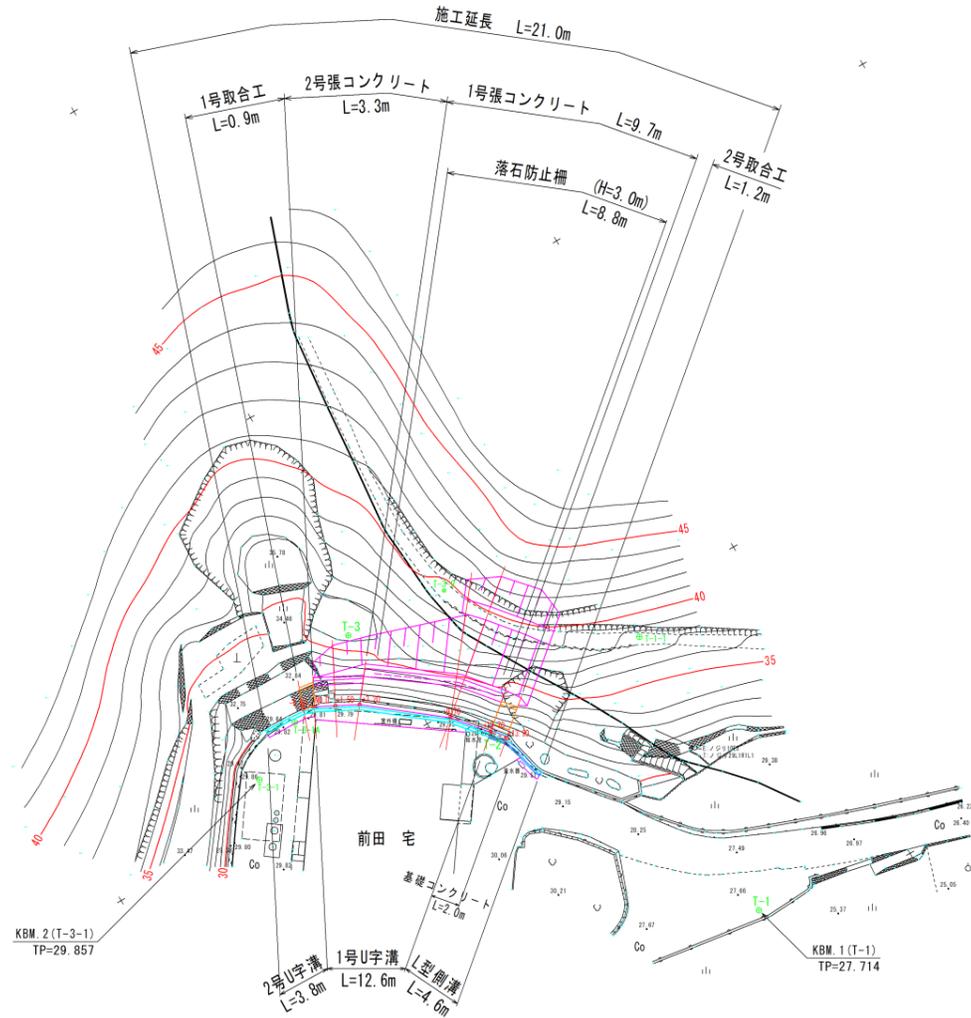


# 平面図 S=1/250



補助基準点リスト

| 点名     | X座標        | Y座標       | 標高      |
|--------|------------|-----------|---------|
| T-0    | 101984.267 | 98881.075 | 23.934※ |
| T-P    | 101954.048 | 98880.007 | 22.346※ |
| T-1    | 101986.264 | 98976.854 | 27.714  |
| T-2    | 101996.454 | 98996.995 | 29.711  |
| T-3    | 102001.695 | 99008.200 | 35.693※ |
| T-1-1  | 101983.923 | 98997.803 | 37.673※ |
| T-3-1  | 102012.249 | 99002.505 | 29.857  |
| T-3-2  | 101994.264 | 99007.555 | 39.924※ |
| T-3-1A | 102008.046 | 99004.778 | 29.813  |

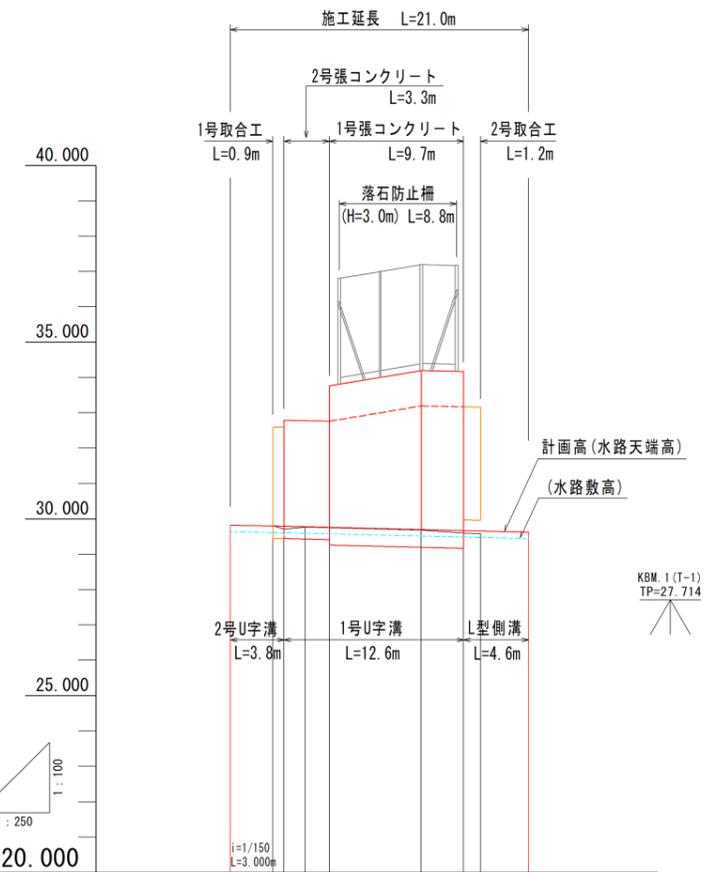
中心線測点リスト

| 点名     | X座標        | Y座標       |
|--------|------------|-----------|
| -0.80  | 102007.065 | 99005.289 |
| NO.0   | 102006.307 | 99005.032 |
| +1.50  | 102004.973 | 99004.347 |
| +3.20  | 102003.460 | 99003.570 |
| +9.70  | 101998.355 | 98999.547 |
| +12.70 | 101996.418 | 98997.256 |
| +13.90 | 101995.643 | 98996.340 |

中心線線形表

| IP         | IP間方向角    | 曲線       | IA | IP間距離 | X座標        | Y座標       |
|------------|-----------|----------|----|-------|------------|-----------|
| BP(-0.80)  | 198-43-45 |          |    | 0.800 | 102007.065 | 99005.289 |
| NO.0       | 207-10-54 | 8-27-08  |    | 3.200 | 102006.307 | 99005.032 |
| +3.20      | 218-14-24 | 11-03-30 |    | 6.500 | 102003.460 | 99003.570 |
| +9.70      | 229-46-50 | 11-32-26 |    | 4.200 | 101998.355 | 98999.547 |
| EP(+13.90) |           |          |    |       | 101995.643 | 98996.340 |

