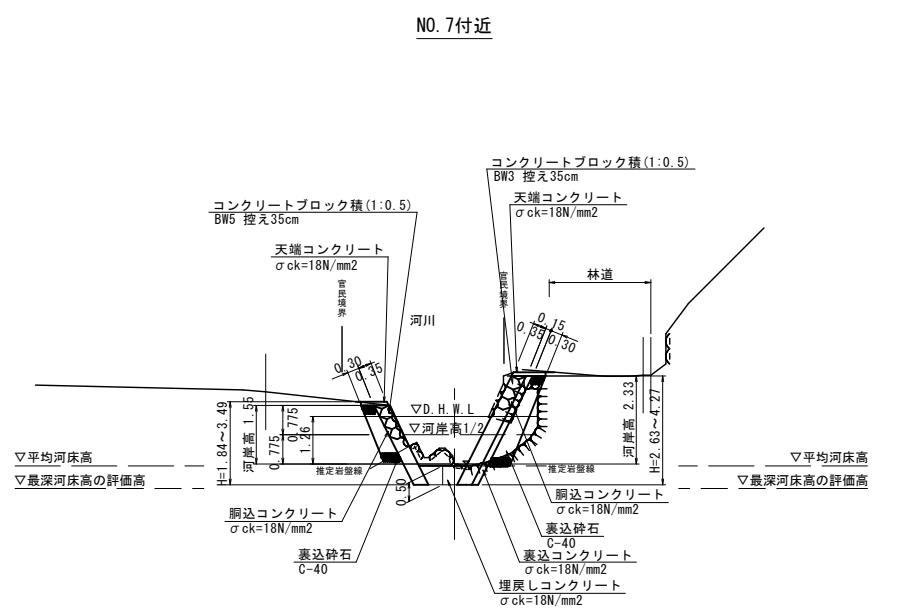


※水抜管(VUΦ50)は2.0~3.0m<sup>2</sup>に1箇所の割合で配置する。



※水抜管(Φ50)は2.0~3.0m<sup>2</sup>に1箇所の割合で配置する。

7年  
災害 国查第 2 号

河川名	長陽川		
長陽川河川災害復旧工事 (7年災2号)			
図名	平面図・縦断面図・標準断面図		
位置	日野郡日南町河上		
縮尺	図示	単位	M
図号	全8葉中の内1		
令和7年度施行	鳥取県		
西部総合事務所日野振興センター			

NO. 0

GH=382.26  
FH=▽平均河床高  
▽最深河床高の評価高

DL=378.00

種別	単位	数量
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	0.5
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	0.3
石積取壟し	m <sup>2</sup>	-
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	3.8
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.2
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-

NO. 1

GH=382.20  
FH=▽平均河床高  
▽最深河床高の評価高

DL=378.00

種別	単位	数量	
		NO. 1	NO. 1上流側
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	2.3	1.6
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	-	-
石積取壟し	m <sup>2</sup>	-	-
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	3.9	3.9
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.1	2.1
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-	-

NO. 2

GH=383.12  
FH=▽平均河床高  
▽最深河床高の評価高

DL=379.00

種別	単位	数量	
		NO. 2	NO. 2上流側
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	3.1	3.0
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	0.1	0.1
石積取壟し	m <sup>2</sup>	0.3	0.3
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	4.6	4.6
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.2	2.2
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-	-

NO. 3

GH=383.27  
FH=

NO. 3

GH=383.27  
FH=▽平均河床高  
▽最深河床高の評価高

D=3.40

DL=379.00

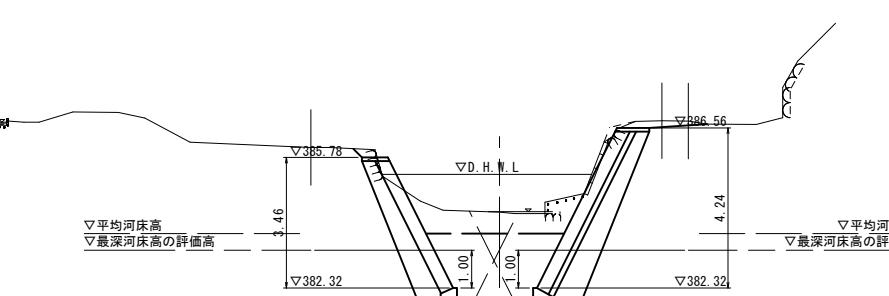
種別	単位	数量
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	0.4
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	3.1
石積取壟し	m <sup>2</sup>	-
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	3.9
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.2
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-

NO. 4

GH=384.33  
FH=▽平均河床高  
▽最深河床高の評価高

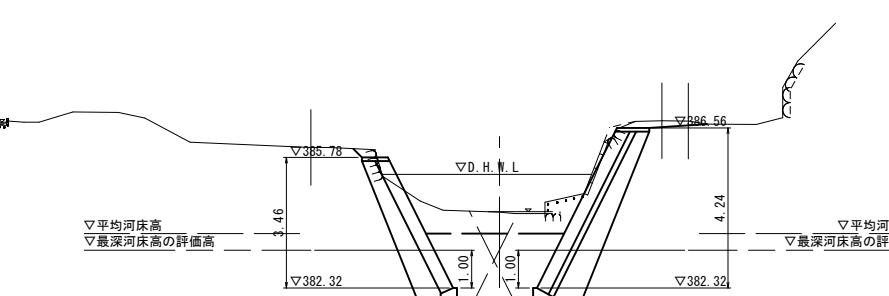
DL=380.00

種別	単位	数量
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	4.3
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	-
石積取壟し	m <sup>2</sup>	-
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	4.5
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.2
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-



