

工 事 番 号	部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和2年度		道路災害復旧工事（大和町棕梨 高路里道）  災害復旧事業 三原市大和町棕梨			
施工月日	令和	年 月 日				
施工方法	請 負					
工事期間						
工 事 概 要			起 工 理 由			
施工延長 14.0m  土工 一式 植生工 A=50m2 ブロック積工 A=89m2						



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、三原市大和町椋梨 道路災害復旧工事(大和町椋梨高路里道)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 広島県※土木工事共通仕様書は「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 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」(以下「ガイドライン」という。)に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。  
広島県工事中情報共有システム  
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者(以下「サービス提供者」という。)との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

## 第2章 施工条件

### 第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

第2節 施工時間（施工に際しては地元調整を十分に行ったうえで作業を進めること。）

1 施工時間 8:00～17:00（作業可能時間）

第3節 安全対策

1 保安施設

工事標示板 現道工事における保安施設のうち、「工事標示板」の標準様式については、土木工事共通仕様書のとおりとすること。

工事情報看板等 路上工事に関する情報を歩行者や工事現場周辺の住民に周知するため、工事情報看板及び工事説明看板を設置すること。標準様式は土木工事共通仕様書のとおりとすること。

第4節 工事用道路

1 一般道路

使用期間 工事施工期間

使用時間 8時～17時

工事中・後の処置 随時 清掃、 工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。）

第5節 その他

1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和元年8月 広島県）『1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 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と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5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

道路災害復旧工事（大和町棕梨 高路里道）

大和町棕梨

# 工事数量総括表

本工事費	費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
道路改良					
道路土工			式	1	レベル1
掘削工			式	1	レベル2
掘削			式	1	レベル3
路体盛土工		土砂 上記以外 (小規模) 標準以外	m3	70	レベル4
路体(築堤)盛土		施工幅員2.5m未満	式	1	レベル3
法面整形工			m3	70	レベル4
法面整形(切土部)			式	1	レベル3
法面整形(盛土部)		切土部、現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	30	レベル4
残土処理工		盛土部、法面締固め有り、現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	50	レベル4
法面工			式	1	レベル3
植生工			式	1	レベル2
人工張芝		張芝 幅100cm フラ付	式	1	レベル3
石・ブロック積(張)工			m2	50	レベル4
作業土工			式	1	レベル2
Coブロック工(Coブロック積)			式	1	レベル3
1号コンクリートブロック基礎		18-8-40B	式	1	レベル3
			m	11	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	備考
2号コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m	13	レベル4
1号コンクリートブロック積	控え35cm、滑面	m2	54	レベル4
2号コンクリートブロック積	控え35cm、滑面	m2	35	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	C-40	m3	30	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	式	1	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
側溝工		式	1	レベル3
U字フリューム	鉄筋コンクリートU字フリューム300	m	14	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版切断	コンクリート舗装版 舗装版厚15cm以下	式	1	レベル4
舗装版破砕	コンクリート舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	m2	7	レベル4
コンクリート取壊し運搬処理	舗装版破砕、機械積込み(小規模土工)	m3	1	レベル4
雑工		式	1	レベル2
復旧工		式	1	レベル3
石積	練石、雜割石	m2	15	レベル4
舗装		式	1	レベル1
舗装工		式	1	レベル2

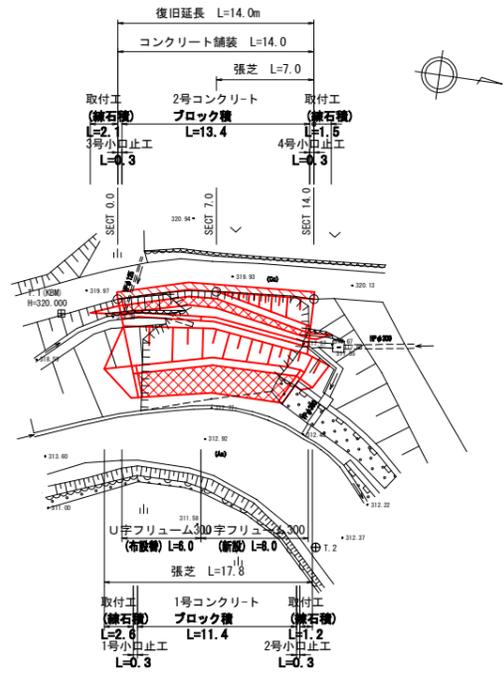
# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
コンクリート舗装工				レベル3
下層路盤	RC-30、t=10cm	式	1	レベル4
コンクリート舗装	18-8-40BB t=10cm	m2	7	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**				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				
**工事価格**				
**消費税相当額**				
**工事費計**				
**契約保証費計**				

