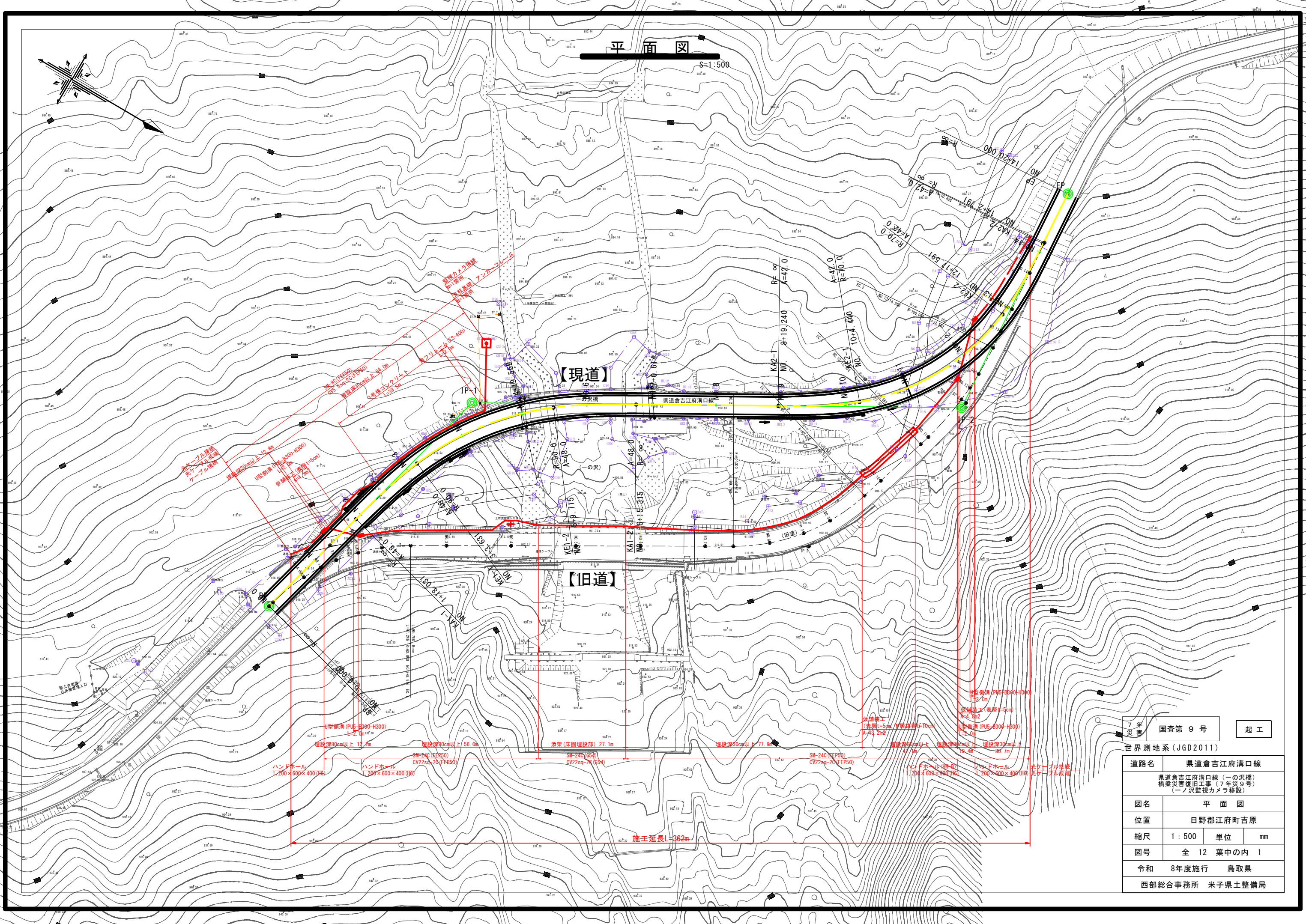
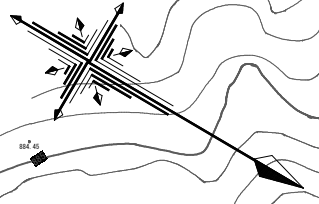