種別	単位	数量
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	2.9
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	-
石積取壟し	m <sup>2</sup>	-
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	3.8
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.1
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-

NO. 5

GH=384.37  
FH=

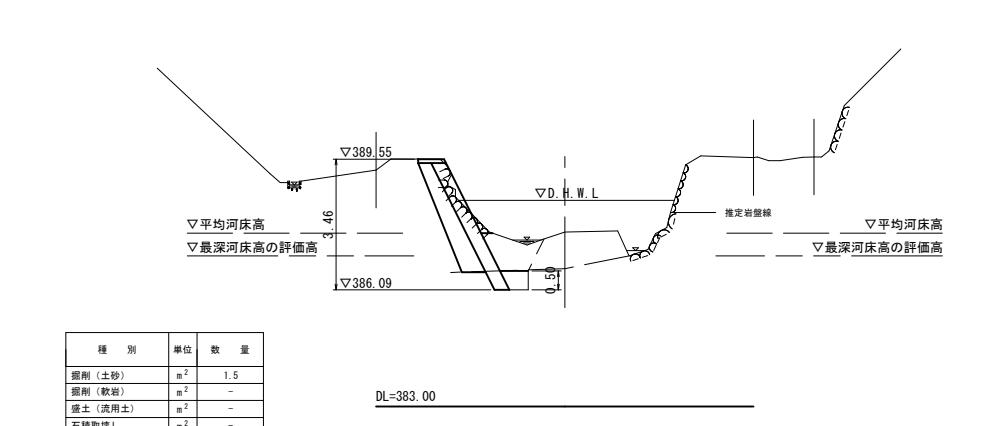
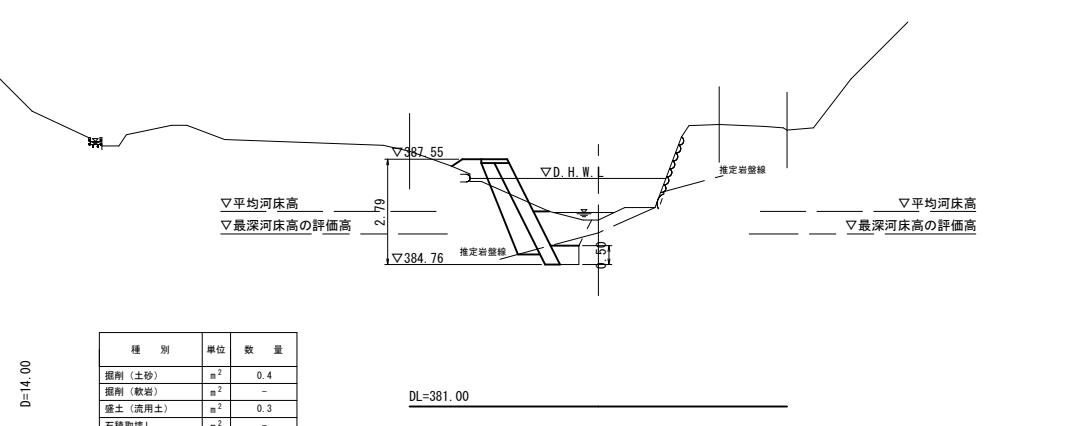
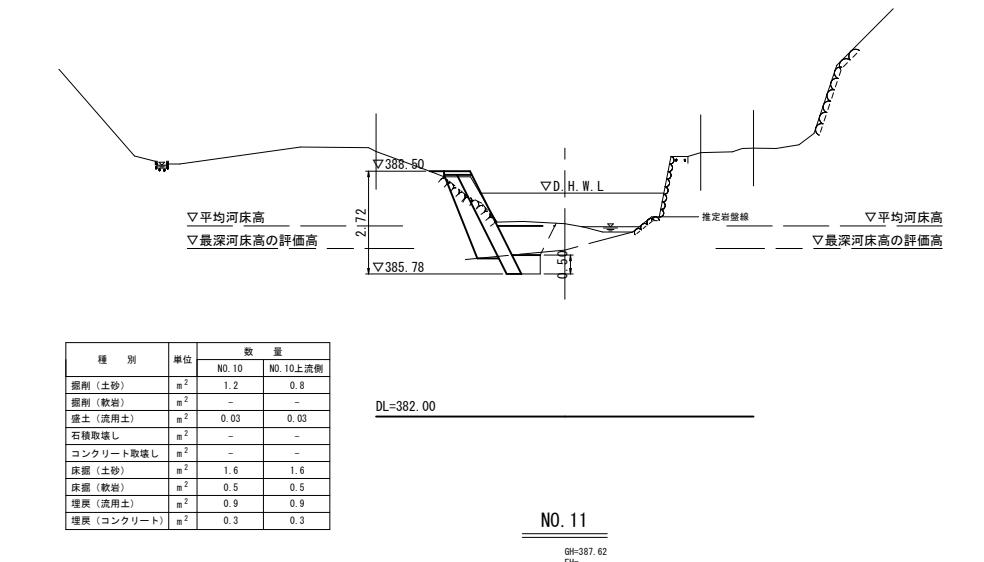