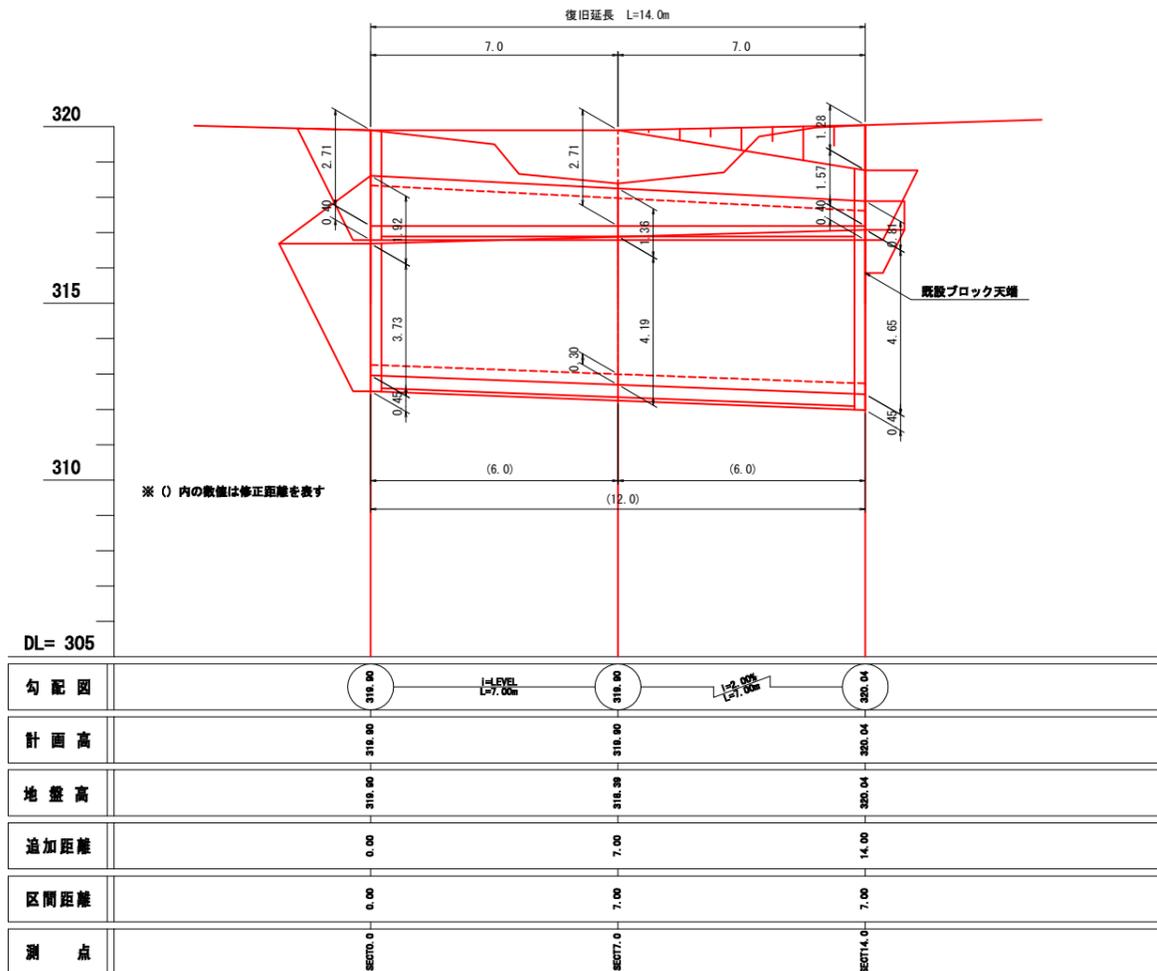
図面番号	縮尺	圖示
工種	道路災害復旧工事	
種別	設計図	番号 1/3
路線名	高路里道	
工事箇所	三原市大和町椋梨	
三原市		

点名	H	X	Y	摘要
T.1 (KBM)	320.000	100.000	100.000	
T.2		120.176	113.816	
SECT 0.0		103.812	98.431	
SECT 7.0		110.645	96.917	
SECT 14.0		117.559	96.455	

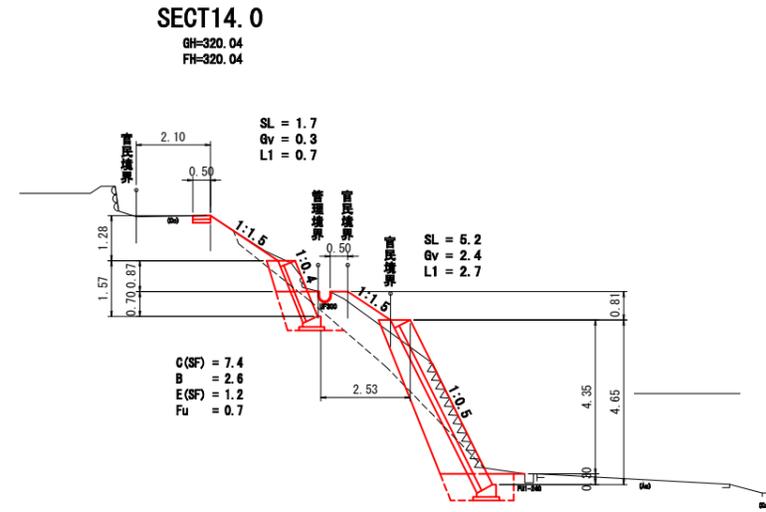
平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100  
H=1:100

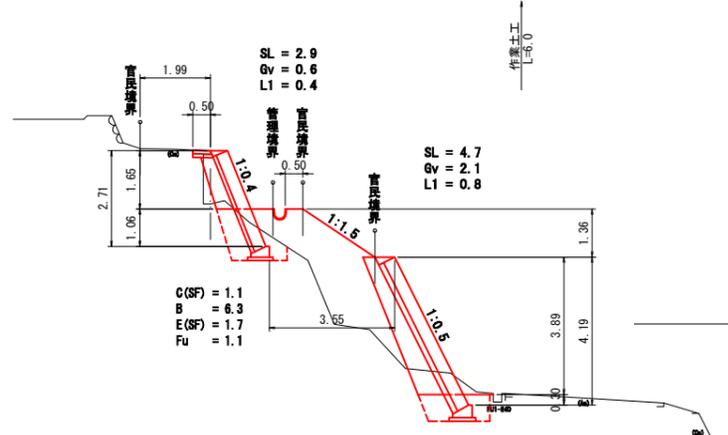


横断面図 S=1:100

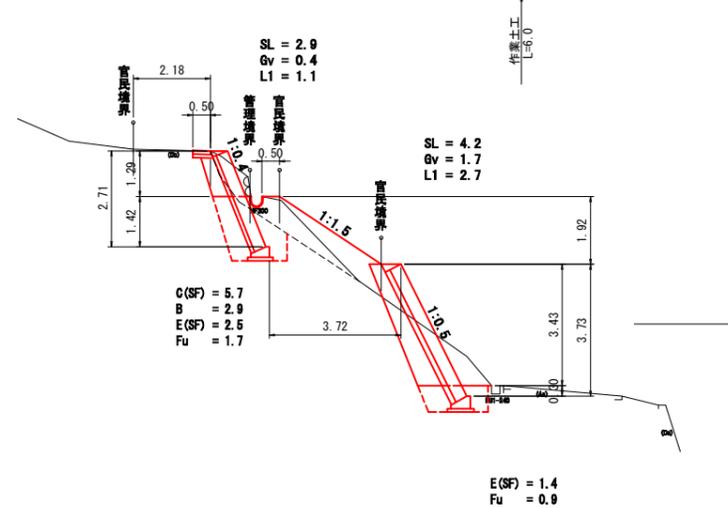


C(SF) = 欄側  
 B = 盛土  
 E(SF) = 床掘  
 Fu = 埋戻  
 SL = ブロック法長  
 Gv = 裏込砕石  
 L1 = 法面整形(裏砕部)

