

第 号

## 国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 利根川 支 流 域 藤原

工 事 名 大原地区(中の沢)復旧治山工事(R7補正)

施 工 地 栃木県日光市鬼怒川温泉大原字三ツ石国有林1ね林小班

令和7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	大原地区(中の沢)復旧治山工事(R7補正)		
工事場所	栃木県日光市鬼怒川温泉大原字三ツ石国有林1ね林小班	豪雪地域補正	有り
直接工事費	通勤補正(%)		
	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	290
		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

大原地区（中の沢）復旧治山工事（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
溪間工	式	1			費目行	
治山土工	式	1			工種行	
掘削工	式	1			種別行	
掘削(土砂) 岩塊・玉石	m3	450			1号明細書 7頁	
掘削(岩石) 軟岩(Ⅱ)	m3	273			2号明細書 8頁	
埋戻し工	式	1			種別行	
埋戻し	m3	411			3号明細書 9頁	
作業土工	式	1			種別行	
掘削面整形 岩塊・玉石	m2	32			4号明細書 10頁	
掘削面整形 軟岩(Ⅱ)	m2	85			5号明細書 11頁	
岩盤清掃 軟岩(Ⅱ)	m2	85			6号明細書 12頁	
治山ダム工	式	1			工種行	
No. 2 コンクリート谷止工 L=30.0m H=7.5m V=462.2m3	式	1			種別行	
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	m3	462,200			7号明細書 13頁	

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（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
打継面清掃	m3	462   200			8号明細書 14頁	
目地板 コンクリートダム用(瀝青質板) 厚さ 1 cm	m2	22			9号明細書 15頁	
止水板 センターバルブ型コルゲート	m	7   500			10号明細書 16頁	
水抜パイプ 塩ビV P 管 (φ 50mm)	m	3			11号明細書 17頁	
水抜型枠設置・撤去 円筒型枠 (φ 500mm)	m	5   400			12号明細書 18頁	
木製式残存型枠 資材運搬含む 距離169.6m	m2	266			13号明細書 19頁	
型枠設置・撤去工 [治山ダム] 普通型枠 (放水路)	m2	5   100			14号明細書 20頁	
水抜・箱抜型枠設置・撤去 水抜・昇降階段	m2	2   500			15号明細書 21頁	
間詰工	式	1			種別行	
間詰コンクリート (ベタ打) 18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生	m3	46   600			16号明細書 22頁	
型枠 (ベタ打) 木製式残存型枠 資材運搬含む 距離169.6m	m2	59   900			17号明細書 23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   400			18号明細書 24頁	
型枠 (小型構造物) 木製式残存型枠 資材運搬含む 距離169.6m	m2	9   100			19号明細書 25頁	
溪間工付属物設置工	式	1			工種行	

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（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
銘板工	式	1			種別行	
堤名板 B型 構造物300～1,000m3	枚	1			20号明細書 26頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工	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30m3/h未満 作業時排水	日	17 900			21号明細書 27頁	
水替ポンプ据付・撤去【任意仮設】 ポンプ口径100mm	個所	1			22号明細書 28頁	
廻排水工	式	1			種別行	
箱樋排水[B 50×40cm]【任意仮設】 延長15m	組	7 500			23号明細書 29頁	
土のう締切【任意仮設】 62×48cm(PE)	m2	7			24号明細書 30頁	
足場・支保工	式	1			種別行	
キャットウォーク【任意仮設】	m	154			25号明細書 31頁	
圧送管組立・撤去	式	1			種別行	
圧送管組立・撤去【指定仮設】 L=150m未満	m	60			26号明細書 32頁	

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（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
作業道作設工	式	1			種別行	
作業道作設【指定仮設】 L=14.6m、幅員3.0m 敷礫（RC-40）厚さ0.1m 掘削 盛土 大型土のう35袋	m2	431800			27号明細書 33頁	
仮設工（A積上げ）	式	1			種別行	
土石流対策【指定仮設】	式	1			28号明細書 34頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費（積上げ分計）	式	1				
運搬費	式	1			1号内訳書 6頁	
仮設材運搬 製品L≤12m 片道14.2km 往復	t	01578			37号代価表 71頁	
仮設材（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）往復 積込費+取卸し費・基地現場間往復	t	01578			38号代価表 72頁	
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				

