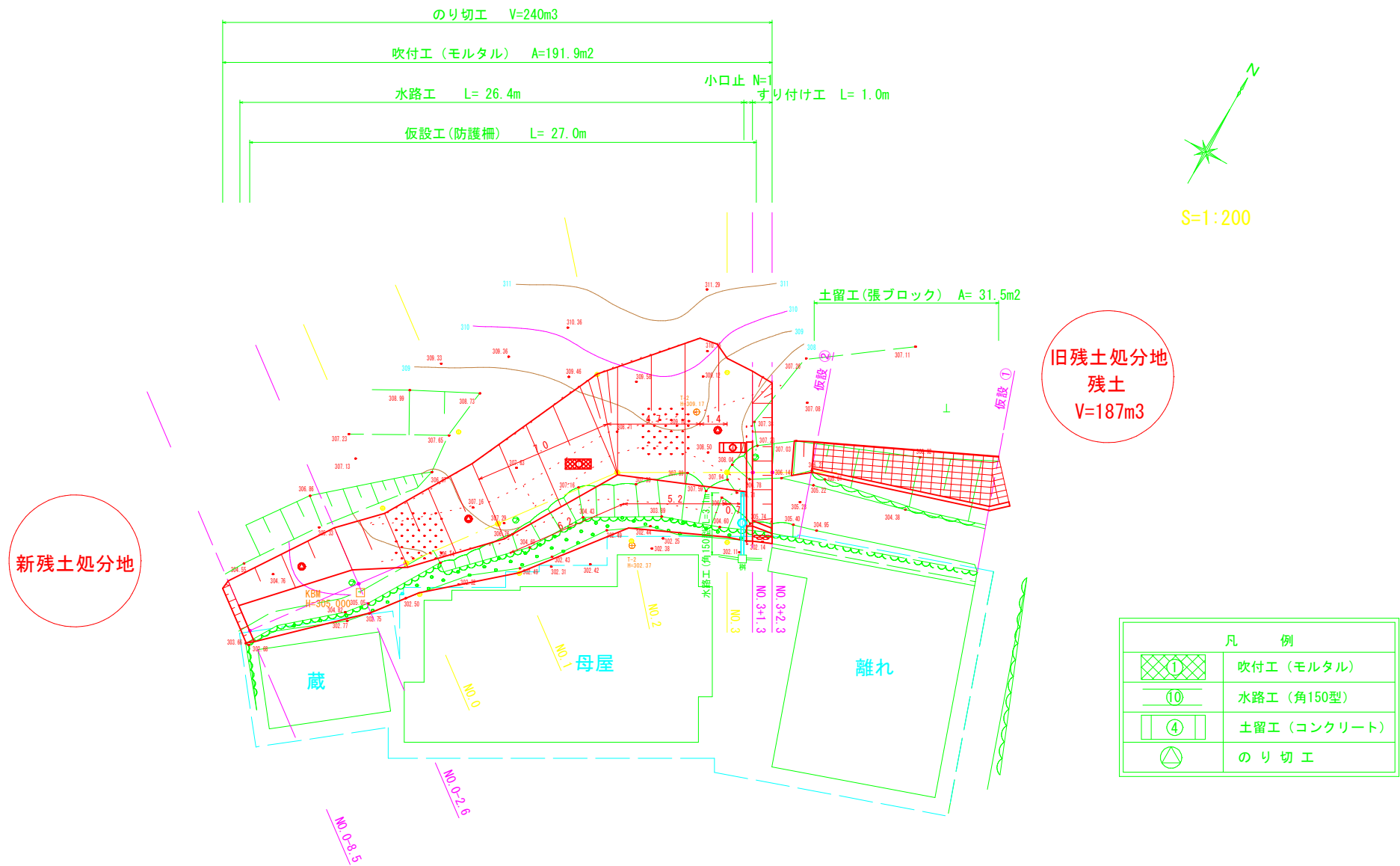


平面図

S=1/200

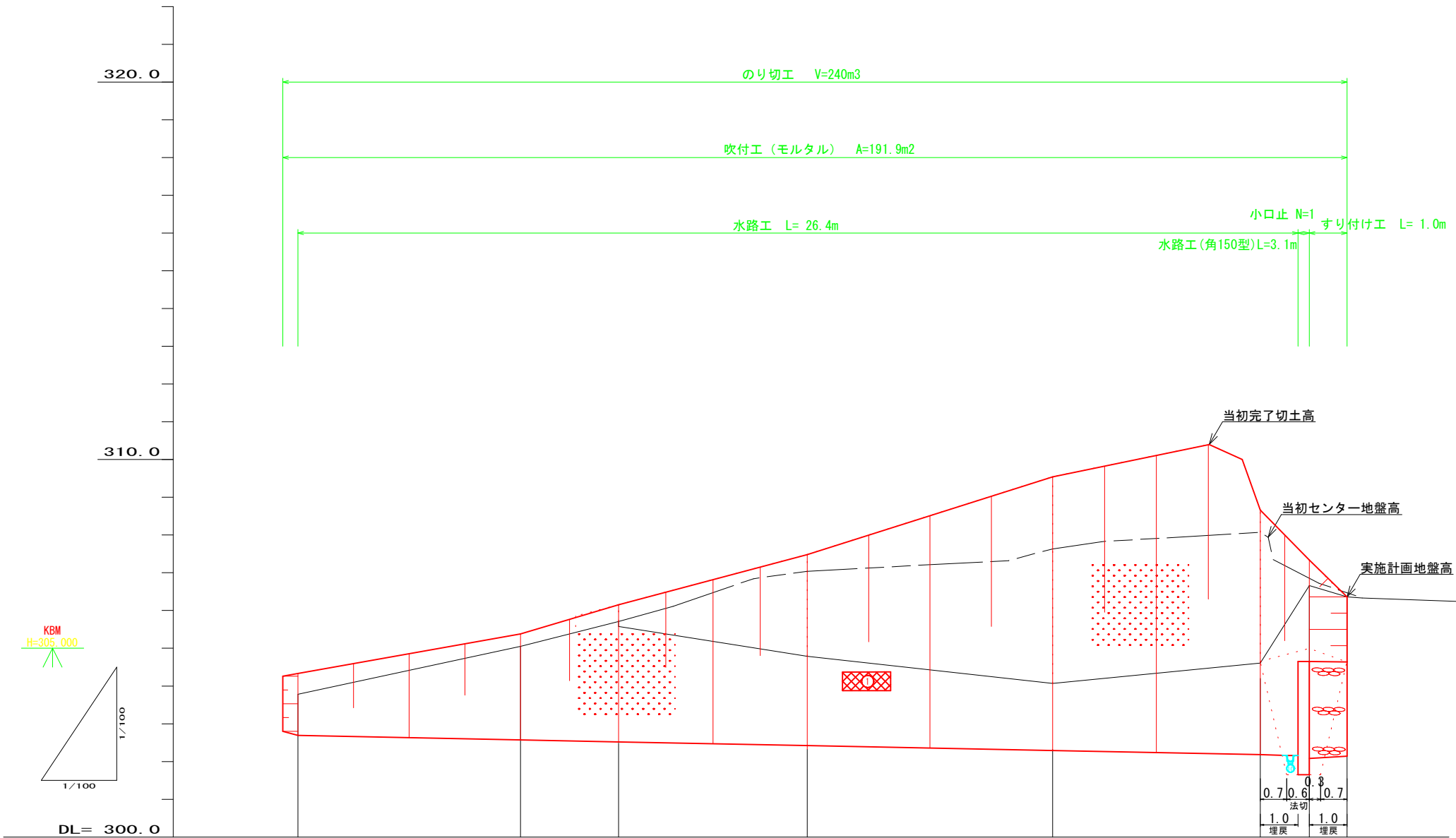


S=1:200

凡 例	
①	吹付工 (モルタル)
⑩	水路工 (角150型)
④	土留工 (コンクリート)
△	のり切工

全 7 葉 中 1 番

年 度	令和 4 年度			
事 業 名	小規模崩壊地復旧 事業			
施 工 地	広島県 三次市 三和町 羽出庭			
名 称	平 面 図			
図面番号	1 - 1	縮 尺	1/200	
施工主体	三 次 市			
課 長	課長補佐		係 長	設計者
受託会社	(一社)広島県森林協会			
主任技術者	設計	製図	測量	



