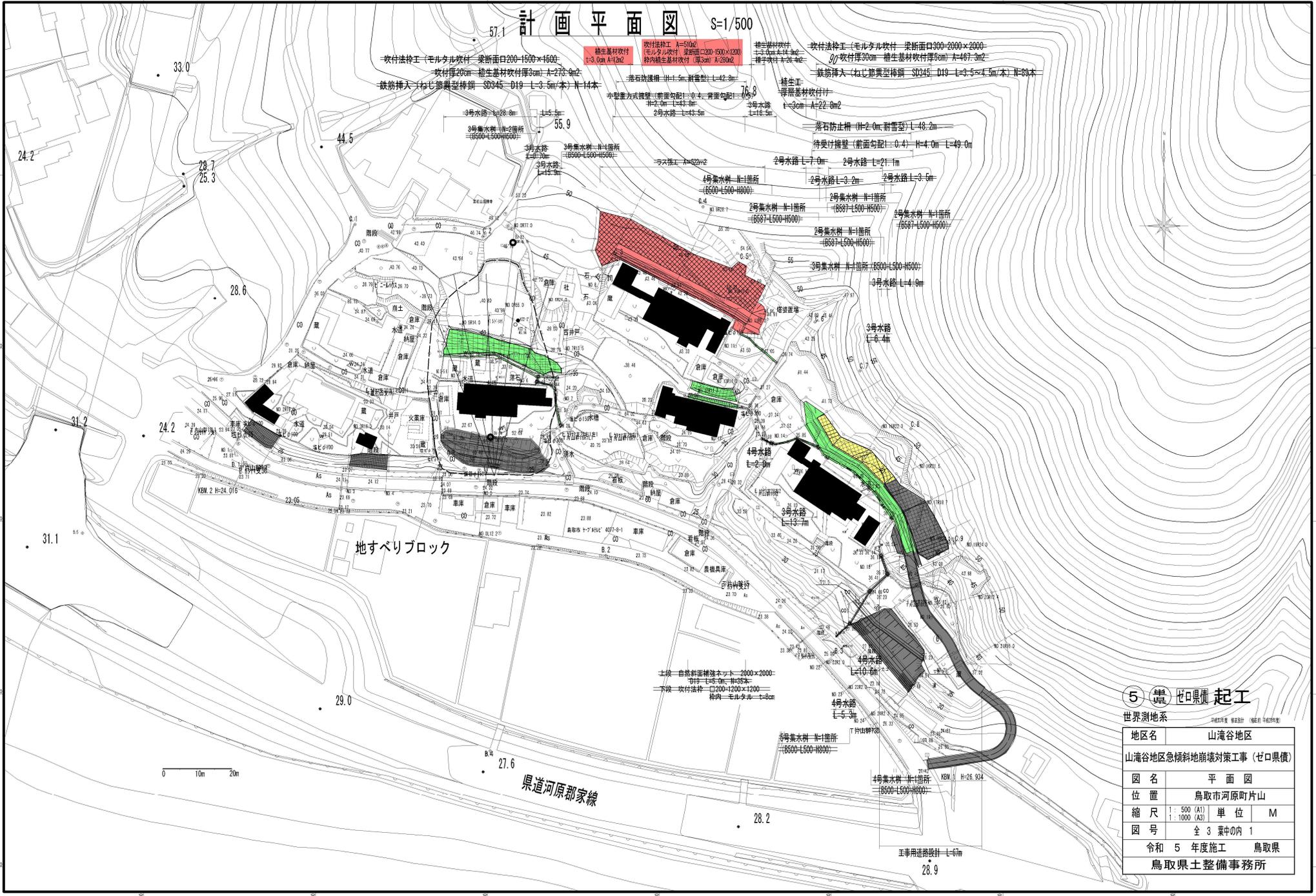


# 計画平面図 S=1/500

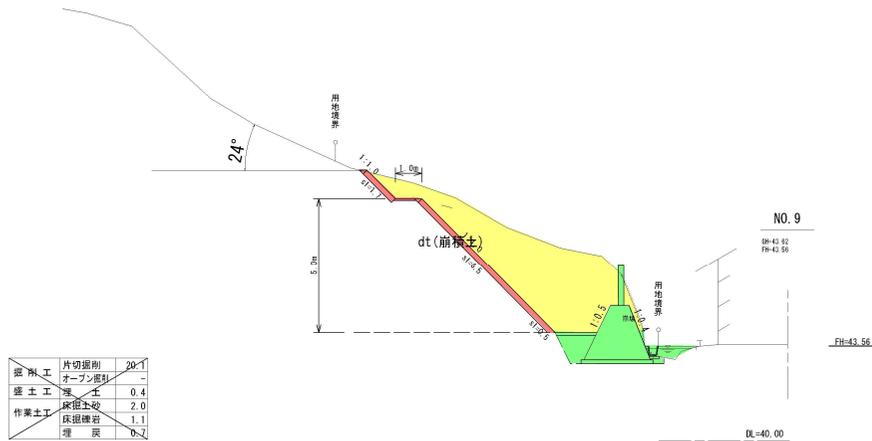


**5 (環) ゼロ圏 起工**

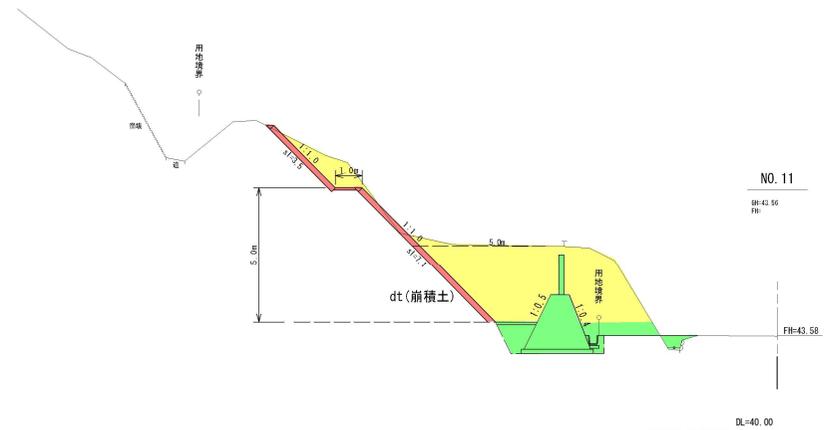
世界測地系 平面図 (縮尺 1/500)

地区名	山滝谷地区
山滝谷地区急傾斜地崩壊対策工事 (ゼロ圏債)	
図名	平面図
位置	鳥取市河原町片山
縮尺	1:500 (A1) 1:1000 (A3)
単位	M
図号	全 3 葉中の内 1
令和 5 年度施工	鳥取県
鳥取県土整備事務所	

