

## 工事設計書

### 工事設計書のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局  
甲府河川国道事務所

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	R 7 富士川右岸木島防災ステーション整備工事
工事地名	静岡県富士市木島地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 8月	12) 設計年月	令和 7年10月
2) 事務所名	甲府河川国道事務所 工務第一課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025080004	14) 単価適用年月	2025年10月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2025年10月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	123日間 自 令和 7年10月29日 (当初) 至 令和 8年 2月28日 ( 0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	静岡県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	静岡地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	富士川本川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 7年 8月27日
		24) 入札締切日	年 月 日

## 3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 河川改修費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名： 一般改修
---------------------	----------------	-----------------	-----------------

## 設計内訳書

工事名	R 7 富士川右岸木島防災ステーション整備工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
							築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
築堤・護岸		式	1		30,371,853				
河川土工		式	1		5,429,170				
掘削工		式	1		4,360,190				
掘削 備蓄用土砂	土砂 オーブンカット 押土無 障害無 5,000m <sup>3</sup> 未満	m <sup>3</sup>	4,700	338.8	1,592,360				単-1号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	式	1		2,767,830				内-1号
盛土工		式	1		1,068,980				
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m <sup>3</sup>	4,300	248.6	1,068,980				単-2号
根固め工		式	1		9,500,843				
根固めブロック工		式	1		9,500,843				
消波根固めブロック製作 8t立体型 製作ヤード	8t型 ブロック種類(実 質量) 7.9 t	個	35	145,200	5,082,000				単-3号
消波根固めブロック仮置 8t立体型 製作ヤード	無筋ブロック ブロック種類(実 質量) 7.9 t	個	35	8,900	311,500				単-4号
消波根固めブロック仮置 8t立体型 製作ヤード	無筋ブロック ブロック種類(実 質量) 7.9 t	個	230	5,575	1,282,250				単-5号

## 設計内訳書

工事名	R 7 富士川右岸木島防災ステーション整備工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
		規格	単位	数量	単価		金額	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別									
消波根固めブロック仮置 8t平型 防災ステーション	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 8.1 t	個	170	5,575	947,750				単-6号
消波根固めブロック仮置 5t平型 製作ヤード	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 5 t	個	70	4,764	333,480				単-7号
消波根固めブロック運搬 8t立体型 製作ヤード～防災ステーション	5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 1.5km以下	個	256	2,948	754,688				単-8号
消波根固めブロック運搬 8t立体型 製作ヤード～長貫ヤード	5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 8.5km以下	個	9	5,955	53,595				単-9号
消波根固めブロック運搬 8t平型 防災ステーション～岩本ヤード	5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 2.5km以下	個	170	3,398	577,660				単-10号
消波根固めブロック運搬 5t平型 製作ヤード～防災ステーション	2.5tを超える5.5t以下 積込み・荷卸 2個 1.5km以下	個	70	2,256	157,920				単-11号
備蓄資材整備工		式	1			14,214,960			
備蓄資材工		式	1			14,214,960			
割栗石	50～150mm	m <sup>3</sup>	1,620	5,932	9,609,840				単-12号
碎石	RC-40	m <sup>3</sup>	2,160	2,132	4,605,120				単-13号
仮設工		式	1			1,226,880			
交通管理工		式	1			1,226,880			

## 設計内訳書

工事名	(当初)					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	数量増減	金額増減	摘要	
交通誘導警備員	B	式	1		1,226,880			内-2号	
直接工事費		式	1		30,371,853				
共通仮設費		式	1		3,236,000				
共通仮設費		式	1		379,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		379,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		2,857,000				
純工事費		式	1		33,607,853				
現場管理費		式	1		11,050,000				
工事原価		式	1		44,657,853				
一般管理費等		式	1		8,422,147				
工事価格		式	1		53,080,000				
消費税相当額		式	1		5,308,000				

## 設計内訳書

工事名	R 7 富士川右岸木島防災ステーション整備工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
		工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量		単価	金額	数量増減
工事費計			式		1			58,388,000	

## 一式当たり内訳書

土砂等運搬

## 第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛使用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

交通誘導警備員

第 2号内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛使用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 1次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一1号	掘削 備蓄用土砂	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	338.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満		m 3	1	338.8	338.8	
計						338.8		
単価						338.8	円／m3	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一2号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	248.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上 20,000m3未満 無し		m 3	1	248.6	248.6	
計						248.6		
単価						248.6	円／m3	

# 1次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一3号	消波根固めブロック製作 8t立体型 製作ヤード	8t型 ブロック種類 (実質量) 7.9 t	単位	個	数量	10	単価	145,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック製作		5.5tを超える11.0t以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 各種 3.22m <sup>3</sup> を超える3.45m <sup>3</sup> 以下	個	10	141,700	1,417,000		
鉄筋工 [市場単価]		SR235 φ16~25 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	0.16	214,300	34,288		
計						1,451,288		
単価						145,200	円/個	