SECT7.0  
 GH=318.39  
 FH=319.90



SECT0.0  
 GH=319.90  
 FH=319.90



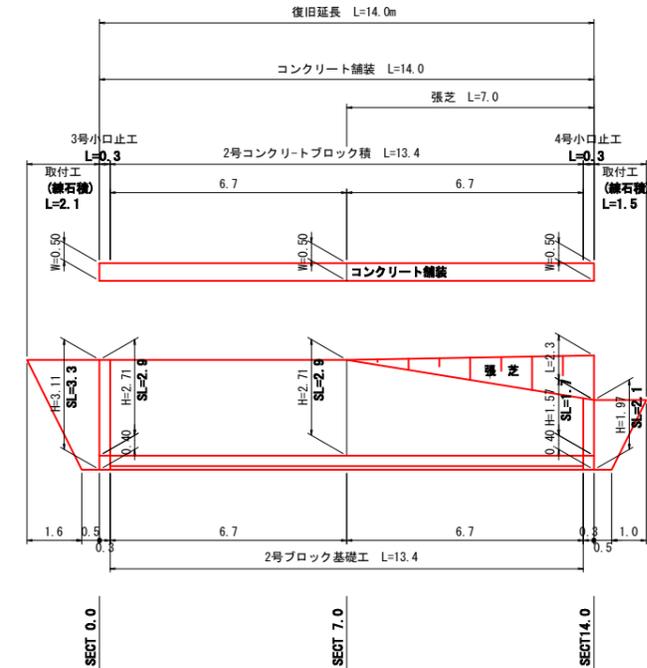
E(SF) = 1.4  
 Fu = 0.9

図面番号		縮尺	表示
工程	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番	2 / 3
路線名	高路里道		
工事箇所	三原市大和町椋梨		
三原市			

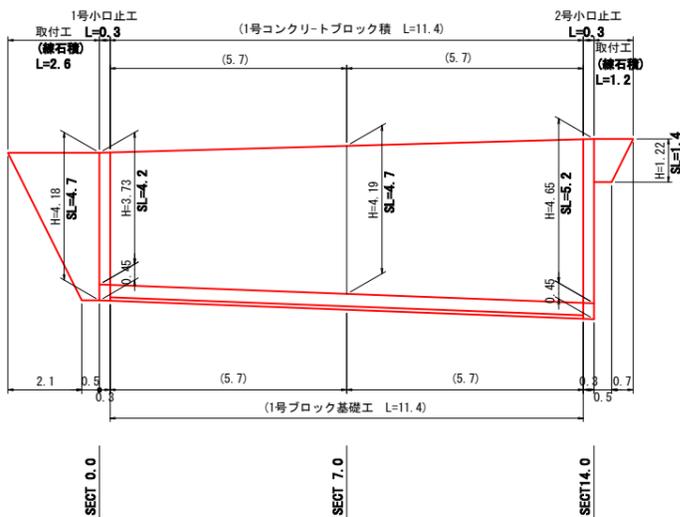
# 構造図

展開図 S=1:100

(上段側)

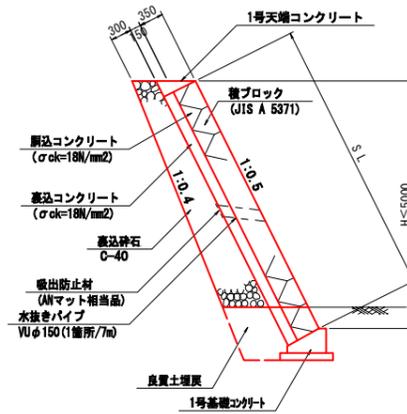


(下段側)

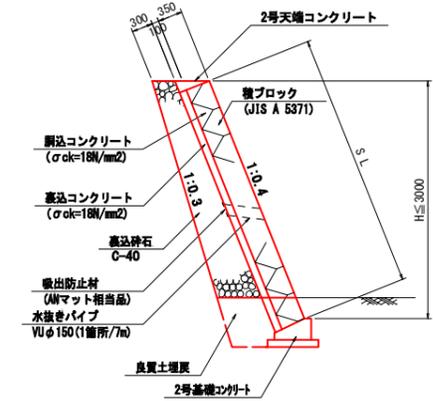


※ 〇 内の数値は修正距離を表す

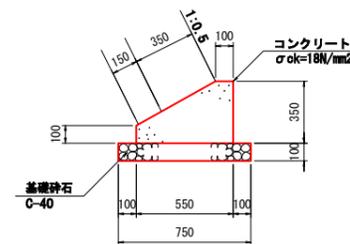
1号ブロック積擁壁  
S=1:50  
(盛土・H≤5.0m)



2号ブロック積擁壁  
S=1:50  
(盛土・H≤3.0m)

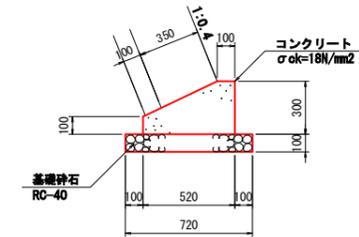


基礎コンクリート  
S=1:20



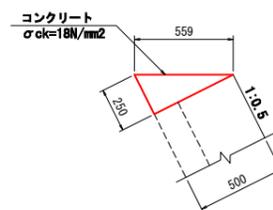
数量表 (1号基礎コンクリート)			10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	1.363	
型枠	小型構造物	m2	4.50	
基礎砕石	C-40	m2	7.50	

