

## 見積参考資料

工事名 R6徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事（2）（担い手確保型）

### ◇経費情報◇

工種区分	海岸工事
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、4週8休の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (2) (担い手確保型)	事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸				
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	280				単 1号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	50				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	50				単 3号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	600				単 4号
法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し	m2	40				単 5号
残土処理工		式	1				
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	280				単 6号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	280				単 7号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (2) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
残土等処分		m3	280				単 8号
法覆護岸工		式	1				
コンクリートブロック工(平ブロック張) 表法ブロック張		式	1				
現場打基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:70cm, 高さ:45cm	m	58				単 9号
表法コンクリートブロック張	ブロック規格:1500*1800, t=500mm, 2t平型	個	116				単 10号
表法コンクリート張	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	11				単 11号
現場打天端コンクリート 1号	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	10				単 12号
基礎材	RC-40, t=27cm	m2	12				単 13号
吸い出し防止材	t=10mm	m2	330				単 14号
裏込材	RC-40	m2	286				単 15号
コンクリートブロック工(連節ブロック張) 裏法ブロック張		式	1				
現場打基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:55cm, 高さ:60cm	m	56				単 16号
連節ブロック張	ブロック規格:1000×1000×150	m2	377				単 17号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (2) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場打天端コンクリート 2号	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	5				単 18号
基礎材	RC-40, t=15cm	m2	20				単 19号
裏込材	RC-40	m2	377				単 20号
階段工・横帯工		式	1				
階段工・横帯工		式	1				
階段工		箇所	1				単 21号
横帯工		箇所	2				単 22号
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	200				単 23号
埋戻し 1m未満	土質:土砂	m3	10				単 24号
埋戻し 1m以上4m未満	土質:土砂	m3	80				単 25号
埋戻しコンクリート		m 3	9				単 26号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (2) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基面整正		m2	120				単 27号
付帯道路工		式	1				
コンクリート舗装工		式	1				
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クワツヤラン RC-40, 仕上り厚:150mm	m2	174				単 28号
コンクリート舗装	t=200, 瀝青質目地板t=10	m3	35				単 29号
平張コンクリート	t=200, 瀝青質目地板t=10	m2	34				単 30号
側溝工		式	1				
3号U型水路		m	56				単 31号
床版工		式	1				
コンクリート蓋	t=100, W=1700, L=1000	枚	2				単 32号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	150				単 33号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (2) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	190				単 34号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	150				単 35号
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	10				単 36号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	150				単 37号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	10				単 38号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1,524×6,096(mm), 作業区分:設置・撤去	m2	1,960				単 39号 1.6t/枚
土木シート	養生シート, ポリエチレン3.6*5.4m	m2	1,960				単 40号
土のう	大型土のう規格:H=1.08m, W=1.1m, 耐候性	袋	14				単 41号
水替工		式	1				
ポンプ排水	排水量:0以上40(m3/h)未満, 排水方法:作業時排水	日	50				単 42号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事（2）（担い手確保型）				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仮水路工		式	1				
暗渠排水管		m	105				単 43号
暗渠排水管		m	24				単 44号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	(B)	人日	100				単 45号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設材運搬費		t	339				単 46号
役務費		式	1				
借地料		式	1				内 1号
技術管理費		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (2) (担い手確保型)	事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸				
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土質等試験費		式	1				内 2号
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	借地料							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
借地料(m2入力)		m2	2,270				単 61号	
合計								

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	土質等試験費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 62号	
合計								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂,片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部,無し,ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	法面整形(盛土部)	法面締め:無し,現場制約:無し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部,無し,無し,イ質土、砂及び砂質土、粘性土、全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,6.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	現場打基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:70cm,高さ:45cm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉),有り,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1.9				
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	表法コンクリートブロック張	ブロック規格:1500*1800, t=500mm, 2t平型	単位	個	単位数量	116	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック製作	2.5t以下, 鋼製型枠 異形ブロック10t未満, 18-8-40(高炉), 0.86m3を超え0.94m3以下, 5.93m2を超え6.60m2以下,	個	116				
	消波根固めブロック積込み	2.5t以下, ラフレックレン(油圧伸縮ジャック)25t吊, 標準	個	116				
	消波根固めブロック運搬	2.5t以下, 積込み・荷卸, 5個, 2.0km以下	個	116				
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.43				単 47号
	消波根固めブロック据付け	2.5t以下, 陸上, 13個, 層積, ラフレックレン(油圧伸縮ジャック)25t吊, 標準	個	116				
	割栗石 150-200mm		m3	85				
	合計							
	単価							円/個

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	表法コンクリート張	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	現場打天端コンクリート 1号	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打天端コンクリート		18-8-40(高炉),一般養生	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	基礎材	RC-40, t=27cm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		22.5cmを超え27.5cm以下,再生クラッシュ ラン 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	吸い出し防止材	t=10mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	裏込材	RC-40	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込材(砕石)		間知・平・連節・緑化ブロック, 再生砕石 RC-40	m3	0.2				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	現場打基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:55cm, 高さ:60cm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉), 有り, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	3				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	連節フック張	フック規格:1000×1000×150	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
連節フック張		150kg/個以上, 鉄筋又は鋼線, 亜鉛アルミ鋼線 径6mm, 不要, 無し	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	現場打天端コンクリート 2号	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打天端コンクリート		18-8-40(高炉), 一般養生	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	基礎材	RC-40, t=15cm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラック ン 40~0,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	裏込材	RC-40	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込材(碎石)		間知・平・連節・緑化ブロック,再生碎石 RC-40	m3	0.5				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	階段工		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	5				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	24				
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	13				
合計								
単価							円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	横帯工		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	2				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	23				
合計								
単価								円/箇所

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	埋戻し 1m未満	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	埋戻し 1m以上4m未満	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	埋戻コンクリート		単位	m <sup>3</sup>	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用		m <sup>3</sup>	1			
合計								
単価								円/m <sup>3</sup>

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	基面整正		単位	m <sup>2</sup>	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
基面整正				m <sup>2</sup>	1			
合計								
単価								円/m <sup>2</sup>

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-40, 仕上り厚:150mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		150mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	コンクリート舗装	t=200, 瀝青質目地板t=10	単位	m3	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	35				
目地板		30m2以上, 瀝青質目地板t=10	m2	27				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	平張コンクリート	t=200, 瀝青質目地板t=10	単位	m2	単位数量	34	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	7				
基礎砕石		7.5cmを超え12.5cm以下, クラッシュラン 40~0, 全ての費用	m2	34				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	23				
合計								
単価								円/m2

# 1 次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	3号U型水路		単位	m	単位数量	56	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,24-12-25(20)(高炉),一般養生,全ての費用	m3	68				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	290				
コンクリート		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	15				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	17				
基礎砕石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m2	99				
目地板		30m2未満,瀝青質目地板t=10	m2	7				
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),有,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	2.15				単 48号
松杭			本	116				
溶接金網			m 2	99				
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),有,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	2.15				単 48号
合計								
単価								円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	コンクリート蓋	t=100, W=1700, L=1000	単位	枚	単位数量	2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.001			単 47号	
コンクリート蓋 t=100, W=1700, L=1000			枚	2				
合計								
単価							円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	1			単 49号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 10.9km以下, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	殻運搬	殻種別:アスファルト殻	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎,機械(騒音対策不要、厚15cm以下),無し,11.5km以下,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1			単 50号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	殻処分	殻種別:アスファルト殻	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1			単 51号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	敷鉄板	鋼材規格:22×1,524×6,096(mm), 作業区分:設置・撤去	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m2	100			単 52号	
敷鉄板賃料		22×1,524×6,096(mm), 無, 180日, 無, 無	枚	11			単 53号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	土木シート	養生シート, ポリエチレン3.6*5.4m	単位	m2	単位数量	19.44	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
養生シート ポリエチレン 3.6×5.4m			枚	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	土のう	大型土のう規格:H=1.08m, W=1.1m, 耐候性	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置, 流用土, 6m以下	袋	1			単 54号	
大型土のう工		撤去, 6m以下	袋	1			単 55号	
合計								
単価							円/袋	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	ポンプ排水	排水量:0以上40(m3/h)未満,排水方法:作業時排水	単位	日	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	1			単 56号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	50			単 57号	
合計								
単価							円/日	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	暗渠排水管		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付・撤去,波状管及び網状管,450~600mm,不要,全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	暗渠排水管		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付・撤去, 波状管及び網状管, 200~400mm, 不要, 全ての費用	m	1				
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	交通誘導警備員	(B)	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1				単 58号
	合計							
	単価							円/人日

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	仮設材運搬費		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 4km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 59号	
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	1			単 60号	
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t以上(標準), 有, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無筋構造物 昼間 機械施工 制約無 8休		m3	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 コンクリート殻(無筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	処分費 (m3)	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 アスファルト殻		m3	100					
合計								
単価							円/m3	

# 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.295				
	とび工		人	0.295				
	普通作業員		人	0.295				
	ハックホリ(クローラ型)運転		日	0.295				単 63号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096(mm), 無, 180日, 無, 無	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料 22×1524×6096mm	供用日数:180日	枚	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

# 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.278				
	特殊作業員		人	0.278				
	普通作業員		人	0.278				
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 64号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

# 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.069				
	特殊作業員		人	0.069				
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 65号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

# 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.5				
	特殊作業員		人	0.1				
	普通作業員		人	2				
	バックホリ運転		日	0.5				単 66号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

