

# 国有林林道事業設計書

工 事 名 田沢（梨木楡沢）林道（鹿角橋）改良工事

施 工 地 群馬県桐生市黒保根町下田沢字赤面1900番145外

令和8年度

森林管理局 関東森林管理局  
森林管理署 群馬森林管理署  
事務所名等

### 工事積算条件表（公表用）

工事名	田沢(梨木楡沢)林道(鹿角橋)改良工事		
工事場所	群馬県桐生市黒保根町下田沢字赤面1900番145外	豪雪地域補正	無し
直接工事費	通勤補正(%)		
	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
			4週8休以上(月単位)
共通仮設費	工種区分		鋼橋架設工事
	施工地域を考慮した補正係数		1.30
	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
			35%以上又は300万円未満 金銭保証

## 本工事費内訳書

田沢（梨木楡沢）林道（鹿角橋）改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
林道維持・補修・修繕	式	1			費目行	
現場塗装工	式	1			工種行	
橋梁塗装工	式	1			種別行	
塗替塗装 清掃・水洗い	m2	56,500			1号明細書 6頁	
塗替塗装 素地調整1種 循環式プラスト工法（機械車載型）	m2	56,500			2号明細書 7頁	
塗替塗装 研削材（グリット）及びカス回収・積込工 （場内集積・選別・積込）	m2	56,500			3号明細書 8頁	
塗替塗装 下塗り Rc-I 有機ソリッドペイント(1層)・スプレー600g/m2	m2	56,500			4号明細書 9頁	
塗替塗装 下塗り Rc-I 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)・スプレー240g/m2	m2	56,500			5号明細書 10頁	
塗替塗装 中塗り Rc-I 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料・スプレー170g/m2 淡彩	m2	56,500			6号明細書 11頁	
塗替塗装 上塗り Rc-I 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料・スプレー140g/m2 淡彩	m2	56,500			7号明細書 12頁	
橋梁保全工	式	1			費目行	
橋梁補修工	式	1			工種行	
断面修復工	式	1			8号明細書 13頁	
仮設工	式	1			費目行	

## 本工事費内訳書

田沢（梨木楡沢）林道（鹿角橋）改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仮設工	式	1			工種行	
足場・支保工	式	1			種別行	
足場工	式	1			9号明細書 14頁	
環境対策工	式	1			種別行	
環境対策工	式	1			10号明細書 15頁	
廃棄物処理工	式	1			種別行	
特別管理産業廃棄物処理工 (低濃度PCB廃棄物)	式	1			11号明細書 16頁	
敷鉄板工	式	1			種別行	
敷鉄板	式	1			12号明細書 17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 4頁	
仮設材運搬 製品L≤12m 片道24km 往復	t	17,644			12号代価表 29頁	

## 本工事費内訳書

田沢（梨木楡沢）林道（鹿角橋）改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
安全費	式	1			2号内訳書 5頁	
防じんマスク タイプ RL2-2相当 6人分	個	6				[見積単価]
防じんマスク用フィルター(交換用含む) 4日2個組使用/人	個	12				[見積単価]
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				
消費税相当額	式	1				
請負金額	式	1				







# 明細書

## 2号明細書

1,000 m2当り

塗替塗装 素地調整1種  
循環式ブラスト工法（機械車載型）

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
橋りょう世話役	人	14	700			[1][2]
橋りょう塗装工	人	117	600			[1][2]
循環式ブラストマシン賃料 2ノズルタイプ	台/日	14	700			[2][見積単価]
ブラストノズル・ブラストホース賃料	台/日	14	700			[2][見積単価]
循環式ブラストマシン整備料 低濃度PCB・鉛特別整備費	台/日	14	700			[2][見積単価]
空気圧縮機[排出ガス対策型(第2次基準値)] 可搬式・スクュエンジン・19.4m3/min 超低騒音型	供用日	14	700			[2]
発動発電機[排出ガス対策型(第2次基準値)] ディーゼルエンジン・超低騒音型・大容量タンク・100/125kVA	供用日	14	700			[2]
トラック 普通型・積載質量4~4.5t積	供用日	29	400			[2]
研削材賃料 スチールグリット	m2	1,000				[2][見積単価]
燃料費 軽油 (空気圧縮機+発動発電機=36L)*8h*パトロール軽油	日	14	700			[2][見積単価]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	[2]
施工規模補正 (50m2以上-100m2未満) [2]	%	50			諸雑費	
計						
1 m2 当り						













