

第 号

## 国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 利根川 支 流 域 川治

工 事 名 下小網地区復旧治山工事(R5補正)

施 工 地 栃木県日光市藤原字夕テ原国有林8-IIヶ林小班

令和6年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 日光森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

### 工事積算条件表（公表用）

工事名	下小網地区復旧治山工事(R5補正)			
工事場所	栃木県日光市藤原字タテ原国有林8-II け林小班			
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	下小網	
	週休2日補正係数 労務費	1.05	4週8休以上	
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)	1.04		
	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	該当なし	
	現場環境改善費	有(その他)		
	週休2日補正係数	1.04	4週8休以上	
	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	220	
		冬期日数	0	
		積雪寒冷地域の区 分別補正係数	補正無し	該当無し
		緊急工事該当補正(%)	0.00	無
		施工地域を考慮した補正係数	1.00	該当なし
		熱中症補正	無	
		週休2日補正係数	1.06	4週8休以上
		ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	0.00	補正無し	
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	35%以上又は300万円未満	
	契約保証形態補正(%)	0.04	金銭保証	

## 本工事費内訳書

下小網地区復旧治山工事（R5補正）

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 No. 1 コンクリート谷止工	式	1			工種行	
掘削工	式	1			種別行	
掘削（土砂） No. 1 谷止工 礫質土	m3	309			1号明細書 8頁	
埋戻し工	式	1			種別行	
埋戻し No. 1 谷止工	m3	42			2号明細書 9頁	
作業土工	式	1			種別行	
掘削面整形 No. 1 谷止工 礫質土	m2	86			3号明細書 10頁	
治山土工 No. 2 コンクリート谷止工	式	1			工種行	
掘削工	式	1			種別行	
掘削（土砂） No. 2 谷止工 礫質土	m3	63			4号明細書 11頁	
掘削（岩石） No. 2 谷止工 軟岩（I）B	m3	187			5号明細書 12頁	
埋戻し工	式	1			種別行	
埋戻し No. 2 谷止工	m3	118			6号明細書 13頁	

## 本工事費内訳書

下小網地区復旧治山工事（R5補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
作業土工	式	1			種別行	
掘削面整形 No. 2 谷止工 軟岩(I)B	m2	71			7号明細書 14頁	
岩盤清掃 No. 2 谷止工 軟岩(I)B	m2	71			8号明細書 15頁	
治山ダム工	式	1			工種行	
No. 1 コンクリート谷止工 L=26.5m H=6.0m V=268.3m <sup>3</sup>	式	1			種別行	
コンクリート（本体） 18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生 打継面処理	m3	268	300		9号明細書 16頁	
打継面清掃	m3	268	300		10号明細書 17頁	
目地板 コンクリートダム用(瀝青質板) 厚さ1cm	m2	17			11号明細書 18頁	
止水板 センターバルブ形コルゲート	m	6	100		12号明細書 19頁	
水抜パイプ 塩ビVP管(φ50mm)	m	1			13号明細書 20頁	
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離130m	m2	174			14号明細書 21頁	
型枠設置・撤去 [治山ダム]	m2	4	200		15号明細書 22頁	
水抜・箱抜型枠設置・撤去 水抜・昇降階段	m2	2	500		16号明細書 23頁	
水抜型枠設置・撤去 円筒型枠(φ400mm)	m	2	700		17号明細書 24頁	