# 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	0.14				
	工事用水中ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 67号
	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 68号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量			
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 4km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	単位	t	単位数量			
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基本運賃区分B 製品長12m以内 10kmまで		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	2				
	合計							
	単価							円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	借地料(m2入力)	借地料	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	借地料		m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	土質等試験費(一式入力)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質等試験費		式	1				
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	ハックホウ(クローラ)運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	119				
	ハックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.06				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	104				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.39				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	78				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.26				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	バックホリ運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	65				
	バックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.16				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	工事中水中ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工事中水中ポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m			日	1.2				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/日

# 3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	22				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA		日	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事（2）（担い手確保型）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.57	3,655	
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	51.461	591,734	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	11.173	116,156	
L001010011	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	0.608	3,834	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20t	日	0.223	1,172	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式]	運転質量0.8～1.1t	日	2.971	6,030	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4t	日	0.883	3,905	
L001100005	工事用水中モーターポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	60	24,540	
L001110008	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	60	121,800	
L001130006	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	10.044	454,882	
L001170007	消波・根固めブロック 型枠賃料	鋼製 異形ブロック 10t未満	m2	727.311	872,668	
L001180001	タンク 及びバラン	質量 60～80kg	日	0.727	478	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	0.836	14,872	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.156	1,516	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	1.694	34,888	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	13.251	273,846	
M000302008	トラック [普通型]	10～11t積	供用日	5.488	80,109	

# 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 6 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事（2）（担い手確保型）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
M000701015	モータクレーン [土工用・排ガス対策型 (第2次)]	ブレード幅3.1m	供用日	0.217	3,888	
M000801009	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.226	3,071	
M000903010	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90~110m <sup>3</sup> /h	供用日	0.219	11,352	
	合計額				2,624,396	

## 見積単価一覧表

工事名	R6徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事(2)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	As	m3	2,000	運搬距離 L=11.5km以内
処分費	無筋	m3	1,600	運搬距離 L=10.9km以内
処分費	土	m3	3,400	運搬距離 L=6.5km以内
借地料		式	2,270,000	A=2,270m2
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	801,399	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	

## 技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R6徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事(2)(担い手確保型)				
積上げ項目	土質等試験費				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
1	溶出液作成料	溶出	検体	1	
2	カドミウム	溶出	検体	1	
3	全シアン	溶出	検体	1	
4	有機リン	溶出	検体	1	
5	鉛	溶出	検体	1	
6	六価クロム	溶出	検体	1	
7	総水銀	溶出	検体	1	
8	アルキル水銀	溶出	検体	1	
9	PCB	溶出	検体	1	
10	ジクロロメタン	溶出	検体	1	
11	四塩化炭素	溶出	検体	1	
12	1,2-ジクロロエタン	溶出	検体	1	
13	1,1-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
14	シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
15	1,1,1-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
16	1,1,2-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
17	トリクロロエチレン	溶出	検体	1	
18	テトラクロロエチレン	溶出	検体	1	
19	1,3-ジクロロプロペン	溶出	検体	1	
20	ベンゼン	溶出	検体	1	
21	クロロエチレン	溶出	検体	1	
22	チウラム	溶出	検体	1	
23	シマジン	溶出	検体	1	
24	チオベンカルブ	溶出	検体	1	
25	セレン	溶出	検体	1	
26	ふっ素	溶出	検体	1	
27	ほう素	溶出	検体	1	
28	1,4-ジオキサン	溶出	検体	1	

## 数量総括表 (1)

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量		備考
						計算数量	設計数量	
築堤・護岸					式	1.0	1	
	河川土工				式	1.0	1	
		掘削工			式	1.0	1	
			掘削	土砂	m3	277.4	280	
		盛土工			式	1.0	1	
			路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	48.9	50	
				2.5m以上4.0m未満	m3	50.9	50	
		法面整形工			式	1.0	1	
			法面整形(切土部)	土砂	m2	597.4	600	
			法面整形(盛土部)	土砂	m2	39.5	40	
		残土処理工			式	1.0	1	
			整地	残土受け入れ地での処理	m3	280.0	280	
			土砂等運搬	土砂	m3	280.0	280	
			残土等処分	土砂	m3	280.0	280	
	法覆護岸工				式	1.0	1	
		作業土工			式	1.0	1	
			床掘	土砂	m3	22.5	20	200m3
			床掘	砂	m3	183.5	180	
			埋戻し	最大埋戻幅1.0m未満 土砂	m3	11.6	10	80m3
			埋戻し	最大埋戻幅1.0m以上4.0m以下 土砂	m3	30.8	30	
			埋戻し	最大埋戻幅1.0m以上4.0m以下 砂	m3	51.3	50	
			埋戻コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	9.0	9	
			基面整正	最大埋戻幅1.0m以下	m3	115.0	120	

## 数量総括表 (2)

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量		備考
						計算数量	設計数量	
		表法コンクリートブロック張工(平ブロック張)			式	1.0	1	
			コンクリートブロック張	1500*1800, t=500mm, 2t平型	個	116.0	116	単位数量参照
			割栗石	5~15cm	m3	85.0	85	
			裏込砕石	RC-40 t=200	m2	286.3	286	
			吸い出し防止材	t=10mm	m2	283.3	280	
		表法コンクリート張工			式	1.0	1	
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	11.3	11	
		裏法コンクリートブロック張護岸工(連節ブロック張)			式	1.0	1	
			コンクリートブロック	t=10cm以上突起t=10cm以上	m2	377.1	377	
			裏込砕石	RC-40 t=200	m3	377.1	377	
		1号天端コンクリート工			m	57.8	58	
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	10.0	10	
			型枠	一般型枠	m2	25.9	26	
			基礎砕石	t=27cm	m2	12.1	12	
			目地材	瀝青質, t=10mm	m2	1.0	1	
		2号天端コンクリート工			m	55.8	56	
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	5.0	5	
			型枠	一般型枠	m2	11.2	11	
			基礎砕石	RC-40 t=150	m2	20.3	20	
			目地材	瀝青質, t=10mm	m2	0.5	1	
		表法基礎コンクリート工		底幅:70cm, 高さ:45cm	m	57.7	58	
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	11.4	11	

### 数量総括表 (3)

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量		備考
						計算数量	設計数量	
			型枠	一般型枠	m2	28.9	29	
			割栗石	5~15cm	m3	9.8	10	
			基礎碎石	RC-40 t=18cm	m2	42.3	42	
			目地材	瀝青質, t=10mm	m2	1.1	1	
			吸い出し防止材	t=10mm	m2	50.1	50	
		裏法基礎コンクリート工		底幅:55cm, 高さ:60cm	m	56.0	56	
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	17.2	17	
			型枠	一般型枠	m2	69.1	69	
			基礎碎石	t=15cm	m3	39.2	39	
			目地材	瀝青質, t=10mm	m2	1.7	2	
		横帯工			式	1.0	1	2箇所
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	2.2	2	
			型枠	一般型枠	m2	22.6	23	
		階段工 (川裏)			式	1.0	1	1基
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	5.4	5	
			型枠	一般型枠	m2	23.6	24	
			基礎碎石	RC-40 t=200	m2	13.0	13	
	排水構造物工				式	1.0	1	
		場所打水路工			m	56.0	56	
		(3号U型水路工)	コンクリート	$\sigma 28=24\text{N/mm}^2$	m3	67.7	68	
			型枠	鉄筋構造物	m2	289.1	290	
			均しコンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	14.8	15	
			型枠	均し	m2	17.4	17	

## 数量総括表 (4)

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量		備考
						計算数量	設計数量	
			鉄筋	D13	t	2.150	2.15	
			基礎碎石	RC-40 t=150	m2	98.6	99	
			目地材	瀝青質, t=10mm	m2	6.8	7	
			ワイヤーメッシュ	φ6 150×150	m2	98.6	99	
			松杭	末口12cm×長さ1.5m	本	116.0	116	
		床版工			式	1.0	1	
			コンクリート蓋	T-20 W-2300 t=100 L=1000	枚	2.0	2	
			差し筋	SD345 D16	kg	1.0	1	
	舗装工				式	1.0	1	
		1号コンクリート舗装工			式	1.0	1	
			表層	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ t=200	m3	34.9	35	
			路盤	RC-40, t=150	m2	174.2	174	
			目地材	瀝青繊維質, t=10mm	m2	26.7	27	
		平張コンクリート工			式	1.0	1	
			コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ t=200	m3	6.7	7	
			基礎碎石	RC-40, t=100	m2	33.6	34	
			目地材	瀝青質, t=10mm	m2	23.1	23	
	構造物撤去工				式	1.0	1	
		構造物取壊し			式	1.0	1	
			コンクリート取壊し	無筋構造物 機械	m3	149.9	150	
			舗装版取壊し	アスファルト舗装版 t=50mm	m2	192.6	190	



## 数量総括表 (6)

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量		備考
						計算数量	設計数量	
共通仮設					式	1.0	1	
	共通仮設費				式	1.0	1	
		運搬費			式	1.0	1	
			仮設材運搬費		t	339	339	
		役務費			式	1.0	1	
			借地料		式	1.0	1	A=2270m2
		技術管理費			式	1.0	1	
			土壌試験(環境28項目)		式	1.0	1	