# 明細書

## 9号明細書

1式当り

足場工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吊足場工 タイプA3 供用1.1ヶ月	m2	68   400				[橋梁架設工事の積算令和7年度版P4-12]
床面シート張防護工 供用1.1ヶ月	m2	68   400				[橋梁架設工事の積算令和7年度版P4-12]
朝顔工 (両面) タイプB 供用1.1ヶ月	m2	58   400				[橋梁架設工事の積算令和7年度版P4-12]
板張防護工 タイプB 供用1.1ヶ月	m2	58   400				[橋梁架設工事の積算令和7年度版P4-12]
シート張防護工 タイプB 供用1.1ヶ月	m2	58   400				[橋梁架設工事の積算令和7年度版P4-12]
プラスト用養生シート工 養生1回 中段足場養生無し	m2	58   400				[橋梁架設工事の積算令和7年度版P4-154]
計						
1式当り						



# 明細書

11号明細書

1式当り

特別管理産業廃棄物処理工  
(低濃度PCB廃棄物)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特別管理産業廃棄物処理費 低濃度PCB廃棄物 (塗膜くず)	k g	65				[見積単価]
特別管理産業廃棄物処理費 低濃度PCB廃棄物 (廃プラ類等)	k g	250				[見積単価]
特別管理産業廃棄物収集運搬費 (積込作業費 安全対策費等の諸経費含む)	式	1				[見積単価]
ペール缶 20L型 UN規格 内面処理有 固体用	缶	5				[見積単価]
ドラム缶 200L型 UN規格 内面処理有 固体用	缶	3				[見積単価]
計						
1 式 当 り						













# 代価表

## 6号代価表

断面修復工(左官工法)  
鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.013m3

1 構造物当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2 800				[1]
特殊作業員	人	5 300				[1]
普通作業員	人	2 800				[1]
ポリマーセメントモルタル 左官工法用(コテ塗)	m3	0 015				[物価資料2026.1]
諸雑費 [1]	%	8			諸雑費	器具(電動ビック、ディスクグラブ、替え刃、集塵機、ほうき)
計						
1 構造物 当り						



## 代価表

## 8号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉛対応集塵装置賃料 ダストックFXN-VMB160m3/min 相当	台・月	0 500				[見積単価]
鉛対応集塵機用 カートリッジフィルタ パッキン	本	16				[見積単価]
エアーシャワー賃料 KAS-P04型 相当	台/月	0 500				[見積単価]
エアーシャワー用1次フィルター	枚	1				[見積単価]
エアーシャワー用HEPAフィルター	枚	1				[見積単価]
クリーンルーム 簡易セキュリティールーム	箇所	1				[見積単価]
真空掃除機賃料 1台	月	0 500				[見積単価]
真空掃除機用1次フィルター	枚	1				[見積単価]
掃除機用2次フィルター	枚	1				[見積単価]
掃除機用HEPAフィルター	個	1				[見積単価]
計						
1式当り						

## 代価表

## 9号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
エコクリーン クールスーツ(上) 3日1着用/人	着	6				[見積単価]
エコクリーン クールスーツ(下) 3日1着用/人	着	6				[見積単価]
送気ユニット 接続器共	組	6				[見積単価]
定置式ろ過筒(4人用) ろ過フィルター含む	台	2				[見積単価]
エアラインホース φ9 L=20m 6人分	本	6				[見積単価]
エアラインホース φ19 L=25m 定置ろ過筒2組分	本	2				[見積単価]
防護手袋 1日2組使用/人	組	24				[見積単価]
防護長靴 6人分	足	6				[見積単価]
計						
1式当り						