平面図

S=1:500



【現道】

【旧道】

7年  
災害  
国査第9号  
起工

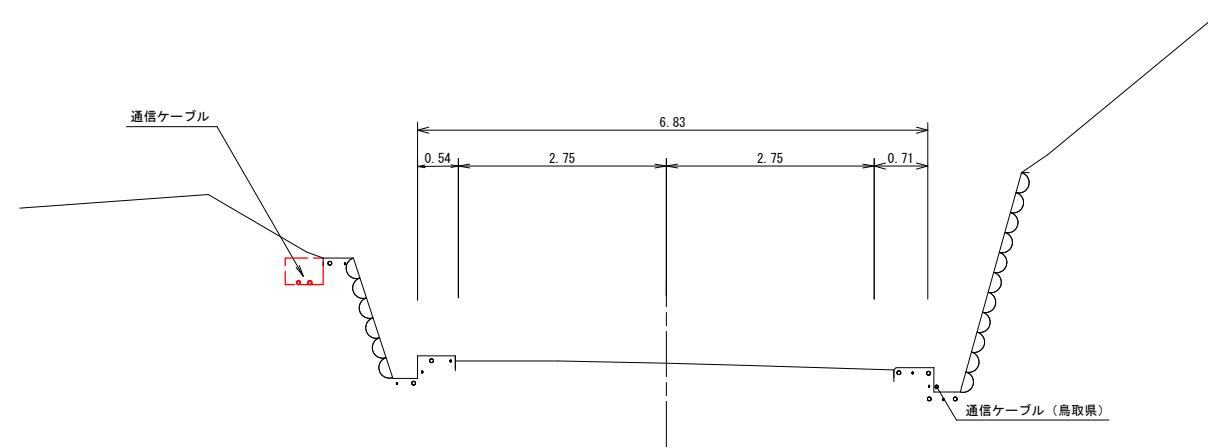
道路名	県道倉吉江府溝口線		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:500	単位	mm
図号	全 12 葉中の内 1		
令和	8年度施行	鳥取県	
西部総合事務所 米子県土整備局			

