

表 - 2 工種別低入札(審査対象)工事発生率

工種	発注件数	低入札工事		審査対象工事		全体平均落札率(%)	備考
		件数	発生率(%)	件数	発生率(%)		
土 木	14	5	36	0	0	83.2	
鋼橋上部工	7	0	0	0	0	90.1	
PC橋上部工	3	2	67	1	33	82.0	
舗 装	13	5	38	1	8	84.9	
標 識	2	2	100	2	100	83.8	
遮音壁	5	3	60	2	40	87.7	
建 築	12	6	50	5	42	88.1	
造 園	3	3	100	2	67	71.0	
電 気	5	2	40	0	0	89.4	
受配電設備	8	3	33	2	22	89.2	
遠方監視制御設備	8	1	13	0	0	94.1	
交通情報設備	14	0	0	0	0	95.4	
通 信	9	1	11	1	11	86.0	
管	7	2	29	1	14	89.7	
トンネル非常用設備	4	1	25	0	0	89.7	
トンネル内装	1	1	100	0	0	74.8	
トンネル換気設備	1	0	0	0	0	99.8	
機 械 設 備	1	0	0	0	0	98.6	
道路保全土木	4	0	0	0	0	90.9	
道路保全施設	4	0	0	0	0	92.2	
道 路 補 修	8	2	25	0	0	90.6	
塗 装	10	9	90	7	70	75.8	
防 護 さ く	3	1	33	1	33	88.2	
の り 面	1	0	0	0	0	80.7	
計	147	49	33	25	17	87.3	

は全体平均落札率80%以下の工種を示す。

表 - 3 工事特性分類表

工事特性分類	土木工事	施設工事
A: 労務・機械費主体の工事 (製品費の割合 0 ~ 25%)	土木、のり面、道路保全土木、道路保全施設、道路補修	
B: 材料費主体の工事 (製品費の割合 25 ~ 50%)	PC 橋上部工、舗装、塗装	建築、電気、通信、管
C: 製品費主体の工事 (製品費の割合 50 ~ 75%)	標識、遮音壁、防護さく、トンネル内装	造園
D: 工場製作費主体の工事 (製作費の割合 50 ~ 75%)	鋼橋上部工	遠方監視制御、交通情報、トンネル非常用、トンネル換気、機械、受配電

