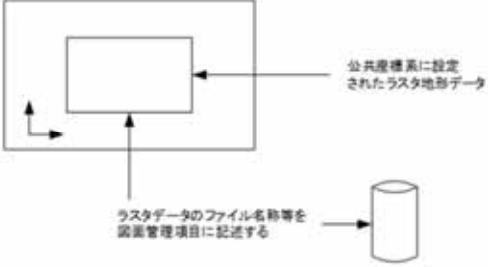
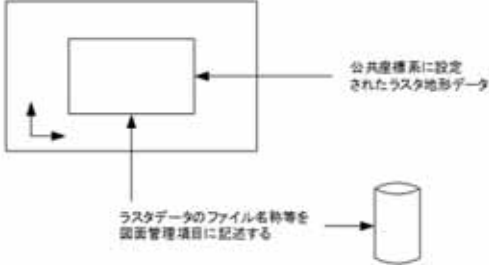


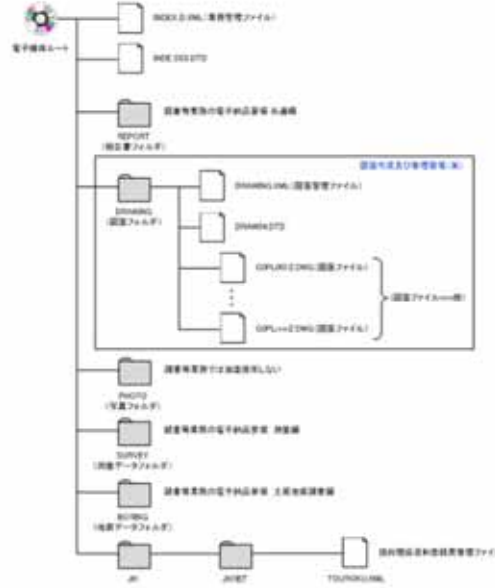
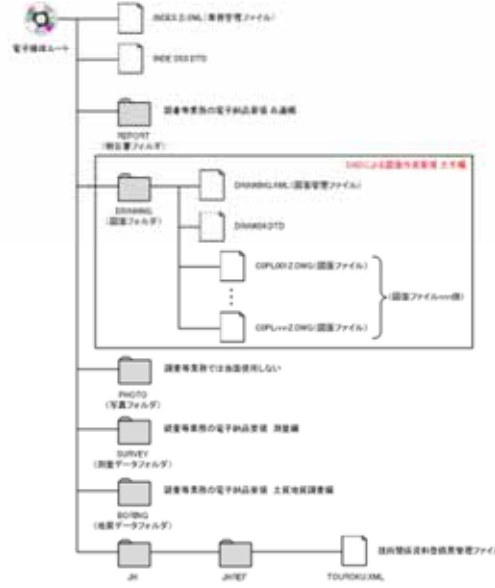
CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
1	1-1 適用範囲	1-2	<p>本要領に関連する下記の基準・指針等を以下に示す。また、これらの発行年月日については改正により読み替えを行なうものとする。</p> <p>調査等業務の電子納品要領 共通編 * デジタル地形データ作成編 * 測量編 * 土質地質調査編</p> <p>CAD製図基準(案) 国土交通省 CAD製図基準に関する運用ガイドライン(案) 国土交通省 道路工事完成図等作成要領 国土交通省 道路基盤地図情報交換属性セット(案) 国土交通省 工事完成図書の電子納品等要領 国土交通省 土木製図基準 土木学会 土木CAD製図基準(案) 土木学会 日本工業規格 JIS A 0101 土木製図</p>	1-2	<p>本要領に関連する下記の基準・指針等を以下に示す。また、これらの発行年月日については改正により読み替えを行なうものとする。</p> <p>調査等業務の電子納品要領 共通編 * デジタル地形データ作成編 * 測量編 * 土質地質調査編</p> <p>CAD製図基準 国土交通省 CAD製図基準に関する運用ガイドライン 国土交通省 道路工事完成図等作成要領 国土交通省 道路基盤地図情報交換属性セット(案) 国土交通省 工事完成図書の電子納品等要領 国土交通省 土木製図基準 土木学会 土木CAD製図基準(案) 土木学会 日本工業規格 JIS A 0101 土木製図</p>	国土交通省の要領改訂に対応し、要領名称を修正
2	1-11 ビューポート及びレイアウトの設定	1-20	<p>1-1 1 ビューポート及びレイアウトの設定</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>図形はモデル空間に原寸(1:1)にて作図を行い、ペーパー空間にビューポートを配置して図形をレイアウトする。</p> <p>図形をレイアウトする用紙サイズはA3とし、ビューポートにはA3サイズへの配置を考慮した尺度の設定を行うものとする。</p> <p>A3を超える図面(長尺図面)については、A3で分割することを基本とするが、図面縦罫上やむをえない場合は、A3の長尺サイズにあわせて長さ変更することも可能とする。</p> <p>平面図の場合は、マッチラインを作図して分割する箇所を明確にする。</p> </div>	1-20	<p>1-1 1 ビューポート及びレイアウトの設定</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>図形はモデル空間に原寸(1:1)にて作図を行い、ペーパー空間にビューポートを配置して図形をレイアウトする。</p> <p>図形をレイアウトする用紙サイズはA3とし、ビューポートにはA3サイズへの配置を考慮した尺度の設定を行うものとする。</p> <p>A3を超える図面(長尺図面)については、A3で分割することを基本とする。</p> <p>平面図の場合は、マッチラインを作図して分割する箇所を明確にする。</p> </div>	CADデータは、マイクロフィルム化の対象となるため、A3サイズを基本とし、長尺サイズの記載を削除



CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
3	(旧)1-20-3 (新)1-20 図面データファイル	1-51	<p>1-20-3 図面データファイル</p> <p>1-20-3(1) 図面一般</p> <p>プロット出力の用紙設定をした状態でデータを保存し納品する。 またラスターデータを含むファイルを保管する場合、ラスターファイルの名称及びその概要（地名等の特徴）について、受注者説明文に詳細を記述する。</p>  <p>図 1-21 平面図のデータファイル</p> <p>1-20-3(2) その他留意事項</p> <p>平面図データファイルの保存又はラスターデータを用いるファイル以外の成果品ファイルにおいて、外部参照機能の使用は原則として禁止する。 なお、これは作業途中における使用を妨げるものではない。</p>	1-42	<p>1-20 図面データファイル</p> <p>1-20-1 図面一般</p> <p>プロット出力の用紙設定をした状態でデータを保存し納品する。 またラスターデータを含むファイルを保管する場合、ラスターファイルの名称及びその概要（地名等の特徴）について、受注者説明文に詳細を記述する。</p>  <p>図 1-21 平面図のデータファイル</p> <p>1-20-2 その他留意事項</p> <p>平面図データファイルの保存又はラスターデータを用いるファイル以外の成果品ファイルにおいて、外部参照機能の使用は原則として禁止する。 なお、これは作業途中における使用を妨げるものではない。</p>	「1-22 工事における CAD データの提出」項目の追加により、記載箇所を変更
4	(旧)1-20 (新)1-21 CAD データによる成果品	1-42	<p>1-20 CAD データによる成果品</p> <p>CAD データによる成果品については、「調査等業務の電子納品要領 共通編」に準拠し、図面データを納品するものとする。</p>	1-43	<p>1-21 CAD データによる成果品</p> <p>CAD データによる成果品については、「調査等業務の電子納品要領 共通編」に準拠し、図面データを納品するものとする。</p>	章番号の変更

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
5	(旧)1-20-1 (新)1-21-1 フォルダ構成	1-42	<p>1-20-1 フォルダ構成</p> <p>成果品を CAD データで納品する場合の媒体及びフォルダ構成は、「調査等業務の電子納品要領 共通編」に従う。「DRAWING」フォルダには、図面ファイル及び図面管理ファイルを格納する。</p>  <p>図 1-18 フォルダ構成</p> <p>※ フォルダ名称は、半角英数大文字とする。 ※ 「JH」フォルダには、NEXCO より貸与する「仕向関係資料登録書ファイル」にデータを入力し、電子データファイル(TOUROKU.XML)を格納する。ただし、担当部署独自の電子媒体には格納不要とする。</p>	1-43	<p>1-21-1 フォルダ構成</p> <p>成果品を CAD データで納品する場合の媒体及びフォルダ構成は、「調査等業務の電子納品要領 共通編」に従う。「DRAWING」フォルダには、図面ファイル及び図面管理ファイルを格納する。</p>  <p>図 1-18 フォルダ構成</p>	誤記の修正

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
6	(旧)1-20-1 (新)1-21-1 フォルダ構成	1-43	 <p>図 1-1-9 サブフォルダ管理する場合のフォルダ構成例</p>	1-44	 <p>図 1-1-9 サブフォルダ管理する場合のフォルダ構成例</p>	誤記の修正

CADによる図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																																																													
7	(旧)1-20-2 (新)1-21-2 図面管理項目	1-44	<p>表 1-3-1 図面管理項目 (1/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>No</th> <th>項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ形式</th> <th>主数</th> <th>記入位置</th> <th>注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">共通情報</td> <td>1</td> <td>適用要領基準 *A)</td> <td>電子図面の作成で適用した要領・基準の版 (「JHEXCO 図面作成要領 201709」で固定) を記入する。(参照: JHEXCO 図面作成要領・基準版: 2018. 8. 07)</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>対象工程 (数値) *B) ※</td> <td>本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値で記入する。なお、100~999 の数値を記入した場合には、5, 4 を必ず記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>追加対象工程 (数値)</td> <td>本要領で規定していない工程を追加する場合は、100~999 の数値を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>追加対象工程 (概要) *1)</td> <td>上記の追加工程の概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>サブフォルダ名称</td> <td>サブフォルダを選択したときのサブフォルダ名称を、記入する。重複名称は不可。</td> <td>半角英大文字</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>追加サブフォルダ名称の概要</td> <td>上記のサブフォルダの概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td rowspan="15">図面情報 *2)</td> <td>7</td> <td>図面名</td> <td>表情報に記述する図面名を記入する。</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>図面ファイル名</td> <td>図面ファイルのファイル名の略称等を付けて記入する。</td> <td>半角英大文字</td> <td>12</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>図面ファイルバージョン情報</td> <td>ファイルバージョン</td> <td>半角英大文字</td> <td>30</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>作成者名</td> <td>表情報に記述する会社名を記入する。</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>32</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>図面ファイル作成ソフトウェア</td> <td>図面ファイルを作成したソフトウェア名、バージョンを付けて記入する。</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>縮尺</td> <td>縮尺を記入する。複数の縮尺がある場合は、代表縮尺を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>16</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>図面番号</td> <td>表情報に記述する図面番号を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>対象工程 *B) (数値)</td> <td>本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値を併録して記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>SXF のバージョン *3)</td> <td>・SXF Ver.3.0 以下に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.0 に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.1 に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.1」と記入する。</td> <td>半角英大文字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>SAF ファイル名 *3)</td> <td>SAF ファイルが生成された場合は「0」と記入する。SAF ファイルが生成する場合は、SAF ファイル名を記入する。 例) DOP10012.P21 に SAF ファイルが生成された場合はファイル名: DOP10012.SAF</td> <td>半角英大文字</td> <td>12</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	分類	No	項目名	記入内容	データ形式	主数	記入位置	注	共通情報	1	適用要領基準 *A)	電子図面の作成で適用した要領・基準の版 (「JHEXCO 図面作成要領 201709」で固定) を記入する。(参照: JHEXCO 図面作成要領・基準版: 2018. 8. 07)	全角大文字 半角英数字	30	□	◎	2	対象工程 (数値) *B) ※	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値で記入する。なお、100~999 の数値を記入した場合には、5, 4 を必ず記入する。	半角英数字	3	□		3	追加対象工程 (数値)	本要領で規定していない工程を追加する場合は、100~999 の数値を記入する。	半角英数字	3	□	○	4	追加対象工程 (概要) *1)	上記の追加工程の概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○	5	サブフォルダ名称	サブフォルダを選択したときのサブフォルダ名称を、記入する。重複名称は不可。	半角英大文字	8	□	○	6	追加サブフォルダ名称の概要	上記のサブフォルダの概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○	図面情報 *2)	7	図面名	表情報に記述する図面名を記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□	◎	8	図面ファイル名	図面ファイルのファイル名の略称等を付けて記入する。	半角英大文字	12	□		9	図面ファイルバージョン情報	ファイルバージョン	半角英大文字	30	□		10	作成者名	表情報に記述する会社名を記入する。	全角大文字 半角英数字	32	□	◎	11	図面ファイル作成ソフトウェア	図面ファイルを作成したソフトウェア名、バージョンを付けて記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□		12	縮尺	縮尺を記入する。複数の縮尺がある場合は、代表縮尺を記入する。	半角英数字	16	□		13	図面番号	表情報に記述する図面番号を記入する。	半角英数字	3	□		14	対象工程 *B) (数値)	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値を併録して記入する。	半角英数字	3	□	◎	15	SXF のバージョン *3)	・SXF Ver.3.0 以下に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.0 に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.1 に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.1」と記入する。	半角英大文字	3	□	○	16	SAF ファイル名 *3)	SAF ファイルが生成された場合は「0」と記入する。SAF ファイルが生成する場合は、SAF ファイル名を記入する。 例) DOP10012.P21 に SAF ファイルが生成された場合はファイル名: DOP10012.SAF	半角英大文字	12	□	○	1-45	<p>表 1-3-1 図面管理項目 (1/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>No</th> <th>項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ形式</th> <th>主数</th> <th>記入位置</th> <th>注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">共通情報</td> <td>1</td> <td>適用要領基準 *A)</td> <td>電子図面の作成で適用した要領・基準の版 (「JHEXCO 図面作成要領 201709」で固定) を記入する。(参照: JHEXCO 図面作成要領・基準版: 2017. 8. 09)</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>対象工程 (数値) *B) ※</td> <td>本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値で記入する。なお、100~999 の数値を記入した場合には、5, 4 を必ず記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>追加対象工程 (数値)</td> <td>本要領で規定していない工程を追加する場合は、100~999 の数値を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>追加対象工程 (概要) *1)</td> <td>上記の追加工程の概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>サブフォルダ名称</td> <td>サブフォルダを選択したときのサブフォルダ名称を、記入する。重複名称は不可。</td> <td>半角英大文字</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>追加サブフォルダ名称の概要</td> <td>上記のサブフォルダの概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td rowspan="15">図面情報 *2)</td> <td>7</td> <td>図面名</td> <td>表情報に記述する図面名を記入する。</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>図面ファイル名</td> <td>図面ファイルのファイル名の略称等を付けて記入する。</td> <td>半角英大文字</td> <td>12</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>作成者名</td> <td>表情報に記述する会社名を記入する。</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>32</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>図面ファイル作成ソフトウェア</td> <td>図面ファイルを作成したソフトウェア名、バージョンを付けて記入する。</td> <td>全角大文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>縮尺</td> <td>縮尺を記入する。複数の縮尺がある場合は、代表縮尺を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>16</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>図面番号</td> <td>表情報に記述する図面番号を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>対象工程 *B) (数値)</td> <td>本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値を併録して記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>3</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>SXF のバージョン (DWG のバージョン)</td> <td>・DWG のデータで出力した場合は、DWG のファイルバージョンを記入する。 ・SXF Ver.2.0 のデータで出力した場合は、「2.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.0 のデータで出力した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.1 のデータで出力した場合は、「3.1」と記入する。</td> <td>半角英大文字</td> <td>30</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>SAF ファイル名 *3)</td> <td>SAF ファイルが生成された場合は「0」と記入する。SAF ファイルが生成する場合は、SAF ファイル名を記入する。 例) DOP10012.P21 に SAF ファイルが生成された場合はファイル名: DOP10012.SAF</td> <td>半角英大文字</td> <td>12</td> <td>□</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	分類	No	項目名	記入内容	データ形式	主数	記入位置	注	共通情報	1	適用要領基準 *A)	電子図面の作成で適用した要領・基準の版 (「JHEXCO 図面作成要領 201709」で固定) を記入する。(参照: JHEXCO 図面作成要領・基準版: 2017. 8. 09)	全角大文字 半角英数字	30	□	◎	2	対象工程 (数値) *B) ※	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値で記入する。なお、100~999 の数値を記入した場合には、5, 4 を必ず記入する。	半角英数字	3	□		3	追加対象工程 (数値)	本要領で規定していない工程を追加する場合は、100~999 の数値を記入する。	半角英数字	3	□	○	4	追加対象工程 (概要) *1)	上記の追加工程の概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○	5	サブフォルダ名称	サブフォルダを選択したときのサブフォルダ名称を、記入する。重複名称は不可。	半角英大文字	8	□	○	6	追加サブフォルダ名称の概要	上記のサブフォルダの概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○	図面情報 *2)	7	図面名	表情報に記述する図面名を記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□	◎	8	図面ファイル名	図面ファイルのファイル名の略称等を付けて記入する。	半角英大文字	12	□		9	作成者名	表情報に記述する会社名を記入する。	全角大文字 半角英数字	32	□	◎	10	図面ファイル作成ソフトウェア	図面ファイルを作成したソフトウェア名、バージョンを付けて記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□		11	縮尺	縮尺を記入する。複数の縮尺がある場合は、代表縮尺を記入する。	半角英数字	16	□		12	図面番号	表情報に記述する図面番号を記入する。	半角英数字	3	□		13	対象工程 *B) (数値)	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値を併録して記入する。	半角英数字	3	□	◎	14	SXF のバージョン (DWG のバージョン)	・DWG のデータで出力した場合は、DWG のファイルバージョンを記入する。 ・SXF Ver.2.0 のデータで出力した場合は、「2.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.0 のデータで出力した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.1 のデータで出力した場合は、「3.1」と記入する。	半角英大文字	30	□	◎	15	SAF ファイル名 *3)	SAF ファイルが生成された場合は「0」と記入する。SAF ファイルが生成する場合は、SAF ファイル名を記入する。 例) DOP10012.P21 に SAF ファイルが生成された場合はファイル名: DOP10012.SAF	半角英大文字	12	□	○	<p>誤記の修正</p> <p>国土交通省の要領改訂に対応し、図面ファイルデータバージョン情報および SXF のバージョン項目を統合</p>
分類	No	項目名	記入内容	データ形式	主数	記入位置	注																																																																																																																																																																																																																																												
共通情報	1	適用要領基準 *A)	電子図面の作成で適用した要領・基準の版 (「JHEXCO 図面作成要領 201709」で固定) を記入する。(参照: JHEXCO 図面作成要領・基準版: 2018. 8. 07)	全角大文字 半角英数字	30	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	2	対象工程 (数値) *B) ※	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値で記入する。なお、100~999 の数値を記入した場合には、5, 4 を必ず記入する。	半角英数字	3	□																																																																																																																																																																																																																																													
	3	追加対象工程 (数値)	本要領で規定していない工程を追加する場合は、100~999 の数値を記入する。	半角英数字	3	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
	4	追加対象工程 (概要) *1)	上記の追加工程の概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
	5	サブフォルダ名称	サブフォルダを選択したときのサブフォルダ名称を、記入する。重複名称は不可。	半角英大文字	8	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
	6	追加サブフォルダ名称の概要	上記のサブフォルダの概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
図面情報 *2)	7	図面名	表情報に記述する図面名を記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	8	図面ファイル名	図面ファイルのファイル名の略称等を付けて記入する。	半角英大文字	12	□																																																																																																																																																																																																																																													
	9	図面ファイルバージョン情報	ファイルバージョン	半角英大文字	30	□																																																																																																																																																																																																																																													
	10	作成者名	表情報に記述する会社名を記入する。	全角大文字 半角英数字	32	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	11	図面ファイル作成ソフトウェア	図面ファイルを作成したソフトウェア名、バージョンを付けて記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□																																																																																																																																																																																																																																													
	12	縮尺	縮尺を記入する。複数の縮尺がある場合は、代表縮尺を記入する。	半角英数字	16	□																																																																																																																																																																																																																																													
	13	図面番号	表情報に記述する図面番号を記入する。	半角英数字	3	□																																																																																																																																																																																																																																													
	14	対象工程 *B) (数値)	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値を併録して記入する。	半角英数字	3	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	15	SXF のバージョン *3)	・SXF Ver.3.0 以下に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.0 に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.1 に対応した CAD ソフトウェアを利用した場合は、「3.1」と記入する。	半角英大文字	3	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
	16	SAF ファイル名 *3)	SAF ファイルが生成された場合は「0」と記入する。SAF ファイルが生成する場合は、SAF ファイル名を記入する。 例) DOP10012.P21 に SAF ファイルが生成された場合はファイル名: DOP10012.SAF	半角英大文字	12	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
	分類	No	項目名	記入内容	データ形式	主数	記入位置	注																																																																																																																																																																																																																																											
	共通情報	1	適用要領基準 *A)	電子図面の作成で適用した要領・基準の版 (「JHEXCO 図面作成要領 201709」で固定) を記入する。(参照: JHEXCO 図面作成要領・基準版: 2017. 8. 09)	全角大文字 半角英数字	30	□	◎																																																																																																																																																																																																																																											
		2	対象工程 (数値) *B) ※	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値で記入する。なお、100~999 の数値を記入した場合には、5, 4 を必ず記入する。	半角英数字	3	□																																																																																																																																																																																																																																												
		3	追加対象工程 (数値)	本要領で規定していない工程を追加する場合は、100~999 の数値を記入する。	半角英数字	3	□	○																																																																																																																																																																																																																																											
		4	追加対象工程 (概要) *1)	上記の追加工程の概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○																																																																																																																																																																																																																																											
5		サブフォルダ名称	サブフォルダを選択したときのサブフォルダ名称を、記入する。重複名称は不可。	半角英大文字	8	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
6		追加サブフォルダ名称の概要	上記のサブフォルダの概要を具体的に記入する。(3 とセットで複数入力可)	全角大文字 半角英数字	127	□	○																																																																																																																																																																																																																																												
図面情報 *2)	7	図面名	表情報に記述する図面名を記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	8	図面ファイル名	図面ファイルのファイル名の略称等を付けて記入する。	半角英大文字	12	□																																																																																																																																																																																																																																													
	9	作成者名	表情報に記述する会社名を記入する。	全角大文字 半角英数字	32	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	10	図面ファイル作成ソフトウェア	図面ファイルを作成したソフトウェア名、バージョンを付けて記入する。	全角大文字 半角英数字	64	□																																																																																																																																																																																																																																													
	11	縮尺	縮尺を記入する。複数の縮尺がある場合は、代表縮尺を記入する。	半角英数字	16	□																																																																																																																																																																																																																																													
	12	図面番号	表情報に記述する図面番号を記入する。	半角英数字	3	□																																																																																																																																																																																																																																													
	13	対象工程 *B) (数値)	本要領で対象とする「工程と総算」を 001~008 の数値で記入する。その他の追加工程があるときは、追加工程を 100~999 の数値を併録して記入する。	半角英数字	3	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	14	SXF のバージョン (DWG のバージョン)	・DWG のデータで出力した場合は、DWG のファイルバージョンを記入する。 ・SXF Ver.2.0 のデータで出力した場合は、「2.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.0 のデータで出力した場合は、「3.0」と記入する。 ・SXF Ver.3.1 のデータで出力した場合は、「3.1」と記入する。	半角英大文字	30	□	◎																																																																																																																																																																																																																																												
	15	SAF ファイル名 *3)	SAF ファイルが生成された場合は「0」と記入する。SAF ファイルが生成する場合は、SAF ファイル名を記入する。 例) DOP10012.P21 に SAF ファイルが生成された場合はファイル名: DOP10012.SAF	半角英大文字	12	□	○																																																																																																																																																																																																																																												

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																																																						
8	(旧)1-20-2 (新)1-21-2 図面管理項目	1-45	<p>表 1-3-1 図面管理項目 (2/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>No</th> <th>項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ形式</th> <th>更新</th> <th>標準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">*2)</td> <td>16</td> <td>ラスタファイル※4)</td> <td>図面を利用するラスタファイルの数を記入する。ラスタファイルを利用しない場合は「0」と記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>1</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>ラスタファイル※4)※</td> <td>図面を利用するラスタファイルがある場合は、すべてのラスタファイル名を記入する(複数入力可)。例) RZF Ver.2.0 の場合 D0PL0012.P21 と対応した1枚のラスタファイル名 D0PL0012.TIF RZF Ver.3.0 以上の場合 D0PL0012.P21 と対応した1枚(ラスタファイル番号)のラスタファイル名、D0PL0011 拡張子 ※図面でも使用していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>11</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>18</td> <td>追加図面種類(略語)</td> <td>本要領で定義していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>1</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>19</td> <td>追加図面種類(仮置)</td> <td>上記の追加図面種類の略称を具体的に記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>縮納サブフォルダ</td> <td>図面を格納した縮納サブフォルダ名を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>8</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>21</td> <td>測地系</td> <td>※単体異数「(旧測地系)」、※単体異数「(新測地系)」の記号コードを記入する。※旧測地系は「00」、世界測地系は「99」を記入する。測地系を必要としない場合は「99」を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>1</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>22</td> <td rowspan="2">*3) 標準点情報緯度</td> <td>図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が緯度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>8</td> <td rowspan="2">□ (D)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>23</td> <td>図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が経度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>24</td> <td rowspan="3">*5) 平面図角図様系番号</td> <td>図面中の1米の平面図角図様(19番)の番号を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>2</td> <td rowspan="3">□ (D)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>25</td> <td>図面中の1米の平面図角図様(19番)をX図様で記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td></td> <td>26</td> <td>図面中の1米の平面図角図様(19番)をY図様で記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td></td> <td>27</td> <td rowspan="2">新規レイヤ※6) (略語)</td> <td>本要領で定義していないレイヤを追加する場合は、本要領に準じたレイヤ番号 256 文字以内の単体異数大文字を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>256</td> <td rowspan="2">□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>28</td> <td>上記 27 で追加した新規レイヤに関する内容を記入する。</td> <td>単体異数大文字 単体異数大文字</td> <td>127 (通常 60)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>29</td> <td rowspan="2">*7) 注</td> <td>図面利用時に注を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td rowspan="2">□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>30</td> <td>図面利用時に注を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> </tr> <tr> <td></td> <td>31</td> <td>注(注) (注点及び図線種、その他)</td> <td>注点及び図線種、その他を記入する(複数入力可)。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>ソフトウェア用 TAG ※</td> <td>ソフトウェアメーカーが管理のために使用する(複数入力可)。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td>▲</td> </tr> </tbody> </table>	分類	No	項目名	記入内容	データ形式	更新	標準	*2)	16	ラスタファイル※4)	図面を利用するラスタファイルの数を記入する。ラスタファイルを利用しない場合は「0」と記入する。	単体異数大文字	1	□	17	ラスタファイル※4)※	図面を利用するラスタファイルがある場合は、すべてのラスタファイル名を記入する(複数入力可)。例) RZF Ver.2.0 の場合 D0PL0012.P21 と対応した1枚のラスタファイル名 D0PL0012.TIF RZF Ver.3.0 以上の場合 D0PL0012.P21 と対応した1枚(ラスタファイル番号)のラスタファイル名、D0PL0011 拡張子 ※図面でも使用していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。	単体異数大文字	11	□		18	追加図面種類(略語)	本要領で定義していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。	単体異数大文字	1	□		19	追加図面種類(仮置)	上記の追加図面種類の略称を具体的に記入する。	単体異数大文字	127	□		20	縮納サブフォルダ	図面を格納した縮納サブフォルダ名を記入する。	単体異数大文字	8	□		21	測地系	※単体異数「(旧測地系)」、※単体異数「(新測地系)」の記号コードを記入する。※旧測地系は「00」、世界測地系は「99」を記入する。測地系を必要としない場合は「99」を記入する。	単体異数大文字	1	□		22	*3) 標準点情報緯度	図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が緯度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8	□ (D)		23	図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が経度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8		24	*5) 平面図角図様系番号	図面中の1米の平面図角図様(19番)の番号を記入する。	単体異数大文字	2	□ (D)		25	図面中の1米の平面図角図様(19番)をX図様で記入する。	単体異数大文字	11		26	図面中の1米の平面図角図様(19番)をY図様で記入する。	単体異数大文字	11		27	新規レイヤ※6) (略語)	本要領で定義していないレイヤを追加する場合は、本要領に準じたレイヤ番号 256 文字以内の単体異数大文字を記入する。	単体異数大文字	256	□		28	上記 27 で追加した新規レイヤに関する内容を記入する。	単体異数大文字 単体異数大文字	127 (通常 60)		29	*7) 注	図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127	□		30	図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127		31	注(注) (注点及び図線種、その他)	注点及び図線種、その他を記入する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	□			ソフトウェア用 TAG ※	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	▲	1-46	<p>表 1-3-1 図面管理項目 (2/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>No</th> <th>項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ形式</th> <th>更新</th> <th>標準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">*2)</td> <td>16</td> <td>ラスタファイル※4)</td> <td>図面を利用するラスタファイルの数を記入する。ラスタファイルを利用しない場合は「0」と記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>1</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>ラスタファイル※4)※</td> <td>図面を利用するラスタファイルがある場合は、すべてのラスタファイル名を記入する(複数入力可)。例) RZF Ver.2.0 の場合 C0PL0012.P21 と対応した1枚のラスタファイル名 C0PL0012.TIF RZF Ver.3.0 以上の場合 C0PL0012.P21 と対応した1枚(ラスタファイル番号)のラスタファイル名、C0PL0011 拡張子</td> <td>単体異数大文字</td> <td>11</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>18</td> <td>追加図面種類(略語)</td> <td>本要領で定義していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>1</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>19</td> <td>追加図面種類(仮置)</td> <td>上記の追加図面種類の略称を具体的に記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>縮納サブフォルダ</td> <td>図面を格納した縮納サブフォルダ名を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>8</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>21</td> <td>測地系</td> <td>※単体異数「(旧測地系)」、※単体異数「(新測地系)」の記号コードを記入する。※旧測地系は「00」、世界測地系は「99」を記入する。測地系を必要としない場合は「99」を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>1</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>22</td> <td rowspan="2">*3) 標準点情報緯度</td> <td>図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が緯度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>8</td> <td rowspan="2">□ (D)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>23</td> <td>図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が経度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>24</td> <td rowspan="3">*5) 平面図角図様系番号</td> <td>図面中の1米の平面図角図様(19番)の番号を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>2</td> <td rowspan="3">□ (D)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>25</td> <td>図面中の1米の平面図角図様(19番)をX図様で記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td></td> <td>26</td> <td>図面中の1米の平面図角図様(19番)をY図様で記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td></td> <td>27</td> <td rowspan="2">新規レイヤ※6) (略語)</td> <td>本要領で定義していないレイヤを追加する場合は、本要領に準じたレイヤ番号 256 文字以内の単体異数大文字を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>256</td> <td rowspan="2">□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>28</td> <td>上記 27 で追加した新規レイヤに関する内容を記入する。</td> <td>単体異数大文字 単体異数大文字</td> <td>127 (通常 60)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>29</td> <td rowspan="2">*7) 注</td> <td>図面利用時に注を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td rowspan="2">□</td> </tr> <tr> <td></td> <td>30</td> <td>図面利用時に注を記入する。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> </tr> <tr> <td></td> <td>31</td> <td>注(注) (注点及び図線種、その他)</td> <td>注点及び図線種、その他を記入する(複数入力可)。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>ソフトウェア用 TAG ※</td> <td>ソフトウェアメーカーが管理のために使用する(複数入力可)。</td> <td>単体異数大文字</td> <td>127</td> <td>▲</td> </tr> </tbody> </table>	分類	No	項目名	記入内容	データ形式	更新	標準	*2)	16	ラスタファイル※4)	図面を利用するラスタファイルの数を記入する。ラスタファイルを利用しない場合は「0」と記入する。	単体異数大文字	1	□	17	ラスタファイル※4)※	図面を利用するラスタファイルがある場合は、すべてのラスタファイル名を記入する(複数入力可)。例) RZF Ver.2.0 の場合 C0PL0012.P21 と対応した1枚のラスタファイル名 C0PL0012.TIF RZF Ver.3.0 以上の場合 C0PL0012.P21 と対応した1枚(ラスタファイル番号)のラスタファイル名、C0PL0011 拡張子	単体異数大文字	11	□		18	追加図面種類(略語)	本要領で定義していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。	単体異数大文字	1	□		19	追加図面種類(仮置)	上記の追加図面種類の略称を具体的に記入する。	単体異数大文字	127	□		20	縮納サブフォルダ	図面を格納した縮納サブフォルダ名を記入する。	単体異数大文字	8	□		21	測地系	※単体異数「(旧測地系)」、※単体異数「(新測地系)」の記号コードを記入する。※旧測地系は「00」、世界測地系は「99」を記入する。測地系を必要としない場合は「99」を記入する。	単体異数大文字	1	□		22	*3) 標準点情報緯度	図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が緯度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8	□ (D)		23	図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が経度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8		24	*5) 平面図角図様系番号	図面中の1米の平面図角図様(19番)の番号を記入する。	単体異数大文字	2	□ (D)		25	図面中の1米の平面図角図様(19番)をX図様で記入する。	単体異数大文字	11		26	図面中の1米の平面図角図様(19番)をY図様で記入する。	単体異数大文字	11		27	新規レイヤ※6) (略語)	本要領で定義していないレイヤを追加する場合は、本要領に準じたレイヤ番号 256 文字以内の単体異数大文字を記入する。	単体異数大文字	256	□		28	上記 27 で追加した新規レイヤに関する内容を記入する。	単体異数大文字 単体異数大文字	127 (通常 60)		29	*7) 注	図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127	□		30	図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127		31	注(注) (注点及び図線種、その他)	注点及び図線種、その他を記入する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	□			ソフトウェア用 TAG ※	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	▲	<p>誤記の修正</p> <p>国土交通省の要領改定に対応し、測地系に JGD2011 を追加</p>
分類	No	項目名	記入内容	データ形式	更新	標準																																																																																																																																																																																																																																						
*2)	16	ラスタファイル※4)	図面を利用するラスタファイルの数を記入する。ラスタファイルを利用しない場合は「0」と記入する。	単体異数大文字	1	□																																																																																																																																																																																																																																						
	17	ラスタファイル※4)※	図面を利用するラスタファイルがある場合は、すべてのラスタファイル名を記入する(複数入力可)。例) RZF Ver.2.0 の場合 D0PL0012.P21 と対応した1枚のラスタファイル名 D0PL0012.TIF RZF Ver.3.0 以上の場合 D0PL0012.P21 と対応した1枚(ラスタファイル番号)のラスタファイル名、D0PL0011 拡張子 ※図面でも使用していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。	単体異数大文字	11	□																																																																																																																																																																																																																																						
	18	追加図面種類(略語)	本要領で定義していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。	単体異数大文字	1	□																																																																																																																																																																																																																																						
	19	追加図面種類(仮置)	上記の追加図面種類の略称を具体的に記入する。	単体異数大文字	127	□																																																																																																																																																																																																																																						
	20	縮納サブフォルダ	図面を格納した縮納サブフォルダ名を記入する。	単体異数大文字	8	□																																																																																																																																																																																																																																						
	21	測地系	※単体異数「(旧測地系)」、※単体異数「(新測地系)」の記号コードを記入する。※旧測地系は「00」、世界測地系は「99」を記入する。測地系を必要としない場合は「99」を記入する。	単体異数大文字	1	□																																																																																																																																																																																																																																						
	22	*3) 標準点情報緯度	図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が緯度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8	□ (D)																																																																																																																																																																																																																																						
	23		図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が経度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8																																																																																																																																																																																																																																							
	24	*5) 平面図角図様系番号	図面中の1米の平面図角図様(19番)の番号を記入する。	単体異数大文字	2	□ (D)																																																																																																																																																																																																																																						
	25		図面中の1米の平面図角図様(19番)をX図様で記入する。	単体異数大文字	11																																																																																																																																																																																																																																							
	26		図面中の1米の平面図角図様(19番)をY図様で記入する。	単体異数大文字	11																																																																																																																																																																																																																																							
	27	新規レイヤ※6) (略語)	本要領で定義していないレイヤを追加する場合は、本要領に準じたレイヤ番号 256 文字以内の単体異数大文字を記入する。	単体異数大文字	256	□																																																																																																																																																																																																																																						
	28		上記 27 で追加した新規レイヤに関する内容を記入する。	単体異数大文字 単体異数大文字	127 (通常 60)																																																																																																																																																																																																																																							
	29	*7) 注	図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127	□																																																																																																																																																																																																																																						
	30		図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127																																																																																																																																																																																																																																							
	31	注(注) (注点及び図線種、その他)	注点及び図線種、その他を記入する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	□																																																																																																																																																																																																																																						
		ソフトウェア用 TAG ※	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	▲																																																																																																																																																																																																																																						
分類	No	項目名	記入内容	データ形式	更新	標準																																																																																																																																																																																																																																						
*2)	16	ラスタファイル※4)	図面を利用するラスタファイルの数を記入する。ラスタファイルを利用しない場合は「0」と記入する。	単体異数大文字	1	□																																																																																																																																																																																																																																						
	17	ラスタファイル※4)※	図面を利用するラスタファイルがある場合は、すべてのラスタファイル名を記入する(複数入力可)。例) RZF Ver.2.0 の場合 C0PL0012.P21 と対応した1枚のラスタファイル名 C0PL0012.TIF RZF Ver.3.0 以上の場合 C0PL0012.P21 と対応した1枚(ラスタファイル番号)のラスタファイル名、C0PL0011 拡張子	単体異数大文字	11	□																																																																																																																																																																																																																																						
	18	追加図面種類(略語)	本要領で定義していない図面種類を追加する場合は、本要領に準じた単体異数大文字2文字の略称を記入する(ただし、同一工程による略称の重複は、許していません)。	単体異数大文字	1	□																																																																																																																																																																																																																																						
	19	追加図面種類(仮置)	上記の追加図面種類の略称を具体的に記入する。	単体異数大文字	127	□																																																																																																																																																																																																																																						
	20	縮納サブフォルダ	図面を格納した縮納サブフォルダ名を記入する。	単体異数大文字	8	□																																																																																																																																																																																																																																						
	21	測地系	※単体異数「(旧測地系)」、※単体異数「(新測地系)」の記号コードを記入する。※旧測地系は「00」、世界測地系は「99」を記入する。測地系を必要としない場合は「99」を記入する。	単体異数大文字	1	□																																																																																																																																																																																																																																						
	22	*3) 標準点情報緯度	図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が緯度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8	□ (D)																																																																																																																																																																																																																																						
	23		図面中の1米の精度を記入する。例(3桁) 01234 桁(2桁) 1234 付帯情報が経度の場合は横文字に「J」(MYPHREN-MINUS)を記入する。	単体異数大文字	8																																																																																																																																																																																																																																							
	24	*5) 平面図角図様系番号	図面中の1米の平面図角図様(19番)の番号を記入する。	単体異数大文字	2	□ (D)																																																																																																																																																																																																																																						
	25		図面中の1米の平面図角図様(19番)をX図様で記入する。	単体異数大文字	11																																																																																																																																																																																																																																							
	26		図面中の1米の平面図角図様(19番)をY図様で記入する。	単体異数大文字	11																																																																																																																																																																																																																																							
	27	新規レイヤ※6) (略語)	本要領で定義していないレイヤを追加する場合は、本要領に準じたレイヤ番号 256 文字以内の単体異数大文字を記入する。	単体異数大文字	256	□																																																																																																																																																																																																																																						
	28		上記 27 で追加した新規レイヤに関する内容を記入する。	単体異数大文字 単体異数大文字	127 (通常 60)																																																																																																																																																																																																																																							
	29	*7) 注	図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127	□																																																																																																																																																																																																																																						
	30		図面利用時に注を記入する。	単体異数大文字	127																																																																																																																																																																																																																																							
	31	注(注) (注点及び図線種、その他)	注点及び図線種、その他を記入する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	□																																																																																																																																																																																																																																						
		ソフトウェア用 TAG ※	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する(複数入力可)。	単体異数大文字	127	▲																																																																																																																																																																																																																																						
9	(旧)1-20-2 (新)1-21-2 図面管理項目	1-46	<p>*A) 本要領の分類は以下のとおり。 平成 13 年 10 月版 JH200110 平成 17 年 4 月版 JH200504 平成 25 年 7 月版 NEXCO 図面作成編 201307 平成 27 年 7 月版 NEXCO 図面作成編 201507 国土交通省 CAD 製図基準(案)平成 20 年 5 月版 土木 200805-01 (道路工事完成図等で国土交通省に納品する場合)</p>	1-47	<p>*A) 本要領の分類は以下のとおり。 平成 13 年 10 月版 JH200110 平成 17 年 4 月版 JH200504 平成 25 年 7 月版 NEXCO 図面作成編 201307 平成 27 年 7 月版 NEXCO 図面作成編 201507 平成 29 年 9 月版 NEXCO 図面作成編 201709 国土交通省 CAD 製図基準 平成 28 年 8 月版 土木 201603-01 (道路工事完成図等で国土交通省に納品する場合)</p>	<p>誤記の修正</p>																																																																																																																																																																																																																																						

