

第 号

## 国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 富士川 支流域 沼川

工 事 名 表富士地区(親シラズ沢)復旧治山工事

施 工 地 静岡県富士宮市粟倉 富士山国有林169う2林小班

令和8年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 静岡森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	表富士地区(親シラズ沢)復旧治山工事		
工事場所	静岡県富士宮市粟倉 富士山国有林169う2林小班	豪雪地域補正	無し
直接工事費	通勤補正係数		
	週休2日補正係数 労務費		1.04
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)		1.02
	冬期補正(%)		0.00
共通仮設費	工種区分		治山地すべり工事
	施工地域を考慮した補正係数		1.00
	現場環境改善費		有(その他)
	週休2日補正係数		1.03
	ICT間接費補正		0.00
	復興係数補正		0.00
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	0
		冬期日数	0
		積雪寒冷地域の区別補正係数	補正無し
	緊急工事該当補正(%)		0.00
	施工地域を考慮した補正係数		1.00
	熱中症補正		無
	週休2日補正係数		1.05
	ICT間接費補正		0.00
復興係数補正		0.00	
一般管理費等	国庫債務負担行為		通常
	前払支出割合補正係数		1.00
	契約保証形態補正(%)		0.04

4週8休以上(月単位)

4週8休以上(月単位)

該当無し

無

4週8休以上(月単位)

補正無し

補正無し

35%以上又は300万円未満

金銭保証

## 本工事費内訳書

表富士地区（親シラズ沢）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
溪間工	式	1			費目行	
治山土工	式	1			工種行	
作業土工	式	1			種別行	
床掘り (礫質土)	m3	323			1号明細書 5頁	
床掘り (軟岩 I B)	m3	131			2号明細書 6頁	
埋戻し (礫質土)	m3	48			3号明細書 7頁	
掘削面整形 (礫質土)	m2	25			4号明細書 8頁	
岩盤清掃 (軟岩 I B)	m2	73			5号明細書 9頁	
治山ダム工	式	1			工種行	
コンクリート谷止工	式	1			種別行	
コンクリート コンクリートポンプ車打設 18-8-40BB	m3	313	300		6号明細書 10頁	
打継面清掃	m3	313	300		7号明細書 11頁	
目地板 t=10mm	m2	18	300		8号明細書 12頁	
止水板 塩化ビニル製、CC300mm×7mm	m	6	200		9号明細書 13頁	

## 本工事費内訳書

表富士地区（親シラズ沢）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水抜パイプ コンクリート管、φ300mm	m	3,500			10号明細書 14頁	
型枠 丸太残存型枠	m <sup>2</sup>	270,400			11号明細書 15頁	
型枠 合板型枠	m <sup>2</sup>	24,700			12号明細書 16頁	
間詰工	式	1			種別行	
間詰コンクリート コンクリートポンプ車打設、18-8-40BB	m <sup>3</sup>	1,900			13号明細書 17頁	
型枠 丸太残存型枠	m <sup>2</sup>	6,200			14号明細書 18頁	
間詰ブロック積	m <sup>2</sup>	20,600			15号明細書 19頁	
溪間工付属物設置工	式	1			工種行	
堤名板取付工	式	1			種別行	
堤名板 55×40×1.2cm	枚	1			16号明細書 20頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工	式	1			工種行	
工事用道路工	式	1			種別行	
作業道（自動車道）作設 疎林 【任意仮設】	m	100			17号明細書 21頁	

## 本工事費内訳書

表富士地区（親シラズ沢）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仮設舗装 【指定仮設】	m2	300			18号明細書 22頁	
土砂運搬 【指定仮設】	m3	215			19号明細書 23頁	
縁石補修 【指定仮設】	式	1			20号明細書 24頁	
足場・支保工	式	1			種別行	
キャットウォーク 【任意仮設】	m	144			21号明細書 25頁	
共通仮設	式	1			費目行	
共通仮設費	式	1			工種行	
安全費	式	1			種別行	
土石流対策 【指定仮設】	式	1			22号明細書 26頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費(率計上)	式	1				
現場環境改善費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				