# 縦断図 V=1/100 H=1/250

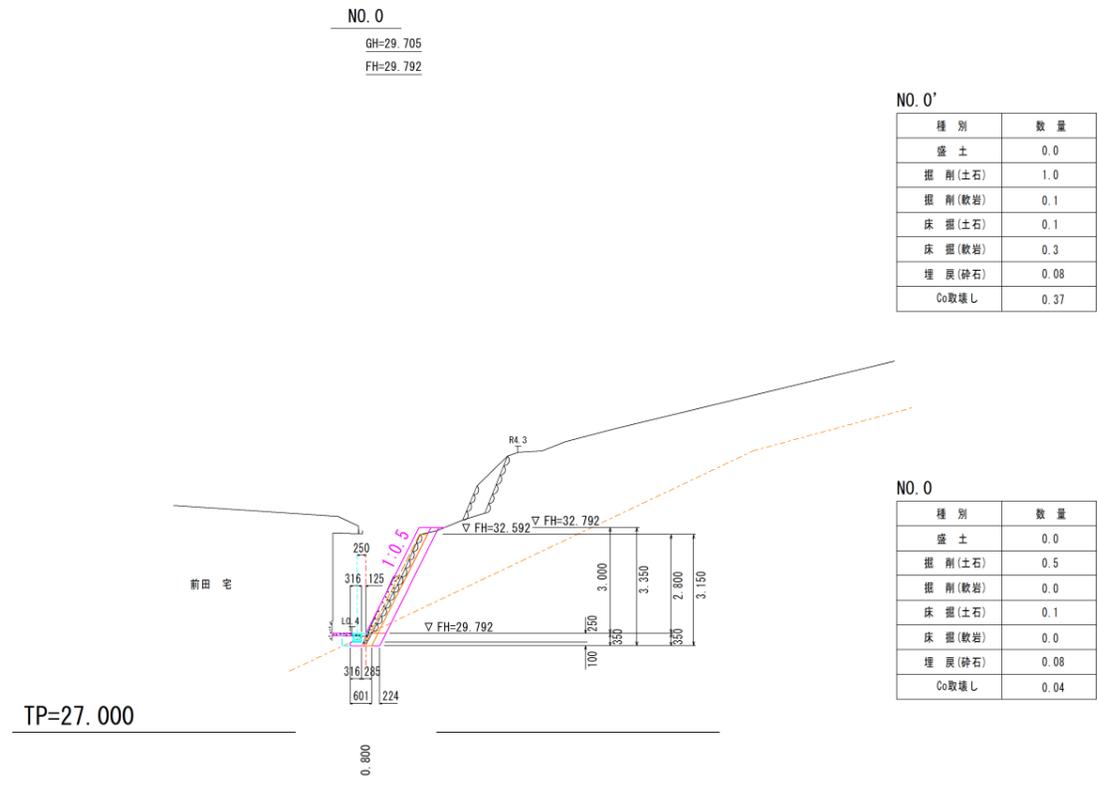


TP=20.000

| 勾配   |        |        |        |        |        |        |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 盛土   |        | 0.087  | 0.012  | 0.013  | 0.020  | 0.073  |
| 切土   |        | 0.010  |        |        |        | 0.078  |
| 計画高  | 29.820 | 29.800 | 29.792 | 29.778 | 29.700 | 29.671 |
| 地盤高  |        | 29.810 | 29.705 | 29.766 | 29.680 | 29.582 |
| 追加距離 | -3.800 | -0.800 | 0.000  | 1.500  | 9.700  | 12.700 |
| 点間距離 | 0.000  | 3.000  | 0.800  | 1.500  | 6.500  | 3.000  |
| 測点   | -3.80  | -0.80  | NO.0   | +1.50  | +3.20  | +9.70  |
|      |        |        |        |        |        | +12.70 |
|      |        |        |        |        |        | +13.90 |
|      |        |        |        |        |        | +17.30 |

| 令和7年度     |            | 縮尺   |
|-----------|------------|------|
| 図面        | 平面図、縦断図    | 図示   |
| 事業名       | 急傾斜地崩壊対策事業 | 図面番号 |
| 工事名       | 前田宅裏崩壊対策工事 | 1/6  |
| 工事箇所      | 阿南市吉井町野尻   |      |
| 課長        | 補佐         | 係長   |
|           |            | 設計   |
|           |            | 製図   |
| 阿南市建設部土木課 |            |      |

# 横断図-1 S=1/100

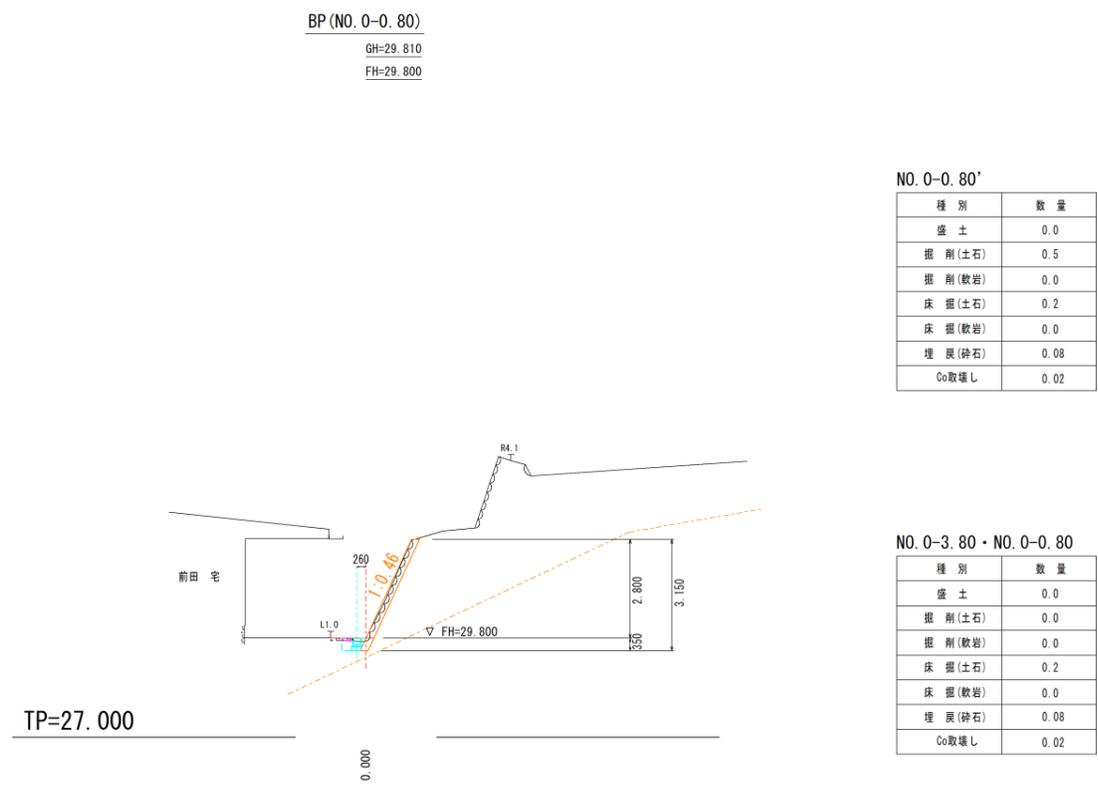


NO. 0'

| 種別     | 数量   |
|--------|------|
| 盛土     | 0.0  |
| 掘削(土石) | 1.0  |
| 掘削(軟岩) | 0.1  |
| 床掘(土石) | 0.1  |
| 床掘(軟岩) | 0.3  |
| 埋戻(碎石) | 0.08 |
| Co取壊し  | 0.37 |