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（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
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				

## 1号内訳書

[illegible]



掘削(土砂)  
岩塊・玉石

明細書

1号明細書

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ掘削(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) 岩塊・玉	m3	1			1号代価表 35頁	
計						
1 m3 当り						

掘削(岩石)  
軟岩(Ⅱ)

明細書

2号明細書

1 m3当り

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(Ⅱ)	m3	1			2号代価表 36頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

明細書

3号明細書

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉	m3	1			3号代価表 37頁	
計						
1 m3 当り						

掘削面整形  
岩塊・玉石

明細書

4号明細書

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 岩塊・玉石	m2	1			4号代価表 38頁	
計						
1 m2 当り						

掘削面整形  
軟岩(Ⅱ)

明細書

5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 39頁	
計						
1 m2 当り						

岩盤清掃  
軟岩(Ⅱ)

明細書

6号明細書

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩盤清掃	m2	1			6号代価表 40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

7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 18-8-40 BB、現地到着価格 圧送管組立・撤去無	m3	10			7号代価表 41頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10			8号代価表 42頁	
治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理) D型 異形19mm (SD345)	本	71900			9号代価表 43頁	
計						
1 m3 当り						

打継面清掃

明細書

8号明細書

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			10号代価表 44頁	
計						
1 m3 当り						



目地板  
コンクリートダム用(瀝青質板) 厚さ 1 cm

明細書

9号明細書

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮継目 目地材 (瀝青質板)厚10mm 目地型枠設置・撤去	m2	1			11号代価表 45頁	
計						
1 m2 当り						

止水板  
センターバルブ型コルゲート

## 明細書

10号明細書

1 m 当り

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) 塩ビ 止水板CCW300*T7mm	m	1			12号代価表 46頁	
計						
1 m 当り						

水抜パイプ  
塩ビV P 管 ( φ 50mm)

明細書

11号明細書

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水抜管布設 硬質塩化ビニール管 (VP50)	m	1			13号代価表 47頁	
計						
1 m 当り						

水抜型枠設置・撤去  
円筒型枠（φ 500mm）

明細書

12号明細書

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円筒型枠（紙製） φ 500×厚さ7.1×長さ4000mm	m	1			14号代価表 48頁	関東局治山事業歩掛（H31.2.7）P治2-10
計						
1 m 当り						

木製式残存型枠  
資材運搬含む 距離169.6m

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
木製式残存型枠 杉 幅10.5cm×厚4.5cm×長4m程度	m2	100			15号代価表 49頁	
不整地運搬車運搬 片道0.17km 木材	m3	4800			16号代価表 50頁	
不整地運搬車運搬 片道0.17km 鋼材その他	t	0438			17号代価表 51頁	
計						
1 m2 当り						

型枠設置・撤去工〔治山ダム〕  
普通型枠（放水路）

明細書

14号明細書

1 m2当り

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			18号代価表 52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

15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 タラップ型枠	m2	1			19号代価表 53頁	
計						
1 m2 当り						

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

明細書

16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 18-8-40 BB、現地到着価格 圧送管組立・撤去無	m3	10			7号代価表 41頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10			8号代価表 42頁	
計						
1 m3 当り						



型枠（ベタ打）  
木製式残存型枠 資材運搬含む 距離169.6m

明細書

17号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製式残存型枠 杉 幅10.5cm×厚4.5cm×長4m程度	m2	100			15号代価表 49頁	
不整地運搬車運搬 片道0.17km 木材	m3	4800			16号代価表 50頁	
不整地運搬車運搬 片道0.17km 鋼材その他	t	0438			17号代価表 51頁	
計						
1 m2 当り						

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

明細書

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
クレーン車類投入打設(治山) 小型構造物 18-8-40BB、現地到着価格 16t吊	m3	10			20号代価表 54頁	
養生工(一般養生) 小型構造物	m3	10			21号代価表 55頁	
計						
1 m3 当り						