## 本工事費内訳書

下小網地区復旧治山工事（R5補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
間詰工	式	1			種別行	
間詰コンクリート（同時打） 18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生	m3	28	400		18号明細書 25頁	
型枠（同時打） 丸太残存型枠 資材運搬含む 距離130m	m2	27	900		19号明細書 26頁	
間詰コンクリート（小型構造物） 18-8-40 BB クレーン車打設 一般養生	m3	2			20号明細書 27頁	
型枠（小型構造物） 丸太残存型枠 資材運搬含む 距離130m	m2	8	900		21号明細書 28頁	
植生ネット伏工	式	1			種別行	
植生ネット（肥料袋無） 最大法長3.0m未満 一重ネット 資材運搬含む	m2	5	900		22号明細書 29頁	
植生ネット（肥料袋無） 最大法長3.0m以上 一重ネット 資材運搬含む	m2	13	900		23号明細書 30頁	
土のう積工	式	1			種別行	
土のう積土留工（左岸袖部） 4段積	m	2	600		24号明細書 31頁	
No. 2 コンクリート谷止工 L=22.5m H=6.0m V=232.8m3	式	1			種別行	
コンクリート（本体） 18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生 打継面処理	m3	232	800		25号明細書 32頁	
打継面清掃	m3	232	800		10号明細書 17頁	
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離210m	m2	169	700		26号明細書 33頁	

## 本工事費内訳書

下小網地区復旧治山工事（R5補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
型枠設置・撤去 [治山ダム]	m2	4   200			15号明細書 22頁	
水抜・箱抜型枠設置・撤去 水抜・昇降階段	m2	2   500			16号明細書 23頁	
水抜型枠設置・撤去 円筒型枠（φ400mm）	m	2   400			17号明細書 24頁	
間詰工	式	1			種別行	
間詰コンクリート（同時打） 18-8-40 BB プーム打設 無筋構造物 一般養生	m3	19   500			27号明細書 34頁	
型枠（同時打） 丸太残存型枠 資材運搬含む 距離210m	m2	24   800			28号明細書 35頁	
間詰コンクリート（小型構造物） 18-8-40 BB クレーン車打設 一般養生	m3	4   900			20号明細書 27頁	
型枠（小型構造物） 丸太残存型枠 資材運搬含む 距離210m	m2	10   200			29号明細書 36頁	
植生ネット伏工	式	1			種別行	
植生ネット（肥料袋有） 最大法長3.0m以上 二重ネット 資材運搬含む	m2	6			30号明細書 37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 A型 構造物300m3未満	枚	2			31号明細書 38頁	
仮設工	式	1			費目行	

## 本工事費内訳書

下小網地区復旧治山工事（R5補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仮設工 No. 1 コンクリート谷止工	式	1			工種行	
水替工	式	1			種別行	
ポンプ排水（小口径）【任意仮設】 排水量6以上30m <sup>3</sup> /h未満 作業時排水	日	8 600			32号明細書 39頁	
水替ポンプ据付・撤去【任意仮設】 ポンプ口径100mm	箇所	1			33号明細書 40頁	
足場・支保工	式	1			種別行	
キャットウォーク【任意仮設】	m	88			34号明細書 41頁	
圧送管組立・撤去工	式	1			種別行	
圧送管組立・撤去【任意仮設】 No. 1 谷止工 L=150m未満	m	60			35号明細書 42頁	
仮設工 No. 2 コンクリート谷止工	式	1			工種行	
水替工	式	1			種別行	
ポンプ排水（小口径）【任意仮設】 排水量6以上30m <sup>3</sup> /h未満 作業時排水	日	7 300			32号明細書 39頁	
水替ポンプ据付・撤去【任意仮設】 ポンプ口径100mm	箇所	1			33号明細書 40頁	
足場・支保工	式	1			種別行	
キャットウォーク【任意仮設】	m	83			34号明細書 41頁	

## 本工事費内訳書

下小網地区復旧治山工事（R5補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
圧送管組立・撤去工	式	1			種別行	
圧送管組立・撤去【任意仮設】 No. 2 谷止工 L=150m未満	m	67			36号明細書 43頁	
作業道作設工	式	1			種別行	
作業道作設【任意仮設】 L=132m	式	1			37号明細書 44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				
工事価格	式	1				



## 本工事費内訳書

下小網地区復旧治山工事 (R5補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
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

掘削 (土砂)  
No. 1 谷止工 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) <small>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</small>	m3	1			1号代価表 45頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