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
10	(旧)1-20-4 (新)1-21-3 図面管理ファイルの DTD	1-52	<p>1-20-4 図面管理ファイルの DTD 管理ファイルの DTD を以下に示す。 成果品の電子媒体に格納する図面管理ファイル(DRAWING.XML)の DTD (DRAW04.DTD)を以下に示す。</p> <pre><!--DRAW04.DTD / 2012/11 --> <!ELEMENT drawingdata (共通情報, 図面情報+, ソフトメーカー用TAG*)> <!ATTLIST drawingdata DTD_version CDATA #FIXED "04"> <!-- 共通情報 --> <!ELEMENT 共通情報 (適用要領基準, 対象工程-数値+, 追加工程*, サブフォルダ*)> <!ELEMENT 適用要領基準 (#PCDATA)> <!ELEMENT 対象工程-数値 (#PCDATA)></pre>	1-52	<p>1-21-3 図面管理ファイルの DTD 管理ファイルの DTD を以下に示す。 成果品の電子媒体に格納する図面管理ファイル(DRAWING.XML)の DTD (DRAW04.DTD)を以下に示す。</p> <pre><!--DRAW04.DTD / 2017/09 --> <!ELEMENT drawingdata (共通情報, 図面情報+, ソフトメーカー用TAG*)> <!ATTLIST drawingdata DTD_version CDATA #FIXED "04"> <!-- 共通情報 --> <!ELEMENT 共通情報 (適用要領基準, 対象工程-数値+, 追加工程*, サブフォルダ*)> <!ELEMENT 適用要領基準 (#PCDATA)> <!ELEMENT 対象工程-数値 (#PCDATA)></pre>	誤記の修正


CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
11	(旧)1-20-5 (新)1-21-4 図面管理ファイルのXML記入例	1-55	<p>1-2 0-5 図面管理ファイルのXML記入例</p> <p>成果品の電子媒体に格納する図面管理ファイル(DRAWING.XML)の記入例を以下に示す。</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS"?> <!DOCTYPE drawingdata SYSTEM "DRAW04.DTD"> <drawingdata DTB_version="04"> <共通情報> <適用基準標準>HEX00</適用基準標準> <対象工程-教値>001</対象工程-教値> <追加工程> <追加対象工程-教値>100</追加対象工程-教値> <追加対象工程-概要>○○○</追加対象工程-概要> </追加工程> <サブフォルダ> <追加サブフォルダ名>R04001</追加サブフォルダ名> <追加サブフォルダ名別の概要>○○○</追加サブフォルダ名別の概要> </サブフォルダ> <サブフォルダ> <追加サブフォルダ名>R04002</追加サブフォルダ名> <追加サブフォルダ名別の概要>○○○</追加サブフォルダ名別の概要> </サブフォルダ> </共通情報> <図面情報> <図面名>平面図</図面名> <図面ファイル名>00PL0012.000</図面ファイル名> <作成者名>○○設計株式会社</作成者名> <図面ファイル作成ソフトウェア名>○○CADVer2.0</図面ファイル作成ソフトウェア名> <縮尺>1:10000</縮尺> <図面番号>1</図面番号> <対象工程-教値>001</対象工程-教値> <ラスタファイル> <ラスタファイル数>0</ラスタファイル数> </ラスタファイル> <追加図面種類> <追加図面種類-略語/> <追加図面種類-概要/> </追加図面種類> <格納サブフォルダ>R04001</格納サブフォルダ> <基準点情報> <測地系>01</測地系> <平面図角座標> <基準点情報平面図角座標番号>00</基準点情報平面図角座標番号> <基準点情報平面図角座標X座標>-8298.682</基準点情報平面図角座標X座標> <基準点情報平面図角座標Y座標>-34457.294</基準点情報平面図角座標Y座標> </平面図角座標> <平面図角座標> <基準点情報平面図角座標番号>00</基準点情報平面図角座標番号> <基準点情報平面図角座標X座標>-8298.682</基準点情報平面図角座標X座標> <基準点情報平面図角座標Y座標>-34457.294</基準点情報平面図角座標Y座標> </平面図角座標> </基準点情報> </図面情報> <その他> <新規レイヤ> <新規レイヤ-略語>D-000-○○○○</新規レイヤ-略語> <新規レイヤ-概要>設計図面背景の○○○に関するレイヤ</新規レイヤ-概要> </新規レイヤ> <新規レイヤ> <新規レイヤ-略語>D-010-XXXX</新規レイヤ-略語> <新規レイヤ-概要>設計図面主線造物のXXXに関するレイヤ</新規レイヤ-概要> </新規レイヤ> </その他> </pre>	1-55	<p>1-2 1-4 図面管理ファイルのXML記入例</p> <p>成果品の電子媒体に格納する図面管理ファイル(DRAWING.XML)の記入例を以下に示す。</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS"?> <!DOCTYPE drawingdata SYSTEM "DRAW04.DTD"> <drawingdata DTB_version="04"> <共通情報> <適用基準標準>HEX00</適用基準標準> <対象工程-教値>001</対象工程-教値> <追加工程> <追加対象工程-教値>100</追加対象工程-教値> <追加対象工程-概要>○○○</追加対象工程-概要> </追加工程> <サブフォルダ> <追加サブフォルダ名>R04001</追加サブフォルダ名> <追加サブフォルダ名別の概要>○○○</追加サブフォルダ名別の概要> </サブフォルダ> <サブフォルダ> <追加サブフォルダ名>R04002</追加サブフォルダ名> <追加サブフォルダ名別の概要>○○○</追加サブフォルダ名別の概要> </サブフォルダ> </共通情報> <図面情報> <図面名>平面図</図面名> <図面ファイル名>00PL0012.000</図面ファイル名> <作成者名>○○設計株式会社</作成者名> <図面ファイル作成ソフトウェア名>○○CADVer2.0</図面ファイル作成ソフトウェア名> <縮尺>1:10000</縮尺> <図面番号>1</図面番号> <対象工程-教値>001</対象工程-教値> <DTBバージョン>2012</バージョン> <ラスタファイル> <ラスタファイル数>0</ラスタファイル数> </ラスタファイル> <追加図面種類> <追加図面種類-略語/> <追加図面種類-概要/> </追加図面種類> <格納サブフォルダ>R04001</格納サブフォルダ> <基準点情報> <測地系>01</測地系> <平面図角座標> <基準点情報平面図角座標番号>00</基準点情報平面図角座標番号> <基準点情報平面図角座標X座標>-8298.682</基準点情報平面図角座標X座標> <基準点情報平面図角座標Y座標>-34457.294</基準点情報平面図角座標Y座標> </平面図角座標> <平面図角座標> <基準点情報平面図角座標番号>00</基準点情報平面図角座標番号> <基準点情報平面図角座標X座標>-8298.682</基準点情報平面図角座標X座標> <基準点情報平面図角座標Y座標>-34457.294</基準点情報平面図角座標Y座標> </平面図角座標> </基準点情報> </図面情報> <その他> <新規レイヤ> <新規レイヤ-略語>D-000-○○○○</新規レイヤ-略語> <新規レイヤ-概要>設計図面背景の○○○に関するレイヤ</新規レイヤ-概要> </新規レイヤ> <新規レイヤ> <新規レイヤ-略語>D-010-XXXX</新規レイヤ-略語> <新規レイヤ-概要>設計図面主線造物のXXXに関するレイヤ</新規レイヤ-概要> </新規レイヤ> </その他> </pre>	誤記の修正 SXFのバージョン項目を追加

CADによる図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
12	(旧)1-20-5 (新)1-21-4 図面管理ファイルのXML 記入例	1-56	<p>ケース1：平面図 以下の測点を示す 【STA 101+20.5～STA 109+00.0】 STA STA 起点側測点-n 0101 起点側測点-n 20.5 終点側測点-n 0109 終点側測点-n 00.0</p> <p>【30.5 KP～31.8 KP】 KP KP 起点側距離標-n 030.500 終点側距離標-n 031.800</p> <p>ケース2：横断図 以下の測点を示す 【STA 101+20.5～STA 102+00.0】 STA STA 起点側測点-n 0101 起点側測点-n 20.5 終点側測点-n 0102 終点側測点-n 00.0</p> <p>【30.5 KP～31.8 KP】 KP KP 起点側距離標-n 030.500 終点側距離標-n 031.800</p>	1-56	<p>ケース1：平面図 以下の測点を示す 【STA 101+20.5～STA 109+00.0】 STA STA 起点側測点-n 0101 起点側測点-n 20.5 終点側測点-n 0109 終点側測点-n 00.0</p> <p>【30.5 KP～31.8 KP】 KP KP 起点側距離標-n 030.500 終点側距離標-n 031.800</p> <p>ケース2：横断図 以下の測点を示す 【STA 101+20.5～STA 102+00.0】 STA STA 起点側測点-n 0101 起点側測点-n 20.5 終点側測点-n 0102 終点側測点-n 00.0</p> <p>【30.5 KP～31.8 KP】 KP KP 起点側距離標-n 030.500 終点側距離標-n 031.800</p>	<p>誤記の修正</p> <p>SXFのバージョン 項目を追加</p>

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
13	1-22 工事における CAD データの提出 1-22-1 フォルダ構成	-	-	1-57	<p>1-2 2 工事における CAD データの提出</p> <p>工事における CAD データの提出する媒体については、「調査等業務の電子納品書類 共通編」に準拠し、図面データを提出するものとする。</p> <p>工事における CAD データの提出について、調査等業務とは区分しフォルダ構成、工事および図面管理項目を定めている。</p> <p>1-2 2-1 フォルダ構成</p> <p>CAD データを納品する場合のフォルダ構成は、納品媒体の直下に工事管理ファイルと「DRAWING」フォルダを配置する。「DRAWING」フォルダには、図面ファイル及び図面管理ファイルを格納する。</p>  <p>図 1-2 2 フォルダ構成</p> <p>※ フォルダ名等は、半角英数大文字とする。</p>	工事における CAD データの提出の規定を追加

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																				
14	1-22-2 工事管理項目	-	-	1-58	<p>1-2-2-2 工事管理項目</p> <p>電子媒体に格納する工事管理ファイル (INDEX_C.XML) に記入する工事管理項目は、表 1-3-1 に示すとおりである。</p> <p style="text-align: center;">表 1-3-4 工事管理項目</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ表現</th> <th>桁数</th> <th>半角</th> <th>記入項目</th> <th>必要度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">基礎情報</td> <td>メディア番号</td> <td>抽出した電子媒体の番号等を記入する。同一の電子媒体であれば1とする。</td> <td>半角数字</td> <td>8</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>メディア種別</td> <td>抽出した電子媒体の種別を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>8</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>適用契約基準</td> <td>電子媒体の種別と適用した契約・基準の種 (NEXCO 工事 201709) の番号を記入する。 (例: NEXCO 工事 標準準 2017_月 09)</td> <td>半角数字 半角英数字</td> <td>30</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事完成日 フォルダ名</td> <td>工事完成日を格納するものは「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名を「DRAWING-得意」を記入する。</td> <td>半角英数字 半角</td> <td>8 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">工事基本情報</td> <td>得意名称</td> <td>工事の得意名称を得意名で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>4 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事番号</td> <td>工事番号を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事名称</td> <td>契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。</td> <td>半角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>工期開始日</td> <td>工期の開始日の年月日を COVYMAPDD 形式で記入する。月日は日付1桁の数を(0)を付記して、必ず10桁で記入する。(COVY 得意の年数: MM: A, DD: B)。 例)平成 29 年 11 月 1 日 → 2017-11-01</td> <td>半角数字 (HYPHEN- MENUS)</td> <td>10 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>工期終了日</td> <td>工期の終了日の年月日を COVYMAPDD 形式で記入する。月日は日付1桁の数を(0)を付記して、必ず10桁で記入する。(COVY 得意の年数: MM: A, DD: B)。 例)平成 30 年 5 月 31 日 → 2018-05-31</td> <td>半角数字 (HYPHEN- MENUS)</td> <td>10 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事内容</td> <td>工事概要及び主工種などの数を記入する。</td> <td>半角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">詳細情報</td> <td>測地系</td> <td>日本測地系 (JGD2000)、世界測地系 (JGD2011) の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系 (JGD2000) は「01」、世界測地系 (JGD2011) は「02」を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>2 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>対象路線名</td> <td>路線名を記入する。複数の路線を含む場合は工事の種別、関連する路線名を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">測設情報</td> <td>測設測点</td> <td>測設測点を 4 桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>4 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>総測測点</td> <td>測設測点を 5 桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>5 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>総測測点</td> <td>測設測点を 4 桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>4 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">測量情報</td> <td>総測測点</td> <td>測設測点を 3 桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>3 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>総測測点</td> <td>測設測点を 3 桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>3 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>総測測点</td> <td>測設測点を 3 桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>3 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>総測測点</td> <td>測設測点を 3 桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>3 桁</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">測量データ</td> <td>測量名称</td> <td>測量名称を記入する。</td> <td>半角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>測量コード</td> <td>測量が定まる測量コードを記入する。</td> <td>半角文字</td> <td>16</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>測量情報関係所</td> <td>測量関係・事務所の名称を記入する。</td> <td>半角文字 半角英数字</td> <td>32</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>測量者</td> <td>測量者 (担当者) を記入する。</td> <td>半角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>測量者</td> <td>測量が定まる測量コードを記入する。</td> <td>半角文字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>予解</td> <td>解題事項がある場合に記入する。(複数記入可)</td> <td>半角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>リフトオーバー TAG</td> <td>ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。(複数 記入可)</td> <td>半角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>全角文字と半角英数字が混在している項目については、全角の文字数を示しており、半角英数字 2 文字で全角文字 1 文字に相当する。</p> <p>【記入項目】 <input type="checkbox"/>: 電子成果品作成者が記入する項目 <input checked="" type="checkbox"/>: 電子成果品作成ソフト等が固定値を自動的に記入する項目</p> <p>【必要度】 <input checked="" type="checkbox"/>: 必須記入 <input type="checkbox"/>: 条件付き必須記入(データが分かる場合は必ず入力する) <input type="checkbox"/>: 任意記入</p> <p>※ 複数ある場合にはこの項を必要な回数繰り返す。</p>	分類	項目名	記入内容	データ表現	桁数	半角	記入項目	必要度	基礎情報	メディア番号	抽出した電子媒体の番号等を記入する。同一の電子媒体であれば1とする。	半角数字	8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		メディア種別	抽出した電子媒体の種別を記入する。	半角数字	8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		適用契約基準	電子媒体の種別と適用した契約・基準の種 (NEXCO 工事 201709) の番号を記入する。 (例: NEXCO 工事 標準準 2017_月 09)	半角数字 半角英数字	30	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工事完成日 フォルダ名	工事完成日を格納するものは「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名を「DRAWING-得意」を記入する。	半角英数字 半角	8 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工事基本情報	得意名称	工事の得意名称を得意名で記入する。	半角数字	4 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工事番号	工事番号を記入する。	半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工事名称	契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工期開始日	工期の開始日の年月日を COVYMAPDD 形式で記入する。月日は日付1桁の数を(0)を付記して、必ず10桁で記入する。(COVY 得意の年数: MM: A, DD: B)。 例)平成 29 年 11 月 1 日 → 2017-11-01	半角数字 (HYPHEN- MENUS)	10 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工期終了日	工期の終了日の年月日を COVYMAPDD 形式で記入する。月日は日付1桁の数を(0)を付記して、必ず10桁で記入する。(COVY 得意の年数: MM: A, DD: B)。 例)平成 30 年 5 月 31 日 → 2018-05-31	半角数字 (HYPHEN- MENUS)	10 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工事内容	工事概要及び主工種などの数を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		詳細情報	測地系	日本測地系 (JGD2000)、世界測地系 (JGD2011) の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系 (JGD2000) は「01」、世界測地系 (JGD2011) は「02」を記入する。	半角数字	2 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		対象路線名	路線名を記入する。複数の路線を含む場合は工事の種別、関連する路線名を記入する。	半角数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		測設情報	測設測点	測設測点を 4 桁で記入する。	半角数字	4 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		総測測点	測設測点を 5 桁で記入する。	半角数字	5 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		総測測点	測設測点を 4 桁で記入する。	半角数字	4 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		測量情報	総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		測量データ	測量名称	測量名称を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		測量コード	測量が定まる測量コードを記入する。	半角文字	16	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		測量情報関係所	測量関係・事務所の名称を記入する。	半角文字 半角英数字	32	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		測量者	測量者 (担当者) を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		測量者	測量が定まる測量コードを記入する。	半角文字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		予解	解題事項がある場合に記入する。(複数記入可)	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		リフトオーバー TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。(複数 記入可)	半角文字 半角英数字	127	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		工事における CAD データの提出の規定を追加
分類	項目名	記入内容	データ表現	桁数	半角	記入項目	必要度																																																																																																																																																																																																			
基礎情報	メディア番号	抽出した電子媒体の番号等を記入する。同一の電子媒体であれば1とする。	半角数字	8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	メディア種別	抽出した電子媒体の種別を記入する。	半角数字	8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	適用契約基準	電子媒体の種別と適用した契約・基準の種 (NEXCO 工事 201709) の番号を記入する。 (例: NEXCO 工事 標準準 2017_月 09)	半角数字 半角英数字	30	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	工事完成日 フォルダ名	工事完成日を格納するものは「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名を「DRAWING-得意」を記入する。	半角英数字 半角	8 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
工事基本情報	得意名称	工事の得意名称を得意名で記入する。	半角数字	4 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	工事番号	工事番号を記入する。	半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	工事名称	契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	工期開始日	工期の開始日の年月日を COVYMAPDD 形式で記入する。月日は日付1桁の数を(0)を付記して、必ず10桁で記入する。(COVY 得意の年数: MM: A, DD: B)。 例)平成 29 年 11 月 1 日 → 2017-11-01	半角数字 (HYPHEN- MENUS)	10 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
工期終了日	工期の終了日の年月日を COVYMAPDD 形式で記入する。月日は日付1桁の数を(0)を付記して、必ず10桁で記入する。(COVY 得意の年数: MM: A, DD: B)。 例)平成 30 年 5 月 31 日 → 2018-05-31	半角数字 (HYPHEN- MENUS)	10 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																					
工事内容	工事概要及び主工種などの数を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																					
詳細情報	測地系	日本測地系 (JGD2000)、世界測地系 (JGD2011) の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系 (JGD2000) は「01」、世界測地系 (JGD2011) は「02」を記入する。	半角数字	2 桁	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	対象路線名	路線名を記入する。複数の路線を含む場合は工事の種別、関連する路線名を記入する。	半角数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
	測設情報	測設測点	測設測点を 4 桁で記入する。	半角数字	4 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
		総測測点	測設測点を 5 桁で記入する。	半角数字	5 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
		総測測点	測設測点を 4 桁で記入する。	半角数字	4 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
	測量情報	総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
		総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
		総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
		総測測点	測設測点を 3 桁で記入する。	半角数字	3 桁	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
	測量データ	測量名称	測量名称を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																			
測量コード		測量が定まる測量コードを記入する。	半角文字	16	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
測量情報関係所		測量関係・事務所の名称を記入する。	半角文字 半角英数字	32	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
測量者		測量者 (担当者) を記入する。	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																				
測量者	測量が定まる測量コードを記入する。	半角文字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																					
予解	解題事項がある場合に記入する。(複数記入可)	半角文字 半角英数字	127	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																					
リフトオーバー TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。(複数 記入可)	半角文字 半角英数字	127	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																					

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																			
15	1-22-3 図面管理項目	-	-	1-59	<p>1-2 2-3 図面管理項目</p> <p>電子媒体に格納する図面管理ファイル（DRAWINGC.XML）に記入する図面管理項目は、表 1-3 1 に示すとおりである。</p> <p>表 1-3 5 図面管理項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ形式</th> <th>文字数</th> <th>記入 単位</th> <th>必須 項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">共通項目</td> <td>1</td> <td>適用標準基準</td> <td>図面作成時に適用した標準等（JISの図面作成標準 JIS B 001704 等）の記入欄に記入する。（注） JIS C 001700 図面作成標準、標準等（2017、年）691</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>50</td> <td></td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>作業工程</td> <td>作業工程の名称を記入する。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>127</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">図面管理項目</td> <td>3</td> <td>図解名</td> <td>図解名に記述する図解名を記入する。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>64</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>図解ファイル名</td> <td>図解ファイルのファイル名の拡張子を省略して記入する。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>図解ファイルバージョン番号</td> <td>ファイルバージョンを記入する。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>30</td> <td></td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>図解番号</td> <td>図解名に記述する図解番号を記入する。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>22</td> <td></td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>図解ファイル作成ソフトウェア名</td> <td>図解ファイルを作成したソフトウェア名を、バージョンを省略して記入する。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>64</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>種別</td> <td>種別を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>16</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>システムファイル名</td> <td>図解で利用するシステムファイルの名称を登録し、全てのシステムファイル名を記入する（複数記入可）。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>12</td> <td>□</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>追加図解種別（追加）</td> <td>本要領で定められていない図解種別を追加する場合には図解名に連なった半角英数字 2 文字の略称を記入する（ただし、同一工程による略称の重複は、認めない）。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>2</td> <td></td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>追加図解種別（標準）</td> <td>上記の追加図解種別の標準を具体的に記入する。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>127</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>所在地</td> <td>日本国地域（市町村等）、世界英地域（JGD2000、JGD2011）の記号コードを記入する。日本英地域は F00、世界英地域（JGD2000）は F01、世界英地域（JGD2011）は F02 を記入する。測量法を必要としない場合は F99 を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>2</td> <td>□</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">図解管理項目</td> <td rowspan="4">図解管理項目</td> <td>13</td> <td>図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目</td> <td>図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目</td> <td>図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>11</td> <td>□</td> <td>□</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目</td> <td>図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>11</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>図解管理項目 図解管理項目</td> <td>図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>11</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">その他</td> <td>17</td> <td>作業ソフトウェア名</td> <td>作業管理ソフトウェアの名称を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>256</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>作業用</td> <td>作業及び図解等、その他作業用を記入する（複数記入可）。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>127</td> <td></td> <td>□</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ソフトウェア名</td> <td>ソフトウェア名が管理のために使用する（複数記入可）。</td> <td>半角英数字 半角英数字</td> <td>127</td> <td></td> <td>▲</td> <td>▲</td> </tr> </tbody> </table> <p>全角文字と半角英数字が混在している項目については、全角の文字数を示しており、半角英数字 2 文字で全角文字 1 文字に相当する。</p> <p>【記入項目】 □ 電子成果品作成者が記入する項目 ▲ 電子成果品作成ソフト等が自動的に記入する項目</p> <p>【必須記号】 □ 必須記入 ○ 条件付き必須記入（データ部分のみ必須入力する） ▲ 任意記入</p> <p>※：複数ある場合にはこの項を必要な回数繰り返す。</p>	分類	項目	項目名	記入内容	データ形式	文字数	記入 単位	必須 項目	共通項目	1	適用標準基準	図面作成時に適用した標準等（JISの図面作成標準 JIS B 001704 等）の記入欄に記入する。（注） JIS C 001700 図面作成標準、標準等（2017、年）691	半角英数字 半角英数字	50		□	2	作業工程	作業工程の名称を記入する。	半角英数字 半角英数字	127			図面管理項目	3	図解名	図解名に記述する図解名を記入する。	半角英数字 半角英数字	64			4	図解ファイル名	図解ファイルのファイル名の拡張子を省略して記入する。	半角英数字 半角英数字	12			5	図解ファイルバージョン番号	ファイルバージョンを記入する。	半角英数字 半角英数字	30		□	6	図解番号	図解名に記述する図解番号を記入する。	半角英数字 半角英数字	22		□	7	図解ファイル作成ソフトウェア名	図解ファイルを作成したソフトウェア名を、バージョンを省略して記入する。	半角英数字 半角英数字	64			8	種別	種別を記入する。	半角英数字	16			9	システムファイル名	図解で利用するシステムファイルの名称を登録し、全てのシステムファイル名を記入する（複数記入可）。	半角英数字 半角英数字	12	□	□	10	追加図解種別（追加）	本要領で定められていない図解種別を追加する場合には図解名に連なった半角英数字 2 文字の略称を記入する（ただし、同一工程による略称の重複は、認めない）。	半角英数字 半角英数字	2		□	11	追加図解種別（標準）	上記の追加図解種別の標準を具体的に記入する。	半角英数字 半角英数字	127			12	所在地	日本国地域（市町村等）、世界英地域（JGD2000、JGD2011）の記号コードを記入する。日本英地域は F00、世界英地域（JGD2000）は F01、世界英地域（JGD2011）は F02 を記入する。測量法を必要としない場合は F99 を記入する。	半角英数字	2	□	□	図解管理項目	図解管理項目	13	図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	2			14	図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	11	□	□	15	図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	11			16	図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	11			その他	17	作業ソフトウェア名	作業管理ソフトウェアの名称を記入する。	半角英数字	256			18	作業用	作業及び図解等、その他作業用を記入する（複数記入可）。	半角英数字 半角英数字	127		□	ソフトウェア名		ソフトウェア名が管理のために使用する（複数記入可）。	半角英数字 半角英数字	127		▲	▲	工事における CAD データの提出の規定を追加
分類	項目	項目名	記入内容	データ形式	文字数	記入 単位	必須 項目																																																																																																																																																		
共通項目	1	適用標準基準	図面作成時に適用した標準等（JISの図面作成標準 JIS B 001704 等）の記入欄に記入する。（注） JIS C 001700 図面作成標準、標準等（2017、年）691	半角英数字 半角英数字	50		□																																																																																																																																																		
	2	作業工程	作業工程の名称を記入する。	半角英数字 半角英数字	127																																																																																																																																																				
図面管理項目	3	図解名	図解名に記述する図解名を記入する。	半角英数字 半角英数字	64																																																																																																																																																				
	4	図解ファイル名	図解ファイルのファイル名の拡張子を省略して記入する。	半角英数字 半角英数字	12																																																																																																																																																				
	5	図解ファイルバージョン番号	ファイルバージョンを記入する。	半角英数字 半角英数字	30		□																																																																																																																																																		
	6	図解番号	図解名に記述する図解番号を記入する。	半角英数字 半角英数字	22		□																																																																																																																																																		
	7	図解ファイル作成ソフトウェア名	図解ファイルを作成したソフトウェア名を、バージョンを省略して記入する。	半角英数字 半角英数字	64																																																																																																																																																				
	8	種別	種別を記入する。	半角英数字	16																																																																																																																																																				
	9	システムファイル名	図解で利用するシステムファイルの名称を登録し、全てのシステムファイル名を記入する（複数記入可）。	半角英数字 半角英数字	12	□	□																																																																																																																																																		
	10	追加図解種別（追加）	本要領で定められていない図解種別を追加する場合には図解名に連なった半角英数字 2 文字の略称を記入する（ただし、同一工程による略称の重複は、認めない）。	半角英数字 半角英数字	2		□																																																																																																																																																		
	11	追加図解種別（標準）	上記の追加図解種別の標準を具体的に記入する。	半角英数字 半角英数字	127																																																																																																																																																				
	12	所在地	日本国地域（市町村等）、世界英地域（JGD2000、JGD2011）の記号コードを記入する。日本英地域は F00、世界英地域（JGD2000）は F01、世界英地域（JGD2011）は F02 を記入する。測量法を必要としない場合は F99 を記入する。	半角英数字	2	□	□																																																																																																																																																		
図解管理項目	図解管理項目	13	図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	2																																																																																																																																																			
		14	図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	11	□	□																																																																																																																																																	
		15	図解管理項目 図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	11																																																																																																																																																			
		16	図解管理項目 図解管理項目	図解中の 1 本の図解管理項目（19 項）の図解番号を記入する。	半角英数字	11																																																																																																																																																			
その他	17	作業ソフトウェア名	作業管理ソフトウェアの名称を記入する。	半角英数字	256																																																																																																																																																				
	18	作業用	作業及び図解等、その他作業用を記入する（複数記入可）。	半角英数字 半角英数字	127		□																																																																																																																																																		
ソフトウェア名		ソフトウェア名が管理のために使用する（複数記入可）。	半角英数字 半角英数字	127		▲	▲																																																																																																																																																		