# 1次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一4号	消波根固めブロック仮置 8t立体型 製作ヤード	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 7.9 t	単位	個	数量	10	単価	8,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック横取り		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	3,325	33,250		
消波根固めブロック積込み		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	3,032	30,320		
消波根固めブロック荷卸		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	2,543	25,430		
計						89,000		
単価						8,900	円／個	

## 1次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一5号	消波根固めブロック仮置 8t立体型 製作ヤード	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 7.9 t	単位	個	数量	10	単価	5,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック積込み		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	3,032	30,320		
消波根固めブロック荷卸		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	2,543	25,430		
計						55,750		
単価						5,575	円／個	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一6号	消波根固めブロック仮置 8t平型 防災ステーション	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 8.1 t	単位	個	数量	10	単価	5,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック積込み		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	3,032	30,320		
消波根固めブロック荷卸		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	2,543	25,430		
計						55,750		
単価						5,575	円／個	

## 1次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一7号	消波根固めブロック仮置 5t平型 製作ヤード	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 5 t	単位	個	数量	10	単価	4,764
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック積込み		2.5tを超える5.5t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	2,682	26,820		
消波根固めブロック荷卸		2.5tを超える5.5t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジグ型)25t吊 標準	個	10	2,082	20,820		
計						47,640		
単価						4,764	円／個	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一8号	消波根固めブロック運搬 8t立体型 製作ヤード～防災ステーション	5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 1.5km以下	単位	個	数量	10	単価	2,948
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック運搬		5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 1.5km以下	個	10	2,948	29,480		
計						29,480		
単価						2,948	円／個	

## 1次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一9号	消波根固めブロック運搬 8t立体型 製作ヤード～長貴ヤード	5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 8.5km以下	単位	個	数量	10	単価	5,955
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック運搬		5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 8.5km以下	個	10	5,955	59,550		
計						59,550		
単価						5,955	円／個	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一10号	消波根固めブロック運搬 8t平型 防災ステーション～岩本ヤード	5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 2.5km以下	単位	個	数量	10	単価	3,398
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック運搬		5.5tを超える11.0t以下 積込み・荷卸 1個 2.5km以下	個	10	3,398	33,980		
計						33,980		
単価						3,398	円／個	

## 1次単価表

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一11号	消波根固めブロック運搬 5t平型 製作ヤード～防災ステーション	2.5tを超える5.5t以下 積込み・荷卸 2個 1.5km以下	単位	個	数量	10	単価	2,256
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック運搬		2.5tを超える5.5t以下 積込み・荷卸 2個 1.5km以下	個	10	2,256	22,560		
計						22,560		
単価						2,256	円／個	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
単一12号	割栗石	50～150mm	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	5,932
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10,000m <sup>3</sup> 未満) 無し	m <sup>3</sup>	1	131.1	131.1		
割栗石 材料費 (m <sup>3</sup> )		50～150mm	m <sup>3</sup>	1	5,800	5,800		
計						5,931.1		
単価						5,932	円／m <sup>3</sup>	

1 次单值表

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛け使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
	鉄筋工〔市場単価〕	SR235 φ16~25 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	数量	1	単価	214,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼		SR 2 3 5 径 1 6 ~ 2 5	t	1.03	142,000	146,260		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物		t	1	68,006.46	68,006		
諸雑費（まるめ）			式	1		34		
計						214,300		
単価						214,300	円／t	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025.10 2025.10 1.000-00-00-2-0
交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	17,040	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員B		人	1	17,034	17,034			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					17,040			
単価					17,040	円／人日		

## ( 当 初 ) 請負工事費計算書

( 1)直接工事費 -----	30,371,853
( 2)共通仮設費 -----	3,236,000
( 3)純工事費 -----	33,607,853
( 1)+( 2)	
( 4)現場管理費 -----	11,050,000
( 5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0
( 6)工事原価 -----	44,657,853
( 3)+( 4)+( 5)+(18)	
(7')一般管理費等(計上額) -----	8,422,147
(8')その他費目計 -----	0
( 9)業務委託料等 -----	0
(10)工事価格 -----	53,080,000
( 6)+(7')+(8')+( 9) (万円未満切り捨て)	
(11)消費税相当額 -----	5,308,000
(12)請負工事価格 -----	<b>58,388,000</b>
(10)+(11)	
(13)入札書比較価格 -----	53,080,000
(請負工事費の100/110)	
(14)調査基準価格 -----	52,844,000
(15)調査基準価格の100/110 -----	48,040,000
(万円未満切り捨て)	