

# 仕 様 書

三 原 市 建 設 部 災 害 復 旧 推 進 室

事 業 名	災害復旧事業	年 度	31	番 号	-
工 事 名	農道檜ノ山1号線災害復旧工事(5313)	工 事 箇 所	三原市本郷町南方		
入 札 年 月 日	午前 令和 年 月 日 時 午後	担 当 技 師			
入 札 指 名 業 者		印	入 札 指 名 業 者		印

仕 様 書

# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市本郷町南方 農道檜ノ山1号線災害復旧工事(5313)に適用する。
  - 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
    - ・土木工事共通仕様書（令和元年8月）広島版
    - ・農業土木共通仕様書（平成29年6月）広島県
- ※ 土木工事共通仕様書，農林土木共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。  
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
- ・その他関連規格類

### 第2節 現場代理人の常駐義務の緩和

監督員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え，次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には，建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する「現場代理人の工事現場における運営，取締り及び権限の行使に支障がなく，かつ，発注者との連絡体制が確保されると認めた場合」として取扱う。

- (1) 請負代金額が3,500万円（建築一式工事にあつては，7,000万円）未満
- (2) 契約締結後，現場事務所の設置，資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
- (3) 建設工事請負契約約款第20条第1項又は第2項の規定により，工事の全部の施工を一時中止している期間
- (4) 橋梁，ポンプ，ゲート，エレベーター等の工場製作を含む工事であつて，工場製作のみが行われている期間
- (5) 前3号に掲げる期間のほか，工事現場において作業等が行われていない期間
- (6) その他，特に発注者が認めた期間

### 第3節 現場代理人等の兼務

受注者は，三原市が定める「現場代理人及び主任技術者の制度の変更について（平成31年1月4日）」により，現場における現場代理人又は技術者等との兼務を発注者に申請することができる。

<http://www.city.mihara.hiroshima.jp/uploaded/attachment/56718.pdf>

## 第2章 施工条件

### 第1節 用地

現場の復旧  
原形復旧とする。

## 第2節 建設副産物

### 1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は，公の関与する埋立地，建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地，又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また，搬出先として，運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地，又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって，正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

なお，工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により，建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地，又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は，発注者と受注者が協議するものとする。

### 2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m<sup>2</sup>以上の面積で保管する場合には，保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また，届出事項を変更する場合は事前に変更届を，保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし，産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

### 3 産業廃棄物（搬出）

受注者は，流木等を現場外搬出する場合は，産業廃棄物処理計画書を提出し監督員の承諾を得た後に処理しなければならない。

産業廃棄物処理計画書には，次の関係書類を添付しなければならない。

産業廃棄物処理委託契約書（写）

処理業者の許可証（写）

積込・保管施設，中間処理施設，最終処分場までの運搬経路地図及び写真

受注者は，産業廃棄物管理票（マニフェスト）により，適正に処理されていることを確認するとともに，産業廃棄物処理状況のわかる写真とともに，施工管理資料として提出しなければならない。

また，受注者は平均的な大きさの流木の直径，長さを撮影し，施工管理資料として提出しなければならない。

## 第3節 その他

### 1 工事中機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

### 2 工事保険等

受注者は，本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要にする建設工事に関連する保険等に加入しなければならない。また，加入した保険等については，保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお，加入に必要な保険料等は，設計で現場管理費に見込んでいる。

## 第3章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または，その内容に疑義が生じた場合は，監督員の指示を受けること。

# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量(前回)	数量(今回)	備 考
本工事費					
農道工事(A箇所)		式		1	レベル1
土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
土砂掘削	土砂	m3		42	レベル4
盛土工		m3		3	レベル3
盛土		式		1	レベル4
整形仕上げ工		式		1	レベル3
法面整形(盛土部)	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		19	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
残土処理		式		1	レベル4
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
整形仕上げ工		式		1	レベル3
法面荒仕上(掘削部)	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		38	レベル4
コンクリートブロック工		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	A400-B550(盛土用)	m		11	レベル4
コンクリートブロック積み	間知ブロック	m2		40	レベル4

# 工事数量総括表

費目・工種明細など		規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	備 考
裏込材		再生クラッシャーラン (RC-40)	m3		20	レベル4
小口止	コンクリート	18N-8-40BB	m3		2	レベル4
すりつけ工			式		1	レベル3
石積			m <sup>2</sup>		12	レベル4
舗装工			式		1	レベル2
舗装準備工			式		1	レベル3
不陸整正		補足材無し	m2		12	レベル4
アスファルト	舗装工		式		1	レベル3
路盤		M-40 t=15cm	m2		12	レベル4
表層		再生密粒度13 t=3cm	m2		12	レベル4
農道工事 (B箇所)			式		1	レベル1
土工			式		1	レベル2
掘削工			式		1	レベル3
土砂掘削		土砂	m3		7	レベル4
盛土工			m3		1	レベル3
盛土			式		1	レベル4
残土処理工			式		1	レベル3
残土処理			式		1	レベル4

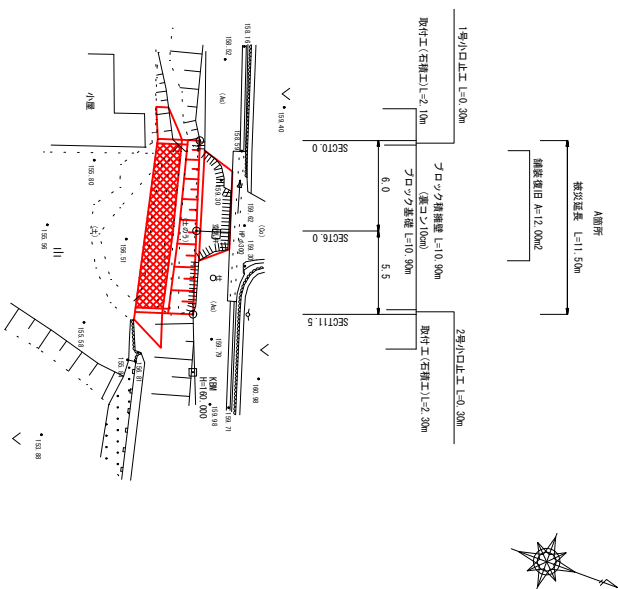
# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	備 考
石・ブロック積 (張) 工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
整形仕上げ工		式		1	レベル3
法面荒仕上 (掘削部)	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		7	レベル4
コンクリートブロック工		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	A300-B450 (盛土用)	m		3	レベル4
コンクリートブロック積み	間知ブロック	m2		8	レベル4
裏込材	再生クラッシャーラン (RC-40)	m3		4	レベル4
小口止コンクリート	18N-8-40BB	m3		2	レベル4
すりつけ工		式		1	レベル3
石積		m <sup>2</sup>		3	レベル4
直接工事費					
共通仮設費 (率分)					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費等					