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
16	1-22-3 図面管理項目	-	-	1-60	<p>1) 管理情報</p> <p>データを活用するためには、目的のデータを容易に検索できることが求められる。本要領では、CADデータの属性情報（図面名、作成者名、縮尺等）を表す管理情報を添付することにより、目的のCADデータを容易に検索できることを目指している。</p> <p>2) 基準点情報</p> <p>基準点情報は、CADデータに表現される対象領域の位置を示す情報である。「位置図」、「平面図」、「一般図」など地図と関係が深い図面は、管理台帳付図として維持管理段階での利用価値が高いと考えられる。電子地図からCADデータの検索が容易となるよう、図面管理項目に基準点情報を記入する。</p> <p>図面管理項目には、図面の代表点（2点）を選び、その緯度・経度もしくは平面直角座標のX、Y座標を記入する（図面内であれば業務範囲内外どちらでも可とする）。</p> <p>a) CADデータへの記入</p> <p>図面管理項目に記入した基準点（2点）は、下記に従いCAD図面に「点」を記入する。基準点の記入方法を以下に示す。</p> <p>基準点マーク入力用レイヤを2つ作成（C-TTL-LAY1、C-TTL-LAY2）</p> <p>※ 図面管理項目に記入した順番で、それぞれLAY1、LAY2の基準点位置に図1-2-3に従いマーク（点）を記入。</p> <div style="text-align: center;"> <p>図面内の基準点座標を2点、「緯度経度」「平面直角座標」に従い図面管理項目に記入する。 （図面内であれば業務範囲内外どちらでも可）</p> <p>基準点位置にCAD作図単位で「点」を記入。 各レイヤ（LAY1、LAY2）にそれぞれ1点、2点記入。</p> <p>拡大図</p> </div>	<p>工事におけるCADデータの提出の規定を追加</p>

図 1-2-3 基準点情報の記入方法

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
17	1-22-3 図面管理項目	-	-	1-61	<p>なお、緯度経度、平面直角座標のいずれの座標も不明である場合は、図面管理項目の基準点情報の緯度経度又は平面直角座標に記入する。記入例を以下に示す。</p> <p>【場所情報が不明な場合、もしくは測地所を必要としない業務の場合の記入例】</p> <ul style="list-style-type: none"> • 基準点情報の緯度経度に記入する場合 <ul style="list-style-type: none"> • 測地所に「99」と記入する。 • 基準点情報緯度に「99999999」と記入する • 基準点情報経度に「99999999」と記入する • 基準点情報の平面直角座標に記入する場合 <ul style="list-style-type: none"> • 測地所に「99」と記入する。 • 基準点情報平面直角座標番号に「99」と記入する。 • 基準点情報平面直角座標 X 座標に「9999999999」と記入する • 基準点情報平面直角座標 Y 座標に「9999999999」と記入する <p>3) 場所情報 (測点、距離標)</p> <p>場所情報は、「位置図」「平面図」「縦断面」「横断面」「各種一般図」「土積図」「用排水系統図」等の各図面について、測点、及び距離標のいずれか、又は両方を原則として、入力とする。</p> <p>場所情報は、図面管理ファイルの「予備」項目に入力するものとする。</p> <p>記入例を以下に示す。</p> <p>【測点 (STA) を入力する場合】</p> <ul style="list-style-type: none"> • 「予備」のタグの先頭に STA、その後に残りて起点測測点を 8 桁で入力 (STA n+m の n (4 桁)+m (4 桁))、ハイフン「-」を挟んで終点測測点を 8 桁で入力する。 • 例えば起点測測点が「STA 150+20.5」、終点測測点が「STA 152+60.0」の場合。 <ul style="list-style-type: none"> 測点 or 距離標の区分：STA 起点測測点 : 0150+20.5 起・終点の境界 :- 終点測測点 : 0152+60.0 <p>となり、測点 (STA) 入力の場合、「STA0150+20.5-0152+60.0」となる。</p> <p>※ 小数点以下 1 桁 (小数点以下 2 桁を四捨五入) とする。 ※ STA で入力した場合、予備タグ内は英数字 22 桁となる。</p>	<p>工事における CAD データの提出の規定を追加</p>

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
18	1-22-3 図面管理項目	-	-	1-62	<p>【距離標 (KP) を入力する場合】</p> <ul style="list-style-type: none"> 「予備」のタグの先頭に KP、その後続けて起点側距離標を 7 桁で入力 (KP n の n (7 桁)) ハイフン「-」を挟んで終点側距離標を 7 桁で入力する。 例えば起点側距離標が「50.2 KP」、終点側距離標が「51.0 KP」の場合、 測点 or 距離標の区分：KP 起点側測点 ：050.200 起・終点の境界 ：- 終点側測点 ：051.000 となり、距離標 (KP) 入力の場合、「KP050.200-051.000」となる。 <p>※ 小数点以下 3 桁 (小数点以下 4 桁を四捨五入) とする。 ※ KP で入力した場合、予備タグ内は英数字 17 桁となる。 ※ 測点、距離標の両方を入力する場合、距離標は 2 番目のタグに入力する。 ※ なお、2 番目以降 (両方入力した場合は 3 番目以降) のタグについては、必要に応じてその予備項目を入力する。</p> <p>XML の記入例については以下に示すとおりである。</p> <p>【STA 101+20.5~STA 109+00.0】の場合 <予備>STA0101+20.5-0109+00.0</予備></p> <p>【STA 101+20~STA 109+00】かつ【30.5 KP~31.8 KP】の場合 <予備>STA0101+20.0-0109+00.0</予備> <予備>KP030.500-031.800</予備></p>	工事における CAD データの提出の規定を追加

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
19	1-22-4 工事管理ファイルのXML 記入例	-	-	1-63	<p>1-2 2-4 工事管理ファイルのXML 記入例</p> <p>電子媒体に格納する図面管理ファイル(INDEX_C.XML)の記入例を以下に示す。</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS"?> <constdata> <基礎情報> <メディア番号>1</メディア番号> <メディア総枚数>1</メディア総枚数> <適用要領基準>NEXCO工事201709</適用要領基準> <工事完成図フォルダ名>DRAWING</工事完成図フォルダ名> </基礎情報> <工事件名等> <発注年度>2017</発注年度> <工事番号>120456</工事番号> <工事名称>〇〇舗装修繕工事</工事名称> <工期開始日>2017-11-01</工期開始日> <工期終了日>2018-03-26</工期終了日> <工事内容>掘削工8500m3、土留め工2800m2、埋戻し工9500m3、路面覆工300m2</工事内容> </工事件名等> <場所情報> <測地系>02</測地系> <路線情報> <測点情報> <起点測測点-n>0015</起点測測点-n> <起点測測点-m>008</起点測測点-m> <終点測測点-n>0018</終点測測点-n> <終点測測点-m>005</終点測測点-m> </測点情報> <距離情報> <起点測距離標-n>031</起点測距離標-n> <起点測距離標-m>045</起点測距離標-m> <終点測距離標-n>036</終点測距離標-n> <終点測距離標-m>067</終点測距離標-m> </距離情報> </路線情報> </場所情報> <発注者情報> <発注者コード>456789</発注者コード> <発注者機関事務所名>〇〇事務所</発注者機関事務所名> </発注者情報> <受注者情報> <受注者名>〇〇建設株式会社</受注者名> <受注者コード>789123</受注者コード> </受注者情報> <constdata> <発注者情報> <発注者コード>456789</発注者コード> <発注者機関事務所名>〇〇事務所</発注者機関事務所名> </発注者情報> <受注者情報> <受注者名>〇〇建設株式会社</受注者名> <受注者コード>789123</受注者コード> </受注者情報> </constdata> </pre>	<p>工事における CAD データの提出の規定を追加</p>

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																				
20	1-22-5 図面管理ファイルのXML 記入例	-	-	1-64	<p>1-22-5 図面管理ファイルのXML 記入例</p> <p>電子媒体に移納する図面管理ファイル(DRAWINGC.XML)の記入例を以下に示す。</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS" > <drawingdata > <共通情報 > <適用規格番号>2020</適用規格番号 >201709</適用規格番号 > <対象工程>道路</対象工程 > </共通情報 > <図面情報 > <図面番号>平面図</図面番号 > <図面ファイル名>200R0012.DWG</図面ファイル名 > <図面ファイルデータバージョン情報>2012</図面ファイルデータバージョン情報 > <作成番号>〇〇設計株式会社</作成番号 > <図面ファイル作成ソフトウェア名>〇〇CADVer1.0</図面ファイル作成ソフトウェア名 > <縮尺>1:1000</縮尺 > </図面情報 > <基準点情報 > <所在地No</所在地No > <平面図表情報 > <基準点情報平面図表情報番号>00</基準点情報平面図表情報番号 > <基準点情報平面図表情報I(座標)-4312.522</基準点情報平面図表情報I(座標 > <基準点情報平面図表情報II(座標)-2457.294</基準点情報平面図表情報II(座標 > </平面図表情報 > <断面図表情報 > <基準点情報断面図表情報番号>00</基準点情報断面図表情報番号 > <基準点情報断面図表情報I(座標)-4318.481</基準点情報断面図表情報I(座標 > <基準点情報断面図表情報II(座標)-2457.294</基準点情報断面図表情報II(座標 > </断面図表情報 > </基準点情報 > <その他 > <実尺レイヤ>0=00</実尺レイヤ > <実尺レイヤ>0=00</実尺レイヤ > <平面>STA101+20.5-0100+00.0</平面 > <平面>KP020.500-031.800</平面 > </その他 > </図面情報 > <図面番号>00</図面番号 > <図面ファイル名>200R0012.DWG</図面ファイル名 > <図面ファイルデータバージョン情報>2012</図面ファイルデータバージョン情報 > <作成番号>〇〇設計株式会社</作成番号 > <図面ファイル作成ソフトウェア名>〇〇CADVer1.0</図面ファイル作成ソフトウェア名 > <縮尺>1:1000</縮尺 > <図面番号>00</図面番号 > <対象工程>道路</対象工程 > <その他 > <平面>STA101+20.5-0100+00.0</平面 > <平面>KP020.500-031.800</平面 > <平面>ノズレ</平面 > </その他 > </図面情報 > <ソフトウェア名TAG > </drawingdata > </pre> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px 0;"> <p>ケース1：平面図 以下の測点を示す 【STA 101+20.5～STA 109+00.0】</p> <table border="1"> <tr><td>STA</td><td>STA</td></tr> <tr><td>起点測点-n</td><td>0101</td></tr> <tr><td>終点測点-n</td><td>20.5</td></tr> <tr><td>終点測点-n</td><td>0106</td></tr> <tr><td>終点測点-n</td><td>00.0</td></tr> <tr><td colspan="2">【20.5 KP～31.8 KP】</td></tr> <tr><td>KP</td><td>KP</td></tr> <tr><td>起点測距離-n</td><td>020.500</td></tr> <tr><td>終点測距離-n</td><td>031.800</td></tr> </table> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px 0;"> <p>ケース2：断面図 以下の測点を示す 【STA 101+20.5～STA 102+00.0】</p> <table border="1"> <tr><td>STA</td><td>STA</td></tr> <tr><td>起点測点-n</td><td>0101</td></tr> <tr><td>起点測点-n</td><td>20.5</td></tr> <tr><td>終点測点-n</td><td>0102</td></tr> <tr><td>終点測点-n</td><td>00.0</td></tr> <tr><td colspan="2">【20.5 KP～31.8 KP】</td></tr> <tr><td>KP</td><td>KP</td></tr> <tr><td>起点測距離-n</td><td>020.500</td></tr> <tr><td>終点測距離-n</td><td>031.800</td></tr> </table> </div>	STA	STA	起点測点-n	0101	終点測点-n	20.5	終点測点-n	0106	終点測点-n	00.0	【20.5 KP～31.8 KP】		KP	KP	起点測距離-n	020.500	終点測距離-n	031.800	STA	STA	起点測点-n	0101	起点測点-n	20.5	終点測点-n	0102	終点測点-n	00.0	【20.5 KP～31.8 KP】		KP	KP	起点測距離-n	020.500	終点測距離-n	031.800	工事における CAD データの提出の規定を追加
STA	STA																																									
起点測点-n	0101																																									
終点測点-n	20.5																																									
終点測点-n	0106																																									
終点測点-n	00.0																																									
【20.5 KP～31.8 KP】																																										
KP	KP																																									
起点測距離-n	020.500																																									
終点測距離-n	031.800																																									
STA	STA																																									
起点測点-n	0101																																									
起点測点-n	20.5																																									
終点測点-n	0102																																									
終点測点-n	00.0																																									
【20.5 KP～31.8 KP】																																										
KP	KP																																									
起点測距離-n	020.500																																									
終点測距離-n	031.800																																									

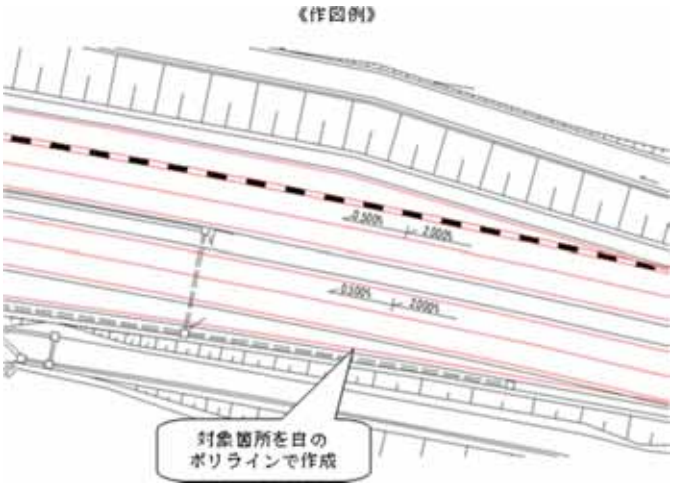
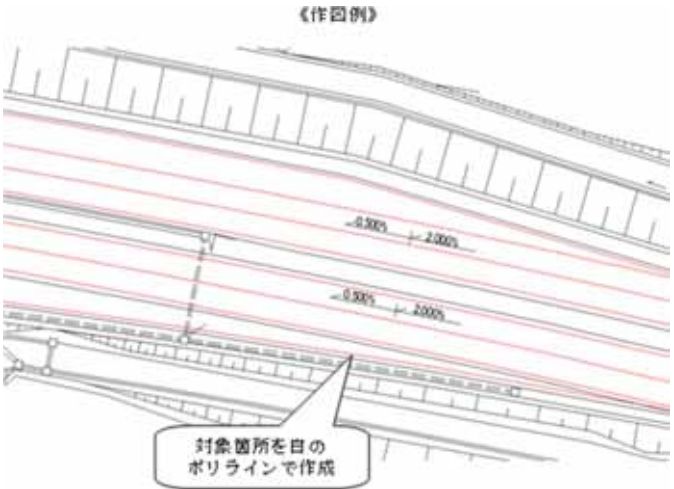
CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
21	2-1-2 平面図のレイヤ	2-4	<p>表 2-1 平面図のレイヤ及び線色 (1/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">調査等業務の電子納品</td> </tr> <tr> <td>業務 デジタル地形データ作成編</td> <td>地形図ベクター</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C-BOD-RSTR</td> <td>地形図ラスタ</td> <td>CO</td> <td>暗灰</td> </tr> <tr> <td>C-BGD-GRID</td> <td>座標グリッド(線および文字)</td> <td>CO</td> <td>橙</td> </tr> <tr> <td>C-BOD-MLIN</td> <td>マッチライン</td> <td>CO</td> <td>明灰</td> </tr> <tr> <td>C-BMK</td> <td>中心線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE</td> <td>起終点記号</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-DIM</td> <td>起終点記号の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-HTXT</td> <td>起終点記号の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-HTXT</td> <td>線形要素の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-OFST</td> <td>幅員、非常駐車帯、バスストップ、付加車線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-SRVR</td> <td>測点記号、中間測点記号、測点文字</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-ROW</td> <td>幅員、用地境界線、道路区画</td> <td>CO, CH</td> <td>橙</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-KP-HTXT</td> <td>踏懸標 (KP)</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-TBL</td> <td>主要点座標の表</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-FILL</td> <td>盛土のり面、IC 等ラウンディング</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CUT</td> <td>切土のり面</td> <td>CO</td> <td>茶</td> </tr> <tr> <td>C-STR-WALL</td> <td>擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面</td> <td>CO, DA</td> <td>桃</td> </tr> <tr> <td>C-STR-WALL-HTXT</td> <td>擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-HIRA</td> <td>平場 (レベルバンク)</td> <td>CO</td> <td>薄緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-WEED</td> <td>伐間除根</td> <td>CO</td> <td>香紫</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PAVE</td> <td>舗装</td> <td>CO, DA</td> <td>暗灰</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV)</td> <td>CO, DA</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST-ETC</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV) に関するその他事項</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST-HTXT</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV) の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST-TXT</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV) 文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁</td> <td>CO, DA</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG-HTXT</td> <td>橋梁の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-TUN</td> <td>トンネル</td> <td>CO, DA</td> <td>紫</td> </tr> <tr> <td>C-STR-TUN-HTXT</td> <td>トンネルの横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-IC-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (IC)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SA-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (SA)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PA-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (PA)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-JCT-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (JCT)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BS-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (BS)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CB-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (CB)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SFTY</td> <td>交通安全施設</td> <td>CO, DA</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SFTY-HTXT</td> <td>交通安全施設の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	調査等業務の電子納品				業務 デジタル地形データ作成編	地形図ベクター			C-BOD-RSTR	地形図ラスタ	CO	暗灰	C-BGD-GRID	座標グリッド(線および文字)	CO	橙	C-BOD-MLIN	マッチライン	CO	明灰	C-BMK	中心線	CO	白	C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白	C-BMK-GENE-DIM	起終点記号の寸法	CO	白	C-BMK-GENE-HTXT	起終点記号の横上げ	CO	白	C-BMK-HTXT	線形要素の横上げ	CO	白	C-BMK-OFST	幅員、非常駐車帯、バスストップ、付加車線	CO	白	C-BMK-SRVR	測点記号、中間測点記号、測点文字	CO	白	C-BMK-ROW	幅員、用地境界線、道路区画	CO, CH	橙	C-BMK-KP-HTXT	踏懸標 (KP)	CO	緑	C-BMK-TBL	主要点座標の表	CO	白	C-STR-FILL	盛土のり面、IC 等ラウンディング	CO	緑	C-STR-CUT	切土のり面	CO	茶	C-STR-WALL	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面	CO, DA	桃	C-STR-WALL-HTXT	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面の横上げ	CO	白	C-STR-HIRA	平場 (レベルバンク)	CO	薄緑	C-STR-WEED	伐間除根	CO	香紫	C-STR-PAVE	舗装	CO, DA	暗灰	C-STR-CRST	カルバート、跨道橋 (OV)	CO, DA	赤	C-STR-CRST-ETC	カルバート、跨道橋 (OV) に関するその他事項	CO	白	C-STR-CRST-HTXT	カルバート、跨道橋 (OV) の横上げ	CO	白	C-STR-CRST-TXT	カルバート、跨道橋 (OV) 文字列	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁	CO, DA	赤	C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の横上げ	CO	白	C-STR-TUN	トンネル	CO, DA	紫	C-STR-TUN-HTXT	トンネルの横上げ	CO	白	C-STR-IC-HTXT	連絡等施設横上げ (IC)	CO	白	C-STR-SA-HTXT	連絡等施設横上げ (SA)	CO	白	C-STR-PA-HTXT	連絡等施設横上げ (PA)	CO	白	C-STR-JCT-HTXT	連絡等施設横上げ (JCT)	CO	白	C-STR-BS-HTXT	連絡等施設横上げ (BS)	CO	白	C-STR-CB-HTXT	連絡等施設横上げ (CB)	CO	白	C-STR-SFTY	交通安全施設	CO, DA	白	C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設の横上げ	CO	白	2-4	<p>表 2-1 平面図のレイヤ及び線色 (1/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">調査等業務の電子納品</td> </tr> <tr> <td>業務 デジタル地形データ作成編</td> <td>地形図ベクター</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C-BOD-RSTR</td> <td>地形図ラスタ</td> <td>CO</td> <td>暗灰</td> </tr> <tr> <td>C-BGD-GRID</td> <td>座標グリッド(線および文字)</td> <td>CO</td> <td>橙</td> </tr> <tr> <td>C-BOD-MLIN</td> <td>マッチライン</td> <td>CO</td> <td>明灰</td> </tr> <tr> <td>C-BMK</td> <td>中心線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE</td> <td>起終点記号</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-DIM</td> <td>起終点記号の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-HTXT</td> <td>起終点記号の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-TXT</td> <td>起終点記号の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-HTXT</td> <td>線形要素の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-OFST</td> <td>幅員、非常駐車帯、バスストップ、付加車線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-SRVR</td> <td>測点記号、中間測点記号、測点文字</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-ROW</td> <td>幅員、用地境界線、道路区画</td> <td>CO, CH</td> <td>橙</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-KP-HTXT</td> <td>踏懸標 (KP)</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-TBL</td> <td>主要点座標の表</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-FILL</td> <td>盛土のり面、IC 等ラウンディング</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CUT</td> <td>切土のり面</td> <td>CO</td> <td>茶</td> </tr> <tr> <td>C-STR-WALL</td> <td>擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面</td> <td>CO, DA</td> <td>桃</td> </tr> <tr> <td>C-STR-WALL-HTXT</td> <td>擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-HIRA</td> <td>平場 (レベルバンク)</td> <td>CO</td> <td>薄緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-WEED</td> <td>伐間除根</td> <td>CO</td> <td>香紫</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PAVE</td> <td>舗装</td> <td>CO, DA</td> <td>暗灰</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV)</td> <td>CO, DA</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST-ETC</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV) に関するその他事項</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST-HTXT</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV) の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CRST-TXT</td> <td>カルバート、跨道橋 (OV) 文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁</td> <td>CO, DA</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG-DIM</td> <td>橋梁の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG-HTXT</td> <td>橋梁の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG-TXT</td> <td>橋梁の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-TUN</td> <td>トンネル</td> <td>CO, DA</td> <td>紫</td> </tr> <tr> <td>C-STR-TUN-HTXT</td> <td>トンネルの横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-IC-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (IC)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SA-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (SA)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PA-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (PA)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-JCT-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (JCT)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BS-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (BS)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CB-HTXT</td> <td>連絡等施設横上げ (CB)</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	調査等業務の電子納品				業務 デジタル地形データ作成編	地形図ベクター			C-BOD-RSTR	地形図ラスタ	CO	暗灰	C-BGD-GRID	座標グリッド(線および文字)	CO	橙	C-BOD-MLIN	マッチライン	CO	明灰	C-BMK	中心線	CO	白	C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白	C-BMK-GENE-DIM	起終点記号の寸法	CO	白	C-BMK-GENE-HTXT	起終点記号の横上げ	CO	白	C-BMK-GENE-TXT	起終点記号の文字列	CO	白	C-BMK-HTXT	線形要素の横上げ	CO	白	C-BMK-OFST	幅員、非常駐車帯、バスストップ、付加車線	CO	白	C-BMK-SRVR	測点記号、中間測点記号、測点文字	CO	白	C-BMK-ROW	幅員、用地境界線、道路区画	CO, CH	橙	C-BMK-KP-HTXT	踏懸標 (KP)	CO	緑	C-BMK-TBL	主要点座標の表	CO	白	C-STR-FILL	盛土のり面、IC 等ラウンディング	CO	緑	C-STR-CUT	切土のり面	CO	茶	C-STR-WALL	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面	CO, DA	桃	C-STR-WALL-HTXT	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面の横上げ	CO	白	C-STR-HIRA	平場 (レベルバンク)	CO	薄緑	C-STR-WEED	伐間除根	CO	香紫	C-STR-PAVE	舗装	CO, DA	暗灰	C-STR-CRST	カルバート、跨道橋 (OV)	CO, DA	赤	C-STR-CRST-ETC	カルバート、跨道橋 (OV) に関するその他事項	CO	白	C-STR-CRST-HTXT	カルバート、跨道橋 (OV) の横上げ	CO	白	C-STR-CRST-TXT	カルバート、跨道橋 (OV) 文字列	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁	CO, DA	赤	C-STR-BRDG-DIM	橋梁の寸法	CO	白	C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の横上げ	CO	白	C-STR-BRDG-TXT	橋梁の文字列	CO	白	C-STR-TUN	トンネル	CO, DA	紫	C-STR-TUN-HTXT	トンネルの横上げ	CO	白	C-STR-IC-HTXT	連絡等施設横上げ (IC)	CO	白	C-STR-SA-HTXT	連絡等施設横上げ (SA)	CO	白	C-STR-PA-HTXT	連絡等施設横上げ (PA)	CO	白	C-STR-JCT-HTXT	連絡等施設横上げ (JCT)	CO	白	C-STR-BS-HTXT	連絡等施設横上げ (BS)	CO	白	C-STR-CB-HTXT	連絡等施設横上げ (CB)	CO	白	誤記修正 (平面図レイヤの統一)
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
調査等業務の電子納品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
業務 デジタル地形データ作成編	地形図ベクター																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
C-BOD-RSTR	地形図ラスタ	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BGD-GRID	座標グリッド(線および文字)	CO	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BOD-MLIN	マッチライン	CO	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK	中心線	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-GENE-DIM	起終点記号の寸法	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-GENE-HTXT	起終点記号の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-HTXT	線形要素の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-OFST	幅員、非常駐車帯、バスストップ、付加車線	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-SRVR	測点記号、中間測点記号、測点文字	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-ROW	幅員、用地境界線、道路区画	CO, CH	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-KP-HTXT	踏懸標 (KP)	CO	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-TBL	主要点座標の表	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-FILL	盛土のり面、IC 等ラウンディング	CO	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CUT	切土のり面	CO	茶																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-WALL	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面	CO, DA	桃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-WALL-HTXT	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-HIRA	平場 (レベルバンク)	CO	薄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-WEED	伐間除根	CO	香紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-PAVE	舗装	CO, DA	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST	カルバート、跨道橋 (OV)	CO, DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST-ETC	カルバート、跨道橋 (OV) に関するその他事項	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST-HTXT	カルバート、跨道橋 (OV) の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST-TXT	カルバート、跨道橋 (OV) 文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BRDG	橋梁	CO, DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-TUN	トンネル	CO, DA	紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-TUN-HTXT	トンネルの横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-IC-HTXT	連絡等施設横上げ (IC)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-SA-HTXT	連絡等施設横上げ (SA)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-PA-HTXT	連絡等施設横上げ (PA)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-JCT-HTXT	連絡等施設横上げ (JCT)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BS-HTXT	連絡等施設横上げ (BS)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CB-HTXT	連絡等施設横上げ (CB)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-SFTY	交通安全施設	CO, DA	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
調査等業務の電子納品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
業務 デジタル地形データ作成編	地形図ベクター																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
C-BOD-RSTR	地形図ラスタ	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BGD-GRID	座標グリッド(線および文字)	CO	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BOD-MLIN	マッチライン	CO	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK	中心線	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-GENE-DIM	起終点記号の寸法	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-GENE-HTXT	起終点記号の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-GENE-TXT	起終点記号の文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-HTXT	線形要素の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-OFST	幅員、非常駐車帯、バスストップ、付加車線	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-SRVR	測点記号、中間測点記号、測点文字	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-ROW	幅員、用地境界線、道路区画	CO, CH	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-KP-HTXT	踏懸標 (KP)	CO	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-BMK-TBL	主要点座標の表	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-FILL	盛土のり面、IC 等ラウンディング	CO	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CUT	切土のり面	CO	茶																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-WALL	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面	CO, DA	桃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-WALL-HTXT	擁壁、メーソソリワーエ、特殊のり面の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-HIRA	平場 (レベルバンク)	CO	薄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-WEED	伐間除根	CO	香紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-PAVE	舗装	CO, DA	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST	カルバート、跨道橋 (OV)	CO, DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST-ETC	カルバート、跨道橋 (OV) に関するその他事項	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST-HTXT	カルバート、跨道橋 (OV) の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CRST-TXT	カルバート、跨道橋 (OV) 文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BRDG	橋梁	CO, DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BRDG-DIM	橋梁の寸法	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BRDG-TXT	橋梁の文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-TUN	トンネル	CO, DA	紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-TUN-HTXT	トンネルの横上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-IC-HTXT	連絡等施設横上げ (IC)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-SA-HTXT	連絡等施設横上げ (SA)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-PA-HTXT	連絡等施設横上げ (PA)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-JCT-HTXT	連絡等施設横上げ (JCT)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-BS-HTXT	連絡等施設横上げ (BS)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C-STR-CB-HTXT	連絡等施設横上げ (CB)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
22	2-1-2 平面図のレイヤ	2-5	<p>表 2-1 平面図のレイヤ及び線色 (2/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR-FNC</td><td>交通管理施設</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FNC-HTXT</td><td>交通管理施設の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SIGN</td><td>標識</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SIGN-HTXT</td><td>標識の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-ENV</td><td>環境対策工</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-ENV-HTXT</td><td>環境対策工の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PLNT</td><td>植栽マーク</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR-PLNT-HTXT</td><td>植栽マークの旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PLNT-TXT</td><td>植栽マークの文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-UNGR</td><td>掘削(半地下)構造</td><td>CO,DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-UNGR-HTXT</td><td>掘削(半地下)構造の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG</td><td>地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)</td><td>CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN</td><td>地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)</td><td>DA</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG-HTXT</td><td>地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN-HTXT</td><td>地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-OTHR</td><td>砂防堰堤(さげうえんてい)</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FRRD</td><td>側道、付替道路</td><td>CO</td><td>橙</td></tr> <tr><td>C-STR-FRRD-HTXT</td><td>側道、付替道路の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SETU</td><td>施設、構造物等</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SETU-HTXT</td><td>施設、構造物等の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-ILAN</td><td>島(マウントアップ等)</td><td>CO</td><td>黄緑</td></tr> <tr><td>C-STR-SWAK</td><td>歩道部</td><td>CO</td><td>明灰</td></tr> <tr><td>C-STR-BPRK</td><td>自転車駐車場</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-CPRK</td><td>自動車駐車場</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-BBAY</td><td>乗合自動車停車所</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-CSOP</td><td>中央分離帯開口部</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-EMOP</td><td>緊急用・雪氷作業用開口部</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-STLN</td><td>停止線</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-CWAK</td><td>横断歩道</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PBRG</td><td>横断歩道橋</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-UWAK</td><td>地下横断歩道</td><td>CO,DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SLOP</td><td>斜面対策工</td><td>CO</td><td>桃</td></tr> <tr><td>C-STR-BOXM</td><td>ボックスカルバート本線部</td><td>DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SHED</td><td>シェッド</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SHLT</td><td>シュルター</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-FNC	交通管理施設	CO,DA	白	C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設の旗上げ	CO	白	C-STR-SIGN	標識	CO,DA	白	C-STR-SIGN-HTXT	標識の旗上げ	CO	白	C-STR-ENV	環境対策工	CO,DA	白	C-STR-ENV-HTXT	環境対策工の旗上げ	CO	白	C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑	C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの旗上げ	CO	白	C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白	C-STR-UNGR	掘削(半地下)構造	CO,DA	赤	C-STR-UNGR-HTXT	掘削(半地下)構造の旗上げ	CO	白	C-STR-DRNG	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	CO	シアン	C-STR-DRUN	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	DA	シアン	C-STR-DRNG-HTXT	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白	C-STR-DRUN-HTXT	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白	C-STR-OTHR	砂防堰堤(さげうえんてい)	CO	白	C-STR-FRRD	側道、付替道路	CO	橙	C-STR-FRRD-HTXT	側道、付替道路の旗上げ	CO	白	C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤	C-STR-SETU-HTXT	施設、構造物等の旗上げ	CO	白	C-STR-ILAN	島(マウントアップ等)	CO	黄緑	C-STR-SWAK	歩道部	CO	明灰	C-STR-BPRK	自転車駐車場	CO	暗灰	C-STR-CPRK	自動車駐車場	CO	暗灰	C-STR-BBAY	乗合自動車停車所	CO	暗灰	C-STR-CSOP	中央分離帯開口部	CO	暗灰	C-STR-EMOP	緊急用・雪氷作業用開口部	CO	暗灰	C-STR-STLN	停止線	CO	白	C-STR-CWAK	横断歩道	CO	白	C-STR-PBRG	横断歩道橋	CO	赤	C-STR-UWAK	地下横断歩道	CO,DA	赤	C-STR-SLOP	斜面対策工	CO	桃	C-STR-BOXM	ボックスカルバート本線部	DA	赤	C-STR-SHED	シェッド	CO	赤	C-STR-SHLT	シュルター	CO	赤	2-5	<p>表 2-1 平面図のレイヤ及び線色 (2/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR-SFTY</td><td>交通安全施設</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SFTY-HTXT</td><td>交通安全施設の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FNC</td><td>交通管理施設</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FNC-HTXT</td><td>交通管理施設の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SIGN</td><td>標識</td><td>CO,DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SIGN-HTXT</td><td>標識の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SIGN-TXT</td><td>標識の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SIGN-IMAGE</td><td>標識のラスターデータ</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-SIGN-POL</td><td>標識柱、標識門柱</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-ENV</td><td>環境対策工</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-ENV-HTXT</td><td>環境対策工の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PLNT</td><td>植栽マーク</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR-PLNT-HTXT</td><td>植栽マークの旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PLNT-TXT</td><td>植栽マークの文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-UNGR</td><td>掘削(半地下)構造</td><td>CO,DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-UNGR-HTXT</td><td>掘削(半地下)構造の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG</td><td>地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)</td><td>CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG-HTXT</td><td>地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN</td><td>地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)</td><td>DA</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN-HTXT</td><td>地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-OTHR</td><td>砂防堰堤(さげうえんてい)</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FRRD</td><td>側道、付替道路</td><td>CO</td><td>橙</td></tr> <tr><td>C-STR-FRRD-HTXT</td><td>側道、付替道路の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SETU</td><td>施設、構造物等</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SETU-TXT</td><td>施設、構造物等の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-ILAN</td><td>島(マウントアップ等)</td><td>CO</td><td>黄緑</td></tr> <tr><td>C-STR-SWAK</td><td>歩道部</td><td>CO</td><td>明灰</td></tr> <tr><td>C-STR-BPRK</td><td>自転車駐車場</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-CPRK</td><td>自動車駐車場</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-BBAY</td><td>乗合自動車停車所</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-CSOP</td><td>中央分離帯開口部</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-EMOP</td><td>緊急用・雪氷作業用開口部</td><td>CO</td><td>暗灰</td></tr> <tr><td>C-STR-STLN</td><td>停止線</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-CWAK</td><td>横断歩道</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PBRG</td><td>横断歩道橋</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-UWAK</td><td>地下横断歩道</td><td>CO,DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SLOP</td><td>斜面対策工</td><td>CO</td><td>桃</td></tr> <tr><td>C-STR-BOXM</td><td>ボックスカルバート本線部</td><td>DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SHED</td><td>シェッド</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-SHLT</td><td>シュルター</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SFTY	交通安全施設	CO,DA	白	C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設の旗上げ	CO	白	C-STR-FNC	交通管理施設	CO,DA	白	C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設の旗上げ	CO	白	C-STR-SIGN	標識	CO,DA	赤	C-STR-SIGN-HTXT	標識の旗上げ	CO	白	C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白	C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	暗灰	C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱	CO	暗灰	C-STR-ENV	環境対策工	CO,DA	白	C-STR-ENV-HTXT	環境対策工の旗上げ	CO	白	C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑	C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの旗上げ	CO	白	C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白	C-STR-UNGR	掘削(半地下)構造	CO,DA	赤	C-STR-UNGR-HTXT	掘削(半地下)構造の旗上げ	CO	白	C-STR-DRNG	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	CO	シアン	C-STR-DRNG-HTXT	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白	C-STR-DRUN	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	DA	シアン	C-STR-DRUN-HTXT	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白	C-STR-OTHR	砂防堰堤(さげうえんてい)	CO	白	C-STR-FRRD	側道、付替道路	CO	橙	C-STR-FRRD-HTXT	側道、付替道路の旗上げ	CO	白	C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤	C-STR-SETU-TXT	施設、構造物等の文字列	CO	白	C-STR-ILAN	島(マウントアップ等)	CO	黄緑	C-STR-SWAK	歩道部	CO	明灰	C-STR-BPRK	自転車駐車場	CO	暗灰	C-STR-CPRK	自動車駐車場	CO	暗灰	C-STR-BBAY	乗合自動車停車所	CO	暗灰	C-STR-CSOP	中央分離帯開口部	CO	暗灰	C-STR-EMOP	緊急用・雪氷作業用開口部	CO	暗灰	C-STR-STLN	停止線	CO	白	C-STR-CWAK	横断歩道	CO	白	C-STR-PBRG	横断歩道橋	CO	赤	C-STR-UWAK	地下横断歩道	CO,DA	赤	C-STR-SLOP	斜面対策工	CO	桃	C-STR-BOXM	ボックスカルバート本線部	DA	赤	C-STR-SHED	シェッド	CO	赤	C-STR-SHLT	シュルター	CO	赤	誤記修正(平面図レイヤの統一)
			レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
C-STR-FNC	交通管理施設	CO,DA	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SIGN	標識	CO,DA	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SIGN-HTXT	標識の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-ENV	環境対策工	CO,DA	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-ENV-HTXT	環境対策工の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-UNGR	掘削(半地下)構造	CO,DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-UNGR-HTXT	掘削(半地下)構造の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRNG	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	CO	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRUN	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	DA	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRNG-HTXT	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRUN-HTXT	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-OTHR	砂防堰堤(さげうえんてい)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-FRRD	側道、付替道路	CO	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-FRRD-HTXT	側道、付替道路の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SETU-HTXT	施設、構造物等の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-ILAN	島(マウントアップ等)	CO	黄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SWAK	歩道部	CO	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-BPRK	自転車駐車場	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-CPRK	自動車駐車場	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-BBAY	乗合自動車停車所	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-CSOP	中央分離帯開口部	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-EMOP	緊急用・雪氷作業用開口部	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-STLN	停止線	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-CWAK	横断歩道	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PBRG	横断歩道橋	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-UWAK	地下横断歩道	CO,DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SLOP	斜面対策工	CO	桃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-BOXM	ボックスカルバート本線部	DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SHED	シェッド	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SHLT	シュルター	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SFTY	交通安全施設	CO,DA	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-FNC	交通管理施設	CO,DA	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SIGN	標識	CO,DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SIGN-HTXT	標識の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-ENV	環境対策工	CO,DA	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-ENV-HTXT	環境対策工の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-UNGR	掘削(半地下)構造	CO,DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-UNGR-HTXT	掘削(半地下)構造の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRNG	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	CO	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRNG-HTXT	地上: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRUN	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)	DA	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-DRUN-HTXT	地下: 用排水工、付替水器(排水施設)、 管渠(パイプ)の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-OTHR	砂防堰堤(さげうえんてい)	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-FRRD	側道、付替道路	CO	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-FRRD-HTXT	側道、付替道路の旗上げ	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SETU-TXT	施設、構造物等の文字列	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-ILAN	島(マウントアップ等)	CO	黄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SWAK	歩道部	CO	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-BPRK	自転車駐車場	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-CPRK	自動車駐車場	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-BBAY	乗合自動車停車所	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-CSOP	中央分離帯開口部	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-EMOP	緊急用・雪氷作業用開口部	CO	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-STLN	停止線	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-CWAK	横断歩道	CO	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-PBRG	横断歩道橋	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-UWAK	地下横断歩道	CO,DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SLOP	斜面対策工	CO	桃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-BOXM	ボックスカルバート本線部	DA	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SHED	シェッド	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
C-STR-SHLT	シュルター	CO	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