2号基礎コンクリート  
S=1:20

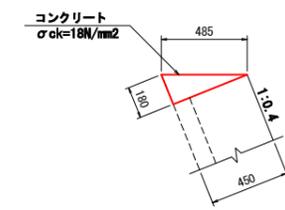


数量表 (2号基礎コンクリート)			10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	1.140	
型枠	小型構造物	m2	4.00	
基礎砕石	C-40	m2	7.20	

1号天端コンクリート  
(参考図) S=1:20



2号天端コンクリート  
(参考図) S=1:20

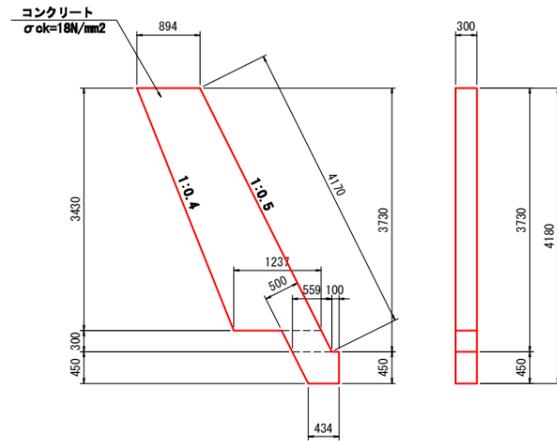


図面番号		縮尺	圖示
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番	3
路線名	高路里道		
工事箇所	三原市大和町椋梨		
三原市			

## 構造図

### 1号小口止工

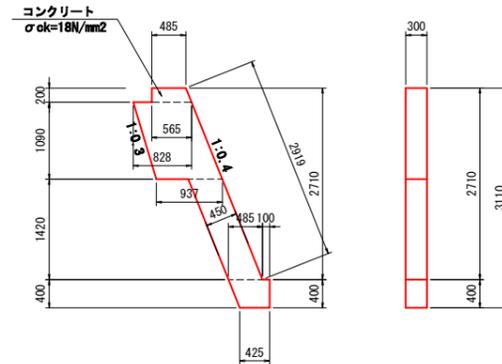
S=1:50



数量表 (1号小口止工)		1ヶ所当り		
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	1.220	
型枠	小型構造物	m2	9.52	

### 3号小口止工

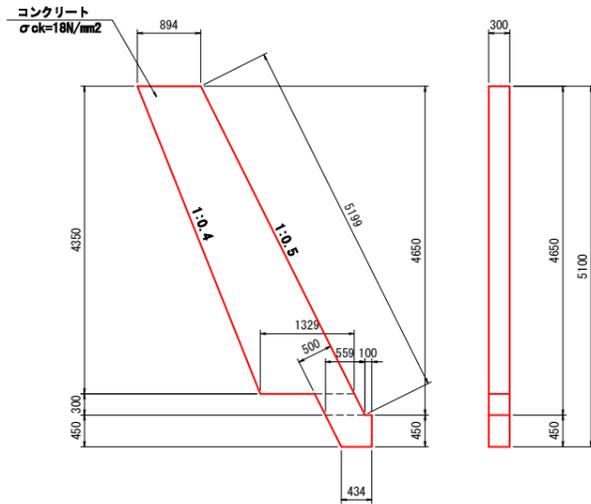
S=1:50



数量表 (3号小口止工)		1ヶ所当り		
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	0.587	
型枠	小型構造物	m2	4.91	

### 2号小口止工

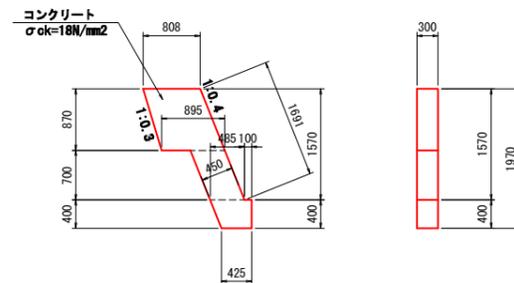
S=1:50



数量表 (2号小口止工)		1ヶ所当り		
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	1.575	
型枠	小型構造物	m2	12.19	

### 4号小口止工

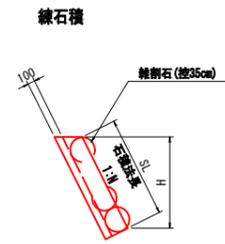
S=1:50



数量表 (4号小口止工)		1ヶ所当り		
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	0.385	
型枠	小型構造物	m2	3.19	

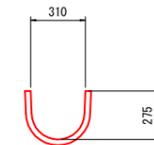
### 取付工

S=1:50



### U字フリューム300

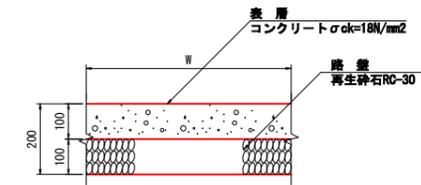
S=1:20



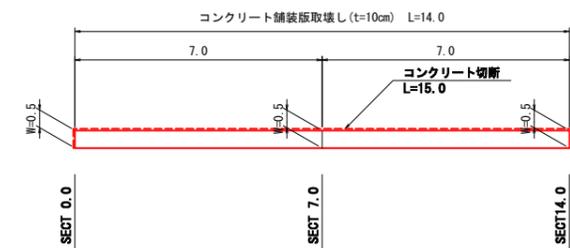
※既設利用可能な場合、布設管とする

### コンクリート舗装

S=1:10



### 構造物撤去工展開図 S=1:100



# 参考資料

道路災害復旧工事（大和町棕梨 高路里道）

大和町棕梨

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 48 三原市(大和) 00-02.04.01(0)  1 公共(一般)	<<凡例>> Co ……コングリート DT ……ダンプトラック CC ……クローラックレーン RTC……ラフテレーンクレーン As ……アスファルト BH ……バックホウ TC ……トラッククレーン
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前私金支出割合区分 契約保証区分	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費(法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等)が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

