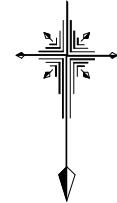


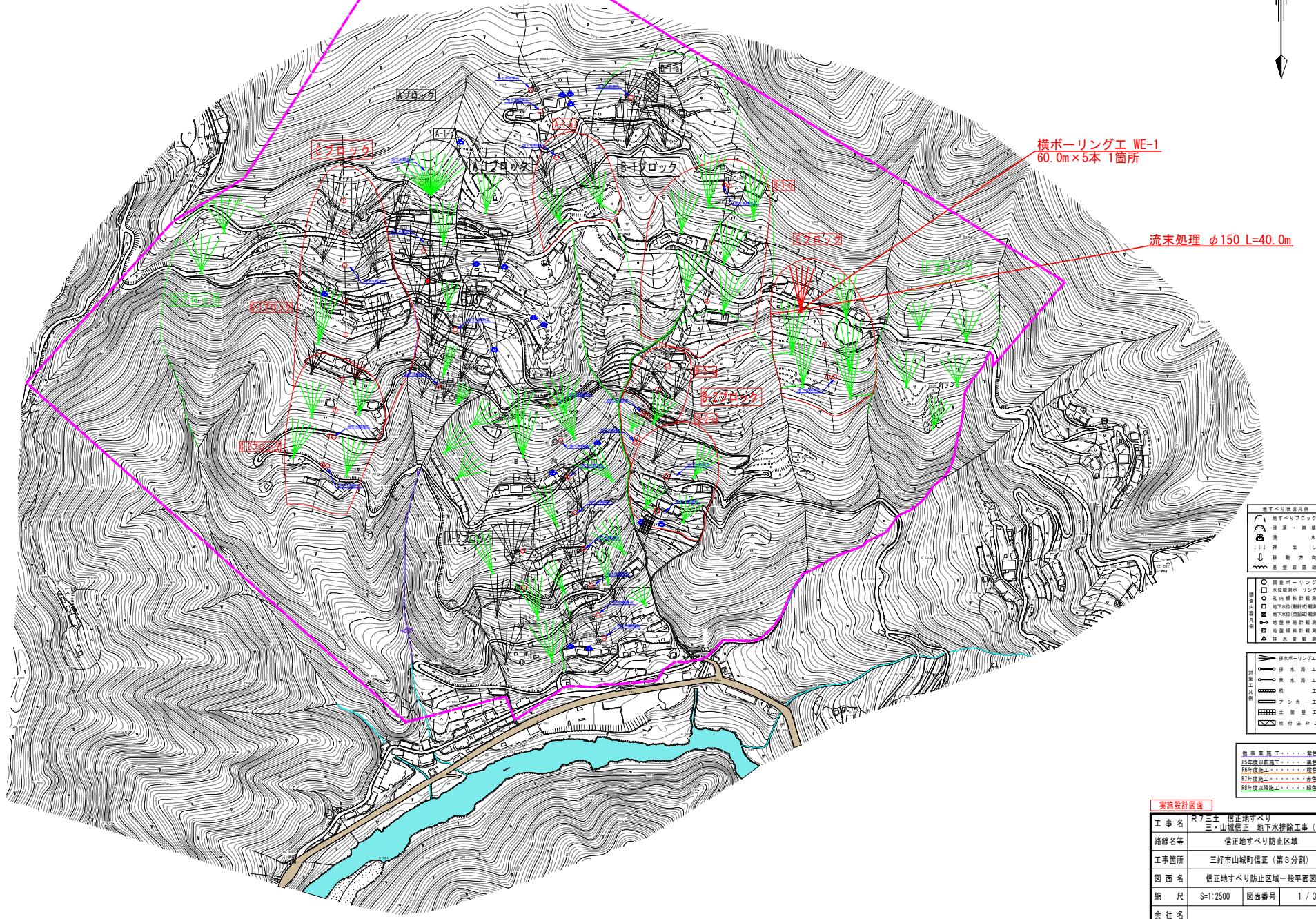
信正地すべり防止区域一般平面図 S=1:2500

S=1:2500

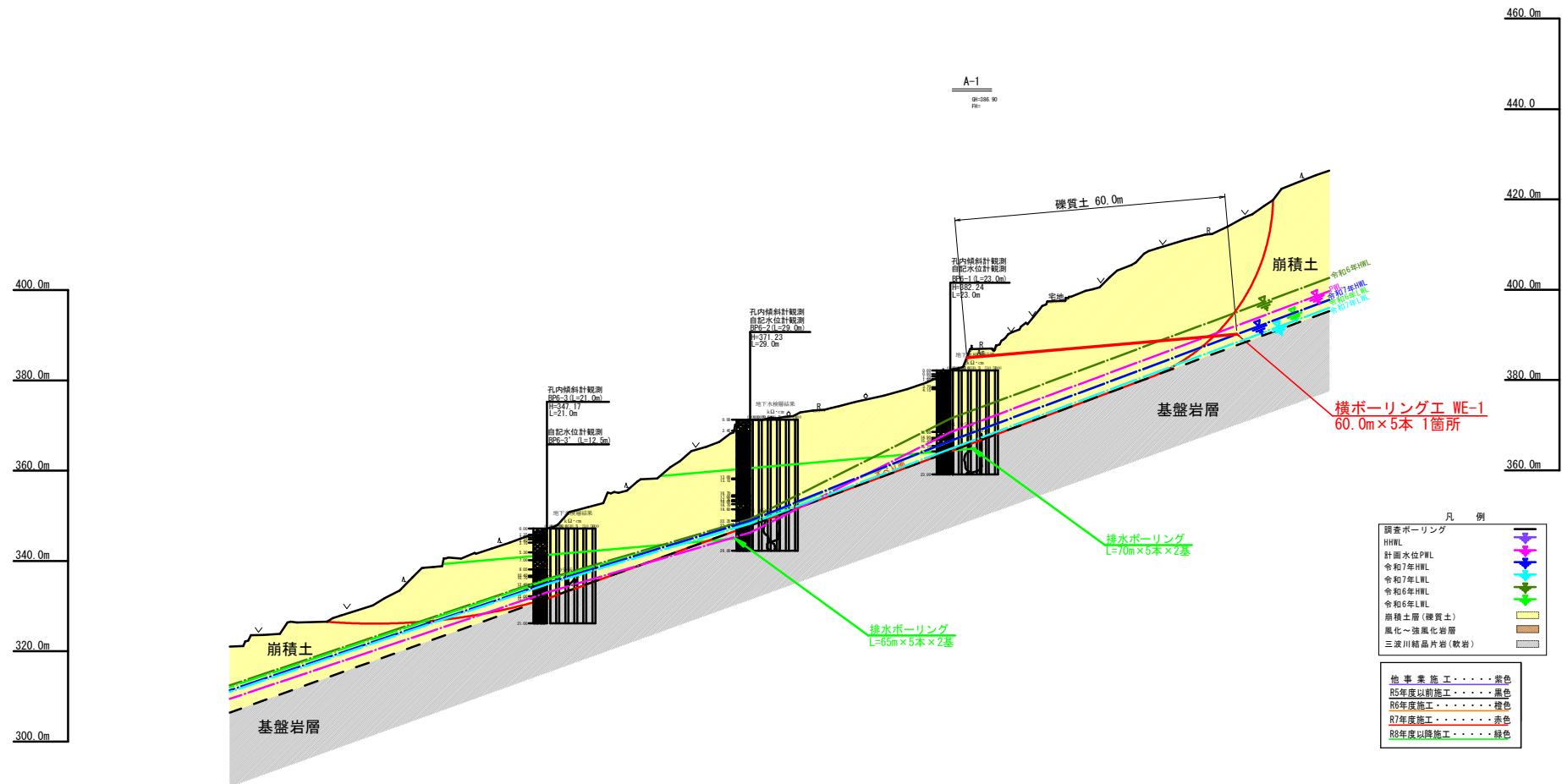


横ボーリング工 WE-1
60.0m×5本 1箇所

流末处理 $\phi 150$ L=40.0m



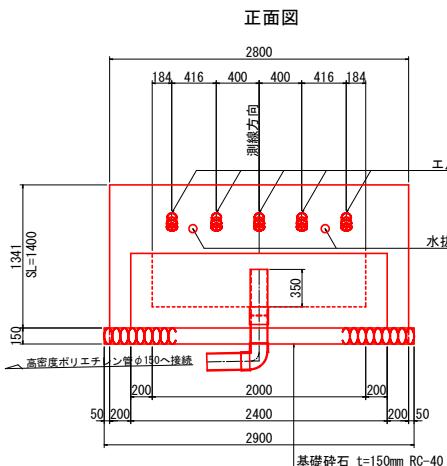