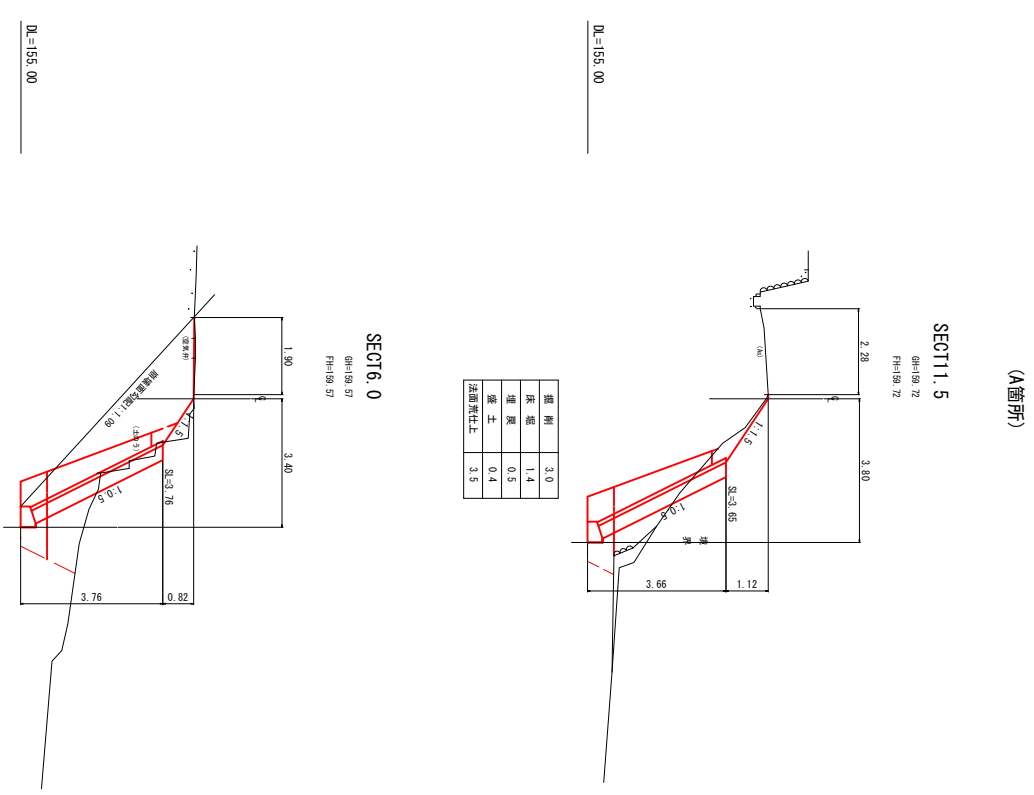
# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	備 考
一般管理費計					
工事価格計					
消費税相当額計					
請負工事費計					