## 本工事費内訳書

表富士地区（親シラズ沢）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
一般管理費等計	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
請負金額	式	1				

# 明細書

1号明細書

1 m3当り

床掘り  
(礫質土)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 畝	m3	1			1号代価表 27頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

2号明細書

1 m3当り

床掘り  
(軟岩 I B)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
岩石掘削(機械) 1300kg級 軟岩(I)B	m3	1			2号代価表 28頁	
計						
1 m3 当り						



# 明細書

4号明細書

1 m2当り

掘削面整形  
(礫質土)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	1			4号代価表 29頁	
計						
1 m2 当り						



# 明細書

コンクリート  
コンクリートポンプ車打設 18-8-40BB

6号明細書

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物 60≦V<100m3/日 18-8-40BB登坂割増含む	m3	10			6号代価表 31頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10			7号代価表 32頁	
治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理) D型	本	5100			8号代価表 33頁	
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm	t	0.024			9号代価表 34頁	
異形棒鋼(小口) 異形棒鋼 SD345 D19 2.25kg/m	t	0.024				
計						
1 m3 当り						







# 明細書

10号明細書

10 m 当り

水抜パイプ  
コンクリート管、φ300mm

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水抜管敷設	m	10			13号代価表 38頁	局治山歩掛 共4-1
計						
1 m 当り						

# 明細書

11号明細書

型枠  
丸太残存型枠

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太式残存型枠工(治山ガード用)	m2	100			14号代価表 39頁	
計						
1 m2 当り						







# 明細書

15号明細書

1 m2 当り

間詰ブロック積

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートブロック積工 土木工事標準単価 週休2日補正1.04	m2	1				土木コスト情報 R8.1 標準単価×週休2日補正1.04
積ブロック 控35cm	m2	1				静岡県土木単価 R8.4
コンクリート 18-8-25BB 登坂割増含む	m3	0.250				見積単価 0.22m3/m2×1.12 (ロス分)
計						
1 m2 当り						

# 明細書

16号明細書

堤名板  
55×40×1.2cm

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
堤名板取付	枚	1			18号代価表 43頁	局治山歩掛 治2-12
計						
1枚当り						



# 明細書

18号明細書

10 m2当り

仮設舗装  
【指定仮設】

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
上層路盤(車道・路肩部) 砕石(各種) 100mm 1層施工	m2	10			20号代価表 45頁	
下層路盤(車道・路肩部) 200mm 1層施工 再生クラッシュアレンRC-40	m2	10			21号代価表 46頁	
吸出し防止材設置	m2	10			22号代価表 47頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

19号明細書

10 m3当り

土砂運搬  
【指定仮設】

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ループ状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土	m3	10			23号代価表 48頁	
ダンプ運搬4t 土砂類 片道2km BH山積0.80m3	m3	10			24号代価表 49頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

20号明細書

1式当り

縁石補修  
【指定仮設】

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般割	m3	0.160			25号代価表 50頁	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1.620			26号代価表 51頁	
計						
1式当り						

# 明細書

21号明細書

1 m 当り

キャットウォーク  
【任意仮設】

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工(キャットウォーク)	m	1			27号代価表 52頁	
計						
1 m 当り						



# 代価表

## 1号代価表

100 m3当り

バックホウ掘削(掘削積込、積込)  
地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土良好

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.556			1号単価表 56頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

## 2号代価表

10 m3当り

岩石掘削(機械)  
1300kg級 軟岩(I)B

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1   170			2号単価表 57頁	[1]
諸雑費 [1]	%	7			諸雑費	大型ブレーカ用オイル損耗費
計						
1 m3 当り						

土砂掘削面整形  
粘性、礫質土

# 代価表

4号代価表

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.400				
普通作業員	人	2.300				
計						
1 m2 当り						