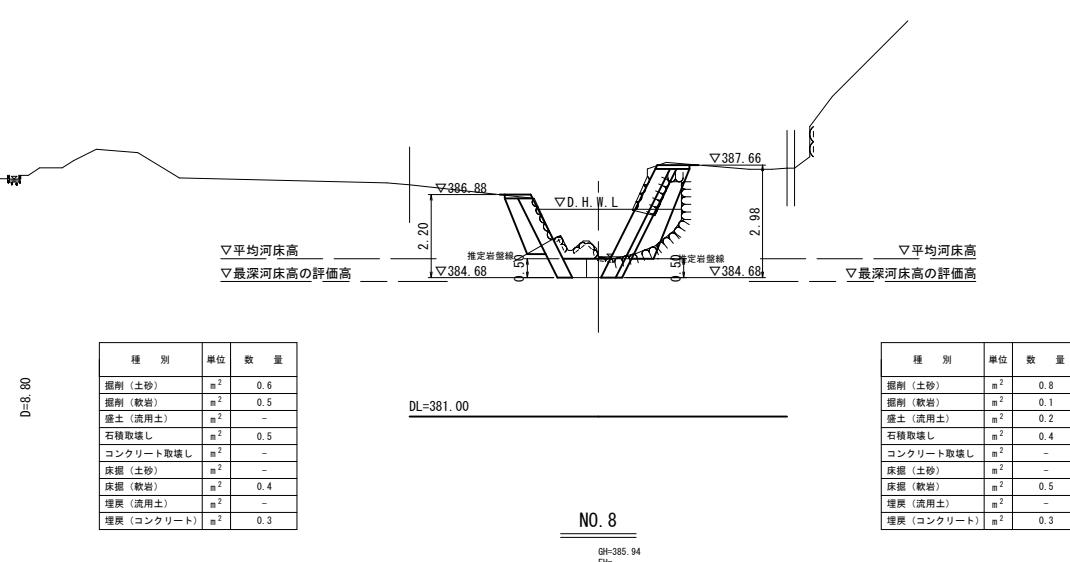
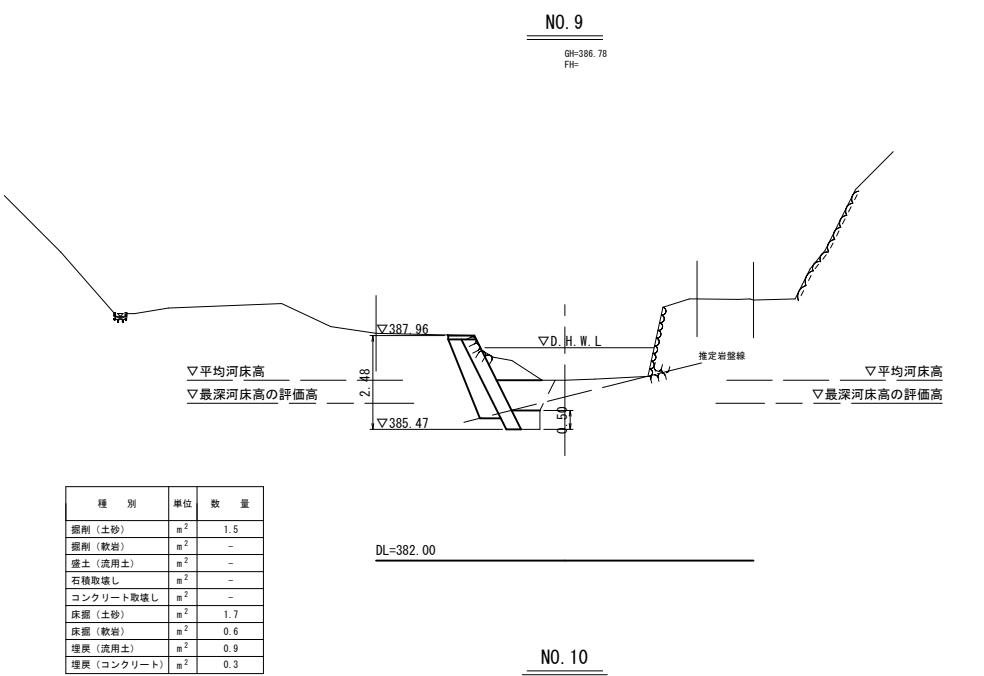
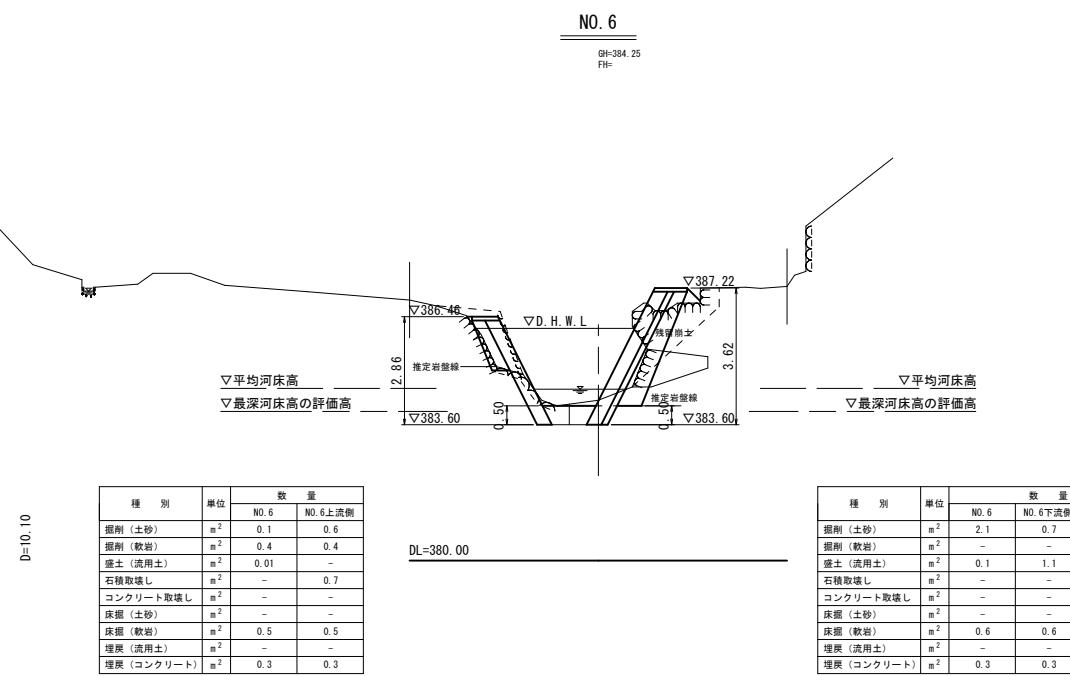
種別	単位	数量
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	3.9
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	-
石積取壟し	m <sup>2</sup>	0.6
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	4.5
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.2
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-



