

# 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	1 2) 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	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025080004	1 4) 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	1 5) 歩掛適用年月	2025年10月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 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	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	静岡県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	静岡地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	富士川本川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 7年 8月27日
		2 4) 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	河川改修		
						工事区分	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	
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 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	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	m3	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) 7.9t	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) 7.9t	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) 7.9t	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	河川改修		
						工事区分	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	
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11.0t以下 積み込み・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11.0t以下 積み込み・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11.0t以下 積み込み・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5.5t以下 積み込み・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	m3	1,620	5,932	9,609,840			単-12号	
碎石	RC-40	m3	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	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	河川改修		
						工事区分	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					事業区分		河川改修	
						工事区分	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	
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

[illegible]

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

名称	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		人日	72	17, 040	1, 226, 880			
合 計					1, 226, 880			



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-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) 7.9t	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11.0t以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 各種 3.22m3を超え3.45m3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11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)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11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)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11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)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11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)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11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)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11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)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11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)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5. 5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)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5. 5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)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～長貫ヤード	5. 5tを超え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	m3	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, 000m3未満) 無し	m 3	1	131. 1	131. 1		
割栗石 材料費 (m3)		50-150mm	m 3	1	5, 800	5, 800		
計						5, 931. 1		
単価						5, 932	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	
単一13号	碎石	RC-40	単位	m3	数量	1	単価	2, 132
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ル-ス) 標準(10, 000m3未満) 無し	m 3	1	131. 1	131. 1		
碎石 材料費 (m3)		再生クラッシャーラン RC-40	m 3	1	2, 000	2, 000		
計						2, 131. 1		
単価						2, 132	円／m3	



# 参考資料（１）

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
	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	S R 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	

## R 7 富士川右岸木島防災ステーション整備工事

## ( 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	(16)工場製作純工事費 -----	0
		(17)工場管理費 -----	0
( 6)工事原価 -----	44,657,853	(18)工場製作原価 -----	0
( 3)+( 4)+( 5)+(18)		(16)+(17)	
(7')一般管理費等(計上額) -----	8,422,147	(( 7)一般管理費等(計算額) -----	8,431,402 )
(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 -----	58,388,000		
(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)			