

一般資材 材料単価表

令和8年5月

鉄道・運輸機構

九州新幹線建設局

# 一般資材

## 目次

資材分類	頁
生コンクリート	1
鉄筋かご無溶接工法用	2
金網（溶接・鉄筋金網）	2
セメント	2
混和剤等（トソ初吹付用等）	2
型枠（けた用埋設型枠）	2
ロックボルト（トンネル用）	2
路盤鉄筋コンクリート用材料	3
高密度ポリエチレン管	3
その他トンネル関係	5
防水シート	5
土木一般（補強ネット他）	5

材 料 名 称	規 格	単 位	九州新幹線建設局					記事
			九州地方					
			佐賀県		長崎県			
			武雄	嬉野	東彼杵	諫早 大村	長崎	
生コンクリート	普通 18 25 8±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=175以下	m3	22350	22350	19900	22100	23100	
生コンクリート	普通 18 25 18±2.5 4.5±1.5	m3		22000				
生コンクリート	普通 18 40 8±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=165以下	m3	22350	22350	19900	22100	23100	
生コンクリート	普通 (18) 40 12±2.5 4.5±1.5 (規格品)	m3		21850				
生コンクリート	普通 18 40 15±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=165以下	m3	22550	22550	20300	22350	23350	
生コンクリート	高炉 18 25 8±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=175以下	m3	22350	22350	19800	22100	23100	
生コンクリート	高炉 18 25 18±2.5 4.5±1.5	m3		22000				

材 料 名 称	規 格	単 位	九州新幹線建設局 九州地方					記事
			佐賀県		長崎県			
			武雄	嬉野	東彼杵	諫早 大村	長崎	
【鉄筋かご無溶接工法用】								
KSカルリン(鉄筋かご無溶接工法用固定金具)	KF-Sタイプ(主筋と補強材(平鋼) D22~D51迄対応)	個	311	311	311	311	311	
KSカルリン(鉄筋かご無溶接工法用固定金具)	KFD-Sタイプ(主筋と補強材(平鋼+鉄筋) D22~D51迄対応)	個	311	311	311	311	311	
【金網(溶接・鉄筋金網)】								
鉄筋金網	SD295 D10×300×300mm	t	175000	175000	175000	175000	175000	
鉄筋金網	SD295-D10×300×500	t	180000	180000	180000	180000	180000	
【セメント】								
普通ポルトランドセメント	バラ物	t	17500	17500	17100	17100	17100	取引数量1000~5000t程度
【混和剤等(トンネル吹付用等)】								
急結剤	ショットマスターA	kg	384	384	384	384	384	2018.10月より近畿以西は流通なし。
【型枠(けた用埋設型枠)】								
埋設型枠	t=10mm(けた用-コンクリート製)	m <sup>2</sup>	33600	33600	33600	33600	33600	標準タイプ(平型)
【ロックボルト(トンネル用)】								
ロックボルト先端キャップ	D22用 総ネジ	個	55	55	55	55	55	

材 料 名 称	規 格	単 位	九州新幹線建設局 九州地方					記事
			佐賀県		長崎県			
			武雄	嬉野	東彼杵	諫早 大村	長崎	
ロックボルト先端キャップ	D25用 総ネジ	個	72	72	72	72	72	
膨張型鋼管ロックボルト	L=3.0m t=2.0mm 耐力12tf相当	組	11500	11500	11500	11500	11500	角座金含む
膨張型鋼管ロックボルト	L=4.0m t=2.0mm 耐力12tf相当	組	16900	16900	16900	16900	16900	角座金含む。同等性能以上の18t「相当」とする。
膨張型鋼管ロックボルト	L=6.0m t=2.0mm 耐力12tf相当	組	23400	23400	23400	23400	23400	角座金含む。同等性能以上の18t「相当」とする。
<b>【路盤鉄筋コンクリート用材料】</b>								
異形鉄筋用継手	φ13 打継用ネジ接続タイプ	組	81	81	81	81	81	高ナットM12×60。ネジ切含まず。黒皮品。
異形鉄筋用継手	φ16 打継用ネジ接続タイプ	組	110	110	110	110	110	高ナットM12×60。ネジ切含まず。黒皮品。
異形鉄筋用継手	φ19 打継用ネジ接続タイプ	組	230	230	230	230	230	高ナットM12×60。ネジ切含まず。黒皮品。
<b>【高密度ポリエチレン管】</b>								
高密度ポリエチレン有孔管継手	φ300mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1	個	5000	5000	5000	5000	5000	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン有孔管継手	φ350mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1	個	9030	9030	9030	9030	9030	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン有孔管継手	φ400mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1	個	12600	12600	12600	12600	12600	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン有孔管継手	φ450mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1	個	15600	15600	15600	15600	15600	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン有孔管継手	φ500mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1	個	17500	17500	17500	17500	17500	有孔管・無孔管とも共用

