

第 号

## 民 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 大井川

支 流 域 榛原川

工 事 名 大井川地区(東沢)直轄治山工事(R7補正)

施 工 地 静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(東沢)

令和7年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 大井川治山センター

事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	大井川地区（東沢）直轄治山工事（R7補正）		
工事場所	静岡県榛原郡川根本町元藤川地内（東沢）	豪雪地域補正	無し
直接工事費	通勤補正（％）	0.00	77崩
		0.00	75崩
	週休2日補正係数 労務費	1.04	4週8休以上（月単位）
	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	1.30	山間僻地及び離島
	現場環境改善費	有（その他）	
	週休2日補正係数	1.03	4週8休以上（月単位）
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	0.00	補正無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	0
		冬期日数	0
		積雪寒冷地域の区分別補正係数	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

## 本工事費内訳書

大井川地区（東沢）直轄治山工事（R7補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山腹工（77崩）	式	1			費目行	
山腹基礎工	式	1			工種行	
吹付工	式	1			種別行	
モルタル吹付工 厚10cm	m2	109			1号明細書 6頁	
モルタル吹付工 厚10cm 金網なし ラス張工施工済	m2	292	300		2号明細書 7頁	
特殊配合モルタル吹付工A 繊維マットなし ラス金網付き	m2	965	200		3号明細書 8頁	
特殊配合モルタル吹付工A 繊維マットなし 金網なし ラス張工施工済	m2	156	800		4号明細書 9頁	
山腹緑化工	式	1			工種行	
筋工	式	1			種別行	
丸太筋工 3本筋工 止め杭：鉄筋	m	127			5号明細書 10頁	
山腹工（75崩-1）	式	1			費目行	
山腹基礎工	式	1			工種行	
吹付工	式	1			種別行	
特殊配合モルタル吹付工A 繊維マットなし ラス金網付き	m2	253			6号明細書 11頁	

## 本工事費内訳書

大井川地区（東沢）直轄治山工事（R7補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かご土留工	式	1			種別行	
No. 1鋼製かご枠土留工	m	4			7号明細書 12頁	
山腹緑化工	式	1			工種行	
筋工	式	1			種別行	
丸太筋工 3本筋工 止め杭：鉄筋	m	18			8号明細書 13頁	
伏工	式	1			種別行	
植生マット伏工 肥料袋付2重織ネット	m2	75	800		9号明細書 14頁	
構造物撤去工	式	1			工種行	
構造物取壊し工	式	1			種別行	
吹付法面取壊し 特殊配合モルタル吹付工B取壊し	m2	328	800		10号明細書 15頁	
産業廃棄物運搬処分 金網	m3	1	900		11号明細書 16頁	
山腹工（75崩-2）	式	1			費目行	
山腹基礎工	式	1			工種行	
吹付工	式	1			種別行	

## 本工事費内訳書

大井川地区（東沢）直轄治山工事（R7補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル吹付工 厚10cm	m2	38   200			1号明細書 6頁	
特殊配合モルタル吹付補修工 6kg/m <sup>2</sup> 金網なし	m2	10			12号明細書 17頁	
特殊配合モルタル吹付工B ラス金網付き	m2	101			13号明細書 18頁	
かご土留工	式	1			種別行	
No. 2鋼製かご枠土留工	m	6			14号明細書 19頁	
No. 3鋼製かご枠土留工	m	8			15号明細書 20頁	
山腹緑化工	式	1			工種行	
筋工	式	1			種別行	
丸太筋工 3本筋工 止め杭：鉄筋	m	20			8号明細書 13頁	
伏工	式	1			種別行	
植生マット伏工 肥料袋付 2 重織ネット	m2	138			16号明細書 21頁	
構造物撤去工	式	1			工種行	
構造物取壊し工	式	1			種別行	
吹付法面取壊し 特殊配合モルタル吹付工B取壊し	m2	19   100			10号明細書 15頁	