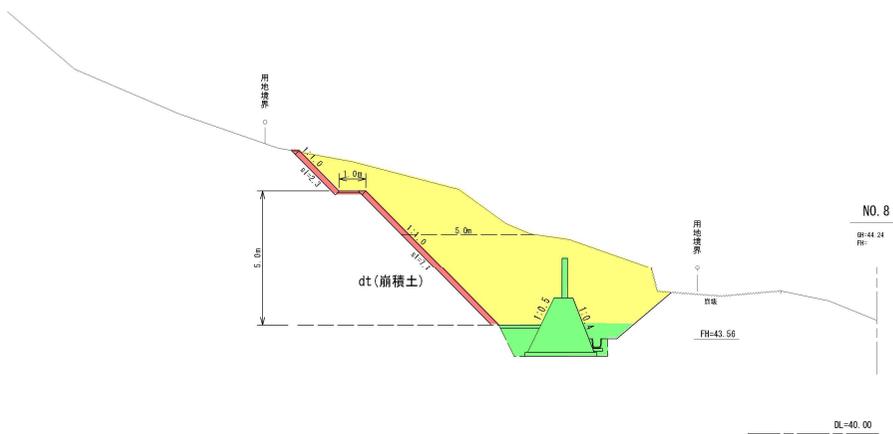
# 横断図(3) S=1:100



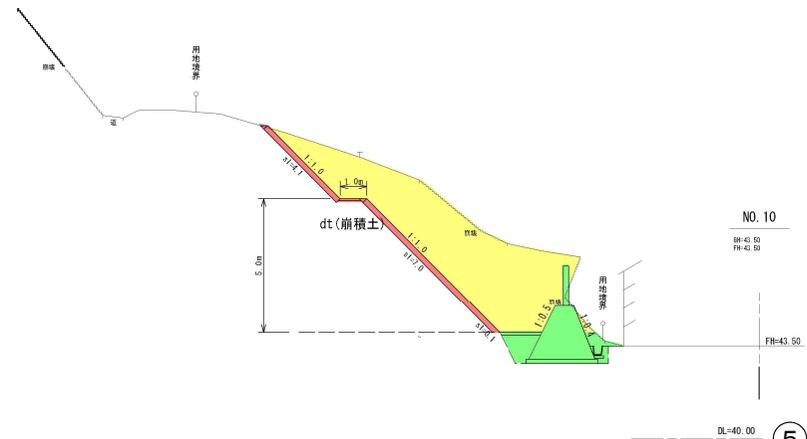
掘削工	片切掘削	20.1
	オープン掘削	-
盛土工	埋土	0.4
作業土工	床掘土砂	2.0
	床掘礫岩	1.1
	埋戻	0.2



掘削工	片切掘削	3.4
	オープン掘削	18.7
作業土工	床掘土砂	3.3
	埋戻	0.2



掘削工	片切掘削	10.9
	オープン掘削	23.9
作業土工	床掘土砂	3.3
	埋戻	0.2



掘削工	片切掘削	20.1
	オープン掘削	-
作業土工	床掘土砂	2.2
	床掘礫岩	1.1
	埋戻	0.2

## ⑤ 山 起工

(No. 8~No. 11)

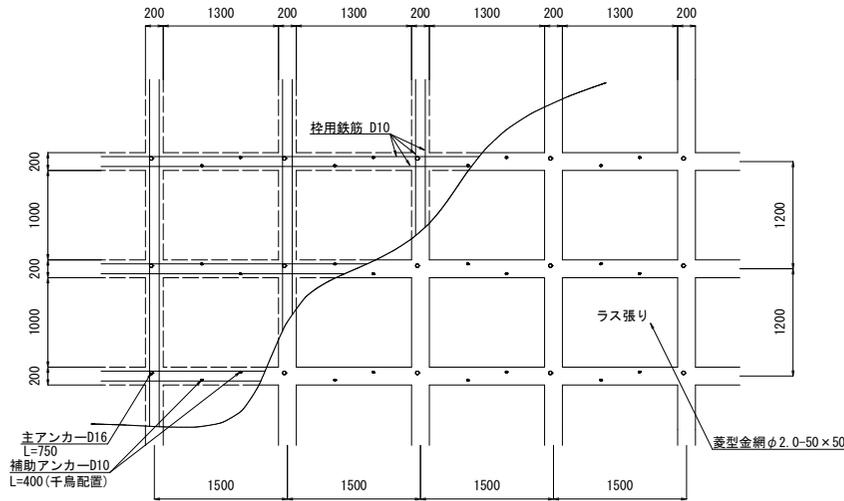
地区名	山滝谷地区		
山滝谷地区急傾斜地崩壊対策工事(ゼロ県債)			
図名	横断図		
位置	鳥取市河原町片山		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全3葉中の内2		
令和	5	年度施工	鳥取県
鳥取県土整備事務所			