土工 計算書

測 点	点間距離 (m)	重心距離 (m)	掘 削			盛 土			盛 土					
			土 砂			2.5m未満			2.5m以上4.0m未満					
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量			
No. 69 + 2.000			4.1			1.3			0.6					
No. 70	18.000	18.000	4.9	4.50	81.0	0.8	1.05	18.9	0.6	0.60	10.8			
No. 71	20.000	20.060	5.0	4.95	99.3	0.6	0.70	14.0	1.3	0.95	19.1			
No. 72	20.000	20.020	4.7	4.85	97.1	1.0	0.80	16.0	0.8	1.05	21.0			
合 計	m 58.000	58.080			m3 277.4			m3 48.9			m3 50.9			

土工 計算書

測 点	点間距離 (m)	重心距離 (m)	法面整形 (切土部 堤外)			法面整形 (切土部 堤内)			法面整形 (盛土部 堤外)			法面整形 (盛土部 堤内)		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
			No. 69 + 2.000			4.9			3.7					
No. 70	18.000	18.000	4.9	4.90	88.2	5.9	4.80	86.4				0.1	1.25	22.5
No. 71	20.000	20.060	4.9	4.90	98.3	5.7	5.80	116.3				0.4	0.25	5.0
No. 72	20.000	20.020	4.9	4.90	98.1	5.3	5.50	110.1				0.8	0.60	12.0
小 計	m 58.000	m 58.080			m2 284.6			m2 312.8			m2 0.0			m2 39.5

堤内側作業土工計算書

測 点	点間距離 (m)	重心距離 (m)	床掘 土砂			床掘 砂			基面整正 水路 土砂			基面整正 基礎 土砂		
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
			No. 69 + 2.000			0.2			5.8			2.3		
No. 70	18.000	18.000	0.3	0.25	4.5	1.9	3.85	69.3	1.7	2.00	36.0	0.1	0.05	0.9
No. 71	20.000	20.060	0.5	0.40	8.0	2.1	2.00	40.1	1.7	1.70	34.1	0.3	0.20	4.0
No. 72	20.000	20.020	0.5	0.50	10.0	5.3	3.70	74.1	1.7	1.70	34.0	0.3	0.30	6.0
合 計	m 58.000	m 58.080			m3 22.5			m3 183.5			m2 104.1			m2 10.9

堤内側作業土工計算書

測 点	点間距離 (m)	重心距離 (m)	埋戻し 水路			埋戻し 水路			埋戻し 水路			埋戻し 基礎		
			1.0m以上4.0m未満 砂(民地)			最大 1.0m未満 土砂			1.0m以上4.0m未満 土砂			最大 1.0m未満 土砂		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
No. 69 + 2.000			2.7						0.7			0.2		
No. 70	18.000	18.000	0.0	1.35	24.3				0.5	0.60	10.8	0.2	0.20	3.6
No. 71	20.000	20.060	0.0	0.00	0.0				0.5	0.50	10.0	0.2	0.20	4.0
No. 72	20.000	20.020	2.7	1.35	27.0				0.5	0.50	10.0	0.2	0.20	4.0
合 計	m 58.000	m 58.080			m <sup>3</sup> 51.3			m <sup>3</sup> 0.0			m <sup>3</sup> 30.8			m <sup>3</sup> 11.6



構造物撤去工 計算書

測 点	点間距離 (m)	重心距離 (m)	コンクリート取壊し			アスファルト舗装取壊し			石積み取壊し							
			無筋構造物			t=50			t=350							
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量					
No. 69 + 2.000			2.5			3.4										
No. 70	18.000	18.000	2.8	2.65	47.7	3.3	3.35	60.3								
No. 71	20.000	20.060	2.5	2.65	53.2	3.3	3.30	66.2								
No. 72	20.000	20.020	2.4	2.45	49.0	3.3	3.30	66.1								
合 計	m 58.000	m 58.080			m3 149.9			m2 192.6			m2 0.0					

## 護岸工

細 別	略 図 お よ び 計 算 式	数量および備考
表法コンクリート ブロック張工	延長 = 別途計算書より A =	57.78 m <b>283.31</b> m <sup>2</sup>
コンクリートブロック	(t=500mm) A = 57.8 *1.50 3段 N = 57.8 /1.50 3段	260.01 m <sup>2</sup> 116 個
割栗石	(5~15cm) V = 別途計算書より	= 84.96 m <sup>3</sup>
裏込砕石	(RC-40 t=20cm) A = 別途計算書より	= 286.30 m <sup>2</sup>
吸い出し防止材	(t=10mm) A =	= 283.31 m <sup>2</sup>
表法コンクリート 張	(t=500mm) [コンクリート張57.8m当り]	= 57.78 m
コンクリート	( $\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ ) V = 別途計算書より	= 11.25 m <sup>3</sup>
裏法コンクリート ブロック張工	延長 = 別途計算書より コンクリートブロック (t=10cm以上突起t=5cm以上) A = 別途計算書より	55.9 m = 377.07 m <sup>2</sup>
裏込砕石	(RC-40 t=20cm) A = 別途計算書より	= 377.07 m <sup>2</sup>
1号天端 コンクリート	延長 = コンクリート ( $\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ ) V = 別途計算書より	57.8 m = 10.03 m <sup>3</sup>
型枠	(一般型枠) A = 別途計算書より	= 25.85 m <sup>2</sup>
基礎砕石	(RC-40 t=27cm) A = 別途計算書より	= 12.09 m <sup>2</sup>
目地材	(瀝青繊維質, t=10mm) A =	= 0.98 m <sup>2</sup>

## 護岸工

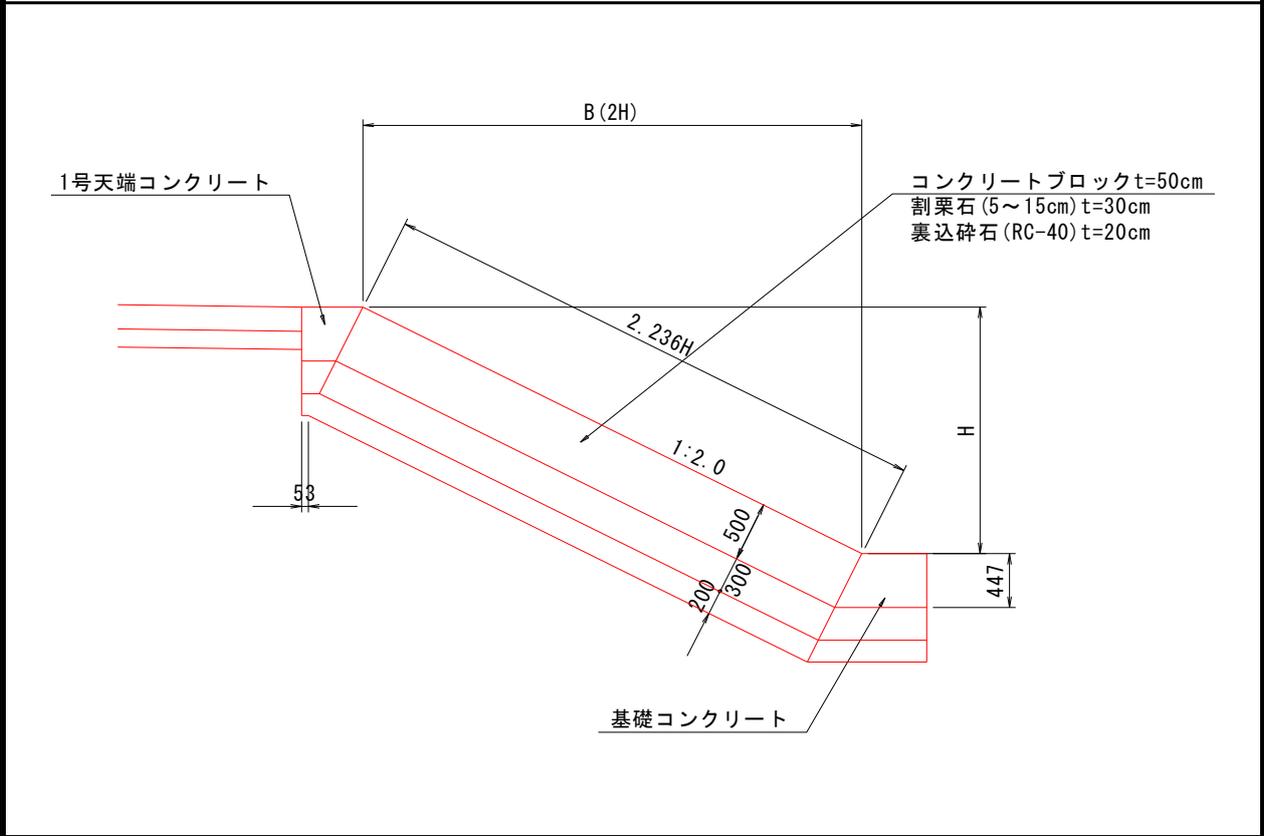
細 別	略 図 お よ び 計 算 式	数量および備考
2号天端 コンクリート	延長=	55.8 m
コンクリート	( $\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ ) V= 別途計算書より =	5.02 m <sup>3</sup>
型枠	(一般型枠) A= 別途計算書より =	11.16 m <sup>2</sup>
基礎碎石	(RC-40 t=27cm) A= 別途計算書より =	20.26 m <sup>2</sup>
目地材	(瀝青繊維質, t=10mm) A= =	0.50 m <sup>2</sup>
表法基礎 コンクリート工		57.7 m
コンクリート	( $\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ ) V= 別途計算書より =	11.41 m <sup>3</sup>
型枠	(一般型枠) A= 別途計算書より =	28.87 m <sup>2</sup>
割栗石	(5~15cm) V= 別途計算書より =	9.75 m <sup>3</sup>
基礎碎石	(RC-40 t=18cm) A= 11.41*1/10 =	42.25 m <sup>2</sup>
吸い出し防止材	(t=10mm) =	50.05 m <sup>2</sup>
目地材	(瀝青質, t=10mm) A= =	1.14 m <sup>2</sup>
裏法基礎 コンクリート工		56.0 m
コンクリート	( $\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ ) V= 別途計算書より =	17.20 m <sup>3</sup>
型枠	(一般型枠) A= 別途計算書より =	69.10 m <sup>2</sup>
基礎碎石	(RC-40 t=18cm) A= 17.2*1/10 =	39.17 m <sup>2</sup>
目地材	(瀝青質, t=10mm) A= =	1.73 m <sup>2</sup>
横帯工	5号 12号	2 箇所
コンクリート	( $\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ ) V= 1.15 1.05 =	2.20 m <sup>3</sup>
型枠	(一般型枠) A= 11.82 10.73 =	22.55 m <sup>2</sup>