CADによる図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																				
23	2-1-2 平面図のレイヤ	-	-	2-6	<p>表 2-1 平面図のレイヤ及び線色 (3/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR-OTEL-HTXT</td><td>非常電話線上げ</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-SDEL-HTXT</td><td>ポリニューター線上げ</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-EMO-HTXT</td><td>非常駐車帯の線上げ</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-PRF-TXT</td><td>縦断勾配</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-SECT-TXT</td><td>横断勾配</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-RANE</td><td>路面表示</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-RANE-TXT</td><td>路面表示の文字列</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-RANE-DIM</td><td>路面表示の寸法</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-FORM</td><td>構成線</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-FORM-DIM</td><td>構成線の寸法</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-FORM-TXT</td><td>構成線の文字列</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-FORM-HTXT</td><td>構成線の線上げ</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-STR-FORM-GRID</td><td>座標格子点</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-MTR</td><td>数量表枠線・計算</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-MTR-FRAM</td><td>数量表枠線</td><td>CO</td><td>青</td></tr> <tr><td>C-MTR-TXT</td><td>数量表の文字列</td><td>CO</td><td>青</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-OTEL-HTXT	非常電話線上げ	CO	青	C-STR-SDEL-HTXT	ポリニューター線上げ	CO	青	C-STR-EMO-HTXT	非常駐車帯の線上げ	CO	青	C-STR-PRF-TXT	縦断勾配	CO	青	C-STR-SECT-TXT	横断勾配	CO	青	C-STR-RANE	路面表示	CO	青	C-STR-RANE-TXT	路面表示の文字列	CO	青	C-STR-RANE-DIM	路面表示の寸法	CO	青	C-STR-FORM	構成線	CO	青	C-STR-FORM-DIM	構成線の寸法	CO	青	C-STR-FORM-TXT	構成線の文字列	CO	青	C-STR-FORM-HTXT	構成線の線上げ	CO	青	C-STR-FORM-GRID	座標格子点	CO	青	C-MTR	数量表枠線・計算	CO	青	C-MTR-FRAM	数量表枠線	CO	青	C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	青	誤記修正(平面図レイヤの統一)
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																							
C-STR-OTEL-HTXT	非常電話線上げ	CO	青																																																																							
C-STR-SDEL-HTXT	ポリニューター線上げ	CO	青																																																																							
C-STR-EMO-HTXT	非常駐車帯の線上げ	CO	青																																																																							
C-STR-PRF-TXT	縦断勾配	CO	青																																																																							
C-STR-SECT-TXT	横断勾配	CO	青																																																																							
C-STR-RANE	路面表示	CO	青																																																																							
C-STR-RANE-TXT	路面表示の文字列	CO	青																																																																							
C-STR-RANE-DIM	路面表示の寸法	CO	青																																																																							
C-STR-FORM	構成線	CO	青																																																																							
C-STR-FORM-DIM	構成線の寸法	CO	青																																																																							
C-STR-FORM-TXT	構成線の文字列	CO	青																																																																							
C-STR-FORM-HTXT	構成線の線上げ	CO	青																																																																							
C-STR-FORM-GRID	座標格子点	CO	青																																																																							
C-MTR	数量表枠線・計算	CO	青																																																																							
C-MTR-FRAM	数量表枠線	CO	青																																																																							
C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	青																																																																							
24	2-1-5(22)区画線	2-36	<p>《作図例》</p> 	2-37	<p>《作図例》</p> 	ゼブラ表現が適切ではなく、サンプル図の差替え																																																																				

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																			
25	2-1-3 縦断面図のレイヤ	2-56	表 2-4 縦断面線表示部のレイヤ及び線色	2-57	表 2-4 縦断面線表示部のレイヤ及び線色	誤記の修正（縦断面レイヤの統一）																																																																																																																																																																			
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BGD</td><td>現況地盤線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-BGD-BRG</td><td>柱状図</td><td>CO</td><td>茶</td></tr> <tr><td>C-STR</td><td>縦断計画補助線</td><td>CO</td><td>薄緑</td></tr> <tr><td>C-STR</td><td>縦断計画線</td><td>CO</td><td>マジエンタ</td></tr> <tr><td>C-STR-HTXT</td><td>縦断計画線上げ、トンネル線上げ、橋梁線上げ、擁壁、特殊のり面線上げ、交差構造物線上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-TUN</td><td>トンネル</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-WALL</td><td>擁壁、特殊のり面</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-CRST</td><td>橋脚構造物（函渠、管渠、跨道橋）</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE</td><td>設計始点終点</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE-TXT</td><td>設計始点終点の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>		レイヤ名		記入内容	線種	線色	C-BGD	現況地盤線	CO	緑	C-BGD-BRG	柱状図	CO	茶	C-STR	縦断計画補助線	CO	薄緑	C-STR	縦断計画線	CO	マジエンタ	C-STR-HTXT	縦断計画線上げ、トンネル線上げ、橋梁線上げ、擁壁、特殊のり面線上げ、交差構造物線上げ	CO	白	C-STR-TUN	トンネル	CO	赤	C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤	C-STR-WALL	擁壁、特殊のり面	CO	赤	C-STR-CRST	橋脚構造物（函渠、管渠、跨道橋）	CO	赤	C-BMK-GENE	設計始点終点	CO	白	C-BMK-GENE-TXT	設計始点終点の文字列	CO	白	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BGD</td><td>現況地盤線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-BGD-BRG</td><td>柱状図</td><td>CO</td><td>茶</td></tr> <tr><td>C-STR</td><td>縦断計画補助線</td><td>CO</td><td>薄緑</td></tr> <tr><td>C-STR</td><td>縦断計画線</td><td>CO</td><td>マジエンタ</td></tr> <tr><td>C-STR-HTXT</td><td>縦断計画線上げ、トンネル線上げ、橋梁線上げ、擁壁、特殊のり面線上げ、交差構造物線上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-TUN</td><td>トンネル</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-WALL</td><td>擁壁、特殊のり面</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-CRST</td><td>橋脚構造物（函渠、管渠、跨道橋）</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE</td><td>設計始点終点</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE-TXT</td><td>設計始点終点の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BGD-BNDF</td><td>土質区分線</td><td>適宜</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BGD-BNDF</td><td>地質境界線、及びハッチング図面</td><td>適宜</td><td>適宜</td></tr> <tr><td>C-STR-SECT-R</td><td>縦断面の内部に記載する横式図</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-DOC-LCTN-R</td><td>縦断面の内部に記載する位置図</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-DOC-LEGE</td><td>凡例、地質名称</td><td>適宜</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BGD	現況地盤線	CO	緑	C-BGD-BRG	柱状図	CO	茶	C-STR	縦断計画補助線	CO	薄緑	C-STR	縦断計画線	CO	マジエンタ	C-STR-HTXT	縦断計画線上げ、トンネル線上げ、橋梁線上げ、擁壁、特殊のり面線上げ、交差構造物線上げ	CO	白	C-STR-TUN	トンネル	CO	赤	C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤	C-STR-WALL	擁壁、特殊のり面	CO	赤	C-STR-CRST	橋脚構造物（函渠、管渠、跨道橋）	CO	赤	C-BMK-GENE	設計始点終点	CO	白	C-BMK-GENE-TXT	設計始点終点の文字列	CO	白	C-BGD-BNDF	土質区分線	適宜	白	C-BGD-BNDF	地質境界線、及びハッチング図面	適宜	適宜	C-STR-SECT-R	縦断面の内部に記載する横式図	CO	白	C-DOC-LCTN-R	縦断面の内部に記載する位置図	CO	白	C-DOC-LEGE	凡例、地質名称	適宜	白																																															
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																						
C-BGD	現況地盤線	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-BGD-BRG	柱状図	CO	茶																																																																																																																																																																						
C-STR	縦断計画補助線	CO	薄緑																																																																																																																																																																						
C-STR	縦断計画線	CO	マジエンタ																																																																																																																																																																						
C-STR-HTXT	縦断計画線上げ、トンネル線上げ、橋梁線上げ、擁壁、特殊のり面線上げ、交差構造物線上げ	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-TUN	トンネル	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-WALL	擁壁、特殊のり面	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-CRST	橋脚構造物（函渠、管渠、跨道橋）	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-BMK-GENE	設計始点終点	CO	白																																																																																																																																																																						
C-BMK-GENE-TXT	設計始点終点の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																						
C-BGD	現況地盤線	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-BGD-BRG	柱状図	CO	茶																																																																																																																																																																						
C-STR	縦断計画補助線	CO	薄緑																																																																																																																																																																						
C-STR	縦断計画線	CO	マジエンタ																																																																																																																																																																						
C-STR-HTXT	縦断計画線上げ、トンネル線上げ、橋梁線上げ、擁壁、特殊のり面線上げ、交差構造物線上げ	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-TUN	トンネル	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-WALL	擁壁、特殊のり面	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-CRST	橋脚構造物（函渠、管渠、跨道橋）	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-BMK-GENE	設計始点終点	CO	白																																																																																																																																																																						
C-BMK-GENE-TXT	設計始点終点の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-BGD-BNDF	土質区分線	適宜	白																																																																																																																																																																						
C-BGD-BNDF	地質境界線、及びハッチング図面	適宜	適宜																																																																																																																																																																						
C-STR-SECT-R	縦断面の内部に記載する横式図	CO	白																																																																																																																																																																						
C-DOC-LCTN-R	縦断面の内部に記載する位置図	CO	白																																																																																																																																																																						
C-DOC-LEGE	凡例、地質名称	適宜	白																																																																																																																																																																						
26	2-1-3 横断面図のレイヤ	2-61	表 2-6 横断面図のレイヤ及び線色	2-62	表 2-6 横断面図のレイヤ及び線色	誤記の修正（横断面レイヤの統一）																																																																																																																																																																			
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BGD</td><td>現況地盤線、地層線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-BMK</td><td>道路中心及び記号、基準線（DL）及び文字</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-ROW</td><td>幅員</td><td>CO</td><td>薄</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE-TXT</td><td>橋脚基点、OH、FH 等の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR</td><td>横断計画線（切土、盛土のり面、ラウンディング）</td><td>CO</td><td>マジエンタ</td></tr> <tr><td>C-STR-DIM</td><td>寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-TXT</td><td>文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FRRD</td><td>雨道</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG</td><td>排水構造物関係</td><td>CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-WALL</td><td>擁壁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-GR</td><td>ガードレール</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-TUN</td><td>トンネル</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-MTR</td><td>計量表のタイトル</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-FRAM</td><td>計量表の図枠、野線</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-TXT</td><td>計量表の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-DCR-HCH1</td><td>筋床部分</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-DCR-HCH2</td><td>舗装部分</td><td>DA</td><td>茶</td></tr> </tbody> </table>		レイヤ名		記入内容	線種	線色	C-BGD	現況地盤線、地層線	CO	緑	C-BMK	道路中心及び記号、基準線（DL）及び文字	CO	白	C-BMK-ROW	幅員	CO	薄	C-BMK-GENE-TXT	橋脚基点、OH、FH 等の文字列	CO	白	C-STR	横断計画線（切土、盛土のり面、ラウンディング）	CO	マジエンタ	C-STR-DIM	寸法	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤	C-STR-TXT	文字列	CO	白	C-STR-FRRD	雨道	CO	赤	C-STR-DRNG	排水構造物関係	CO	シアン	C-STR-WALL	擁壁	CO	赤	C-STR-GR	ガードレール	CO	白	C-STR-TUN	トンネル	CO	赤	C-MTR	計量表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白	C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白	C-DCR-HCH1	筋床部分	CO	緑	C-DCR-HCH2	舗装部分	DA	茶	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BGD</td><td>現況地盤線、地層線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-BMK</td><td>道路中心及び記号、基準線（DL）及び文字</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-ROW</td><td>幅員</td><td>CO</td><td>薄</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE-TXT</td><td>橋脚基点、OH、FH 等の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR</td><td>横断計画線（切土、盛土のり面、ラウンディング）</td><td>CO</td><td>マジエンタ</td></tr> <tr><td>C-STR-DIM</td><td>寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-HTXT</td><td>線上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-TXT</td><td>文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-FRRD</td><td>雨道</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG</td><td>排水構造物関係</td><td>DA,CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-WALL</td><td>擁壁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-GR</td><td>ガードレール</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-TUN</td><td>トンネル</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-PAVE-DIM</td><td>舗装寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PAVE-TXT</td><td>舗装寸法記、仮記号</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-LIM</td><td>線引き線</td><td>DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR</td><td>計量表のタイトル</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-FRAM</td><td>計量表の図枠、野線</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-TXT</td><td>計量表の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-DCR-HCH1</td><td>筋床部分</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-DCR-HCH2</td><td>舗装部分</td><td>DA</td><td>茶</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BGD	現況地盤線、地層線	CO	緑	C-BMK	道路中心及び記号、基準線（DL）及び文字	CO	白	C-BMK-ROW	幅員	CO	薄	C-BMK-GENE-TXT	橋脚基点、OH、FH 等の文字列	CO	白	C-STR	横断計画線（切土、盛土のり面、ラウンディング）	CO	マジエンタ	C-STR-DIM	寸法	CO	白	C-STR-HTXT	線上げ	CO	白	C-STR-TXT	文字列	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤	C-STR-FRRD	雨道	CO	赤	C-STR-DRNG	排水構造物関係	DA,CO	シアン	C-STR-WALL	擁壁	CO	赤	C-STR-GR	ガードレール	CO	白	C-STR-TUN	トンネル	CO	赤	C-STR-PAVE-DIM	舗装寸法	CO	白	C-STR-PAVE-TXT	舗装寸法記、仮記号	CO	白	C-STR-LIM	線引き線	DA	白	C-MTR	計量表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白	C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白	C-DCR-HCH1	筋床部分	CO
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																						
C-BGD	現況地盤線、地層線	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-BMK	道路中心及び記号、基準線（DL）及び文字	CO	白																																																																																																																																																																						
C-BMK-ROW	幅員	CO	薄																																																																																																																																																																						
C-BMK-GENE-TXT	橋脚基点、OH、FH 等の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR	横断計画線（切土、盛土のり面、ラウンディング）	CO	マジエンタ																																																																																																																																																																						
C-STR-DIM	寸法	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-TXT	文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-FRRD	雨道	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-DRNG	排水構造物関係	CO	シアン																																																																																																																																																																						
C-STR-WALL	擁壁	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-GR	ガードレール	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-TUN	トンネル	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-MTR	計量表のタイトル	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-DCR-HCH1	筋床部分	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-DCR-HCH2	舗装部分	DA	茶																																																																																																																																																																						
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																						
C-BGD	現況地盤線、地層線	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-BMK	道路中心及び記号、基準線（DL）及び文字	CO	白																																																																																																																																																																						
C-BMK-ROW	幅員	CO	薄																																																																																																																																																																						
C-BMK-GENE-TXT	橋脚基点、OH、FH 等の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR	横断計画線（切土、盛土のり面、ラウンディング）	CO	マジエンタ																																																																																																																																																																						
C-STR-DIM	寸法	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-HTXT	線上げ	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-TXT	文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-FRRD	雨道	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-DRNG	排水構造物関係	DA,CO	シアン																																																																																																																																																																						
C-STR-WALL	擁壁	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-GR	ガードレール	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-TUN	トンネル	CO	赤																																																																																																																																																																						
C-STR-PAVE-DIM	舗装寸法	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-PAVE-TXT	舗装寸法記、仮記号	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-LIM	線引き線	DA	白																																																																																																																																																																						
C-MTR	計量表のタイトル	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-DCR-HCH1	筋床部分	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-DCR-HCH2	舗装部分	DA	茶																																																																																																																																																																						
27	3-1-6-(2) 排水小構造図	3-12	表 3-1-1 排水構造物のレイヤ及び線色	3-12	表 3-1-1 排水構造物のレイヤ及び線色	誤記の修正（空白削除）																																																																																																																																																																			
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR</td><td>排水小構造物</td><td>CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DIM</td><td>排水小構造物の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-TXT</td><td>排水小構造物の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL</td><td>鉄筋線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL-DIM</td><td>鉄筋線の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL-TXT</td><td>鉄筋線の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR</td><td>計量表のタイトル</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-FRAM</td><td>計量表の図枠、野線</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-TXT</td><td>計量表の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>		レイヤ名		記入内容	線種	線色	C-STR	排水小構造物	CO	シアン	C-STR-DIM	排水小構造物の寸法	CO	白	C-STR-TXT	排水小構造物の文字列	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-STR-STEL-TXT	鉄筋線の文字列	CO	白	C-MTR	計量表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白	C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR</td><td>排水小構造物</td><td>CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DIM</td><td>排水小構造物の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-TXT</td><td>排水小構造物の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL</td><td>鉄筋線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL-DIM</td><td>鉄筋線の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL-TXT</td><td>鉄筋線の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR</td><td>計量表のタイトル</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-FRAM</td><td>計量表の図枠、野線</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-TXT</td><td>計量表の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	排水小構造物	CO	シアン	C-STR-DIM	排水小構造物の寸法	CO	白	C-STR-TXT	排水小構造物の文字列	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-STR-STEL-TXT	鉄筋線の文字列	CO	白	C-MTR	計量表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白	C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																						
C-STR	排水小構造物	CO	シアン																																																																																																																																																																						
C-STR-DIM	排水小構造物の寸法	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-TXT	排水小構造物の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-STEL-TXT	鉄筋線の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR	計量表のタイトル	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																																																																						
C-STR	排水小構造物	CO	シアン																																																																																																																																																																						
C-STR-DIM	排水小構造物の寸法	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-TXT	排水小構造物の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑																																																																																																																																																																						
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																																																																																																																						
C-STR-STEL-TXT	鉄筋線の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR	計量表のタイトル	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-FRAM	計量表の図枠、野線	CO	白																																																																																																																																																																						
C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白																																																																																																																																																																						

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																
28	3-3-2 平面図	3-20	<p style="text-align: center;">表 3-2-2 舗装平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BMK-KP-HTXT</td><td>距離標 (KP)</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR-O TEL-HTXT</td><td>非常電話旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SFTY</td><td>交通安全施設</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SFTY-HTXT</td><td>交通安全施設旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SDEL-HTXT</td><td>デリニエーター旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG</td><td>地上：排水工</td><td>CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN</td><td>地上：排水工旗上げ</td><td>DA</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG-HTXT</td><td>地下：排水工</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN-HTXT</td><td>地下：排水工旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FNC</td><td>交通管理施設</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FNC-HTXT</td><td>交通管理施設旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PRF-TXT</td><td>縦断勾配</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SECT-TXT</td><td>横断勾配</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BMK-KP-HTXT	距離標 (KP)	CO	緑	C-STR-O TEL-HTXT	非常電話旗上げ	CO	白	C-STR-SFTY	交通安全施設	CO	白	C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設旗上げ	CO	白	C-STR-SDEL-HTXT	デリニエーター旗上げ	CO	白	C-STR-DRNG	地上：排水工	CO	シアン	C-STR-DRUN	地上：排水工旗上げ	DA	シアン	C-STR-DRNG-HTXT	地下：排水工	CO	白	C-STR-DRUN-HTXT	地下：排水工旗上げ	CO	白	C-STR-FNC	交通管理施設	CO	白	C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設旗上げ	CO	白	C-STR-PRF-TXT	縦断勾配	CO	白	C-STR-SECT-TXT	横断勾配	CO	白	3-20	<p style="text-align: center;">表 3-2-2 舗装平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BMK-KP-HTXT</td><td>距離標 (KP)</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR-O TEL-HTXT</td><td>非常電話旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SFTY</td><td>交通安全施設</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SFTY-HTXT</td><td>交通安全施設旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SDEL-HTXT</td><td>デリニエーター旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG</td><td>地上：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ)</td><td>CO</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRNG-HTXT</td><td>地上：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ) の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN</td><td>地下：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ)</td><td>DA</td><td>シアン</td></tr> <tr><td>C-STR-DRUN-HTXT</td><td>地下：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ) の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FNC</td><td>交通管理施設</td><td>CO,DA</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-FNC-HTXT</td><td>交通管理施設旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-PRF-TXT</td><td>縦断勾配</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-SECT-TXT</td><td>横断勾配</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BMK-KP-HTXT	距離標 (KP)	CO	緑	C-STR-O TEL-HTXT	非常電話旗上げ	CO	白	C-STR-SFTY	交通安全施設	CO,DA	白	C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設旗上げ	CO	白	C-STR-SDEL-HTXT	デリニエーター旗上げ	CO	白	C-STR-DRNG	地上：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ)	CO	シアン	C-STR-DRNG-HTXT	地上：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ) の旗上げ	CO	白	C-STR-DRUN	地下：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ)	DA	シアン	C-STR-DRUN-HTXT	地下：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ) の旗上げ	CO	白	C-STR-FNC	交通管理施設	CO,DA	白	C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設旗上げ	CO	白	C-STR-PRF-TXT	縦断勾配	CO	白	C-STR-SECT-TXT	横断勾配	CO	白	誤記の修正 (平面図レイヤの統一)
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-BMK-KP-HTXT	距離標 (KP)	CO	緑																																																																																																																			
C-STR-O TEL-HTXT	非常電話旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-SFTY	交通安全施設	CO	白																																																																																																																			
C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-SDEL-HTXT	デリニエーター旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-DRNG	地上：排水工	CO	シアン																																																																																																																			
C-STR-DRUN	地上：排水工旗上げ	DA	シアン																																																																																																																			
C-STR-DRNG-HTXT	地下：排水工	CO	白																																																																																																																			
C-STR-DRUN-HTXT	地下：排水工旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-FNC	交通管理施設	CO	白																																																																																																																			
C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-PRF-TXT	縦断勾配	CO	白																																																																																																																			
C-STR-SECT-TXT	横断勾配	CO	白																																																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-BMK-KP-HTXT	距離標 (KP)	CO	緑																																																																																																																			
C-STR-O TEL-HTXT	非常電話旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-SFTY	交通安全施設	CO,DA	白																																																																																																																			
C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-SDEL-HTXT	デリニエーター旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-DRNG	地上：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ)	CO	シアン																																																																																																																			
C-STR-DRNG-HTXT	地上：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ) の旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-DRUN	地下：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ)	DA	シアン																																																																																																																			
C-STR-DRUN-HTXT	地下：排水工、付替水器 (排水施設)、 管渠 (パイプ) の旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-FNC	交通管理施設	CO,DA	白																																																																																																																			
C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-PRF-TXT	縦断勾配	CO	白																																																																																																																			
C-STR-SECT-TXT	横断勾配	CO	白																																																																																																																			
29	3-3-6(4)踏掛版詳細図	3-27	<p style="text-align: center;">表 3-2-8 踏掛版詳細図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR-STEP</td><td>踏掛版</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STRP-DIM</td><td>踏掛版の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STRP-TXT</td><td>踏掛版の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL</td><td>配筋図</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL-DIM</td><td>配筋図の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR</td><td>数量表</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-FRAM</td><td>数量表図枠</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-TXT</td><td>数量表の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-STEP	踏掛版	CO	白	C-STR-STRP-DIM	踏掛版の寸法	CO	白	C-STR-STRP-TXT	踏掛版の文字列	CO	白	C-STR-STEL	配筋図	CO	白	C-STR-STEL-DIM	配筋図の寸法	CO	白	C-MTR	数量表	CO	白	C-MTR-FRAM	数量表図枠	CO	白	C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白	3-27	<p style="text-align: center;">表 3-2-8 踏掛版詳細図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR-STEP</td><td>踏掛版</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEP-DIM</td><td>踏掛版の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEP-TXT</td><td>踏掛版の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL</td><td>配筋図</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-STEL-DIM</td><td>配筋図の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR</td><td>数量表</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-FRAM</td><td>数量表図枠</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-MTR-TXT</td><td>数量表の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-STEP	踏掛版	CO	白	C-STR-STEP-DIM	踏掛版の寸法	CO	白	C-STR-STEP-TXT	踏掛版の文字列	CO	白	C-STR-STEL	配筋図	CO	白	C-STR-STEL-DIM	配筋図の寸法	CO	白	C-MTR	数量表	CO	白	C-MTR-FRAM	数量表図枠	CO	白	C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白	誤記の修正																																								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-STR-STEP	踏掛版	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STRP-DIM	踏掛版の寸法	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STRP-TXT	踏掛版の文字列	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STEL	配筋図	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STEL-DIM	配筋図の寸法	CO	白																																																																																																																			
C-MTR	数量表	CO	白																																																																																																																			
C-MTR-FRAM	数量表図枠	CO	白																																																																																																																			
C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白																																																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-STR-STEP	踏掛版	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STEP-DIM	踏掛版の寸法	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STEP-TXT	踏掛版の文字列	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STEL	配筋図	CO	白																																																																																																																			
C-STR-STEL-DIM	配筋図の寸法	CO	白																																																																																																																			
C-MTR	数量表	CO	白																																																																																																																			
C-MTR-FRAM	数量表図枠	CO	白																																																																																																																			
C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白																																																																																																																			
30	3-4-4(1)(a) 平面図	3-36	<p style="text-align: center;">表 3-3-1 平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG-DIM</td><td>橋梁の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG-TXT</td><td>橋梁の文字列設計条件</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-HTXT</td><td>橋梁の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE</td><td>起終点記号</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE-TXT</td><td>起終点記号の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK</td><td>中心線</td><td>CO</td><td>マゼンタ</td></tr> <tr><td>C-BMK-HTXT</td><td>線形要素の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-SRVR</td><td>測点記号</td><td>CO</td><td>マゼンタ</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤	C-STR-BRDG-DIM	橋梁の寸法	CO	白	C-STR-BRDG-TXT	橋梁の文字列設計条件	CO	白	C-STR-HTXT	橋梁の旗上げ	CO	白	C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白	C-BMK-GENE-TXT	起終点記号の文字列	CO	白	C-BMK	中心線	CO	マゼンタ	C-BMK-HTXT	線形要素の旗上げ	CO	白	C-BMK-SRVR	測点記号	CO	マゼンタ	3-36	<p style="text-align: center;">表 3-3-1 平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td>CO,DA</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG-DIM</td><td>橋梁の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG-HTXT</td><td>橋梁の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG-TXT</td><td>橋梁の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE</td><td>起終点記号</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-GENE-TXT</td><td>起終点記号の文字列</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK</td><td>中心線</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-HTXT</td><td>線形要素の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-BMK-SRVR</td><td>測点記号</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-BRDG	橋梁	CO,DA	赤	C-STR-BRDG-DIM	橋梁の寸法	CO	白	C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の旗上げ	CO	白	C-STR-BRDG-TXT	橋梁の文字列	CO	白	C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白	C-BMK-GENE-TXT	起終点記号の文字列	CO	白	C-BMK	中心線	CO	白	C-BMK-HTXT	線形要素の旗上げ	CO	白	C-BMK-SRVR	測点記号	CO	白	誤記の修正 (空白削除および平面図レイヤの統一)																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤																																																																																																																			
C-STR-BRDG-DIM	橋梁の寸法	CO	白																																																																																																																			
C-STR-BRDG-TXT	橋梁の文字列設計条件	CO	白																																																																																																																			
C-STR-HTXT	橋梁の旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白																																																																																																																			
C-BMK-GENE-TXT	起終点記号の文字列	CO	白																																																																																																																			
C-BMK	中心線	CO	マゼンタ																																																																																																																			
C-BMK-HTXT	線形要素の旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-BMK-SRVR	測点記号	CO	マゼンタ																																																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁	CO,DA	赤																																																																																																																			
C-STR-BRDG-DIM	橋梁の寸法	CO	白																																																																																																																			
C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-STR-BRDG-TXT	橋梁の文字列	CO	白																																																																																																																			
C-BMK-GENE	起終点記号	CO	白																																																																																																																			
C-BMK-GENE-TXT	起終点記号の文字列	CO	白																																																																																																																			
C-BMK	中心線	CO	白																																																																																																																			
C-BMK-HTXT	線形要素の旗上げ	CO	白																																																																																																																			
C-BMK-SRVR	測点記号	CO	白																																																																																																																			
31	3-4-4(1)(c)断面図	3-37	<p style="text-align: center;">表 3-3-3 断面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BOD</td><td>地盤線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR</td><td>構造線</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-DIM</td><td>構造線の寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-HTXT</td><td>構造線の旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BOD	地盤線	CO	緑	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白	C-STR-HTXT	構造線の旗上げ	CO	白	3-37	<p style="text-align: center;">表 3-3-3 断面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>C-BOD</td><td>現況地盤線、地盤線</td><td>CO</td><td>緑</td></tr> <tr><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td>CO</td><td>赤</td></tr> <tr><td>C-STR-DIM</td><td>寸法</td><td>CO</td><td>白</td></tr> <tr><td>C-STR-HTXT</td><td>旗上げ</td><td>CO</td><td>白</td></tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BOD	現況地盤線、地盤線	CO	緑	C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤	C-STR-DIM	寸法	CO	白	C-STR-HTXT	旗上げ	CO	白	誤記の修正 (横断面図レイヤの統一)																																																																								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-BOD	地盤線	CO	緑																																																																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																																																																			
C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白																																																																																																																			
C-STR-HTXT	構造線の旗上げ	CO	白																																																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																																																			
C-BOD	現況地盤線、地盤線	CO	緑																																																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁	CO	赤																																																																																																																			
C-STR-DIM	寸法	CO	白																																																																																																																			
C-STR-HTXT	旗上げ	CO	白																																																																																																																			