水路勾配	<div><div></div><div>i=-2.000%</div><div>H=0.59 L=29.50</div></div>						
水路計画高	302.69	302.57	302.52	302.42	302.29	302.18	302.01 (底)
切土	1.09	2.48	3.06	2.37	1.78	2.43	4.50 4.22
計画高	302.69	302.57	302.52	302.42	302.29	302.18	301.95 302.16
地盤高	(303.78)	(305.05)	305.71 (305.58)	307.04 (304.79)	307.63 (304.07)	308.07 (304.61)	308.66 (306.36)
追加距離	-8.50	-2.60	0.00	5.00	11.50	17.00	18.30 19.30
区間距離	5.90	2.60	0.00	5.00	6.50	5.50	1.30 1.00
測点	NO. 0-8.5	NO. 0-2.6	NO. 0	NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 3+1.3 NO. 3+2.3

※（本年度実施地盤高）

年 度	令和 4 年度			
事 業 名	小規模崩壊地復旧 事業			
施 工 地	広島県 三次市 三和町 羽出庭			
名 称	縦 断 面 図			
図面番号	1 - 1	縮 尺	1/100	
施工主体	三 次 市			
課 長	課長補佐		係 長	設計者
受託会社	(一社)広島県森林協会			
主任技術者	設計	製図	測量	

			全 7 葉 中 3 番		
年 度		令和 4 年度			
事 業 名		小規模崩壊地復旧 事業			
施 工 地		広島県 三次市 三和町 羽出庭			
名 称		横 断 面 図			
図面番号		3 - 1		縮 尺 1/100	
施工主体		三 次 市			
課 長		課長補佐		係 長 設計者	
受託会社		(一社)広島県森林協会			
主任技術者		設計		製図 測量	

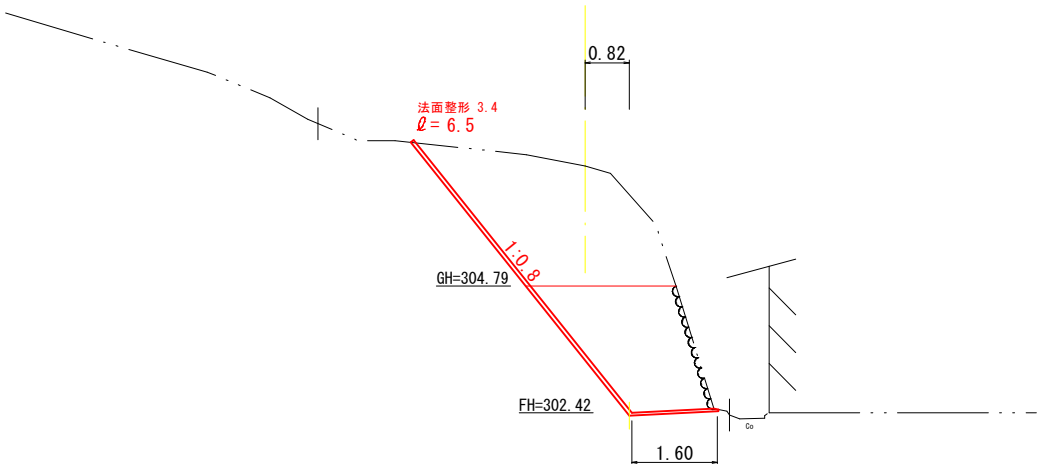
D=6. 50

NO. 1

GH=304. 79

FH=302. 42

のり切(人力)=0.0 (礫質土) のり切(人力)=0.0 (軟岩 I B)  
のり切(機械)=5.3 (礫質土) のり切(機械)=0.0 (軟岩 I B)



