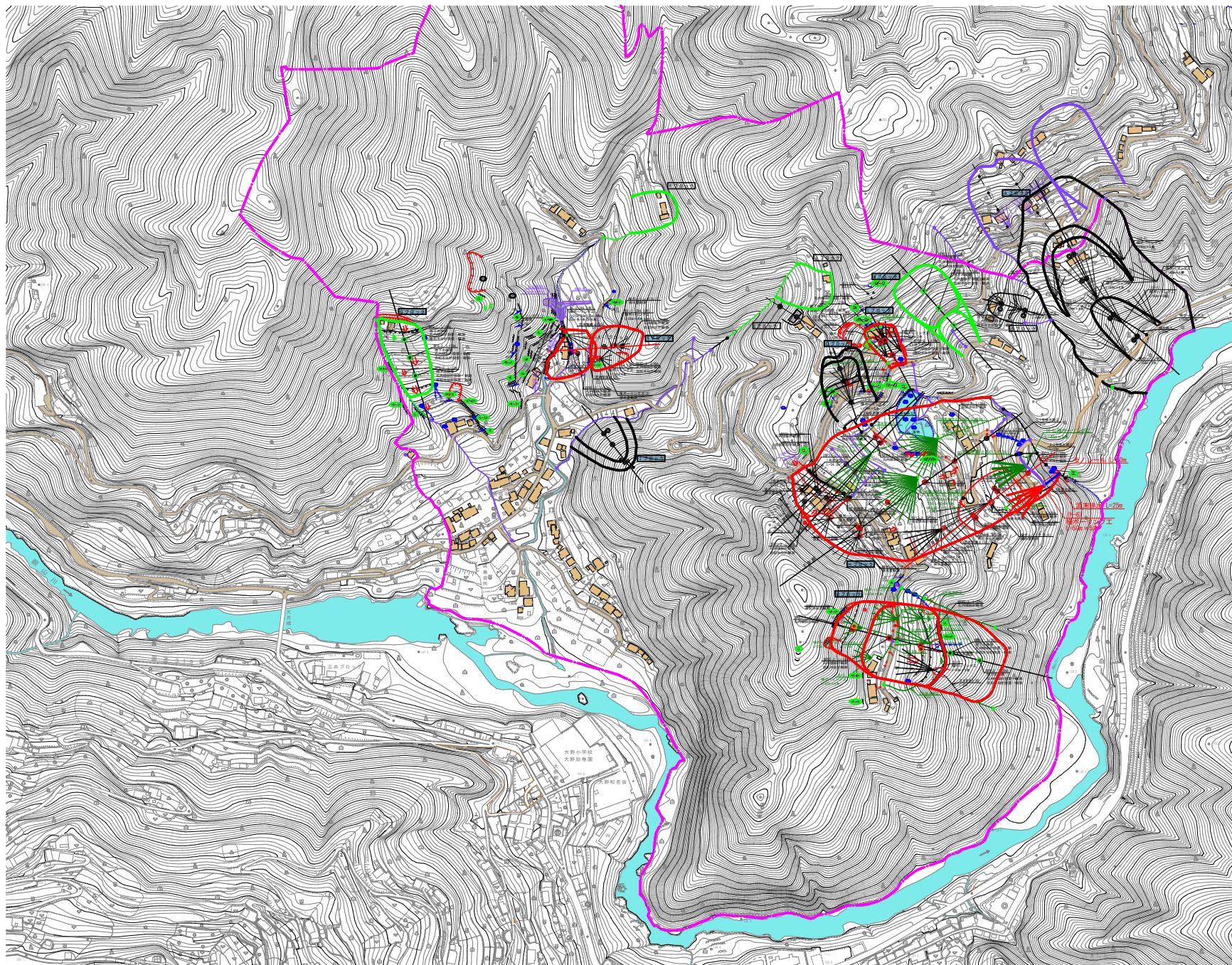


脇地すべり防止区域平面図 S=1:2500



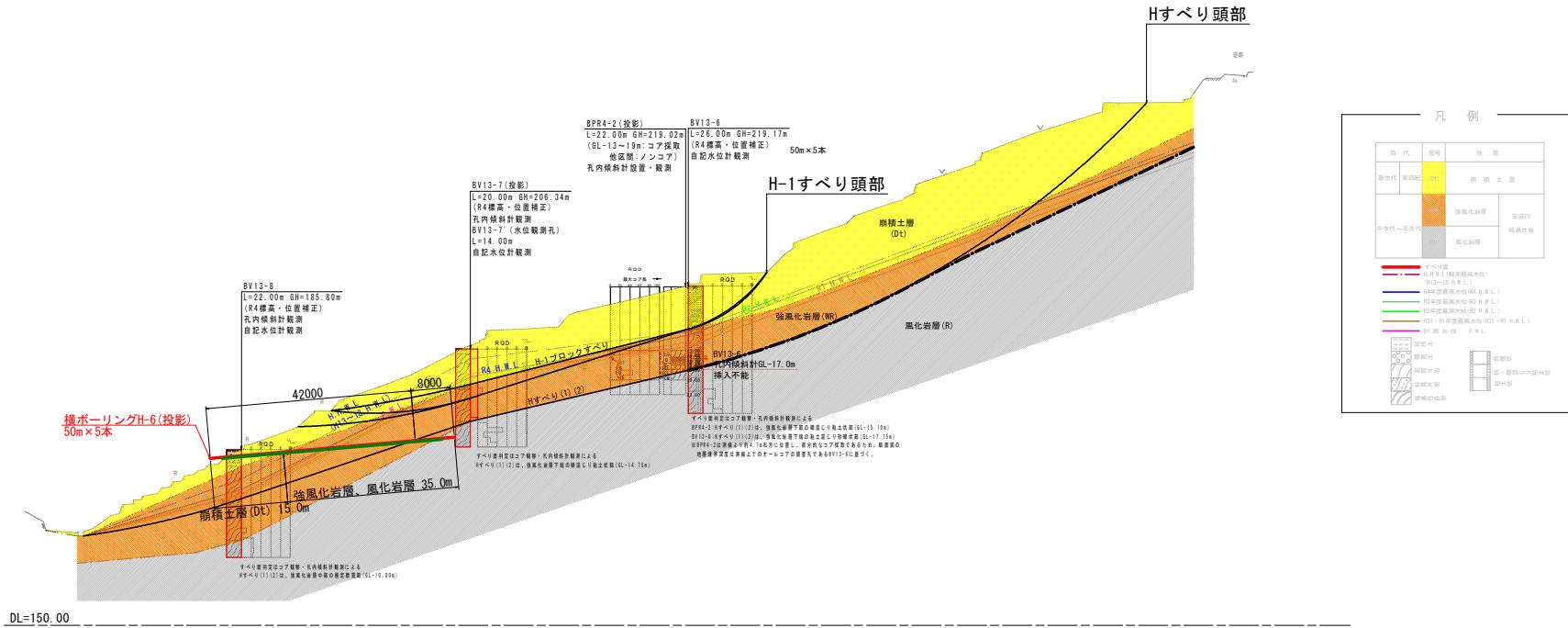
調査凡例	
+++++	亀裂・目地ずれ
	段差
○	表層崩壊
△	地盤沈下
(一)	押し出し
↓	写真番号
58E	曲曲がり
88S	湧水
20W	露岩急崖
30N	岩盤露頭
CL	岩盤区分
—	透視線
—	連続線
—	地すべリブロック
—	防止区域境界

凡例	
地すべり防止区域	■
地すべリブロック	○
昨年度以前対策工	—
昨年度対策工	—
当該年度対策工	—
次年度以降対策工	—
他事業対策工	—
横ボーリング工	—
集水井工	—
アンカー工	—
土留め工	—
水路工	○—○

観測孔凡例(外丸)	
傾斜計・水位観測	○
既往観測	○○
調査ボーリング凡例(内丸)	
昨年度以前調査ボーリング	○
昨年度調査ボーリング	○○
当該年度調査ボーリング	○●
