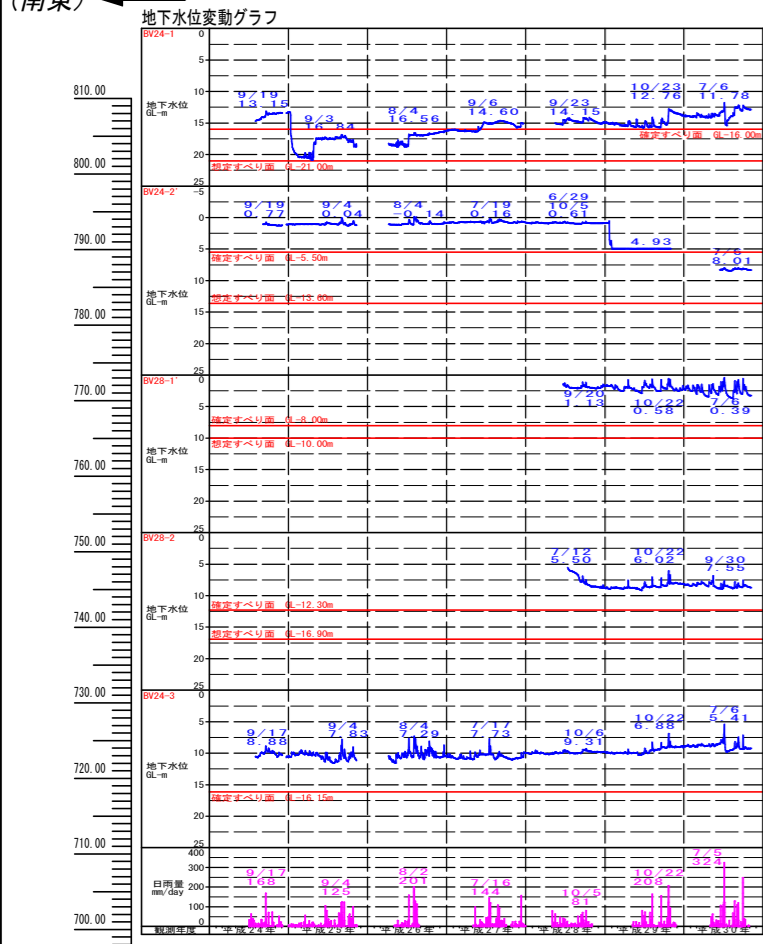


東祖谷山村

実施設計図面

工事名	R1三土 京上地すべり 三・東祖谷大枝 地下水排除工事(2)		
路線名等	京上地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷大枝(第2分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1/4
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(三好)		



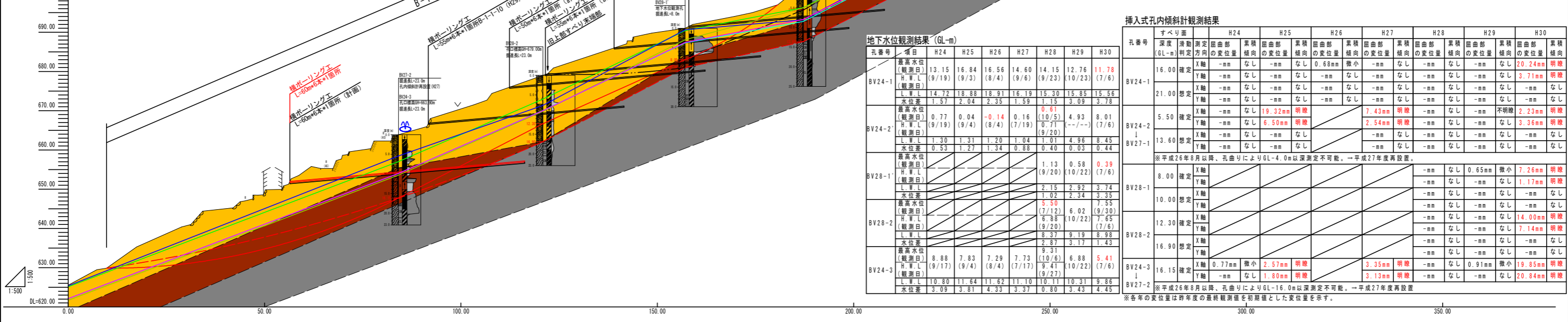
降雨量一覧表 降雨量観測地「大枝」

特性	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	観測期間雨量
降雨日数	7	14	13	24	9	9	7	83
月別総降雨量	280mm	147mm	334mm	516mm	445mm	22mm	178mm	1929mm
最大日降雨量	34mm	161mm	159mm	201mm	62mm	184mm	15mm	1662mm
最大連続降雨日数	3	3	7	6	6	4	2	1213mm

