

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
1. 幹線	No. 110+15.9~ No. 124+0.18			
(1) 土工				
床掘り		m ³	349.000	
埋戻①流用土		m ³	72.000	
埋戻②流用土		m ³	221.000	
砂基礎①	再生砂	m ³	1.700	
砂基礎②	再生砂	m ³	4.900	
埋戻①良質土		m ³	8.000	
埋戻②良質土		m ³	8.000	
埋戻③良質土		m ³	3.000	
基面整正		m ²	249.000	
舗装版切断	アスファルト舗装	m	23.800	
舗装版破砕	アスファルト舗装	m ²	25.500	
表層 (車道・路肩部)	アスファルト舗装 t=40mm	m ²	25.500	
下層路盤 (車道・路肩部)	アスファルト舗装 t=100mm	m ²	25.500	
残土処理		m ³	56.000	
殻運搬		m ³	1.100	
(2) 管路布設工				
ダクタイトル鉄管 機械布設	ALW形2種 φ 350×6	m	183.800	
ダクタイトル鉄管 機械布設	K形 φ 350×6	m	38.800	
ダクタイトル鉄管 機械布設	ALW形2種 φ 300×6	m	14.700	
ダクタイトル鉄管 機械布設	K形 φ 300×6	m	6.000	
ダクタイトル鉄管切断	φ 350	箇所	11.000	
ダクタイトル鉄管切断	φ 300	箇所	1.000	
ダクタイトル鉄管布設	K形 φ 350 異形管・短管	本	16.000	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
ダクタイル鋳鉄管布設	K形管 φ 300 異形管・短管	本	1.000	
ダクタイル鋳鉄管布設	K形管 φ 250 異形管・短管	本	1.000	
(3)管材料				
ダクタイル鋳鉄管直管	ALW形2種 φ 350×6	本	31.000	
ダクタイル鋳鉄管直管	K形DB種 φ 350×6	本	9.000	
ダクタイル鋳鉄管直管	ALW形2種 φ 300×6	本	3.000	
ダクタイル鋳鉄管直管	K形DB種 φ 300×6	本	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型曲管 φ 350 90°		個	3.000	
ダクタイル鋳鉄管K型曲管 φ 350 45°		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型曲管 φ 350 22° 1/2		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型曲管 φ 350 11° 1/4		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型曲管 φ 350 5° 5/8		個	2.000	
ダクタイル鋳鉄管K型継輪 φ 350		個	3.000	
ダクタイル鋳鉄管K型継輪 φ 300		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型受挿し片落管 φ 350×300		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型挿し受片落管 φ 250×200		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型二受T字管 φ 350×250		個	2.000	
ダクタイル鋳鉄管K型フランジ付T字管 φ 350×75		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型排水T字管 φ 350×150		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪 φ 350		組	23.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪 φ 300		組	1.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪 φ 250		組	2.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪 φ 200		組	1.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪 φ 150		組	1.000	
ダクタイル鋳鉄管用普通押輪 φ 350		組	6.000	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
ダクタイル鋳鉄管用普通押輪 φ 300		組	2.000	
フランジ接合部品 φ 350 7.5k		組	1.000	
フランジ接合部品 φ 75 7.5k		組	1.000	
(4) 空気弁	5号空気弁			
空気弁据付	補修弁付	基	1.000	
フランジ短管	φ 75×300	個	1.000	
空気弁室	B-2型	箇所	1.000	
(5) 排泥工	4号排泥工			
コンクリート削孔	φ 170	本	1.000	
床掘		m ³	3.000	
砂基礎①	再生砂	m ³	0.200	
砂基礎②	再生砂	m ³	0.400	
埋戻①良質土		m ³	1.000	
埋戻②良質土		m ³	1.000	
基面整正		m ²	1.300	
舗装版切断		m	6.000	
舗装版破砕		m ²	4.300	
殻運搬		m ³	0.200	
表層 (車道・路肩部)	アスファルト舗装 t=40mm	m ²	4.300	
下層路盤 (車道・路肩部)	t=100mm	m ²	4.300	
残土処理		m ³	3.000	
ダクタイル鋳鉄管直管 材料+機械布設	K形 φ 150×5 3種	m	0.400	
ダクタイル鋳鉄管切断	φ 150	箇所	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型曲管 φ 150 90°		個	2.000	
ダクタイル鋳鉄管K型曲管 φ 150 45°		個	2.000	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
ダクタイル鋳鉄管K型短管1号φ150		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管K型短管2号φ150		個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪K型φ150		組	5.000	