敷鉄板設置・撤去  
1524mm\*3048mm

# 代価表

10号代価表

100 枚当り

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   370				[1]
とび工	人	1   370				[1]
普通作業員	人	1   370				[1]
バック材(賃料)	日	1   370			2号単価表 31頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1 枚 当 り						









# 採用単価一覧表

No	名称	規格	単位	単価 (円)	備考
1	循環式ブラストマシン賃料	2ノズルタイプ	台/日	222,700	見積単価
2	ブラストノズル・ブラストホース賃料		台/日	10,500	見積単価
3	循環式ブラストマシン整備料	低濃度PCB・鉛特別整備費	台/日	170,068	見積単価
4	研削材賃料	スチールグリット	m2	600	見積単価
5	燃料費 軽油	(空気圧縮機+発動発電機=36L)*8h*パトロール軽油	日	41,184	見積単価
6	鉛対応集塵装置賃料	ダズミックFXN-VⅢB160m3/min 相当	台・月	250,000	見積単価
7	鉛対応集塵機用	カートリッジフィルタ パッキン	本	18,980	見積単価
8	エアシャワー賃料	KAS-P04型 相当	台/月	150,000	見積単価
9	エアシャワー用1次フィルター		枚	5,750	見積単価
10	エアシャワー用HEPAフィルター		枚	80,000	見積単価
11	クリーンルーム	簡易セキュリティールーム	箇所	250,000	見積単価
12	真空掃除機賃料	1台	月	80,500	見積単価
13	真空掃除機用1次フィルター		枚	3,450	見積単価
14	掃除機用2次フィルター		枚	5,180	見積単価
15	掃除機用HEPAフィルター		個	84,000	見積単価
16	エコクリーン クールスーツ(上)	3日1着使用/人	着	8,400	見積単価
17	エコクリーン クールスーツ(下)	3日1着使用/人	着	7,900	見積単価
18	送気ユニット	接続器共	組	15,000	見積単価
19	定置式ろ過筒(4人用)	ろ過フィルター含む	台	50,000	見積単価
20	エアラインホース	φ9 L=20m 6人分	本	6,900	見積単価
21	エアラインホース	φ19 L=25m 定置ろ過筒2組分	本	43,700	見積単価
22	防じんマスク	タイプ RL2-2相当 6人分	個	4,950	見積単価
23	防じんマスク用フィルター(交換用含む)	4日2個組使用/人	個	950	見積単価
24	防護手袋	1日2組使用/人	組	550	見積単価
25	防護長靴	6人分	足	18,400	見積単価
26	ドラム缶	200L型 UN規格 内面処理有 固体用	缶	27,700	見積単価
27	ペール缶	20L型 UN規格 内面処理有 固体用	缶	4,500	見積単価
28	特別管理産業廃棄物処理費	低濃度PCB廃棄物(塗膜くず)	kg	2,308	見積単価
29	特別管理産業廃棄物処理費	低濃度PCB廃棄物(廃プラ類等)	kg	1,800	見積単価
30	特別管理産業廃棄物収集運搬費	(積込作業費 安全対策費等の諸経費含む)	式	150,000	見積単価
31	塗替塗装 清掃・水洗い	構造物別無 制約無 夜間無	m2		26.1土木コスト情報P359・26.1土木施工単価P440
32	塗替塗装 下塗り Rc-I	有機ジンクリッチペイント(1層)・スプレー600g/m2 構造物別無 制約無 夜間無	m2		26.1土木コスト情報P362・26.1土木施工単価P440
33	塗替塗装 下塗り Rc-I	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)・スプレー240g/m2 構造物別無 制約無 夜間無	m2		26.1土木コスト情報P361・26.1土木施工単価P440
34	塗替塗装 中塗り Rc-I	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料・スプレー170g/m2 淡彩 構造物別無 制約無 夜間無	m2		26.1土木コスト情報P364・26.1土木施工単価P444
35	塗替塗装 上塗り Rc-I	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料・スプレー140g/m2 淡彩 構造物別無 制約無 夜間無	m2		26.1土木コスト情報P367・26.1土木施工単価P444