工種別の製品費の割合は、当社の「H17 年度工事内平均構成比率分析」の平均値で分類した。

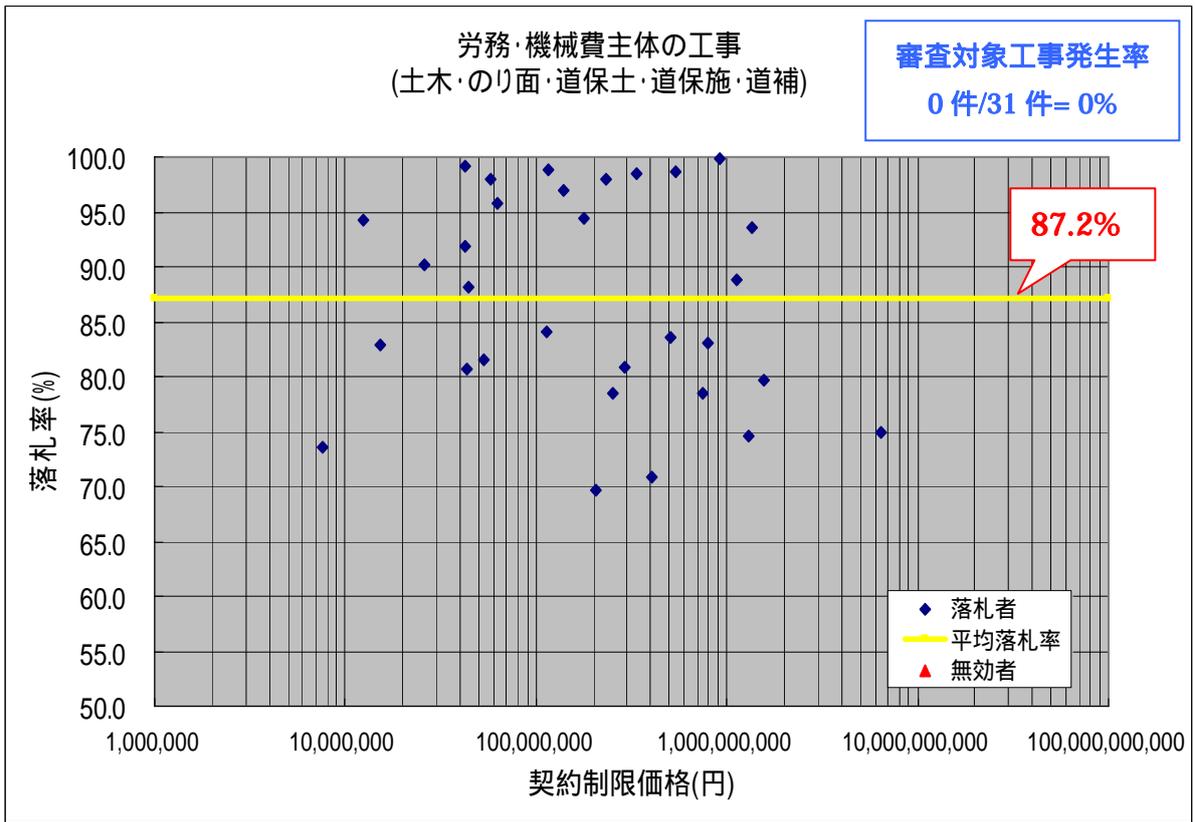


図 - 3 工事特性別落札率(A)

