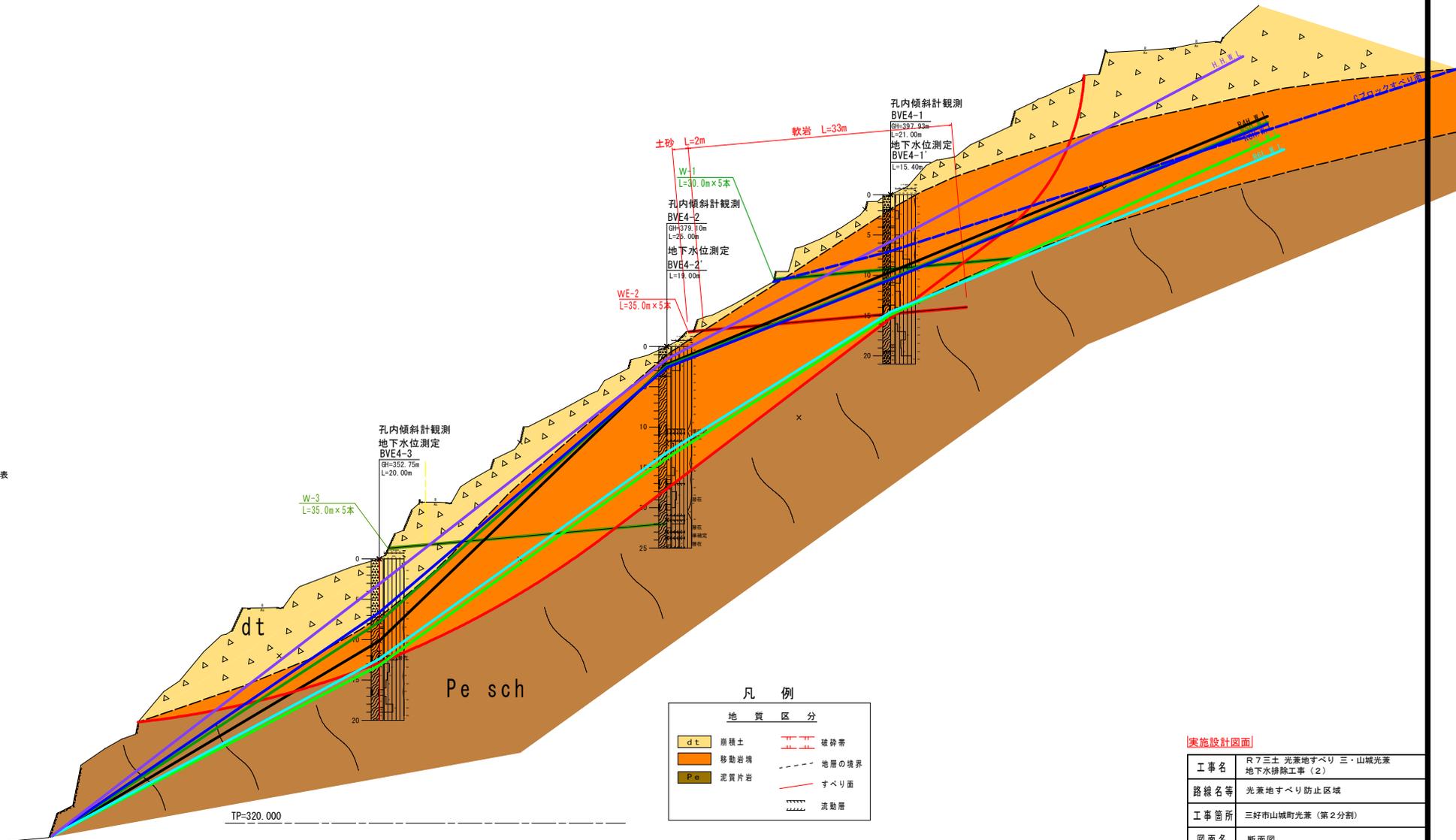


安全率推移表



凡例

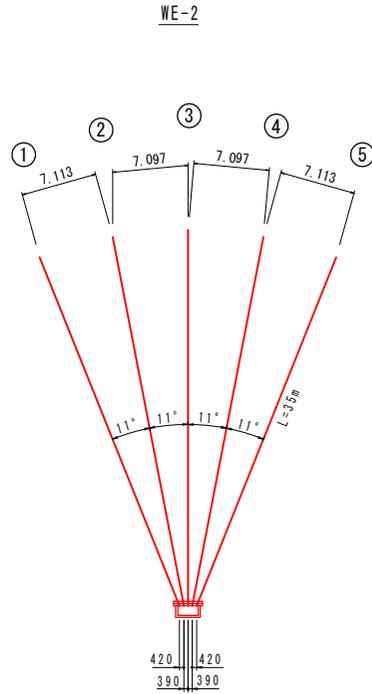
地質区分	
dt	原積土
Pe sch	移動岩塊
Pe sch	泥質片岩
---	破砕帯
- - -	地層の境界
---	すべり面
	流動層