NO. 0

| 種別     | 数量   |
|--------|------|
| 盛土     | 0.0  |
| 掘削(土石) | 0.5  |
| 掘削(軟岩) | 0.0  |
| 床掘(土石) | 0.1  |
| 床掘(軟岩) | 0.0  |
| 埋戻(碎石) | 0.08 |
| Co取壊し  | 0.04 |

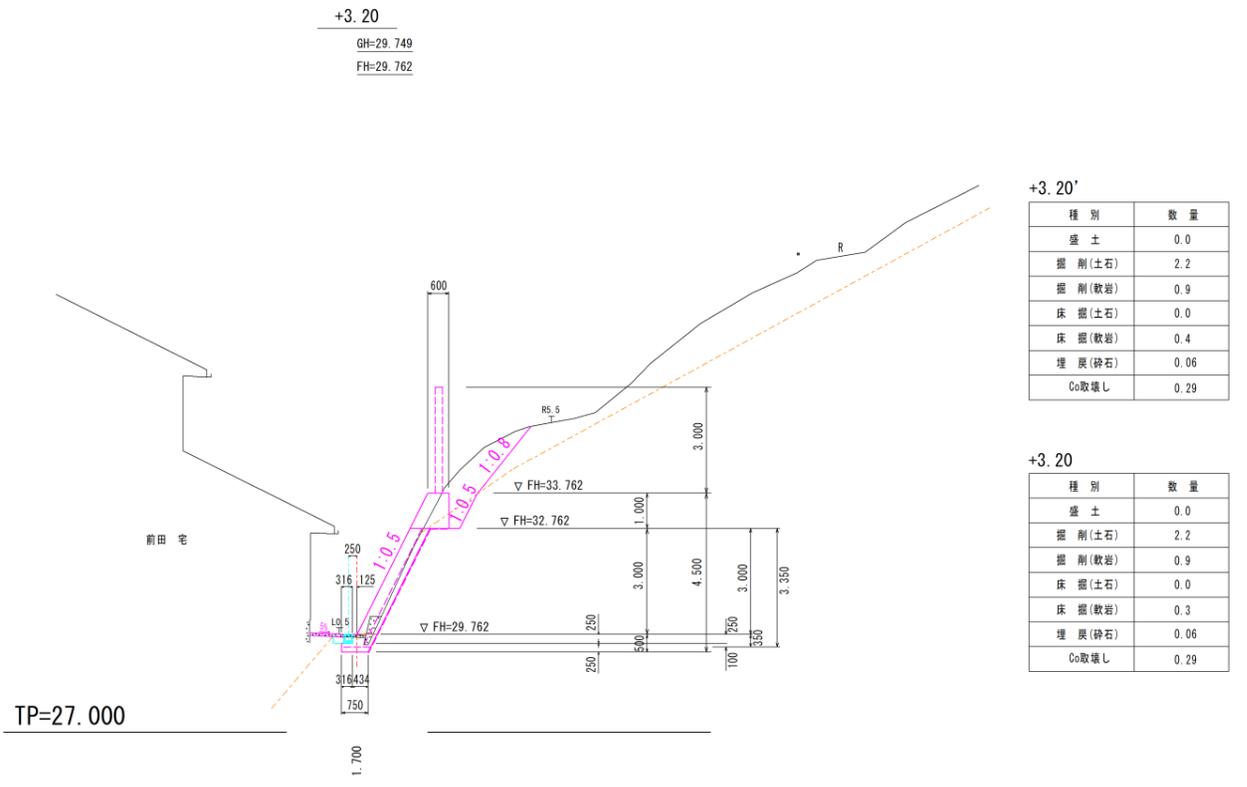


NO. 0-0.80'

| 種別     | 数量   |
|--------|------|
| 盛土     | 0.0  |
| 掘削(土石) | 0.5  |
| 掘削(軟岩) | 0.0  |
| 床掘(土石) | 0.2  |
| 床掘(軟岩) | 0.0  |
| 埋戻(碎石) | 0.08 |
| Co取壊し  | 0.02 |

NO. 0-3.80・NO. 0-0.80

| 種別     | 数量   |
|--------|------|
| 盛土     | 0.0  |
| 掘削(土石) | 0.0  |
| 掘削(軟岩) | 0.0  |
| 床掘(土石) | 0.2  |
| 床掘(軟岩) | 0.0  |
| 埋戻(碎石) | 0.08 |
| Co取壊し  | 0.02 |

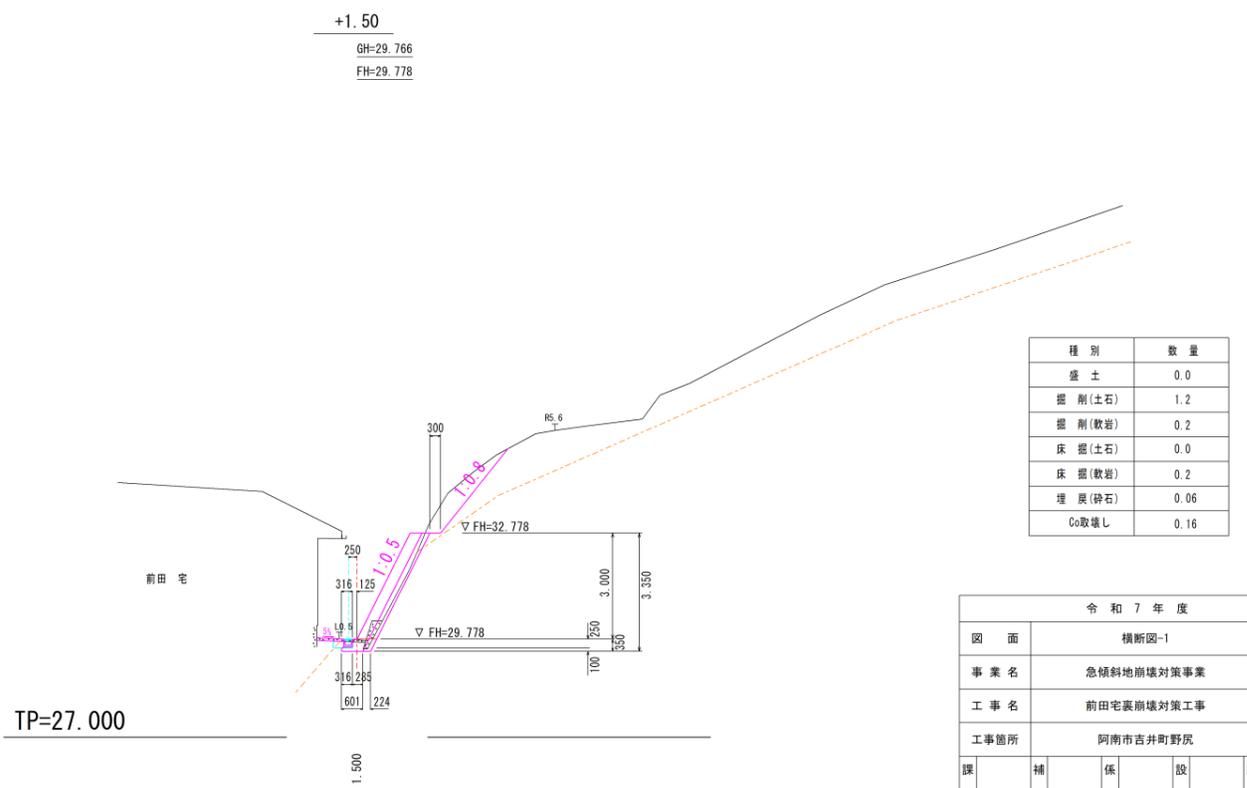


+3.20'

| 種別     | 数量   |
|--------|------|
| 盛土     | 0.0  |
| 掘削(土石) | 2.2  |
| 掘削(軟岩) | 0.9  |
| 床掘(土石) | 0.0  |
| 床掘(軟岩) | 0.4  |
| 埋戻(碎石) | 0.06 |
| Co取壊し  | 0.29 |