## 護岸工

細 別	略 図 お よ び 計 算 式				数量および備考
表法コンクリート ブロック張工 川表	測 点            下部延長    上部延長    平均延長 No. 69+ 2.00 No. 72            57.73       57.83       57.78 m 計            57.73       57.83       57.78 m	<b>57.8</b> m			
裏法コンクリート ブロック張工 川裏	測 点            下部延長    上部延長    平均延長 No. 69+ 2.00 No. 72            55.95       55.82       55.89 m 計            55.95       55.82       55.89 m	<b>55.9</b> m			
天端コンクリート工	延長 1号天端コンクリート            57.83 m 2号天端コンクリート            55.82 m 合 計            113.65 m	113.7 m			
基礎コンクリート工	延長 表法コンクリートブロック張工            57.73 m 裏法コンクリートブロック張工            55.95 m 合 計            113.68 m	113.7 m			
横帯工	5号横帯工    NO. 69+2.0付近 川表            1.0 箇所 12号横帯工   NO. 69+2.0付近 川裏            1.0 箇所 合 計                                    2.0 箇所	2.0 箇所			

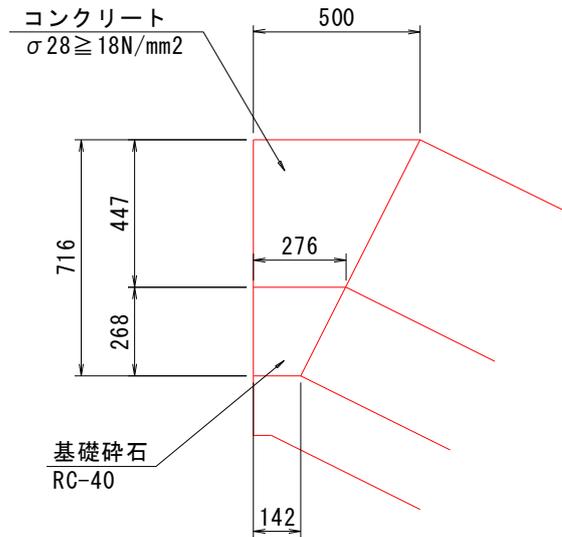
表法コンクリートブロック張護岸工

号計算書	数量計算書	NO.
------	-------	-----



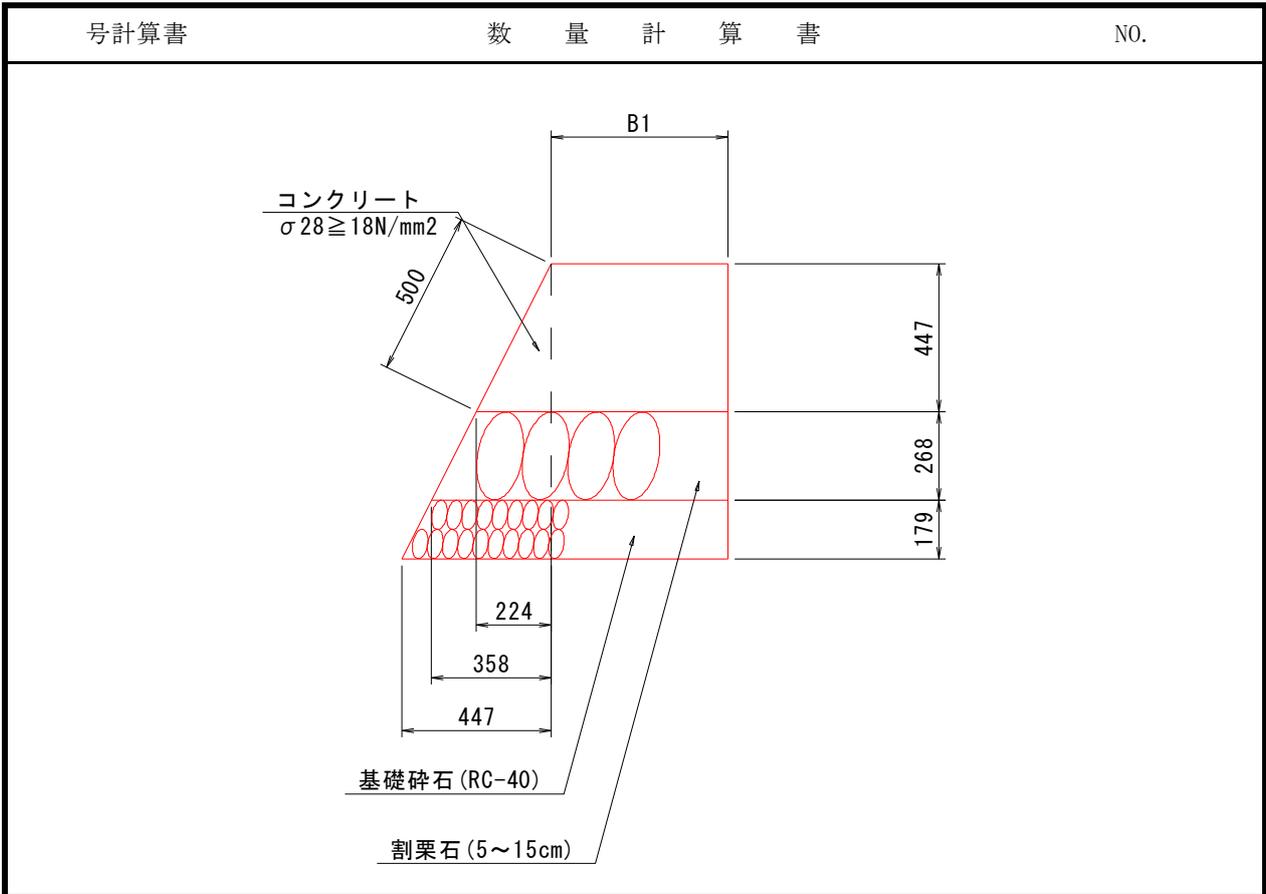
名称・規格	計 算 式 (1.0m当たり)	単 位	数 量
コンクリートブロック t=50cm	$2.236 * H$ =	m <sup>2</sup>	別途計算書より 283.31
割栗石 5~15cm	$2.236 * H * 0.30$ =	m <sup>3</sup>	別途計算書より 84.96
裏込砕石 RC-40 t=200	$2.236 * H + 0.053$ =	m <sup>2</sup>	別途計算書より 286.30
吸い出し防止材 t=10mm	$2.236 * H$ =	m <sup>2</sup>	283.31
延 長	別途計算書より	m	57.78

1号天端コンクリート工



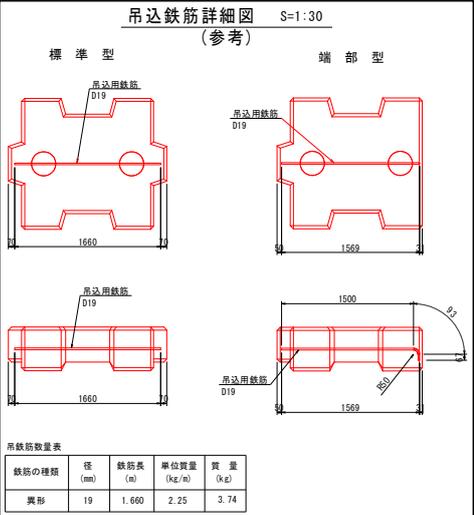
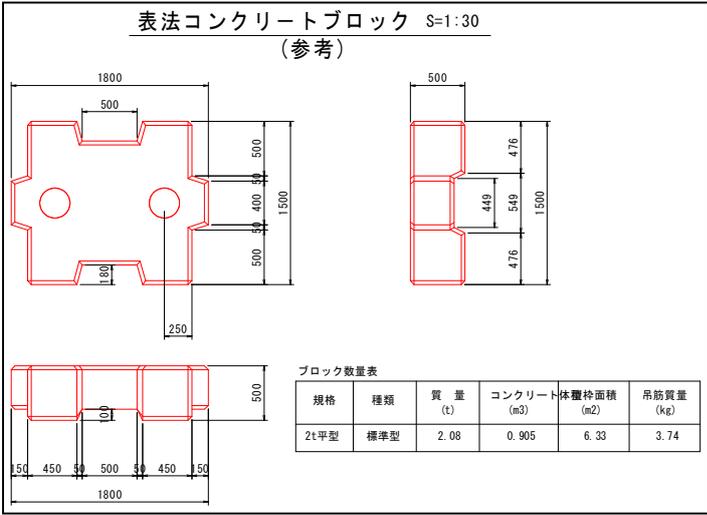
名称・規格	計 算 式 (10.0m当たり)	単 位	数 量
コンクリート σ <sub>ck</sub> ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	$1/2 * (0.50 + 0.276) * 0.447 * 10.0$ = 1.734	m <sup>3</sup>	10.03
型枠 一般型枠	$0.447 * 10.0$ = 4.47	m <sup>2</sup>	25.85
基礎碎石 t=27cm	$1/2 * (0.276 + 0.142) * 10.0$ = 2.09	m <sup>2</sup>	12.09
目地材 t=10mm	$1.734 * 1/10$ = 0.17	m <sup>2</sup>	0.98
延長	別途計算書より	m	57.83