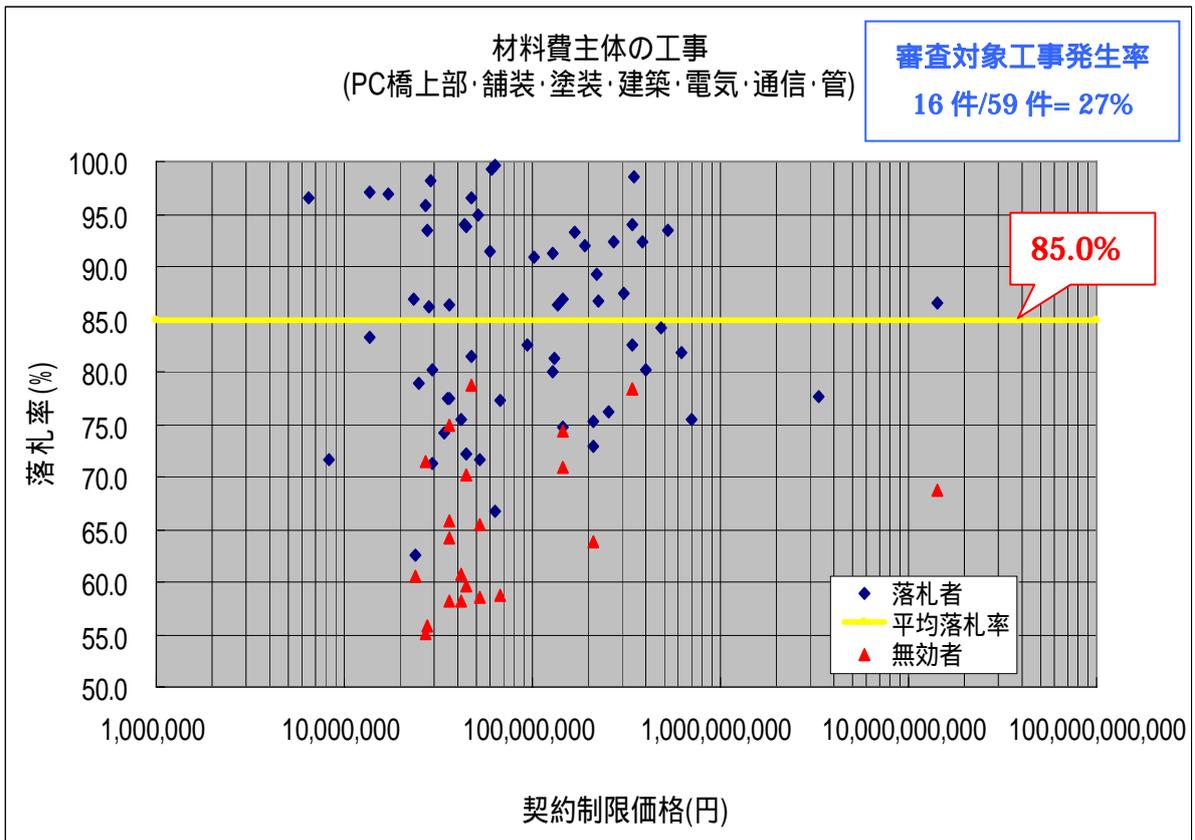


図 - 4 工事特性別落札率(B)