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																
32	3-4-6(1)線形座標図	3-41	<p>3-4-6(1)線形座標図</p> <p>線形座標図に関するレイヤは、表 3-41とする。 線形座標図では先の平面図を優先するために、縦断、横断の要素を第3層とし PROF、SUPER とする。</p> <p style="text-align: center;">表 3-41 線形座標図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-BMK-PROF</td> <td>縦断線形</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-SUPER</td> <td>横断公配層付</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BMK-PROF	縦断線形	CO	白	C-BMK-SUPER	横断公配層付	CO	白	3-42	<p>3-4-6(1)線形座標図</p> <p>線形座標図に関するレイヤは、表 3-41とする。 線形座標図では先の平面図を優先するために、縦断、横断の要素を第3層とし PROF、SUPE とする。</p> <p style="text-align: center;">表 3-41 線形座標図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-BMK-PROF</td> <td>縦断線形</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-SUPE</td> <td>横断公配層付</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BMK-PROF	縦断線形	CO	白	C-BMK-SUPE	横断公配層付	CO	白	誤記の修正																																																								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-BMK-PROF	縦断線形	CO	白																																																																																			
C-BMK-SUPER	横断公配層付	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-BMK-PROF	縦断線形	CO	白																																																																																			
C-BMK-SUPE	横断公配層付	CO	白																																																																																			
33	3-4-6(5)(b)伸縮装置	3-42	<p style="text-align: center;">表 3-46 伸縮装置のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-EXPA</td> <td>伸縮装置</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-EXPA-DIM</td> <td>伸縮装置の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-EXPA-HTXT</td> <td>伸縮装置の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-EXPA	伸縮装置	CO	赤	C-STR-EXPA-DIM	伸縮装置の寸法	CO	白	C-STR-EXPA-HTXT	伸縮装置の線上げ	CO	白	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	3-42	<p style="text-align: center;">表 3-46 伸縮装置のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-EXPA</td> <td>伸縮装置</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-EXPA-DIM</td> <td>伸縮装置の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-EXPA-HTXT</td> <td>伸縮装置の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-EXPA	伸縮装置	CO	赤	C-STR-EXPA-DIM	伸縮装置の寸法	CO	白	C-STR-EXPA-HTXT	伸縮装置の線上げ	CO	白	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	誤記の修正（空白削除）																																								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-EXPA	伸縮装置	CO	赤																																																																																			
C-STR-EXPA-DIM	伸縮装置の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-EXPA-HTXT	伸縮装置の線上げ	CO	白																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-EXPA	伸縮装置	CO	赤																																																																																			
C-STR-EXPA-DIM	伸縮装置の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-EXPA-HTXT	伸縮装置の線上げ	CO	白																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			
34	3-4-6(5)(g)落橋防止装置	3-44	<p style="text-align: center;">表 3-51 落橋防止装置のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-PROT</td> <td>落橋防止装置</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PROT-DIM</td> <td>落橋防止装置の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PROT-TXT</td> <td>落橋防止装置の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PROT-HTXT</td> <td>落橋防止装置の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>材料表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>材料表の図枠、罫線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>材料表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-PROT	落橋防止装置	CO	赤	C-STR-PROT-DIM	落橋防止装置の寸法	CO	白	C-STR-PROT-TXT	落橋防止装置の文字列	CO	白	C-STR-PROT-HTXT	落橋防止装置の線上げ	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤	C-MTR	材料表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白	C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	3-44	<p style="text-align: center;">表 3-51 落橋防止装置のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-PROT</td> <td>落橋防止装置</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PROT-DIM</td> <td>落橋防止装置の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PROT-TXT</td> <td>落橋防止装置の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PROT-HTXT</td> <td>落橋防止装置の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>材料表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>材料表の図枠、罫線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>材料表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-PROT	落橋防止装置	CO	赤	C-STR-PROT-DIM	落橋防止装置の寸法	CO	白	C-STR-PROT-TXT	落橋防止装置の文字列	CO	白	C-STR-PROT-HTXT	落橋防止装置の線上げ	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤	C-MTR	材料表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白	C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	誤記の修正（空白削除）
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-PROT	落橋防止装置	CO	赤																																																																																			
C-STR-PROT-DIM	落橋防止装置の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-PROT-TXT	落橋防止装置の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-PROT-HTXT	落橋防止装置の線上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤																																																																																			
C-MTR	材料表のタイトル	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-PROT	落橋防止装置	CO	赤																																																																																			
C-STR-PROT-DIM	落橋防止装置の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-PROT-TXT	落橋防止装置の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-PROT-HTXT	落橋防止装置の線上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤																																																																																			
C-MTR	材料表のタイトル	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			
35	3-4-6(5)(h)中央分離帯転落防止網	3-44	<p style="text-align: center;">表 3-52 中央分離帯転落防止網のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-MEDN</td> <td>中央分離帯落橋防止網</td> <td>CO</td> <td>青</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MEDN-DIM</td> <td>中央分離帯落橋防止網の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MEDN-HTXT</td> <td>中央分離帯落橋防止網の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCTN</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-MEDN	中央分離帯落橋防止網	CO	青	C-STR-MEDN-DIM	中央分離帯落橋防止網の寸法	CO	白	C-STR-MEDN-HTXT	中央分離帯落橋防止網の線上げ	CO	白	C-DOC-DLCTN	位置図	CO	白	3-44	<p style="text-align: center;">表 3-52 中央分離帯転落防止網のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-MEDN</td> <td>中央分離帯落橋防止網</td> <td>CO</td> <td>青</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MEDN-DIM</td> <td>中央分離帯落橋防止網の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MEDN-HTXT</td> <td>中央分離帯落橋防止網の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCTN</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-MEDN	中央分離帯落橋防止網	CO	青	C-STR-MEDN-DIM	中央分離帯落橋防止網の寸法	CO	白	C-STR-MEDN-HTXT	中央分離帯落橋防止網の線上げ	CO	白	C-DOC-DLCTN	位置図	CO	白	誤記の修正（空白削除）																																								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-MEDN	中央分離帯落橋防止網	CO	青																																																																																			
C-STR-MEDN-DIM	中央分離帯落橋防止網の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-MEDN-HTXT	中央分離帯落橋防止網の線上げ	CO	白																																																																																			
C-DOC-DLCTN	位置図	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-MEDN	中央分離帯落橋防止網	CO	青																																																																																			
C-STR-MEDN-DIM	中央分離帯落橋防止網の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-MEDN-HTXT	中央分離帯落橋防止網の線上げ	CO	白																																																																																			
C-DOC-DLCTN	位置図	CO	白																																																																																			
36	3-4-6(5)(i)落下物防止柵	3-45	<p style="text-align: center;">表 3-53 落下物防止柵のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-FALP</td> <td>落下物防止柵</td> <td>CO</td> <td>マジエンタ</td> </tr> <tr> <td>C-STR-FALP-DIM</td> <td>落下物防止柵の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-FALP-HTXT</td> <td>落下物防止柵の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-FALP	落下物防止柵	CO	マジエンタ	C-STR-FALP-DIM	落下物防止柵の寸法	CO	白	C-STR-FALP-HTXT	落下物防止柵の線上げ	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	3-45	<p style="text-align: center;">表 3-53 落下物防止柵のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-FALP</td> <td>落下物防止柵</td> <td>CO</td> <td>マジエンタ</td> </tr> <tr> <td>C-STR-FALP-DIM</td> <td>落下物防止柵の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-FALP-HTXT</td> <td>落下物防止柵の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-FALP	落下物防止柵	CO	マジエンタ	C-STR-FALP-DIM	落下物防止柵の寸法	CO	白	C-STR-FALP-HTXT	落下物防止柵の線上げ	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	誤記の修正（空白削除）																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-FALP	落下物防止柵	CO	マジエンタ																																																																																			
C-STR-FALP-DIM	落下物防止柵の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-FALP-HTXT	落下物防止柵の線上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-FALP	落下物防止柵	CO	マジエンタ																																																																																			
C-STR-FALP-DIM	落下物防止柵の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-FALP-HTXT	落下物防止柵の線上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			
37	3-4-6(5)(j)管路工	3-45	<p style="text-align: center;">表 3-54 管路のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-PIPE</td> <td>管路工</td> <td>CO</td> <td>シアン</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PIPE-DIM</td> <td>管路工の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PIPE-HTXT</td> <td>管路工の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-PIPE	管路工	CO	シアン	C-STR-PIPE-DIM	管路工の寸法	CO	白	C-STR-PIPE-HTXT	管路工の線上げ	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	3-45	<p style="text-align: center;">表 3-54 管路のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-PIPE</td> <td>管路工</td> <td>CO</td> <td>シアン</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PIPE-DIM</td> <td>管路工の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PIPE-HTXT</td> <td>管路工の線上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BRDG</td> <td>橋梁構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-DOC-DLCT</td> <td>位置図</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-PIPE	管路工	CO	シアン	C-STR-PIPE-DIM	管路工の寸法	CO	白	C-STR-PIPE-HTXT	管路工の線上げ	CO	白	C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤	C-DOC-DLCT	位置図	CO	白	誤記の修正（空白削除）																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-PIPE	管路工	CO	シアン																																																																																			
C-STR-PIPE-DIM	管路工の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-PIPE-HTXT	管路工の線上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-PIPE	管路工	CO	シアン																																																																																			
C-STR-PIPE-DIM	管路工の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-PIPE-HTXT	管路工の線上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-BRDG	橋梁構造線	CO	赤																																																																																			
C-DOC-DLCT	位置図	CO	白																																																																																			

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																
38	3-4-7(2)(b) 製作キャンパー図	3-46	<p style="text-align: center;">表 3-57 製作キャンパーのレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-CAMB</td> <td>キャンパー</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CAMB-DIM</td> <td>キャンパーの寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CAMB-HTXT</td> <td>キャンパーの旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-CAMB	キャンパー	CO	赤	C-STR-CAMB-DIM	キャンパーの寸法	CO	白	C-STR-CAMB-HTXT	キャンパーの旗上げ	CO	白	3-46	<p style="text-align: center;">表 3-57 製作キャンパーのレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-CAMB</td> <td>キャンパー</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CAMB-DIM</td> <td>キャンパーの寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-CAMB-HTXT</td> <td>キャンパーの旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-CAMB	キャンパー	CO	赤	C-STR-CAMB-DIM	キャンパーの寸法	CO	白	C-STR-CAMB-HTXT	キャンパーの旗上げ	CO	白	誤記の修正（空白削除）																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR-CAMB	キャンパー	CO	赤																																																																			
C-STR-CAMB-DIM	キャンパーの寸法	CO	白																																																																			
C-STR-CAMB-HTXT	キャンパーの旗上げ	CO	白																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR-CAMB	キャンパー	CO	赤																																																																			
C-STR-CAMB-DIM	キャンパーの寸法	CO	白																																																																			
C-STR-CAMB-HTXT	キャンパーの旗上げ	CO	白																																																																			
39	3-4-7(2)(g) 主構図	3-48	<p style="text-align: center;">表 3-62 主構図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-MAIN</td> <td>主構</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MAIN-DIM</td> <td>主構の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MAIN-HTXT</td> <td>主構の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-MAIN	主構	CO	赤	C-STR-MAIN-DIM	主構の寸法	CO	白	C-STR-MAIN-HTXT	主構の旗上げ	CO	白	3-48	<p style="text-align: center;">表 3-62 主構図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-MAIN</td> <td>主構</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MAIN-DIM</td> <td>主構の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-MAIN-HTXT</td> <td>主構の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-MAIN	主構	CO	赤	C-STR-MAIN-DIM	主構の寸法	CO	白	C-STR-MAIN-HTXT	主構の旗上げ	CO	白	誤記の修正（空白削除）																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR-MAIN	主構	CO	赤																																																																			
C-STR-MAIN-DIM	主構の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-MAIN-HTXT	主構の旗上げ	CO	白																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR-MAIN	主構	CO	赤																																																																			
C-STR-MAIN-DIM	主構の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-MAIN-HTXT	主構の旗上げ	CO	白																																																																			
40	3-4-7(2)(i) 床版図	3-48	<p style="text-align: center;">表 3-64 床版図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SLAB</td> <td>床版</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SLAB-DIM</td> <td>床版の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SLAB-HTXT</td> <td>床版の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL</td> <td>鉄筋線</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-DIM</td> <td>鉄筋線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-HTXT</td> <td>鉄筋線の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SLAB	床版	CO	赤	C-STR-SLAB-DIM	床版の寸法	CO	白	C-STR-SLAB-HTXT	床版の旗上げ	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-STR-STEL-HTXT	鉄筋線の旗上げ	CO	白	3-48	<p style="text-align: center;">表 3-64 床版図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SLAB</td> <td>床版</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SLAB-DIM</td> <td>床版の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SLAB-HTXT</td> <td>床版の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL</td> <td>鉄筋線</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-DIM</td> <td>鉄筋線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-HTXT</td> <td>鉄筋線の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SLAB	床版	CO	赤	C-STR-SLAB-DIM	床版の寸法	CO	白	C-STR-SLAB-HTXT	床版の旗上げ	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-STR-STEL-HTXT	鉄筋線の旗上げ	CO	白	誤記の修正（空白削除）								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR-SLAB	床版	CO	赤																																																																			
C-STR-SLAB-DIM	床版の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-SLAB-HTXT	床版の旗上げ	CO	白																																																																			
C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑																																																																			
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-STEL-HTXT	鉄筋線の旗上げ	CO	白																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR-SLAB	床版	CO	赤																																																																			
C-STR-SLAB-DIM	床版の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-SLAB-HTXT	床版の旗上げ	CO	白																																																																			
C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑																																																																			
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-STEL-HTXT	鉄筋線の旗上げ	CO	白																																																																			
41	3-5-2 平面図	3-49	<p style="text-align: center;">表 3-65 トンネル工平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-BMK-GENE-TXT</td> <td>起点・終点南航口旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-HTXT</td> <td>全長の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-EMG-HTXT</td> <td>非常駐車帯の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BMK-GENE-TXT	起点・終点南航口旗上げ	CO	白	C-BMK-GENE-HTXT	全長の旗上げ	CO	白	C-STR-EMG-HTXT	非常駐車帯の旗上げ	CO	白	3-49	<p style="text-align: center;">表 3-65 トンネル工平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-BMK-GENE-TXT</td> <td>起点・終点南航口旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-HTXT</td> <td>起終点記号の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-EMG-HTXT</td> <td>非常駐車帯の旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-BMK-GENE-TXT	起点・終点南航口旗上げ	CO	白	C-BMK-GENE-HTXT	起終点記号の旗上げ	CO	白	C-STR-EMG-HTXT	非常駐車帯の旗上げ	CO	白	誤記の修正（平面図レイヤの統一）																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-BMK-GENE-TXT	起点・終点南航口旗上げ	CO	白																																																																			
C-BMK-GENE-HTXT	全長の旗上げ	CO	白																																																																			
C-STR-EMG-HTXT	非常駐車帯の旗上げ	CO	白																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-BMK-GENE-TXT	起点・終点南航口旗上げ	CO	白																																																																			
C-BMK-GENE-HTXT	起終点記号の旗上げ	CO	白																																																																			
C-STR-EMG-HTXT	非常駐車帯の旗上げ	CO	白																																																																			
42	3-5-3 縦断面図	3-50	<p style="text-align: center;">表 3-66 トンネル縦断面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>トンネル構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-TXT</td> <td>起終点南旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-HTXT</td> <td>全長旗上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	トンネル構造線	CO	赤	C-BMK-GENE-TXT	起終点南旗上げ	CO	白	C-BMK-GENE-HTXT	全長旗上げ	CO	白	3-50	<p style="text-align: center;">表 3-66 トンネル縦断面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>トンネル構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-BMK-GENE-TXT</td> <td>設計軸点南点の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	トンネル構造線	CO	赤	C-BMK-GENE-TXT	設計軸点南点の文字列	CO	白	誤記の修正（縦断面図レイヤの統一）																																				
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR	トンネル構造線	CO	赤																																																																			
C-BMK-GENE-TXT	起終点南旗上げ	CO	白																																																																			
C-BMK-GENE-HTXT	全長旗上げ	CO	白																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR	トンネル構造線	CO	赤																																																																			
C-BMK-GENE-TXT	設計軸点南点の文字列	CO	白																																																																			
43	3-5-5 標準横断面図	3-51	<p style="text-align: center;">表 3-68 標準断面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DIM</td> <td>構造線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG</td> <td>排水構造物</td> <td>DA,CO</td> <td>シアン</td> </tr> <tr> <td>C-STR-LIM</td> <td>壁筋線界線</td> <td>DA</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DCR-HCH2</td> <td>舗装</td> <td>DA</td> <td>茶</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白	C-STR-DRNG	排水構造物	DA,CO	シアン	C-STR-LIM	壁筋線界線	DA	白	C-DCR-HCH2	舗装	DA	茶	3-51	<p style="text-align: center;">表 3-68 標準断面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-TUN</td> <td>トンネル</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DIM</td> <td>寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG</td> <td>排水構造物</td> <td>DA,CO</td> <td>シアン</td> </tr> <tr> <td>C-STR-LIM</td> <td>壁筋線界線</td> <td>DA</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DCR-HCH2</td> <td>舗装部分</td> <td>DA</td> <td>茶</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-TUN	トンネル	CO	赤	C-STR-DIM	寸法	CO	白	C-STR-DRNG	排水構造物	DA,CO	シアン	C-STR-LIM	壁筋線界線	DA	白	C-DCR-HCH2	舗装部分	DA	茶	誤記の修正（横断面図レイヤの統一）																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																			
C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-DRNG	排水構造物	DA,CO	シアン																																																																			
C-STR-LIM	壁筋線界線	DA	白																																																																			
C-DCR-HCH2	舗装	DA	茶																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR-TUN	トンネル	CO	赤																																																																			
C-STR-DIM	寸法	CO	白																																																																			
C-STR-DRNG	排水構造物	DA,CO	シアン																																																																			
C-STR-LIM	壁筋線界線	DA	白																																																																			
C-DCR-HCH2	舗装部分	DA	茶																																																																			
44	3-5-8(3)坑門工配筋図	3-52	<p style="text-align: center;">表 3-73 坑門工配筋図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DIM</td> <td>構造線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL</td> <td>鉄筋線</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-DIM</td> <td>鉄筋線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>鉄筋表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>鉄筋表の図枠、筋線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>鉄筋表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-MTR	鉄筋表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	鉄筋表の図枠、筋線	CO	白	C-MTR-TXT	鉄筋表の文字列	CO	白	3-52	<p style="text-align: center;">表 3-73 坑門工配筋図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DIM</td> <td>構造線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL</td> <td>鉄筋線</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-DIM</td> <td>鉄筋線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>鉄筋表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>鉄筋表の図枠、筋線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>鉄筋表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-MTR	鉄筋表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	鉄筋表の図枠、筋線	CO	白	C-MTR-TXT	鉄筋表の文字列	CO	白	誤記の修正
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																			
C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑																																																																			
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																			
C-MTR	鉄筋表のタイトル	CO	白																																																																			
C-MTR-FRAM	鉄筋表の図枠、筋線	CO	白																																																																			
C-MTR-TXT	鉄筋表の文字列	CO	白																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																			
C-STR-DIM	構造線の寸法	CO	白																																																																			
C-STR-STEL	鉄筋線	CO	緑																																																																			
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																			
C-MTR	鉄筋表のタイトル	CO	白																																																																			
C-MTR-FRAM	鉄筋表の図枠、筋線	CO	白																																																																			
C-MTR-TXT	鉄筋表の文字列	CO	白																																																																			

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																
45	3-5-9(2) 排水工詳細図	3-53	<p style="text-align: center;">表 3-75 排水工詳細図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG</td> <td>排水構造物</td> <td>CO</td> <td>シアン</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG-DIM</td> <td>排水構造物の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG-TXT</td> <td>排水構造物の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>材料表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>材料表の図枠、罫線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>材料表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DCR-HCH2</td> <td>補註</td> <td>DA</td> <td>茶</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-DRNG	排水構造物	CO	シアン	C-STR-DRNG-DIM	排水構造物の寸法	CO	白	C-STR-DRNG-TXT	排水構造物の文字列	CO	白	C-MTR	材料表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白	C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白	C-DCR-HCH2	補註	DA	茶	3-53	<p style="text-align: center;">表 3-75 排水工詳細図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG</td> <td>排水構造物</td> <td>CO</td> <td>シアン</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG-DIM</td> <td>排水構造物の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-DRNG-TXT</td> <td>排水構造物の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>材料表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>材料表の図枠、罫線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>材料表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-DCR-HCH2</td> <td>補註</td> <td>DA</td> <td>茶</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-DRNG	排水構造物	CO	シアン	C-STR-DRNG-DIM	排水構造物の寸法	CO	白	C-STR-DRNG-TXT	排水構造物の文字列	CO	白	C-MTR	材料表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白	C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白	C-DCR-HCH2	補註	DA	茶	誤記の修正（空白削除）								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																																			
C-STR-DRNG	排水構造物	CO	シアン																																																																																			
C-STR-DRNG-DIM	排水構造物の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-DRNG-TXT	排水構造物の文字列	CO	白																																																																																			
C-MTR	材料表のタイトル	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白																																																																																			
C-DCR-HCH2	補註	DA	茶																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																																			
C-STR-DRNG	排水構造物	CO	シアン																																																																																			
C-STR-DRNG-DIM	排水構造物の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-DRNG-TXT	排水構造物の文字列	CO	白																																																																																			
C-MTR	材料表のタイトル	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	材料表の図枠、罫線	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	材料表の文字列	CO	白																																																																																			
C-DCR-HCH2	補註	DA	茶																																																																																			
46	3-5-13 箱抜工詳細図	3-54	<p style="text-align: center;">表 3-79 箱抜工詳細図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BOX</td> <td>箱抜</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BOX-DIM</td> <td>箱抜の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BOX-TXT</td> <td>箱抜の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL</td> <td>鉄筋線</td> <td>DA,CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-DIM</td> <td>鉄筋線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>鉄筋表、材料表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>鉄筋表、材料表の図枠、罫線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>鉄筋表、材料表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-BOX	箱抜	CO	白	C-STR-BOX-DIM	箱抜の寸法	CO	白	C-STR-BOX-TXT	箱抜の文字列	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	DA,CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-MTR	鉄筋表、材料表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	鉄筋表、材料表の図枠、罫線	CO	白	C-MTR-TXT	鉄筋表、材料表の文字列	CO	白	3-54	<p style="text-align: center;">表 3-79 箱抜工詳細図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR</td> <td>構造線</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BOX</td> <td>箱抜</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BOX-DIM</td> <td>箱抜の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-BOX-TXT</td> <td>箱抜の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL</td> <td>鉄筋線</td> <td>DA,CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-STEL-DIM</td> <td>鉄筋線の寸法</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>鉄筋表、材料表のタイトル</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>鉄筋表、材料表の図枠、罫線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>鉄筋表、材料表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR	構造線	CO	赤	C-STR-BOX	箱抜	CO	白	C-STR-BOX-DIM	箱抜の寸法	CO	白	C-STR-BOX-TXT	箱抜の文字列	CO	白	C-STR-STEL	鉄筋線	DA,CO	緑	C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白	C-MTR	鉄筋表、材料表のタイトル	CO	白	C-MTR-FRAM	鉄筋表、材料表の図枠、罫線	CO	白	C-MTR-TXT	鉄筋表、材料表の文字列	CO	白	誤記の修正（空白削除）
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																																			
C-STR-BOX	箱抜	CO	白																																																																																			
C-STR-BOX-DIM	箱抜の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-BOX-TXT	箱抜の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-STEL	鉄筋線	DA,CO	緑																																																																																			
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																																			
C-MTR	鉄筋表、材料表のタイトル	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	鉄筋表、材料表の図枠、罫線	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	鉄筋表、材料表の文字列	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR	構造線	CO	赤																																																																																			
C-STR-BOX	箱抜	CO	白																																																																																			
C-STR-BOX-DIM	箱抜の寸法	CO	白																																																																																			
C-STR-BOX-TXT	箱抜の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-STEL	鉄筋線	DA,CO	緑																																																																																			
C-STR-STEL-DIM	鉄筋線の寸法	CO	白																																																																																			
C-MTR	鉄筋表、材料表のタイトル	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	鉄筋表、材料表の図枠、罫線	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	鉄筋表、材料表の文字列	CO	白																																																																																			
47	3-5-15 避難連絡坑一般図	3-55	<p style="text-align: center;">表 3-81 避難連絡坑一般図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-ESCA</td> <td>避難連絡坑</td> <td>DA,CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-DIM</td> <td>避難連絡坑の寸法</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-HTXT</td> <td>避難連絡坑の横上げ</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA</td> <td>避難連絡坑断面</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-DIM</td> <td>避難連絡坑断面の寸法</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-TXT</td> <td>避難連絡坑断面の文字列</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-ESCA	避難連絡坑	DA,CO	赤	C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑の寸法	DA,CO	白	C-STR-ESCA-HTXT	避難連絡坑の横上げ	DA,CO	白	C-STR-ESCA	避難連絡坑断面	DA,CO	白	C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑断面の寸法	DA,CO	白	C-STR-ESCA-TXT	避難連絡坑断面の文字列	DA,CO	白	3-55	<p style="text-align: center;">表 3-81 避難連絡坑一般図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-ESCA</td> <td>避難連絡坑</td> <td>DA,CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-DIM</td> <td>避難連絡坑の寸法</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-HTXT</td> <td>避難連絡坑の横上げ</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA</td> <td>避難連絡坑断面</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-DIM</td> <td>避難連絡坑断面の寸法</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-ESCA-TXT</td> <td>避難連絡坑断面の文字列</td> <td>DA,CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-ESCA	避難連絡坑	DA,CO	赤	C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑の寸法	DA,CO	白	C-STR-ESCA-HTXT	避難連絡坑の横上げ	DA,CO	白	C-STR-ESCA	避難連絡坑断面	DA,CO	白	C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑断面の寸法	DA,CO	白	C-STR-ESCA-TXT	避難連絡坑断面の文字列	DA,CO	白	誤記の修正（空白削除）																								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-ESCA	避難連絡坑	DA,CO	赤																																																																																			
C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑の寸法	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA-HTXT	避難連絡坑の横上げ	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA	避難連絡坑断面	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑断面の寸法	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA-TXT	避難連絡坑断面の文字列	DA,CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-ESCA	避難連絡坑	DA,CO	赤																																																																																			
C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑の寸法	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA-HTXT	避難連絡坑の横上げ	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA	避難連絡坑断面	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA-DIM	避難連絡坑断面の寸法	DA,CO	白																																																																																			
C-STR-ESCA-TXT	避難連絡坑断面の文字列	DA,CO	白																																																																																			
48	3-6-1 標識平面図	3-57	<p style="text-align: center;">表 3-85 標識平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SIGN</td> <td>標識</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-POL</td> <td>標識柱、標識門柱</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-IMAGE</td> <td>標識のラスターデータ</td> <td>CO</td> <td>補灰</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-TXT</td> <td>標識の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-HTXT</td> <td>標識の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SIGN	標識	CO	赤	C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱	CO	赤	C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	補灰	C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白	C-STR-SIGN-HTXT	標識の横上げ	CO	白	3-57	<p style="text-align: center;">表 3-85 標識平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SIGN</td> <td>標識</td> <td>CO,DA</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-POL</td> <td>標識柱、標識門柱</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-IMAGE</td> <td>標識のラスターデータ</td> <td>CO</td> <td>補灰</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-TXT</td> <td>標識の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-HTXT</td> <td>標識の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SIGN	標識	CO,DA	赤	C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱	CO	赤	C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	補灰	C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白	C-STR-SIGN-HTXT	標識の横上げ	CO	白	誤記の修正（平面図レイヤの統一）																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-SIGN	標識	CO	赤																																																																																			
C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱	CO	赤																																																																																			
C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	補灰																																																																																			
C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-SIGN-HTXT	標識の横上げ	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-SIGN	標識	CO,DA	赤																																																																																			
C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱	CO	赤																																																																																			
C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	補灰																																																																																			
C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-SIGN-HTXT	標識の横上げ	CO	白																																																																																			
49	3-6-5 市街地平面図	3-58	<p style="text-align: center;">表 3-89 市街地平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SIGN</td> <td>標識等</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-TXT</td> <td>標識等の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-IMAGE</td> <td>標識等のラスターデータ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SIGN	標識等	CO	白	C-STR-SIGN-TXT	標識等の文字列	CO	白	C-STR-SIGN-IMAGE	標識等のラスターデータ	CO	白	3-58	<p style="text-align: center;">表 3-89 市街地平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SIGN</td> <td>標識</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-TXT</td> <td>標識の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SIGN-IMAGE</td> <td>標識のラスターデータ</td> <td>CO</td> <td>補灰</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SIGN	標識	CO	白	C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白	C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	補灰	誤記の修正（平面図レイヤの統一）																																																
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-SIGN	標識等	CO	白																																																																																			
C-STR-SIGN-TXT	標識等の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-SIGN-IMAGE	標識等のラスターデータ	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-SIGN	標識	CO	白																																																																																			
C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列	CO	白																																																																																			
C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスターデータ	CO	補灰																																																																																			
50	3-7-2 路傍植栽平面図	3-60	<p style="text-align: center;">表 3-90 路傍植栽平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-PLNT</td> <td>植栽マーク</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PLNT-HTXT</td> <td>植栽マークの横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PLNT-TXT</td> <td>植栽マークの文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>計量表枠線・計算</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>計量表図枠</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>計量表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑	C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの横上げ	CO	白	C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白	C-MTR	計量表枠線・計算	CO	白	C-MTR-FRAM	計量表図枠	CO	白	C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白	3-60	<p style="text-align: center;">表 3-90 路傍植栽平面図のレイヤ及び線色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-PLNT</td> <td>植栽マーク</td> <td>CO</td> <td>緑</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PLNT-HTXT</td> <td>植栽マークの横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-PLNT-TXT</td> <td>植栽マークの文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>計量表枠線・計算</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>計量表図枠</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>計量表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑	C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの横上げ	CO	白	C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白	C-MTR	計量表枠線・計算	CO	白	C-MTR-FRAM	計量表図枠	CO	白	C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白	誤記の修正（平面図レイヤの統一）																								
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑																																																																																			
C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの横上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白																																																																																			
C-MTR	計量表枠線・計算	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	計量表図枠	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白																																																																																			
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																																																			
C-STR-PLNT	植栽マーク	CO	緑																																																																																			
C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの横上げ	CO	白																																																																																			
C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列	CO	白																																																																																			
C-MTR	計量表枠線・計算	CO	白																																																																																			
C-MTR-FRAM	計量表図枠	CO	白																																																																																			
C-MTR-TXT	計量表の文字列	CO	白																																																																																			