※赤字は特性項目の各年度の最高値を示す。

安全率推移表

ブロック	土質定数	H24HWL	H25HWL	H26HWL	H27HWL	H28HWL	H29HWL	H30HWL	目標安全率 P.W.L	計画安全率 P.F.s
全体	C=18.5kN/m ²	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.01	1.13	1.15
上部	φ=27.7°	初期設定	再設定	再設定	再設定	再設定	再設定	再設定	H29HWL-3.0m	1.15
下部	φ=23.0°	初期設定	再設定	再設定	再設定	再設定	再設定	再設定	H29HWL-3.0m	1.15



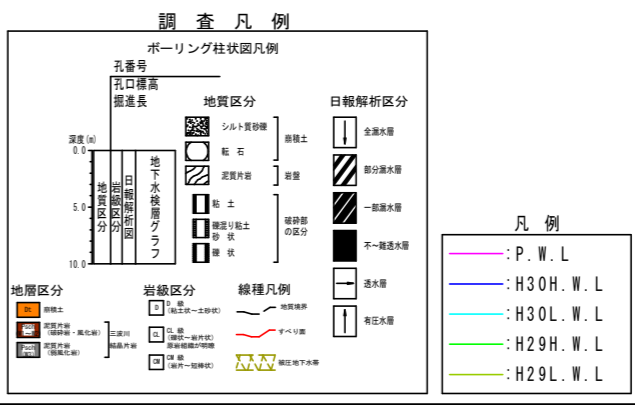
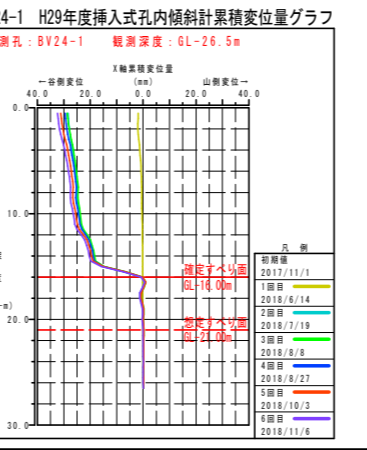
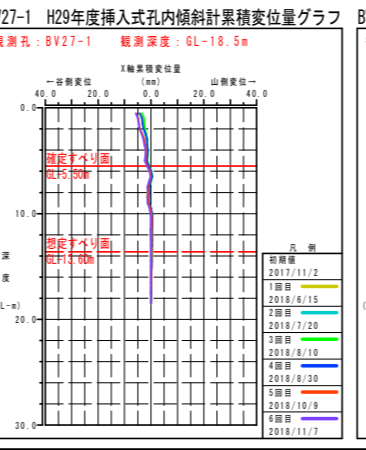
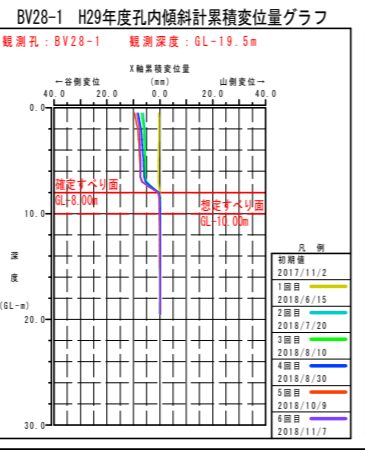
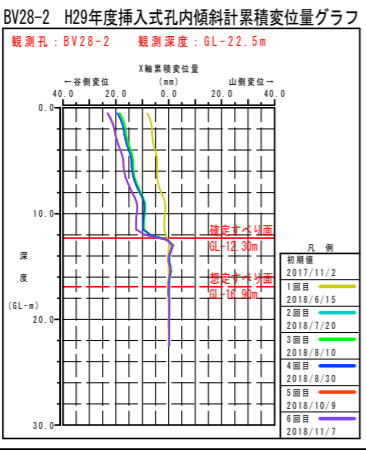
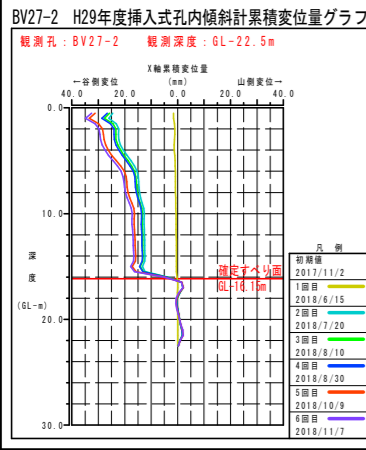
地下水観測結果 (GL-m)

