

令和8年度

亀岡中部農地整備事業
千代川工区区画整理その5工事

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. 整地工				
(1) 整地工				
基盤造成・畦畔築立		ha	5.78	
表土扱い(ほ場整備工)	表土戻し+整地	ha	5.78	
(2) 畦畔工				
湛水畦畔工(Sタイプ)	田差 H=0.0	m	1,374	
湛水畦畔工(Aタイプ)	田差 H=0.01<H≤0.50	m	204	
湛水畦畔工(Bタイプ)	田差 H=0.51<H≤1.00	m	218	
湛水畦畔工(Cタイプ・小段なし)	田差 H=1.01<H≤1.50	m	109	
湛水畦畔工(Dタイプ)	田差 H=1.51<H≤2.00	m	75	
(3) 運土工				
筆外運土工	327番ほ場 → 314番ほ場	m ³	1,900	
運土工	SY→道路盛土分	m ³	3,900	
現場発生材利用	C-40, 道路利用	m ³	90	
(4) 構造物取壊工				
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	無筋	m ³	50	
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	有筋(二次製品)	m ³	31	
舗装版切断	As舗装 t=15cm以下	m	14	
舗装版取壊し	アスファルト舗装	m ²	12	
舗装版運搬・処理	アスファルト舗装	m ³	0.6	
(5) 進入路工				
進入路工(2型)	W=4.0 0.3<H≤0.60	箇所	4	
進入路工(3型)	W=4.0 0.60<H≤0.90	箇所	10	
進入路工(4型)	W=4.0 0.90<H≤1.20	箇所	6	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
進入路工（5型）	W=4.0 1.20<H≤1.50	箇所	6	
進入路工（6型）	W=4.0 1.50<H≤1.80	箇所	1	
進入路工（7型）	W=4.0 1.80<H≤2.10	箇所	1	
(6)一筆取水工				
分水栓	B-150	個	28	
取水管設置工	VP φ 150	m	23	
(7)一筆排水工				
排水柵設置工	550型	箇所	26	
排水管設置工	VP φ 150	m	59	
塩ビ管用継手	φ 150, 90° エルボ	個	26	
2. 道路工				
(1)第22-3号支線道路A（路盤仕上）				
路盤工（支線道路A）	RC-40 t=140mm	m ²	604	
路体工（支線道路A）		m	118.4	
隅切り	支線A(4.5)×支線A(4.5)	箇所	1	
(2)第49号支線道路A（路盤仕上）				
路盤工（支線道路A）	RC-40 t=140mm	m ²	1,012	
路体工（支線道路A）		m	208.5	
舗装工（支線道路A）	再生密粒度アスコン t=40mm	m ²	52	
路盤工（支線道路A）	RC-40 t=100mm	m ²	52	
隅切り	現道×支線A(4.5)	箇所	1	
(3)第23号支線道路B（砂利舗装）				
舗装工（支線道路B）	C-40 t=100mm（現場発生材利用）	m ²	756	
舗装工（支線道路B）	RC-40 t=100mm	m ²	250	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
路体工(支線道路B)		m	335.6	
隅切り	支線A(4.5)×支線B(3.0)	箇所	2	
隅切り	支線B(3.0)×支線B(3.0)	箇所	3	
(4)第30号支線道路B(砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	616	
路体工(支線道路B)		m	215.3	
(5)第4号耕作道路	全幅3.0m			
舗装工(耕作道路)	RC-40 t=100mm	m ²	168	
路体工(耕作道路)		m	67.3	
隅切り	支線B(3.0)×耕作(2.5)	箇所	2	
隅切り	耕作(2.5)×耕作(2.5)	箇所	1	
(6)取合工(5-1)				
作業土工		式	1	
自由勾配側溝設置工	B300×H300×L2000	m	2.0	
自由勾配側溝設置工	B300×H400×L2000	m	6.0	
舗装工(表層)	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	12	
路盤工(上層路盤)	RM-30 t=200mm	m ²	6.4	
路盤工(下層路盤)	RC-40 t=300mm	m ²	5.1	
(7)取合工(5-3)				
舗装工(支線道路B)	再生密粒度アスコン t=40mm	m ²	43	
路盤工(支線道路B)	t=100mm	m ²	43	
隅切り	支線A(4.5)×支線B(3.0)	箇所	2	
3. 用水路工				
(1)第27号支線用水路				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
作業土工		式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF400	m	307.7	
取水U字フリーム設置工	UF400 A型	箇所	9	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-400	枚	51	
急流工	UF400-2	箇所	6	
二次製品柵設置工	900型	箇所	3	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	2	
ヒューム管布設	φ 450 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.1	
重圧管布設 (支線道路A)	φ 450	m	7.0	
(2)第28号支線用水路				
作業土工		式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	133.4	
取水U字フリーム設置工	UF250 A型	箇所	1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	3	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-250	枚	6	
屈曲工	UF250	箇所	1	
ヒューム管布設	φ 300 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	7.0	
流末処理工	分水栓 B-300	個	1	
(3)第30号支線用水路				