表法基礎コンクリート工



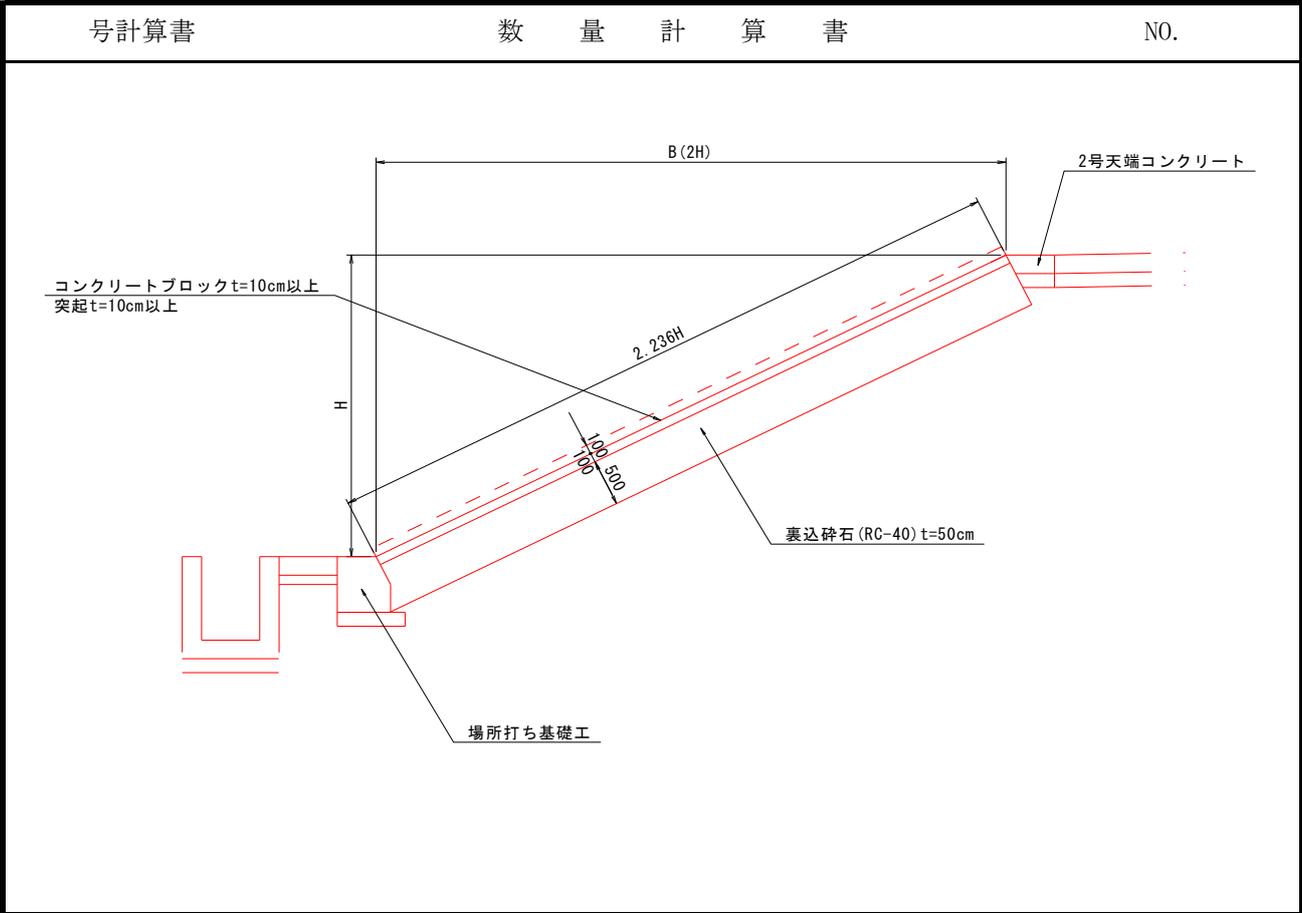
名称・規格	計算式 (1.0m当たり)	単位	数量
コンクリート σ ck ≧ 18N/mm2	$1/2 * (B1 * 2 + 0.224) * 0.447$ =	m3	11.41
型枠 一般型枠	0.500 = 0.50	m2	28.87
割栗石 5~15cm	$B1 * 0.268 + 1/2 * (0.224 + 0.358) * 0.268$ =	m3	9.8
基礎碎石 t=18cm	$B1 + 1/2 * (0.358 + 0.447)$ =	m2	42.3
目地材 t=10mm	$1/2 * (B1 * 2 + 0.224) * 0.447 * 1/10$ =	m2	1.14
吸い出し防止材 t=10mm	0.42 + 0.447 =	m2	50.1
	※B1平均=0.42		
延長	別途計算書より	m	57.7

表法コンクリートブロック



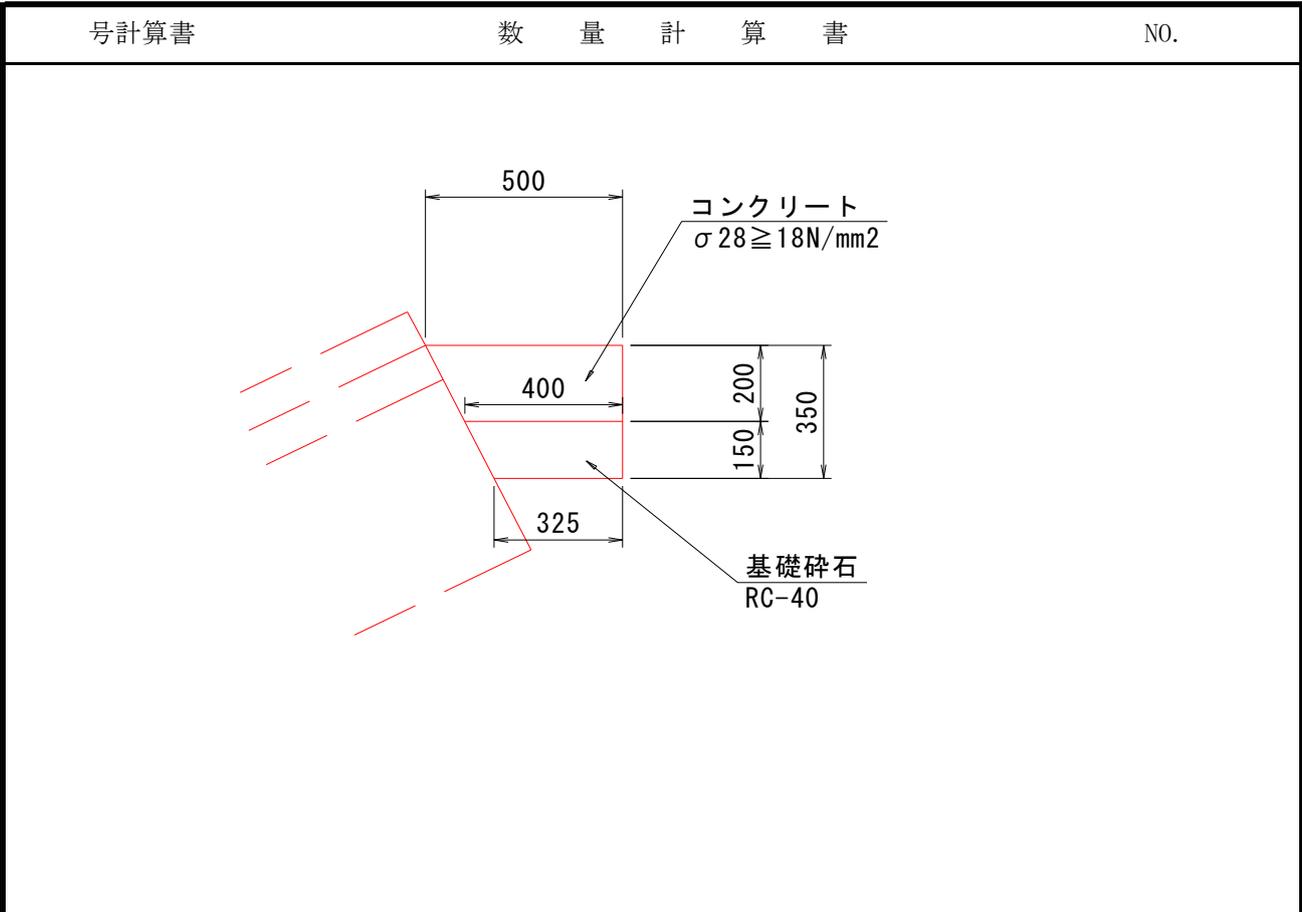
名称・規格	計算式 (1.0個当たり)	単位	数量
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	=	m <sup>3</sup>	0.905
鉄筋 SD345 D19	=	kg	3.740
製作個数	別途計算書より	個	116.0