# 代価表

5号代価表

10 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0   100				[1]
普通作業員	人	0   400				[1]
諸雑費 [1]	%	19			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 6号代価表

10 m3当り

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物  
60≦V<100m3/日 18-8-40BB登坂割増含む

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 200				[1]
特殊作業員	人	0 300				[1]
普通作業員	人	0 800				[1]
生コンクリート 18-8-40BB 登坂割増含む	m3	10 700				[見積単価]
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 500			4号単価表 58頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	バッテリー、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

養生工(一般養生)  
無筋構造物

# 代価表

7号代価表

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.080				[1]
普通作業員	人	0.250				[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計						
1 m3 当り						

# 代価表

8号代価表

100本当り

治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理)  
D型

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.180				
普通作業員	人	0.720				
計						
1本当り						

鉄筋加工  
鉄筋径16~25mm

# 代価表

9号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0   200				加工 [1]
鉄筋工	人	0   900				加工 [1]
普通作業員	人	0   600				加工 [1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	加工(鉄筋加工機、クレーン付トラック等)
計						
1 t 当り						

# 代価表

## 10号代価表

10 m3当り

打継面清掃工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.020				[1]
普通作業員	人	0.100				[1]
諸雑費 [1]	%	12			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

11号代価表

10 m2当り

伸縮継目  
瀝青質 厚さ10mm

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地材（瀝青質板） T 1 0 m m	m2	10   500				
普通作業員	人	0   500				
計						
1 m2 当り						



# 代価表

## 13号代価表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0   200				[1]
特殊作業員	人	0   100				[1]
普通作業員	人	0   400				[1]
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)クレーン2.9t吊	時間	2   400			5号単価表 59頁	[1]
ヒューム管(B形 1種) 内径300mm×L2m	m	10				
諸雑費 [1]	%	31			諸雑費	
計						
1 m 当り						

# 代価表

## 14号代価表

100 m2当り

丸太式残存型枠工(治山ダム用)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	4	600			[1]
型わく工	人	6	300			[1]
普通作業員	人	17	800			[1]
諸雑費 [1]	%	23			諸雑費	持上(下)げ機械、電気ドリル、丸太の切り揃え等
丸太(間伐材・皮付) L=3.0m 末口径8-14mm	m3	11	800			静岡県公表単価 R8.4
内部支保用資材 丸太残存型枠工(治山ダム用) 100m2当り 内部支保材(鋼材)、連結材、漏れ防止材(ターポリン紙)	式	1				
計						
1 m2 当り						

# 代価表

15号代価表

10 m2当り

治山ダム型枠 設置・撤去  
ケーブルクレーンなし

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0   290				[1]
型わく工	人	1   570				[1]
普通作業員	人	1   360				[1]
諸雑費 [1]	%	40			諸雑費	型枠材(鋼製又は合板)、電力等
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 16号代価表

10 m3当り

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物  
60≦V<100m3/日 18-8-40BB登坂割増含む

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 200				[1]
特殊作業員	人	0 300				[1]
普通作業員	人	0 800				[1]
生コンクリート 18-8-40BB 登坂割増含む	m3	10 700				[見積単価]
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 500			4号単価表 58頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	バッテリー、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

# 代価表

## 17号代価表

100 m2 当り

丸太式残存型枠工(治山ダム用)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	4	600			[1]
型わく工	人	6	300			[1]
普通作業員	人	17	800			[1]
諸雑費 [1]	%	23			諸雑費	持上(下)げ機械、電気ドリル、丸太の切り揃え等
丸太(間伐材・皮付) L=3.0m 末口径8-14mm	m3	11	800			静岡県公表単価 R8.4
内部支保用資材 丸太残存型枠工(治山ダム用) 100m2当り 内部支保材(鋼材)、連結材、漏れ防止材(ターポリン紙)	式	1				
計						
1 m2 当り						

堤名板取付

# 代価表

18号代価表

1枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0   100				
堤名板 B型 (55×40×1.2cm) 300-1,000m3未満	枚	1				
計						
1枚当り						

