

平成31年度

農村地域防災減災事業

R1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債）

工 事 数 量 表
【当初】

徳島県
東部農林水産局（吉野川）

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
1. 堤体土工				
(1)掘削工				
表土掘削		m ³	68.000	
土砂掘削		m ³	422.000	
池底土掘削	土砂	m ³	78.000	
床堀	土砂	m ³	58.000	
床堀	軟岩	m ³	24.000	
石積取壊し		m ²	49.000	
アスファルト舗装取壊・処理		m ²	28.000	
作業残土処理		m ³	637.000	
人力荒仕上げ		m ²	46.000	
切土法面整形	軟岩	m ²	64.000	
地盤改良	120kg/m ² , 1.2m	m ²	143.000	
(2)盛土工				
盛土(コア)	購入土, 段切部	m ³	84.000	
盛土(コア)	購入土, 1.0m≦B<2.5m	m ³	32.000	
盛土(コア)	購入土, 2.5m≦B<4.0m	m ³	43.000	
盛土(コア)	購入土, 4.0m≦B	m ³	290.000	
盛土(ランダム)	購入土, 段切部	m ³	18.000	
盛土(ランダム)	購入土, 1.0m≦B<2.5m	m ³	74.000	
盛土(ランダム)	購入土, 4.0m≦B	m ³	424.000	
盛土(ランダム)	流用土, 4.0m≦B	m ³	4.000	
盛土法面仕上げ		m ²	373.000	
2. 取水設備工				
(1)掘削工				

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
掘削		m ³	1,120.000	
基面整正		m ²	73.000	
作業残土処理		m ³	1,060.000	
既設構造物取壊し	コンクリート構造物	m ³	27.000	
アスファルト舗装切断・処理		m	12.000	
アスファルト舗装取壊・処理		m ²	153.000	
地盤改良	70kg/m ² , 0.7m	m ²	45.000	
地盤改良	50kg/m ² , 0.5m	m ²	43.000	
(2)盛土工				
盛土(コア)	購入土, B<1.0m	m ³	44.000	
盛土(コア)	購入土, 1.0m≤B<2.5m	m ³	19.000	
盛土(コア)	購入土, 2.5m≤B<4.0m	m ³	32.000	
盛土(コア)	購入土, 4.0m≤B	m ³	48.000	
盛土(ランダム)	購入土, B<1.0m	m ³	90.000	
盛土(ランダム)	購入土, 1.0m≤B<2.5m	m ³	131.000	
盛土(ランダム)	購入土, 4.0m≤B	m ³	541.000	
盛土(ランダム)	流用土, 4.0m≤B	m ³	50.000	
ドレーン工	C-40	m ³	77.000	
(3)取水設備構造物				
コンクリート	24-12-25(20)	m ³	103.000	
コンクリート	18-8-40	m ³	1.300	
均しコンクリート	18-8-40	m ³	11.000	
型枠	鉄筋構造物	m ²	221.000	
型枠	無筋構造物	m ²	4.200	
型枠	均しコンクリート	m ²	13.000	

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
目地板	ゴム発泡体, t=10mm	m ²	17.000	
止水板	200mm×5mm	m	24.600	
止水板	150mm×5mm	m	8.500	
ダウエルバー	D16	本	109.000	
収縮継目（ペイント塗装）	収縮継目処理	m ²	3.200	
鉄筋工	SD345, D13	ton	4.220	
鉄筋工	SD345, D19	ton	2.630	
支保工		空m ³	3.000	
ヒューム管布設	φ400	m	0.900	
ヒューム管布設	φ900	m	39.600	
3. 附帯工				
(1)市道復旧工				
下層路盤（車道・路肩部）	190mm, RC-40	m ²	138.000	
上層路盤（車道・路肩部）	100mm, RM-30	m ²	142.000	
表層（車道・路肩部）	40mm, 2.30t/m ³	m ²	153.000	
コンクリート復旧	18-8-40	m ³	2.400	
(2)底樋出口附帯工				
床堀		m ³	3.000	
埋戻		m ³	2.000	
コンクリートブロック積工		m ²	15.000	
裏込碎石	RC-40	m ³	5.000	
基礎コンクリート	18-8-40	m	5.000	
ヒューム管布設	φ300	m	13.500	
4. 仮設工				
(1)仮設道路工				