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																												
51	3-7-3 連絡等施設平面図	3-60	<p style="text-align: center;">表 3-9 1 連絡等施設平面図のレイヤ及び色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SETU</td> <td>施設、構造物等</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SETU-TXT</td> <td>施設、構造物等の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SETU-HTXT</td> <td>施設、構造物等の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>数量表枠線・計算</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>数量表枠線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>数量表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-MTXT</td> <td>数量表示文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤	C-STR-SETU-TXT	施設、構造物等の文字列	CO	白	C-STR-SETU-HTXT	施設、構造物等の横上げ	CO	白	C-MTR	数量表枠線・計算	CO	白	C-MTR-FRAM	数量表枠線	CO	白	C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白	C-MTR-MTXT	数量表示文字列	CO	白	3-60	<p style="text-align: center;">表 3-9 1 連絡等施設平面図のレイヤ及び色</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>レイヤ名</th> <th>記入内容</th> <th>線種</th> <th>線色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-STR-SETU</td> <td>施設、構造物等</td> <td>CO</td> <td>赤</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SETU-TXT</td> <td>施設、構造物等の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-STR-SETU-HTXT</td> <td>施設、構造物等の横上げ</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR</td> <td>数量表枠線・計算</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-FRAM</td> <td>数量表枠線</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>C-MTR-TXT</td> <td>数量表の文字列</td> <td>CO</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table>	レイヤ名	記入内容	線種	線色	C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤	C-STR-SETU-TXT	施設、構造物等の文字列	CO	白	C-STR-SETU-HTXT	施設、構造物等の横上げ	CO	白	C-MTR	数量表枠線・計算	CO	白	C-MTR-FRAM	数量表枠線	CO	白	C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白	誤記の修正（不要レイヤの削除）
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																															
C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤																																																															
C-STR-SETU-TXT	施設、構造物等の文字列	CO	白																																																															
C-STR-SETU-HTXT	施設、構造物等の横上げ	CO	白																																																															
C-MTR	数量表枠線・計算	CO	白																																																															
C-MTR-FRAM	数量表枠線	CO	白																																																															
C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白																																																															
C-MTR-MTXT	数量表示文字列	CO	白																																																															
レイヤ名	記入内容	線種	線色																																																															
C-STR-SETU	施設、構造物等	CO	赤																																																															
C-STR-SETU-TXT	施設、構造物等の文字列	CO	白																																																															
C-STR-SETU-HTXT	施設、構造物等の横上げ	CO	白																																																															
C-MTR	数量表枠線・計算	CO	白																																																															
C-MTR-FRAM	数量表枠線	CO	白																																																															
C-MTR-TXT	数量表の文字列	CO	白																																																															
52	5-1-4(2)(b)作成形状	5-10	<p>5-1-4(2)(b) 作成形状</p> <p>完成平面図に示す形状は、完成形状のみを表示したものとす。なお、施工対象箇所と既設箇所については明確に区分できる表現とする。</p> <p>完成平面図は、維持管理での活用を想定し、最終変更設計図面を参考にし、工事の完成形状を表現するものとする。</p>	5-10	<p>5-1-4(2)(b) 作成形状</p> <p>完成平面図に示す形状は、完成形状のみを表示したものとす。なお、施工対象箇所と既設箇所については明確に区分できる表現とする。</p> <p>完成平面図は、維持管理での活用を想定し、土木工事完成図および管理用平面図を参考にし、工事の完成形状を表現するものとする。</p>	誤記の修正																																																												

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
53	5-1-4(2)(i)レイヤ分類	5-21	<p>表 5-6 レイヤ分類一覧表 (2/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">分類</th> <th rowspan="2">図形名称</th> <th rowspan="2">レイヤ名</th> <th colspan="3">図形要素</th> <th rowspan="2">表示色</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>面</th> <th>線</th> <th>点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td>C-BGD-RSTR</td><td>地形ラスター</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BGD-GRID</td><td>座標グリッド(線および文字)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BGD-MLIN</td><td>マッチライン</td><td></td><td></td><td>●</td><td>明灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-GENE</td><td>起算点記号</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-GENE-DIM</td><td>起算点記号の寸法</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-GENE-HTXT</td><td>起算点記号の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-HTXT</td><td>線形要素の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-OFST</td><td>幅員、非常駐車帯、バーストップ、付加車線</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-SRVE</td><td>測点記号、中間測点記号、測点文字</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-ROW</td><td>幅員、用地境界線、道路区画</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-KP-HTXT</td><td>地脚標 (KP)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-BMK-TBL</td><td>主要点座標の表</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-FILL</td><td>面土のり面、IC等ラウンディング</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CUT</td><td>切土のり面</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-WALL</td><td>擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-WALL-HTXT</td><td>擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-HIRA</td><td>平橋 (レベルバンク)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄緑</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-WEED</td><td>茂草線</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青紫</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-PAVE</td><td>舗装</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CRST</td><td>カルバート、貫通橋 (OV)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CRST-ETC</td><td>カルバート、貫通橋 (OV) に関するその他事項</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td>図面 表記用</td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CRST-HIXT</td><td>カルバート、貫通橋 (OV) の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CRST-IXT</td><td>カルバート、貫通橋 (OV) の文字列</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-BRDG</td><td>橋梁</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-BRDG-HTXT</td><td>橋梁の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-TUN</td><td>トンネル</td><td></td><td></td><td>●</td><td>紫</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-TUN-HTXT</td><td>トンネルの線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-IC-HTXT</td><td>連絡等架設線上げ (IC)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SA-HTXT</td><td>連絡等架設線上げ (SA)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-PA-HTXT</td><td>連絡等架設線上げ (PA)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-JCT-HTXT</td><td>連絡等架設線上げ (JCT)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-BS-HTXT</td><td>連絡等架設線上げ (BS)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CB-HTXT</td><td>連絡等架設線上げ (CB)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SFTY</td><td>交通安全施設</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SFTY-HTXT</td><td>交通安全施設の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-FNC</td><td>交通管理施設</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-FNC-HTXT</td><td>交通管理施設の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SIGN</td><td>標識</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SIGN-HTXT</td><td>標識の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SIGN-TXT</td><td>標識の文字列</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SIGN-IMAGE</td><td>標識のラスター</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SIGN-POL</td><td>標識柱、標識門柱</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> </tbody> </table>	分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考	面	線	点		C-BGD-RSTR	地形ラスター			●	薄灰			C-BGD-GRID	座標グリッド(線および文字)			●	青			C-BGD-MLIN	マッチライン			●	明灰			C-BMK-GENE	起算点記号			●	白			C-BMK-GENE-DIM	起算点記号の寸法			●	白			C-BMK-GENE-HTXT	起算点記号の線上げ			●	白			C-BMK-HTXT	線形要素の線上げ			●	白			C-BMK-OFST	幅員、非常駐車帯、バーストップ、付加車線			●	白			C-BMK-SRVE	測点記号、中間測点記号、測点文字			●	白			C-BMK-ROW	幅員、用地境界線、道路区画			●	青			C-BMK-KP-HTXT	地脚標 (KP)			●	青			C-BMK-TBL	主要点座標の表			●	白			C-STR-FILL	面土のり面、IC等ラウンディング			●	青			C-STR-CUT	切土のり面			●	赤			C-STR-WALL	擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面			●	青			C-STR-WALL-HTXT	擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面の線上げ			●	白			C-STR-HIRA	平橋 (レベルバンク)			●	薄緑			C-STR-WEED	茂草線			●	青紫			C-STR-PAVE	舗装			●	薄灰			C-STR-CRST	カルバート、貫通橋 (OV)			●	赤			C-STR-CRST-ETC	カルバート、貫通橋 (OV) に関するその他事項			●	白	図面 表記用		C-STR-CRST-HIXT	カルバート、貫通橋 (OV) の線上げ			●	白			C-STR-CRST-IXT	カルバート、貫通橋 (OV) の文字列			●	赤			C-STR-BRDG	橋梁			●	赤			C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の線上げ			●	白			C-STR-TUN	トンネル			●	紫			C-STR-TUN-HTXT	トンネルの線上げ			●	白			C-STR-IC-HTXT	連絡等架設線上げ (IC)			●	白			C-STR-SA-HTXT	連絡等架設線上げ (SA)			●	白			C-STR-PA-HTXT	連絡等架設線上げ (PA)			●	白			C-STR-JCT-HTXT	連絡等架設線上げ (JCT)			●	白			C-STR-BS-HTXT	連絡等架設線上げ (BS)			●	白			C-STR-CB-HTXT	連絡等架設線上げ (CB)			●	白			C-STR-SFTY	交通安全施設			●	白			C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設の線上げ			●	白			C-STR-FNC	交通管理施設			●	白			C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設の線上げ			●	白			C-STR-SIGN	標識			●	白			C-STR-SIGN-HTXT	標識の線上げ			●	白			C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列			●	赤			C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスター			●	薄灰			C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱			●	赤		5-21	<p>表 5-6 レイヤ分類一覧表 (2/4)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">分類</th> <th rowspan="2">図形名称</th> <th rowspan="2">レイヤ名</th> <th colspan="3">図形要素</th> <th rowspan="2">表示色</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>面</th> <th>線</th> <th>点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td>地形ラスター</td><td>C-BGD-RSTR</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>座標グリッド(線および文字)</td><td>C-BGD-GRID</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>マッチライン</td><td>C-BGD-MLIN</td><td></td><td></td><td>●</td><td>明灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>起算点記号</td><td>C-BMK-GENE</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>起算点記号の寸法</td><td>C-BMK-GENE-DIM</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>起算点記号の線上げ</td><td>C-BMK-GENE-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>起算点記号の文字列</td><td>C-BMK-GENE-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>線形要素の線上げ</td><td>C-BMK-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>幅員、非常駐車帯、バーストップ、付加車線</td><td>C-BMK-OFST</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>測点記号、中間測点記号、測点文字</td><td>C-BMK-SRVE</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>幅員、用地境界線、道路区画</td><td>C-BMK-ROW</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>地脚標 (KP)</td><td>C-BMK-KP-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>主要点座標の表</td><td>C-BMK-TBL</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>面土のり面、IC等ラウンディング</td><td>C-STR-FILL</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>切土のり面</td><td>C-STR-CUT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面</td><td>C-STR-WALL</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面の線上げ</td><td>C-STR-WALL-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>平橋 (レベルバンク)</td><td>C-STR-HIRA</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄緑</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>茂草線</td><td>C-STR-WEED</td><td></td><td></td><td>●</td><td>青紫</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>舗装</td><td>C-STR-PAVE</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>カルバート、貫通橋 (OV)</td><td>C-STR-CRST</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>カルバート、貫通橋 (OV) に関するその他事項</td><td>C-STR-CRST-ETC</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td>図面 表記用</td></tr> <tr><td></td><td>カルバート、貫通橋 (OV) の線上げ</td><td>C-STR-CRST-HIXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>カルバート、貫通橋 (OV) の文字列</td><td>C-STR-CRST-IXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>橋梁</td><td>C-STR-BRDG</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>橋梁の寸法</td><td>C-STR-BRDG-DIM</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>橋梁の線上げ</td><td>C-STR-BRDG-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>橋梁の文字列</td><td>C-STR-BRDG-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>トンネル</td><td>C-STR-TUN</td><td></td><td></td><td>●</td><td>紫</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>トンネルの線上げ</td><td>C-STR-TUN-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>連絡等架設線上げ (IC)</td><td>C-STR-IC-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>連絡等架設線上げ (SA)</td><td>C-STR-SA-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>連絡等架設線上げ (PA)</td><td>C-STR-PA-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>連絡等架設線上げ (JCT)</td><td>C-STR-JCT-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>連絡等架設線上げ (BS)</td><td>C-STR-BS-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>連絡等架設線上げ (CB)</td><td>C-STR-CB-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>交通安全施設</td><td>C-STR-SFTY</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>交通安全施設の線上げ</td><td>C-STR-SFTY-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>交通管理施設</td><td>C-STR-FNC</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>交通管理施設の線上げ</td><td>C-STR-FNC-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>標識</td><td>C-STR-SIGN</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>標識の線上げ</td><td>C-STR-SIGN-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>標識の文字列</td><td>C-STR-SIGN-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>標識のラスター</td><td>C-STR-SIGN-IMAGE</td><td></td><td></td><td>●</td><td>薄灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>標識柱、標識門柱</td><td>C-STR-SIGN-POL</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> </tbody> </table>	分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考	面	線	点		地形ラスター	C-BGD-RSTR			●	薄灰			座標グリッド(線および文字)	C-BGD-GRID			●	青			マッチライン	C-BGD-MLIN			●	明灰			起算点記号	C-BMK-GENE			●	白			起算点記号の寸法	C-BMK-GENE-DIM			●	白			起算点記号の線上げ	C-BMK-GENE-HTXT			●	白			起算点記号の文字列	C-BMK-GENE-TXT			●	赤			線形要素の線上げ	C-BMK-HTXT			●	白			幅員、非常駐車帯、バーストップ、付加車線	C-BMK-OFST			●	白			測点記号、中間測点記号、測点文字	C-BMK-SRVE			●	白			幅員、用地境界線、道路区画	C-BMK-ROW			●	青			地脚標 (KP)	C-BMK-KP-HTXT			●	青			主要点座標の表	C-BMK-TBL			●	白			面土のり面、IC等ラウンディング	C-STR-FILL			●	青			切土のり面	C-STR-CUT			●	赤			擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面	C-STR-WALL			●	青			擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面の線上げ	C-STR-WALL-HTXT			●	白			平橋 (レベルバンク)	C-STR-HIRA			●	薄緑			茂草線	C-STR-WEED			●	青紫			舗装	C-STR-PAVE			●	薄灰			カルバート、貫通橋 (OV)	C-STR-CRST			●	赤			カルバート、貫通橋 (OV) に関するその他事項	C-STR-CRST-ETC			●	白	図面 表記用		カルバート、貫通橋 (OV) の線上げ	C-STR-CRST-HIXT			●	白			カルバート、貫通橋 (OV) の文字列	C-STR-CRST-IXT			●	赤			橋梁	C-STR-BRDG			●	赤			橋梁の寸法	C-STR-BRDG-DIM			●	白			橋梁の線上げ	C-STR-BRDG-HTXT			●	白			橋梁の文字列	C-STR-BRDG-TXT			●	赤			トンネル	C-STR-TUN			●	紫			トンネルの線上げ	C-STR-TUN-HTXT			●	白			連絡等架設線上げ (IC)	C-STR-IC-HTXT			●	白			連絡等架設線上げ (SA)	C-STR-SA-HTXT			●	白			連絡等架設線上げ (PA)	C-STR-PA-HTXT			●	白			連絡等架設線上げ (JCT)	C-STR-JCT-HTXT			●	白			連絡等架設線上げ (BS)	C-STR-BS-HTXT			●	白			連絡等架設線上げ (CB)	C-STR-CB-HTXT			●	白			交通安全施設	C-STR-SFTY			●	白			交通安全施設の線上げ	C-STR-SFTY-HTXT			●	白			交通管理施設	C-STR-FNC			●	白			交通管理施設の線上げ	C-STR-FNC-HTXT			●	白			標識	C-STR-SIGN			●	白			標識の線上げ	C-STR-SIGN-HTXT			●	白			標識の文字列	C-STR-SIGN-TXT			●	赤			標識のラスター	C-STR-SIGN-IMAGE			●	薄灰			標識柱、標識門柱	C-STR-SIGN-POL			●	赤		誤記の修正
分類	図形名称	レイヤ名	図形要素				表示色	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			面	線	点																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	C-BGD-RSTR	地形ラスター			●	薄灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BGD-GRID	座標グリッド(線および文字)			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BGD-MLIN	マッチライン			●	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-GENE	起算点記号			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-GENE-DIM	起算点記号の寸法			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-GENE-HTXT	起算点記号の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-HTXT	線形要素の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-OFST	幅員、非常駐車帯、バーストップ、付加車線			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-SRVE	測点記号、中間測点記号、測点文字			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-ROW	幅員、用地境界線、道路区画			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-KP-HTXT	地脚標 (KP)			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-BMK-TBL	主要点座標の表			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-FILL	面土のり面、IC等ラウンディング			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CUT	切土のり面			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-WALL	擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-WALL-HTXT	擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-HIRA	平橋 (レベルバンク)			●	薄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-WEED	茂草線			●	青紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-PAVE	舗装			●	薄灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CRST	カルバート、貫通橋 (OV)			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CRST-ETC	カルバート、貫通橋 (OV) に関するその他事項			●	白	図面 表記用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	C-STR-CRST-HIXT	カルバート、貫通橋 (OV) の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CRST-IXT	カルバート、貫通橋 (OV) の文字列			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-BRDG	橋梁			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-BRDG-HTXT	橋梁の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-TUN	トンネル			●	紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-TUN-HTXT	トンネルの線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-IC-HTXT	連絡等架設線上げ (IC)			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SA-HTXT	連絡等架設線上げ (SA)			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-PA-HTXT	連絡等架設線上げ (PA)			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-JCT-HTXT	連絡等架設線上げ (JCT)			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-BS-HTXT	連絡等架設線上げ (BS)			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CB-HTXT	連絡等架設線上げ (CB)			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SFTY	交通安全施設			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SFTY-HTXT	交通安全施設の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-FNC	交通管理施設			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-FNC-HTXT	交通管理施設の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SIGN	標識			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SIGN-HTXT	標識の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SIGN-TXT	標識の文字列			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SIGN-IMAGE	標識のラスター			●	薄灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SIGN-POL	標識柱、標識門柱			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			面	線	点																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	地形ラスター	C-BGD-RSTR			●	薄灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	座標グリッド(線および文字)	C-BGD-GRID			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	マッチライン	C-BGD-MLIN			●	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	起算点記号	C-BMK-GENE			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	起算点記号の寸法	C-BMK-GENE-DIM			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	起算点記号の線上げ	C-BMK-GENE-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	起算点記号の文字列	C-BMK-GENE-TXT			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	線形要素の線上げ	C-BMK-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	幅員、非常駐車帯、バーストップ、付加車線	C-BMK-OFST			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	測点記号、中間測点記号、測点文字	C-BMK-SRVE			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	幅員、用地境界線、道路区画	C-BMK-ROW			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	地脚標 (KP)	C-BMK-KP-HTXT			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	主要点座標の表	C-BMK-TBL			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	面土のり面、IC等ラウンディング	C-STR-FILL			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	切土のり面	C-STR-CUT			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面	C-STR-WALL			●	青																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	擁壁、メーソンリーエ、特殊のり面の線上げ	C-STR-WALL-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	平橋 (レベルバンク)	C-STR-HIRA			●	薄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	茂草線	C-STR-WEED			●	青紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	舗装	C-STR-PAVE			●	薄灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	カルバート、貫通橋 (OV)	C-STR-CRST			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	カルバート、貫通橋 (OV) に関するその他事項	C-STR-CRST-ETC			●	白	図面 表記用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	カルバート、貫通橋 (OV) の線上げ	C-STR-CRST-HIXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	カルバート、貫通橋 (OV) の文字列	C-STR-CRST-IXT			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	橋梁	C-STR-BRDG			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	橋梁の寸法	C-STR-BRDG-DIM			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	橋梁の線上げ	C-STR-BRDG-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	橋梁の文字列	C-STR-BRDG-TXT			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	トンネル	C-STR-TUN			●	紫																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	トンネルの線上げ	C-STR-TUN-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	連絡等架設線上げ (IC)	C-STR-IC-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	連絡等架設線上げ (SA)	C-STR-SA-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	連絡等架設線上げ (PA)	C-STR-PA-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	連絡等架設線上げ (JCT)	C-STR-JCT-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	連絡等架設線上げ (BS)	C-STR-BS-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	連絡等架設線上げ (CB)	C-STR-CB-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	交通安全施設	C-STR-SFTY			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	交通安全施設の線上げ	C-STR-SFTY-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	交通管理施設	C-STR-FNC			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	交通管理施設の線上げ	C-STR-FNC-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	標識	C-STR-SIGN			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	標識の線上げ	C-STR-SIGN-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	標識の文字列	C-STR-SIGN-TXT			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	標識のラスター	C-STR-SIGN-IMAGE			●	薄灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	標識柱、標識門柱	C-STR-SIGN-POL			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

