

# 工種別数量内訳書

工事名 大石沢林道ほか災害復旧工事

山形森林管理署最上支署

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
林道施設災害復旧（大石沢林道）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削（土砂）	土砂 小規模 小規模（標準）	m3	52		
掘削（土砂）	ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	11		
床掘り	クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 埴質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	155		
箱掘	クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 埴質土・砂・砂質土・粘性土	m3	12		
盛土工		式	1		
盛土（流用土）	路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	534		
盛土（発生土）	路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	11		
盛土（購入土）	現場着	m3	388		
埋戻し	小規模 土砂	m3	40		
路盤工		式	1		
路盤 20cm	敷均し幅2.5m以上 バック杓 舗装面仕上有 RC-40	m3	12		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ 再生クラッシュラン40~0	m3	6.3		
コンクリート	重力式擁壁2m以上5m以下 18-8-40(普通)生コンクリート小型車 割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	89.7		
排水構造物工		式	1		
横断溝工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
基礎砕石	0.3m 再生クラッシュラン40~0	m3	7		
コルゲートパイプ	据付 フランジ型 800mm以上1,200mm以下	m	18.4		
仮設工（大石沢林道）		式	1		
仮設工		式	1		
土留・仮締切工		式	1		
土のう	大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	m	36		
水替工		式	1		
ポンプ排水	排水量6以上30m3/h未満（ポンプ 径100mm*1台）	日	25		
ポンプ排水（小口径）	排水6以上30m3/h未満 ポンプ 口径100mm	式	1		
林道施設災害復旧（土落沢林道1号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削（土砂）	地山の掘削積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	185		
掘削（土砂）	ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	8		
床掘り	クロー型山積0.45m3（平積0.35m3） 粘性土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	205		
箱掘	クロー型山積0.45m3（平積0.35m3） 粘性土・砂・砂質土・粘性土	m3	9		
盛土工		式	1		
盛土（流用土）	路体（築堤）4.0m以上 障害なし	m3	515		
盛土（発生土）	路体（築堤）4.0m以上 障害なし	m3	8		
盛土（購入土）	現場着	m3	209		
埋戻し	小規模 土砂	m3	45		
路盤工		式	1		
路盤 20cm	敷均し幅2.5m以上 バック材 舗装面仕上有 RC-40	m3	9		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	0.15m 割栗石（50~150mm）敷並べ 再生クラッシュラン40~0	m3	7.3		
コンクリート	重力式擁壁2m以上5m以下 18-8-40（普通）生コンクリート小型車 割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	109.4		
かご枠工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
鋼製かご枠	大型かご枠材料費	式	1		
鋼製かご枠	大型かご枠設置	m2	13		
遮水シート張	加硫ゴム系シート t=1.0mm	m2	44		
排水構造物工		式	1		
横断溝工		式	1		
基礎碎石	0.3m 再生クラッシュラン40~0	m3	10.5		
コルゲートパイプ	据付 フランジ型 800mm以上1,200mm以下	m	25.5		
構造物撤去工		式	1		
排水構造物撤去工		式	1		
コルゲートパイプ撤去	撤去 フランジ型 800mm以上1,200mm以下	m	25.5		
運搬処理工		式	1		
現場発生品運搬	鉄くず	式	1		
仮設工（土落沢林道1号箇所）		式	1		
仮設工		式	1		
土留・仮締切工		式	1		
土のう	大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	m	40		
水替工		式	1		
ポンプ排水	排水量6以上30m3/h未満(ポンプ径100mm*1台)	日	29.5		
ポンプ排水（小口径）	排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm	式	1		
林道施設災害復旧（土落沢林道2号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削（土砂）	ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	92		
床掘り	コーラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 礫質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	124		
箱掘	コーラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 礫質土・砂・砂質土・粘性土	m3	10		
盛土工		式	1		
盛土（発生土）	路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	92		
埋戻し	小規模 土砂	m3	29		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
路盤工		式	1		
路盤 20cm	敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 RC-40	m3	10.2		
擁壁工		式	1		
大型コンクリートブロック積工		式	1		
コンクリートブロック基礎	18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	4.6		
コンクリートブロック積	2,000kg/個以下 水抜きパイプ有り	m2	148.2		
胴込・裏込コンクリート	大型ブロック 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無	m3	148.2		
胴込・裏込材(砕石)	大型ブロック 再生砕石RC-40	m3	98.1		
鉄筋	SD295A D16mm	t	0.5		
目地材	厚10mm	m2	13.7		
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		
安全費		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		
