

自動化オープンケーソン工法（SOCS） 施工精度一覧

No	工事名称	立坑用途	ケーソン寸法		沈設深度 (m)	施工精度			
			外径 (m)	内径 (m)		傾斜量	偏心量	回転	規準高さ
1	玉里（石岡第5）立坑新設工事	シールド立坑	22.0	18.0	53.50	1/674	93mm	0°25'00"	-5mm
2	美野里（石岡第4）立坑新設工事	シールド立坑	15.4	11.4	52.35	1/1,185	39mm	0°01'07"	+1mm
3	茨城立坑新設工事	シールド立坑	23.4	19.4	50.00	1/1,794	49mm	0°01'24"	+78mm
4	第I期大容量送水管整備工事（I-1）のうち本山立坑工事	シールド立坑	13.5	10.5	53.52	1/2,250	28mm	0°01'31"	±0mm
5	上飯沼立坑新設工事	シールド立坑	19.0	15.0	50.70	1/1,900	56mm	0°00'00"	+37mm
6	堅倉立坑新設工事	シールド立坑	20.5	16.5	46.20	1/1,527	63mm	0°07'13"	+35mm
7	大落古利根川連絡トンネル新設工事のうち発進立坑工事	取水立坑	19.0	15.0	73.52	1/350	-	0°15'06"	-
8	床上浸水対策特別緊急事業 一級河川寺畑前川調節池整備工事（第1期）	雨水貯留施設 (19,400m ³)	35.0	30.0	54.22 【VE提案】 47.22	3mm	-	-	±0mm
9	金町浄水場高度浄水施設(三期)築造に伴う連絡管（2600mm）新設工事（シールド工事）	シールド立坑	13.0	9.8	45.54	3mm	-	-	+54mm
10	大容量送水管（奥平野工区）整備工事のうち奥平野立坑工事	シールド立坑	12.6	10.2	55.35	1/645	54mm	-	-15mm
11	東大和市清原一丁目地内送水管（2000mm）用立坑築造工事	シールド立坑	15.6	13.0	42.18 (38.18)	30mm	14mm	-	+71mm