主側線(Eブロック)解析断面図 S=1:500



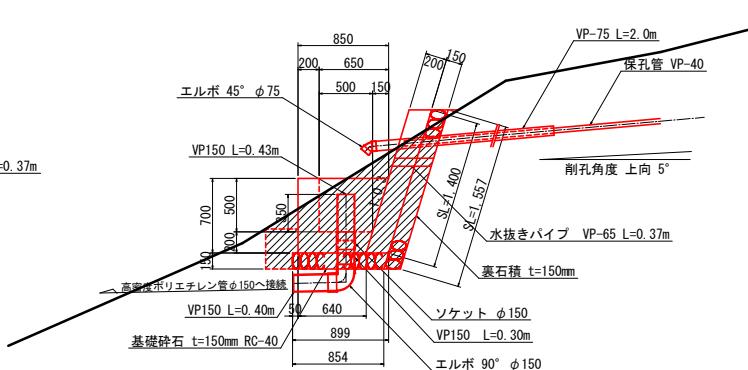
実施設計図面		
工事名	R7-3・王信止地すべり 三・山城信正 地下水排除工事(3)	
路線名等	信止地すべり防止区域	
工事箇所	三好市山城町信正(第3分割)	
図面名	主側線(Eブロック)解析断面図	
縮尺	S=1:500	図面番号 2 / 3
会社名		
事業者名	西部総合県民局 県土整備部く三好>	