## 本工事費内訳書

大井川地区（東沢）直轄治山工事（R7補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産業廃棄物運搬処分 金網	m3	0   200			17号明細書 22頁	
仮設工（77崩）	式	1			費目行	
指定仮設工	式	1			工種行	
運搬設備工	式	1			種別行	
モノレール運搬設備	m	75			18号明細書 23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				
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				

## 本工事費内訳書

大井川地区（東沢）直轄治山工事（R7補正）

[illegible]

モルタル吹付工  
厚10cm

明細書

1号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル吹付工 厚10cm	m2	100			1号代価表 24頁	
計						
1 m2 当り						

モルタル吹付工  
厚10cm 金網なし ラス張工施工済

明細書

2号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
枠内吹付工(モルタル吹付) 水抜きパイプ 必要 吹付厚10cm	m2	100			2号代価表 26頁	
計						
1 m2 当り						

特殊配合モルタル吹付工A  
繊維マットなし ラス金網付き

明細書

3号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊配合モルタル吹付工A 繊維マットなし ラス金網付き	m2	100			3号代価表 27頁	
モノール運搬 積卸労務を計上 普通台車 ブロック, 諸資材 片道55m	t	0.178			4号代価表 29頁	0.14t+0.021t+0.017t=0.178t
人肩運搬 セメント、鋼材、二次製品等 20~40m以下	t	0.178			5号代価表 30頁	0.14t+0.021t+0.017t=0.178t
計						
1 m2 当り						

明細書

4号明細書

100 m2当り

特殊配合モルタル吹付工A  
繊維マットなし 金網なし ラス張工施工済

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊配合モルタル吹付工A 繊維マットなし 金網なし ラス張工施工済	m2	100			6号代価表 31頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

5号明細書

10 m 当り

丸太筋工  
3本筋工 止め杭：鉄筋

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太筋工 3本筋工 萱株植付を行わない 止め杭：鉄筋	m	10			7号代価表 32頁	
モルレル運搬 積卸労務を計上 普通台車 ブロック, 諸資材 片道55m	m3	0.300			8号代価表 33頁	
モルレル運搬 積卸労務を計上 普通台車 ブロック, 諸資材 片道55m	t	0.021			4号代価表 29頁	18.7kg+1.88kg=20.6kg
人肩運搬 木材(素材) 20~40m以下	m3	0.300			9号代価表 34頁	
人肩運搬 セメント、鋼材、二次製品等 20~40m以下	t	0.021			5号代価表 30頁	18.7kg+1.88kg=20.6kg
計						
1 m 当り						

## 6号明細書

100 m<sup>2</sup>当り

[illegible]

## 明細書

7号明細書

4 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かご枠工（1段目） 詰石 幅80cm	m	4			12号代価表 37頁	
かご枠工（2段目） 詰石 幅80cm	m	4			13号代価表 38頁	
簡易鋼製土留擁壁 カゴ枠 K O 8 端部枠 5 0 0 × 8 0 0 mm 塗装	枚	4				2枚×2
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m <sup>3</sup>	2 300			14号代価表 39頁	0. 57m <sup>2</sup> *4m
計						
1 m 当り						

丸太筋工  
3本筋工 止め杭：鉄筋

明細書

8号明細書

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太筋工 3本筋工 萱株植付を行わない 止め杭：鉄筋	m	10			7号代価表 32頁	
計						
1 m 当り						

植生マット伏工  
肥料袋付 2 重織ネット

明細書

9号明細書

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
切土法面整形工(人力) 砂・粘性・ <del>砂質</del> ・岩塊玉石・軟岩 I A	m2	100			10号代価表 35頁	
植生マット伏工 肥料袋付 2 重織ネット	m2	100			15号代価表 40頁	
計						
1 m2 当り						

吹付法面取壊し  
特殊配合モルタル吹付工B取壊し

## 明細書

10号明細書

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   600				法面清掃を除いた歩掛の1/2 (1.4-0.2)/2=0.6
法面工	人	2   350				法面清掃を除いた歩掛の1/2 (5.3-0.6)/2=2.35
特殊作業員	人	0   250				0.5/2=0.25
山林砂防工	人	1   150				法面清掃を除いた歩掛の1/2 (2.5-0.2)/2=1.15
計						
1 m2 当り						