型枠（小型構造物）  
木製式残存型枠 資材運搬含む 距離169.6m

明細書

19号明細書

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製式残存型枠 杉 幅10.5cm×厚4.5cm×長4m程度	m2	100			15号代価表 49頁	
不整地運搬車運搬 片道0.17km 木材	m3	4800			16号代価表 50頁	
不整地運搬車運搬 片道0.17km 鋼材その他	t	0438			17号代価表 51頁	
計						
1 m2 当り						

堤名板  
B型 構造物300～1,000m3

明細書

20号明細書

1 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
堤名板 B型 (55×40×1.2cm) 構造物300～1,000m3	枚	1			22号代価表 56頁	
計						
1 枚 当 り						

ポンプ排水（小口径）【任意仮設】  
排水量6以上30m3/h未満 作業時排水

## 明細書

21号明細書

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7以上30m3/h未満(ポンプ 径100mm*1台)	日	1			23号代価表 57頁	
計						
1 日 当 り						

水替ポンプ据付・撤去【任意仮設】  
ポンプ口径100mm

明細書

22号明細書

1 個所 当り

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7以上30m3/h未満 ポンプ 口径100mm	箇所	1			24号代価表 58頁	
計						
1 個所 当り						

箱樋排水[B 50×40cm]【任意仮設】  
延長15m

明細書

23号明細書

1組当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
箱樋排水[B 50×40cm] 延長15m 集水面積：15～40ha (22.0ha)	組	1			25号代価表 59頁	
計						
1 組 当 り						

土のう締切【任意仮設】  
62×48cm (PE)

明細書

24号明細書

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切工 48*62cm	m2	1			26号代価表 60頁	
計						
1 m2 当り						



キャットウォーク【任意仮設】

## 明細書

25号明細書

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			27号代価表 61頁	
計						
1 m 当り						

圧送管組立・撤去【指定仮設】  
L=150m未満

明細書

26号明細書

1 m 当り

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	m	1			28号代価表 62頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

作業道作設【指定仮設】

L=14.6m、幅員3.0m 敷礫 (RC-40) 厚さ0.1m 掘削 盛土 大型土のう35袋

27号明細書

43.800 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生砕石 RC-40	m3	4   380				[栃木県公共工事実施設計労務資材単価表（令和
作業道作設 ｸﾛｰﾗ型・山積0.8m3(平積0.6m3) 畑地・草地	m	14   600			29号代価表 63頁	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	12			30号代価表 64頁	
掘削 軟岩 片切掘削 破砕片除去無し 集積押土無し	m3	4			31号代価表 65頁	
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	30			32号代価表 66頁	
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	35			33号代価表 67頁	
大型土のう工 撤去	袋	35			34号代価表 68頁	
敷鉄板敷設・撤去工 22×914×1829mm 289kg/枚 250日	枚	2			35号代価表 69頁	
計						
1 m2 当り						

土石流対策【指定仮設】

## 明細書

28号明細書

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土石流対策（安全施設）	式	1			36号代価表 70頁	
計						
1 式 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) 岩塊・玉石・軟岩(普通)

代価表  
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	0.763			1号単価表 75頁	
計						
1 m3 当り						

岩石掘削(機械)  
1300kg級 軟岩(Ⅱ)

## 代価表

2号代価表

10 m3 当り

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   270			2号単価表 76頁	[1]
諸雑費 [1]	%	12			諸雑費	大型ブレーカ用バレル損耗費
計						
1 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 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石 普通

代価表

3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	0.676			1号単価表 75頁	
計						
1 m3 当り						

土砂掘削面整形  
岩塊・玉石

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   500				
普通作業員	人	3   100				
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   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

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 18-8-40 BB、現地到着価格 圧送管組立・撤去無

## 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   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、現地到着価格	m3	10   700				[署見積単価 (7日光管第709号-1) ]
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   625			3号単価表 77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

8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						

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

## 代価表

9号代価表

100 本当り

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				
普通作業員	人	0.720				
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm	t	0.473			39号代価表 73頁	
異形棒鋼(小口) 異形棒鋼 SD 3 4 5 D 1 9 2. 2 5 k g / m	t	0.487				
計						
1 本 当 り						

打継面清掃工

## 代価表

10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

伸縮継目  
目地材（瀝青質板）厚10mm 目地型枠設置・撤去

11号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.500				
目地材（瀝青質板） T 1 0 mm	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			18号代価表 52頁	
計						
1 m2 当り						