ダクタイル鋳鉄管 機械布設	K形 φ150 異形管・短管	本	6.000	
弁類	制水弁, 150mm	基	1.000	
弁室B-3型 H=1.00 設置		箇所	1.000	
U形側溝蓋150用2種設置		個	2.000	
フランジ接合部品 φ150 7.5k		組	2.000	
2. 支線	(3-2号、3-3号、3-4号)			
(1) 土工				
舗装版切断	アスファルト舗装	m	18.000	
舗装版破砕	アスファルト舗装	m ²	6.000	
舗装版切断	コンクリート舗装	m	53.000	
舗装版破砕	コンクリート舗装	m ²	20.000	
表土はぎ・戻し	t=20cm	m ²	320.000	
床掘 (路盤)		m ³	2.000	
床掘 (砂質土)		m ³	461.000	
基面整生		m ²	653.000	
砂基礎①	再生砂	m ³	2.200	
砂基礎②	再生砂	m ³	3.200	
埋戻①流用土	シングル配管	m ³	81.000	
埋戻②流用土	シングル配管	m ³	273.000	
埋戻 良質土		m ³	59.000	
表層 (車道・路肩部)	アスファルト舗装 t=40mm	m ²	6.400	
コンクリート舗装工		m ²	20.000	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
下層路盤（車道・路肩部）	t=100mm	m ²	26.000	
埋設表示テープ	幅150mm 50m 2倍 ^φ リフレ ンクロス	m	36.000	
殻運搬		m ³	3.200	
(2)管路布設工	塩ビ管			
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 75mm	m	80.100	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 100mm	m	202.200	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 125mm	m	194.400	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 150mm	m	113.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 200mm	m	436.500	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 250mm	m	204.000	
(3)管路布設工	鑄鉄管			
ダクタイル鑄鉄管 材料+人力布設	直管, T形, 3種, φ 75	m	4.100	
ダクタイル鑄鉄管 材料+機械布設	直管, T形, 3種, φ 150	m	7.100	
ダクタイル鑄鉄管 材料+機械布設	直管, T形, 3種, φ 200	m	8.800	
ダクタイル鑄鉄管 材料+機械布設	直管, T形, 3種, φ 250	m	1.000	
ダクタイル鑄鉄管 T形異形管・短管 布設	φ 200	個	4.000	
管切断 (DCIP管)	φ 75	箇所	2.000	
管切断 (DCIP管)	φ 150	箇所	2.000	
管切断 (DCIP管)	φ 200	箇所	4.000	
管切断 (DCIP管)	φ 250	箇所	1.000	
(4)管継手材				
塩ビ製RRベンド90° φ 75		個	6.000	
塩ビ製RRベンド90° φ 100		個	1.000	
塩ビ製RRベンド90° φ 125		個	4.000	
塩ビ製RRベンド90° φ 150		個	1.000	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
塩ビ製RRベンド90° φ200		個	7.000	
塩ビ製RRベンド45° φ75		個	2.000	
塩ビ製RRベンド45° φ100		個	3.000	
塩ビ製RRベンド45° φ150		個	4.000	
塩ビ製RRベンド45° φ200		個	10.000	
塩ビ製RRベンド45° φ250		個	3.000	
塩ビ製RRベンド22° 1/2 φ75		個	1.000	
塩ビ製RRベンド22° 1/2 φ250		個	2.000	
塩ビ製RRベンド11° 1/4 φ100		個	1.000	
塩ビ製RRベンド11° 1/4 φ125		個	3.000	
塩ビ製RRベンド11° 1/4 φ150		個	1.000	
塩ビ製RRベンド11° 1/4 φ200		個	2.000	
塩ビ製RRベンド11° 1/4 φ250		個	1.000	
塩ビ製RRベンド5° 5/8 φ100		個	2.000	
塩ビ製RRベンド5° 5/8 φ125		個	1.000	
塩ビ製RRベンド5° 5/8 φ150		個	2.000	
塩ビ製RRベンド5° 5/8 φ200		個	2.000	
塩ビ製RRベンド5° 5/8 φ250		個	1.000	
塩ビ管用離脱防止金具 φ75		個	10.000	
塩ビ管用離脱防止金具 φ100		個	13.000	
塩ビ管用離脱防止金具 φ125		個	13.000	
塩ビ管用離脱防止金具 φ150		個	14.000	
塩ビ管用離脱防止金具 φ200		個	37.000	
塩ビ管用離脱防止金具 φ250		個	11.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ250* φ250(ストップリング付き)	個	1.000	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ250* φ150(ストップリング付き)	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ200* φ150(ストップリング付き)	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ250* φ75(ストップリング付き)	個	10.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ200* φ75(ストップリング付き)	個	35.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ150* φ75(ストップリング付き)	個	7.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ125* φ75(ストップリング付き)	個	8.