裏法コンクリートブロック張護岸工



名称・規格	計 算 式 (1.0m当たり)	単 位	数 量
コンクリートブロック t=10cm以上突起t=10cm以上	$2.236 \cdot H$ =	m <sup>2</sup>	377.07
裏込碎石 t=50cm	$2.236 \cdot H$ =	m <sup>2</sup>	377.07
目地材 t=10mm	$2.236 \cdot H \cdot 0.10 \cdot 1/10$ =	m <sup>2</sup>	37.71
延 長	別途計算書より	m	55.89

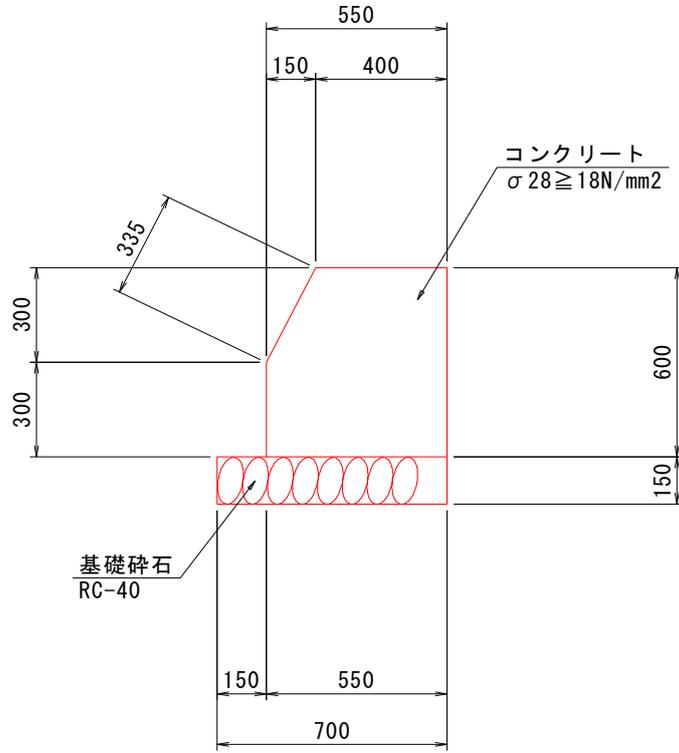
2号天端コンクリート工



名称・規格	計 算 式 (10.0m当たり)	単 位	数 量
コンクリート σ ck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	$1/2 * (0.50 + 0.40) * 0.20 * 10.0 = 0.900$	m <sup>3</sup>	5.02
型枠 一般型枠	$0.20 * 10.0 = 2.00$	m <sup>2</sup>	11.16
基礎碎石 t=15cm	$1/2 * (0.40 + 0.325) * 10.0 = 3.63$	m <sup>2</sup>	20.26
目地材 t=10mm	$0.9 * 1/10 = 0.09$	m <sup>2</sup>	0.50
延長	55.82	m	55.82

裏法基礎コンクリート

号計算書	数 量 計 算 書	NO.
------	-----------	-----



名称・規格	計 算 式 (10.0m当たり)	単 位	数 量
コンクリート σ ck ≧ 18N/mm2	$(0.55 \times 0.60 - 1/2 \times 0.15 \times 0.30) \times 10.0$ = 3.075	m3	17.20
型枠 一般型枠	$(0.30 + 0.335 + 0.60) \times 10.0$ = 12.35	m2	69.10
基礎碎石 t=15cm	$0.70 \times 10.0$ = 7.00	m2	39.17
目地材 t=10mm	$3.075 \times 1/10$ = 0.31	m2	1.73
延長	55.95	m	55.95





護岸工

## 表法コンクリートブロック張工数量計算書

測点	点間距離		高さ H	コンクリートブロック張			割栗石			裏込碎石 t=200		
	下部	上部		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 69 + 2.000			2.178	4.87			1.46			4.92		
NO. 69 + 2.200			2.178	4.87	4.870		1.46	1.460		4.92	4.920	
NO. 70	17.800	17.800	2.173	4.86	4.865	86.60	1.46	1.460	25.99	4.91	4.915	87.49
NO. 71	19.940	20.024	2.210	4.94	4.900	97.91	1.48	1.470	29.37	4.99	4.950	98.91
NO. 72	19.990	20.008	2.211	4.94	4.940	98.80	1.48	1.480	29.60	5.00	4.995	99.90
合計	57.730	57.832	m			283.31	m <sup>2</sup>		84.96	m <sup>3</sup>		286.30

護岸工

## 表法コンクリート張工 数量計算書

測 点	点間距離		法長 SL	コンクリート			断面	平均	数量	断面	平均	数量
	下 部	上 部		断 面	平 均	数 量						
NO. 69 + 2.000			0.280	0.14								
NO. 69 + 2.200			0.280	0.14	0.140							
NO. 70	17.800	17.800	0.359	0.18	0.160	2.85						
NO. 71	19.940	20.024	0.442	0.22	0.200	4.00						
NO. 72	19.990	20.008	0.444	0.22	0.220	4.40						
合 計	57.730	57.832	m			11.25	m <sup>3</sup>				m <sup>2</sup>	

護岸工

## 裏法コンクリートブロック張工数量計算書

測点	点間距離		高さ H	コンクリートブロック張			裏込砕石 t=500					
	下部	上部		断面	平均	数量	断面	平均	数量			
NO. 69 + 2.000			3.001	6.71			6.71					
NO. 69 + 2.200			3.001	6.71			6.71				号横帯工	
NO. 70	17.800	17.800	3.011	6.73	6.720	119.62	6.73	6.720	119.62			
NO. 70 + 14.150	14.240	14.220	3.019	6.75	6.740	95.91	6.75	6.740	95.91			
NO. 70 + 16.240			3.020	6.75	6.750		6.75	6.750			5号階段	
NO. 71	3.860	3.780	3.023	6.76	6.755	25.80	6.76	6.755	25.80			
NO. 72	20.050	20.020	3.035	6.79	6.775	135.74	6.79	6.775	135.74			
合計	55.950	55.820	m			377.07	m <sup>2</sup>		377.07	m <sup>2</sup>		

護岸工

## 基礎コンクリート(表)

## 数量計算書

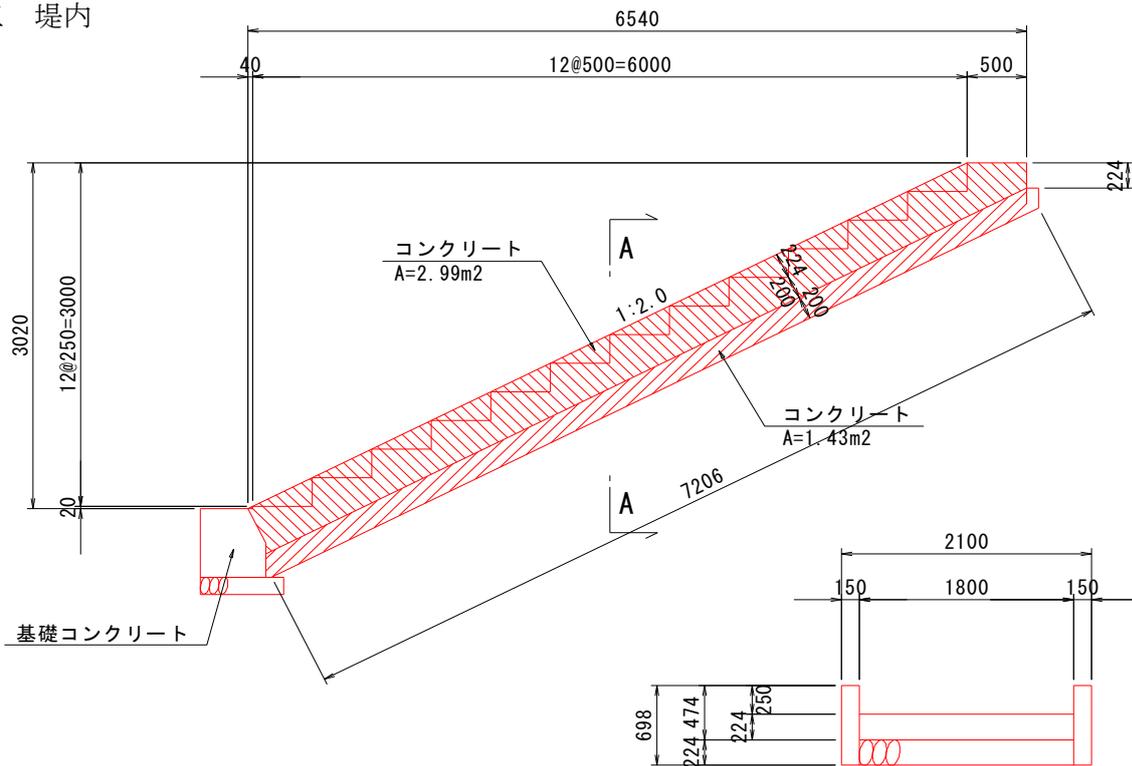
測点	点間距離	巾 B1	コンクリート			栗石			基礎碎石		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 69 + 2.000		0.29	0.18			0.16			0.69		
NO. 69 + 2.200		0.29	0.18	—	—	0.16	—	—	0.69	—	—
NO. 70	17.800	0.27	0.17	0.175	3.12	0.15	0.155	2.76	0.67	0.680	12.10
NO. 71	19.940	0.30	0.18	0.175	3.49	0.16	0.155	3.09	0.70	0.685	13.66
NO. 72	19.990	0.55	0.30	0.240	4.80	0.23	0.195	3.90	0.95	0.825	16.49
小計	57.730				11.41	m <sup>3</sup>		9.75	m <sup>2</sup>		42.25