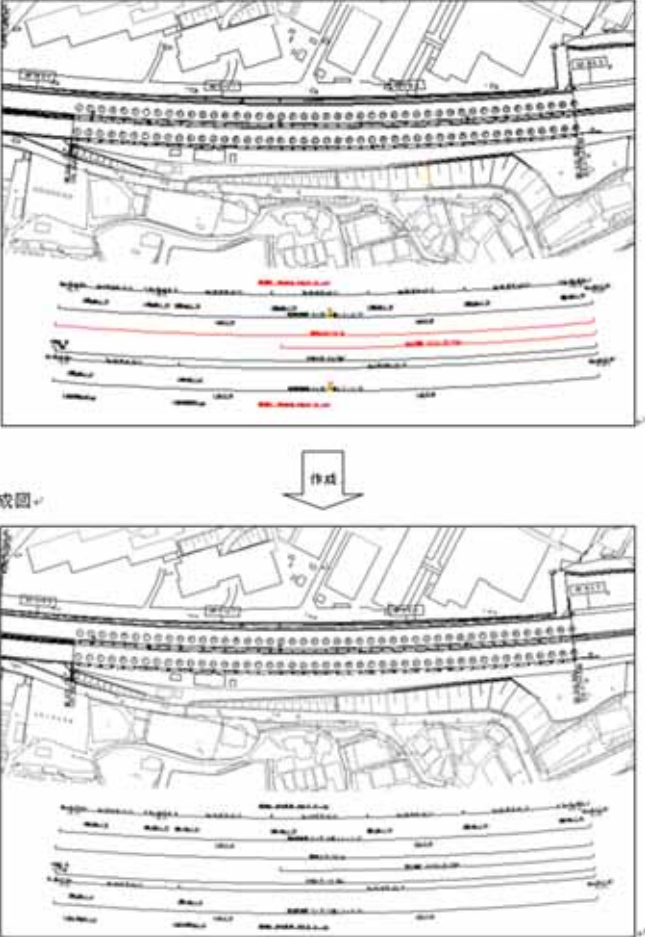
CADによる図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
54	5-1-4(2)(i)レイヤ分類	5-22	<p>表 5-6 レイヤ分類一覧表 (3/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">分類</th> <th rowspan="2">図形名称</th> <th rowspan="2">レイヤ名</th> <th colspan="3">図形要素</th> <th rowspan="2">表示色</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>面</th> <th>線</th> <th>点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td>C-STR-PLNT</td><td>植栽マーク</td><td></td><td></td><td>●</td><td>緑</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-PLNT-HTXT</td><td>植栽マークの線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-PLNT-TXT</td><td>植栽マークの文字列</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-UNGR</td><td>庭割(半地下)構造</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-UNGR-HTXT</td><td>庭割(半地下)構造の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-DRNG</td><td>地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>シアン</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-DRUN</td><td>地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>シアン</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-DRNG-HTXT</td><td>地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-DRUN-HTXT</td><td>地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-OTHR</td><td>砂防堰堤(さげうえんてい)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-FRRD</td><td>街道,付警道路</td><td></td><td></td><td>●</td><td>橙</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-FRRD-HTXT</td><td>街道,付警道路の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SETU</td><td>施設,構造物等</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SETU-HTXT</td><td>施設,構造物等の線上げ</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-ILAN</td><td>島(マウントアップ等)</td><td></td><td></td><td>●</td><td>黄緑</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SWAK</td><td>歩道部</td><td></td><td></td><td>●</td><td>明灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SPRK</td><td>自転車駐車場</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CPRK</td><td>自動車駐車場</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-BBAY</td><td>乗合自動車停車所</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CSOP</td><td>中央分離帯開口部</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-EMOP</td><td>緊急用・管水作業用開口部</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-STLN</td><td>停止線</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-CWAK</td><td>横断歩道</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-PBRG</td><td>横断歩道橋</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-UWAK</td><td>地下横断歩道</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SLOP</td><td>斜面対策工</td><td></td><td></td><td>●</td><td>黒</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-BOXM</td><td>ボックスカルバート字線部</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SHED</td><td>シェッド</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>C-STR-SHLT</td><td>シェルター</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>その他のレイヤ</p>	分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考	面	線	点		C-STR-PLNT	植栽マーク			●	緑			C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの線上げ			●	白			C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列			●	白			C-STR-UNGR	庭割(半地下)構造			●	赤			C-STR-UNGR-HTXT	庭割(半地下)構造の線上げ			●	白			C-STR-DRNG	地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)			●	シアン			C-STR-DRUN	地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)			●	シアン			C-STR-DRNG-HTXT	地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)の線上げ			●	白			C-STR-DRUN-HTXT	地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)の線上げ			●	白			C-STR-OTHR	砂防堰堤(さげうえんてい)			●	白			C-STR-FRRD	街道,付警道路			●	橙			C-STR-FRRD-HTXT	街道,付警道路の線上げ			●	白			C-STR-SETU	施設,構造物等			●	赤			C-STR-SETU-HTXT	施設,構造物等の線上げ			●	白			C-STR-ILAN	島(マウントアップ等)			●	黄緑			C-STR-SWAK	歩道部			●	明灰			C-STR-SPRK	自転車駐車場			●	暗灰			C-STR-CPRK	自動車駐車場			●	暗灰			C-STR-BBAY	乗合自動車停車所			●	暗灰			C-STR-CSOP	中央分離帯開口部			●	暗灰			C-STR-EMOP	緊急用・管水作業用開口部			●	暗灰			C-STR-STLN	停止線			●	白			C-STR-CWAK	横断歩道			●	白			C-STR-PBRG	横断歩道橋			●	赤			C-STR-UWAK	地下横断歩道			●	赤			C-STR-SLOP	斜面対策工			●	黒			C-STR-BOXM	ボックスカルバート字線部			●	赤			C-STR-SHED	シェッド			●	赤			C-STR-SHLT	シェルター			●	赤		5-22	<p>表 5-6 レイヤ分類一覧表 (3/4)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">分類</th> <th rowspan="2">図形名称</th> <th rowspan="2">レイヤ名</th> <th colspan="3">図形要素</th> <th rowspan="2">表示色</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>面</th> <th>線</th> <th>点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td>環境対策工</td><td>C-STR-ENV</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>環境対策工の線上げ</td><td>C-STR-ENV-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>植栽マーク</td><td>C-STR-PLNT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>緑</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>植栽マークの線上げ</td><td>C-STR-PLNT-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>植栽マークの文字列</td><td>C-STR-PLNT-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>庭割(半地下)構造</td><td>C-STR-UNGR</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>庭割(半地下)構造の線上げ</td><td>C-STR-UNGR-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)</td><td>C-STR-DRNG</td><td></td><td></td><td>●</td><td>シアン</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>地上:用排水工,付排水路管渠(パイプ), 管渠(パイプ)の線上げ</td><td>C-STR-DRNG-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)</td><td>C-STR-DRUN</td><td></td><td></td><td>●</td><td>シアン</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>地下:用排水工,付排水路管渠(パイプ), 管渠(パイプ)の線上げ</td><td>C-STR-DRUN-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>砂防堰堤(さげうえんてい)</td><td>C-STR-OTHR</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>街道,付警道路</td><td>C-STR-FRRD</td><td></td><td></td><td>●</td><td>橙</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>街道,付警道路の線上げ</td><td>C-STR-FRRD-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>施設,構造物等</td><td>C-STR-SETU</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>施設,構造物等の線上げ</td><td>C-STR-SETU-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>施設,構造物等の文字列</td><td>C-STR-SETU-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>島(マウントアップ等)</td><td>C-STR-ILAN</td><td></td><td></td><td>●</td><td>黄緑</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>歩道部</td><td>C-STR-SWAK</td><td></td><td></td><td>●</td><td>明灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>自転車駐車場</td><td>C-STR-SPRK</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>自動車駐車場</td><td>C-STR-CPRK</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>乗合自動車停車所</td><td>C-STR-BBAY</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>中央分離帯開口部</td><td>C-STR-CSOP</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>緊急用・管水作業用開口部</td><td>C-STR-EMOP</td><td></td><td></td><td>●</td><td>暗灰</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>停止線</td><td>C-STR-STLN</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>横断歩道</td><td>C-STR-CWAK</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>横断歩道橋</td><td>C-STR-PBRG</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>地下横断歩道</td><td>C-STR-UWAK</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>斜面対策工</td><td>C-STR-SLOP</td><td></td><td></td><td>●</td><td>黒</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ボックスカルバート字線部</td><td>C-STR-BOXM</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>シェッド</td><td>C-STR-SHED</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>シェルター</td><td>C-STR-SHLT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>赤</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>非常電話線上げ</td><td>C-STR-OTEL-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ザリニエーター線上げ</td><td>C-STR-SDEL-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>非常駐車等の線上げ</td><td>C-STR-EMO-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>縦断勾配</td><td>C-STR-PRF-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>横断勾配</td><td>C-STR-SECT-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>断面表示</td><td>C-STR-RANE</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>断面表示の文字列</td><td>C-STR-RANE-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>断面表示の寸法</td><td>C-STR-RANE-DIM</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>構成線</td><td>C-STR-FORM</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>構成線の寸法</td><td>C-STR-FORM-DIM</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>構成線の文字列</td><td>C-STR-FORM-TXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>構成線の線上げ</td><td>C-STR-FORM-HTXT</td><td></td><td></td><td>●</td><td>白</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>断面 表記用</p>	分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考	面	線	点		環境対策工	C-STR-ENV			●	白			環境対策工の線上げ	C-STR-ENV-HTXT			●	白			植栽マーク	C-STR-PLNT			●	緑			植栽マークの線上げ	C-STR-PLNT-HTXT			●	白			植栽マークの文字列	C-STR-PLNT-TXT			●	白			庭割(半地下)構造	C-STR-UNGR			●	赤			庭割(半地下)構造の線上げ	C-STR-UNGR-HTXT			●	白			地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)	C-STR-DRNG			●	シアン			地上:用排水工,付排水路管渠(パイプ), 管渠(パイプ)の線上げ	C-STR-DRNG-HTXT			●	白			地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)	C-STR-DRUN			●	シアン			地下:用排水工,付排水路管渠(パイプ), 管渠(パイプ)の線上げ	C-STR-DRUN-HTXT			●	白			砂防堰堤(さげうえんてい)	C-STR-OTHR			●	白			街道,付警道路	C-STR-FRRD			●	橙			街道,付警道路の線上げ	C-STR-FRRD-HTXT			●	白			施設,構造物等	C-STR-SETU			●	赤			施設,構造物等の線上げ	C-STR-SETU-HTXT			●	白			施設,構造物等の文字列	C-STR-SETU-TXT			●	白			島(マウントアップ等)	C-STR-ILAN			●	黄緑			歩道部	C-STR-SWAK			●	明灰			自転車駐車場	C-STR-SPRK			●	暗灰			自動車駐車場	C-STR-CPRK			●	暗灰			乗合自動車停車所	C-STR-BBAY			●	暗灰			中央分離帯開口部	C-STR-CSOP			●	暗灰			緊急用・管水作業用開口部	C-STR-EMOP			●	暗灰			停止線	C-STR-STLN			●	白			横断歩道	C-STR-CWAK			●	白			横断歩道橋	C-STR-PBRG			●	赤			地下横断歩道	C-STR-UWAK			●	赤			斜面対策工	C-STR-SLOP			●	黒			ボックスカルバート字線部	C-STR-BOXM			●	赤			シェッド	C-STR-SHED			●	赤			シェルター	C-STR-SHLT			●	赤			非常電話線上げ	C-STR-OTEL-HTXT			●	白			ザリニエーター線上げ	C-STR-SDEL-HTXT			●	白			非常駐車等の線上げ	C-STR-EMO-HTXT			●	白			縦断勾配	C-STR-PRF-TXT			●	白			横断勾配	C-STR-SECT-TXT			●	白			断面表示	C-STR-RANE			●	白			断面表示の文字列	C-STR-RANE-TXT			●	白			断面表示の寸法	C-STR-RANE-DIM			●	白			構成線	C-STR-FORM			●	白			構成線の寸法	C-STR-FORM-DIM			●	白			構成線の文字列	C-STR-FORM-TXT			●	白			構成線の線上げ	C-STR-FORM-HTXT			●	白		誤記の修正
分類	図形名称	レイヤ名	図形要素				表示色	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			面	線	点																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	C-STR-PLNT	植栽マーク			●	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-PLNT-HTXT	植栽マークの線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-PLNT-TXT	植栽マークの文字列			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-UNGR	庭割(半地下)構造			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-UNGR-HTXT	庭割(半地下)構造の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-DRNG	地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)			●	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-DRUN	地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)			●	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-DRNG-HTXT	地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-DRUN-HTXT	地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-OTHR	砂防堰堤(さげうえんてい)			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-FRRD	街道,付警道路			●	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-FRRD-HTXT	街道,付警道路の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SETU	施設,構造物等			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SETU-HTXT	施設,構造物等の線上げ			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-ILAN	島(マウントアップ等)			●	黄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SWAK	歩道部			●	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SPRK	自転車駐車場			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CPRK	自動車駐車場			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-BBAY	乗合自動車停車所			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CSOP	中央分離帯開口部			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-EMOP	緊急用・管水作業用開口部			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-STLN	停止線			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-CWAK	横断歩道			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-PBRG	横断歩道橋			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-UWAK	地下横断歩道			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SLOP	斜面対策工			●	黒																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-BOXM	ボックスカルバート字線部			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SHED	シェッド			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	C-STR-SHLT	シェルター			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			面	線	点																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	環境対策工	C-STR-ENV			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	環境対策工の線上げ	C-STR-ENV-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	植栽マーク	C-STR-PLNT			●	緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	植栽マークの線上げ	C-STR-PLNT-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	植栽マークの文字列	C-STR-PLNT-TXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	庭割(半地下)構造	C-STR-UNGR			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	庭割(半地下)構造の線上げ	C-STR-UNGR-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	地上:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)	C-STR-DRNG			●	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	地上:用排水工,付排水路管渠(パイプ), 管渠(パイプ)の線上げ	C-STR-DRNG-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	地下:用排水工,付排水路(排水施設), 管渠(パイプ)	C-STR-DRUN			●	シアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	地下:用排水工,付排水路管渠(パイプ), 管渠(パイプ)の線上げ	C-STR-DRUN-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	砂防堰堤(さげうえんてい)	C-STR-OTHR			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	街道,付警道路	C-STR-FRRD			●	橙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	街道,付警道路の線上げ	C-STR-FRRD-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	施設,構造物等	C-STR-SETU			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	施設,構造物等の線上げ	C-STR-SETU-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	施設,構造物等の文字列	C-STR-SETU-TXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	島(マウントアップ等)	C-STR-ILAN			●	黄緑																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	歩道部	C-STR-SWAK			●	明灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	自転車駐車場	C-STR-SPRK			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	自動車駐車場	C-STR-CPRK			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	乗合自動車停車所	C-STR-BBAY			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	中央分離帯開口部	C-STR-CSOP			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	緊急用・管水作業用開口部	C-STR-EMOP			●	暗灰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	停止線	C-STR-STLN			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	横断歩道	C-STR-CWAK			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	横断歩道橋	C-STR-PBRG			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	地下横断歩道	C-STR-UWAK			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	斜面対策工	C-STR-SLOP			●	黒																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	ボックスカルバート字線部	C-STR-BOXM			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	シェッド	C-STR-SHED			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	シェルター	C-STR-SHLT			●	赤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	非常電話線上げ	C-STR-OTEL-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	ザリニエーター線上げ	C-STR-SDEL-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	非常駐車等の線上げ	C-STR-EMO-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	縦断勾配	C-STR-PRF-TXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	横断勾配	C-STR-SECT-TXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	断面表示	C-STR-RANE			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	断面表示の文字列	C-STR-RANE-TXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	断面表示の寸法	C-STR-RANE-DIM			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	構成線	C-STR-FORM			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	構成線の寸法	C-STR-FORM-DIM			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	構成線の文字列	C-STR-FORM-TXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	構成線の線上げ	C-STR-FORM-HTXT			●	白																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																																					
55	5-1-4(2)(i)レイヤ分類	5-23	<p>現行の「第2編 図面別作図方法」「第3編 工種別作図方法」で規定されているレイヤ分類は、レイヤ単位の色や線種、画面上の表示・非表示及び紙への出力・非出力の設定等、主に図面としての閲覧や出図の作業性を重視したものとされており、格納する個々の図形データを連想しにくい名称となっている。</p> <p>本編では、各地物データの作成とチェックの作業性に重点を置くものとし、地物と格納するレイヤの対応関係を明確にするため、一地物ごとにレイヤ分類を行うとともに、4階層のレイヤ命名規則を採用し、格納する地物を連想可能なレイヤ名としている。</p> <p>また、「第2編 図面別作図方法」「第3編 工種別作図方法」のレイヤ名一覧で定められていないレイヤ名を使用するため、図面管理ファイルの記入にあたっては「5-5 図面管理ファイル」に従うものとする。</p> <p>表示色については、表 5-7を参考値とする。</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>表 5-7 表示色の RGB 参考値</p> <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>色名</th> <th>R</th> <th>G</th> <th>B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>黒</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>赤</td><td>255</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>緑</td><td>0</td><td>255</td><td>0</td></tr> <tr><td>青</td><td>0</td><td>0</td><td>255</td></tr> <tr><td>黄</td><td>255</td><td>255</td><td>0</td></tr> <tr><td>マゼンタ</td><td>255</td><td>0</td><td>255</td></tr> <tr><td>シアン</td><td>0</td><td>255</td><td>255</td></tr> <tr><td>白</td><td>255</td><td>255</td><td>255</td></tr> <tr><td>牡丹</td><td>192</td><td>0</td><td>128</td></tr> <tr><td>茶</td><td>192</td><td>128</td><td>64</td></tr> <tr><td>橙</td><td>255</td><td>128</td><td>0</td></tr> <tr><td>薄緑</td><td>128</td><td>192</td><td>128</td></tr> <tr><td>明青</td><td>0</td><td>128</td><td>255</td></tr> <tr><td>香紫</td><td>128</td><td>64</td><td>255</td></tr> <tr><td>明灰</td><td>192</td><td>192</td><td>192</td></tr> <tr><td>暗灰</td><td>128</td><td>128</td><td>128</td></tr> <tr><td>紫</td><td>192</td><td>0</td><td>255</td></tr> <tr><td>桃</td><td>255</td><td>153</td><td>204</td></tr> <tr><td>黄緑</td><td>192</td><td>255</td><td>0</td></tr> </tbody> </table> </div>	色名	R	G	B	黒	0	0	0	赤	255	0	0	緑	0	255	0	青	0	0	255	黄	255	255	0	マゼンタ	255	0	255	シアン	0	255	255	白	255	255	255	牡丹	192	0	128	茶	192	128	64	橙	255	128	0	薄緑	128	192	128	明青	0	128	255	香紫	128	64	255	明灰	192	192	192	暗灰	128	128	128	紫	192	0	255	桃	255	153	204	黄緑	192	255	0	5-23	<p style="text-align: center;">表 5-6 レイヤ分類一覧表 (4/4)</p> <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">分類</th> <th rowspan="2">図形名称</th> <th rowspan="2">レイヤ名</th> <th colspan="3">図形要素</th> <th rowspan="2">表示色</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>国</th> <th>線</th> <th>点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">レイヤ名</td> <td>国境線格子点</td> <td>C-STR-FORM-GRID</td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td>白</td> <td rowspan="4">図面 表記用</td> </tr> <tr> <td>新重量待機・計測</td> <td>C-MTR</td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>新重量図枠</td> <td>C-MTR-FRAM</td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td>白</td> </tr> <tr> <td>新重量の文字列</td> <td>C-MTR-TXT</td> <td></td> <td></td> <td>●</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table> <p>現行の「第2編 図面別作図方法」「第3編 工種別作図方法」で規定されているレイヤ分類は、レイヤ単位の色や線種、画面上の表示・非表示及び紙への出力・非出力の設定等、主に図面としての閲覧や出図の作業性を重視したものとされており、格納する個々の図形データを連想しにくい名称となっている。</p> <p>本編では、各地物データの作成とチェックの作業性に重点を置くものとし、地物と格納するレイヤの対応関係を明確にするため、一地物ごとにレイヤ分類を行うとともに、4階層のレイヤ命名規則を採用し、格納する地物を連想可能なレイヤ名としている。</p> <p>また、「第2編 図面別作図方法」「第3編 工種別作図方法」のレイヤ名一覧で定められていないレイヤ名を使用するため、図面管理ファイルの記入にあたっては「5-5 図面管理ファイル」に従うものとする。</p> <p>表示色については、表 5-7を参考値とする。</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>表 5-7 表示色の RGB 参考値</p> <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>色名</th> <th>R</th> <th>G</th> <th>B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>黒</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>赤</td><td>255</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>緑</td><td>0</td><td>255</td><td>0</td></tr> <tr><td>青</td><td>0</td><td>0</td><td>255</td></tr> <tr><td>黄</td><td>255</td><td>255</td><td>0</td></tr> <tr><td>マゼンタ</td><td>255</td><td>0</td><td>255</td></tr> <tr><td>シアン</td><td>0</td><td>255</td><td>255</td></tr> <tr><td>白</td><td>255</td><td>255</td><td>255</td></tr> <tr><td>牡丹</td><td>192</td><td>0</td><td>128</td></tr> <tr><td>茶</td><td>192</td><td>128</td><td>64</td></tr> <tr><td>橙</td><td>255</td><td>128</td><td>0</td></tr> <tr><td>薄緑</td><td>128</td><td>192</td><td>128</td></tr> <tr><td>明青</td><td>0</td><td>128</td><td>255</td></tr> <tr><td>香紫</td><td>128</td><td>64</td><td>255</td></tr> <tr><td>明灰</td><td>192</td><td>192</td><td>192</td></tr> <tr><td>暗灰</td><td>128</td><td>128</td><td>128</td></tr> <tr><td>紫</td><td>192</td><td>0</td><td>255</td></tr> <tr><td>桃</td><td>255</td><td>153</td><td>204</td></tr> <tr><td>黄緑</td><td>192</td><td>255</td><td>0</td></tr> </tbody> </table> </div>	分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考	国	線	点	レイヤ名	国境線格子点	C-STR-FORM-GRID			●	白	図面 表記用	新重量待機・計測	C-MTR			●	白	新重量図枠	C-MTR-FRAM			●	白	新重量の文字列	C-MTR-TXT			●	白	色名	R	G	B	黒	0	0	0	赤	255	0	0	緑	0	255	0	青	0	0	255	黄	255	255	0	マゼンタ	255	0	255	シアン	0	255	255	白	255	255	255	牡丹	192	0	128	茶	192	128	64	橙	255	128	0	薄緑	128	192	128	明青	0	128	255	香紫	128	64	255	明灰	192	192	192	暗灰	128	128	128	紫	192	0	255	桃	255	153	204	黄緑	192	255	0	<p>誤記の修正</p>
色名	R	G	B																																																																																																																																																																																																								
黒	0	0	0																																																																																																																																																																																																								
赤	255	0	0																																																																																																																																																																																																								
緑	0	255	0																																																																																																																																																																																																								
青	0	0	255																																																																																																																																																																																																								
黄	255	255	0																																																																																																																																																																																																								
マゼンタ	255	0	255																																																																																																																																																																																																								
シアン	0	255	255																																																																																																																																																																																																								
白	255	255	255																																																																																																																																																																																																								
牡丹	192	0	128																																																																																																																																																																																																								
茶	192	128	64																																																																																																																																																																																																								
橙	255	128	0																																																																																																																																																																																																								
薄緑	128	192	128																																																																																																																																																																																																								
明青	0	128	255																																																																																																																																																																																																								
香紫	128	64	255																																																																																																																																																																																																								
明灰	192	192	192																																																																																																																																																																																																								
暗灰	128	128	128																																																																																																																																																																																																								
紫	192	0	255																																																																																																																																																																																																								
桃	255	153	204																																																																																																																																																																																																								
黄緑	192	255	0																																																																																																																																																																																																								
分類	図形名称	レイヤ名	図形要素			表示色	備考																																																																																																																																																																																																				
			国	線	点																																																																																																																																																																																																						
レイヤ名	国境線格子点	C-STR-FORM-GRID			●	白	図面 表記用																																																																																																																																																																																																				
	新重量待機・計測	C-MTR			●	白																																																																																																																																																																																																					
	新重量図枠	C-MTR-FRAM			●	白																																																																																																																																																																																																					
	新重量の文字列	C-MTR-TXT			●	白																																																																																																																																																																																																					
色名	R	G	B																																																																																																																																																																																																								
黒	0	0	0																																																																																																																																																																																																								
赤	255	0	0																																																																																																																																																																																																								
緑	0	255	0																																																																																																																																																																																																								
青	0	0	255																																																																																																																																																																																																								
黄	255	255	0																																																																																																																																																																																																								
マゼンタ	255	0	255																																																																																																																																																																																																								
シアン	0	255	255																																																																																																																																																																																																								
白	255	255	255																																																																																																																																																																																																								
牡丹	192	0	128																																																																																																																																																																																																								
茶	192	128	64																																																																																																																																																																																																								
橙	255	128	0																																																																																																																																																																																																								
薄緑	128	192	128																																																																																																																																																																																																								
明青	0	128	255																																																																																																																																																																																																								
香紫	128	64	255																																																																																																																																																																																																								
明灰	192	192	192																																																																																																																																																																																																								
暗灰	128	128	128																																																																																																																																																																																																								
紫	192	0	255																																																																																																																																																																																																								
桃	255	153	204																																																																																																																																																																																																								
黄緑	192	255	0																																																																																																																																																																																																								

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
56	5-1-4(2)(o)旗上げ	5-33	<p>最終変更設計図面*</p>  <p>完成図*</p> <p>図 5-19 □最終変更設計図面と完成平面図の比較 (イメージ) *</p>	-	<p>図 5 - 19 最終変更設計図面と完成平面図の比較 (イメージ) を削除する。</p>	誤記の修正
57	5-1-4(3)(b)作成形状	5-35	<p>5-1-4(3)(b) 作成形状</p> <p>完成縦断面に示す形状は、設計変更後の最終変更設計図面を用いることを基本とする。</p> <p>完成縦断面は、設計変更で更新された最終変更設計図面を用いることを基本とする。</p>	5-34	<p>5-1-4(3)(b) 作成形状</p> <p>完成縦断面に示す形状は、土木工事完成図を用いることを基本とする。</p> <p>完成縦断面は、設計変更で更新された土木工事完成図を用いることを基本とする。</p>	誤記の修正

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
58	5-1-4(3)(f)取得対象項目	5-36	<p>5-1-4(3)(f) 取得対象項目</p> <p>完成縦断面は、測点地物の属性入力に必要となる測点番号、追加距離、踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）を取得対象とし、監督員から貸与される設計変更で更新された最終変更設計図面の縦断面を基に取得するものとする。</p> <p>監督員から設計変更で更新された最終変更設計図面の縦断面が貸与されない場合や貸与された図面に取得対象項目が不足している場合は、出来形測量結果から測点番号、追加距離、測点の踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）を取得するものとする。</p> <p>監督員から設計変更で更新された最終変更設計図面の縦断面が貸与される場合は、縦断面に取得対象項目である測点番号、追加距離、踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）が記載されていることを確認し、不足がなければ貸与図面を利用して完成縦断面を作成する。</p> <p>貸与されない場合や貸与された図面に取得対象項目が不足している場合は、出来形測量結果から測点番号、追加距離、測点の踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）を取得し、完成縦断面を作成する。</p>	5-35	<p>5-1-4(3)(f) 取得対象項目</p> <p>完成縦断面は、測点地物の属性入力に必要となる測点番号、追加距離、踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）を取得対象とし、土木工事完成図の縦断面を基に取得するものとする。</p> <p>土木工事完成図に取得対象項目が不足している場合は、出来形測量結果から測点番号、追加距離、測点の踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）を取得するものとする。</p> <p>土木工事完成図の縦断面に取得対象項目である測点番号、追加距離、踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）が記載されていることを確認し、不足がなければ土木工事完成図を利用して完成縦断面を作成する。</p> <p>土木工事完成図に取得対象項目が不足している場合は、出来形測量結果から測点番号、追加距離、測点の踏面高、横断勾配（左）、横断勾配（右）を取得し、完成縦断面を作成する。</p>	誤記の修正

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																																																																																								
59	5-4 工事管理 ファイル	5-40	<p>表 5-10 工事管理項目 (1/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類・項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ表現</th> <th>文字数</th> <th>記入数</th> <th>必要度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>メディア番号</td> <td>提出した電子媒体の通し番号を記入する。単一の電子媒体であれば1となる。</td> <td>半角数字</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>メディア総枚数</td> <td>提出した電子媒体の総枚数を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>適用要領基準</td> <td>電子成果品の作成で適用した国土交通省の「工事完成図書の電子納品要領」の版(「土木201009-01」で固定)を記入する。(分野:土木、西暦年:2010、月:09、版:01) ※今後、改定される可能性があるため留意すること。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>▲</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事完成図フォルダ名</td> <td>工事完成図を格納するために「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名称(DRAWINGで固定)を記入する。</td> <td>半角英数字大文字</td> <td>8固定</td> <td>▲</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注年度</td> <td>工事の発注年度を西暦4桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>4固定</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事番号</td> <td>地方整備局単位で設定しているCCMS設計番号(数字8桁~16桁)を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事名称</td> <td>契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事実績システム登録番号</td> <td>CORINSセンターが発行する受領書に記載される番号を記入する。CORINS登録番号がない工事は「0」を記入する。</td> <td>半角英数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>11</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事分野</td> <td>CORINSの「公共事業の分野」に従って記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>16</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事業種</td> <td>CORINSの「本件登録工事の受注に対応した建設業許可業種」に従って記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>16</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">工事・工法型式</td> <td>工種</td> <td>CORINSの「工種、工法・型式」の「工種」を記入する。(複数記入可)</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工法型式</td> <td>CORINSの「工種、工法・型式」の「工法・型式」を記入する(複数記入可)。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">住所情報</td> <td>住所コード</td> <td>該当地域の住所コードを記入する。該当がない場合は「99999」とする(複数記入可)。</td> <td>半角数字</td> <td>5固定</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>住所</td> <td>該当地域の住所を記入する(複数記入可)。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	分類・項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入数	必要度	メディア番号	提出した電子媒体の通し番号を記入する。単一の電子媒体であれば1となる。	半角数字	8	□	◎	メディア総枚数	提出した電子媒体の総枚数を記入する。	半角数字	8	□	◎	適用要領基準	電子成果品の作成で適用した国土交通省の「工事完成図書の電子納品要領」の版(「土木201009-01」で固定)を記入する。(分野:土木、西暦年:2010、月:09、版:01) ※今後、改定される可能性があるため留意すること。	全角文字 半角英数字	30	▲	◎	工事完成図フォルダ名	工事完成図を格納するために「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名称(DRAWINGで固定)を記入する。	半角英数字大文字	8固定	▲	◎	発注年度	工事の発注年度を西暦4桁で記入する。	半角数字	4固定	□	◎	工事番号	地方整備局単位で設定しているCCMS設計番号(数字8桁~16桁)を記入する。	半角英数字	127	□	◎	工事名称	契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎	工事実績システム登録番号	CORINSセンターが発行する受領書に記載される番号を記入する。CORINS登録番号がない工事は「0」を記入する。	半角英数字 (HYPHEN-MINUS)	11	■	◎	工事分野	CORINSの「公共事業の分野」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎	工事業種	CORINSの「本件登録工事の受注に対応した建設業許可業種」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎	工事・工法型式	工種	CORINSの「工種、工法・型式」の「工種」を記入する。(複数記入可)	全角文字 半角英数字	127	■	◎	工法型式	CORINSの「工種、工法・型式」の「工法・型式」を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	■	◎	住所情報	住所コード	該当地域の住所コードを記入する。該当がない場合は「99999」とする(複数記入可)。	半角数字	5固定	□	◎	住所	該当地域の住所を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	□	◎	5-39	<p>表 5-10 工事管理項目 (1/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類・項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ表現</th> <th>文字数</th> <th>記入数</th> <th>必要度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>メディア番号</td> <td>提出した電子媒体の通し番号を記入する。単一の電子媒体であれば1となる。</td> <td>半角数字</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>メディア総枚数</td> <td>提出した電子媒体の総枚数を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>適用要領基準</td> <td>電子成果品の作成で適用した国土交通省の「工事完成図書の電子納品要領」の版(「土木201609-01」で固定)を記入する。(分野:土木、西暦年:2016、月:09、版:01) ※今後、改定される可能性があるため留意すること。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>▲</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事完成図フォルダ名</td> <td>工事完成図を格納するために「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名称(DRAWINGで固定)を記入する。</td> <td>半角英数字大文字</td> <td>8固定</td> <td>▲</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注年度</td> <td>工事の発注年度を西暦4桁で記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>4固定</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事番号</td> <td>地方整備局単位で設定しているCCMS設計番号(数字8桁~16桁)を記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事名称</td> <td>契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事実績システム登録番号</td> <td>コリンズ・テタリスセンターが発行する受領書に記載される番号を記入する。コリンズ登録番号がない工事は「0」を記入する。</td> <td>半角英数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>11</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事分野</td> <td>コリンズの「公共事業の分野」に従って記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>16</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工事業種</td> <td>コリンズの「本件登録工事の受注に対応した建設業許可業種」に従って記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>16</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">工事・工法型式</td> <td>工種</td> <td>コリンズの「工種、工法・型式」の「工種」を記入する。(複数記入可)</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工法型式</td> <td>コリンズの「工種、工法・型式」の「工法・型式」を記入する(複数記入可)。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">住所情報</td> <td>住所コード</td> <td>該当地域の住所コードを記入する。該当がない場合は「99999」とする(複数記入可)。</td> <td>半角数字</td> <td>5固定</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>住所</td> <td>該当地域の住所を記入する(複数記入可)。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	分類・項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入数	必要度	メディア番号	提出した電子媒体の通し番号を記入する。単一の電子媒体であれば1となる。	半角数字	8	□	◎	メディア総枚数	提出した電子媒体の総枚数を記入する。	半角数字	8	□	◎	適用要領基準	電子成果品の作成で適用した国土交通省の「工事完成図書の電子納品要領」の版(「土木201609-01」で固定)を記入する。(分野:土木、西暦年:2016、月:09、版:01) ※今後、改定される可能性があるため留意すること。	全角文字 半角英数字	30	▲	◎	工事完成図フォルダ名	工事完成図を格納するために「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名称(DRAWINGで固定)を記入する。	半角英数字大文字	8固定	▲	◎	発注年度	工事の発注年度を西暦4桁で記入する。	半角数字	4固定	□	◎	工事番号	地方整備局単位で設定しているCCMS設計番号(数字8桁~16桁)を記入する。	半角英数字	127	□	◎	工事名称	契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎	工事実績システム登録番号	コリンズ・テタリスセンターが発行する受領書に記載される番号を記入する。コリンズ登録番号がない工事は「0」を記入する。	半角英数字 (HYPHEN-MINUS)	11	■	◎	工事分野	コリンズの「公共事業の分野」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎	工事業種	コリンズの「本件登録工事の受注に対応した建設業許可業種」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎	工事・工法型式	工種	コリンズの「工種、工法・型式」の「工種」を記入する。(複数記入可)	全角文字 半角英数字	127	■	◎	工法型式	コリンズの「工種、工法・型式」の「工法・型式」を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	■	◎	住所情報	住所コード	該当地域の住所コードを記入する。該当がない場合は「99999」とする(複数記入可)。	半角数字	5固定	□	◎	住所	該当地域の住所を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	□	◎	<p>誤記の修正</p> <p>国土交通省の要領改訂に対応し、コリンズの表現を修正</p>
分類・項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入数	必要度																																																																																																																																																																																									
メディア番号	提出した電子媒体の通し番号を記入する。単一の電子媒体であれば1となる。	半角数字	8	□	◎																																																																																																																																																																																									
メディア総枚数	提出した電子媒体の総枚数を記入する。	半角数字	8	□	◎																																																																																																																																																																																									
適用要領基準	電子成果品の作成で適用した国土交通省の「工事完成図書の電子納品要領」の版(「土木201009-01」で固定)を記入する。(分野:土木、西暦年:2010、月:09、版:01) ※今後、改定される可能性があるため留意すること。	全角文字 半角英数字	30	▲	◎																																																																																																																																																																																									
工事完成図フォルダ名	工事完成図を格納するために「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名称(DRAWINGで固定)を記入する。	半角英数字大文字	8固定	▲	◎																																																																																																																																																																																									
発注年度	工事の発注年度を西暦4桁で記入する。	半角数字	4固定	□	◎																																																																																																																																																																																									
工事番号	地方整備局単位で設定しているCCMS設計番号(数字8桁~16桁)を記入する。	半角英数字	127	□	◎																																																																																																																																																																																									
工事名称	契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事実績システム登録番号	CORINSセンターが発行する受領書に記載される番号を記入する。CORINS登録番号がない工事は「0」を記入する。	半角英数字 (HYPHEN-MINUS)	11	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事分野	CORINSの「公共事業の分野」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事業種	CORINSの「本件登録工事の受注に対応した建設業許可業種」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事・工法型式	工種	CORINSの「工種、工法・型式」の「工種」を記入する。(複数記入可)	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																																																																																																																																								
	工法型式	CORINSの「工種、工法・型式」の「工法・型式」を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																																																																																																																																								
住所情報	住所コード	該当地域の住所コードを記入する。該当がない場合は「99999」とする(複数記入可)。	半角数字	5固定	□	◎																																																																																																																																																																																								
	住所	該当地域の住所を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	□	◎																																																																																																																																																																																								
分類・項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入数	必要度																																																																																																																																																																																									
メディア番号	提出した電子媒体の通し番号を記入する。単一の電子媒体であれば1となる。	半角数字	8	□	◎																																																																																																																																																																																									
メディア総枚数	提出した電子媒体の総枚数を記入する。	半角数字	8	□	◎																																																																																																																																																																																									
適用要領基準	電子成果品の作成で適用した国土交通省の「工事完成図書の電子納品要領」の版(「土木201609-01」で固定)を記入する。(分野:土木、西暦年:2016、月:09、版:01) ※今後、改定される可能性があるため留意すること。	全角文字 半角英数字	30	▲	◎																																																																																																																																																																																									
工事完成図フォルダ名	工事完成図を格納するために「DRAWING」フォルダを作成し、フォルダ名称(DRAWINGで固定)を記入する。	半角英数字大文字	8固定	▲	◎																																																																																																																																																																																									
発注年度	工事の発注年度を西暦4桁で記入する。	半角数字	4固定	□	◎																																																																																																																																																																																									
工事番号	地方整備局単位で設定しているCCMS設計番号(数字8桁~16桁)を記入する。	半角英数字	127	□	◎																																																																																																																																																																																									
工事名称	契約図書に記載されている正式の工事名称を記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事実績システム登録番号	コリンズ・テタリスセンターが発行する受領書に記載される番号を記入する。コリンズ登録番号がない工事は「0」を記入する。	半角英数字 (HYPHEN-MINUS)	11	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事分野	コリンズの「公共事業の分野」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事業種	コリンズの「本件登録工事の受注に対応した建設業許可業種」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎																																																																																																																																																																																									
工事・工法型式	工種	コリンズの「工種、工法・型式」の「工種」を記入する。(複数記入可)	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																																																																																																																																								
	工法型式	コリンズの「工種、工法・型式」の「工法・型式」を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																																																																																																																																								
住所情報	住所コード	該当地域の住所コードを記入する。該当がない場合は「99999」とする(複数記入可)。	半角数字	5固定	□	◎																																																																																																																																																																																								
	住所	該当地域の住所を記入する(複数記入可)。	全角文字 半角英数字	127	□	◎																																																																																																																																																																																								

CADによる図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																																																																												
60	5-4 工事管理 ファイル	5-41	<p>表 5-10 工事管理項目 (2/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類・項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ書様</th> <th>文字数</th> <th>記入数</th> <th>必要数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">工事件名等</td> <td>工期開始日</td> <td>工期の開始日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成20年11月1日 → 2008-11-01</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>10固定</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工期終了日</td> <td>工期の終了日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成21年3月31日 → 2009-03-31</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>10固定</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td colspan="2">工事内容</td> <td>工事概要及び主工種とその数量を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測地系</td> <td>日本測地系、世界測地系(日本測地系2000)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(日本測地系2000)は「01」を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>2固定</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">場所情報</td> <td rowspan="5">境界座標情報</td> <td>西側境界座標経度</td> <td>対象領域の最西端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>東側境界座標経度</td> <td>対象領域の最東端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>北側境界座標経度</td> <td>対象領域の最北端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>南側境界座標経度</td> <td>対象領域の最南端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>測地系</td> <td>日本測地系(旧測地系)、世界測地系(JGD2000、JGD2011)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(JGD2000)は「01」、世界測地系(JGD2011)は「02」を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>2固定</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	分類・項目名	記入内容	データ書様	文字数	記入数	必要数	工事件名等	工期開始日	工期の開始日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成20年11月1日 → 2008-11-01	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎	工期終了日	工期の終了日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成21年3月31日 → 2009-03-31	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎	工事内容		工事概要及び主工種とその数量を記入する。	全角文字 半角英数字	127	□	◎	測地系		日本測地系、世界測地系(日本測地系2000)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(日本測地系2000)は「01」を記入する。	半角数字	2固定	□	◎	場所情報	境界座標情報	西側境界座標経度	対象領域の最西端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	東側境界座標経度	対象領域の最東端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	北側境界座標経度	対象領域の最北端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	南側境界座標経度	対象領域の最南端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	測地系	日本測地系(旧測地系)、世界測地系(JGD2000、JGD2011)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(JGD2000)は「01」、世界測地系(JGD2011)は「02」を記入する。	半角数字	2固定	□	◎	5-40	<p>表 5-10 工事管理項目 (2/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類・項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ書様</th> <th>文字数</th> <th>記入数</th> <th>必要数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">工事件名等</td> <td>工期開始日</td> <td>工期の開始日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成29年11月1日 → 2017-11-01</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>10固定</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>工期終了日</td> <td>工期の終了日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成29年3月31日 → 2017-03-31</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>10固定</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td colspan="2">工事内容</td> <td>工事概要及び主工種とその数量を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測地系</td> <td>日本測地系(旧測地系)、世界測地系(JGD2000、JGD2011)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(JGD2000)は「01」、世界測地系(JGD2011)は「02」を記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>2固定</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">場所情報</td> <td rowspan="4">境界座標情報</td> <td>西側境界座標経度</td> <td>対象領域の最西端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>東側境界座標経度</td> <td>対象領域の最東端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>北側境界座標経度</td> <td>対象領域の最北端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>南側境界座標経度</td> <td>対象領域の最南端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。</td> <td>半角数字 (HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	分類・項目名	記入内容	データ書様	文字数	記入数	必要数	工事件名等	工期開始日	工期の開始日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成29年11月1日 → 2017-11-01	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎	工期終了日	工期の終了日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成29年3月31日 → 2017-03-31	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎	工事内容		工事概要及び主工種とその数量を記入する。	全角文字 半角英数字	127	□	◎	測地系		日本測地系(旧測地系)、世界測地系(JGD2000、JGD2011)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(JGD2000)は「01」、世界測地系(JGD2011)は「02」を記入する。	半角数字	2固定	□	◎	場所情報	境界座標情報	西側境界座標経度	対象領域の最西端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	東側境界座標経度	対象領域の最東端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	北側境界座標経度	対象領域の最北端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	南側境界座標経度	対象領域の最南端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎	誤記修正 国土交通省の要領改定に対応し、測地系にJGD2011を追加
			分類・項目名	記入内容	データ書様	文字数	記入数	必要数																																																																																																																										
工事件名等	工期開始日	工期の開始日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成20年11月1日 → 2008-11-01	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎																																																																																																																												
	工期終了日	工期の終了日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成21年3月31日 → 2009-03-31	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎																																																																																																																												
工事内容		工事概要及び主工種とその数量を記入する。	全角文字 半角英数字	127	□	◎																																																																																																																												
測地系		日本測地系、世界測地系(日本測地系2000)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(日本測地系2000)は「01」を記入する。	半角数字	2固定	□	◎																																																																																																																												
場所情報	境界座標情報	西側境界座標経度	対象領域の最西端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											
		東側境界座標経度	対象領域の最東端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											
		北側境界座標経度	対象領域の最北端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											
		南側境界座標経度	対象領域の最南端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											
		測地系	日本測地系(旧測地系)、世界測地系(JGD2000、JGD2011)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(JGD2000)は「01」、世界測地系(JGD2011)は「02」を記入する。	半角数字	2固定	□	◎																																																																																																																											
分類・項目名	記入内容	データ書様	文字数	記入数	必要数																																																																																																																													
工事件名等	工期開始日	工期の開始日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成29年11月1日 → 2017-11-01	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎																																																																																																																												
	工期終了日	工期の終了日の年月日をCCYY-MM-DD方式で記入する。月又は日が1桁の数の場合「0」を付加して、必ず10桁で記入する。(CCYY:西暦の年数、MM:月、DD:日)。 例)平成29年3月31日 → 2017-03-31	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	10固定	■	◎																																																																																																																												
工事内容		工事概要及び主工種とその数量を記入する。	全角文字 半角英数字	127	□	◎																																																																																																																												
測地系		日本測地系(旧測地系)、世界測地系(JGD2000、JGD2011)の区分コードを記入する。日本測地系は「00」、世界測地系(JGD2000)は「01」、世界測地系(JGD2011)は「02」を記入する。	半角数字	2固定	□	◎																																																																																																																												
場所情報	境界座標情報	西側境界座標経度	対象領域の最西端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											
		東側境界座標経度	対象領域の最東端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が西経の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											
		北側境界座標経度	対象領域の最北端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											
		南側境界座標経度	対象領域の最南端の外周境界の経度を記入する。度(4桁)分(2桁)秒(2桁)対象領域が南緯の場合は、頭文字に「-」(HYPHEN-MINUS)を含み4桁を記入する。該当がない場合は「99999999」とする。	半角数字 (HYPHEN-MINUS)	8	□	◎																																																																																																																											