実施設計図面

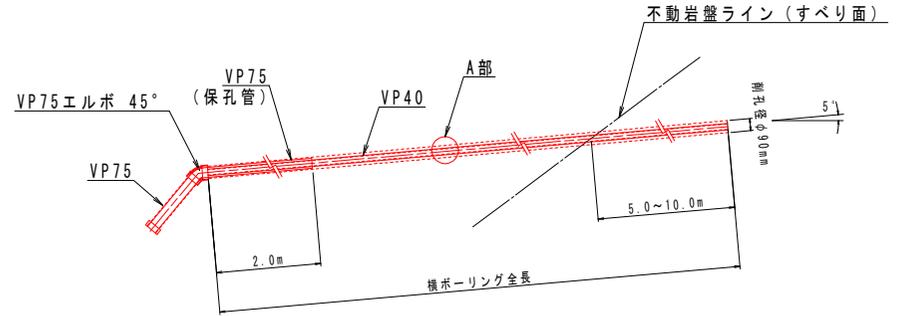
工事名	R7三土 光兼地すべり 三・山城光兼 地下水排除工事(2)		
路線名等	光兼地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町光兼(第2分割)		
図面名	断面図		
縮尺	1/250	図面番号	2 / 5
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

横ボーリング工構造図-詳細図

配置図 S=1/250

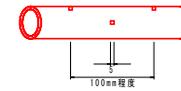


断面図 S=1/20



A部保孔管 (VP40) 詳細図 S=1/4

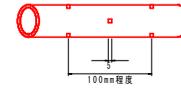
3方向ストレーナー加工



3方向断面図



4方向ストレーナー加工



4方向断面図



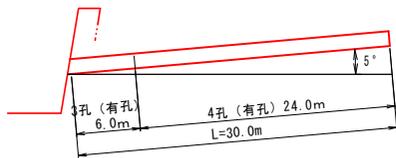
保孔管数量表 (VP40) (m)

WE-2	3孔長	7.0*5= 35.0
	4孔長	28.0*5=140.0
合計	3孔長	35.0
	4孔長	140.0

横ボ-リング数量表 (m)

孔番号	掘進長 (m)	地質別掘進長 (m)	
		礫混じり土砂	軟岩
WE-2	175.0	10.0 (2.0*5)	165.0 (33.0*5)
計	175.0	10.0	165.0

WE-1

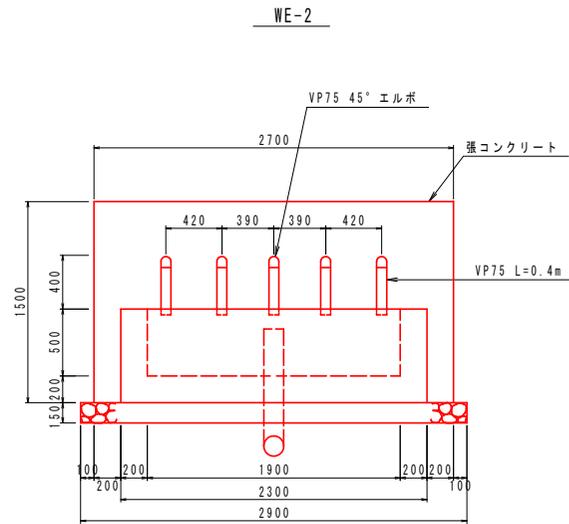


実施設計図面

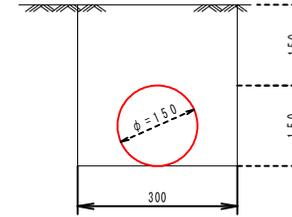
工事名	R7三土 光兼地すべり 三・山城光兼 地下水排除工事 (2)		
路線名等	光兼地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町光兼 (第2分割)		
図面名	横ボーリング工構造図-詳細図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 5
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局土木整備部<三好>		