産業廃棄物運搬処分  
金網

## 明細書

11号明細書

1. 900 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産業廃棄物運搬費 4t車 8m3コンテナ	台	1				
産業廃棄物処分費 金網	m3	1.900				亀甲金網 100m <sup>2</sup> あたり 1m3 190m <sup>2</sup> /100m <sup>2</sup> ×1m3=1.9m3
計						
1 m3 当り						

特殊配合モルタル吹付補修工  
6kg/m<sup>2</sup> 金網なし

## 明細書

12号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊配合モルタル吹付工 (6kg/m <sup>2</sup> 吹き) 法面清掃及び吹付工のみ	m2	100			16号代価表 41頁	
計						
1 m2 当り						

特殊配合モルタル吹付工B  
ラス金網付き

明細書

13号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
切土法面整形工(人力) 砂・粘性・ <del>砂</del> 質・岩塊玉石・軟岩 I A	m2	100			10号代価表 35頁	
特殊配合モルタル吹付工B ラス金網付き 法面清掃を除く	m2	100			17号代価表 42頁	
計						
1 m2 当り						

## 明細書

14号明細書

6 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かご枠工（1段目） 詰石 幅80cm	m	6			12号代価表 37頁	
かご枠工（2段目） 詰石 幅80cm	m	6			13号代価表 38頁	
簡易鋼製土留擁壁 カゴ枠 K O 8 端部枠 5 0 0 × 8 0 0 mm 塗装	枚	4				2枚×2
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m <sup>3</sup>	3 400			14号代価表 39頁	0. 57m <sup>2</sup> *6m
計						
1 m 当り						

## 明細書

## 15号明細書

8 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かご枠工（1段目） 詰石 幅80cm	m	8			12号代価表 37頁	
かご枠工（2段目） 詰石 幅80cm	m	8			13号代価表 38頁	
簡易鋼製土留擁壁 カゴ枠 K O 8 端部枠 5 0 0 × 8 0 0 mm 塗装	枚	2				2枚×2-2枚 No. 1～No. 3合計正面積が <sup>1</sup> 18㎡(>10㎡)であること
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m <sup>3</sup>	4 600			14号代価表 39頁	0. 57㎡*8m
計						
1 m 当り						

植生マット伏工  
肥料袋付 2 重織ネット

明細書

16号明細書

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生マット伏工 肥料袋付 2 重織ネット	m2	100			15号代価表 40頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

17号明細書

0.200 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産業廃棄物処分費 金網	m3	0.200				$40\text{m}^2 \times 0.5 / 100\text{m}^2 \times 1\text{m}^3 = 0.2\text{m}^3$
計						
1 m3 当り						

モノレール運搬設備

明細書

18号明細書

75 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モノレール架設+撤去 傾斜30度以上	m	75			18号代価表 44頁	
モノレール本体	月	6			19号代価表 45頁	
計						
1 m 当り						

モルタル吹付工  
厚10cm

## 代価表

1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	2   400				[1]
法面工	人	7   700				[1]
特殊作業員	人	2   100				[1]
山林砂防工	人	4				[1]
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 普通ポルトランド	m3	12   700			20号代価表 46頁	
菱形金網 ひし形金網 亜鉛めっき鉄線 Z-G S 2 線径2. 0×網目5 0 mm	m2	140				
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0. 8~1. 2m3/h・空気10~19m3/min	時間	7   900			1号単価表 49頁	[1]
空気圧縮機(賃料) エンジン10. 5-11. 0m3/min	日	1   700			2号単価表 50頁	[1]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	1   900			3号単価表 51頁	[1]
計量器 骨材累加算 ・機械式・300kg*1槽・2桿	日	1   200				[1]
ベルトコンベヤ(ホータブル) モータ駆動・機長7m・ベルト幅350mm	日	2   400				[1]
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径 50mm・揚程10m	日	1   200				[1]
諸雑費 [1]	%	11			諸雑費	法面清掃残土処理、ハマトリル損料等