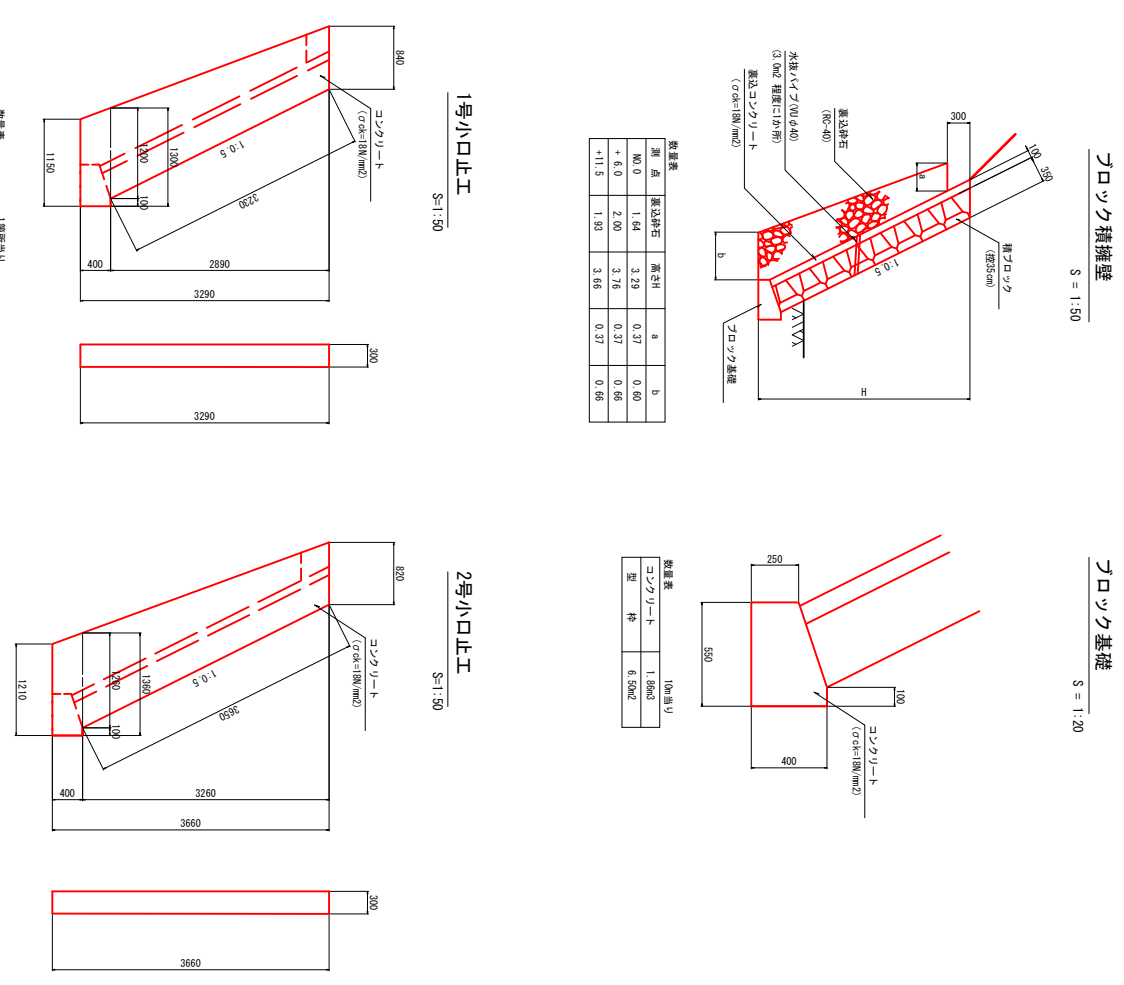
計画平面図 (A箇所) S=1:250



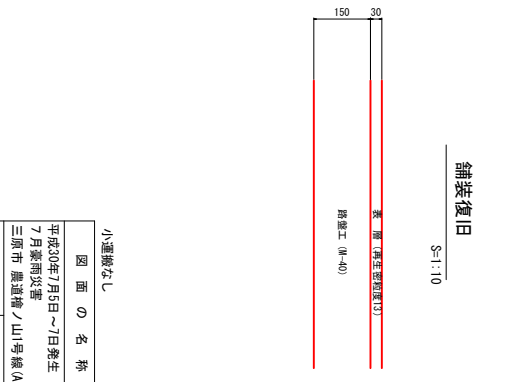
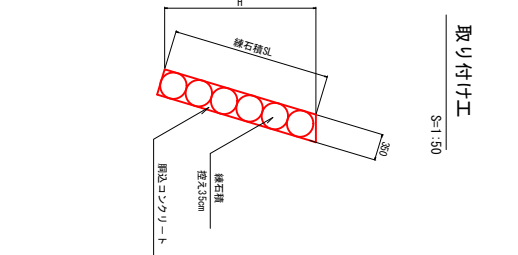
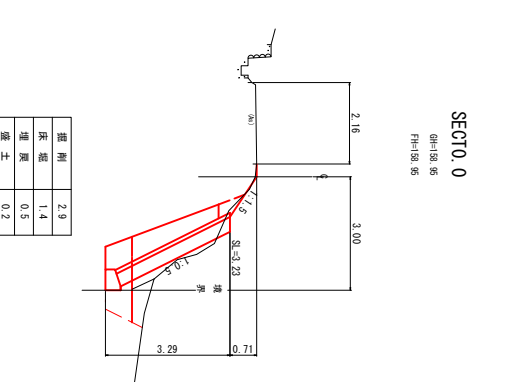
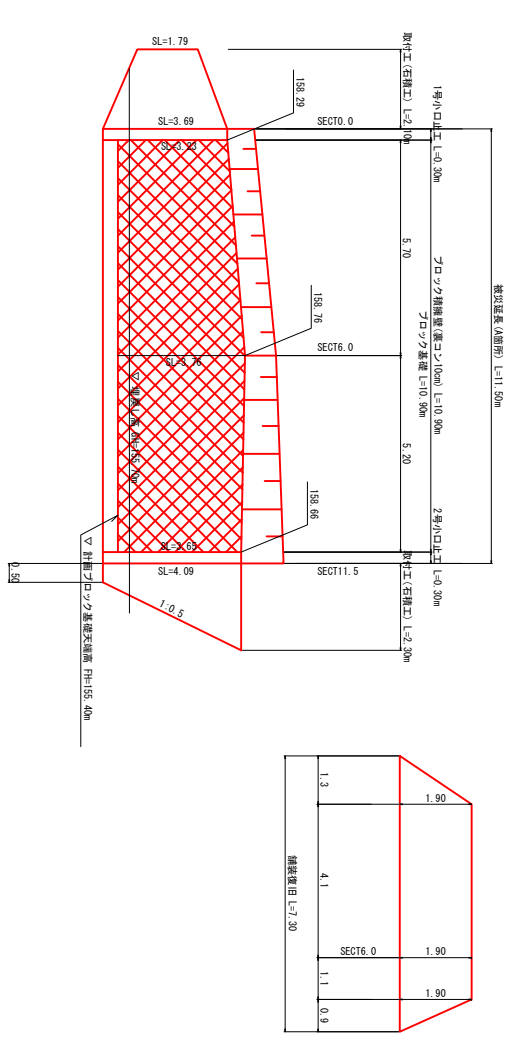
計画横断面図 S=1:100



構造図



展開図 S=1:100



掘削	2.9
床底	1.4
埋戻	0.5
盛土	0.2
法面覆土上	3.2

数量表				
測点	量込砕石	高サ	a	b
+6.0	2.00	3.76	0.37	0.66
+11.3	1.00	3.60	0.37	0.66

数量表	
コンクリート	10m当り
型	7.96m <sup>2</sup>
枠	9.02m <sup>2</sup>

数量表	
コンクリート	1箇所当り
型	1.00m <sup>2</sup>
枠	7.96m <sup>2</sup>

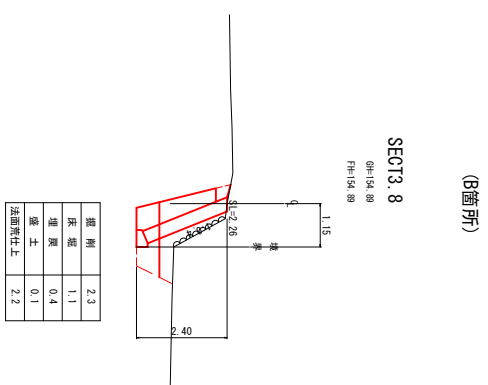
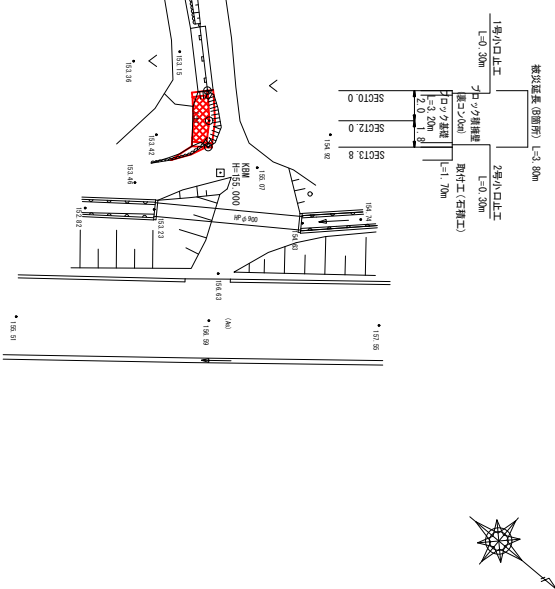
数量表	
コンクリート	1箇所当り
型	1.7m <sup>2</sup>
枠	9.02m <sup>2</sup>

小遣帳なし	
図面の名称	図面番号
平成30年7月5日～7日発生	1
7月豪雨災害	2
三原市 農道橋ノ山(号線A)	
測 量	令和 年 月 日 終了
設 計	
製 原 図	
図 樣 字	

5313  
204

※この図面は実際の図面の90%縮小している。

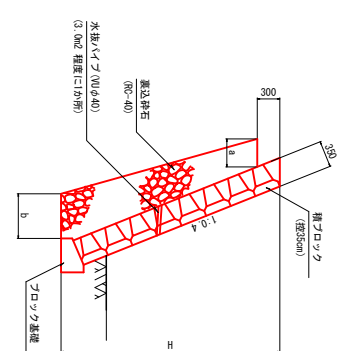




SECT3. 8

60#154.89  
FH#154.89

掘削	2.3
床盛	1.1
埋戻	0.4
盛土	0.1
法面露上	2.2



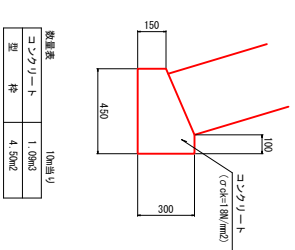
ブロック積擁壁

S = 1:50

積層数	築込砕石	高さH	a	b
NO.0	1.16	2.61	0.36	0.59
+2.0	1.12	2.59	0.36	0.59
+3.8	1.01	2.40	0.36	0.53