+3.20

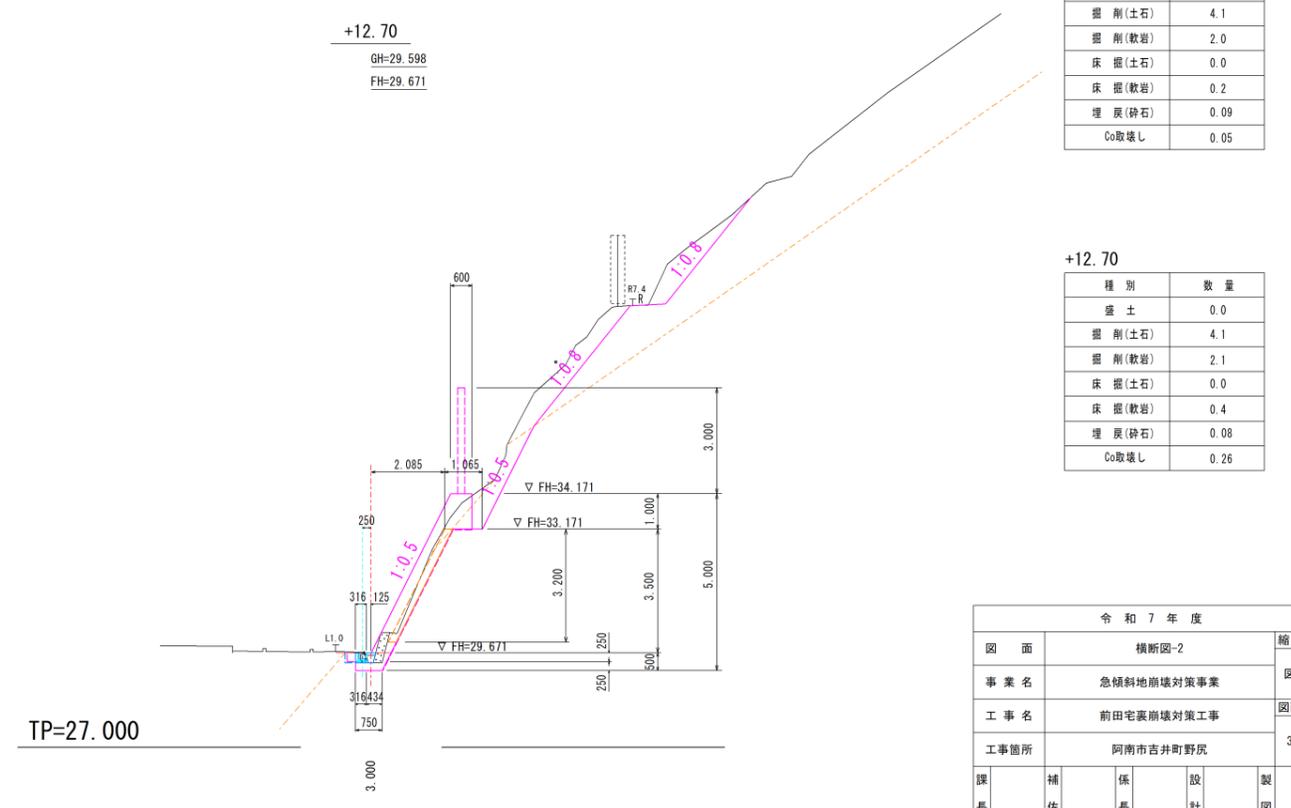
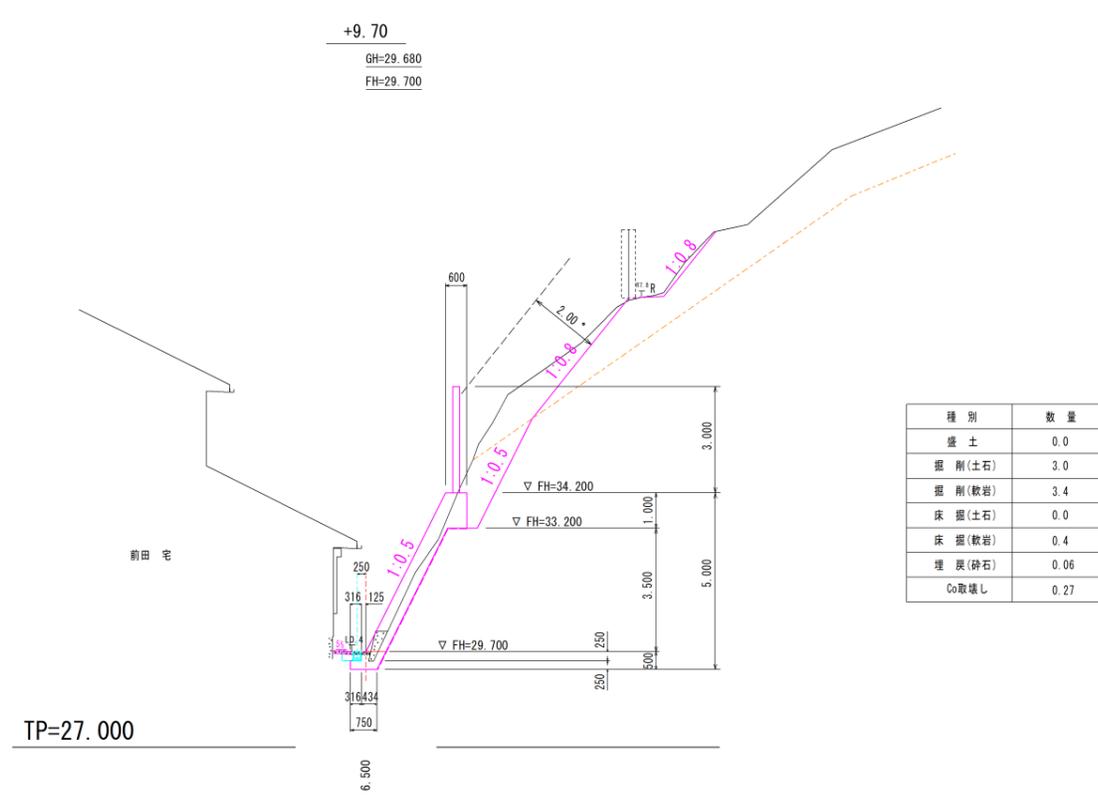
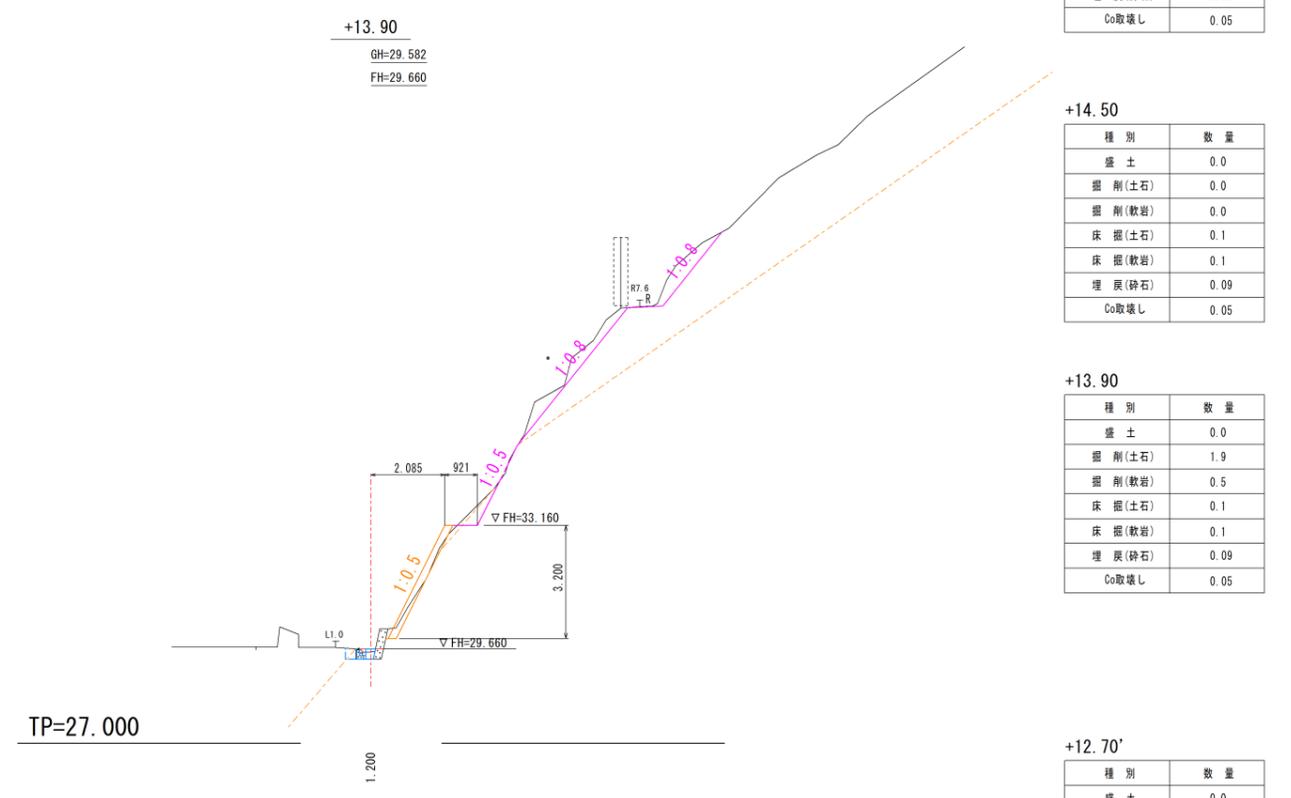
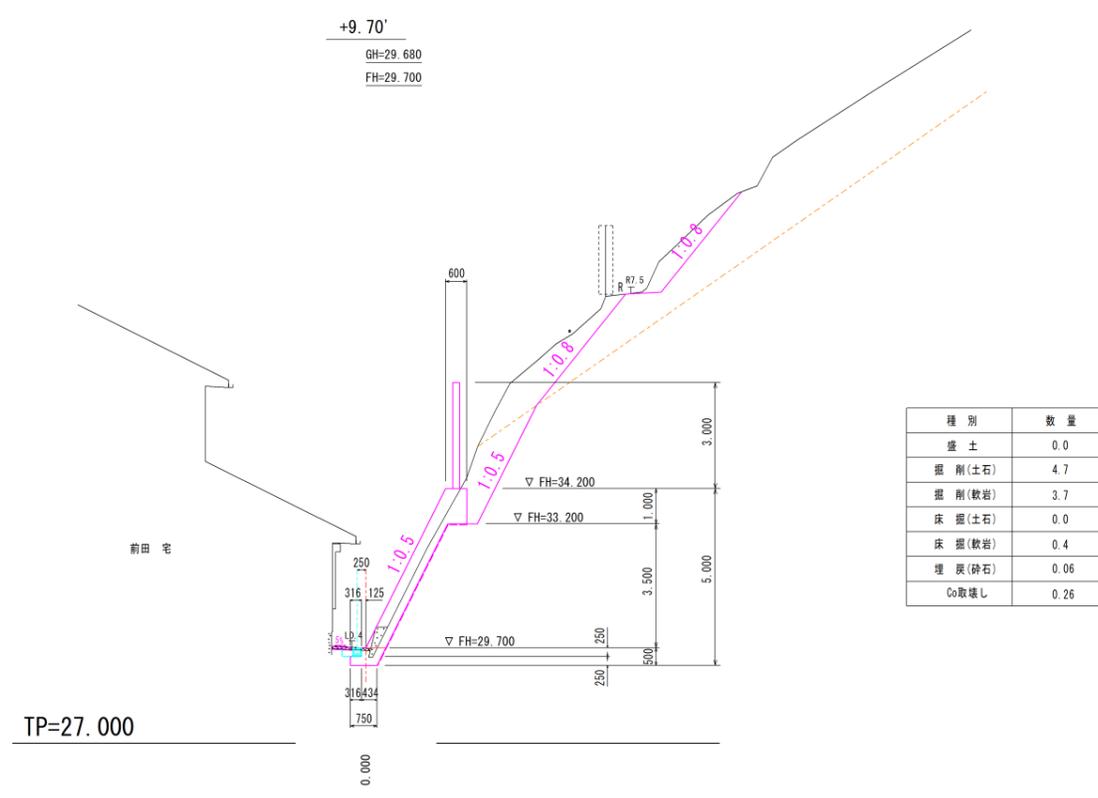
| 種別     | 数量   |
|--------|------|
| 盛土     | 0.0  |
| 掘削(土石) | 2.2  |
| 掘削(軟岩) | 0.9  |
| 床掘(土石) | 0.0  |
| 床掘(軟岩) | 0.3  |
| 埋戻(碎石) | 0.06 |
| Co取壊し  | 0.29 |



| 種別     | 数量   |
|--------|------|
| 盛土     | 0.0  |
| 掘削(土石) | 1.2  |
| 掘削(軟岩) | 0.2  |
| 床掘(土石) | 0.0  |
| 床掘(軟岩) | 0.2  |
| 埋戻(碎石) | 0.06 |
| Co取壊し  | 0.16 |

| 令和7年度     |            |    |    |       |
|-----------|------------|----|----|-------|
| 図面        | 横断図-1      |    |    | 縮尺    |
| 事業名       | 急傾斜地崩壊対策事業 |    |    | 図示    |
| 工事名       | 前田宅裏崩壊対策工事 |    |    | 図面番号  |
| 工事箇所      | 阿南市吉井町野尻   |    |    | 2 / 6 |
| 課長        | 補佐         | 係長 | 設計 | 製図    |
| 阿南市建設部土木課 |            |    |    |       |