DL=300. 00

のり切  
L= 5. 0

吹付工  
L= 5. 0

水路工  
L= 5. 0

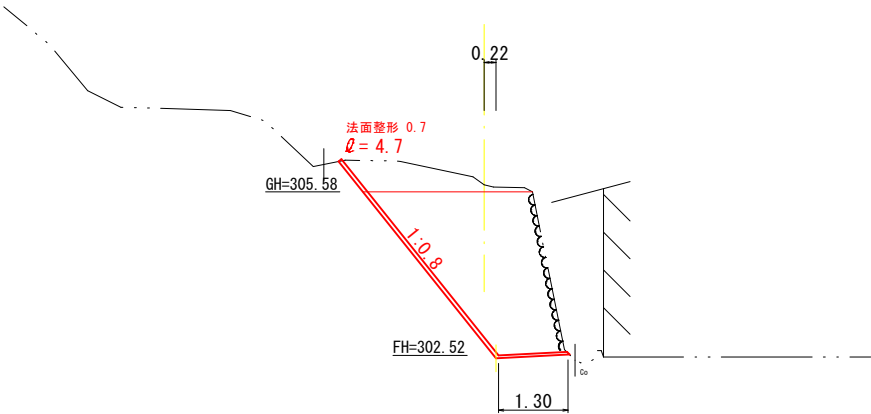
D=5. 00

NO. 0

GH=305. 58

FH=302. 52

のり切(人力)=0.0 (礫質土) のり切(人力)=0.0 (軟岩 I B)  
のり切(機械)=6.9 (礫質土) のり切(機械)=0.0 (軟岩 I B)



DL=300. 00

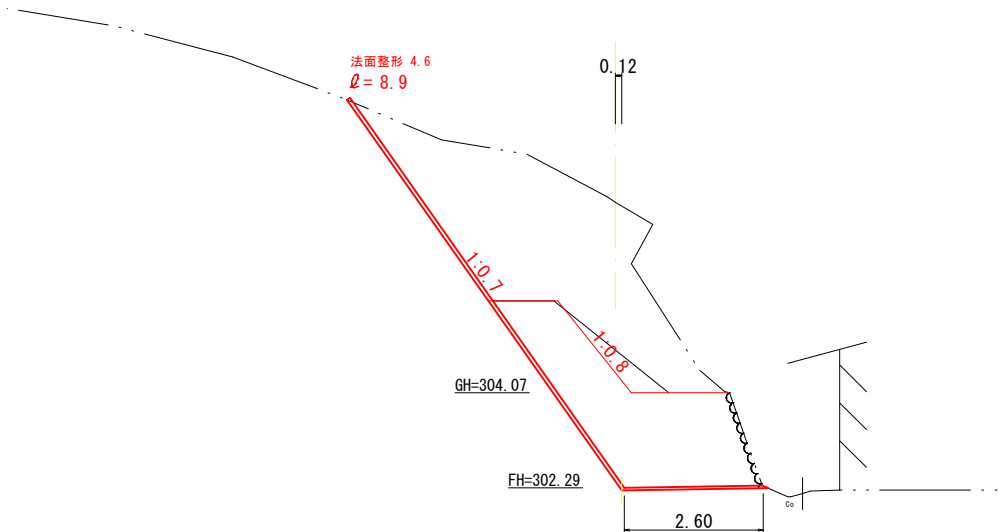
D=5. 50

NO. 2

GH=304. 07

FH=302. 29

のり切(人力)=0.0 (礫質土) のり切(人力)=0.0 (軟岩 I B)  
のり切(機械)=7.8 (礫質土) のり切(機械)=0.0 (軟岩 I B)