二次製品柵設置工	1050型	箇所	1	
ヒューム管布設	φ 600 (B形2種, 180° 自由基礎)	m	7.3	
(4)第31号支線用水路				
作業土工		式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF450	m	112.8	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
取水U字フリューム設置工	UF450 B型	箇所	3	
急流工	UF450-2	箇所	1	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-450	枚	16	
(5)第37号支線用水路				
ヒューム管布設	φ 400 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	8.5	
(6)第44号支線用水路				
作業土工	1型 2型 3型	式	1	
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF350	m	365.4	
取水U字フリューム設置工	UF350 A型	箇所	4	
二次製品柵設置工	900型	箇所	16	
現場打柵	900型	箇所	1	
急流工	UF350-2	箇所	1	
急流工(減勢部無し)	UF350-2	箇所	2	
屈曲工	UF350	箇所	3	
重圧管布設(支線道路A)	φ 400	m	8.0	
(7)第45号支線用水路				
作業土工	1型 3型	式	1	
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF300	m	211.2	
取水U字フリューム設置工	UF300 A型	箇所	2	
二次製品柵設置工	600型	箇所	7	
二次製品柵設置工	900型	箇所	3	
急流工	UF300-2	箇所	1	
急流工(減勢部無し)	UF300-2	箇所	1	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-300	枚	11	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
屈曲工	UF300	箇所	2	
ヒューム管布設	φ 350 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.0	
重圧管布設(支線道路B)	φ 350	m	5.0	
(8)第45-1号支線用水路				
作業土工		式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	62.3	
二次製品樹設置工	600型	箇所	4	
(9)第44号支線用水路接続	上桂用水補給用			
ヒューム管布設	φ 250 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	12.0	
分水栓	φ 250	箇所	1	
(10)管水路	千原揚水機			
塩ビ管直管布設	VP φ 200 TS継手 (支給品)	m	148.0	
塩ビ管直管布設	VP φ 200 TS継手	m	104.2	
塩ビ管直管布設	VP φ 200 R R継手 (支給品)	m	12.0	
塩ビ管直管布設	VP φ 200 R R継手	m	20.0	
塩ビ異形管	φ 200×90°	個	3	
塩ビ異形管	φ 200×5 5/8°	個	1	
仮設吐出工設置		箇所	1	
仮設吐出工撤去・設置	(8工区流用)	箇所	1	
空気弁設置		箇所	1	
4. 排水路工				
(1)第38号支線排水路				
作業土工		式	1	
ベンチフリーム設置工	BF250	m	142.4	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
二次製品柵設置工	1050型	箇所	1	
屈曲工	BF250	箇所	2	
階段落差工	BF250	個	2	
ヒューム管布設	φ 500 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	8.5	
BF取合工 (B型)	BF250→HP500	箇所	1	
(2)第39 1号支線排水路				
ヒューム管布設	φ 500 (B形2種, 120° 固定基礎)	m	13.4	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	1	
(3)第39-2号支線排水路				
作業土工		式	1	
ベンチフリューム設置工	BF350	m	186.0	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	1	
階段落差工	BF350	個	7	
ヒューム管布設	φ 600 (B形1種, 120° 自由基礎) No. 0+28.5-33.5	m	7.3	
ヒューム管布設	φ 600 (B形1種, 120° 自由基礎) No. 1-No. 1+7.5	m	7.3	
ヒューム管布設	φ 600 (B形1種, 120° 自由基礎) No. 2+4.1-9.1	m	7.3	
BF取合工 (B型)	BF350→HP600	箇所	7	
(4)第39-3号支線排水路				
作業土工		式	1	
ベンチフリューム設置工	BF350	m	66.6	
ヒューム管布設	φ 600 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	7.3	
BF取合工 (B型)	BF350→HP600	箇所	1	
(5)第40-1号支線排水路				
ヒューム管布設	φ 700 (B形2種, 120° 固定基礎)	m	12.2	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
現場打樹	5-6型	箇所	1	
(6)第40-2号支線排水路				
作業土工		式	1	
ベンチフリューム設置工	BF500	m	211.9	
階段落差工	BF500	個	8	
BF取合工(B型)	BF500→HP700	箇所	1	
(7)第40-3号支線排水路				
作業土工		式	1	
ベンチフリューム設置工	BF600	m	108.5	
二次製品樹設置工	1050型	箇所	1	
階段落差工	BF600	個	5	
(8)第40-4号支線排水路				
作業土工		式	1	
柵渠設置工	500×600	m	74.4	
現場打樹	5-6型	箇所	1	
ボックスカルバート取付作業土工	3AP 500×600-BOX900×800	箇所	1	
ボックスカルバート取付工	3AP 500×600-BOX900×800	箇所	1	
5. 交通誘導員				
(1)交通誘導員				
交通誘導員		人	10	