種別	単位	数量
掘削(土砂)	m <sup>2</sup>	3.0
掘削(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
盛土(流用土)	m <sup>2</sup>	-
石積取壟し	m <sup>2</sup>	1.1
コンクリート取壟し	m <sup>2</sup>	-
床掘(土砂)	m <sup>2</sup>	4.5
床掘(軟岩)	m <sup>2</sup>	-
埋戻(流用土)	m <sup>2</sup>	2.2
埋戻(コンクリート)	m <sup>2</sup>	-

7年  
災害  
国査第2号  
[NO. 0 ~ NO. 5]

河川名	長陽川
長陽川河川災害復旧工事 (7年災2号)	
図名	横断面図
位置	日野郡日南町河上
縮尺	1:100 単位 M
図号	全8葉中の内2
令和7年度施行	鳥取県
西部総合事務所日野振興センター	



7年災害 国査第2号

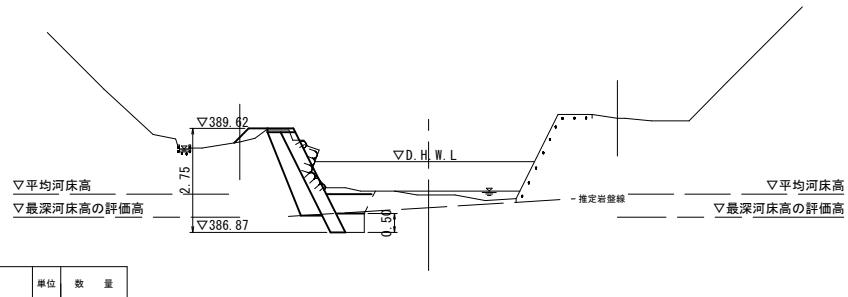
[NO. 6 ~ NO. 11]

河川名	長陽川
図名	横断面図
位置	日野郡日南町河上
縮尺	1:100 単位 M
図号	全 8 葉中の内 3
令和 7 年度施行	鳥取県
西部総合事務所日野振興センター	

NO. 12

G=387.86

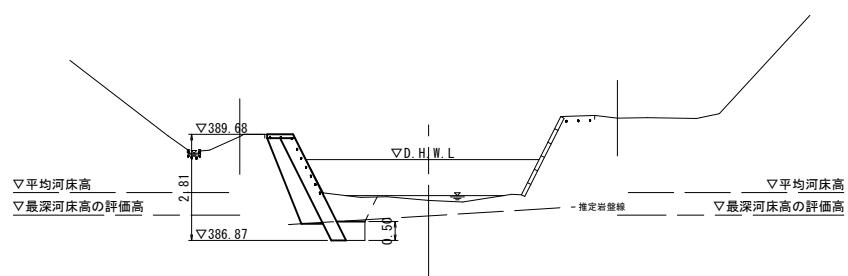
F=



NO. 13

G=387.93

F=

7年  
災害  
国査第2号

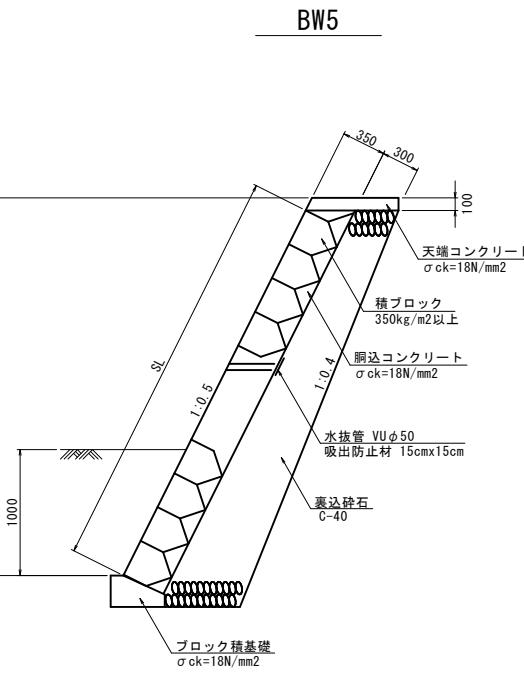
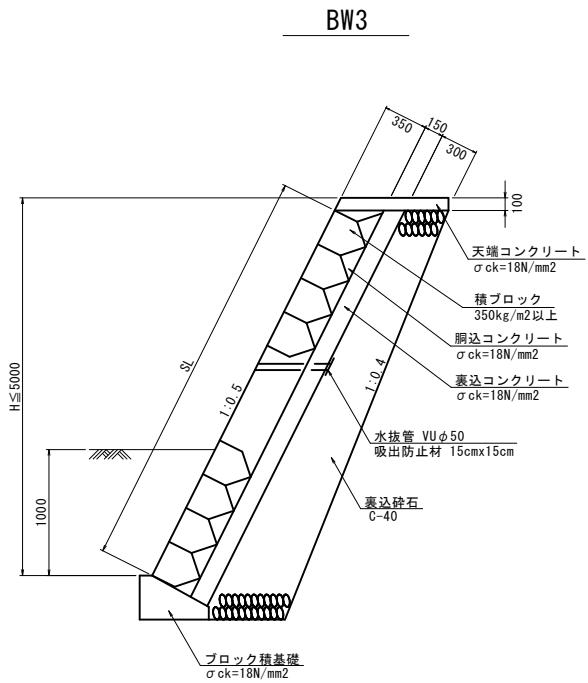
[NO. 12 ~ NO. 13]