モルタル吹付工  
厚10cm

代価表

1号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 2号代価表

100 m2当り

枠内吹付工(モルタル吹付) 水抜きパイプ 必要  
吹付厚10cm

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1				[1]
法面工	人	3	700			[1]
特殊作業員	人	1	800			[1]
山林砂防工	人	2	200			[1]
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 普通ポルトランド	m3	12	700		20号代価表 46頁	
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	8	600		1号単価表 49頁	
空気圧縮機(賃料) エンジン10.5~11.0m3/min	日	1	200		2号単価表 50頁	
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	1	200		3号単価表 51頁	
ホイルロータ(賃料) 容量0.34m3普通	日	1	200		4号単価表 52頁	
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径 50mm・揚程10m	日	1	200			
諸雑費 [1]	%	8			諸雑費	吹付機ホース・仮設ロープ 損料等
計						
1 m2 当り						

特殊配合モルタル吹付工A  
繊維マットなし ラス金網付き

## 代価表

### 3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	1   300				ヤシ張工の施工手間を控除、金網張工はラス張 [1]0.2+0.7+0.4=1.3
法面工	人	4				ヤシ張工の施工手間を控除、金網張工はラス張 [1]0.6+2.2+1.2=4.0
特殊作業員	人	0   400				[1]
山林砂防工	人	1   900				ヤシ張工の施工手間を控除、金網張工はラス張 [1]0.2+0.9+0.8=1.9
特殊配合モルタル 接着剤 S Nモルタルボンド	Kg	600				
菱形金網 ひし形金網 亜鉛めっき鉄線 Z-G S 2 線径2.0×網目50mm	m2	140				
アンカーピン (丸鋼) φ16×400-50mm 71.1kg/100本	本	30				
アンカーピン (丸鋼) φ9×200-30mm 11.5kg/100本	本	150				
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	4			1号単価表 49頁	[1]
空気圧縮機(賃料) エンジン10.5-11.0m3/min	日	0   600			2号単価表 50頁	[1]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0   600			3号単価表 51頁	[1]
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径50mm・揚程10m	日	0   300				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	吹付機ホース・仮設ロープ 損料等

特殊配合モルタル吹付工A  
繊維マットなし ラス金網付き

代価表

3号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計						
1 m2 当り						

モノレール運搬 積卸労務を計上 普通台車  
ブロック, 諸資材 片道55m

代価表

4号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モノレール運転単価(積卸労務+燃料)	日	0.047			21号代価表 47頁	
計						
1 t 当り						

人肩運搬  
セメント、鋼材、二次製品等 20~40m以下

代価表

5号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.140				
計						
1 t 当り						

# 代価表

特殊配合モルタル吹付工A  
繊維マットなし 金網なし ラス張工施工済

6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				ロックメント吹付工資料 P. 12 [1]
法面工	人	1   200				ロックメント吹付工資料 P. 12 [1]
特殊作業員	人	0   400				[1]
山林砂防工	人	0   800				ロックメント吹付工資料 P. 12 [1]
特殊配合モルタル 接着剤 S Nモルタルボンド	Kg	600				
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	4			1号単価表 49頁	[1]
空気圧縮機(賃料) エンジン10.5-11.0m3/min	日	0   600			2号単価表 50頁	[1]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0   600			3号単価表 51頁	[1]
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径 50mm・揚程10m	日	0   300				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	吹付機ホース・仮設ロープ 損料等
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 7号代価表