# 構造図(3)

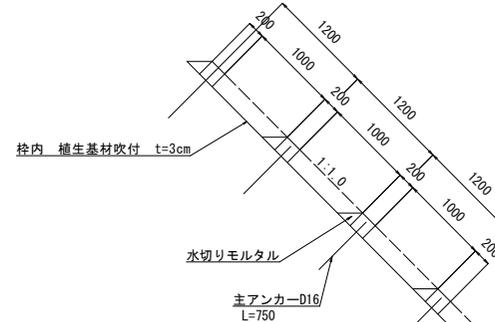
吹付法枠工

□200-1500×1200

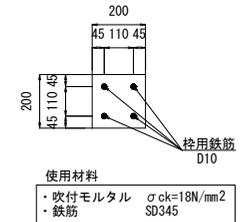
正面図 S=1/30



側面図 S=1/30



枠断面図 S=1/10



〈施工上の注意事項〉

- 吹付法枠の施工について
  - ・鉄筋は異形鉄筋 (SD345) を使用し、継手位置が枠の支点にこないようにするとともに重ね合わせは上下方向とし、鉄筋のかぶり・間隔などは設計図面に従って配筋する。
  - ・吹付モルタルの強度は土木学会規準 (吹付コンクリートの強度試験供試体の作り方) に準じて現場で作成した供試体を JIS A 1107 によって試験した場合に材令 28 日で 18N/mm<sup>2</sup> 以上の強度とする。
  - ・吹付けには、吹付時に配合の変化しない方式を使用する。
  - ・吹付けの施工は、型枠断面より極端に大きくならないように施工する。
  - ・吹付施工は、法面下部から施工する事がよい。やむをえず、法面上部から施工する場合は、はね返りなどを十分に排除しながら施工する。
  - ・鉄筋の交差した箇所では、鉄筋の下に空洞を生じないように入念に施工する。
  - ・吹付け継手は、できる限り縦枠の施工中につくらないようにし、打ち継ぐ場合はチッピング・水洗いを行う。
  - ・既設のラス金網は、植生除去後に損傷等がないか確認し、問題なければそのまま利用する。
- 枠内植生工について
  - ・枠内植生工は、植生基材吹付工とする。また、吹付厚さの設計値は以下の通りとする。

t=3cm
- ・ただし、この値はあくまでも設計値であるため、法面整形後の岩質状況・土壌硬度および Ph (酸度) を測定し、監督員と協議の上、最適吹付厚さを決定する。