河川名	長陽川	
長陽川河川災害復旧工事 (7年災2号)		
図名	横断面図	
位置	日野郡日南町河上	
縮尺	1:100	単位 M
図号	全8葉中の内4	
令和7年度施行	鳥取県	
西部総合事務所日野振興センター		

構造図 (1/2)

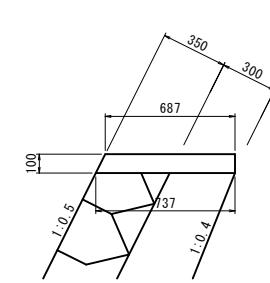
ブロック積護岸標準図

S=1:30



1号天端コンクリート

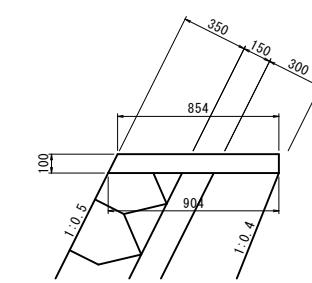
S=1:20



1号天端コンクリート 10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	0.712
型 枠	小型構造物	m2	2.118

2号天端コンクリート

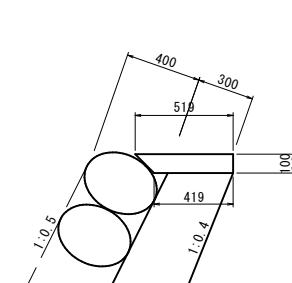
S=1:20



2号天端コンクリート 10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	0.879
型 枠	小型構造物	m2	2.118

3号天端コンクリート

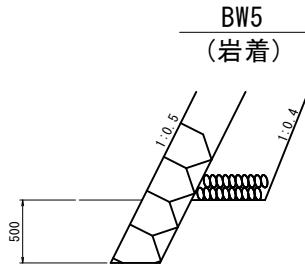
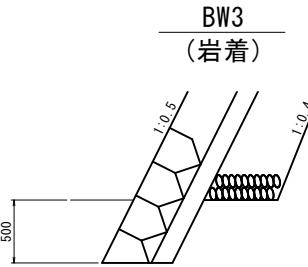
S=1:20



3号天端コンクリート 10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	0.469
型 枠	小型構造物	m2	1.000

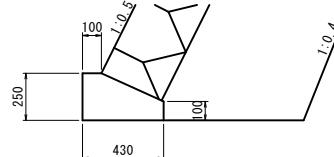
※岩着の場合、根入れは50cmとする。

※岩着の場合、根入れは50cmとする。



1号ブロック積基礎

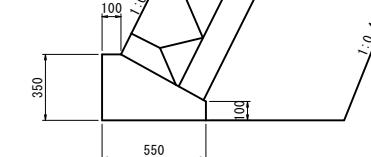
S=1:20



1号ブロック積基礎 10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	0.828
型 枠	小型構造物	m2	3.500

2号ブロック積基礎

S=1:20



2号ブロック積基礎 10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	1.363
型 枠	小型構造物	m2	4.500

3号ブロック積基礎 10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	m3	0.898
型 枠	小型構造物	m2	3.500

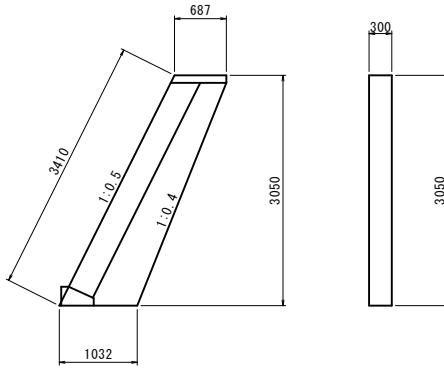
7年  
災害 国査第2号

河川名	長陽川
長陽川河川災害復旧工事 (7年災2号)	
図名	構造図(1/2)
位置	日野郡日南町河上
縮尺	図示 単位 MM
図号	全8葉中の内5
令和7年度施行	鳥取県
西部総合事務所日野振興センター	

構造図 (2/2)

1号小口止工

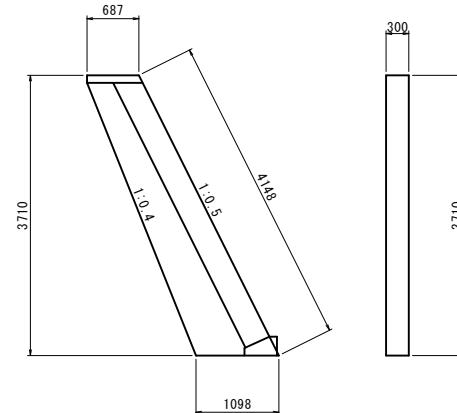
S=1:50



1号小口止工			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.80
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	6.38

2号小口止工

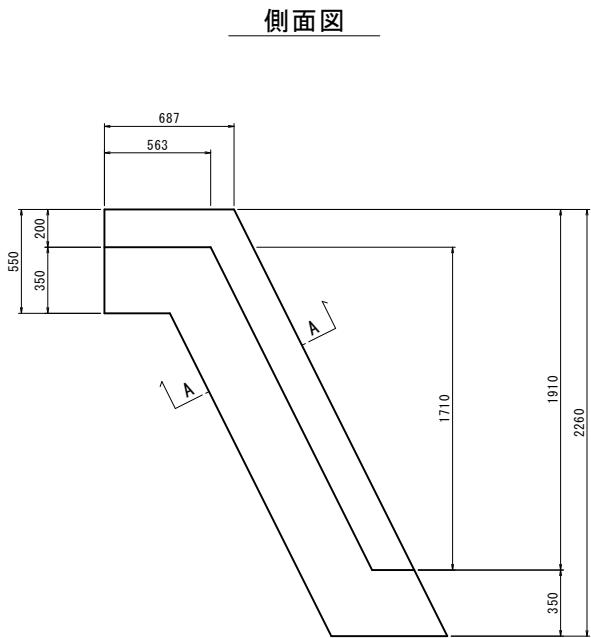
S=1:50



2号小口止工			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	1.01
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	8.01