2号明細書

1 m3当り

埋戻し  
No. 1 谷止工

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) <small>ループ状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)</small>	m3	1			2号代価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

3号明細書

掘削面整形  
No. 1 谷止工 礫質土

1 m2当り

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			3号代価表 47頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

4号明細書

1 m3当り

掘削 (土砂)  
No. 2 谷止工 礫質土

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホリ掘削(掘削積込、積込) <small>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</small>	m3	1			1号代価表 45頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

5号明細書

1 m3当り

掘削 (岩石)  
No. 2 谷止工 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			4号代価表 48頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

6号明細書

1 m3当り

埋戻し  
No. 2 谷止工

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) <small>ループ状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3 (平積0.6m3)</small>	m3	1			2号代価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

掘削面整形  
No. 2 谷止工 軟岩 (I) B

# 明細書

7号明細書

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩盤掘削面整形	m2	1			5号代価表 49頁	
計						
1 m2 当り						



# 明細書

8号明細書

1 m2当り

岩盤清掃  
No. 2 谷止工 軟岩(I)B

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
岩盤清掃	m2	1			6号代価表 50頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

コンクリート (本体)  
18-8-40 BB プーム打設 無筋構造物 一般養生 打継面処理

9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 30≦V<45m3/日 圧送管組立・撤去無	m3	10			7号代価表 51頁	
治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理) D型 異形19mm (SD345)	本	7,200			8号代価表 52頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

10号明細書

打継面清掃

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
打継面清掃工	m3	1			9号代価表 53頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

11号明細書

1 m2当り

目地板  
コンクリートダム用(瀝青質板) 厚さ 1 cm

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮継目 コンクリートダム用(瀝青質板) 厚さ 1 cm	m2	1			10号代価表 54頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

12号明細書

1 m 当り

止水板  
センターバルブ形コルゲート

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
止水板設置 止水板(塩ビ) CC300*7mmセンターバルブ形コルゲート	m	1			11号代価表 55頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

13号明細書

1 m 当り

水抜パイプ  
塩ビV P 管 (φ 50mm)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水抜管布設 (φ 50mm) 塩ビV P 管 治山ダム等	m	1			12号代価表 56頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

14号明細書

丸太残存型砕  
資材運搬含む 距離130m

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太式残存型砕工(治山ﾀﾞﾒ用) 末口径9.0cm長2.0m	m2	100			13号代価表 57頁	
不整地運搬車運搬 片道0.13km 木材	m3	11,800			14号代価表 58頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

15号明細書

1 m2当り

型枠設置・撤去 [治山ダム]

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーンなし	m2	1			15号代価表 59頁	
計						
1 m2 当り						



水抜・箱抜型枠設置・撤去  
 水抜・昇降階段

## 明細書

16号明細書

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水抜・箱抜型枠設置・撤去 水抜・昇降階段	m2	1			16号代価表 60頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

17号明細書

1 m 当り

水抜型枠設置・撤去  
円筒型枠 (φ 400mm)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水抜型枠設置・撤去 (φ 400mm) 円筒型枠 内径400mm	m	1			17号代価表 61頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

間詰コンクリート（同時打）  
18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生

18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 30≦V<45m3/日 圧送管組立・撤去無	m3	10			7号代価表 51頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

19号明細書

100 m2当り

型枠 (同時打)  
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離130m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太式残存型枠工(治山ゲム用) 末口径9.0cm長2.0m	m2	100			13号代価表 57頁	
不整地運搬車運搬 片道0.13km 木材	m3	11,800			14号代価表 58頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

20号明細書

間詰コンクリート (小型構造物)  
18-8-40 BB クレーン車打設 一般養生

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン車類投入打設(治山) 小型構造物 18-8-40BB ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]16t吊	m3	10			18号代価表 62頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

21号明細書

型枠 (小型構造物)  
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離130m

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(治山ゲム用) 末口径9.0cm長2.0m	m2	100			13号代価表 57頁	
不整地運搬車運搬 片道0.13km 木材	m3	11,800			14号代価表 58頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