# 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				X1000	
道路改良				Y1E01	レベル1
道路土工	1	式		Y1E0101	レベル2
掘削工	1	式		Y1E010101	レベル3
掘削 土砂 上記以外 (小規模) 標準以外	1	式		Y1E01010101	レベル4
掘削 土砂 上記以外 (小規模) 標準以外	70	m3		SPK19040001 00	
路体盛土工	70	m3		単第0 -0001 表 Y1E010103	レベル3
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	1	式		Y1E01010301	レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	70	m3		SPK19040004 00	
	70	m3		単第0 -0002 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
法面整形工					Y1E010107 レベル3
法面整形(切土部) 切土部、現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	1	式			Y1E01010701 レベル4
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	30	m2			SPK19040030 00
法面整形(盛土部) 盛土部、法面締固め有り、現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	30	m2			単第0 -0003 表 Y1E01010702 レベル4
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	50	m2			SPK19040030 00
残土処理工					単第0 -0004 表 Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	1	式			Y1E01011002 レベル4
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2.5km以下(1.5km超)	1	m3			SPK19040002 00
残土等処分	1	m3			単第0 -0005 表 Y1E01011003 レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】	数量	単位	単価	金額	備考
残土処分費 土砂					#0041
	1	m3			F000000001 00
法面工					Y1E0103 レベル2
	1	式			Y1E010301 レベル3
植生工					Y1E010301111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm フラ付	50	m2			SPK19040038 00
人工張芝 張芝 幅100cm フラ付	50	m2			単第0 -0006 表 Y1E0106 レベル2
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E010601 レベル3
作業土工	1	式			Y1E01060102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外 (小規模)	40	m3			

# 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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK19040015 00 単第0 -0007 表 Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外 (小規模)	30	m3			SPK19040019 00
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			単第0 -0008 表 Y1E010602 レベル3
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E01060201レベル4
1号コンクリートブロック基礎 18-8-40B	11	m			SPK19040056 00 単第0 -0009 表 Y1E01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	2	m3			SPK19040056 00
2号コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	13	m			SPK19040056 00
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	2	m3			単第0 -0009 表 Y1E01060205レベル4
1号コンクリートブロック積 控え35cm、滑面	54	m2			

# 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
1号コンクリートブロック積工				SDT00035	00
2号コンクリートブロック積 控え35cm、滑面	54	m2			単第0 -0010 表 Y1E01060205レベル4
2号コンクリートブロック積工	35	m2		SDT00035	00
胴込・裏込材(砕石) C-40	35	m2			単第0 -0011 表 Y1E01060208レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック C-40	30	m3		SPK19040052	00
小口止コンクリート 18-8-40BB	30	m3			単第0 -0012 表 Y1E01060214レベル4
1号小口止工	1	式		V0001	00
2号小口止工	1	箇所			単第0 -0013 表 V0002 00
3号小口止工	1	箇所			単第0 -0016 表 V0003 00
	1	箇所			単第0 -0017 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 4号小口止工	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工	1	箇所			V0004 00 単第0 -0018 表 Y1E0108 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
U字フリューム 鉄筋コンクリートU字フリューム300	1	式			Y1E01080201 レベル4
U字フリューム300	14	m			V0005 00
U字フリューム300 (設置のみ)	8	m			単第0 -0019 表 V0006 00
構造物撤去工	6	m			単第0 -0021 表 Y1E0111 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011105 レベル3
舗装版切断 コンクリート舗装版 舗装版厚15cm以下	1	式			Y1E01110502 レベル4
	15	m			

# 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
舗装版切斷 コンクリート舗装版	15	m			SPK19040309 00 単第0 -0022 表
舗装版破砕 コンクリート舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	7	m <sup>2</sup>			Y1E01110503 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)					SDT00031 00
コンクリート取壊し運搬処理 舗装版破砕、機械積込み (小規模土工)	1	m <sup>3</sup>			単第0 -0023 表 Y1E01110514 レベル4
般運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	1	m <sup>3</sup>			SPK19040148 00
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取り扱いによる	1	m <sup>3</sup>			単第0 -0024 表 #0041
般処分費					F000000002 00
雑工	2	t			Y2999 レベル2
復旧工	1	式			Y3999 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
石積 練石、雑割石	15	m2			Y1E01060805レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	15	m2			SPK19040062 00 単第0 -0025 表
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
コンクリート舗装工	1	式			Y1E020312 レベル3
下層路盤 RC-30、t=10cm	1	式			Y1E02031202レベル4
下層路盤 全仕上り厚100mm、1層施工 RC-30	7	m2			SPK19040235 00
コンクリート舗装 18-8-40BB t=10cm	7	m2			単第0 -0026 表 Y1E02031207レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ (クレーン機船付) 打設	7	m2			SPK19040115 00
	1	m3			単第0 -0027 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
<b>** 直接工事費 **</b> #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					
共通仮設費率分				Z0019	
計算情報..... 対象額..... 率.....					
<b>** 共通仮設費計 **</b>					
<b>** 純工事費 **</b>					
<b>現場管理費</b> 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
<b>** 工事原価 **</b>					
<b>一般管理費率分</b> 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
<b>契約保証費</b> 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額

# 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
一般管理費計					
**工事価格**					
**消費税相当額** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
**工事費計**					
**契約保証費計**					





# 施工単価表

頁0 -0014

単第0 -0003 表

SPK19040030  
 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土  
 78.84% 材料構成比: 9.81% 市場単価構成比: 0.00%  
 11.35% 労務構成比: 9.81% 代表機材規格(東京地区)  
 標準単価: 748.27000  
 備考

法面整形 切土部 現場制約無し 機械構成比: 11.35%	代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	市場単価構成比: 0.00%	標準単価: 748.27000	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	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	11.35%			1	KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	普通作業員	37.81%				RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	運転手(特殊)	21.63%				RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	土木一般世話役	19.40%				RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	軽油1.2号パトロール給油	9.81%				TTPC00013 TTPT00013
積算単価	積算単価					EP001
A=2 D=2 切土部 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	C=2 E=1 現場制約無し 全ての費用					