縦排水工

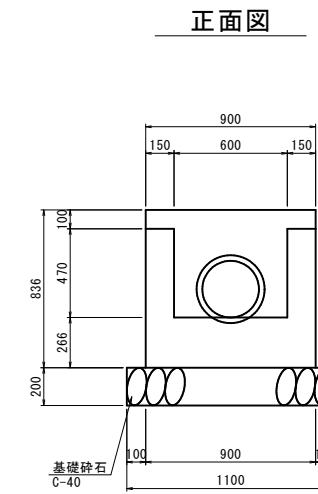
S=1:20



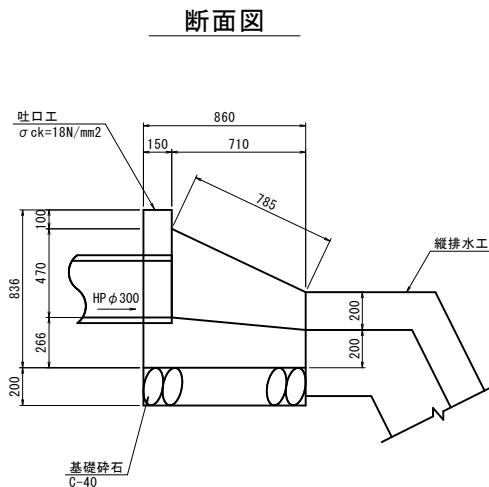
側面図

吐口工

S=1:20



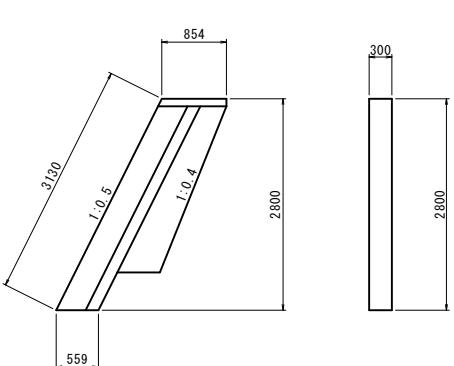
正面図



断面図

3号小口止工

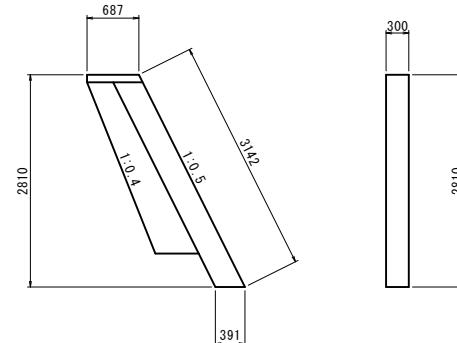
S=1:50



3号小口止工			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.78
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	6.14

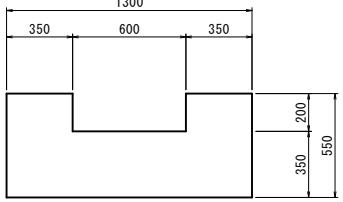
4号小口止工

S=1:50



4号小口止工			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.91
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	7.22

A-A断面図



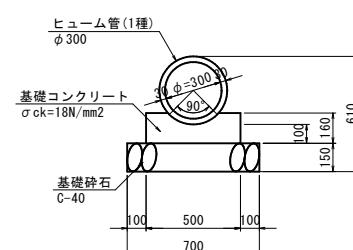
縦排水工			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	1.639
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	9.77

吐口工			
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.318
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	4.07
基礎碎石	C-40	m <sup>2</sup>	0.95

暗渠工

S=1:20

CP1-D300



暗渠工			
名 称	規 格	単位	数 量
ヒューム管	$\phi 300$ , 1種	本	5.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.688
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	3.20
基礎碎石	C-40	m <sup>2</sup>	7.00