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
仮設道路盛土		m ³	16.000	
法面整形		m ²	9.200	
(2)排水処理工				
水替工		箇所	1.000	
(3)水道管仮移設工				
水道配水用ポリエチレン管布設	EF受口付直管 φ75	m	25.000	
弁類設置	制水弁, 75mm	基	2.000	
弁類設置	空気弁, 25mm	基	1.000	
既設水道管撤去工	φ75	m	15.000	
5. 安全費				
(1)安全費				
安全管理員		人	228.000	
6. その他				
(1)準備費				
共通仮設（積上げ）				
準備費				
草木処分		式	1.000	
(2)技術管理費				
技術管理費				
技術管理費				
現場密度試験	砂置換法	箇所	14.000	
現場透水試験		箇所	13.000	
ポータブルコーン貫入試験		m	7.200	
平板載荷試験		回	1.000	
一括計上価格				

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
1. 一括計上価格				
(1)六価クロム溶出試験費				
六価クロム溶出試験費		式	1.000	
(2)土壌分析試験費				
土壌分析試験費		式	1.000	

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
直接製作費				
1. 小形水門扉製作工				
(1) 扉体工				
扉体工（機器単体費）		式	1.000	
土砂吐ゲート	FC200, □900×900	門	1.000	
扉体工（機器単体費）		式	1.000	
スルースバルブ	CAC403, 径150型	門	1.000	
扉体工（機器単体費）		式	1.000	
スルースバルブ	CAC403, 径250型	門	1.000	
(2) 開閉装置工				
開閉装置（機械単体費・スピンドル式）－小型水門－	土砂吐設備	式	1.000	
スピンドル	SUS304, 径60, 2450L(ネジ1300), ガースネック含む	本	1.000	
巻上機FC200	FC200, ベベル-60型	基	1.000	
スピンドルカバー	SUS304TP, 80A×1200L目盛付	本	1.000	
開閉装置（機械単体費・スピンドル式）－小型水門－	取水孔	式	1.000	
防塵ネット	SUS304, 150型	基	1.000	
スピンドル	SUS304TP, 32A(t=3)×11200L	本	1.000	
軸受台	SUS304, 32型	基	4.000	
巻上機	150型	基	1.000	
巻上機カバー	150型	基	1.000	
開閉装置（機械単体費・スピンドル式）－小型水門－	緊急放流孔	式	1.000	
防塵ネット	SUS304, 250型	基	1.000	
スピンドル	SUS304TP, 40A(t=3)×8200L	本	1.000	
軸受台	SUS304, 40型	基	3.000	
巻上機	250型	基	1.000	

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
巻上機カバー	250型	基	1.000	
2. 鋼製付属設備製作工				
(1) 鋼製付属設備製作工				
鋼製付属設備工（機器単体費）		式	1.000	
バンド管A	SUS304, 150×400×9000	基	1.000	
バンド管B	SUS304, 250×400	基	1.000	
通気管	SUS304TP, 50A	本	1.000	
直接工事費				
1. 小形水門扉据付工				
(1) 小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1.000	
水門設備据付工	小形水門扉, スライドゲート(4方水密), 土砂吐ゲート, 1門	門	1.000	
水門設備据付工	小形水門扉, スライドゲート(4方水密), 取水孔ゲート, 1門	門	1.000	
水門設備据付工	小形水門扉, スライドゲート(4方水密), 緊急放流孔ゲート, 1門	門	1.000	
据付間接費	小形水門設備【新設】,	式	1.000	
据付材料費	小形水門扉,	式	1.000	
補助材料費(据付)	小形水門設備,	式	1.000	
電気溶接機[交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型)]	, 定格電流200A	日	4.000	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(1次・2次)]	ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型), 16ton吊り	日	3.000	
雑器具損料		式	1.000	
二次コンクリート費(小形水門設備)	小形水門設備	式	1.000	
2. 鋼製付属設備据付工				
(1) 鋼製付属設備据付工				
鋼製付属設備据付工		式	1.000	
鋼製付属設備据付工	その他, バンド管ほか, 1基	基	1.000	

R 1 吉耕 ため池 塚池 ため池整備工事（県債） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
据付間接費	鋼製付属設備,	式	1.000	
補助材料費(据付)	鋼製付属設備,	式	1.000	