孔番号	項目	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
BV24-1	最高水位 (観測日)	13.15 (9/19)	16.84 (9/3)	16.56 (8/4)	14.60 (9/6)	14.15 (9/23)	12.76 (10/23)	11.78 (7/6)
	H.W.L	14.72 (9/19)	18.88 (9/4)	18.91 (8/4)	16.19 (7/17)	15.30 (10/23)	15.85 (7/6)	15.56 (9/20)
	水位差	1.57	2.04	2.35	1.59	1.15	3.09	3.78

挿入式孔内傾斜計観測結果

孔番号	すべり面	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	
BV24-1	16.00 確定	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし
	21.00 想定	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし	X軸 -mm なし	Y軸 -mm なし

※平成26年8月以降、孔曲りによりGL-4.0m以深測定不可能。一平成27年度再設置。



実施設計図面

委託業務名 R1三土 京上地すべり 三・東祖谷大枝 地下水排除工事(2)

路線名等 京上地すべり防止区域

委託業務箇所 三好市東祖谷大枝(第2分割)

図面名 B-1-1ブロック主軸断面図

縮尺 1:500 図面番号 2/4

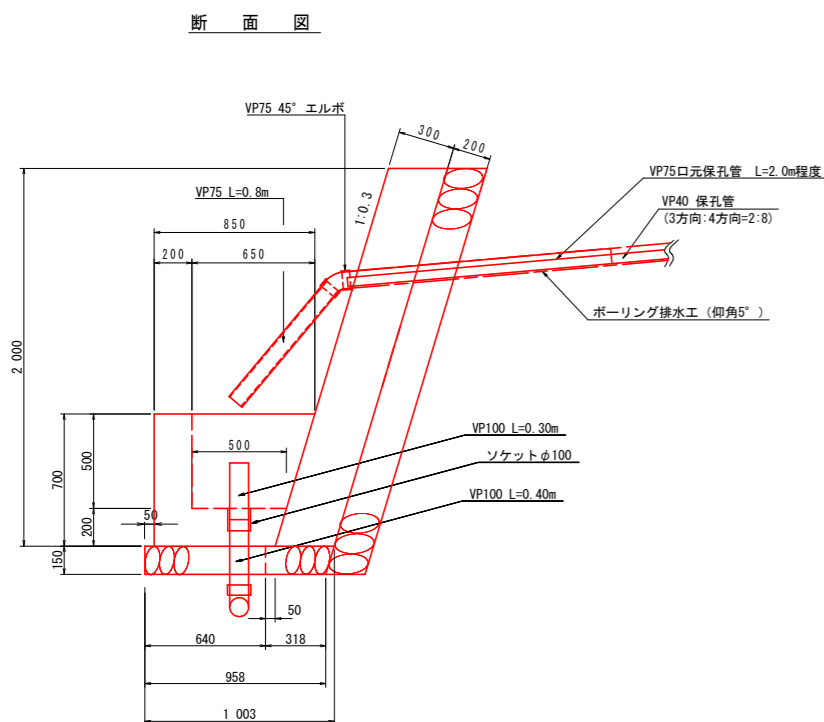
会社名 徳島県西部総合振興局

事業者名 徳島県西部総合振興局

作成者 阪情報

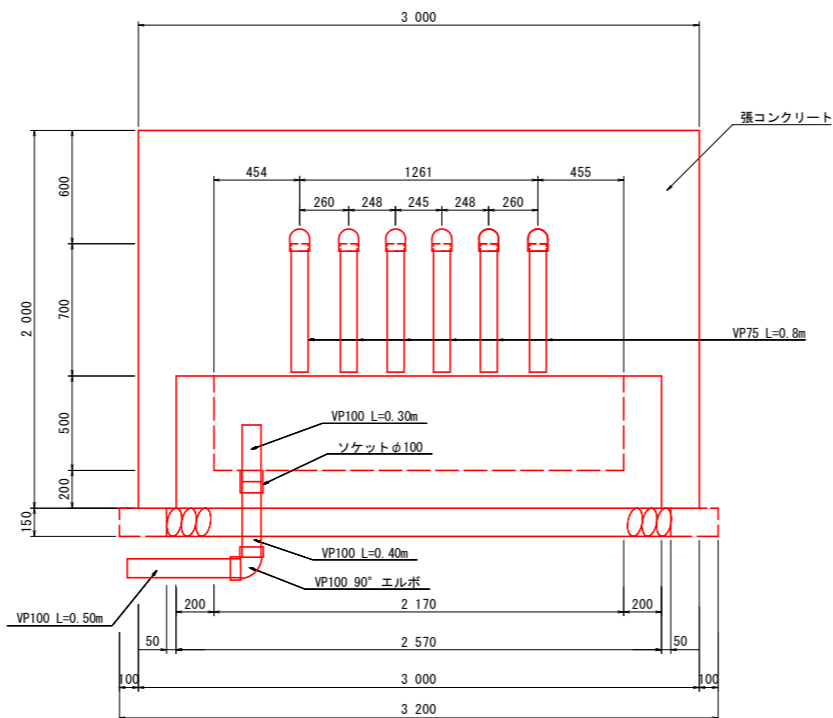
孔口処理工構造図

S=1:20



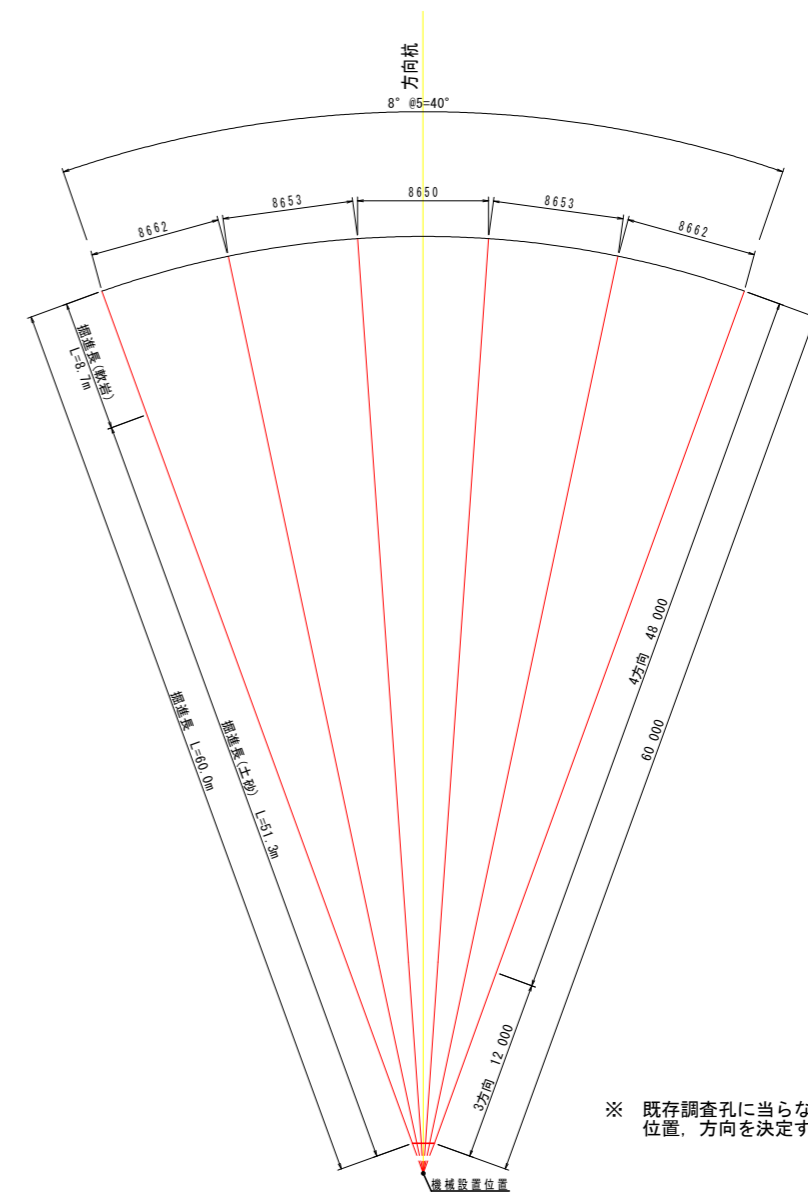
※ 排水孔位置は、現場状況に合わせて適宜変更のこと。

正面図



横ボーリング工展開図

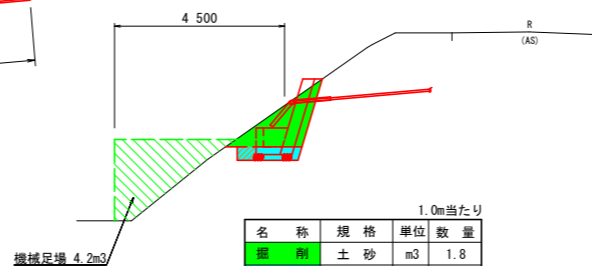
S=1:250



※ 既存調査孔に当たらないよう位置、方向を決定すること。

横ボーリング工横断面

S=1:100

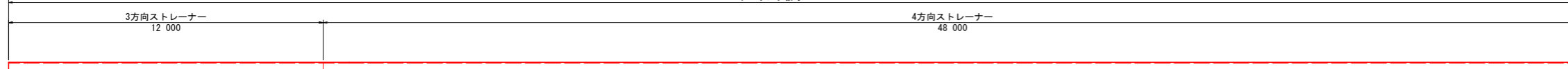


名称	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ³	1.8
床掘B	土砂	m ³	0.6
埋戻し	流用土	m ³	0.2
機械足場	—	空m ³	4.2

ボーリング排水工

H=1:100
V=1:20

ボーリング排水工 60 000

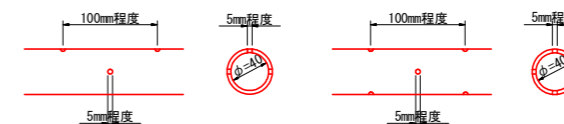


保孔管ストレーナー

S=1:4