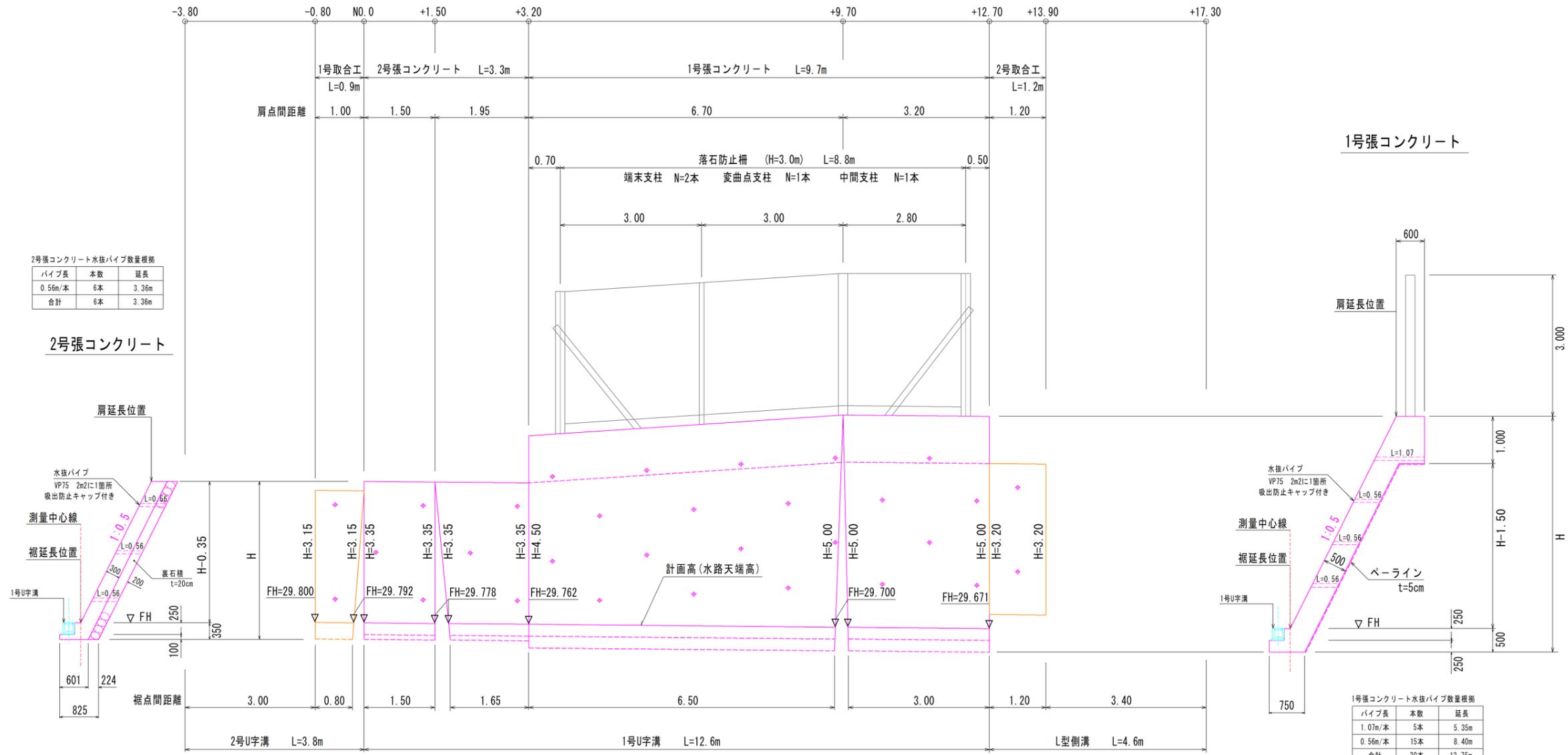
# 横断図-2 S=1/100



|           |            |    |    |       |
|-----------|------------|----|----|-------|
| 令和7年度     |            |    |    |       |
| 図面        | 横断図-2      |    |    | 縮尺    |
| 事業名       | 急傾斜地崩壊対策事業 |    |    | 図示    |
| 工事名       | 前田宅裏崩壊対策工事 |    |    | 図面番号  |
| 工事箇所      | 阿南市吉井町野尻   |    |    | 3 / 6 |
| 課長        | 補佐         | 係長 | 設計 | 製図    |
| 阿南市建設部土木課 |            |    |    |       |

展開図 S=1/50

正面展開図



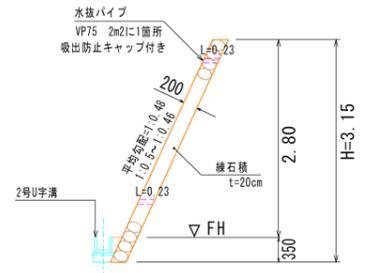
2号張コンクリート水抜パイプ数量概算

| パイプ長    | 本数 | 延長    |
|---------|----|-------|
| 0.56m/本 | 6本 | 3.36m |
| 合計      | 6本 | 3.36m |

2号張コンクリート

1号張コンクリート

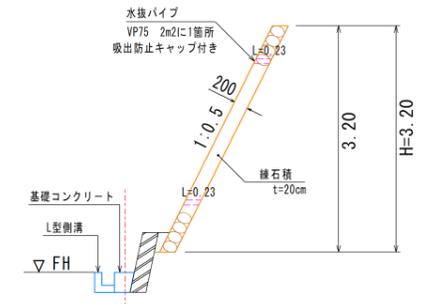
1号取合工



1号取合工水抜パイプ数量概算

| パイプ長    | 本数 | 延長    |
|---------|----|-------|
| 0.23m/本 | 2本 | 0.46m |
| 合計      | 2本 | 0.46m |