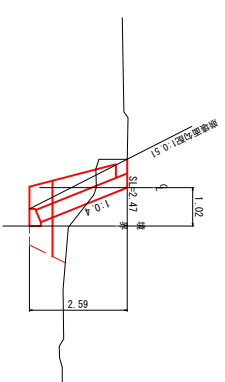
ブロック基礎

S = 1:20



積層数	10#地り
コンクリート	1.00#3
型	4.90#2

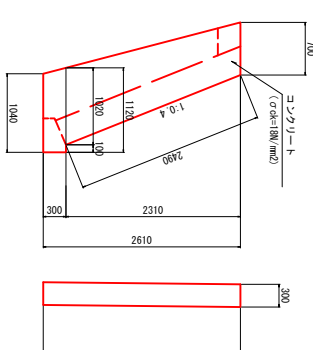
1号小口止工 S=1:50



SECT2. 0

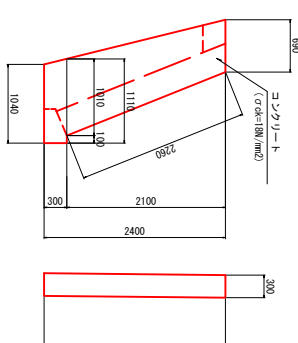
60#154.26  
FH#154.26

掘削	1.6
床盛	1.1
埋戻	0.4
盛土	0.2
法面露上	1.8



積層数	1#箇所地り
コンクリート	0.69#3
型	5.46#2

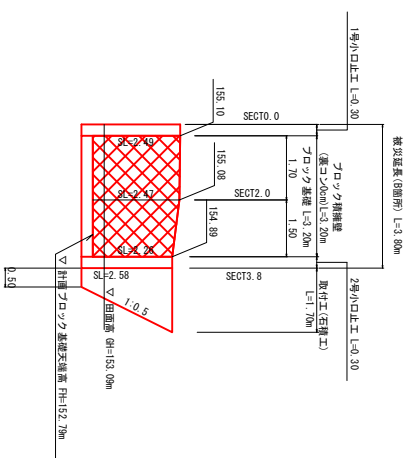
2号小口止工 S=1:50



積層数	1#箇所地り
コンクリート	0.63#3
型	4.98#2

展開図

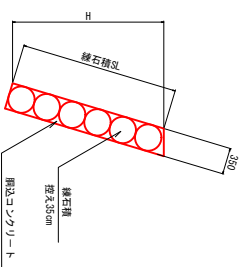
S=1:100



Dk=150.00

掘削	1.7
床盛	1.1
埋戻	0.4
盛土	0.1
法面露上	2.4

取り付け工 S=1:50



5313  
204

小変更あり	図面の名称	図面番号
	平成30年7月5日~7日発生	2
	7月豪雨災害	
	三原市 農道線/山内線(旧)	2
測 量	令和 年 月 日 終了	
設 計		
製 原 図		
図 様 字		

※この図面は原図の縮小50%縮小している。

## 参考資料

農道檜ノ山1号線災害復旧工事(5313)

# 総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日	21 三原市 実施設計書 当初 31-21524900000-40 0 1 実施単価 65 三原市(本郷) 0-01.08.01(0)		
工種 工事費端数区分 軽油区分 間接労務計上有無 消費税率(%)	当 世 代 03 農道工事 01 千円未満切捨 00 一般軽油使用 01 計上しない 10	前 世 代	

# 本工事費

# 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費										
農道工事 (A箇所)										レベル 1
土工	1				式					レベル 2
掘削工	1				式					レベル 3
土砂掘削 土砂	1				式					レベル 4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	42				m3					
盛土工	42				m3					単第 0-0001号表 レベル 3
盛土	1				式					レベル 4
機械併用盛土(小規模土工)	3				m3					
	3				m3					単第 0-0002号表

# 本工事費

# 内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
整形仕上げ工									レベル3	
	1			式						
法面整形（盛土部） レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土									レベル4	
	19			m2						
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土										
	19			m2					単第 0-0005号表	
残土処理工									レベル3	
	1			式						
残土処理									レベル4	
	49			m3						
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)										
	49			m3					単第 0-0006号表	
処分費対象額調整										
建設発生土受入費 土砂										
	49			m3						
石・ブロック積（張）工									レベル2	
	1			式						

# 本工事費

# 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
作業土工									レベル3	
	1			式						
床堀									レベル4	
	16			m3						
床掘り 土砂 上記以外(小規模)										
	16			m3					単第 0-0007号表	
埋戻									レベル4	
	6			m3						
機械併用埋戻 (小規模土工)										
	6			m3					単第 0-0008号表	
整形仕上げ工									レベル3	
	1			式						
法面荒仕上 (掘削部) レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土									レベル4	
	38			m2						
人力荒仕上げ (整形工) 土砂										
	38			m2					単第 0-0010号表	
コンクリートブロック工									レベル3	
	1			式						

# 本工事費

# 内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートブロック基礎 A400-B550 (盛土用)	11	m			レベル4
ブロック基礎工 A400-B550 (盛土用)	11	m			単第 0-0011号表
コンクリートブロック積み 間知ブロック	40	m <sup>2</sup>			レベル4
コンクリートブロック積工	40	m <sup>2</sup>			単第 0-0014号表
裏込材 再生クラッシャーラン (RC-40)	20	m <sup>3</sup>			レベル4
裏込工 (ブロック積・ブロック張) ブロック積み 再生クラッシャーラン (RC-40)	20	m <sup>3</sup>			単第 0-0015号表
小口止コンクリート 18N-8-40BB	2	箇所			レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	2.2	m <sup>3</sup>			単第 0-0016号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	17	m <sup>2</sup>			単第 0-0017号表

# 本工事費

# 内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
すりつけ工					レベル3
	1	式			
石積					レベル4
	12	m <sup>2</sup>			
石積工（現場発生材）					
	12	m <sup>2</sup>			単第 0-0018号表
舗装工					レベル2
	1	式			
舗装準備工					レベル3
	1	式			
不陸整正 補足材無し					レベル4
	12	m <sup>2</sup>			
不陸整正 補足材料無し					
	12	m <sup>2</sup>			単第 0-0020号表
アスファルト舗装工					レベル3
	1	式			
路盤 M-40 t=15cm					レベル4
	12	m <sup>2</sup>			



# 本工事費

# 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
路盤（車道・路肩部） M-40 全仕上り厚150mm 1層施工	12		m	2					単第	0-0021号表
表層 再生密粒度13 t=3cm	12		m	2					レベル	4
表層（車道・路肩部） 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	12		m	2					単第	0-0022号表
農道工事（B箇所）	1			式					レベル	1
土工	1			式					レベル	2
掘削工	1			式					レベル	3
土砂掘削 土砂	7		m	3					レベル	4
掘削 土砂 上記以外（小規模） 標準以外	7		m	3					単第	0-0023号表
盛土工	1			式					レベル	3