施工延長L=362m

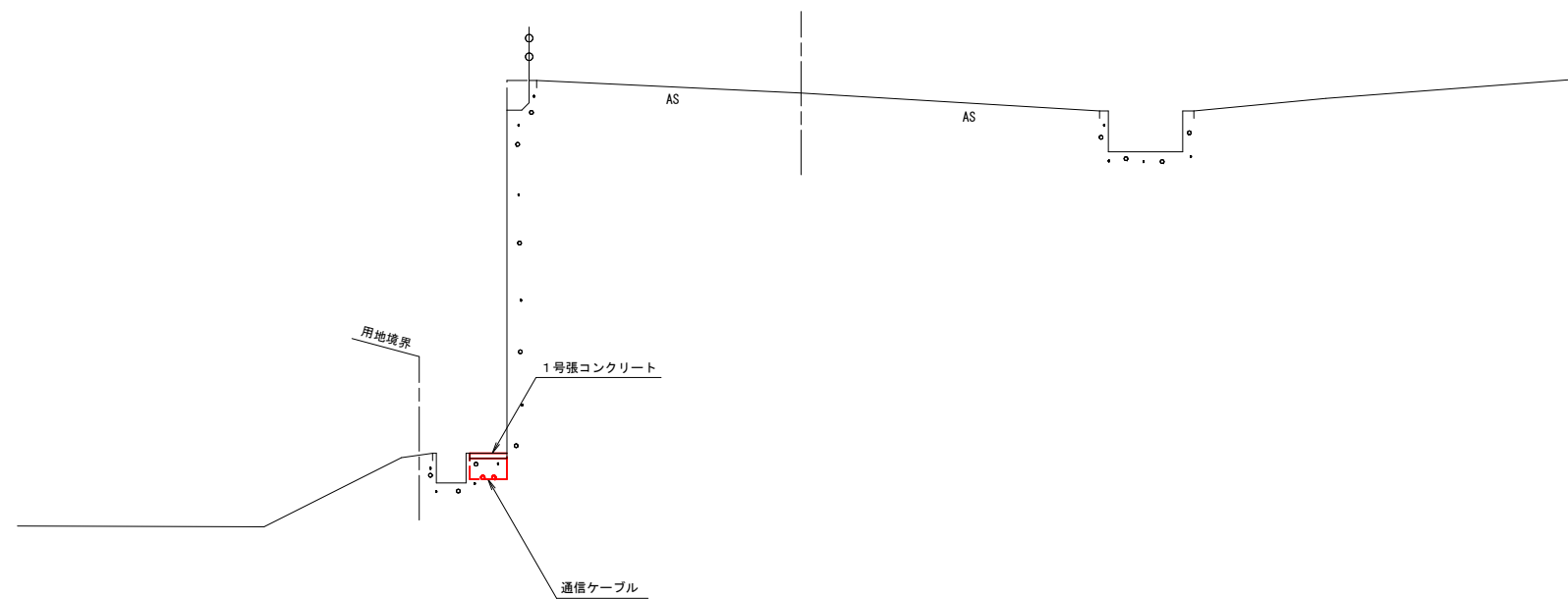
# 標準断面図

S=1:50

【旧道】  
NO. 3付近

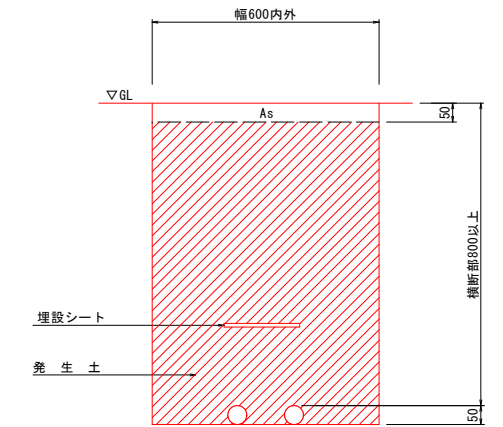
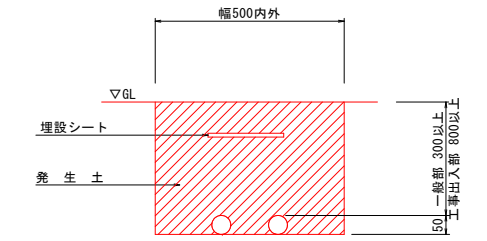


【現道】  
NO. 4付近



## 地中埋設土工標準図

S=1:10



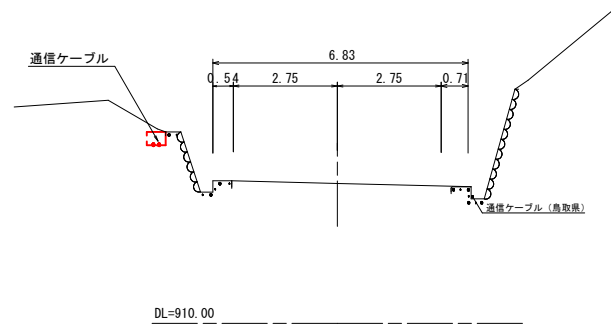
7年 災害	国査第9号
----------	-------

起工

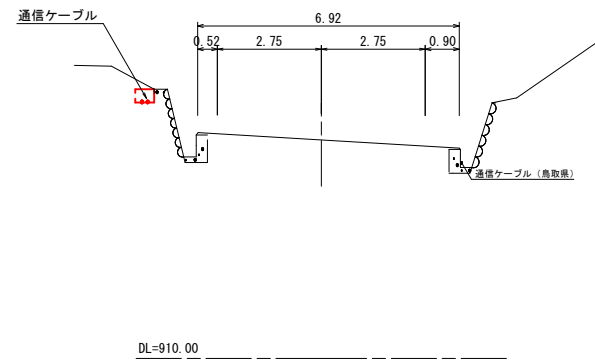
道路名	県道倉吉江府溝口線		
	県道倉吉江府溝口線(一の沢橋) 橋梁災害復旧工事(7年災9号) (一の沢監視カメラ移設)		
図名	標準断面図		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:50	単位	M
図号	全 12 葉中の内 2		
令和	8年度施行 鳥取県		
	西部総合事務所米子県土整備局		