次年度以降調査ボーリング	●○
地盤伸縮計(既往)	□○
排水量観測(観測)	■
地盤伸縮計(既往)	□

実施設計図面	
工事名	R7三土 脇地すべり 三・山城脇地下排水工事(2)
路線名等	脇地すべり防止区域
工事箇所	三好市山城町脇(第2分割)
図面名	脇地すべり防止区域平面図
縮尺	1:2500
会社名	1 / 3
事業者名	西部総合県民局 県土整備部<三好>

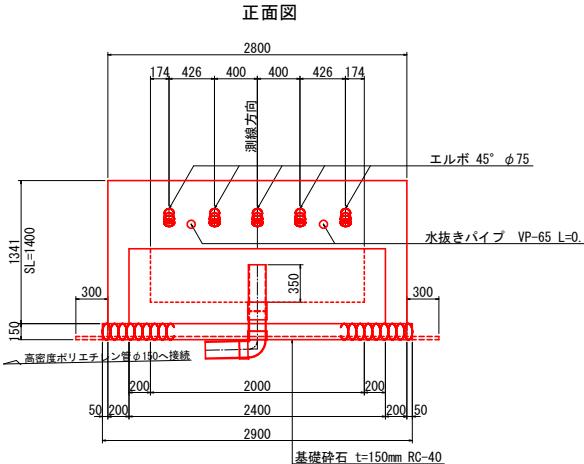
Hブロック断面図 S=1:500
(副測線H-1)



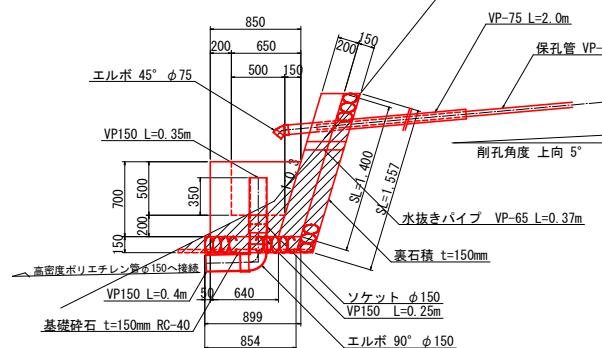
実施設計図面		
工事名	R7三主 脇地すべり 三・山城脇地下排水除工事(2)	
路線名等	脇地すべり防止区域	
工事箇所	三好市山城町脇(第2分割)	
図面名	Hブロック断面図	
縮尺	1:500	図面番号 2 / 3
会社名	西部総合県民局 県土整備部<三好>	

