

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
1. 土工				
(1) 掘削工				
床掘り		m <sup>3</sup>	1,920	
表土掘削・埋戻		m <sup>2</sup>	353.00	
(2) 盛土工				
埋戻	構造物周辺	m <sup>3</sup>	273	
埋戻	B<1.0m	m <sup>3</sup>	80	
流用土盛土	1.0≦B<2.5	m <sup>3</sup>	260	
流用土盛土	2.5≦B<4.0	m <sup>3</sup>	200	
流用土盛土	B≧4.0m	m <sup>3</sup>	83	
(3) 整形仕上げ工				
法面整形		m <sup>2</sup>	120	
基面整正		m <sup>2</sup>	930	
(4) 作業残土処理工				
土砂等運搬		m <sup>3</sup>	570	
2. 構造物撤去工				
(1) 構造物取壊し工	無筋コンクリート			
コンクリート構造物取壊し	なし	m <sup>3</sup>	118	
殻運搬		m <sup>3</sup>	118	
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）		m <sup>3</sup>	118	
(2) 構造物取壊し工	鉄筋コンクリート			
コンクリート構造物取壊し	なし	m <sup>3</sup>	22	
殻運搬		m <sup>3</sup>	22	
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）		m <sup>3</sup>	22	
(3) 構造物取壊し工	舗装			

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
舗装版切断		m	7.1	
舗装版破碎		m <sup>2</sup>	580	
殻運搬		m <sup>3</sup>	23	
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）		m <sup>3</sup>	23	
(4) 構造物取壊し工	ガードレール			
ガードレール撤去		m	25.500	
3. 法覆護岸工				
(1) コンクリートブロック工				
コンクリートブロック積み	ブロック積	m <sup>2</sup>	72	
胴込・裏込材（砕石）		m <sup>3</sup>	30	
目地板		m <sup>2</sup>	3	
足場	単管傾斜	掛 m <sup>2</sup>	74	
天端コンクリート		m <sup>3</sup>	1.200	
目地板		m <sup>2</sup>	1	
現場打基礎コンクリート		m	21	
目地板		m <sup>2</sup>	1	
木杭打設		本	22.000	
(2) 石積み工				
練石積み工	L=11.2m	m <sup>2</sup>	18.800	
取り合い石積み工	L=11.25m	m <sup>2</sup>	6.500	
(3) 小口止工				
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	2.2	
型枠		m <sup>2</sup>	18	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	0.8	
木杭打設		本	4.000	

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
4. 柵渠工				
(1) 柵渠工				
鉄筋コンクリート柵渠	B型, 9.0m2	m	94.500	
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m3	70	
型枠		m <sup>2</sup>	27	
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	518	
太鼓落とし		m	189.000	
木杭打設		本	127.000	
高強度軽量柵渠		式	1.000	
補強材	FB 6×65×1870 溶融亜鉛メッキ	本	146.000	
高強度軽量柵渠 柵板	SB4 長1.5m	枚	360.000	
高強度軽量柵渠 柵板	SB5 長1.5m	枚	60.000	
高強度軽量柵渠 柵板	SB6 長1.5m	枚	282.000	
高強度軽量柵渠 柵板	MSB4 長1.5m	枚	48.000	
高強度軽量柵渠 柵板	UB20 長1.5m	枚	18.000	
柵板切断		m	117.000	
5. 擁壁工				
(1) 現場打ち擁壁工	1号擁壁			
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m3	122	
型枠		m <sup>2</sup>	317	
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m3	27	
型枠		m <sup>2</sup>	39	
水抜管	一般管VP 径65	m	37.000	
吸出し防止材	合織不織布 厚10mm 9.8KN/m	m <sup>2</sup>	5	
目地板		m <sup>2</sup>	11	