D=20.000

NO. 3  
GH=913.67  
GH=913.70



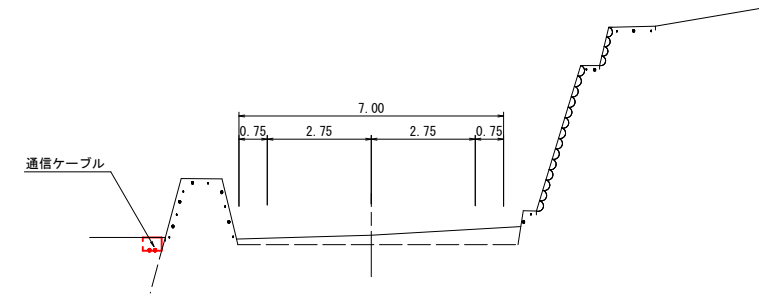
NO. 2  
GH=915.65  
GH=915.78



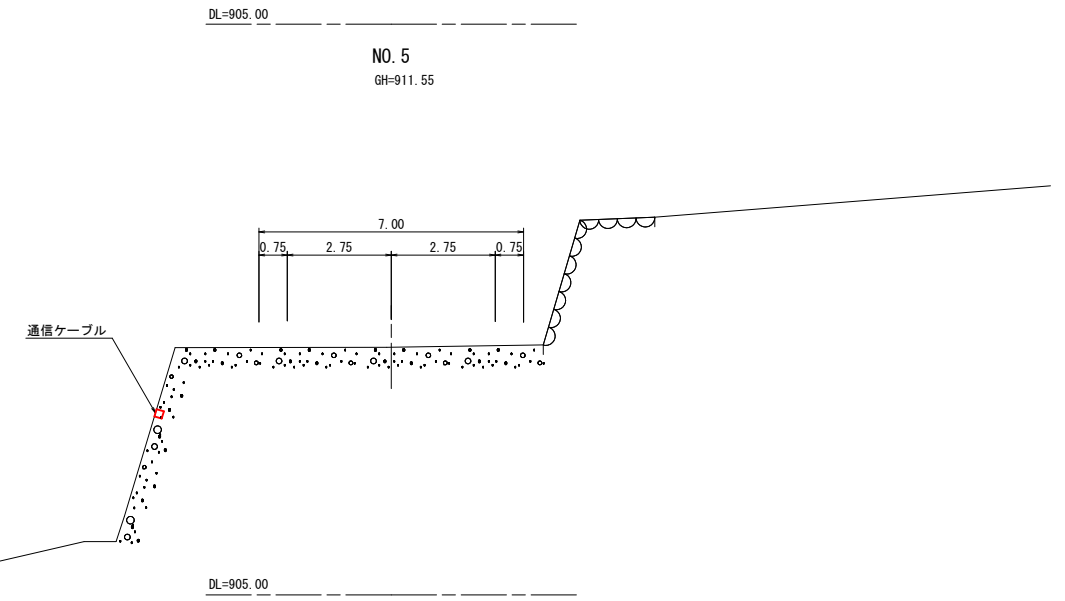
D=20.000

D=20.000

NO. 6  
GH=911.85

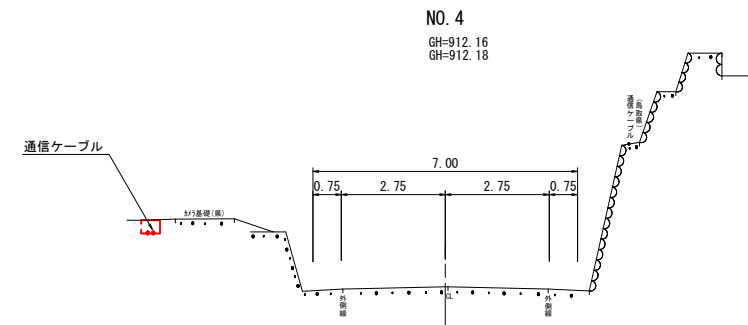


NO. 5  
GH=911.55



D=40.000

NO. 4  
GH=912.16  
GH=912.18



7年災害 国査第9号

起工

路線名	県道倉吉江府溝口線		
	県道倉吉江府溝口線(一の沢橋) 橋梁災害復旧工事(7年災9号) (一ノ沢監視カメラ移設)		
図名	横断面図【旧道】(其の1)		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 12 葉中の内 3		
令和	8年度施行		鳥取県
	西部総合事務所米子県土整備局		