止水板設置  
止水板(塩ビ) 塩ビ止水板CCW300\*T7mm

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
止水板(塩ビ) 塩ビ止水板 C C W 3 0 0 × T 7 m m	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						



水抜管布設  
硬質塩化ビニール管 (VP50)

## 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
普通作業員	人	0.040				
硬質塩化ビニール管 (VP) 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径 50 定尺 4 m	m	10				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

円筒型枠（紙製）  
φ 500×厚さ7.1×長さ4000mm

## 代価表

14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	0.110				
円形型枠（紙製） 円形型枠フジシームレスチューブ 内径500×T7.1×L4m	m	1				
計						
1 m 当り						

木製式残存型枠  
杉 幅10.5cm×厚4.5cm×長4m程度

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	2   400				[1]
型わく工	人	4   500				[1]
普通作業員	人	8   500				[1]
平割材 (杉) 杉 幅10.5cm×厚4.5cm×長4m程度	m3	4   800				[積算資料(2025.12月号) P242]
残存型枠 (平割材用) 内部支持材 軽量鋼製枠複合式50型 エポキシ樹脂塗装 カチオンフレーム工法	m2	100				[[R7.12.1]局単価]
諸雑費 [1]	%	15			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

不整地運搬車運搬  
片道0.17km 木材

## 代価表

16号代価表

100 m3当り

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 積載質量6~7t全旋回式(~排2014含)	日	0.464			4号単価表 78頁	
計						
1 m3 当り						

## 17号代価表

100 t 当り

[illegible]

治山ダム型枠 設置・撤去  
ケーブルクレーンなし

## 代価表

18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   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						

水抜・箱抜型枠  
タラップ型枠

## 代価表

19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				
型わく工	人	2   250				
普通作業員	人	1   600				
板材[松矢板] 2 m×3～4. 5×12上	m3	0   200				
角材[杉平割]	m3	0   050				
洋釘(鉄丸くぎ) 鉄丸くぎ (J I S A 5 5 0 8) N-5 0 # 1 2×5 0 mm 4 1 4 本/	Kg	2				
剥離剤 パラット 木製用	L	1				
計						
1 m2 当り						

# 代価表

クレーン車類投入打設(治山)  
小型構造物 18-8-40BB、現地到着価格 16t吊

20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   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、現地到着価格	m3	10   600				[署見積単価 (7日光管第709号-1) ]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジャブ型] 16t吊 長期割引	日	0   790				[1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	ハイクレータ、コンクリートバケット損料等
計						
1 m3 当り						



養生工(一般養生)  
小型構造物

## 代価表

21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						

堤名板 B型(55×40×1.2cm)  
構造物300～1,000m3

## 代価表

22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				[[R7.12.1]局単価]
計						
1 枚 当 り						

ポンプ 運転 (作業時排水) 小口径 発動発電機  
排水量7以上30m3/h未満 (ポンプ 径100mm\*1台)

代価表

23号代価表

1 日 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   040				[1]
普通作業員	人	0   050				[1]
発動発電機 (賃料) 出力15kVA	日	1			5号単価表 79頁	[1]
諸雑費 [1]	%	8			諸雑費	ポンプ 配管材料損料、水中ポンプ 賃料
計						
1 日 当 り						

水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下  
排水7以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm

## 代価表

### 24号代価表

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.320				
普通作業員	人	1.040				
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.240			6号単価表 80頁	
計						
1 箇所 当り						

# 代価表

25号代価表

1組当り

箱樋排水[B 50×40cm]  
延長15m 集水面積：15～40ha (22.0ha)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型わく工	人	0   390				
普通作業員	人	0   950				
板材[松矢板] 2 m×3～4. 5×12上	m3	0   020				
角材[杉平割]	m3	0   010				
松丸太 L=4.0m 末口径10cm	m3	0   030				[[R7. 12. 1]局単価]
なまし鉄線 なまし鉄線 (J I S G 3 5 3 2) # 1 0 3. 2mm 1 5. 8m/k g	Kg	1   510				
洋釘(鉄丸くぎ) 鉄丸くぎ (J I S A 5 5 0 8) N-1 0 0 # 8×1 0 0mm 9 2本/1	Kg	0   520				
かすがい φ9×150mm	Kg	0   530				[[R7. 12. 1]局単価]
計						
1 組 当 り						