Hブロック(H-6)対策工 詳細図

孔口處理 S=1:25



断面図



孔口处理工数量表

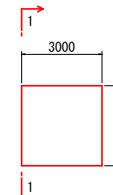
項目		算式	単位	数量
床 壁	土砂	$0.7 \times (2.8+0.3 \times 2)$	m ³	2.4
張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.2 \times 1.4 \times 2.8$	m ³	0.78
同上型枠	一般型枠 無筋	$1.4 \times 2.8+1.4 \times 0.2 \times 2$	m ³	4.48
裏石積	t=150mm	1.557 × 2.8	m ³	4.36
集水溝コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$1/2 \times (0.64+0.85) \times 0.7 \times 2.4-1/2 \times (0.5+0.65) \times 0.5 \times 2.0$	m ³	0.68
同上型枠	一般型枠 小型	$2.4 \times 0.7+1/2 \times (0.64+0.85) \times 0.7 \times 2+2.0 \times 0.5$ +1/2 \times (0.5+0.65) \times 0.5 \times 2	m ³	4.30
基礎砕石	t=150mm RC-40	$1/2 \times (0.899+0.854) \times 2.9$	m ³	2.54
水抜きパイプ	VP-65	0.37×2	m	0.74
硬質塙化ビニール	VP-75	2.0×5	m	10.00
硬質塙化ビニール	VP-150	0.35×0.25×0.4	m	1.00
エルボ	45° φ75		個	5
エルボ	90° φ150		個	1
ソケット	φ150		個	1
高密度ポリエチレン管	φ150 無孔管ダブル		m	25.0
足場工	単管	$1/2 \times (0.3+2.9) \times 4.5 \times 6.0+1/2 \times (0.3+2.0) \times 3.0 \times 3.0$	m ³	53.6

足場工 S=1:10

機器材足場

削孔用足場

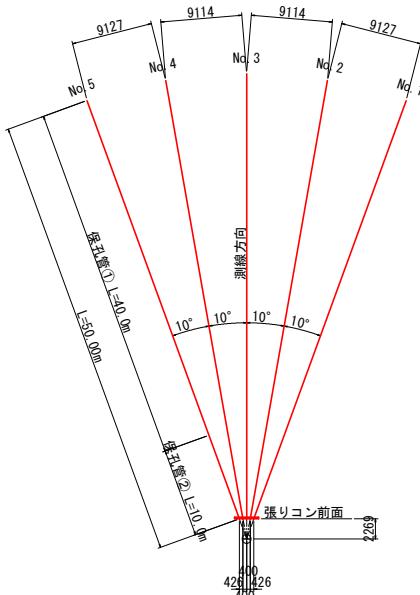
平面图



断面図(1-)

断面図(2-2)

横ボーリング工 S=1:300



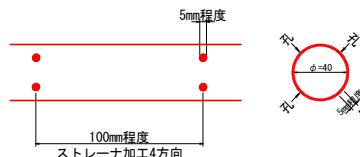
水抜きボーリング			単位: m
孔番号	硬質土	軟岩	計
No. 1	15.00	35.00	50.00
No. 2	15.00	35.00	50.00
No. 3	15.00	35.00	50.00
No. 4	15.00	35.00	50.00
No. 5	15.00	35.00	50.00
計	75.00	175.00	250.00

保孔管 孔番号	保孔管		計
	①	②	
No. 1	40.00	10.00	50.00
No. 2	40.00	10.00	50.00
No. 3	40.00	10.00	50.00
No. 4	40.00	10.00	50.00
No. 5	40.00	10.00	50.00
計	200.00	50.00	250.00

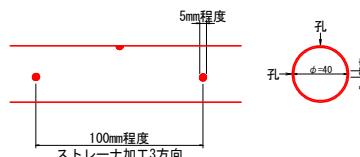
 床掘断面積 $A=0.7m^2$

*埋戻断面積微少のため数量計上しないものとする

保孔管① S=1:2



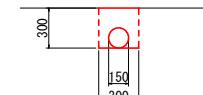
保孔管② S=1:



注記) 保孔管は適切なジョイントにて堅固に接合すること。
ネジ式で接合する際は開孔方向のズレに留意して、堅固に接合できない場合はジョイントを用いること。

流末暗渠工 S=1:2

延長 L=25



10m当

種別	数量
床 堀	0.9 m ³
埋 戻	0.7 m ³
暗渠(Φ150)	10.0 m

実施設計図面		
工事名	R7三土・臨塚すべり 地下水探査工事(2)	三・山城駅
路線名等	臨塚すべり防止区域	
工事箇所	三市好山城町駅(第2分割)	
図面名	ゾブロック(H-6)対策工 詳細図	
縮尺	図示	図面番号
会社名		3 / 3
事業者名	西部総合農業民 県土整備部<三好>	