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ100* φ75(ストップリング付き)	個	6.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型チーズφ75* φ75(ストップリング付き)	個	3.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型片落管φ250 ×φ200(ストップリング付き)	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型片落管φ200 ×φ150(ストップリング付き)	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型片落管φ200 ×φ100(ストップリング付き)	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型片落管φ150 ×φ125(ストップリング付き)	個	3.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型片落管φ125 ×φ100(ストップリング付き)	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型片落管φ125 ×φ75(ストップリング付き)	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型片落管φ100 ×φ75(ストップリング付き)	個	4.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型VCドレッサー φ75(ストップリング付き)	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型VCドレッサー φ150(ストップリング付き)	個	4.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型VCドレッサー φ200(ストップリング付き)	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FC-RRメカ型VCドレッサー φ250(ストップリング付き)	個	1.000	
ダクタイトル鉄管 (T形) 曲管	φ200 90°	個	2.000	
ダクタイトル鉄管 (T形) 短管1号	φ200	個	1.000	
ダクタイトル鉄管 (T形) 短管2号	φ200	個	1.000	
ダクタイトル鉄管用離脱防止金具	T形 φ75	組	1.000	
ダクタイトル鉄管用離脱防止金具	T形 φ150	組	1.000	
ダクタイトル鉄管用離脱防止金具	T形 φ200	組	1.000	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
ダクタイトル鋳鉄管用離脱防止金具	T形 φ250	組	5.000	
(5)制水弁工	3-2号支線			
弁類	制水弁, 200mm	基	1.000	
弁室B-4型 H=1.2 設置		箇所	1.000	
(6)制水弁工	3-3号支線			
弁類	制水弁, 200mm	基	1.000	
弁室B-4型 H=1.2 設置		箇所	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	MFジョイント φ200	個	2.000	
(7)制水弁工	3-4号支線			
弁類	制水弁, 200mm	基	1.000	
弁類	制水弁, 250mm	基	1.000	
弁室B-3型 H=1.00 設置		箇所	1.000	
弁室C-2型 H=0.8 設置		箇所	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	MFジョイント φ200	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	MFジョイント φ250	個	2.000	
(8)給水栓工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VU, 75mm	m	190.800	
給水栓工 φ50 (水田用)		箇所	56.000	
給水栓工 φ75 (水田用)		箇所	14.000	
給水栓工 φ50 (畑用)		箇所	3.000	
舗装版切断	コンクリート舗装	m	76.200	
舗装版破碎	コンクリート舗装	m ²	26.800	
殻運搬		m ³	4.000	
コンクリート舗装工		m ²	26.800	
下層路盤 (車道・路肩部)	t=100mm	m ²	26.800	

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
表土はぎ・戻し	t=20cm	m ²	242.000	
床掘り (路盤)		m ³	3.000	
床掘り (砂質土)		m ³	66.000	
砂基礎①	再生砂	m ³	1.700	
砂基礎	再生砂	m ³	2.900	
砂基礎	再生砂	m ³	5.900	
埋戻①流用土		m ³	6.000	
埋戻②流用土		m ³	45.000	
基面整正		m ²	115.000	
サクションホース	φ 50	箇所	11.000	
サクションホース	φ 75	箇所	4.000	
埋設表示テープ	幅150mm 50m 2倍ホリフレ ンクロス	m	38.000	
3. 仮設工				
(1) 耕地復旧工				
表土はぎ・戻し	t=20cm	m ²	1,146.000	
耕起		m ²	2,717.000	
(2) 復旧工				
コンクリート構造物取壊し	制約無	m ³	1.200	
殻運搬		m ³	1.200	
コンクリート	18-8-40(高炉B)	m ³	1.200	
型枠		m ²	14.500	
畦畔復旧		m	1.800	
U字溝撤去・再設置		式	1.000	
4. その他				
(1) 安全費				

R 2 阿耕 中山間 吉井 2 期 管水路 1 0 工事 当初工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
共通仮設（積上げ）				
安全費				
交通誘導員		人	2.000	
一括計上価格				
1. 各種試験費				
(1) 各種試験費				
六価クロム溶出試験		検体	1.000	
土壌分析試験費		式	1.000	