# 本工事費

# 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
盛土									レベル4	
	1			m3						
機械併用盛土(小規模土工)										
	1			m3					単第 0-0024号表	
残土処理工									レベル3	
	1			式						
残土処理									レベル4	
	9			m3						
機械小運搬(土砂類、生コン) 砂・砂利・栗石 30～50m										
	9			m3					単第 0-0027号表	
積込(レーズ) 土砂 小規模(標準)										
	9			m3					単第 0-0029号表	
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)										
	9			m3					単第 0-0006号表	
処分費対象額調整										
建設発生土受入費 土砂										
	9			m3						

# 本工事費

# 内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
石・ブロック積（張）工						レベル 2
	1		式			
作業土工						レベル 3
	1		式			
床堀						レベル 4
	4		m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)						
	4		m3			単第 0-0007号表
埋戻						レベル 4
	2		m3			
機械併用埋戻（小規模土工）						
	2		m3			単第 0-0030号表
整形仕上げ工						レベル 3
	1		式			
法面荒仕上（掘削部） レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土						レベル 4
	7		m2			
人力荒仕上げ（整形工） 土砂						
	7		m2			単第 0-0010号表

# 本工事費

# 内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートブロック工					レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 A300-B450 (盛土用)					レベル4
	3	m			
機械小運搬 (土砂類、生コン) コンクリート 30~50m					単第 0-0032号表
	0.3	m <sup>3</sup>			
ブロック基礎工 A300-B450 (盛土用)					単第 0-0033号表
	3	m			
コンクリートブロック積み 間知ブロック					レベル4
	8	m <sup>2</sup>			
機械小運搬 (二次製品、管類、セメント類) コンクリート二次製品 30~50m					単第 0-0034号表
	6.5	ton			
コンクリートブロック積工					単第 0-0036号表
	8	m <sup>2</sup>			
裏込材 再生クラッシャーラン (RC-40)					レベル4
	4	m <sup>3</sup>			
機械小運搬 (土砂類、生コン) 砂・砂利・栗石 30~50m					単第 0-0027号表
	4	m <sup>3</sup>			

# 本工事費

# 内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
裏込工 (ブロック積・ブロック張) ブロック積み 再生クラッシャーラン (RC-40)	4	m <sup>3</sup>			単第 0-0015号表
小口止コンクリート 18N-8-40BB	2	箇所			レベル4
機械小運搬 (土砂類、生コン) コンクリート 30～50m	1.3	m <sup>3</sup>			単第 0-0032号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	1.3	m <sup>3</sup>			単第 0-0016号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	11	m <sup>2</sup>			単第 0-0017号表
すりつけ工	1	式			レベル3
石積	3	m <sup>2</sup>			レベル4
石積工 (現場発生材)	3	m <sup>2</sup>			単第 0-0018号表
直接工事費					

# 本工事費

# 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
共通仮設費 (率分)										
共通仮設費計										
純工事費										
現場管理費										
工事原価										
一般管理費等										
一般管理費計										
工事価格計										
消費税相当額 計										

# 本工事費

# 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
請負工事費計										

# 施工単価表

掘削

SPK18040001

単第 0-0001号表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 32.28%

労務構成比:

57.30%

材料構成比: 10.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,046.3000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	32.28%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	10.42%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=6 標準			B=5 上記以外(小規模)		



機械併用盛土(小規模土工)

# 施工単価表

単第 0-0002号表

頁0-0015

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入(バックホウ) 土砂 小規模(標準)	1.1	m3			単第 0-0003号表 1*1.1111
埋戻(人力) 砂・砂質土	1.0	m3			単第 0-0004号表
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	m3			

# 施工単価表

機械投入(バックホウ)

SPK18040007

単第 0-0003号表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 32.28%

労務構成比:

57.30%

材料構成比: 10.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

922.3200

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	32.28%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	10.42%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

# 施工単価表

埋戻(人力)  
砂・砂質土

単第 0-0004号表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.34	人			
普通作業員	0.68	人			
諸雑費	10.00	%			
***合計***	10	m3			
**単位当り**	1	m3			

# 施工単価表

頁0-0018

法面整形

SPK18040030

単第 0-0005号表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 14.90% 労務構成比: 73.28%

材料構成比: 11.82% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 361.2800

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	14.90%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.65%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 全ての費用			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土		

# 施工単価表

頁0-0019

土砂等運搬 SPK18040002 単第 0-0006号表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超) 1 m3 当り

機械構成比: 27.15% 労務構成比: 61.40% 材料構成比: 11.45% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,798.4000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	27.15%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.40%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.45%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=34 距離7.5km以下(6.0km超)			B=5 バックハウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

# 施工単価表

頁0-0020

床掘り

SPK18040015

単第 0-0007号表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.78%

労務構成比: 69.40%

材料構成比: 6.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,853.1000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	23.78%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	37.51%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	6.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 全ての費用			B=5 上記以外(小規模)		

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入(バックホウ) 土砂 小規模(標準)	1.1	m3			1 単第 0-0003号表 1*1.1111
埋戻(人力) 砂・砂質土	1.0	m3			m3 当り 単第 0-0009号表
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	m3			

# 施工単価表

埋戻(人力)  
砂・砂質土

単第 0-0009号表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.34	人			
普通作業員	0.68	人			
諸雑費	10.00	%			
***合計***	10	m3			
***単位当り***	1	m3			



# 施工単価表

頁0-0023

人力荒仕上げ（整形工）  
土砂

単第 0-0010号表

10 m2 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.12	人			
諸雑費	1	式			
***合計***	10	m2			
**単位当り**	1	m2			

# 施工単価表

ブロック基礎工  
A400-B550 (盛土用)

単第 0-0011号表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.86	m3			単第 0-0012号表
型枠 一般型枠 小型構造物	6.50	m2			単第 0-0013号表
諸雑費	1	式			
***合計***	10	m			
***単位当り***	1	m			

# 施工単価表

頁0-0025

コンクリート

SPK18040149

単第 0-0012号表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.28%

材料構成比: 55.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

26,072.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	25.23%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.72%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 全ての費用			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

# 施工単価表

型枠 SPK18040151 単第 0-0013号表 1 m2 当り  
 一般型枠 小型構造物 標準単価: 7,287.2000  
 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	45.77%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 全ての費用			B=2 小型構造物		

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	m2			

裏込工 (ブロック積・ブロック張)  
 ブロック積み

# 施工単価表

単第 0-0015号表

頁0-0028

再生クラッシャーラン (RC-40)

10

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.50	人			
普通作業員	1.40	人			
再生クラッシャーラン 40~0mm	11.1	m3			
諸雑費	12	%			
***合計***	10	m3			
***単位当り***	1	m3			