材 料 名 称	規 格	単 位	九州新幹線建設局 九州地方					記事
			佐賀県		長崎県			
			武雄	嬉野	東彼杵	諫早 大村	長崎	
高密度ポリエチレン有孔管継手	φ 600mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1	個	20800	20800	20800	20800	20800	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm*60 片落カラー 内面平滑 JIS K6922-1	個	500	500	500	500	500	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm*50 片落カラー 内面平滑 JIS K6922-1	個	470	470	470	470	470	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm エルボ° 45° 内面平滑 JIS K6922-1	個	2170	2170	2170	2170	2170	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm エルボ° 70° 内面平滑 JIS K6922-1	個	2170	2170	2170	2170	2170	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm エルボ° 90° 内面平滑 JIS K6922-1	個	2170	2170	2170	2170	2170	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 100mm エルボ° 70° 内面平滑 JIS K6922-1	個	4550	4550	4550	4550	4550	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 150mm エルボ° 90° 内面平滑 JIS K6922-1	個	10700	10700	10700	10700	10700	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm チース° 45° 内面平滑 JIS K6922-1	個	3010	3010	3010	3010	3010	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm チース° 90° 内面平滑 JIS K6922-1	個	3010	3010	3010	3010	3010	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 100mm チース° 90° 内面平滑 JIS K6922-1	個	5460	5460	5460	5460	5460	有孔管・無孔管とも共用
高密度ポリエチレン管継手	φ 50mm ソケット 内面平滑 JIS K6922-1	個	230	230	230	230	230	有孔管継ぎ手
高密度ポリエチレン管継手	φ 75mm ソケット 内面平滑 JIS K6922-1	個	460	460	460	460	460	有孔管継ぎ手
高密度ポリエチレン管継手	φ 100mm ソケット 内面平滑 JIS K6922-1	個	960	960	960	960	960	有孔管継ぎ手

材 料 名 称	規 格	単 位	九州新幹線建設局 九州地方					記事
			佐賀県		長崎県			
			武雄	嬉野	東彼杵	諫早 大村	長崎	
高密度ポリエチレン管	φ700mm ソケット 内面平滑	個	31200	31200	31200	31200	31200	有孔管継ぎ手
高密度ポリエチレン管	φ800mm ソケット 内面平滑	個	36400	36400	36400	36400	36400	有孔管継ぎ手
高密度ポリエチレン管	φ900mm ソケット 内面平滑	個	40900	40900	40900	40900	40900	有孔管継ぎ手
【その他トンネル関係】								
硬質塩化ビニール板	(平板)3×1.212×2.424	枚	11500	11500	11500	11500	11500	押出板、グレー。カット代含まず
ためます用グレーチングふた	SS400 HDZT63 1000*1000(980*995)	組	38600	38600	38600	38600	38600	蓋と受枠の組価格
ためます用グレーチング	HDZT63 1000*1000*25mm	枚	25700	25700	25700	25700	25700	蓋のみの価格
【防水シート】								
止水シート	ビニール t=0.4mm	m <sup>2</sup>	550	550	550	550	550	土木用遮水シート(軟質塩化ビニル)
緩衝シート	アイソレーションシート t=1.0mm	m <sup>2</sup>	475	475	475	475	475	
【土木一般(補強ネット他)】								
補強ネット	30kN/m用	m <sup>2</sup>	1870	1870	1870	1870	1870	二軸強度品。
補強ネット(一軸強度品)	30kN/m用	m <sup>2</sup>	1700	1700	1700	1700	1700	
補強ネット	60kN/m用	m <sup>2</sup>	3030	3030	3030	3030	3030	二軸強度品。

材 料 名 称	規 格	単 位	九州新幹線建設局					記事
			九州地方					
			佐賀県		長崎県			
			武雄	嬉野	東彼杵	諫早 大村	長崎	
補強ネット(一軸強度品)	60kN/m用	m <sup>2</sup>	2840	2840	2840	2840	2840	
補強盛土用溶接金網	φ6*D10 L=2.0	枚	6600	6600	6600	6600	6600	
補強盛土用固定金具	φ6	本	155	155	155	155	155	
補強盛土用こぼれ出しシート	ポリオレフィン不織布・オレフィン繊維系・高密度ポリエチレン	m <sup>2</sup>	250	250	250	250	250	
盛土用層厚管理材	ネット・グリット系	m <sup>2</sup>	600	600	600	600	600	