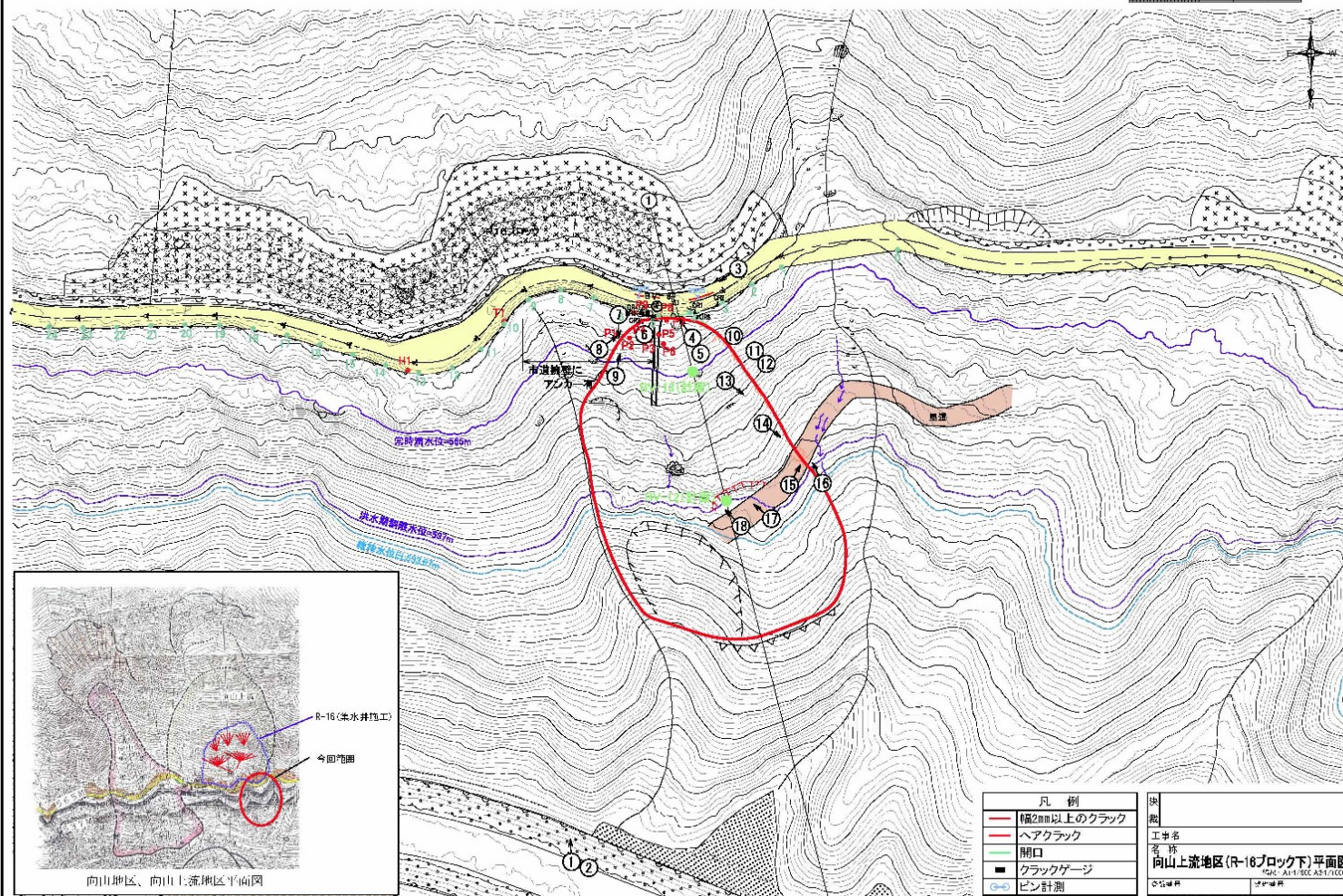


向山上流地区(R-16ブロック下)平面図

A1S-1/500
A3S-1/1000

0 10 20 30 40 50m



向山地区、向山上流地区平面図



1. 調査地全景



2. 調査地全景

3. 付替市道上に発生したクラック。
拡大傾向は認められない。4. 頭部開口亀裂。D=約0.6m。
擁壁基礎前面に連続した開口亀裂。

5. 頭部開口亀裂。谷側の土壌が約0.4m沈下している。



6. 擁壁基礎部。砕石下面には風化岩が認められる。



7. 土塊が約0.2m移動している。



8. 下流側側方部へと延びる段差亀裂。



9. 側方部状況。地表姿は不明瞭となる。



10. 上流側側方部へ延びる段差亀裂。



11. 比較的新しい小崩壊。H=0.5m



13. 側方部を示唆する亀裂。

14. 里道に発生した開口亀裂。



12. 側方部を示唆する亀裂。



15. 里道に認められる2条の亀裂。



16. 里道の亀裂(拡大)。



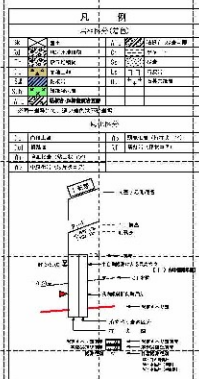
17. 里道整備時の切土法面と思われる。
表層が小崩壊している。



18. 小崩壊末端部に見られる水のしみ出し

向山上流地区(R-16ブロック下)断面図

A1:S=1/500
A3:S=1/1000



DL-620.000

DL-620.000

DL-600.000

DL-600.000

DL-550.000

DL-520.000

DL-500.000

DL-500.000

常時満水位 EL.565m

制限水位 EL.537m
維持水位 EL.530.07m

水没中
疎通不閉

H20.6.13 巡視点検中に道床亀裂確認
変状進行、段差D 4mの滑落崖発生

計画
R-16
L=2.0m

H20.6.13 (撮影)
DL=577.51m
L=10.00m

ブロック幅より層厚推定
幅W≒70m→W/D≒7→D≒10m

決 断	
工事名	
名 称	向山上流地区(R-16ブロック下)断面図
図面番号	図面番号
縮尺	縮尺
作成者	作成者
承認者	承認者
日 付	日 付

標準横断面図 S=1:100

DL-570.000

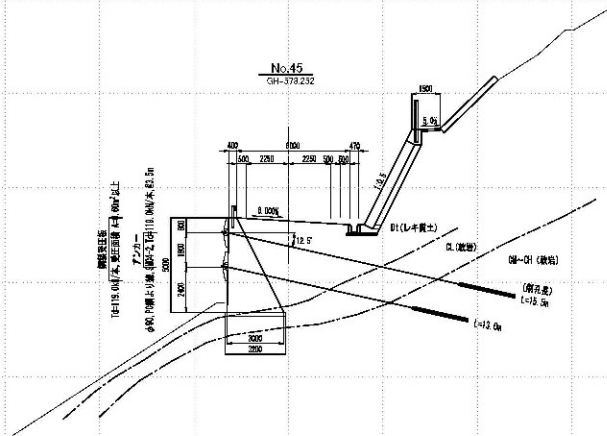


図	
紙	
工名	
名 称	標準横断面図
図号	図号
縮尺	縮尺 1/100
独立行政法人水資源機構 河川ダム総合事務所	