DL=300. 00

のり切  
L= 7. 0

吹付工  
L= 7. 0

水路工  
L= 6. 5

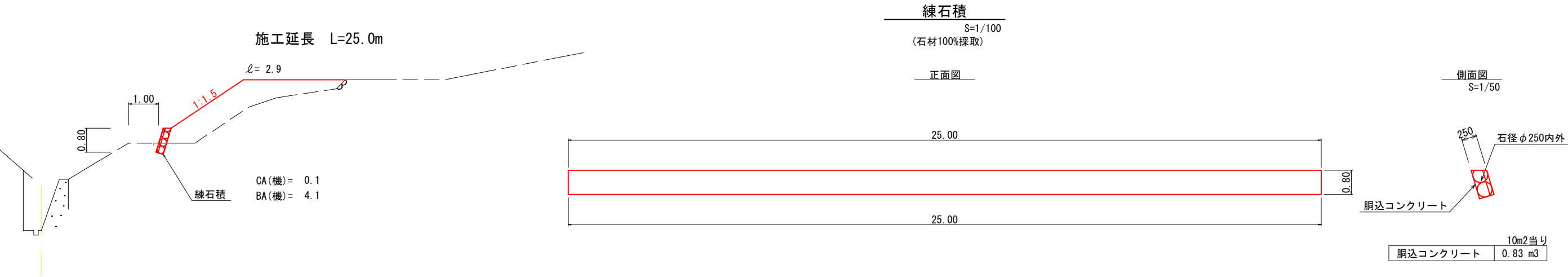
土間コンクリート  
L= 6. 2

全 7 葉 中 4 番

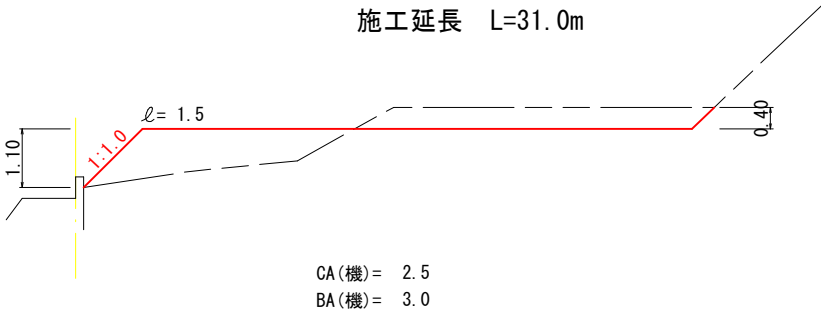
年 度	令和 4 年度			
事 業 名	小規模崩壊地復旧 事業			
施 工 地	広島県 三次市 三和町 羽出庭			
名 称	横 断 面 図			
図面番号	3 - 2	縮 尺	1/100	
施工主体	三 次 市			
課 長	課長補佐		係 長	設計者
受託会社	(一社)広島県森林協会			
主任技術者	設計	製図	測量	