2号取合工

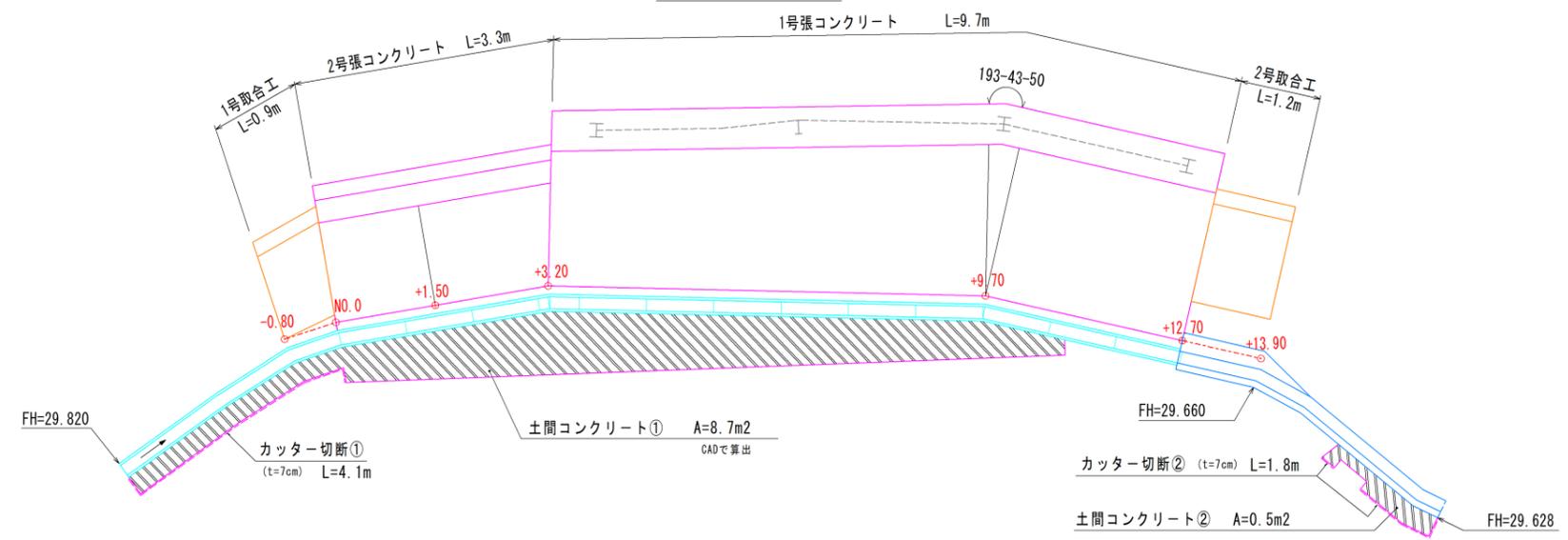


擁壁部水抜パイプ数量概算

| パイプ長    | 本数 | 延長    |
|---------|----|-------|
| 0.23m/本 | 2本 | 0.46m |
| 合計      | 2本 | 0.46m |

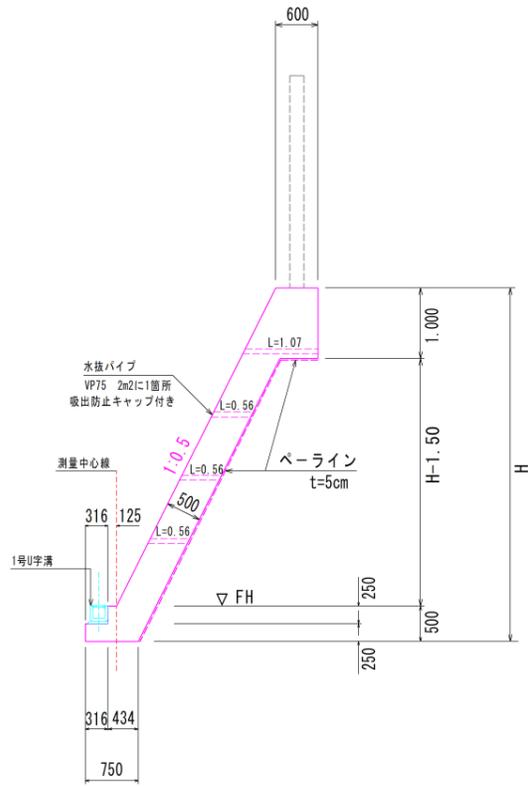
TP=26.000

平面展開図

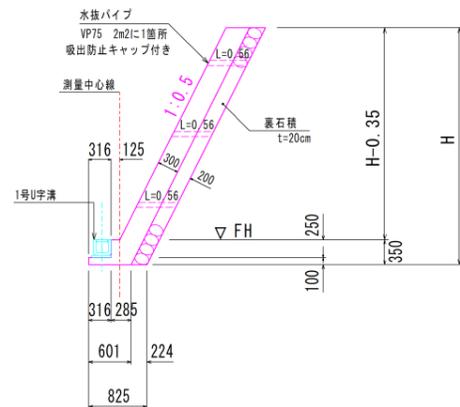


| 令和7年度     |            |    |    |       |
|-----------|------------|----|----|-------|
| 図面        | 展開図        |    |    | 縮尺    |
| 事業名       | 急傾斜地崩壊対策事業 |    |    | 図示    |
| 工事名       | 前田宅裏崩壊対策工事 |    |    | 図面番号  |
| 工事箇所      | 阿南市吉井町野尻   |    |    | 4 / 6 |
| 課長        | 補佐         | 係長 | 設計 | 製図    |
| 阿南市建設部土木課 |            |    |    |       |

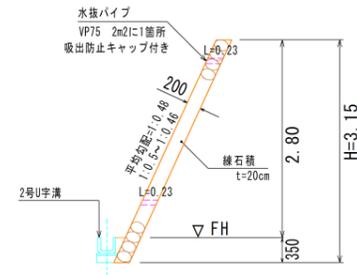
1号張コンクリート S=1/50



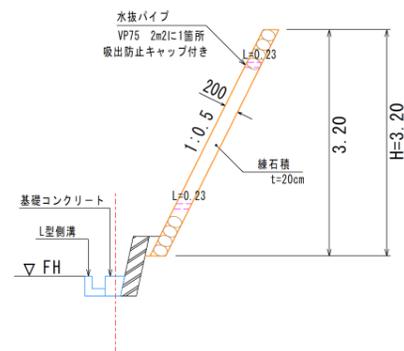
2号張コンクリート S=1/50



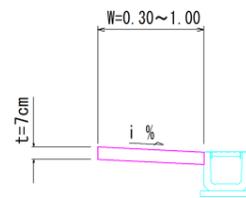
1号取合工 S=1/50



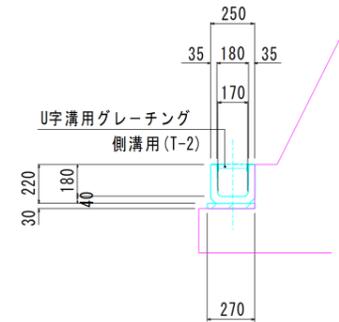
2号取合工 S=1/50



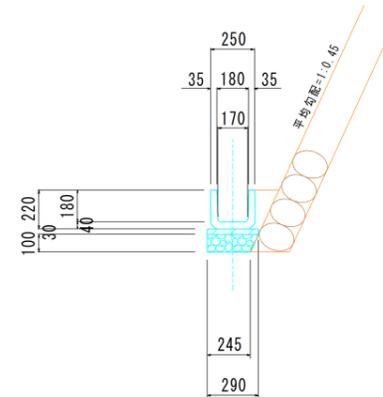
土間コンクリート S=1/20



1号 U字溝 S=1/20



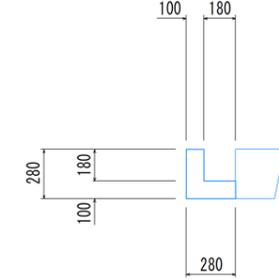
2号 U字溝 S=1/20



| 10m当たり     |                |      |
|------------|----------------|------|
| 名称         | 単位             | 数量   |
| U字溝        | 個              | 16.4 |
| U字溝用グレーチング | 枚              | 10.0 |
| 敷モルタル      | m <sup>3</sup> | 0.08 |

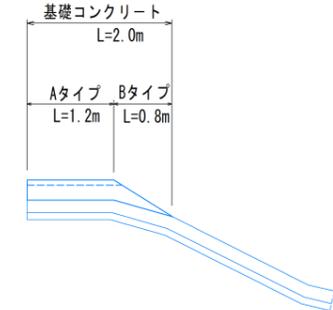
| 10m当たり |                |      |
|--------|----------------|------|
| 名称     | 単位             | 数量   |
| U字溝    | 個              | 16.4 |
| 敷モルタル  | m <sup>3</sup> | 0.09 |
| 基礎砕石   | m <sup>2</sup> | 2.68 |