植生ネット（肥料袋無）  
 最大法長3.0m未満 一重ネット 資材運搬含む

22号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生ネット工 最大法長3.0m未満 肥料袋無 一重ネット	m2	100			19号代価表 63頁	
不整地運搬車運搬 片道0.13km 鋼材その他	t	0	0	56	20号代価表 64頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

23号明細書

100 m2当り

植生ネット（肥料袋無）  
最大法長3.0m以上 一重ネット 資材運搬含む

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生ネット工 最大法長3.0m以上 肥料袋無 一重ネット	m2	100			21号代価表 65頁	
不整地運搬車運搬 片道0.13km 鋼材その他	t	0.056			20号代価表 64頁	
計						
1 m2 当り						



# 明細書

24号明細書

土のう積土留工（左岸袖部）  
4段積

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう積土留工（左岸袖部） 4段積	m	1			22号代価表 66頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

コンクリート (本体)  
18-8-40 BB プーム打設 無筋構造物 一般養生 打継面処理

25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 45≦V<60m3/日 圧送管組立・撤去無	m3	10			23号代価表 67頁	
治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理) D型 異形19mm (SD345)	本	7,200			8号代価表 52頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

26号明細書

丸太残存型枠  
資材運搬含む 距離210m

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(治山ダム用) 末口径9.0cm長2.0m	m2	100			13号代価表 57頁	
不整地運搬車運搬 片道0.21km 木材	m3	11,800			24号代価表 68頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

間詰コンクリート (同時打)  
18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生

27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 45≦V<60m3/日 圧送管組立・撤去無	m3	10			23号代価表 67頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

28号明細書

100 m2当り

型枠 (同時打)  
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離210m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太式残存型枠工(治山ダム用) 末口径9.0cm長2.0m	m2	100			13号代価表 57頁	
不整地運搬車運搬 片道0.21km 木材	m3	11,800			24号代価表 68頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

29号明細書

100 m2当り

型枠（小型構造物）  
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離210m

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太式残存型枠工(治山ｸﾞﾙｰﾌﾟ用) 末口径9.0cm長2.0m	m2	100			13号代価表 57頁	
不整地運搬車運搬 片道0.21km 木材	m3	11,800			24号代価表 68頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

30号明細書

100 m2当り

植生ネット（肥料袋有）  
最大法長3.0m以上 二重ネット 資材運搬含む

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生ネット 最大法長3.0m以上 肥料袋有 二重ネット	m <sup>2</sup>	100			25号代価表 69頁	
不整地運搬車運搬 片道0.21km 鋼材その他	t	0.120			26号代価表 70頁	
計						
1 m <sup>2</sup> 当り						

# 明細書

31号明細書

2枚当り

堤名板  
A型 構造物300m3未満

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
堤名板取付工 A型 構造物300m3未満	枚	1			27号代価表 71頁	No. 1 コンクリート谷止工
堤名板取付工 A型 構造物300m3未満	枚	1			27号代価表 71頁	No. 2 コンクリート谷止工
計						
1枚当り						



# 明細書

32号明細書

ポンプ排水（小口径）【任意仮設】  
排水量6以上30m<sup>3</sup>/h未満 作業時排水

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ 運転（作業時排水）小口径 発動発電機 排水量6以上30m <sup>3</sup> /h未満（ポンプ 径100mm*1台）	日	1			28号代価表 72頁	
計						
1日当り						

# 明細書

33号明細書

1箇所当り

水替ポンプ据付・撤去【任意仮設】  
ポンプ口径100mm

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm	箇所	1			29号代価表 73頁	
計						
1箇所当り						

# 明細書

34号明細書

キャットウォーク【任意仮設】

1 m 当り

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			30号代価表 74頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