# 施工単価表

SPK19040030

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

現場制約無し

盛土部

材料構成比: 73.57%

労務構成比: 14.18%

機械構成比: 12.25%

単価(積算地区)

代表機材規格(積算地区)

市場単価構成比: 0.00%

バックホウ

クローラ型

標準単価: 1

山積0.8m3(平積0.6)

山積0.8m3(平積0.6m3)

単価(東京地区)

排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音

普通作業員

普通作業員

備考

14.18%

30.38%

KTPC00018  
KTPT00018

30.38%

27.03%

RTPC00002  
RTPT00002

27.03%

16.16%

RTPC00006  
RTPT00006

16.16%

12.25%

RTPC00009  
RTPT00009

12.25%

積算単価

EP001

A=1  
C=2  
E=1

盛土部  
現場制約無し  
全ての費用

B=1  
D=2

法面締固め有り  
レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

軽油1.2号パトロール給油

TTPC00013  
TTPT00013

積算単価

積算単価

EP001

軽油

パトロール給油, 2~4KL積載車給油

TTPC00013  
TTPT00013

積算単価

積算単価

EP001







# 施工単価表

頁0 -0019

SPK19040019

単第0 -0008 表

埋戻し

上記以外(小規模)

m3 当り

標準単価:

3,337.60000

84.85%

1

単価(東京地区)

備考

機械構成比: 11.23% 労務構成比: 3.92% 市場単価構成比: 0.00%

単価(東京地区)

備考

埋戻し 土砂 機械構成比:	上記以外(小規模) 84.85%	労務構成比:	3.92%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	1	単価(東京地区)	備考
代表機材規格(積算地区) 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	構成比 10.54%	代表機材規格(積算地区) 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	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	MTPC00083 MTPT00083			
タンパ及びビランマ タンパ及びビランマ 質量60~80kg	0.69%	タンパ及びビランマ タンパ及びビランマ 質量60~80kg				MTPC00048 MTPT00048			
普通作業員	48.46%	普通作業員				RTPC00002 RTPT00002			
特殊作業員	19.32%	特殊作業員				RTPC00001 RTPT00001			
運転手(特殊)	17.07%	運転手(特殊)				RTPC00006 RTPT00006			
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	3.29%	軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油				TTPC00013 TTPT00013			
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	0.63%	ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油				TTPC00014 TTPT00014			
積算単価		積算単価				EF001			
A=5 D=1		上記以外(小規模) 全ての費用							
		B=1 土砂							



# 施工単価表

頁0 -0021

単第0 -0009 表

SPK19040056

現場打基礎コンクリート

18-8-40BB 基礎砕石有り 70.17% 材料構成比: 27.36% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 62,265.00000  
 機械構成比: 2.47% 労務構成比: 70.17% 単価(積算地区) 単価(東京地区) 備考

構成比	単価(積算地区)	市場単価構成比:	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
1.93%		27.36%	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
0.54%			バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
21.01%			型わく工		RTPC00010 RTPT00010
20.72%			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
9.71%			土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
8.71%			特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
			その他(労務)		ER009
22.55%			生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
1.11%			軽油 パトロール給油, 2~4kl積載車給油		TTPC00013 TTPT00013







# 施工単価表

頁0 -0025

SPK19040052

単第0 -0012 表

洞込・裏込材(砕石)

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比: 10.63%

代表機材規格(積算地区)

バックホウ(クローラ型クレーン機能付)  
山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t  
排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音

C-40

材料構成比: 64.69%

単価(積算地区)

バックホウ

[クローラ型クレーン付]  
排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t

24.68%

市場単価構成比: 0.00%

単価(東京地区)

標準単価: 1

m3 当り

6,291.60000

備考

普通作業員	10.63%	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	0.00%	単価(東京地区)	KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	38.55%	普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.74%	特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	10.87%	運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		その他(労務)			ER009
クラッシュラン 40~0mm	21.36%	再生クラッシュラン RC-40			TTPC00005 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.32%	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		間知・平・連節・緑化ブロック			
		B=2			
		C=40			





# 施工単価表

頁0 -0028

単第0 -0014 表

SPK19040150

コンクリート

バックホウ(クレーン機能付)打設

小型構造物 18-8-40BB

材料構成比: 55.59%

機械構成比: 4.66%

労務構成比:

39.75%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

単価(積算地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)	その他(機械)	EK009
普通作業員	普通作業員	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	特殊作業員	RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	運転手(特殊)	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	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)	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4kl積載車給油	軽油1.2号パトロール給油	TTPC00013 TTPT00013















# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.2	人			
特殊作業員	0.2	人			
普通作業員	0.6	人			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.45m3 排封1次	0.2	日			単第0-0020 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			

# 施工単価表

SPK19040309

単第0 -0022 表

頁0 -0037

舗装版切斷 コンクリート舗装版 機械構成比: 5.15%	労務構成比: 42.82%	材料構成比: 52.03%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価: 1,045.50000	備考
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)	
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm	3.48%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	14.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.70%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	6.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切斷機用 径56cm(22インチ)	49.74%		コンクリートカッタブレード 自走式切斷機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン、レギュラー スタンド渡し、スタンド給油	1.55%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

舗装版切斷

コンクリート舗装版

機械構成比: 5.15%

労務構成比: 42.82%

材料構成比: 52.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,045.50000

備考







# 施工単価表

頁0 -0041

SPK19040062

単第0 -0025 表

石積(張)

練石 雑割石

m2 当り

1

標準単価: 11,499.00000

機械構成比: 7.39% 労務構成比: 89.77% 材料構成比: 2.84% 市場単価構成比: 0.00% 単価(東京地区) 単価(東京地区) 備考

石積(張)	練石 雑割石	SPK19040062	単第0 -0025 表	頁0 -0041
機械構成比: 7.39%	労務構成比: 89.77%	材料構成比: 2.84%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価: 11,499.00000
代表機労材規格(積算地区)	単価(積算地区)	単価(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.39%	バックホウ クローラ型クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%	普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%	運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%	石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%	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	2.84%	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 C=2 積工 雑割石		B=1 練石		