# 施工単価表

頁0-0029

コンクリート

SPK18040149

単第 0-0016号表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

31.53%

材料構成比: 68.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

21,415.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	14.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.33%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	68.47%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 全ての費用			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

# 施工単価表

頁0-0030

型枠

SPK18040151

単第 0-0017号表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,081.3000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	48.01%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 全ての費用			B=1 鉄筋・無筋構造物		



石積工（現場発生材）

# 施工単価表

単第 0-0018号表

頁0-0031

10 m<sup>2</sup> 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.54	人			
石工	0.86	人			
普通作業員	1.0	人			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.45m3 排対1次	0.65	日			単第 0-0019号表
特殊作業員	0.15	人			
普通作業員	0.21	人			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	1.37	m <sup>3</sup>			
雑材料	12	%			
諸雑費	1	式			
***合計***	10	m <sup>2</sup>			
**単位当り**	1	m <sup>2</sup>			

# 施工単価表

単第 0-0019号表

機-28\_バックホウ運転(賃料)

クレーン付2.9t吊 山積0.45m3 排対1次

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	64.00	L			
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.45m3(平積0.35)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.55	日			
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	日			

# 施工単価表

頁0-0033

不陸整正

SPK18040234

単第 0-0020号表

補足材料無し

1

m2

当り

機械構成比: 32.36%

労務構成比: 61.06%

材料構成比: 6.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

113.9400

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排1 ブレード幅3.1m	12.90%		モータグレーダ 土工用・排1 ブレード幅3.1m		MTPC00042 MTPT00042
ロードローラ マタダム・排1 運転質量10~12t締固め幅2.1m	10.07%		ロードローラ マカダム・排1 運転質量10~12t締固め幅2.1m		MTPC00045 MTPT00045
タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t	9.39%		タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t		MTPC00046 MTPT00046
運転手(特殊)	36.86%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	6.58%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 補足材料無し			E=1 全ての費用		

# 施工単価表

頁0-0034

路盤（車道・路肩部）

SPK18040237

単第 0-0021号表

M-40

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.83%

労務構成比:

24.07%

材料構成比: 64.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

485.0900

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排1 ブレード幅3.1m	4.33%		モータグレーダ 土工用・排1 ブレード幅3.1m		MTPC00042 MTPT00042
ロードローラ マタダム・排1 運転質量10~12t締固め幅2.1m	3.38%		ロードローラ マカダム・排1 運転質量10~12t締固め幅2.1m		MTPC00045 MTPT00045
タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t	3.15%		タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t		MTPC00046 MTPT00046
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	12.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	9.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒度調整砕石 40~0mm	61.70%		再生粒度調整砕石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0022 TTPT00357
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.21%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

路盤（車道・路肩部）

SPK18040237

単第 0-0021号表

M-40

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.83%

労務構成比:

24.07%

材料構成比: 64.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

485.0900

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=7 I=1	M-40 全ての費用		E=150 全仕上り厚(mm)		
<b>【路盤材単価】</b> 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円)*(1+ロス率) 全仕上り厚(mm):150.000(mm) ロス率:0.270					

# 施工単価表

頁0-0036

表層（車道・路肩部）

SPK18040244

単第 0-0022号表

平均幅員1.4m以上

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 3.50%

労務構成比:

8.65%

材料構成比: 87.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,638.0000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ ホイール型・排2 舗装幅2.4~6.0m	1.88%		アスファルトフィニッシャ ホイール型・排2 舗装幅2.4~6.0m		MTPC00054 MTPT00054
タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t	0.53%		タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t		MTPC00046 MTPT00046
ロードローラ マタダム・排1 運転質量10~12t締固め幅2.1m	0.53%		ロードローラ マカダム・排1 運転質量10~12t締固め幅2.1m		MTPC00045 MTPT00045
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	1.79%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.61%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

# 施工単価表

頁0-0037

表層 (車道・路肩部)

SPK18040244

単第 0-0022号表

平均幅員1.4m以上

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 3.50%

労務構成比:

8.65%

材料構成比: 87.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,638.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	80.65%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm [標準締固め後密度]2.35t/m3		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	6.80%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.34%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - J=1 全ての費用			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*締固め後密度(t/m3)*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm) 締固め後密度(t/m3):2.350(t/m3)					

# 施工単価表

掘削

SPK18040001

単第 0-0023号表

土砂 上記以外(小規模)

標準以外

1

m3 当り

機械構成比: 25.18%

労務構成比:

67.46%

材料構成比:

7.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

2,195.3000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	25.18%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	67.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.36%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		



機械併用盛土(小規模土工)

# 施工単価表

単第 0-0024号表

頁0-0039

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入(バックホウ) 土砂 小規模(標準以外)	1.1	m3			単第 0-0025号表 1*1.1111
埋戻(人力) 砂・砂質土	1.0	m3			単第 0-0026号表
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	m3			

# 施工単価表

頁0-0040

機械投入(バックホウ)

SPK18040007

単第 0-0025号表

土砂

小規模(標準以外)

1

m3 当り

機械構成比: 25.18%

労務構成比:

67.46%

材料構成比:

7.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,497.6000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	25.18%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	67.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.36%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=5 小規模(標準以外)		

# 施工単価表

埋戻(人力)  
砂・砂質土

単第 0-0026号表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.56	人			
普通作業員	0.68	人			
諸雑費	10.00	%			
***合計***	10	m3			
**単位当り**	1	m3			

機械小運搬（土砂類、生コン）  
砂・砂利・栗石

30～50m

# 施工単価表

単第 0-0027号表

頁0-0042

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬 クローラ型 油圧ダンプ式 4t	1.00	日			単第 0-0028号表
諸雑費	1	式			
1m3当り		m3			
**単位当り**	1	m3			

# 施工単価表

不整地運搬運転

単第 0-0028号表

クローラ型 油圧ダンプ式 4t

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	76.00	L			
運転手(特殊)	1.00	人			
不整地運搬車 クローラ型・ダンプ式 4t積	1.55	供用日			
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	日			

# 施工単価表

積込(ルーズ)

SPK18040007

単第 0-0029号表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 32.28%

労務構成比:

57.30%

材料構成比: 10.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

922.3200

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	32.28%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	10.42%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入(バックホウ) 土砂 小規模(標準以外)	1.1	m3			1 単第 0-0025号表 1*1.1111
埋戻(人力) 砂・砂質土	1.0	m3			1 単第 0-0031号表
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	m3			

# 施工単価表

単第 0-0031号表

埋戻(人力)  
砂・砂質土

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.20	人			
普通作業員	0.68	人			
諸雑費	10.00	%			
***合計***	10	m3			
**単位当り**	1	m3			



# 施工単価表

単第 0-0032号表

機械小運搬 (土砂類、生コン)  
コンクリート

30~50m

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬運転 クローラ型 油圧ダンプ式 4t	1.00	日			単第 0-0028号表
普通作業員	0.26	人			
諸雑費	1	式			
1 m3 当り		m3			
**単位当り**	1	m3			