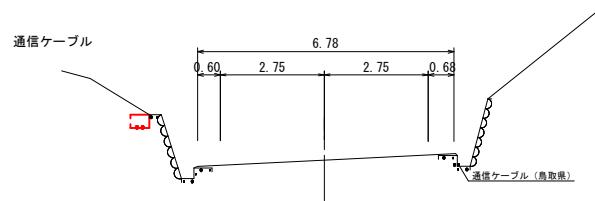
NO. 2 ~ NO. 6

縮小率50%

D=10.941

NO. 8

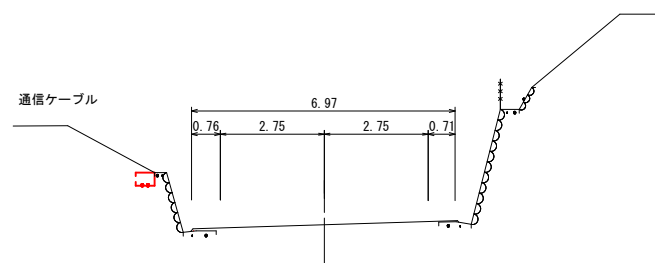
GH=912.15  
FH=912.12



DL=905.00

NO. 7

GH=912.23  
FH=912.16



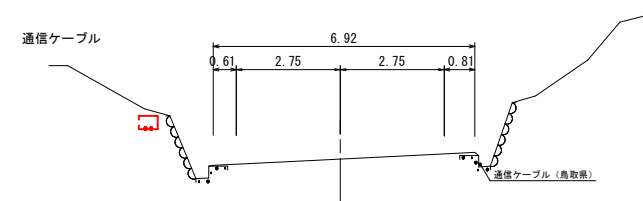
DL=905.00

D=20.000

D=20.000

NO. 9

GH=910.71  
FH=910.80

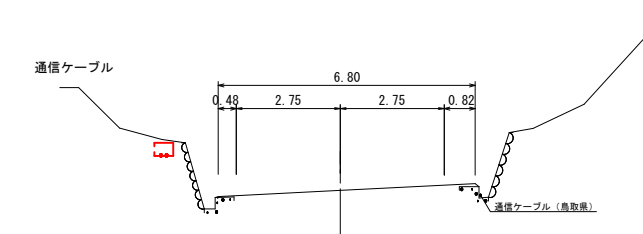


DL=905.00

SP. 2

GH=911.50  
FH=911.56

D=9.659



DL=905.00

7年災害 国査第9号

起工

路線名 県道倉吉江府溝口線

県道倉吉江府溝口線 (一の沢橋)  
橋梁災害復旧工事 (7年災9号)  
(一の沢監視カメラ移設)

図名 横断面図【旧道】(其の2)