10 m 当り

丸太筋工  
3本筋工 萱株植付を行わない 止め杭：鉄筋

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太（間伐材） スギ又はヒノキ L=2.0m、径0.1m	m <sup>3</sup>	0   300				0.1m×0.1m×2m×15本=0.3m <sup>3</sup>
異形棒鋼（小口） 異形棒鋼 SD295 D16 1.56kg/m	t	0   019				0.8m*1.56kg/m*15本=18.72kg
土木一般世話役	人	0   110				[1]
山林砂防工	人	0   770				床均、芯出、杭打、緊結仕上 [1]
山林砂防工	人	0   130				埋戻 [1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	チェーン損耗費、緊結鉄線費用
計						
1 m 当り						

モノレール運搬 積卸労務を計上 普通台車  
ブロック, 諸資材 片道55m

代価表

8号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モノレール運転単価(積卸労務+燃料)	日	0.078			21号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

人肩運搬  
木材(素材) 20~40m以下

代価表

9号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.090				
計						
1 m3 当り						

切土法面整形工(人力)  
砂・粘性・砂質・岩塊玉石・軟岩 I A

代価表

10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	0.700				[1]
山林砂防工	人	5.900				[1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

人肩運搬  
セメント、鋼材、二次製品等 160~180m以下（水平距離25m、高低差25m）

代価表

11号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.370				
計						
1 t 当り						

かご枠工（1段目）  
詰石 幅80cm

## 代価表

12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   260				[1]
特殊作業員	人	0   290				[1]
山林砂防工	人	0   960				[1]
簡易鋼製土留擁壁 カゴ枠 K O 8 5 0 0 × 8 0 0 m m 塗装	m2	5				
詰石 現地発生材	m3	3   800				
(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取) 採石 選別	m3	3   800			22号代価表 48頁	$0.5\text{m} \times 0.8\text{m} \times 10\text{m} \times 0.95 = 3.8\text{m}^3$
吸出防止材[ヤシ繊維系] T 1 0 m m 6 8 N	m2	19   260				$(0.5\text{m} \times 2 + 0.8\text{m}) \times 10.0\text{m} \times 1.07 = 19.26\text{m}^2$
バック杓(排対1次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3   710			5号単価表 53頁	$2.12\text{h} / (0.2\text{m}^3 / 0.35\text{m}^3) = 3.71$
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	つき固め機械等の損料、油脂類費用
計						
1 m 当り						

かご枠工（2段目）  
詰石 幅80cm

## 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   260				[1]
特殊作業員	人	0   290				[1]
山林砂防工	人	0   960				[1]
簡易鋼製土留擁壁 カゴ枠 K O 8 5 0 0 × 8 0 0 m m 塗装	m2	5				
詰石 現地発生材	m3	3   800				
(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取) 採石 選別	m3	3   800			22号代価表 48頁	$0.5\text{m} \times 0.8\text{m} \times 10\text{m} \times 0.95 = 3.8\text{m}^3$
吸出防止材[ヤシ繊維系] T 1 0 m m 6 8 N	m2	12   310				$(0.5\text{m} \times 2 + 0.15\text{m}) \times 10.0\text{m} \times 1.07 = 12.31\text{m}^2$
バック杓(排対1次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3   710			5号単価表 53頁	$2.12\text{h} / (0.2\text{m}^3 / 0.35\text{m}^3) = 3.71$
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	つき固め機械等の損料、油脂類費用
計						
1 m 当り						

掘削  
土砂 小規模 小規模(標準)

代価表

( 14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
K		26.01				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	26.01		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		62.89				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	62.89		運転手(特殊)		
Z		11.10				
Z1	軽油 パトロール給油	11.10		軽油 パトロール給油		

植生マット伏工  
肥料袋付2重織ネット

## 代価表

15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   500				メーカー歩掛
法面工	人	2				メーカー歩掛
山林砂防工	人	1   300				メーカー歩掛
植生マット キッコウホルダーP40	m2	120				
アンカーピン (丸鋼) φ 13×400-35mm 45.3kg/100本	本	130				
アンカーピン (丸鋼) φ 9×200-30mm 11.5kg/100本	本	370				
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 16号代価表