# 施工単価表

単第 0-0033号表

ブロック基礎工  
A300-B450 (盛土用)

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.09	m <sup>3</sup>			単第 0-0012号表
型枠 一般型枠 小型構造物	4.50	m <sup>2</sup>			単第 0-0013号表
諸雑費	1	式			
***合計***	10	m			
***単位当り***	1	m			

# 施工単価表

単第 0-0034号表

機械小運搬（二次製品、管類、セメント類）

コンクリート二次製品 30～50m

1 ton 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬運転 クローラ型クレーン装置付3.5t積2t吊	1.00	日			単第 0-0035号表
普通作業員	1.30	人			
特殊作業員	0.79	人			
諸雑費	1	式			
1 ton当り		ton			
**単位当り**	1	ton			

# 施工単価表

不整地運搬運転

単第 0-0035号表

クローラ型クレーン装置付3.5t積2t吊

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	35.00	L			
運転手(特殊)	1.00	人			
不整地運搬車 クローラ型・カーゴ式・クレーン装置付 3.5t積2t吊	2.08	供用日			
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	日			

コンクリートブロック積工

# 施工単価表

単第 0-0036号表

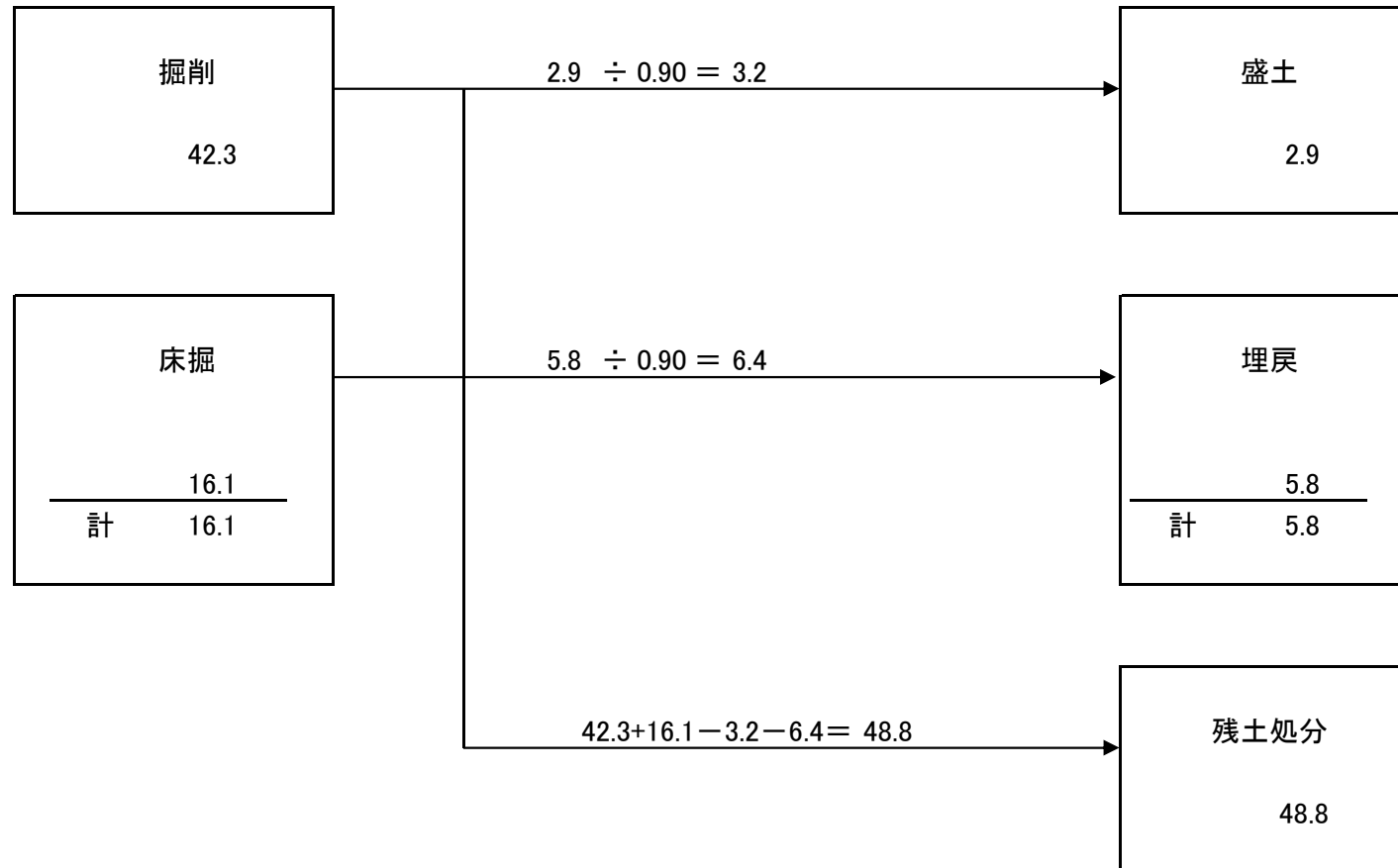
頁0-0051

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18, スランプ8, 粗骨材40 W/C(60%), 種別(高炉)	0.246	m3			
諸雑費	1	式			
**単位当り**	1	m2			