※ (GH=000.00) 図上読み取り数値による

新施工地残土処理標準横断面図  
S=1/100



旧施工地残土処理標準横断面図  
S=1/100

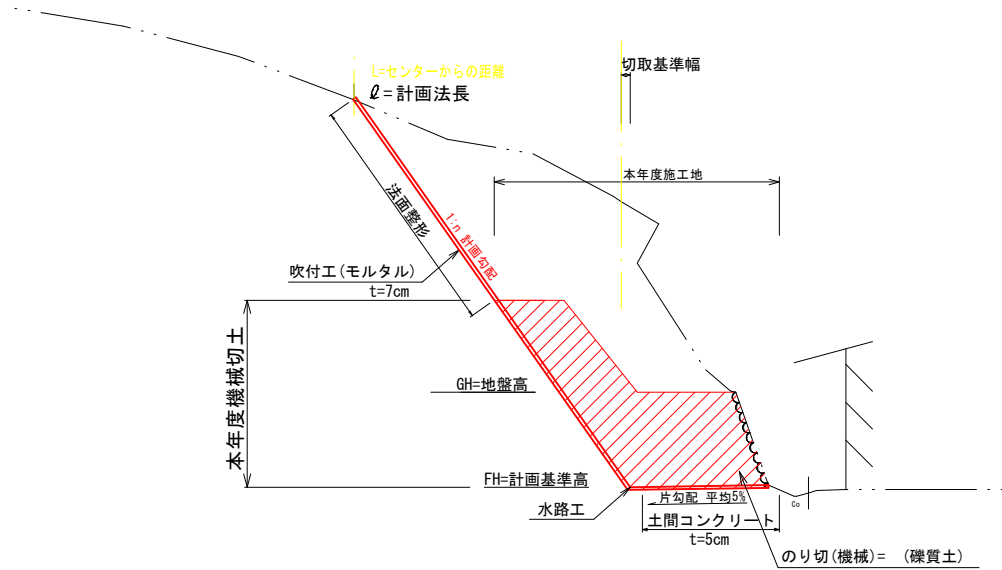


		全 7 葉 中 6 番			
年 度	令和 4 年度				
事 業 名	小規模崩壊地復旧 事業				
施 工 地	広島県 三次 市 三和町				
	羽出庭				
名 称	残土処分地標準横断面図				
図面番号	1 - 1	縮 尺	図 示		
施工主体	三 次 市				
課 長	課長補佐		係 長	設計者	
受託会社		(一社) 広島県森林協会			
主任技術者	設計	製図		測量	