35号明細書

1 m 当り

圧送管組立・撤去【任意仮設】  
No. 1 谷止工 L=150m未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
圧送管組立・撤去 L=150m未満 (30m超に積上)	m	1			31号代価表 75頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

36号明細書

1 m当り

圧送管組立・撤去【任意仮設】  
No. 2 谷止工 L=150m未満

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
圧送管組立・撤去 L=150m未満 (30m超に積上)	m	1			32号代価表 76頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

作業道作設【任意仮設】  
L=132m

37号明細書

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不陸整正 補足材料無	m2	396			33号代価表 77頁	
計						
1 式 当 り						

# 代価表

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・礫質土 良

## 1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	0.556			1号単価表 81頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

## 2号代価表

100 m3当り

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

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			1号単価表 81頁	
計						
1 m3 当り						



# 代価表

## 3号代価表

土砂掘削面整形  
粘性、礫質土

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

4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
大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1   170			2号単価表 82頁	[1]
諸雑費 [1]	%	7			諸雑費	大型ブレイカ用オイル損耗費
計						
1 m3 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   150				[1]
普通作業員	人	0   300				[1]
特殊作業員	人	0   300				[1]
諸雑費 [1]	%	17			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 6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

## 7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  
30≦V<45m3/日 圧送管組立・撤去無

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 18-8-40 BB	m3	10 700				[署見積単価]
コンクリートポンプ車 圧送管90m トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 714			3号単価表 83頁	[1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10			34号代価表 78頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	パイクレタ、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

# 代価表

8号代価表

100本当り

治山がら 鉄筋建込(水平打継面処理)  
D型 異形19mm (SD345)

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				
[小口]異形棒鋼 SD345 D19mm 2.25kg/m	t	0.487				
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm	t	0.473			35号代価表 79頁	
計						
1本当り						

打継面清掃工

# 代価表

9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	0.020				[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

10号代価表

10 m2当り

伸縮継目  
コンクリートダム用(瀝青質板) 厚さ1 cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	10   500				
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーンなし	m2	10			15号代価表 59頁	
普通作業員	人	0   500				
計						
1 m2 当り						



# 代価表

11号代価表

10 m 当り

止水板設置  
止水板(塩ビ) CC300\*7mmセンターハールブ形コルゲート

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
止水板(塩ビ) CC 300×7mm	m	10	700			
土木一般世話役	人	0	300			
普通作業員	人	0	800			
計						
1 m 当り						

# 代価表

12号代価表

10 m 当り

水抜管布設 (φ50mm)  
塩ビVP管 治山ダム等

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.040				
硬質塩化ビニール管 (VP) 呼径50 D60×t4.1mm	m	10				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

# 代価表

13号代価表

100 m2当り

丸太式残存型砕工(治山ダム用)  
末口径9.0cm長2.0m

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]
切丸太(杉) 末口径9.0cm 長2.0m	m3	11	800			[建設物価2023.8号P154]
諸雑費 [1]	%	54			諸雑費	電気ドリル、丸太切揃、木材固定材等
計						
1 m2 当り						

# 代価表

14号代価表

100 m3当り

不整地運搬車運搬  
片道0.13km 木材

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車(賃料) ) 6.9h ｸｰﾗｰ油圧式6~7t全旋回式	日	0.400			4号単価表 84頁	
計						
1 m3 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 m2当り

水抜・箱抜型枠設置・撤去  
水抜・昇降階段

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				
型わく工	人	2   250				
普通作業員	人	1   600				
板材 [松矢板] 2m×3cm×12cm	m3	0   200				
角材 [杉平割] 3m×3cm×9cm	m3	0   050				
洋釘(鉄丸くぎ) N- 50 #12 414本/kg	k g	2				
剥離剤 木・メタル用	L	1				
計						
1 m2 当り						

# 代価表

水抜型枠設置・撤去 (φ400mm)  
円筒型枠 内径400mm

17号代価表

1 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	0.090				
円形型枠 (紙製) φ400×6.3×4000mm	m	1				
計						
1 m 当り						