位置 日野郡江府町吉原

縮尺 1:100 単位 M

図号 全 12 葉中の内 4

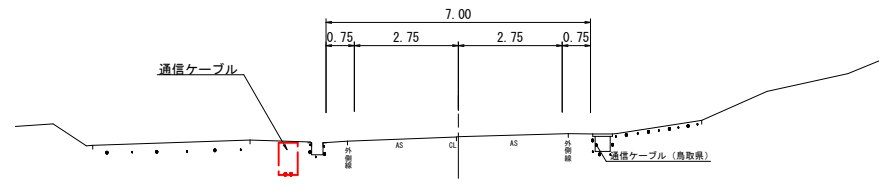
令和 8年度施行 鳥取県

西部総合事務所米子県土整備局

縮小率50%

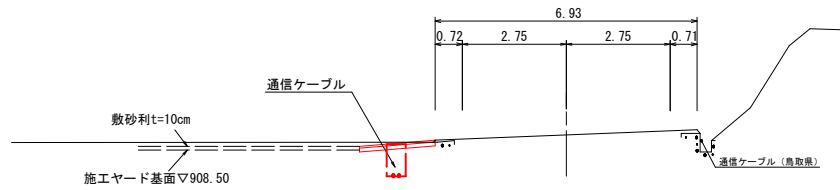
NO. 7 ~ NO. 9

NO. 11  
GH=906.92  
FH=916.92



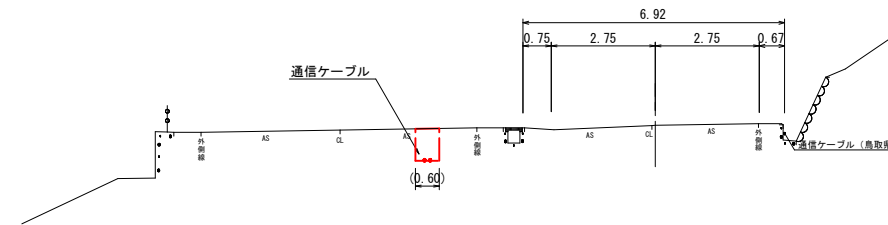
DL=900.00

NO. 10  
GH=908.91  
FH=908.90



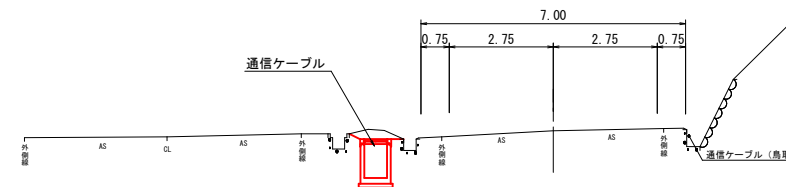
DL=900.00

NO. 12+5.000  
GH=904.42



DL=900.00

NO. 12  
GH=904.91



DL=900.00

7年災害 国査第9号

起工

路線名 県道倉吉江府溝口線

県道倉吉江府溝口線 (一の沢橋)  
橋梁災害復旧工事 (7年災9号)  
(一の沢監視カメラ移設)

図名 横断面図【旧道】(其の3)