Eブロック WE-1対策工詳細図

孔口處理 S=1:25



断面図



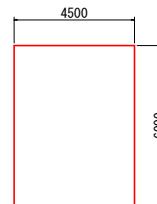
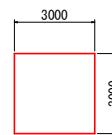
孔口処理工数量表		1.0箇所当り	
項目	規格	算式	単位 数量
床 堀	土砂	$1.2 \times (2.8 + 0.05 \times 2)$	m ³ 3.5
張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.2 \times 1.4 \times 2.8$	m ² 0.78
同上型枠	一般型枠 積筋	$1.4 \times 2.8 + 1.4 \times 0.2 \times 2$	m ² 4.48
裏方積	t=150mm	1.557×2.8	m ² 4.36
集水樹コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$1/2 \times (64.0 + 0.85) \times 0.7 \times 2.4 - 1/2 \times (0.5 + 0.65) \times 0.5 \times 2.0$	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 ² 4.30
基礎砕石	t=150mm RC-40	$1/2 \times (0.89 + 0.854) \times 9$	m ³ 2.54
水抜きパイプ	VP-65	0.37×2	m 0.74
硬質塩化ビニール	VP-75	2.0×5	m 10
硬質塩化ビニール	VP-150	$0.35 + 0.25 + 0.4$	m 1.0
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 40.0
足場工	単管	$(1/2 \times (0.3 + 1.6) \times 3.0 + 1/2 \times (1.6 + 2.1) \times 1.5) \times 6.0 + 1/2 \times (0.3 + 1.6) \times 3.0 \times 3.0$	m ² 42.3

足場工 S=1・100

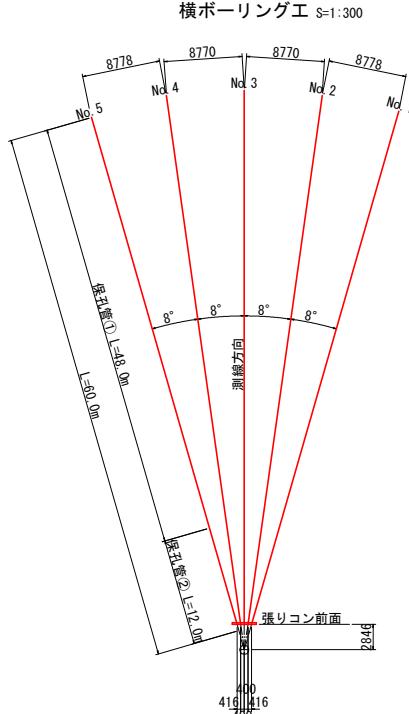
機器材足場

削孔用足場

平面図



横ボーリング工 S=1:300

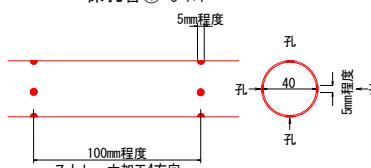


排水ボーリング			単位:㎥
番号	礫質土	軟岩	計
No. 1	60.0	0.0	60.0
No. 2	60.0	0.0	60.0
No. 3	60.0	0.0	60.0
No. 4	60.0	0.0	60.0
No. 5	60.0	0.0	60.0
計	300.0	0.0	300.0

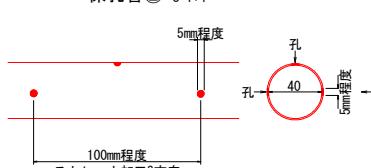
保孔管 孔番号	保孔管		計
	①	②	
No. 1	48.0	12.0	60.0
No. 2	48.0	12.0	60.0
No. 3	48.0	12.0	60.0
No. 4	48.0	12.0	60.0
No. 5	48.0	12.0	60.0
計	240.0	60.0	300.0

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。

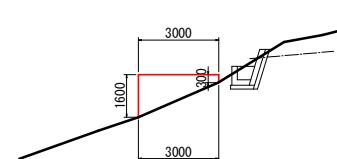
保孔管① S=13



保孔管② s=1



断面图



流末暗渠工 S=1:20

延長 L=40m



種別	数量
床 堀	0.9 m ³
埋 戻	0.7 m ³
暗渠(φ150)	10.0 m

寒施設計圖面

工事名	R7三工 信佐地すべり 三・山城修正 地下水排除工事 (3)		
路線名等	信佐地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町正 (第三分割)		
図面名	Eブロック WE-1対策工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 3
会社名			
事業者名	西部総合県民局 県土整備部<三好>		