# 代価表

## 18号代価表

10 m3当り

クレーン車類投入打設(治山)  
 小型構造物 18-8-40BB ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]16t吊

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 800				[1]
特殊作業員	人	2 500				[1]
普通作業員	人	3 300				[1]
生コンクリート 18-8-40 BB	m3	10 600				[署見積単価]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	日	0 790				[1]
養生工(一般養生) 小型構造物	m3	10			36号代価表 80頁	
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	パイルプレート、コンクリートバケット損料等
計						
1 m3 当り						



# 代価表

19号代価表

100 m2当り

植生ネット工  
最大法長3.0m未満 肥料袋無 一重ネット

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				
法面工	人	1				
普通作業員	人	0.600				
植生シート 肥料袋無 一重ネット	m2	120				[物価資料平均単価 (建設物価2023.8号P430.)
アンカーピン (丸鋼) φ 9×200-30mm 11.5kg/100本	本	300				[[R6.3.1]局単価]
計						
1 m2 当り						

# 代価表

20号代価表

100 t 当り

不整地運搬車運搬  
片道0.13km 鋼材その他

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車(賃料) ) 6.9h クロー油圧式6~7t全旋回式	日	0.247			5号単価表 85頁	
計						
1 t 当り						

# 代価表

21号代価表

100 m2当り

植生ネット工  
最大法長3.0m以上 肥料袋無 一重ネット

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				[1]
法面工	人	1				[1]
普通作業員	人	0.600				[1]
植生シート 肥料袋無 一重ネット	m2	120				[物価資料平均単価（建設物価2023.8号P430）]
アンカーピン（丸鋼） φ 9×200-30mm 11.5kg/100本	本	300				[[R6.3.1]局単価]
諸雑費 [1]	%	6			諸雑費	仮設ロープ等の損耗費
計						
1 m2 当り						

# 代価表

22号代価表

1 m 当り

土のう積土留工（左岸袖部）  
4 段積

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0   360				
土のう（積工用） 62×48cm（緑色）UV土のう	枚	9   700				[[R6.3.1]局単価]
植生土のう（標準品） 60×40cm 種肥付	枚	2				
土 砂 現地発生土砂	m3	0   400				[[R6.3.1]局単価]
計						
1 m 当り						

# 代価表

## 23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  
45≦V<60m3/日 圧送管組立・撤去無

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 18-8-40 BB	m3	10 700				[署見積単価]
コンクリートポンプ車 圧送管160m トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 625			6号単価表 86頁	[1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10			34号代価表 78頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	ハイブレード、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

# 代価表

24号代価表

100 m3当り

不整地運搬車運搬  
片道0.21km 木材

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車(賃料) ) 6.9h クロー油圧式6~7t全旋回式	日	0.528			4号単価表 84頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

25号代価表

100 m2当り

植生ネット工  
最大法長3.0m以上 肥料袋有 二重ネット

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				[1]
法面工	人	1   300				[1]
普通作業員	人	0   700				[1]
植生シート(二重・袋有) 幅1.0×長10m	m2	120				
アンカーピン (丸鋼) φ 9×200-30mm 11.5kg/100本	本	300				[[R6. 3. 1]局単価]
止 め 釘 ワッシャ付 L=15cm ハリハカガール等	本	300				[[R6. 3. 1]局単価]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	仮設ロープ等の損耗費
計						
1 m2 当り						

# 代価表

26号代価表

100 t 当り

不整地運搬車運搬  
片道0.21km 鋼材その他

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車(賃料) ) 6.9h クロー油圧式6~7t全旋回式	日	0.326			4号単価表 84頁	
計						
1 t 当り						



# 代価表

堤名板取付工  
A型 構造物300m3未満

27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 A型(40×30×1.0cm) 300m3未満	枚	1				[[R6.3.1]局単価]
計						
1枚当り						

# 代価表

## 28号代価表

ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機  
排水量6以上30m3/h未満(ポンプ径100mm\*1台)