D=区間距離

## 標準断面図 S=1/100

GH=地盤高  
FH=計画基準高

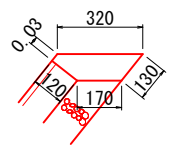


DL=基準高

## 土留工(張ブロック) S=1/20

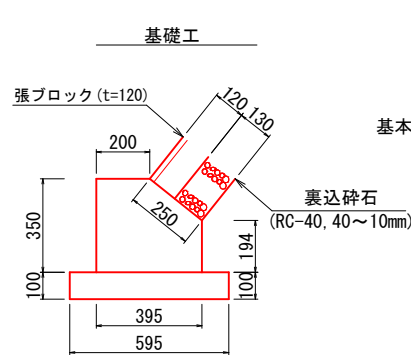
S=1/20

天端コンクリート



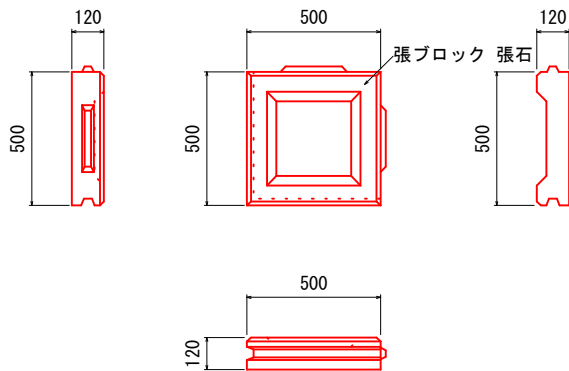
10m当り	
天端コンクリート	0.26m3

基礎工



10m当り	
基礎コンクリート	1.23m3
型枠	5.44m2
基礎碎石	5.95m2

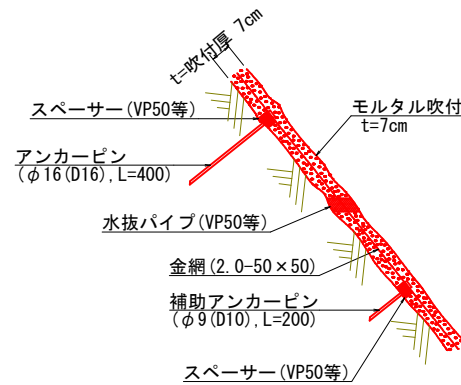
張ブロック



10m2当り	
張ブロック(t=120)	40 箇
裏込碎石(RC-40)	1.30m3

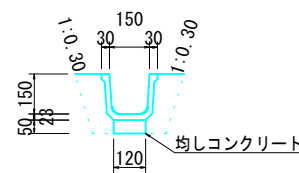
## 吹付工(モルタル) S=1/20

S=1/20



## 1号水路工 S=1/20

S=1/20

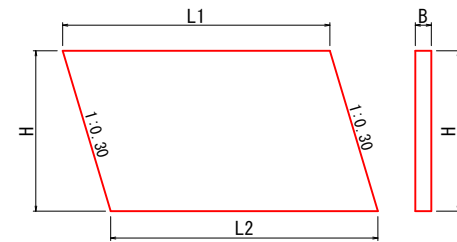


10m当り	
工種	数量
角フリューム150	10.00 m
均しコンクリート	0.06 m3
均し型枠	1.00 m2

10m当り	
土工	数量
床掘	0.77 m3
埋戻	0.40 m3

## 小口止工 S=1/100

S=1/100



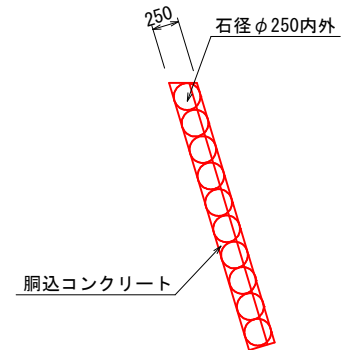
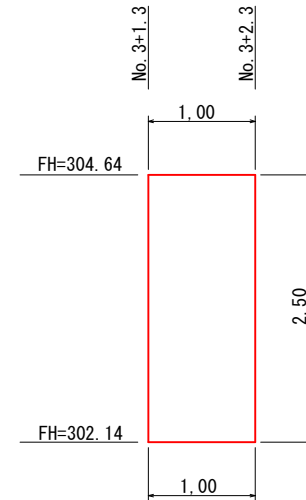
箇所当り						
箇所	H	B	L1	L2	コンクリート	型枠
小口止	3.00 m	0.30 m	5.00 m	5.00 m	4.500 m3	30.940 m2

## すりつけ工(練石積) S=1/50

S=1/50  
(石材100%採取)

正面図

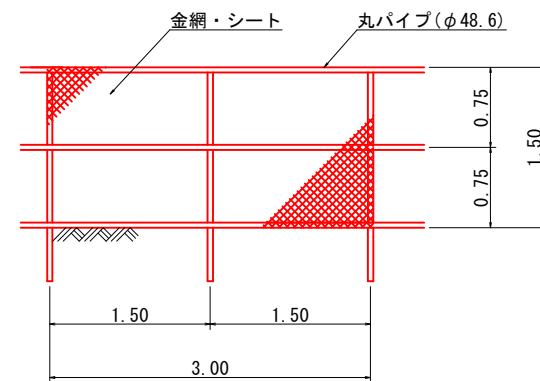
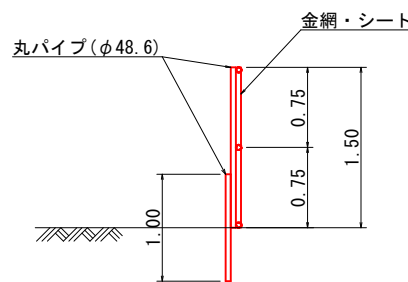
側面図



10m2当り	
胴込コンクリート	0.83 m3

## 仮設防護柵定規図 S=1/50

S=1/50



全 7 葉 中 7 番

年 度	令和 4 年度			
事 業 名	小規模崩壊地復旧 事業			
施 工 地	広島県 三次 市		三和町	
	羽出庭			
名 称	標準断面図		構造図	
図面番号	1 - 1	縮 尺	図 示	
施工主体	三 次 市			
課 長	課長補佐		係 長	設計者
受託会社	(一社) 広島県森林協会			
主任技術者	設計		製図	測量