# 施工単価表

頁0 -0042

SPK19040235

単第0 -0026 表

下層路盤  
全仕上り厚100mm、1層施工  
機械構成比: 6.39% 労務構成比: 69.63% 材料構成比: 23.98% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 単価(東京地区) 備考  
RC-30 69.63% 23.98% 0.00% 691.40000  
代表機労材規格(積算地区) 代表機労材規格(東京地区)

構成比	単価(積算地区)	市場単価構成比:	代表機労材規格(東京地区)	標準単価:	備考
3.31%	小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	23.98%	小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)	1	KTPC00001 KTPT00001
2.90%	振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.00%	振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
	その他(機械)		その他(機械)		EK009
29.26%	普通作業員		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
24.60%	運転手(特殊)		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
13.75%	特殊作業員		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
	その他(労務)		その他(労務)		ER009
22.04%	再生クラッシュヤラン 30~0mm		再生クラッシュヤラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
1.89%	軽油 パトロール給油,2~4kl積載車給油		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013





# 数量計算書

道路災害復旧工事（大和町棕梨 高路里道）

大和町棕梨

平成30年災害

高路里道

## 工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	計上数量	過程数量	摘 要
本工事費	道路土工							
	掘削工							
		掘削(土砂)		砂質土	m3	70	66.6	
	盛土工							
		路体盛土	W=2.5m未満	砂質土 (流用)	m3	70	69.2	
	法面整形工							
		法面整形 (裏込砕石部)	機械	砂質土	m2	30	30.2	
		法面整形	盛土部		m2	50	49.5	
	残土処分							
		残土		砂質土	m3	1	1.4	
	法面工							
		張芝	人工芝		m2	50	49.5	
	作業土工							
		床掘		砂質土	m3	40	44.8	
		埋戻	バックホウ埋戻	砂質土	m3	30	29.8	
	コンクリート ブロック積工	(1号)						
		ブロック練積	控え35cm 裏コン15cm		m2	54	53.6	
		裏込砕石	C-40		m3	24	23.6	
		ブロック基礎	1:0.5		m	11	11.4	
		(2号)						
		ブロック練積	控え35cm 裏コン10cm		m2	35	34.8	
		裏込砕石	C-40		m3	6	6.4	
		ブロック基礎	1:0.4		m	13	13.4	
	小口止工							
		1号	H=4.18		箇所	1	1.0	
		2号	H=5.10		箇所	1	1.0	
		3号	H=3.11		箇所	1	1.0	
		4号	H=1.97		箇所	1	1.0	

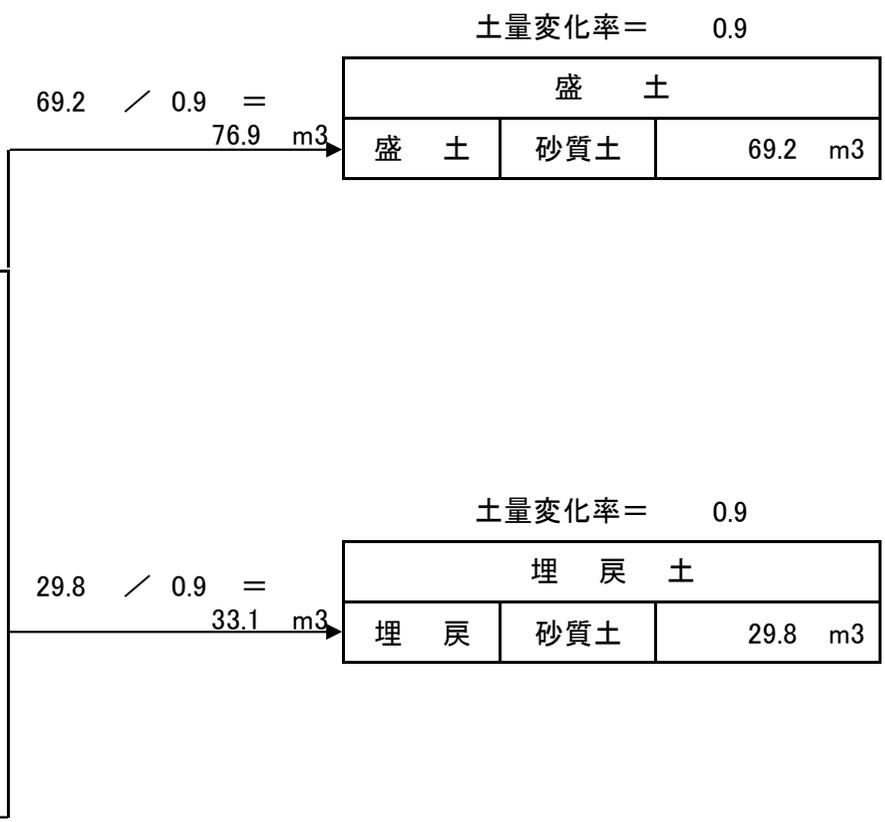


高路里道

土量配分表

掘削土		
掘削	砂質土	66.6 m <sup>3</sup>
床掘	〃	44.8 m <sup>3</sup>
計		111.4 m <sup>3</sup>

残土処分		
計	砂質土	1.4 m <sup>3</sup>



土量変化率 = 0.9

盛土		
盛土	砂質土	69.2 m <sup>3</sup>

土量変化率 = 0.9

埋戻土		
埋戻	砂質土	29.8 m <sup>3</sup>

測 点	距 離	機械掘削C(SF)			盛土B									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
		0.0			0.0									
SECT,0.0	2.6	5.7	2.85	7.4	2.9	1.45	3.8							
SECT,7.0	7.0	1.1	3.40	23.8	6.3	4.60	32.2							
SECT,14.0	7.0	7.4	4.25	29.8	2.6	4.45	31.2							
	1.5	0.0	3.70	5.6	0.0	1.30	2.0							
合 計	18.1			66.6			69.2							