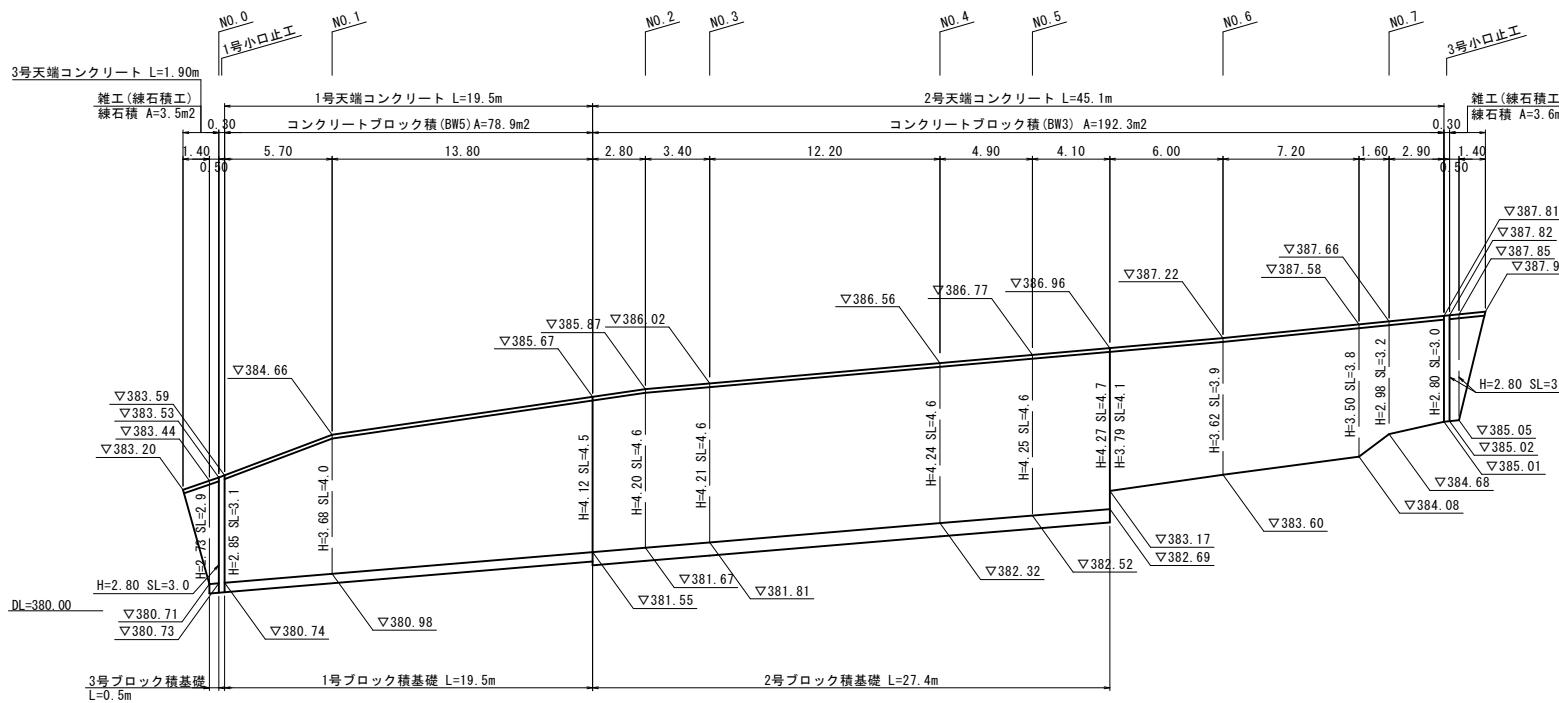
7年  
災害  
国査第2号

河川名	長陽川
長陽川河川災害復旧工事 (7年災2号)	
図名	構造図(2/2)
位置	日野郡日南町河上
縮尺	図示 単位 MM
図号	全8葉中の内6
令和7年度施行	鳥取県
西部総合事務所日野振興センター	

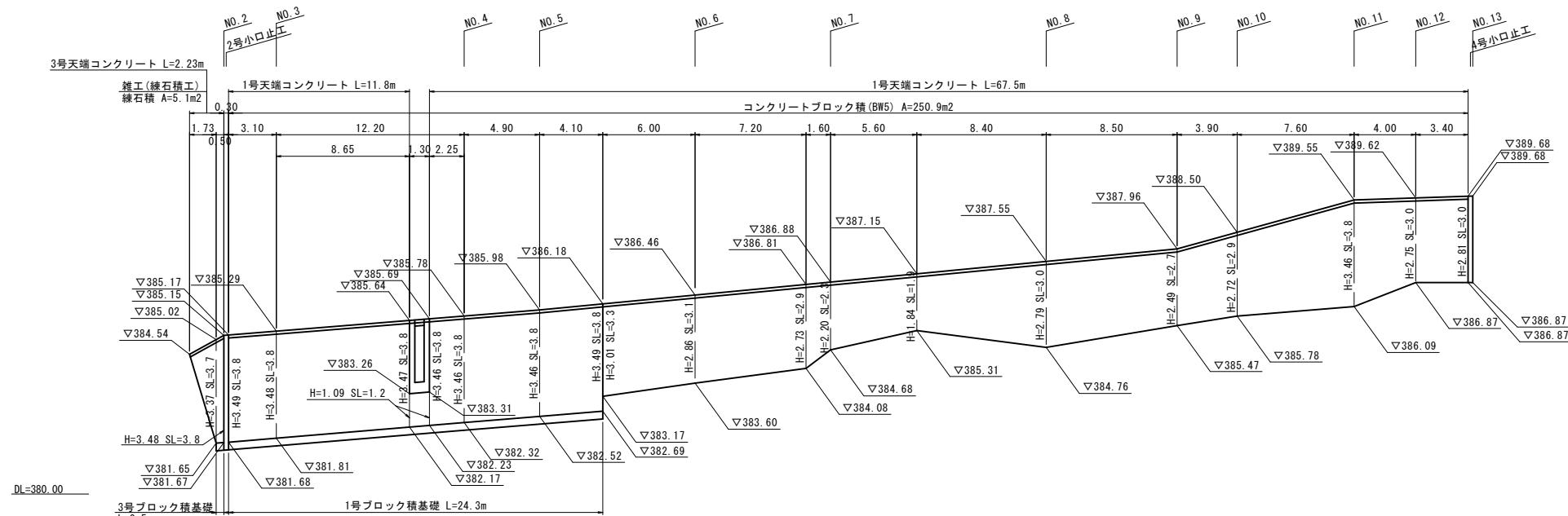
ブロック積展開図(参考図)

