工事進捗状況

※建設中の名称は
すべて仮称です

1 城陽JCT・ICから城陽高架橋（仮称）

2 城陽第二高架橋（仮称）

3 富野高架橋（仮称）

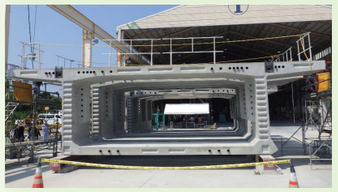
4 城陽スマートIC（仮称）建設予定地付近

『高速道路ができるまで。。。ストラット構造を用いた6車線拡幅について』

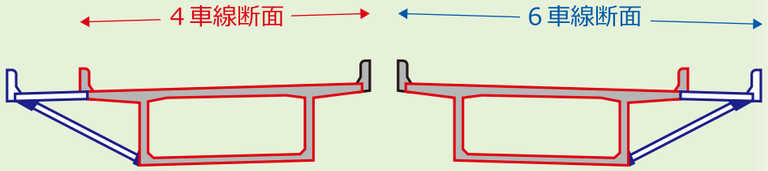
＊表紙写真

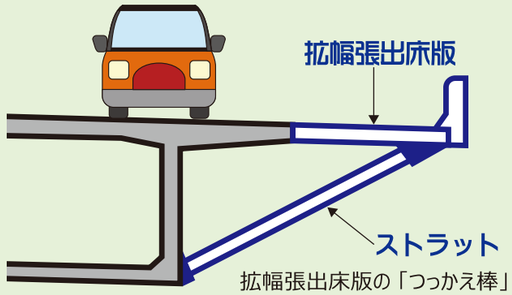
城陽高架橋（仮称）のPC桁区間では、プレキャストセグメント工法により架設した後に、6車線の幅員に対応するため、「ストラット」と呼ばれる部材を使用し、路肩側に床版を張り出して拡幅しています。

プレキャストセグメント



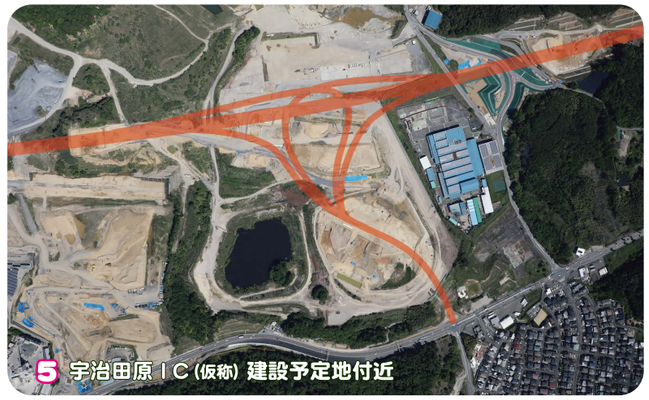
工場で分割して製作したプレキャスト部材を
現場で PC 鋼材で緊張して一体化します。



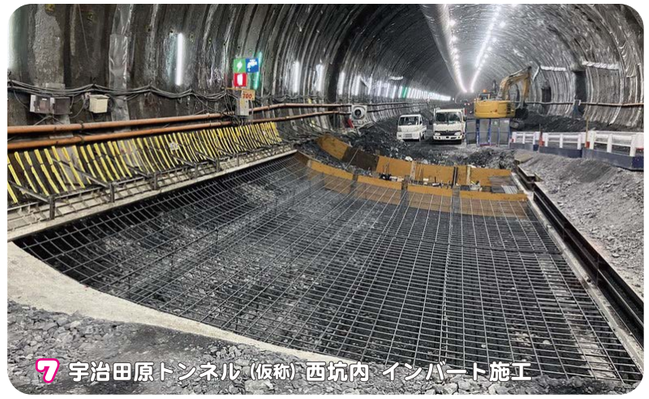
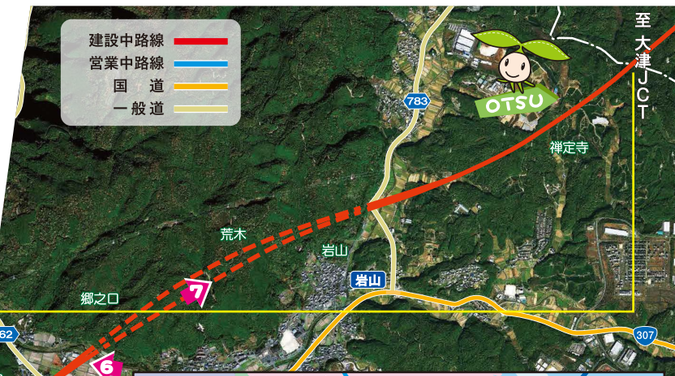


拡幅張出床版の「つっかえ棒」の
役割をします。

6車線への拡幅状況


5 宇治田原IC（仮称）建設予定地付近

6 宇治田原第二高架橋（仮称）


7 宇治田原トンネル（仮称）西坑内 インバート施工

SHIN-MEISHIN EXPRESSWAY