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
(2)現場打ち擁壁工	2号擁壁			
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	4.0	
型枠		m <sup>2</sup>	14	
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	1.1	
型枠		m <sup>2</sup>	2.2	
水抜管	一般管VP 径65	m	1.000	
吸出し防止材	合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	m <sup>2</sup>	1	
(3)現場打ち擁壁工	3号擁壁			
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	1.8	
型枠		m <sup>2</sup>	4.6	
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.5	
型枠		m <sup>2</sup>	0.7	
(4)現場打ち擁壁工	かさ上げ擁壁(1)			
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	3.1	
型枠		m <sup>2</sup>	18	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	4.1	
目地板		m <sup>2</sup>	1	
チップング		m <sup>2</sup>	17.300	
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.4	
(5)現場打ち擁壁工	かさ上げ擁壁(2)			
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	3.7	
型枠		m <sup>2</sup>	21	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	4.8	
目地板		m <sup>2</sup>	1	
チップング		m <sup>2</sup>	18.100	

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.4	
(6)現場打ち擁壁工	かさ上げ擁壁(3)			
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	2.9	
型枠		m <sup>2</sup>	9.8	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	3.3	
チップング		m <sup>2</sup>	10.200	
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.2	
(7)現場打ち擁壁工	取合擁壁			
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.7	
型枠		m <sup>2</sup>	3.2	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	1.2	
(8)現場打ち擁壁工	舗装止壁			
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	2.2	
型枠		m <sup>2</sup>	29	
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下	m <sup>2</sup>	7.2	
目地板		m <sup>2</sup>	1	
(9)現場打ち擁壁工	1号坂路壁			
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	4.9	
型枠		m <sup>2</sup>	20	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	7.8	
(10)現場打ち擁壁工	2号坂路壁			
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	5.1	
型枠		m <sup>2</sup>	21	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	7.8	
(11)現場打ち擁壁工	市道取合擁壁			

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	25	
型枠		m <sup>2</sup>	57	
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	5.6	
型枠		m <sup>2</sup>	9.5	
水抜管	一般管VP 径65	m	4.600	
吸出し防止材	合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	m <sup>2</sup>	1	
目地板		m <sup>2</sup>	2	
6. 道路復旧工				
(1) 路体盛土工				
路体(築堤)盛土・埋戻		m <sup>3</sup>	24	
路体(築堤)盛土・埋戻		m <sup>3</sup>	149.000	
埋戻	構造物周辺	m <sup>3</sup>	127	
埋戻	B<1.0m	m <sup>3</sup>	22	
流用土盛土	1.0≦B<2.5m	m <sup>3</sup>	78	
(2) 路床盛土工				
路床盛土		m <sup>3</sup>	35	
路床盛土		m <sup>3</sup>	432.000	
埋戻	構造物周辺	m <sup>3</sup>	117	
埋戻	B<1.0m	m <sup>3</sup>	14	
流用土盛土	1.0≦B<2.5m	m <sup>3</sup>	14	
(3) アスファルト舗装工				
上層路盤(車道・路肩部)		m <sup>2</sup>	698	
表層(車道・路肩部)		m <sup>2</sup>	698	
表層(車道・路肩部)		m <sup>2</sup>	92	
(4) 砂利舗装工				

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
敷砂利	再生クラッシュラン, RC-40	m <sup>2</sup>	92	
(5)安全施設工				
ガードレール	塗装品C-4E	m	76.200	
7. 水路復旧工				
(1)1号側溝				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m <sup>3</sup>	3.4	
型枠		m <sup>2</sup>	40	
鉄筋	SD345, D13	ton	0.189	
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	5.6	
側溝蓋		枚	14	
(2)2号側溝				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m <sup>3</sup>	1.9	
型枠		m <sup>2</sup>	21	
鉄筋	SD345, D13	ton	0.086	
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	6.8	
側溝蓋		枚	20	
(3)1号ほ場排水工				
遠心力鉄筋コンクリート管 (B形)		m	10.2	
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.6	
型枠		m <sup>2</sup>	2.9	
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	6.4	
(4)2号ほ場排水工				
遠心力鉄筋コンクリート管 (B形)		m	6.7	
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.4	
型枠		m <sup>2</sup>	1.7	