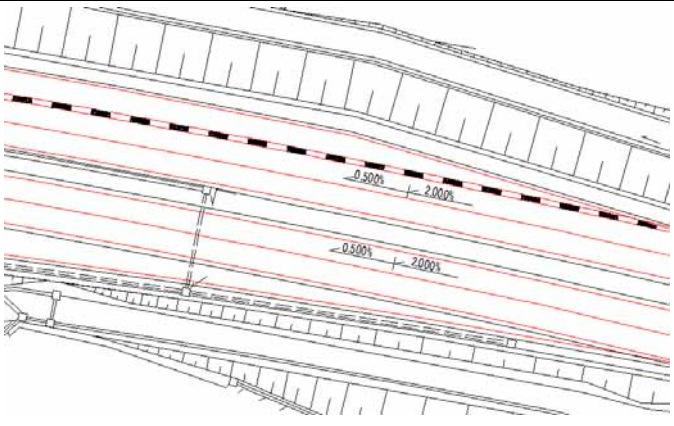
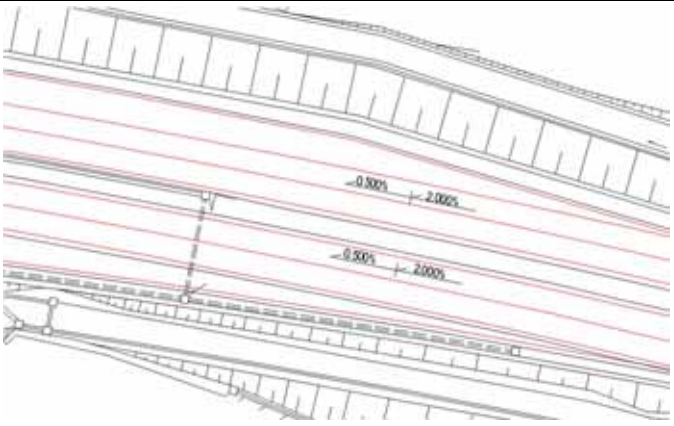
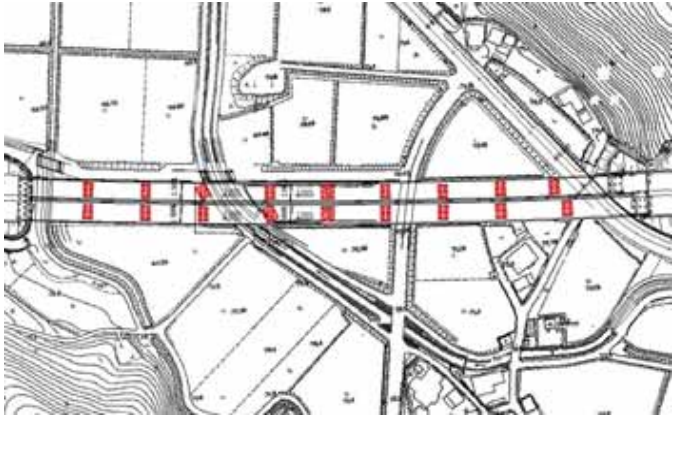
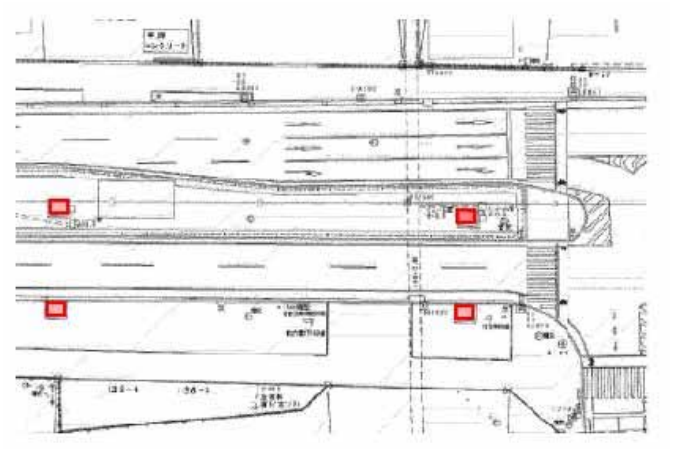
CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																								
61	5-4 工事管理 ファイル	5-42	<p>表 5-10 工事管理項目 (3/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類・項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ属性</th> <th>文字数</th> <th>記入率</th> <th>必要度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発注者-大分類</td> <td>CORINS の「発注機関名・中分類」に従い、発注者の官庁名、団体名等を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>16</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者-中分類</td> <td>CORINS の「発注機関名・小分類」に従い、発注者の局名、支社名等を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>32</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者-小分類</td> <td>CORINS の「発注機関名・細分類」に従い、記入する。「発注機関名・細分類」が空白の場合は、記入は不要とする。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者コード</td> <td>発注機関の発注者のコードを記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者情報</td> <td>発注者名の正式名称を記入する。JV の場合には、JV の正式名称及び代表会社名を続けて記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table> <p>全角文字と半角英数字が混在している項目については、全角の文字数を示しており、半角英数字 2 文字で全角文字 1 文字に相当する。表に示している文字数以内で記入する。</p> <p>【記入者】 ■：CORINS から出力される XML ファイル(CORINS 提出用ディスクのファイルフォーマット)から取り込むことが可能な項目。 □：電子成果品作成者が記入する項目。 ▲：電子成果品作成支援ツール等が自動的に記入する項目。</p> <p>【必要度】 ◎：必須記入。</p> <p>※ 複数ある場合にはこの項を必要な回数繰り返す。</p> <p>1) 基礎事項</p> <ul style="list-style-type: none"> 工事管理項目は、ルート直下の各フォルダに格納された電子データファイルを検索、参照、再利用していくための属性項目である。 「5-12 工事管理ファイルの DTD」に管理ファイルの DTD、「5-13 工事管理ファイルの XML 記入例」に管理ファイルの XML 記入例を示す。 CORINS(コリンズ: COConstruction Records Information Service)は、「工事実績と技術者のデータベース」であり、公共工事の一般競争入札方式等の入札・契約手続きを支援する。 	分類・項目名	記入内容	データ属性	文字数	記入率	必要度	発注者-大分類	CORINS の「発注機関名・中分類」に従い、発注者の官庁名、団体名等を記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎	発注者-中分類	CORINS の「発注機関名・小分類」に従い、発注者の局名、支社名等を記入する。	全角文字 半角英数字	32	■	◎	発注者-小分類	CORINS の「発注機関名・細分類」に従い、記入する。「発注機関名・細分類」が空白の場合は、記入は不要とする。	全角文字 半角英数字	30	■	◎	発注者コード	発注機関の発注者のコードを記入する。	半角英数字	127	□	◎	発注者情報	発注者名の正式名称を記入する。JV の場合には、JV の正式名称及び代表会社名を続けて記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎	5-41	<p>表 5-10 工事管理項目 (3/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類・項目名</th> <th>記入内容</th> <th>データ属性</th> <th>文字数</th> <th>記入率</th> <th>必要度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発注者-大分類</td> <td>コリンズの「発注機関名・中分類」に従い、発注者の官庁名、団体名等を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>16</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者-中分類</td> <td>コリンズの「発注機関名・小分類」に従い、発注者の局名、支社名等を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>32</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者-小分類</td> <td>コリンズの「発注機関名・細分類」に従い、記入する。「発注機関名・細分類」が空白の場合は、記入は不要とする。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者コード</td> <td>発注機関の発注者のコードを記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>□</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>発注者情報</td> <td>発注者名の正式名称を記入する。JV の場合には、JV の正式名称及び代表会社名を続けて記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>127</td> <td>■</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table> <p>全角文字と半角英数字が混在している項目については、全角の文字数を示しており、半角英数字 2 文字で全角文字 1 文字に相当する。表に示している文字数以内で記入する。</p> <p>【記入者】 ■：コリンズから出力される XML ファイル(コリンズ提出用ディスクのファイルフォーマット)から取り込むことが可能な項目。 □：電子成果品作成者が記入する項目。 ▲：電子成果品作成支援ツール等が自動的に記入する項目。</p> <p>【必要度】 ◎：必須記入。</p> <p>※ 複数ある場合にはこの項を必要な回数繰り返す。</p> <p>1) 基礎事項</p> <ul style="list-style-type: none"> 工事管理項目は、ルート直下の各フォルダに格納された電子データファイルを検索、参照、再利用していくための属性項目である。 「5-12 工事管理ファイルの DTD」に管理ファイルの DTD、「5-13 工事管理ファイルの XML 記入例」に管理ファイルの XML 記入例を示す。 コリンズ(Construction Records Information System)は、「工事実績と技術者のデータベース」であり、公共工事の一般競争入札方式等の入札・契約手続きを支援する。 	分類・項目名	記入内容	データ属性	文字数	記入率	必要度	発注者-大分類	コリンズの「発注機関名・中分類」に従い、発注者の官庁名、団体名等を記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎	発注者-中分類	コリンズの「発注機関名・小分類」に従い、発注者の局名、支社名等を記入する。	全角文字 半角英数字	32	■	◎	発注者-小分類	コリンズの「発注機関名・細分類」に従い、記入する。「発注機関名・細分類」が空白の場合は、記入は不要とする。	全角文字 半角英数字	30	■	◎	発注者コード	発注機関の発注者のコードを記入する。	半角英数字	127	□	◎	発注者情報	発注者名の正式名称を記入する。JV の場合には、JV の正式名称及び代表会社名を続けて記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎	国土交通省の要領改訂に対応し、コリンズの表現を修正
分類・項目名	記入内容	データ属性	文字数	記入率	必要度																																																																									
発注者-大分類	CORINS の「発注機関名・中分類」に従い、発注者の官庁名、団体名等を記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎																																																																									
発注者-中分類	CORINS の「発注機関名・小分類」に従い、発注者の局名、支社名等を記入する。	全角文字 半角英数字	32	■	◎																																																																									
発注者-小分類	CORINS の「発注機関名・細分類」に従い、記入する。「発注機関名・細分類」が空白の場合は、記入は不要とする。	全角文字 半角英数字	30	■	◎																																																																									
発注者コード	発注機関の発注者のコードを記入する。	半角英数字	127	□	◎																																																																									
発注者情報	発注者名の正式名称を記入する。JV の場合には、JV の正式名称及び代表会社名を続けて記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																									
分類・項目名	記入内容	データ属性	文字数	記入率	必要度																																																																									
発注者-大分類	コリンズの「発注機関名・中分類」に従い、発注者の官庁名、団体名等を記入する。	全角文字 半角英数字	16	■	◎																																																																									
発注者-中分類	コリンズの「発注機関名・小分類」に従い、発注者の局名、支社名等を記入する。	全角文字 半角英数字	32	■	◎																																																																									
発注者-小分類	コリンズの「発注機関名・細分類」に従い、記入する。「発注機関名・細分類」が空白の場合は、記入は不要とする。	全角文字 半角英数字	30	■	◎																																																																									
発注者コード	発注機関の発注者のコードを記入する。	半角英数字	127	□	◎																																																																									
発注者情報	発注者名の正式名称を記入する。JV の場合には、JV の正式名称及び代表会社名を続けて記入する。	全角文字 半角英数字	127	■	◎																																																																									

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
62	5-5 図面管理ファイル	5-45	<p>5-5 図面管理ファイル</p> <p>電子成果品として提出する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) については、「第1編 1-20 CAD データによる成果品」に従い、図形 SXF データ (拡張子 .p21) に関する図面管理項目を記入するものとする。</p> <p>なお、図面管理項目の内、「図面情報-図面名」には、完成平面図については“完成平面図”、完成縦断図については“完成縦断図”と記入し、「その他-新規レイヤ」には、新規レイヤの略語・概要を記入する。また、「図面情報-基準点情報」は平面直角座標の系番号、X 座標、Y 座標を必須項目とする。</p> <p>電子成果品として提出する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) の作成にあたっては、基本的に「第1編 1-20 CAD データによる成果品」に従って図形 SXF データ (拡張子 .p21) に関する図面管理項目を記入する。</p> <p>また、図面管理項目の内、「図面情報-図面名」には、完成平面図については“完成平面図”、完成縦断図については“完成縦断図”と記入するものとする。加えて、完成平面図については表 5-6 に示す「C-BMK」、「C-BGD」、「C-SUV」以外のレイヤは、国土交通省の「CAD 製図基準 (案)」のレイヤ名一覧で規定されていないため、「その他-新規レイヤ」に新規レイヤの略語・概要を記入する。</p>	5-44	<p>5-5 図面管理ファイル</p> <p>電子成果品として提出する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) については、「第1編 1-20 CAD データによる成果品」に従い、図形 SXF データ (拡張子 .p21) に関する図面管理項目を記入するものとする。</p> <p>なお、図面管理項目の内、「図面情報-図面名」には、完成平面図については“完成平面図”、完成縦断図については“完成縦断図”と記入し、「その他-新規レイヤ」には、新規レイヤの略語・概要を記入する。また、「図面情報-基準点情報」は平面直角座標の系番号、X 座標、Y 座標を必須項目とする。</p> <p>電子成果品として提出する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) の作成にあたっては、基本的に「第1編 1-20 CAD データによる成果品」に従って図形 SXF データ (拡張子 .p21) に関する図面管理項目を記入する。</p> <p>また、図面管理項目の内、「図面情報-図面名」には、完成平面図については“完成平面図”、完成縦断図については“完成縦断図”と記入するものとする。加えて、完成平面図については表 5-6 に示す「C-BMK」、「C-BGD」、「C-SUV」以外のレイヤは、国土交通省の「CAD 製図基準」のレイヤ名一覧で規定されていないため、「その他-新規レイヤ」に新規レイヤの略語・概要を記入する。</p>	国土交通省の要領改訂に対応し、要領名称を修正
63	5-9 電子納品時の確認方法	5-52	<p>5-9 電子納品時の確認方法</p> <p>受注者は、電子成果品の納品時に以下の出力資料を監督員へ提出するものとし、監督員は当該資料に基づく内容確認を行うものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・完成平面図※ ・完成縦断図※ ・チェック結果記録 (様式 1) ・「完成平面図」チェック結果記録 (様式 2) ※ ・道路工事完成図等チェックプログラム結果ログ <p>※完成平面図作成の適用工事のみ提出する資料</p> <p>受注者は、電子成果品の納品にあたって、打合せ記録簿や施工計画書、現場写真等の従来の電子データに加え、表 5-1 4 上段に示す電子データを CD-R 等の媒体に格納して監督員へ提出し内容確認を受けるものとする。記録媒体が複数におよぶ場合は、DVD-R の利用も監督員との協議により可とする。また、受注者は、本要領に関する内容の確認用資料として表 5-1 4 下段に示す資料を用意し、電子成果品と併せて監督員へ提出するものとする。</p>	5-51	<p>5-9 電子納品時の確認方法</p> <p>受注者は、電子成果品の納品時に以下の出力資料を監督員へ提出するものとし、監督員は当該資料に基づく内容確認を行うものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・完成平面図※ ・完成縦断図※ ・チェック結果記録 (様式 1) ・「完成平面図」チェック結果記録 (様式 2) ※ ・道路工事完成図等チェックプログラム結果ログ <p>※完成平面図作成の適用工事のみ提出する資料</p> <p>受注者は、電子成果品の納品にあたって、打合せ記録簿や施工計画書、現場写真等の従来の電子データに加え、表 5-1 4 上段に示す電子データを CD-R 等の媒体に格納して監督員へ提出し内容確認を受けるものとする。記録媒体が複数におよぶ場合は、DVD-R または BD-R の利用も監督員との協議により可とする。また、受注者は、本要領に関する内容の確認用資料として表 5-1 4 下段に示す資料を用意し、電子成果品と併せて監督員へ提出するものとする。</p>	国土交通省の要領改訂に対応し、納品媒体に BD-R を追加

CADによる図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
64	5-11-15 区画線	5-73		5-72		ゼブラ表現が適切ではなく、サンプル図の差替え
65	5-11-21 橋脚	5-79		5-78		サンプル図の差替え
66	5-12 工事管理ファイルのDTD	5-91	<pre> <!-- 受注者情報 --> <!ELEMENT 受注者情報 (受注者名,受注者コード?)> <!ELEMENT 受注者名 (#PCDATA)> <!ELEMENT 受注者コード (#PCDATA)> <!ELEMENT 予備 (#PCDATA)> <!ELEMENT ソフトメーカー用TAG (#PCDATA)> <!--DRAW04.DTD / 2012/11 --> <!ELEMENT drawingdata (共通情報, 図面情報+, ソフトメーカー用TAG*)> <!ATTLIST drawingdata DTD_version CDATA #FIXED "04"> <!-- 共通情報 --> </pre>	5-90	<pre> <!-- 受注者情報 --> <!ELEMENT 受注者情報 (受注者名,受注者コード?)> <!ELEMENT 受注者名 (#PCDATA)> <!ELEMENT 受注者コード (#PCDATA)> <!ELEMENT 予備 (#PCDATA)> <!ELEMENT ソフトメーカー用TAG (#PCDATA)> </pre>	誤記の削除

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
67	5-12 工事管理 ファイルの DTD	5-92	<ELEMENT 共通情報 (適用書籍基準, 対象工程-数値*, 追加工程*, サブフォルダ*)> <ELEMENT 適用書籍基準 (PCDATA)> <ELEMENT 対象工程-数値 (PCDATA)> <!-- 追加工程 --> <ELEMENT 追加工程 (追加対象工程-数値, 追加対象工程-概要)> <ELEMENT 追加対象工程-数値 (PCDATA)> <ELEMENT 追加対象工程-概要 (PCDATA)> <!-- サブフォルダ --> <ELEMENT サブフォルダ (追加サブフォルダ名称, 追加サブフォルダ名称の概要)> <ELEMENT 追加サブフォルダ名称 (PCDATA)> <ELEMENT 追加サブフォルダ名称の概要 (PCDATA)> <!-- 図面情報 --> <ELEMENT 図面情報 (図面名, 図面ファイル名, 作成者名, 図面ファイル作成ソフトウェア名, 縮尺, 図面番号, 対象工程-数値, SHFのバージョン?, SAFファイル名?, ラスタファイル?, 追加図面種類?, 格納サブフォルダ?, 基準点情報?, その他?)> <ELEMENT 図面名 (PCDATA)> <ELEMENT 図面ファイル名 (PCDATA)> <ELEMENT 作成者名 (PCDATA)> <ELEMENT 図面ファイル作成ソフトウェア名 (PCDATA)> <ELEMENT 縮尺 (PCDATA)> <ELEMENT 図面番号 (PCDATA)> <ELEMENT SHFのバージョン (PCDATA)> <ELEMENT SAFファイル名 (PCDATA)> <!-- ラスタファイル --> <ELEMENT ラスタファイル (ラスタファイル数, ラスタファイル名*)> <ELEMENT ラスタファイル数 (PCDATA)> <ELEMENT ラスタファイル名 (PCDATA)> <!-- 追加図面種類 --> <ELEMENT 追加図面種類 (追加図面種類-略語, 追加図面種類-概要)> <ELEMENT 追加図面種類-略語 (PCDATA)> <ELEMENT 追加図面種類-概要 (PCDATA)> <ELEMENT 格納サブフォルダ (PCDATA)> <!-- 基準点情報 --> <ELEMENT 基準点情報 (測地系, 緯度経度*, 平面直角座標*)> <ELEMENT 測地系 (PCDATA)> <!-- 緯度経度 --> <ELEMENT 緯度経度 (基準点情報緯度, 基準点情報経度)> <ELEMENT 基準点情報緯度 (PCDATA)> <ELEMENT 基準点情報経度 (PCDATA)> <!-- 平面直角座標 --> <ELEMENT 平面直角座標 (基準点情報平面直角座標系番号, 基準点情報平面直角座標X座標, 基準点情報平面直角座標Y座標)> <ELEMENT 基準点情報平面直角座標系番号 (PCDATA)> <ELEMENT 基準点情報平面直角座標X座標 (PCDATA)> <ELEMENT 基準点情報平面直角座標Y座標 (PCDATA)> <!-- その他 --> <ELEMENT その他 (新規レイヤ*, 宛注者説明文?, 宛注者説明文?, 予備*)> <!-- 新規レイヤ --> <ELEMENT 新規レイヤ (新規レイヤ-略語, 新規レイヤ-概要)> <ELEMENT 新規レイヤ-略語 (PCDATA)> <ELEMENT 新規レイヤ-概要 (PCDATA)> <ELEMENT 宛注者説明文 (PCDATA)> <ELEMENT 宛注者説明文 (PCDATA)> <ELEMENT 予備 (PCDATA)> <ELEMENT ソフトメーカー用TAG (PCDATA)>	-	-	誤記の削除

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
68	5-13 工事管理 ファイルの XML 記入例	5-94	<p>5-1 3 工事管理ファイルの XML 記入例</p> <p>成製品の電子媒体に格納する工事管理ファイル(INDEX_C.XML)の記入例を以下に示す。</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS"?> <!DOCTYPE constdata SYSTEM "INDEX_COS.DTD"> <!--スタイルシート利用の場合は以下の1行を有効として下さい!--> <!--?xml-stylesheet type="text/xsl" href="INDEX_COS.XSL"!--> <constdata DFD_version="05"> <登録情報> <メディア番号>1</メディア番号> <メディア総位数>1</メディア総位数> <適用書種番号>土木201003-01</適用書種番号> <工事完成図フォルダ名>08A91W0F</工事完成図フォルダ名> </登録情報> <工事件名等> <発注年度>2012</発注年度> <工事番号>20101110123</工事番号> <工事名称>〇〇橋杭杭工</工事名称> <工事実績システム登録番号>123456789</工事実績システム登録番号> <工事分類>道路</工事分類> <工事業種>土木一式工事</工事業種> <工種-工法型式> <工種>舗装工事</工種> <工法型式>舗装工</工法型式> </工種-工法型式> <住所情報> <住所コード>12204</住所コード> <住所>〇〇県△△市××町〇丁目〇番地</住所> </住所情報> <工期開始日>2012-11-01</工期開始日> <工期終了日>2013-03-28</工期終了日> <工事内容>掘削工 8500m³、土留め工 2000m²、運搬し工 9500m³、路面舗工 300m²</工事内容> </工事件名等> <場所情報> <測地系>01</測地系> <境界座標情報> <西南境界座標緯度>1003730</西南境界座標緯度> <東南境界座標緯度>1004500</東南境界座標緯度> <北東境界座標緯度>0035500</北東境界座標緯度> <西南境界座標緯度>0052000</西南境界座標緯度> </境界座標情報> </場所情報> <発注者情報> <発注者-大分類>国土交通省</発注者-大分類> <発注者-中分類>〇〇地方整備局</発注者-中分類> <発注者-小分類>〇〇事務所</発注者-小分類> <発注者コード>02100117</発注者コード> </発注者情報> <受注者情報> <受注者名>〇〇建設株式会社</受注者名> </受注者情報> </constdata> </pre>	5-92	<p>5-1 3 工事管理ファイルの XML 記入例</p> <p>成製品の電子媒体に格納する工事管理ファイル(INDEX_C.XML)の記入例を以下に示す。</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS"?> <!DOCTYPE constdata SYSTEM "INDEX_COS.DTD"> <!--スタイルシート利用の場合は以下の1行を有効として下さい!--> <!--?xml-stylesheet type="text/xsl" href="INDEX_COS.XSL"!--> <constdata DFD_version="05"> <登録情報> <メディア番号>1</メディア番号> <メディア総位数>1</メディア総位数> <適用書種番号>土木201003-01</適用書種番号> <工事完成図フォルダ名>08A91W0F</工事完成図フォルダ名> </登録情報> <工事件名等> <発注年度>2012</発注年度> <工事番号>20101110123</工事番号> <工事名称>〇〇橋杭杭工</工事名称> <工事実績システム登録番号>123456789</工事実績システム登録番号> <工事分類>道路</工事分類> <工事業種>土木一式工事</工事業種> <工種-工法型式> <工種>舗装工事</工種> <工法型式>舗装工</工法型式> </工種-工法型式> <住所情報> <住所コード>12204</住所コード> <住所>〇〇県△△市××町〇丁目〇番地</住所> </住所情報> <工期開始日>2012-11-01</工期開始日> <工期終了日>2013-03-28</工期終了日> <工事内容>掘削工 8500m³、土留め工 2000m²、運搬し工 9500m³、路面舗工 300m²</工事内容> </工事件名等> <場所情報> <測地系>02</測地系> <境界座標情報> <西南境界座標緯度>1003730</西南境界座標緯度> <東南境界座標緯度>1004500</東南境界座標緯度> <北東境界座標緯度>0035500</北東境界座標緯度> <西南境界座標緯度>0052000</西南境界座標緯度> </境界座標情報> </場所情報> <発注者情報> <発注者-大分類>国土交通省</発注者-大分類> <発注者-中分類>〇〇地方整備局</発注者-中分類> <発注者-小分類>〇〇事務所</発注者-小分類> <発注者コード>02100117</発注者コード> </発注者情報> <受注者情報> <受注者名>〇〇建設株式会社</受注者名> </受注者情報> </constdata> </pre>	誤記の修正

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
69	5-2 成果品項目	5-38	<p>5-2 成果品項目</p> <p>完成平面図に関する電子成果品は、以下に記すものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・図形 SXF データ (拡張子 .p21) ・属性 XML データ (拡張子 .saf) ・ラスタ地形図 TIFF データ (拡張子 .tif) ・図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) <p>完成縦断面図に関する電子成果品は、以下に記すものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・図形 SXF データ (拡張子 .p21) ・図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) <p>完成平面図に関する電子成果品は、SXF Ver.3.1 データを構成する図形 SXF データ (拡張子 .p21)、属性 XML データ (拡張子 .saf)、背景図 (地形図) として利用した場合のラスタ地形図 TIFF データ (拡張子 .tif)、及び DRAWINGF フォルダを管理する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) である。</p> <p>完成縦断面図に関する電子成果品は、SXF Ver.3.1 以上の仕様に対応した図形 SXF データ (拡張子 .p21) 及び DRAWINGF フォルダを管理する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) である。</p>	5-38	<p>5-2 成果品項目</p> <p>完成平面図に関する電子成果品は、以下に記すものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・図形 SXF データ (拡張子 .p21) ・属性 XML データ (拡張子 .saf) ・ラスタ地形図 TIFF データ (拡張子 .tif) ・図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) <p>完成縦断面図に関する電子成果品は、以下に記すものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・図形 SXF データ (拡張子 .p21) ・図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) <p>完成平面図に関する電子成果品は、SXF Ver.3.1 データを構成する図形 SXF データ (拡張子 .p21)、属性 XML データ (拡張子 .saf)、背景図 (地形図) として利用した場合のラスタ地形図 TIFF データ (拡張子 .tif)、及び DRAWINGF フォルダを管理する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) である。</p> <p>完成縦断面図に関する電子成果品は、SXF Ver.3.1 以上の仕様に対応した図形 SXF データ (拡張子 .p21) 及び DRAWINGF フォルダを管理する図面管理ファイル (DRAWINGF.XML) である。</p> <p>ここで規定している成果品は、国土交通省への提出を目的とした道路工事完成図となるが、この成果品とは別立てにシステムへの登録を目的とした完成平面図等のデータを提出する。</p> <p>「5-1 4 完成平面図及び管理用属性データの納品」に従い、システム登録用のデータを納品すること。</p>	システム登録用の納品物を提出することを追加
70	5-14 管理用平面図及び管理用属性データの納品	-	-	5-93	<p>5-1 4 完成平面図及び管理用属性データの納品</p> <p>道路工事完成図については、完成平面図の図形 SXF データ (*.P21)、属性 XML データ (*.SAF)、管理用属性データ (*.CSV) を別途納品するものとする。</p> <p>データを納品する場合の媒体及びウイルス対策については、「調査等業務の電子納品要領 共通編」に従う。</p> <p>システムへの登録を目的とした完成平面図を従来の成果品とは別立てとして納品する。</p> <p>管理用属性データ (*.CSV) は、「5-8 チェック方法」で規定しているチェック対象の対象外とする。「5-1 4-2 管理用属性データの取扱い」に従って作成された管理用属性データ (*.CSV) を電子媒体に格納する。</p> <p>完成平面図の図形 SXF データ (*.P21) および属性 XML データ (*.SAF) については、「5-8 チェック方法」に規定しているチェックに合格した該当データを複製して電子媒体に格納する。</p>	システム登録用の納品物の規定を追加

CAD による図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由
71	5-14-1 フォルダ及びファイル構成	-	-	5-94	<p>5-1 4-1 フォルダ及びファイル構成</p> <p>データを納品する場合のフォルダ構成は、納品媒体の直下にインター区間ごとのフォルダを配置し、1つのフォルダ内に完成平面図の図形 SXF データ (*.P21) 及びそれに付随する属性 XML データ (*.SAF)、管理用属性データ (*.CSV) を格納する。</p> <p>フォルダ名称は、自インター名称～至インター名称とし全角文字 (255 文字以内) とする。</p> <p>フォルダ・ファイル構成は、図 5-25 に示すとおりとする。</p> <p style="text-align: center;">図 5-25 フォルダ及びファイル構成</p>	システム登録用の納品物の規定を追加

CADによる図面作成要領 土木編 新旧対照表

NO	項目	頁	旧	頁	新	理由																																																																														
72	5-14-2 管理用属性データの取扱い	-	-	5-95	<p>5-1 4-2 管理用属性データの取扱い</p> <p>完成平面図の図形 8XFデータ (*P21) の管理用属性データとして、CSV形式で作成する。</p> <p>管理用属性データのファイル名称は、半角英小文字(5文字)、括弧子を半角英大文字とし、nexco.CSVの固定名称とする。</p> <p>収録内容は、表 5-16 に示すとおりとする。</p> <p>表 5-16 管理用属性データ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO</th> <th>項目名</th> <th>文字数</th> <th>データ属性</th> <th>必須旗</th> <th>記入例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ファイル名</td> <td>255 以内</td> <td>半角英数字</td> <td>◎</td> <td>MOP1.0012.P21</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>会社コード</td> <td>2</td> <td>半角数字 (株式会社コード)</td> <td>◎</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>会社名</td> <td>255 以内</td> <td>全角文字</td> <td>◎</td> <td>東日本高速道路株式会社</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>道路コード</td> <td>4</td> <td>半角英数字 (株式会社コード)</td> <td>◎</td> <td>1040</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>道路名</td> <td>255 以内</td> <td>全角文字</td> <td>◎</td> <td>東北自動車道</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>IC(西)コード</td> <td>7</td> <td>半角英数字 (株式会社コード)</td> <td>◎</td> <td>0001750</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>IC(西)名</td> <td>255 以内</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>◎</td> <td>久喜 IC</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>IC(東)コード</td> <td>7</td> <td>半角英数字 (株式会社コード)</td> <td>◎</td> <td>0001760</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>IC(東)名</td> <td>255 以内</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>◎</td> <td>加清 IC</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>登録年月日</td> <td>10 固定</td> <td>半角数字</td> <td>◎</td> <td>2017/04/01</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>KP(西)</td> <td>10 以内</td> <td>半角数字</td> <td>○</td> <td>3.944</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>KP(東)</td> <td>10 以内</td> <td>半角数字</td> <td>○</td> <td>4.106</td> </tr> </tbody> </table> <p>全角文字と半角英数字が混在している項目については、全角の文字数を示しており、半角英数字 2 文字で全角文字 1 文字に相当する。</p> <p>【必須旗】◎必須記入 ○任意付き必須記入(データが分かる場合は必ず入力する)</p>	NO	項目名	文字数	データ属性	必須旗	記入例	1	ファイル名	255 以内	半角英数字	◎	MOP1.0012.P21	2	会社コード	2	半角数字 (株式会社コード)	◎	10	3	会社名	255 以内	全角文字	◎	東日本高速道路株式会社	4	道路コード	4	半角英数字 (株式会社コード)	◎	1040	5	道路名	255 以内	全角文字	◎	東北自動車道	6	IC(西)コード	7	半角英数字 (株式会社コード)	◎	0001750	7	IC(西)名	255 以内	全角文字 半角英数字	◎	久喜 IC	8	IC(東)コード	7	半角英数字 (株式会社コード)	◎	0001760	9	IC(東)名	255 以内	全角文字 半角英数字	◎	加清 IC	10	登録年月日	10 固定	半角数字	◎	2017/04/01	11	KP(西)	10 以内	半角数字	○	3.944	12	KP(東)	10 以内	半角数字	○	4.106	システム登録用の納品物の規定を追加
NO	項目名	文字数	データ属性	必須旗	記入例																																																																															
1	ファイル名	255 以内	半角英数字	◎	MOP1.0012.P21																																																																															
2	会社コード	2	半角数字 (株式会社コード)	◎	10																																																																															
3	会社名	255 以内	全角文字	◎	東日本高速道路株式会社																																																																															
4	道路コード	4	半角英数字 (株式会社コード)	◎	1040																																																																															
5	道路名	255 以内	全角文字	◎	東北自動車道																																																																															
6	IC(西)コード	7	半角英数字 (株式会社コード)	◎	0001750																																																																															
7	IC(西)名	255 以内	全角文字 半角英数字	◎	久喜 IC																																																																															
8	IC(東)コード	7	半角英数字 (株式会社コード)	◎	0001760																																																																															
9	IC(東)名	255 以内	全角文字 半角英数字	◎	加清 IC																																																																															
10	登録年月日	10 固定	半角数字	◎	2017/04/01																																																																															
11	KP(西)	10 以内	半角数字	○	3.944																																																																															
12	KP(東)	10 以内	半角数字	○	4.106																																																																															