測 点	距 離	床掘E(SF)			埋戻Fu			法面整形L1						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(上段側)		0.0			0.0									
SECT,0.0	1.4	2.5	1.25	1.8	1.7	0.85	1.2	1.1						
SECT,7.0	7.0	1.7	2.10	14.7	1.1	1.40	9.8	0.4	0.75	5.3				
SECT,14.0	7.0	1.2	1.45	10.2	0.7	0.90	6.3	0.7	0.55	3.9				
	1.1	0.0	0.60	0.7	0.0	0.35	0.4							
小計	16.5			27.4			17.7			9.2				
(下段側)		0.0			0.0									
SECT,0.0	0.9	1.4	0.70	0.6	0.9	0.45	0.4	2.7						
SECT,7.0	6.0	1.4	1.40	8.4	1.0	0.95	5.7	0.8	1.75	10.5				
SECT,14.0	6.0	1.4	1.40	8.4	1.0	1.00	6.0	2.7	1.75	10.5				
小計	12.9			17.4			12.1			21.0				
合 計	29.4			44.8			29.8			30.2				



測 点	距 離	ブロック法長 (SL)			裏込碎石 (Gv)									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(下段側) SECT,0.0		4.2			1.7									
SECT,7.0	5.7	4.7	4.45	25.4	2.1	1.90	10.8							
SECT,14.0	5.7	5.2	4.95	28.2	2.4	2.25	12.8							
合 計	11.4			53.6			23.6							

測 点	距 離	ブロック法長 (SL)			裏込碎石 (Gv)									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(上段側) SECT,0.0		2.9			0.4									
SECT,7.0	6.7	2.9	2.90	19.4	0.6	0.50	3.4							
SECT,14.0	6.7	1.7	2.30	15.4	0.3	0.45	3.0							
合 計	13.4			34.8			6.4							







測 点	距 離	表層工 コンクリート版			路盤工 再生碎石									摘 要
		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		0.50			0.50									
SECT,7.0	7.0	0.50	0.50	3.5	0.50	0.50	3.5							
SECT,14.0	7.0	0.50	0.50	3.5	0.50	0.50	3.5							
合 計	14.0			7.0			7.0							







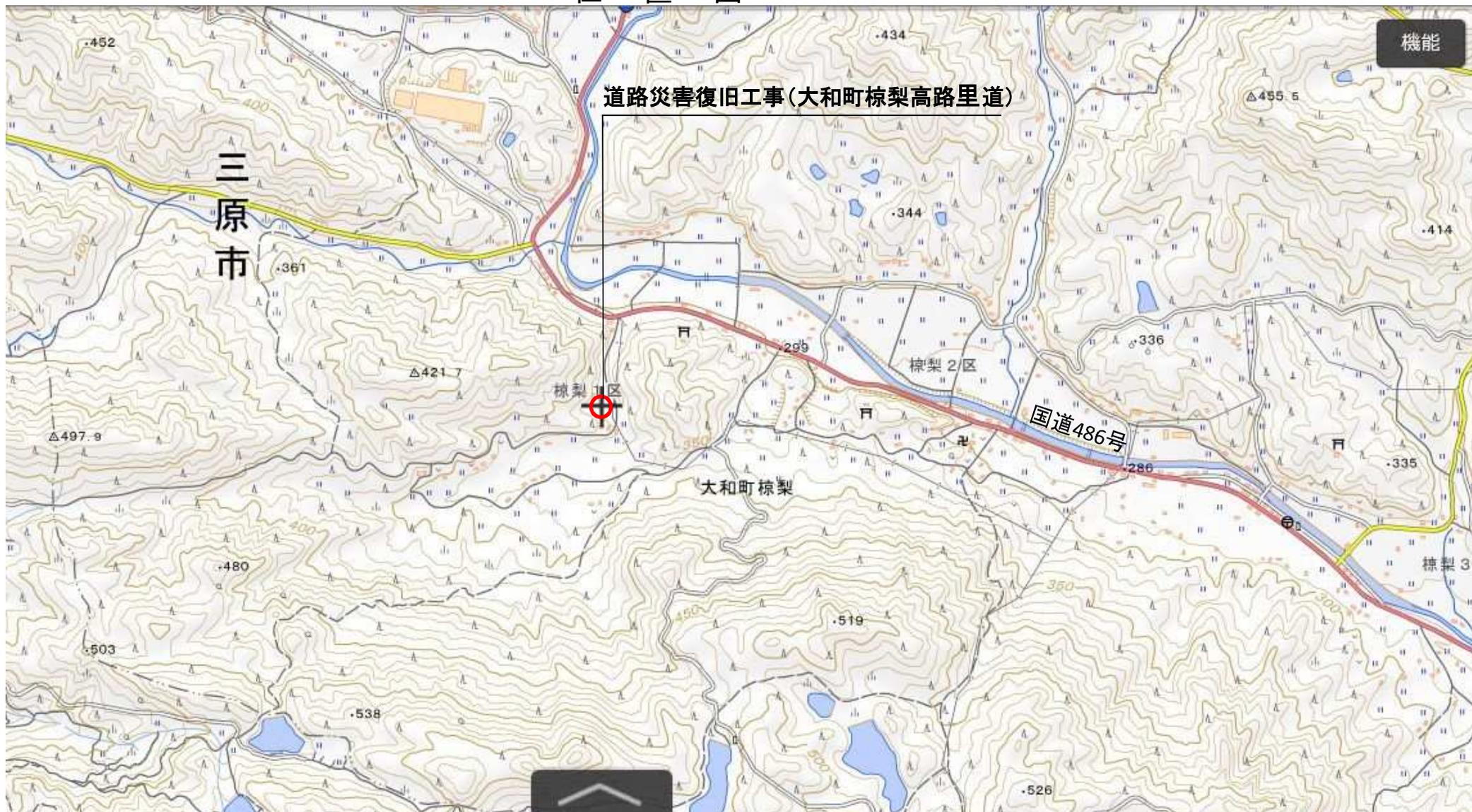








# 位置図



\* 国土地理院引用