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	3.8	
(5)場所打ち柵板工				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m <sup>3</sup>	1.2	
型枠		m <sup>2</sup>	16	
鉄筋	SD345, D13	ton	0.083	
鉄筋	SD345, D13	ton	0.029	
(6)間詰コン				
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	0.1	
型枠		m <sup>2</sup>	0.6	
(7)1号函渠工				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m <sup>3</sup>	61	
型枠		m <sup>2</sup>	176	
鉄筋	SD345, D13	ton	2.37	
鉄筋	SD345, D19	ton	1.08	
鉄筋	SD345, D22	ton	0.930	
鉄筋	SD345, D25	ton	0.758	
コンクリート	18-8-25(20)(高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	4.6	
型枠		m <sup>2</sup>	1.6	
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	46	
支保	パイプサポート支保, 40KN/m <sup>2</sup> 以下	空m <sup>3</sup>	80	
支保	くさび結合支保, 40KN/m <sup>2</sup> 以下	空m <sup>3</sup>	2.900	
足場	手摺先行型枠組	掛m <sup>2</sup>	93	
(8)2号函渠工				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m <sup>3</sup>	108	
型枠		m <sup>2</sup>	266	

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
鉄筋	SD345, D13	ton	3.89	
鉄筋	SD345, D19	ton	2.25	
鉄筋	SD345, D22	ton	1.93	
鉄筋	SD345, D25	ton	1.59	
コンクリート	18-8-25 (20) (高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	10	
型枠		m <sup>2</sup>	4.0	
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	100	
支保	パイプサポート支保, 40KN/m <sup>2</sup> 以下	空m <sup>3</sup>	158	
支保	くさび結合支保, 40KN/m <sup>2</sup> 以下	空m <sup>3</sup>	2	
足場	手摺先行型枠組	掛m <sup>2</sup>	140	
(9)U型水路				
コンクリート	24-12-25 (20) (高炉B) W/C55%	m <sup>3</sup>	20	
型枠		m <sup>2</sup>	67	
型枠		m <sup>2</sup>	2.6	
鉄筋	SD345, D13	ton	0.767	
鉄筋	SD345, D16	ton	0.372	
コンクリート	18-8-25 (20) (高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	1.7	
型枠		m <sup>2</sup>	1.8	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下	m <sup>2</sup>	17	
足場	手摺先行型枠組	掛m <sup>2</sup>	32	
(10)階段工				
コンクリート	18-8-40 (高炉B) W/C60%	m <sup>3</sup>	1.4	
型枠		m <sup>2</sup>	4.3	
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下	m <sup>2</sup>	1.6	
目地板		m <sup>2</sup>	2	

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
8. 管水路復旧工				
(1) 管水路復旧工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 75mm	m	137.0	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	7	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 20mm	m	50.0	
分岐 (1)		箇所	1.000	
分岐 (2)		箇所	1.000	
9. 仮設工				
(1) 仮設道路工				
安定シート		m <sup>2</sup>	685	
掘削		m <sup>3</sup>	214	
掘削		m <sup>3</sup>	308	
掘削		m <sup>3</sup>	2.100	
路床盛土		m <sup>3</sup>	283.000	
流用土盛土		m <sup>3</sup>	2	
埋戻		m <sup>3</sup>	99	
敷碎石		m <sup>2</sup>	249.000	
土砂等運搬	他工区→現場	m <sup>3</sup>	283	

R 7 徳耕 地沈 大麻 2 期 5 号排水路工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
(2)仮設土留・仮締切工				
土のう		m3	13.0	
大型土のう	製作・設置	袋	39.000	
大型土のう	撤去	袋	39.000	
(3)排水処理工				
排水ポンプ (仮設)	0以上～6未満	箇所	1	
(4)安全費				
交通誘導警備員		人	210	
列車見張り員 (軌道中心から3m未満)		人	3.000	
列車見張り員 (限定)		人	10.000	
(5)既設管仮設工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 75mm	m	137.0	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	7	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	1	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	2	
給水栓		箇所	7.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 20mm	m	50.0	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材		個	2	
10. その他				