## 土量配分表



















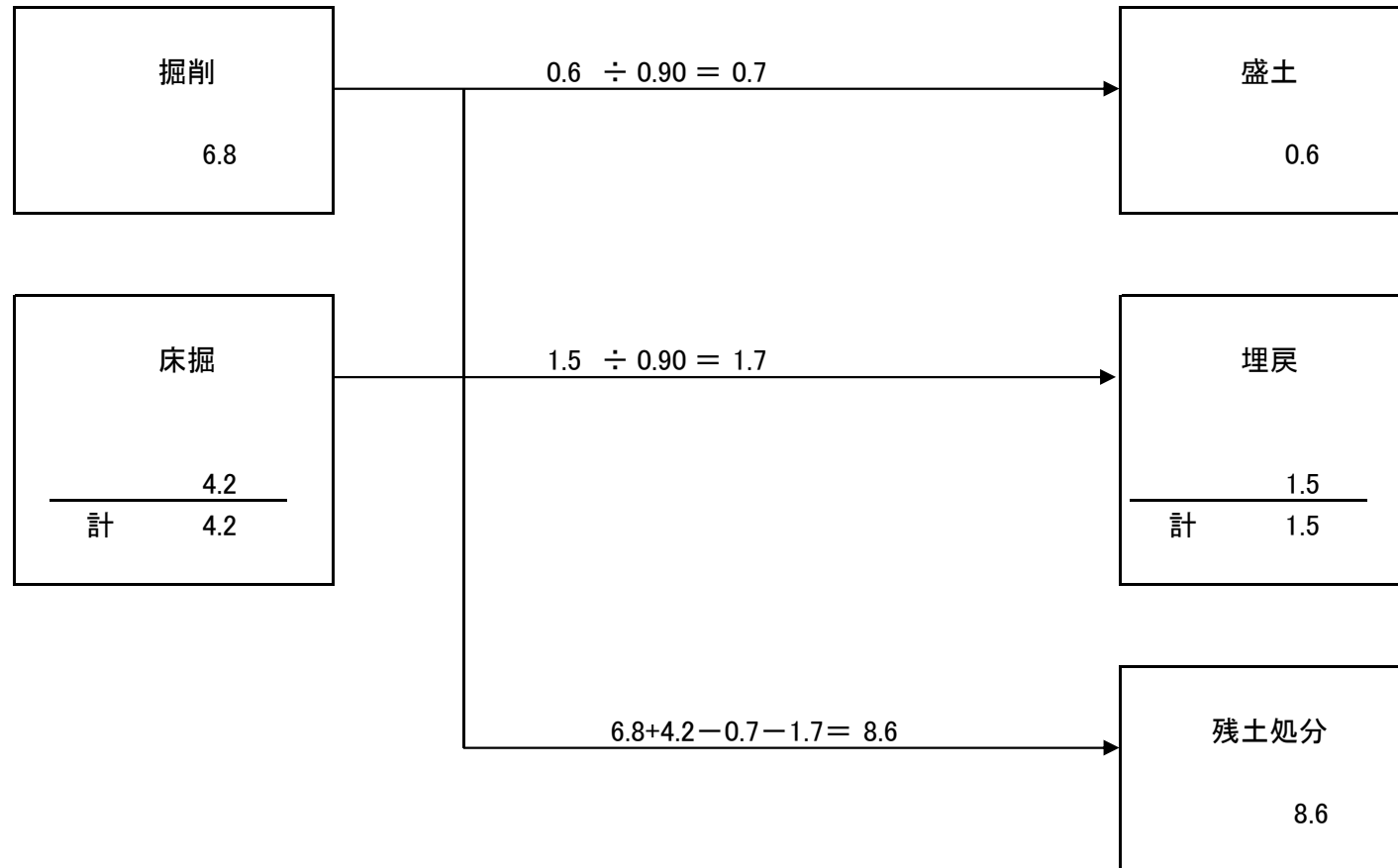








## 土量配分表







# 各種数量計算書

5313/204 農道檜ノ山1号線(B箇所)

種別 番号	距離	法面荒仕上げ			ブロック基礎			ブロック積			裏込材		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0		2.4	—	—				2.5	—	—	1.2	—	—
SECT 2.0	1.7	1.8	2.10	3.6			1.7	2.5	2.50	4.3	1.1	1.15	2.0
SECT 3.8	1.5	2.2	2.00	3.0			1.5	2.3	2.40	3.6	1.0	1.05	1.6
計	3.2			6.6			3.2			7.9			3.6
					Co								
						$1.09 \times 3.2 =$	0.3		$7.9 \times 0.35 \times 2.35 =$	6.5			





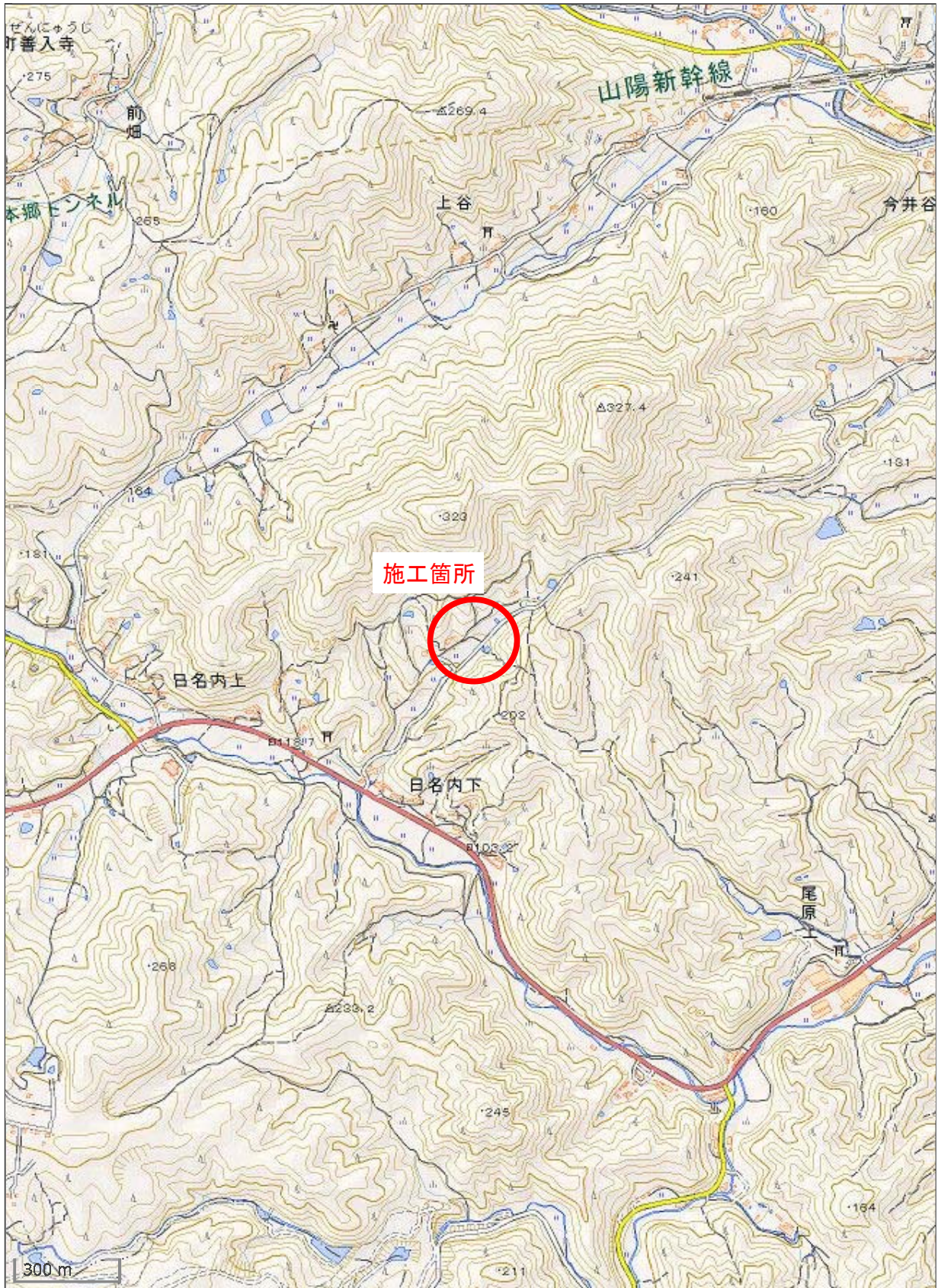








# 位置図



※この図は、国土地理院地図を使用したものである。