土のう締切工  
48\*62cm

## 代価表

26号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポリエチレン製土のう 4 8 × 6 2 c m	枚	170				
普通作業員	人	6				
計						
1 m2 当り						

足場工(キャットウォーク)

## 代価表

27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   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						

圧送管組立・撤去  
L=150m未満

代価表

28号代価表

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.900				
計						
1 m 当り						



作業道作設  
クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3) 畑地・草地

代価表

29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	0.020				
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	0.060			7号単価表 81頁	
計						
1 m 当り						

掘削  
土砂 小規模 小規模(標準)

代価表  
( 30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		

掘削  
軟岩 片切掘削 破砕片除去無し 集積押土無し

代価表

( 31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		21. 10				
K1	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)超低騒音型	12. 94		バックホ(クロー型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0. 8m3(平積0. 6m3)		
K2	大型ブレイカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	6. 78		大型ブレイカ[油圧式](ベースマシン含まず) 質量1300kg級		
R		73. 66				
R1	特殊作業員	40. 88		特殊作業員		
R2	普通作業員	14. 65		普通作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13. 32		運転手(特殊)		
Z		5. 24				
Z1	軽油 パトロール給油	4. 90		軽油 パトロール給油		

路体(築堤)盛土  
2.5m以上4.0m未満

代価表

( 32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		15.30				
K1	バックホ(クロー型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3 (平積0.2m3) 長期割引	8.01		[賃料]バックホ(クロー型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3 (平積0.2m3)		
K2	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t 長期割引	7.29		[賃料]振動ロー[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		76.16				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	67.28		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	8.88		普通作業員		
Z		8.54				
Z1	軽油 パトロール給油	8.54		軽油 パトロール給油		

大型土のう工  
流用土 製作・設置

## 代価表

33号代価表

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.294				[1]
特殊作業員	人	0.294				[1]
普通作業員	人	0.294				[1]
大型土のう（フタ付） 丸型 径110×長108cm	枚	10				
バックホ（賃料） 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t長期割引	日	0.294			8号単価表 82頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	製作・設置、製作の作業で必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

大型土のう工  
撤去

## 代価表

34号代価表

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.087				[1]
特殊作業員	人	0.087				[1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.087			9号単価表 83頁	
諸雑費 [1]	%	0.400			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

敷鉄板敷設・撤去工  
22×914×1829mm 289kg/枚 250日

代価表

35号代価表

1枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板設置・撤去	m2	1670			40号代価表 74頁	
鋼板（賃貸）360日以内 22×914×1829	枚/日	250				
計						
1枚当り						

土石流対策（安全施設）

1 式当り

70 頁



## 37号代価表

1 t 当り

[illegible]

仮設材(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)往復  
積込費+取卸し費・基地現場間往復

## 代価表

38号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	t	1				
計						
1 t 当り						

鉄筋加工  
鉄筋径16~25mm

## 代価表

39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

40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   295				[1]
とび工	人	0   295				[1]
普通作業員	人	0   295				[1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0   295			10号単価表 84頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープ <sup>®</sup> の費用
計						
1 m2 当り						

1号单価表

[illegible]

## 2号单価表

1 時間当り

[illegible]

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

単価表

3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	0.150				
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 90~110m3/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						

## 4号单侧表

1 日 当 り

[illegible]



発動発電機(賃料)  
出力15kVA

## 単価表

5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 パトロール給油	L	13,800				
ディーゼル発電機（賃貸） 出力15kVA	供用日	1,550				
計						
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

単価表

6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(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	121				
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	1090				
計						
1 日 当 り						

バックホ(排対2次)  
クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)

単価表

7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	15				
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	時間	1				
計						
1 時間 当り						

バックホウ(賃料)  
山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引

単価表

8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(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	63				
バックホウ(クローラ型)後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 長期割引	日	1280				
計						
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

単価表

9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(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	101				
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	1210				
計						
1 日 当 り						

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

単価表

10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(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	119				
バックホ(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	1060				
計						
1 日 当 り						

## 採用単価一覧表

[illegible]