階段工

細 別	略 図 お よ び 計 算 式	数量および備考																					
階段工 川裏側    コンクリート (σ 28 ≥ 18N/mm <sup>2</sup> ) 型枠 (一般型枠) 基礎碎石 (RC-40 t=200)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; text-align: center;">名 称</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">測 点</td> <td style="width: 40%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5号階段</td> <td style="text-align: center;">NO. 70+15. 2付近</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="padding-top: 20px;">別途計算書より</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5号階段</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5. 36</td> <td style="text-align: center;">=</td> <td style="text-align: center;">5. 36 m3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">23. 59</td> <td style="text-align: center;">=</td> <td style="text-align: center;">23. 59 m2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">12. 97</td> <td style="text-align: center;">=</td> <td style="text-align: center;">12. 97 m2</td> </tr> </table>	名 称	測 点		5号階段	NO. 70+15. 2付近		別途計算書より			5号階段			5. 36	=	5. 36 m3	23. 59	=	23. 59 m2	12. 97	=	12. 97 m2	1. 0 基
名 称	測 点																						
5号階段	NO. 70+15. 2付近																						
別途計算書より																							
5号階段																							
5. 36	=	5. 36 m3																					
23. 59	=	23. 59 m2																					
12. 97	=	12. 97 m2																					

## 5号階段工 数量調書

階段工 堤内



1.0式当たり

項目	規格	略図および計算式	
コンクリート	σ 28 ≧ 18N/mm <sup>2</sup>	階段部	$V1 = (2.99 - 1/2 * 0.25 * 0.50 * 12 - 1/2 * 0.020 * 0.040) * 1.80$
		側壁部	$V2 = (2.99 + 1.43) * 0.15 * 2$
		計	5.36 m <sup>3</sup>
型枠	一般型枠	階段部	$A1 = (3.02 + 0.224) * 1.80$
		側壁部	$A2 = (2.99 + 1.43) * 2 * 2 + 0.224 * 0.15 * 2$
		計	23.59 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	$A1 = 7.206 * 1.80$	= 12.97 m <sup>2</sup>
延長		NO.70+15.2 付近	1.0 箇所

## 排水工

細 別	略 図 お よ び 計 算 式	数量および備考
U型水路工	延長＝	56.00 m
コンクリート	(σ 28=24N/mm <sup>2</sup> ) V＝ 別途計算書より	＝ 67.7 m <sup>3</sup>
型枠	(鉄筋構造物) A＝ 別途計算書より	＝ 289.1 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	(σ 28≥18N/mm <sup>2</sup> ) V＝ 別途計算書より	＝ 14.8 m <sup>3</sup>
型枠	(均し) A＝ 別途計算書より	＝ 17.4 m <sup>2</sup>
鉄筋	(D13) W＝ 別途計算書より	＝ 2150.0 kg
基礎碎石	(RC-40 t=15cm) A＝ 別途計算書より	＝ 98.6 m <sup>2</sup>
目地材	(瀝青繊維質, t=10mm) A＝ 別途計算書より	＝ 6.8 m <sup>2</sup>
ワイヤーメッシュ	(φ6 150×150) A＝ 別途計算書より	＝ 98.6 m <sup>2</sup>
松杭	(末口12cm×長さ1.5m) N＝ 別途計算書より	＝ 116.0 本
床版工	延長＝	2.0 m
コンクリート蓋	(T-20 W=1700 t=100 L=1000) N＝ 別途計算書より	＝ 2.0 枚
鉄筋	(D16) W＝ 別途計算書より	＝ 1 kg
緩衝材	支承ゴム W=300 t=10 L＝ 別途計算書より	＝ 4.0 m
無収縮モルタル	V＝ 別途計算書より	＝ 0.0002 m <sup>3</sup>

## 排水工

細 別	略 図 お よ び 計 算 式	数量および備考
3号水路工延長 B1700×H1100	No. 69+2. 0 No. 70 18. 00 No. 70+14. 17 14. 22  No. 70+16. 14 No. 71 3. 78 No. 72 20. 02 計 56. 02	56. 02 m
3号水路工延長 (3号床版部) B1700×H1100	No. 70+14. 17 No. 70+16. 14 2. 00 計 2. 00	2. 00 m

## 排水工

細 別	略 図 お よ び 計 算 式	数量および備考
3号床版工延長 B2300 t=100 T20 L=1000	No. 70+14. 17 No. 70+16. 14                    2. 00 合 計	2. 00    m



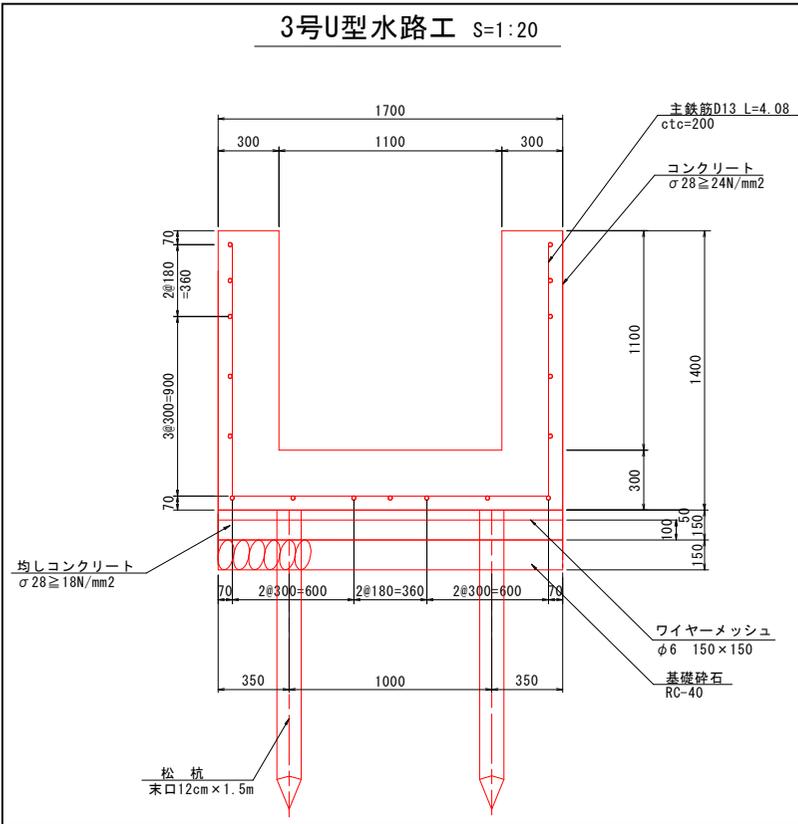
排水工			床版工			集計表					
名 称	規 格	単 位		1号 床版工	2号 床版工	3号 床版工	4号 床版工	5号 床版工	6号 床版工	7号 床版工	合 計
コンクリート蓋	C1-B300	枚	1.0m当数量 全体数量								
コンクリート蓋	T-140 L=1000 W=2300 t=175	枚	1.0m当数量 全体数量								
コンクリート蓋	T-20 L=1000 W=1700 t=100	枚	1.0m当数量 全体数量			1.0 2					2
コンクリート蓋	T-60 L=1000 W=2300 t=125	枚	1.0m当数量 全体数量								
コンクリート蓋	T-60 L=1000 W=1500 t=100	枚	1.0m当数量 全体数量								
コンクリート蓋	T-20 L=1000 W=1500 t=100	枚	1.0m当数量 全体数量								
コンクリート蓋	T-140 L=930 W=1600 t=125	枚	0.93m当数量 全体数量								
鉄 筋	D16	kg				0.28 1					1
緩衝材	支承ゴム W200 t=10	m	1.0m当数量 全体数量								
緩衝材	支承ゴム W300 t=10	m	1.0m当数量 全体数量			2.0 4.0					4.0
水路控除											
コンクリート	$\sigma 28=24N/mm^2$	m <sup>3</sup>	1.0m当数量 全体数量								
型 枠	鉄筋構造物	m <sup>2</sup>	1.0m当数量 全体数量								
鉄 筋	D13	kg	1.0m当数量 全体数量								
無収縮モルタル		m <sup>3</sup>	1.0m当数量 全体数量			0.00008 0.0002					0.0002
延 長		m				2.0					2.0

