

令和8年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）
小場江堰幹線水路改修工事（その11-4）

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 開水路改修工				「概」と表示しているものは概数数量発注による数量
(1) 作業土工				
水路内土砂掘削	礫質土	m ³	48	「概」
床掘	粘性土	m ³	277	「概」
人力荒仕上げ		m ²	257	「概」
基面整正		m ²	660	「概」
埋戻	構造物周辺、B<1.0m	m ³	151	「概」
法面整形		m ²	92	「概」
(2) 残土処理工				
残土処理工	現場放土、現場内小運搬	m ³	159	「概」
(3) 高圧洗浄工				
高圧洗浄工	30Mpa、タイプB H=0.45m	m ²	2,614	「概」
高圧洗浄工	30Mpa、暗渠 B334	m ²	51	「概」
高圧洗浄工	30Mpa、断面修復工	m ²	0.6	「概」
工事用水	高圧洗浄工・開水路補修工	式	1	
(4) 嵩上げ工	タイプB H=0.45m L=482.3m			
鉄筋	SD295 D13	ton	34.90	「概」
鉄筋	SD295 D16	ton	22.27	「概」
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）	φ16、L=100mm	孔	482	「概」
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）	φ16、L=130mm	孔	1,969	「概」
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）	φ20、L=160mm	孔	3,899	「概」
接着系アンカー	D13用、L=100mm	本	482	「概」
接着系アンカー	D13用、L=130mm	本	1,969	「概」
接着系アンカー	D16用、L=160mm	本	3,899	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
型枠		式	1	
コンクリート打設	21N-12-25 (20)BB	m ³	473	「概」
生コンクリート小型車割増額		m ³	473	「概」
水膨張ゴム	低膨張タイプ (15mm×10mm)	m	226.0	「概」
伸縮目地	ゴム発泡体目地 (t=10mm)	m ²	13	「概」
収縮目地	油性ペイント塗布	m ²	26	「概」
(5)法面保護工	タイプB H=0.45m L=482.3m			
基礎砕石	RC-40、t=150mm	m ²	789	「概」
型枠		式	1	
溶接金網	6-150×150、4.44kg/m ²	m ²	740	「概」
コンクリート打設	18N-8-25 (20)BB、無筋構造物	m ³	111	「概」
生コンクリート小型車割増額		m ³	111	「概」
伸縮目地	ゴム発泡体目地 (t=10mm)	m ²	3	「概」
収縮目地	油性ペイント塗布	m ²	6	「概」
(6)底版増厚工	暗渠部 L=12.0m			
溶接金網	6-150×150、4.44kg/m ²	m ²	25	「概」
型枠		式	1	
コンクリート打設	18N-8-25 (20)BB、無筋構造物	m ³	8.6	「概」
生コンクリート小型車割増額		m ³	8.6	「概」
水膨張ゴム	低膨張タイプ (15mm×10mm)	m	10.4	「概」
伸縮目地	ゴム発泡体目地 (t=10mm)	m ²	0.7	「概」
収縮目地	油性ペイント塗布	m ²	0.4	「概」
(7)ウィープホール設置工				
ウィープホール設置	タイプB H=0.45m φ50、L=280mm	箇所	161	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
ウィープホール設置	タイプB H=0.45m φ50、L=180mm	箇所	161	「概」
産業廃棄物運搬処分費	無筋コンクリート	m3	0.2	「概」
2. 開水路補修工				
(1)断面修復工				
断面補修工	t ≤ 100mm	m ²	18	「概」
コンクリートはつり工	t ≤ 3cm	m ²	16	「概」
コンクリートはつり工	3 < t ≤ 6cm	m ²	0.7	「概」
コンクリートはつり工	6 < t ≤ 18cm	m ²	1.8	「概」
コンクリートカッター工		m	178.2	「概」
防錆処理工		m	10.9	「概」
産業廃棄物運搬処分費	無筋コンクリート	m3	0.6	「概」
(2)目地補修工				
目地補修工	W=100mm	m	40.5	「概」
目地補修工	W=140mm	m	1.4	「概」
(3)ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	無機系ポリマーセメントモルタル	m	4.3	「概」
3. 復旧工				
(1)耕地復旧工				
耕地復旧	耕起（施工ヤード(1)）	m ²	502	「概」
4. 仮設工				
(1)仮締切堰（1）	上流部			
型枠	無筋構造物	式	1	「精」
コンクリート	18-8-25(20)BB	m3	5.3	「精」
生コンクリート小型車割増額		m3	5.3	「精」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	5.3	「精」
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	無筋コンクリート	m3	5.3	「精」
大型土のう工	製作	袋	8	「精」
大型土のう運搬	施工ヤード(2)から現地	m3	6.4	「精」
大型土のう設置		袋	8	「精」
(2)仮締切堰(2)	下流部			
型枠	無筋構造物	式	1	「精」
コンクリート	18-8-25(20)BB	m3	3.1	「精」
生コンクリート小型車割増額		m3	3.1	「精」
コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	3.1	「精」
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	無筋コンクリート	m3	3.1	「精」
大型土のう工	製作	袋	8	「精」
大型土のう運搬	施工ヤード(2)から現地	m3	6.4	「精」
大型土のう設置撤去		袋	8	「精」
土砂等運搬	現地放土	m3	6.4	「精」
(3)仮設放流工				
コンクリート構造物取壊し	鉄筋コンクリート	m3	0.3	「精」
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	鉄筋コンクリート	m3	0.3	「精」
型枠	鉄筋構造物	式	1	「精」
コンクリート	21-12-25(20)BB	m3	0.3	「精」
生コンクリート小型車割増額		m3	0.3	「精」
鉄筋	SD295 D13	ton	0.001	「精」
(4)施工ヤード(1)				
敷鉄板	t=22mm	m ²	443	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
安定シート	強度1, 220N/5cm以上かつ 厚さ0. 37mm以上	m ²	502	「概」
土木安定シート運搬・処分	廃プラスチック	m ³	1. 4	「概」
(5) 施工ヤード (2)				
敷鉄板	t=22mm	m ²	279	「概」
(6) 大型土のう仮締切堤				
大型土のう撤去再設置		袋	8	「精」
土砂等運搬	現地放土	m ³	6. 4	「精」
(7) 水替工				
排水ポンプ (仮設)	仮締切堰 (1) 設置時	箇所	1	「精」
排水ポンプ (仮設)	仮締切堰 (1) 撤去時	箇所	1	「精」
排水ポンプ (仮設)	仮締切堰 (2) 設置時	箇所	1	「精」
排水ポンプ (仮設)	仮締切堰 (2) 撤去時	箇所	1	「精」
排水ポンプ (仮設)	高圧洗浄施工時	箇所	2	「概」
排水ポンプ (仮設)	大型土のう仮締切堤設置時	箇所	1	「精」
(8) 工事用道路				
砂利舗装	RC-40	m ²	1, 236	「概」
5. その他				
(1) 運搬費				
仮設材輸送	敷鉄板	式	1	
(2) 技術管理費				
圧縮強度試験	断面修復工、3個/回	回	1	