L型側溝 S=1/20



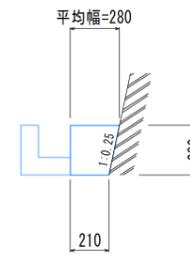
基礎コンクリート

平面図 S=1/50



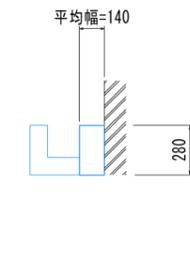
断面図 S=1/20

Aタイプ



| 1m当たり  |                |       |
|--------|----------------|-------|
| 名称     | 単位             | 数量    |
| コンクリート | m <sup>3</sup> | 0.069 |
| 型枠     | m <sup>2</sup> | 0.28  |

Bタイプ

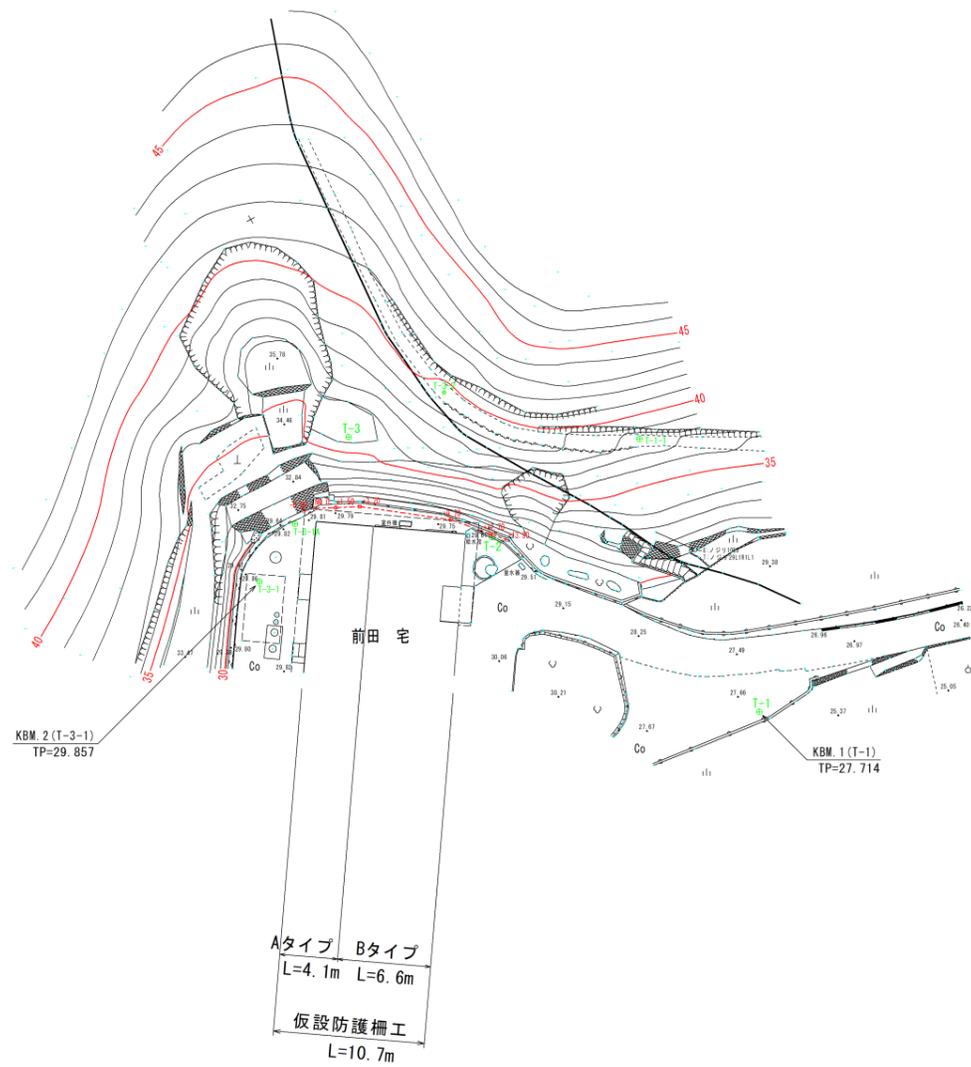


| 1m当たり  |                |       |
|--------|----------------|-------|
| 名称     | 単位             | 数量    |
| コンクリート | m <sup>3</sup> | 0.039 |
| 型枠     | m <sup>2</sup> | 0.28  |

| 令和7年度     |            |    |    |       |
|-----------|------------|----|----|-------|
| 図面        | 構造図        |    |    | 縮尺    |
| 事業名       | 急傾斜地崩壊対策事業 |    |    | 図示    |
| 工事名       | 前田宅裏崩壊対策工事 |    |    | 図面番号  |
| 工事箇所      | 阿南市吉井町野尻   |    |    | 5 / 6 |
| 課長        | 補佐         | 係長 | 設計 | 製図    |
| 阿南市建設部土木課 |            |    |    |       |

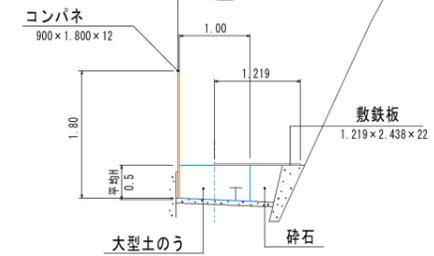
仮設防護柵工 S=1/50

平面図 S=1/250



Aタイプ  
L=4.1m

前田 宅

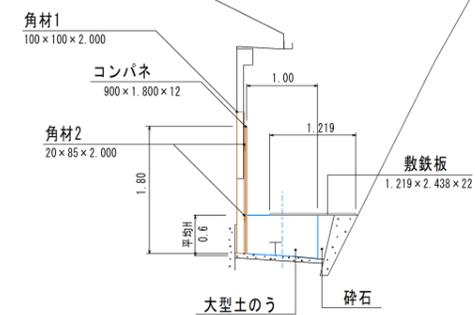


10m当たり

| 名称    | 単位             | 数量  |
|-------|----------------|-----|
| 大型土のう | 個              | 10  |
| 砕石    | m <sup>3</sup> | 2.0 |
| 敷鉄板   | 枚              | 4   |
| コンパネ  | 枚              | 11  |

Bタイプ  
L=6.6m

前田 宅



10m当たり

| 名称    | 単位             | 数量  |
|-------|----------------|-----|
| 大型土のう | 個              | 10  |
| 砕石    | m <sup>3</sup> | 1.0 |
| 敷鉄板   | 枚              | 4   |
| コンパネ  | 枚              | 11  |
| 角材1   | 本              | 6   |
| 角材2   | 枚              | 10  |

| 令和7年度     |            |    | 縮尺    |
|-----------|------------|----|-------|
| 図面        | 仮設防護柵工     |    | 図示    |
| 事業名       | 急傾斜地崩壊対策事業 |    | 図面番号  |
| 工事名       | 前田宅裏崩壊対策工事 |    | 6 / 6 |
| 工事箇所      | 阿南市吉井町野尻   |    |       |
| 課長        | 補佐         | 係長 | 設計    |
|           |            |    | 製図    |
| 阿南市建設部土木課 |            |    |       |