排水処理施設詳細図

正面図 S=1/20



流末処理 S=1/5



1.00m当り

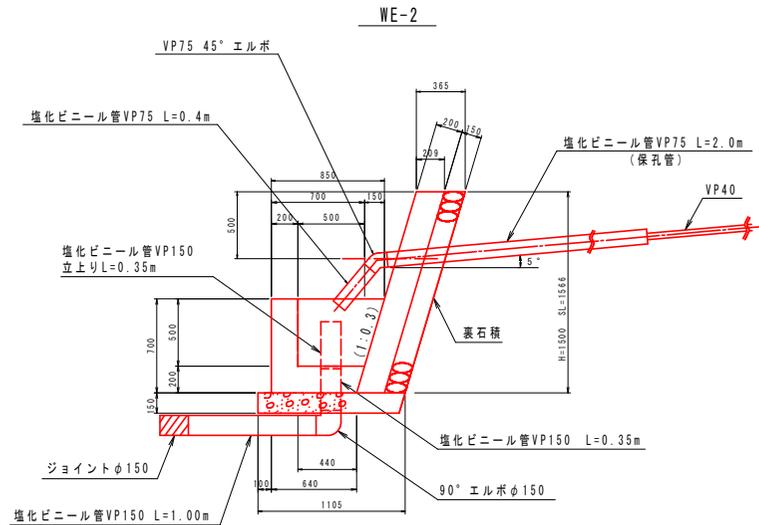
種別	数量
床掘	0.09m ³
埋戻	0.07m ³
塩化ビニール管	1.00m

排水処理
高密度ポリエチレン管φ150

WE-2	36 m
合計	36 m

※張コンクリートについては2~3mに1箇所水抜き孔を配置すること

断面図 S=1/20



排水処理施設 1箇所当たり

数量計算書			
種別	算式	単位	数量
張コンクリート	$0.209 \times 1.50 \times 2.70$	m ³	0.85
同上型枠	$1.57 \times 2.7 + 1.50 \times 0.21 \times 2$	m ²	4.87
裹石積	1.57×2.70	m ²	4.24
集水槽コンクリート	$(0.85 + 0.64) \times 1/2 \times 0.7 \times 2.3 - (0.65 + 0.5) \times 1/2 \times 0.5 \times 1.9$	m ³	0.65
同上型枠	$2.3 \times 0.7 + 1.9 \times 0.7 + [(0.85 + 0.64) \times 1/2 \times 0.7 + (0.65 + 0.5) \times 1/2 \times 0.7] \times 2$	m ²	4.78
基礎砕石	1.105×2.9	m ²	3.20
水抜きパイプ	$2.7 \times 1.5 / 2.5 = 1.62 \approx 2 \times 0.365 = 0.73$	m	0.73
45°エルボφ75		個	5.00
90°エルボφ150		個	1.00
塩化ビニール管VP75	$0.40 \times 5 + 2.00 \times 5$	m	12.00
塩化ビニール管VP150	$1.0 + 0.35 \times 2$	m	1.70
ジョイントφ150		個	1.00

実施設設計図面

工事名	R7三土 光葉地すべり 三・山城光葉 地下水排除工事(2)		
路線名等	光葉地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町光葉(第2分期)		
図面名	排水処理施設詳細図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 5
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局長土整備部<三好>		

ペーロケ断面図 1:250

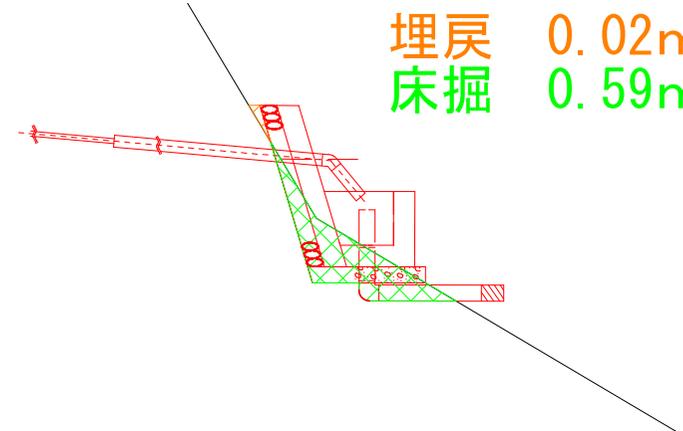


土工断面図 1:50

足場工 $6.07\text{m}^2 \times 5\text{m} = 30.4\text{空m}^3$

$A = 6.07\text{ m}^2$

埋戻 0.02m²
床掘 0.59m²



ボーリング足場数量

孔番号	数量(空m3)
WE-2	30.4
計	30.4

作業土工

箇所	種別	算出	数量
WE-2	床掘	0.59×2.9	1.71m ³
	埋戻	0.02×2.9	0.06m ³
合計	床掘		1.71m ³
	埋戻		0.06m ³

実施設計図面

工事名	R7三土 光葉地すべり 三・山城光葉 地下水排除工事(2)		
路線名等	光葉地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町光葉(第2分期)		
図面名	足場・土工断面図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 5
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		