# 代価表

19号代価表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.030				
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	時間	0.130			6号単価表 60頁	
計						
1 m 当り						

上層路盤(車道・路肩部)  
 砕石(各種) 100mm 1層施工

## 代価表

( 20号代価表 )

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		111.57				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(2014年規制)〕 土工用・ブレード幅3.1m	7.99		モータグレーダ〔土工用・排出ガス対策型(2014年規制)〕 ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ〔マカダム〕 質量10t	1.00		[賃料]ロードローラ〔マカダム〕 質量10t		
K3	タイヤローラ 質量13～14t	0.99		[賃料]タイヤローラ 質量13～14t		
R		37.08				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	16.31		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	5.97		普通作業員		
R3	特殊作業員	5.32		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	4.37		土木一般世話役		
Z		51.35				
Z1	再生砕石 RC-40	47.84		再生粒度調整砕石 RM-40		[見積単価]
Z2	軽油 パトロール給油	3.03		軽油 パトロール給油		

下層路盤(車道・路肩部)  
200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40

## 代価表

( 21号代価表 )

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		51.72				
K1	モータグレーダ [排出ガス対策型(2014年規制)] 土工用・ブレード幅3.1m	3.95		モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型(2014年規制)] ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ [マカダム] 質量10t	0.49		[賃料]ロードローラ[マカダム] 質量10t		
K3	タイヤローラ 質量13~14t	0.49		[賃料]タイヤローラ 質量13~14t		
R		18.33				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.06		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	2.95		普通作業員		
R3	特殊作業員	2.63		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	2.16		土木一般世話役		
Z		75.95				
Z1	再生砕石 RC-40	74.21		クラッシュラン C-40		[見積単価]
Z2	軽油 パトロール給油	1.50		軽油 パトロール給油		



# 代価表

## 23号代価表

100 m3当り

バックホウ掘削(掘削積込、積込)  
ルーズな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.474			7号単価表 61頁	
計						
1 m3 当り						



# 代価表

コンクリート  
無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し

( 25号代価表 )

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		28.68				
R1	普通作業員	12.85		普通作業員		
R2	特殊作業員	7.30		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	6.58		土木一般世話役		
Z		71.32				
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉) 登坂割増含む	71.32		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		[見積単価]



# 代価表

27号代価表

10 m 当り

足場工(キャットウォーク)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0   100				[1]
とび工	人	0   400				[1]
普通作業員	人	0   400				[1]
諸雑費 [1]	%	21			諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
計						
1 m 当り						

土石流対策  
【指定仮設】

# 代価表

28号代価表

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雨量計リース料 転倒ます型自記雨量計	日	204				240×0.85
記録用紙 雨量計半年分	巻	2				
雨量計整備料	基	1				
警報機損料 EHS-M2型 AC100~240V	基	1				
計						
1式当り						

# 代価表

生コンクリート  
18-8-25(20) (高炉) 登坂割増含む

30号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 18-8-25BB 登坂割増含む	m3	1				[見積単価]
計						
1 m3 当り						

# 代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)  
ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 良

31号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.500			9号単価表 63頁	
計						
1 m3 当り						



# 単価表

## 2号単価表

1 時間当り

大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩10%  
油圧式1300kg級

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170				
軽油 パトロール給油	L	15				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1				
大型ブレイカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0.170				
計						
1 時間 当り						



# 単価表

5号単価表

1時間当り

バックホ (排対3次)  
クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)クレーン2.9t吊

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170				
軽油 パトロール給油	L	15				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)クレーン2.9t吊	時間	1				
計						
1時間当り						

# 単価表

6号単価表

1時間当り

バックホ(排対3次)  
クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170				
軽油 パトロール給油	L	15				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	1				
計						
1 時間 当り						

# 単価表

7号単価表

1日当り

バックホウ(排対3次)  
クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	94				
バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	供用日	1420				
計						
1日当り						