第 表

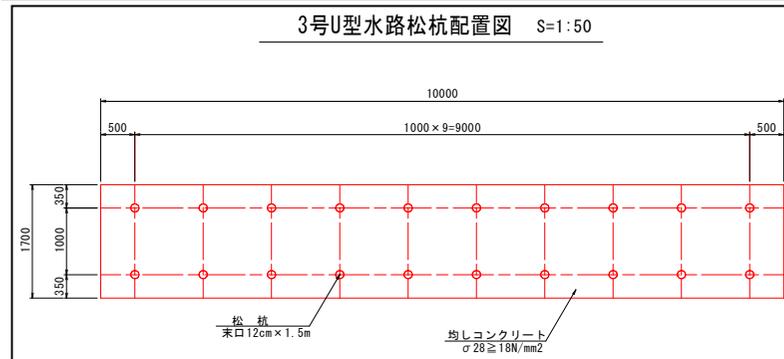
3号U型水路工

計 算 書

3号U型水路工 S=1:20



3号U型水路松杭配置図 S=1:50



10.0m当たり数量

コンクリート  $\sigma 28=24N/mm^2$

$(1.70 \times 1.40 - 1.10 \times 1.10) \times 10.0 = 11.70 \text{ m}^3$

型 枠 鉄筋構造物

$(1.10 \times 4 + 0.30 \times 2) \times 10.0 = 50.00 \text{ m}^2$

均しコンクリート  $\sigma ck \geq 18N/mm^2$

$1.70 \times 0.15 \times 10.0 = 2.55 \text{ m}^3$

型 枠 均し

$0.15 \times 2 \times 10.0 = 3.00 \text{ m}^2$

基礎碎石 RC-40 t=150

$1.70 \times 10.0 = 17.00 \text{ m}^2$

目地材 t=10mm

$11.7 \times 1/10 = 1.17 \text{ m}^2$

鉄筋 SD345 D13

配力筋  $(5 \times 2 + 7) \times 10.00 \times 0.995 = 169.15 \text{ kg}$

主筋  $4.08 \times 50 \times 0.995 = 202.98 \text{ kg}$

合 計 = 372 kg

ワイヤーメッシュ  $\phi 6 \text{ } 150 \times 150$

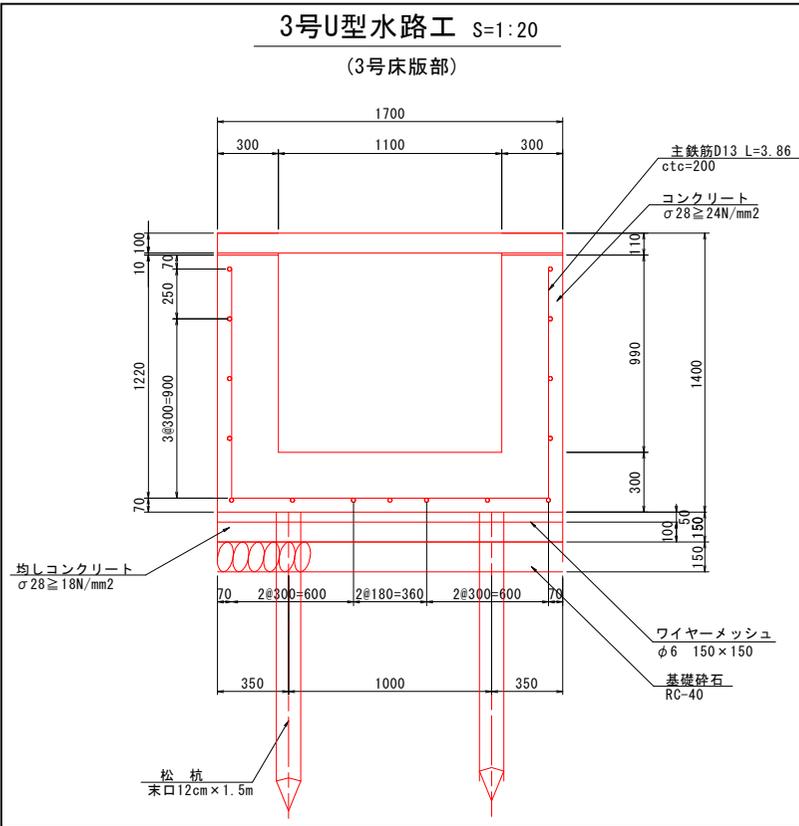
$1.70 \times 10.0 = 17.00 \text{ m}^2$

松杭 末口12cm×長さ1.5m

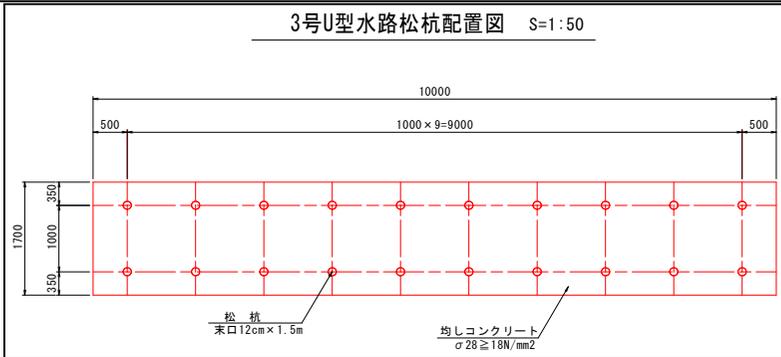
20 = 20.00 本

第 表 3号U型水路工 (3号床版部) 計 算 書

3号U型水路工 S=1:20  
(3号床版部)



3号U型水路松杭配置図 S=1:50



10.0m当たり数量

コンクリート	σ28=24N/mm2		
	$(1.70 \times 1.29 - 1.10 \times 0.99) \times 10.0$	=	11.04 m3

型 枠	鉄筋構造物		
	$(0.99 \times 4 + 0.30 \times 2) \times 10.0$	=	45.60 m2

均しコンクリート	σck ≥ 18N/mm2		
	$1.70 \times 0.15 \times 10.0$	=	2.55 m3

型 枠	均し		
	$0.15 \times 2 \times 10.0$	=	3.00 m2

基礎砕石	RC-40 t=150		
	$1.70 \times 10.0$	=	17.00 m2

目地材	t=10mm		
	$11.04 \times 1/10$	=	1.10 m2

鉄筋	SD345 D13		
配力筋	$(4 \times 2 + 7) \times 10.00 \times 0.995$	=	149.25 kg

主筋	$3.86 \times 50 \times 0.995$	=	184.57 kg
合 計		=	334 kg

ワイヤーメッシュ	φ6 150x150		
	$1.70 \times 10.0$	=	17.00 m2

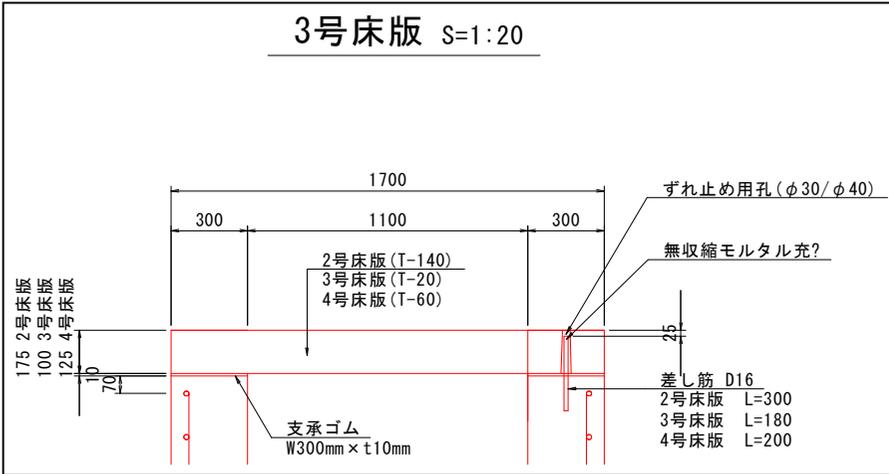
松杭	末口12cm × 長さ1.5m		
	20	=	20.00 本

第 表

3号床版工

計 算 書

3号床版 S=1:20



1.0m当たり数量

コンクリート床版 T-20 W=1.70m t=100mm  
= 1.00 m

緩衝材 支承ゴム W300 t=10  
2\*1.00 = 2.00 m

差し筋 D16  
0.18\*1.56 = 0.28 kg

無収縮モルタル  
 $\frac{1}{4} * 3.142 * (0.035^2 * 0.100 - 0.016^2 * 0.075)$  = 0.00008 m3

舗装工

項 目	規 格	略 図 お よ び 計 算 式	数 量 お よ び 備 考
1号コンクリート舗装工	舗装工		
	表層工	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2 \quad t=200$ $A = 174.24$ $V = 174.24 \quad * \quad 0.20$	$= 174.2 \text{ m}^2$ $= 34.9 \text{ m}^3$
	路盤工	$\text{RC-40} \quad t=150$ $A = 174.24$	$= 174.2 \text{ m}^2$
	目地材	$\text{瀝青質}, t=10\text{mm}$ $A = 26.71$	$= 26.7 \text{ m}^2$
平張コンクリート工			
	コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2 \quad t=200$ $A = 33.60$ $V = 33.60 \quad * \quad 0.20$	$= 33.6 \text{ m}^2$ $= 6.7 \text{ m}^3$
	基礎砕石	$\text{RC-40} \quad t=100$ $A = 33.60$	$= 33.6 \text{ m}^2$
	目地材	$\text{瀝青質}, t=10\text{mm}$ $A = 23.07$	$= 23.1 \text{ m}^2$



# 平張コンクリート工 計算書

延長

No. 69 +2.00 ~ No. 72

56.0

合 計

56.0 m

平張コンクリート工 計算書

コンクリート  $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$   $t=200$   
 基礎砕石 RC-40  $t=100$   
 縦目地材  
 横目地材

延長

巾

56.0 × 0.60  
 56.0 × 0.60  
 56\*0.2\*2  
 33.6\*0.2\*1/10

= 33.6 m<sup>2</sup>  
 = 33.6 m<sup>2</sup>  
 = 22.40 m<sup>2</sup>  
 = 0.67 m<sup>2</sup>  
 目地合計 23.1 m<sup>2</sup>