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0   140				[1]
発動発電機(賃料) ディーゼル5.0KVA長期35%割引	日	1			7号単価表 87頁	[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	ポンプ配管材料損料、水中ポンプ賃料
計						
1日当り						

# 代価表

## 29号代価表

1箇所当り

水替ポンプ据付・撤去(小口径)揚程10m以下  
排水6以上30m<sup>3</sup>/h未満ポンプ口径100mm

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				
普通作業員	人	1				
バックホ(賃料) 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )吊能力2.9t長期割引	日	0.500			8号単価表 88頁	
計						
1箇所当り						

# 代価表

## 30号代価表

足場工(キヤットワーク)

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   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						

# 代価表

31号代価表

10 m当り

圧送管組立・撤去  
L=150m未満（30m超に積上）

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人	0.900				
計						
1 m 当り						

# 代価表

32号代価表

10 m 当り

圧送管組立・撤去  
L=150m未満 (30m超に積上)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0   900				
計						
1 m 当り						

不陸整正  
補足材料無

## 代価表

( 33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		24.18				
K1	モータグレータ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・プレート幅3.1m	11.79		モータグレータ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 プレート幅3.1m		
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	9.34		ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ 質量8~20t 長期割引	3.05		〔賃料〕タイヤローラ 質量8~20t		
R		67.12				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	42.41		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	13.04		特殊作業員		
R3	普通作業員	9.43		普通作業員		
R4	土木一般世話役	2.24		土木一般世話役		
Z		8.70				
Z1	軽油 ハートル給油	8.70		軽油 ハートル給油		

養生工(一般養生)  
無筋構造物

## 代価表

34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						



鉄筋加工  
鉄筋径16~25mm

# 代価表

35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						

養生工(一般養生)  
小型構造物

# 代価表

36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   180				[1]
普通作業員	人	0   520				[1]
諸雑費 [1]	%	13			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						

# 単価表

## 1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	100				
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	1460				
計						
1日当り						

# 単価表

## 2号単価表

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10%  
油圧式1300kg級

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	0.160				
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				
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0.160				
計						
1時間当り						

# 単価表

## 3号単価表

1時間当り

コンクリートポンプ車 圧送管90m  
トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m<sup>3</sup>/h

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	0.140				
軽油 パトロール給油	L	13				
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	時間	1				
コンクリートポンプ 直管 径125mm・長さ1m	時間	60				
計						
1時間当り						

# 単価表

4号単価表

1日当り

不整地運搬車(賃料) 6.9h  
クロー油圧式6~7t全旋回式

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	0.970				
軽油 パトロール給油	L	89.700				
キャリアダンプ(賃貸)(長期割引あり) クロー油圧式6~7t全旋回式	台/日	2.180				
計						
1日当り						

# 単価表

5号単価表

1日当り

不整地運搬車(賃料) 6.9h  
クロー油圧式6~7t全旋回式

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	970			
軽油 パトロール給油	L	89	700			
キャリアダンプ(賃貸)(長期割引あり) クロー油圧式 6~7t 全旋回式	台/日	2	180			
計						
1日当り						

# 単価表

6号単価表

1時間当り

コンクリートポンプ車 圧送管160m  
トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m<sup>3</sup>/h

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	0.140				
軽油 パトロール給油	L	13				
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	時間	1				
コンクリートポンプ 直管 径125mm・長さ1m	時間	130				
計						
1時間当り						



# 単価表

7号単価表

1日当り

発動発電機(賃料)  
ディーゼル5.0KVA長期35%割引

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽油 バトロール給油	L	7,900				
発動発電機賃料 ディーゼル 5.0KVA	供用日	1,100				
計						
1日当り						

# 単価表

8号単価表

1日当り

バックホウ(賃料)  
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

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   680				
軽油 パトロール給油	L	43				
バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t 長期割引	日	1				
計						
1 日 当 り						