V=1:100  
H=1:200

右岸側



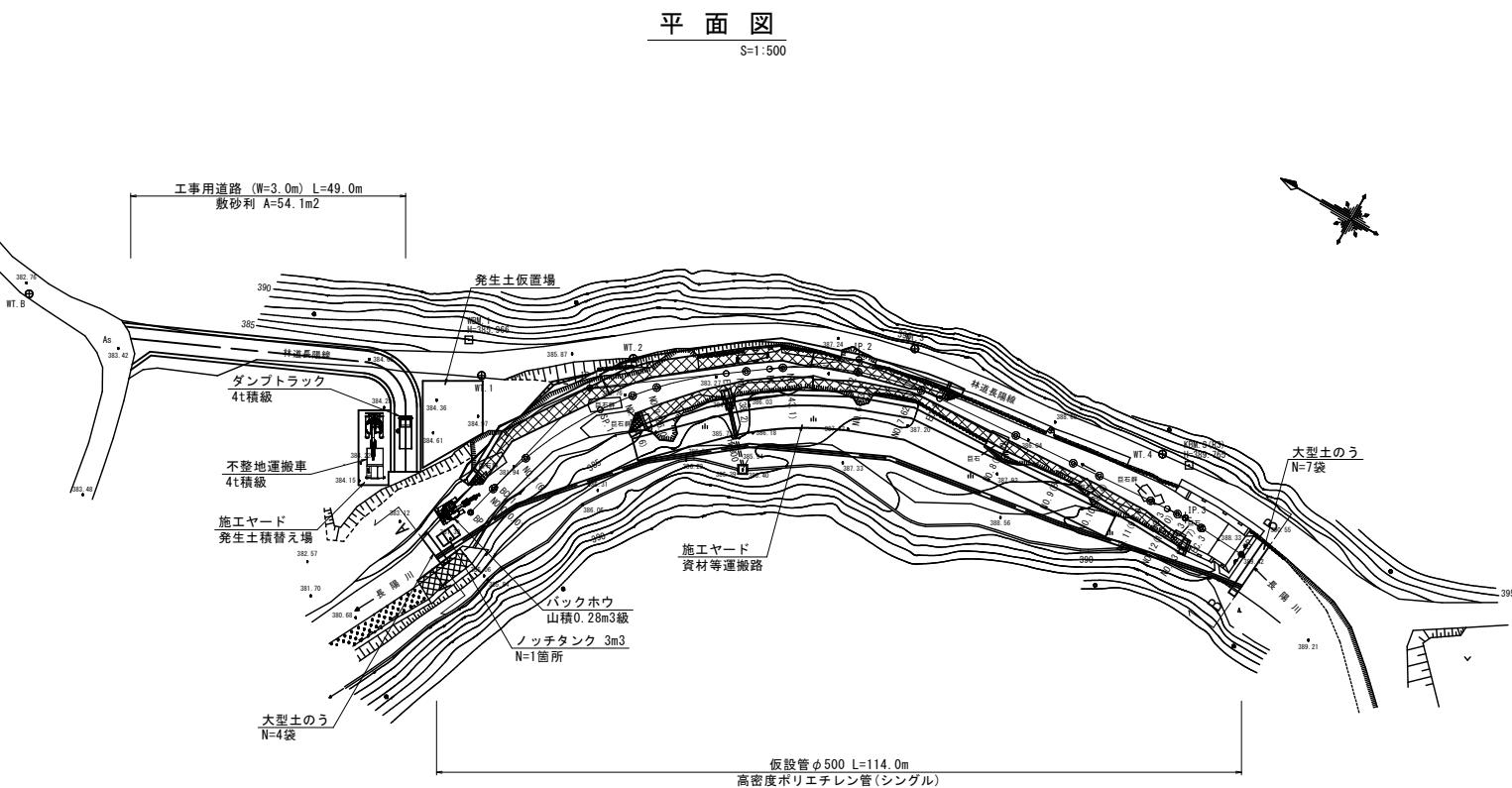
左岸側



7年災害 国査第2号

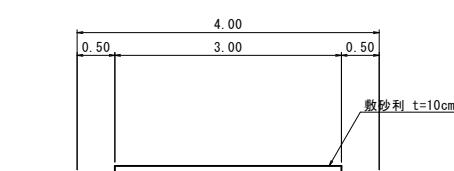
河川名	長陽川	
長陽川河川災害復旧工事 (7年災2号)		
図名	ブロック積展開図(参考図)	
位置	日野郡日南町河上	
縮尺	図示	単位 M
図号	全8葉中の内7	
令和7年度施行	鳥取県	
西部総合事務所日野振興センター		

仮設図  
(参考図)



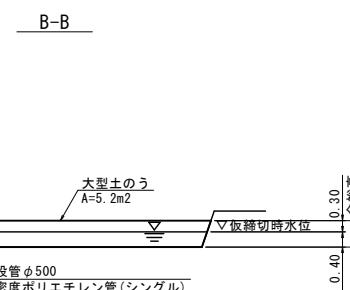
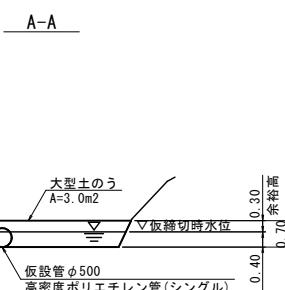
工事用道路標準断面図

S=1:50



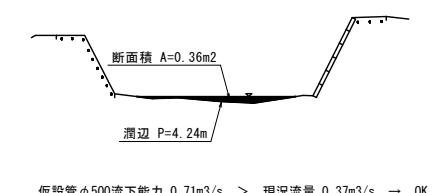
仮締切工

S=1:100



水替工

S=1:100  
(仮設管断面根拠)



7年災害 国査第2号

河川名	長陽川	
長陽川河川災害復旧工事 (7年災2号)		
図名	仮設図(参考図)	
位置	日野郡日南町河上	
縮尺	図示	単位 M
図号	全8葉中の内8	
令和7年度施行	鳥取県	
西部総合事務所日野振興センター		