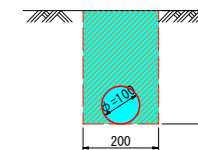
(3方向加工)

(4方向加工)



暗渠排水管

S=1:10



名称	規格	単位	数量
床掘B	土砂	m ³	0.06
埋戻し	流用土	m ³	0.05
暗渠	φ100	m	1.00

実施設計図面

委託業務名	R1三土 京上地すべり 三・東祖谷大枝 地下水排除工事(2)		
路線名等	京上地すべり防止区域		
委託業務箇所	三好市東祖谷大枝(第2分割)		
図面名	横ボーリング工構造図	図面番号	3/4
縮尺	図示	図面番号	3/4
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局		
作成者	原情報		

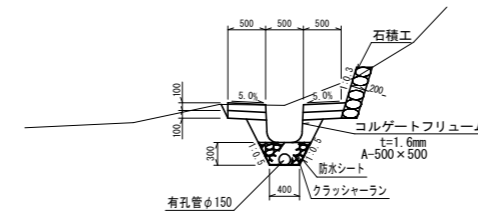
平面図 S=1:500



標準断面図

S=1:500

路線 2.3
3号水路工



実施設計図面

工事名	R1三土 京上地すべり 三・東祖谷大枝 地下水排除工事(2)		
路線名等	京上地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷大枝(第2分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図面番号	4 / 4
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(三好)		