5 鳥取県 ゼロ県 起工

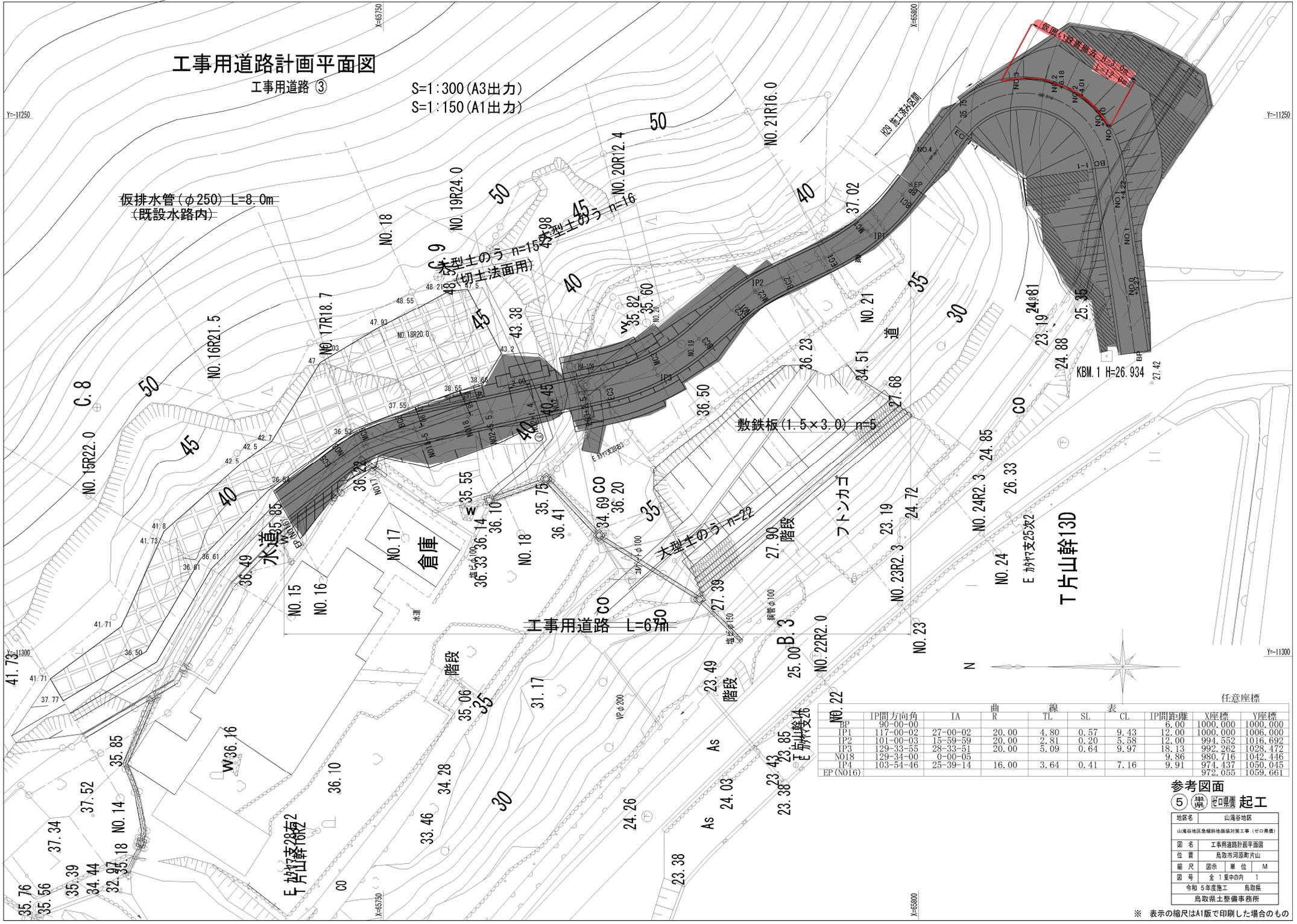
地区名	山滝谷地区
山滝谷地区急傾斜地崩壊対策工事 (ゼロ県債)	
図名	吹付枠工詳細図
位置	鳥取市河原町片山
縮尺	図示 単位 mm
図号	全 3 葉中の内 3
令和 5 年度施行	鳥取県
鳥取県土整備事務所	

# 工事用道路計画平面図

工事用道路 ③

S=1:300 (A3出力)  
S=1:150 (A1出力)

仮排水管(φ250) L=8.0m  
(既設水路内)



任意座標

NO.	TP間方向角	IA	曲線	SL	CL	TP間距離	X座標	Y座標
TP1	90-00-00					6.00	1000.000	1000.000
TP2	117-00-00					12.00	1000.000	1006.000
TP3	101-00-00	27-00-02	20.00	4.80	0.57	9.43	12.00	1000.000
TP4	129-33-55	15-59-56	20.00	2.81	0.20	5.58	12.00	994.552
NO18	129-34-00	28-33-51	20.00	5.09	0.64	9.97	18.13	992.262
TP4	103-54-46	0-00-05				9.86	980.716	1042.446
BP (NO16)		25-39-14	16.00	3.64	0.41	7.16	9.91	974.437
						972.055	1059.661	

参考図面

⑤ 環境 地口 起工

地区名	山湾谷地区
山湾谷地区急傾斜地崩壊対策工事(セロ横溝)	
図名	工事用道路計画平面図
位置	鳥取市河原和片山
縮尺	図示 単位 M
図号	全1葉中の内 1
令和5年度施工	鳥取県
	鳥取県土整備事務所

※ 表示の縮尺はA1版で印刷した場合のもの