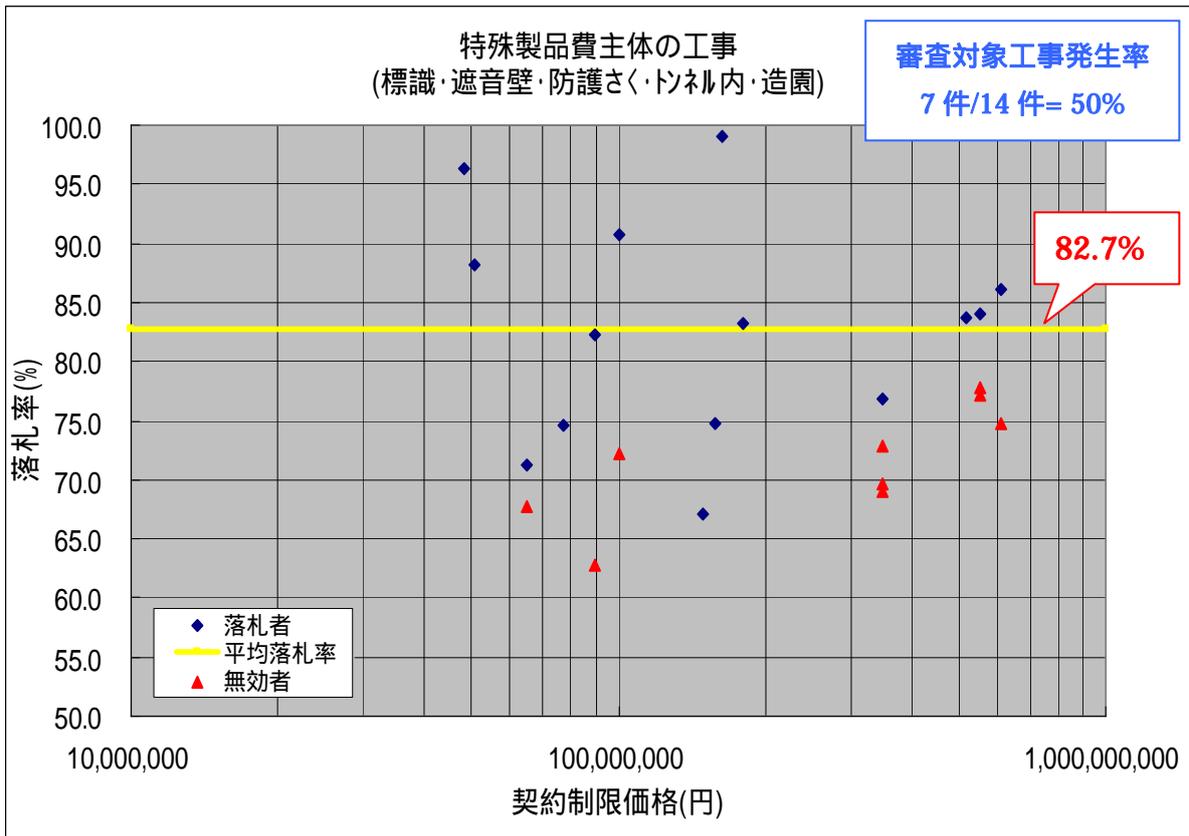


図 - 5 工事特性別落札率(C)

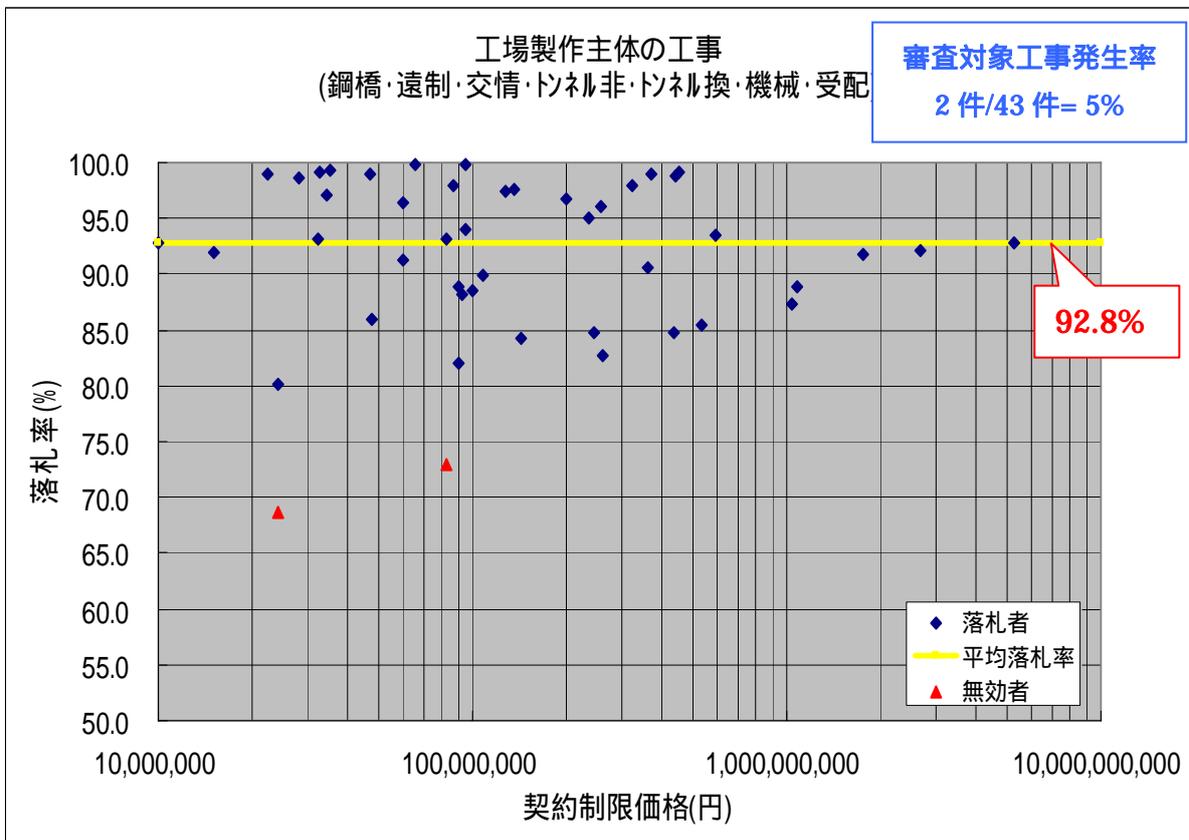


図 - 6 工事特性別落札率(D)