100 m2当り

特殊配合モルタル吹付工 (6kg/m<sup>2</sup>吹き)  
法面清掃及び吹付工のみ

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   600				[1]
法面工	人	1   800				[1]
特殊作業員	人	0   400				[1]
山林砂防工	人	1				[1]
特殊配合モルタル 接着剤 S Nモルタルボンド	Kg	600				
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	4			1号単価表 49頁	[1]
空気圧縮機(賃料) エンジン10.5-11.0m3/min	日	0   600			2号単価表 50頁	[1]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0   600			3号単価表 51頁	[1]
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径 50mm・揚程10m	日	0   300				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	吹付機ホース・仮設ロープ 損料等
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 17号代価表

100 m2当り

特殊配合モルタル吹付工B  
ラス金網付き 法面清掃を除く

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1   200				ロックメント吹付工資料 p.13、金網張工はラ [1]0.7+0.5=1.2
法面工	人	4   700				ロックメント吹付工資料 p.13、金網張工はラ [1]2.2+1.5=3.7
特殊作業員	人	0   500				[1]
山林砂防工	人	2				ロックメント吹付工資料 p.13、金網張工はラ [1]0.9+1.1=2.0
特殊配合モルタル 接着剤 S Nモルタルボンド	Kg	1,000				
菱形金網 ひし形金網 亜鉛めっき鉄線 Z-G S 2 線径2.0×網目50mm	m2	140				
アンカーピン (丸鋼) φ16×400-50mm 71.1kg/100本	本	30				
アンカーピン (丸鋼) φ9×200-30mm 11.5kg/100本	本	150				
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	4   600			1号単価表 49頁	[1]
空気圧縮機(賃料) エンジン10.5-11.0m3/min	日	0   700			2号単価表 50頁	[1]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0   600			3号単価表 51頁	[1]
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径 50mm・揚程10m	日	0   300				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	吹付機ホース・仮設ロープ 損料等

特殊配合モルタル吹付工B  
ラス金網付き 法面清掃を除く

代価表

17号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計						
1 m2 当り						

モノレール架設+撤去  
傾斜30度以上

代価表

18号代価表

100 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	3   600				[1]
特殊作業員	人	3   600				[1]
山林砂防工	人	10   800				[1]
諸雑費 [1]	%	20			諸雑費	工具類(油圧ベンダー、チャックスパン等)
レール部材賃料 (6ヶ月) 単軌条(支柱打込式)	m	100				
計						
1 m 当り						

モノレール本体

## 代価表

19号代価表

6月当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モノレール賃料(本機)(6ヶ月) 0.5t積 6ps	台	1				
乗用台車賃料 (6ヶ月) 4人乗	台	1				
土木用普通台車賃料(6ヶ月) 500kg	台	1				
計						
1 月 当 り						

モルタル配合(材料費)  
普通 配合比1:4 普通ポルトランド

代価表

20号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント ポルトランドセメント 普通 2 5 k g 入袋物	kg	420				
コンクリート用砂(県単価)	m3	1.240				
計						
1 m3 当り						

## モジュール運転単価(積卸労務+燃料)

1 日 当 り

47 頁

(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取)  
採石 選別

代価表

22号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バック杓(排対1次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	46.447			5号単価表 53頁	
計						
1 m3 当り						

1号单価表

[illegible]

1 時間当り

空気圧縮機(賃料)  
エンジン10.5-11.0m3/min

## 単価表

2号単価表

1日当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 バートル給油	L	69				
エンジンコンプレッサ (賃貸) 10.5～11m3/分	供用日	1710				
計						
1日当り						

## 3号单侧表

[illegible]

1 日 当 り

ホイールローダ（賃料）  
容量0.34m3普通

単価表

4号単価表

1日当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0.800				
軽油 パトロール給油	L	14				
積込機械ホイールローダ（賃貸） 容量0.34m3 普通	供用日	1.580				
計						
1 日 当 り						

バックホ(排対1次)  
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

単価表

5号単価表

1 時間 当り

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	5   900				
バックホ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間	1				
計						
1 時間 当り						

## 採用単価一覧表

[illegible]