林道施設災害復旧(朴沢林道)		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
掘削(土砂)	土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	48		
掘削(土砂)	ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	100		
床掘り	クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 埴質土・砂・砂質土・ 粘性土 土留工・自立式 障害無し	m3	151		
箱掘	クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 埴質土・砂・砂質土・粘性土	m3	6		
盛土工		式	1		
盛土(流用土)	路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m3	44		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
盛土（発生土）	路体（築堤） 4.0m以上 障害なし	m3	100		
埋戻し	小規模 土砂	m3	40		
路盤工		式	1		
路盤 20cm	敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 RC-40	m3	6		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	0.15m 割栗石（50~150mm）敷並べ 再生クラッシュラン40~0	m3	5.8		
コンクリート	重力式擁壁2m以上5m以下 18-8-40（普通）生コンクリート小型車 割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	70.8		
排水構造物工		式	1		
管渠工		式	1		
基礎砕石	0.3m 再生クラッシュラン40~0	m3	4		
ヒューム管（B形管）	据付・撤去 1000mm 外圧管1種	m	9.7		
流末処理工		式	1		
呑吐口	土砂止（かご砕工）	箇所	1		
仮設工（朴沢林道）		式	1		
仮設工		式	1		
土留・仮締切工		式	1		
土のう	大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	m	40		
水替工		式	1		
ポンプ排水	排水量6以上30m3/h未満（ポンプ 径100mm*1台）	日	23		
ポンプ排水（小口径）	排水6以上30m3/h未満 ポンプ 口径100mm	式	1		
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		
安全費		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		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
現場管理費		式	1		
工事原価		式	1		
林道施設災害復旧（桧原沢林道1号箇所）		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
床掘り	クロー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) ㄨ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m <sup>3</sup>	1249		
箱掘	クロー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) ㄨ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m <sup>3</sup>	7		
盛土工		式	1		
盛土（流用土）	路体(築堤) 4.0m以上 障害なし	m <sup>3</sup>	254		
盛土（購入土）		m <sup>3</sup>	181		
埋戻し	最大埋戻幅4m以上	m <sup>3</sup>	1051		
路盤工		式	1		
路盤	敷均し幅2.5m以上 バック杓 舗装面仕上有 RC-40	m <sup>3</sup>	7.2		
法面整形工		式	1		
法面整形（盛土部）	砂・砂質土 BH山積0.45m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	262		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ 再生クラッシュ40~0	m <sup>3</sup>	6.5		
コンクリート	2m以上5m以下 18-8-40(普通)生コンクリート小型車 割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し	m <sup>3</sup>	96.5		
排水構造物工		式	1		
流末処理工		式	1		
ふとんかご	設置 階段式 高さ60cm*幅120cm	m	2		
管渠工		式	1		
基礎材	t=30cm	m <sup>3</sup>	7.7		
コルゲートパイプ	φ600 t=2.7mm	m	26.5		
仮設工（桧原沢林道1号箇所）		式	1		
仮設工		式	1		
水替工		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	員 数	単 価	金 額
ポンプ排水	排水量6以上30m <sup>3</sup> /h未満(ポンプ径100mm*1台)	日	28		
ポンプ排水(小口径)	排水6以上30m <sup>3</sup> /h未満ポンプ口径100mm	箇所	2		
林道施設災害復旧(桧原沢林道2号箇所)		式	1		
土工		式	1		
掘削工		式	1		
床掘り	クローラ型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m <sup>3</sup>	523		
箱掘	クローラ型山積0.45m <sup>3</sup> 土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し	m <sup>3</sup>	25		
盛土工		式	1		
盛土(流用土)	路体(築堤)4.0m以上 障害なし	m <sup>3</sup>	527		
盛土(購入土)		m <sup>3</sup>	424		
埋戻し	最大埋戻幅4m以上	m <sup>3</sup>	367		
路盤工		式	1		
路盤	敷均し幅2.5m以上 バック材 舗装面仕上有 RC-40	m <sup>3</sup>	25		
法面整形工		式	1		
法面整形(盛土部)	砂・砂質土 BH山積0.45m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	198		
擁壁工		式	1		
重力式コンクリート擁壁工		式	1		
基礎材	0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ 再生クラッシュ40~0	m <sup>3</sup>	9.2		
コンクリート	2m以上5m以下 18-8-40(普通)生コンクリート小型車 割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し	m <sup>3</sup>	107		
排水構造物工		式	1		
管渠工		式	1		
基礎材	t=30cm	m <sup>3</sup>	4.4		
コルゲートパイプ	φ600 t=2.7mm	m	15.3		
構造物撤去工		式	1		
排水構造物撤去工		式	1		
コルゲートパイプ撤去	φ600 t=2.7mm	m	15.3		
運搬処理工		式	1		
現場発生品運搬	鉄くず	式	1		