位置 日野郡江府町吉原

縮尺 1:100 単位 M

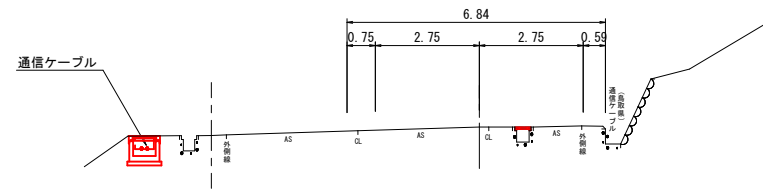
図号 全 12 葉中の内 5

令和 8年度施行 鳥取県

西部総合事務所米子県土整備局

NO. 10 ~ NO. 12+5.000 縮小率50%

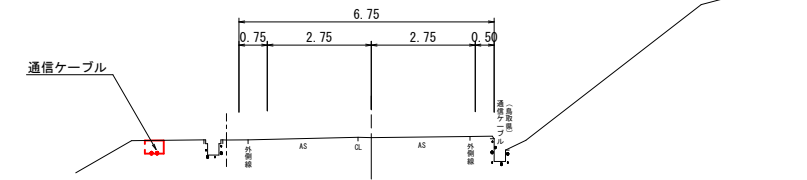
NO. 13  
GH=902.89



DL=895.00

EC. 3  
GH=903.46

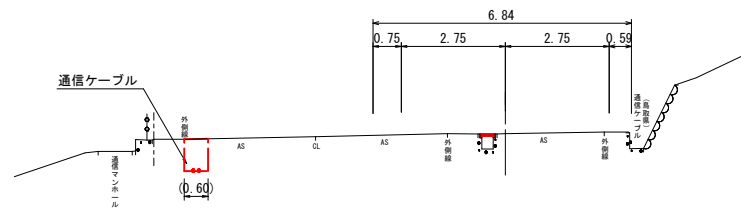
NO. 14  
GH=900.81



DL=895.00

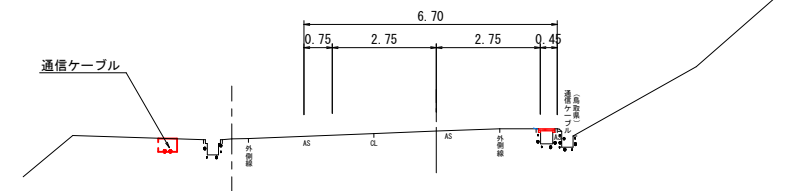
NO. 13+7.500  
GH=902.10

NO. 13  
GH=902.89



DL=895.00

NO. 14  
GH=900.81



DL=895.00

7年災害 国査第9号

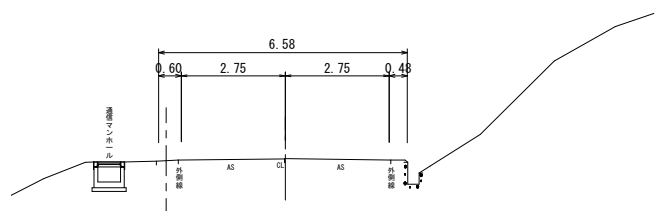
起工

路線名	県道倉吉江府溝口線		
図名	県道倉吉江府溝口線（一の沢橋） 橋梁災害復旧工事（7年災9号） （一の沢監視カメラ移設）		
位置	横断面図【旧道】（其の4）		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 12 葉中の内 6		
令和	8年度施行		鳥取県
西部総合事務所米子県土整備局			

EC. 3 ~ NO. 14

縮小率50%

EP(+10.428)  
GH=899.81



7年 災害	国査第 9 号
----------	---------

起工

路線名	県道倉吉江府溝口線		
	県道倉吉江府溝口線（一の沢橋） 橋梁災害復旧工事（7年災9号） （一の沢監視カメラ移設）		
図名	横断面図【旧道】（其の5）		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 12 葉中の内 7		
令和	8年度施行	鳥取県	
西部総合事務所米子県土整備局			

EP (NO. 14+10.428)

縮小率50%

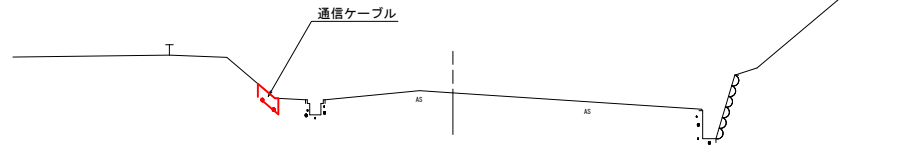
6/6

D=18.001

NO. 1  
GH=918.13

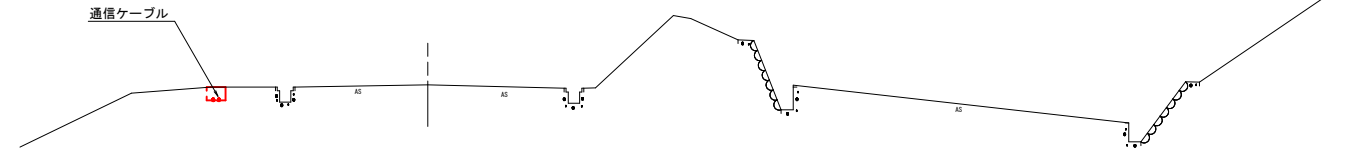
D=20.000

NO. 2  
GH=916.07



DL=910.00

BP  
GH=919.83

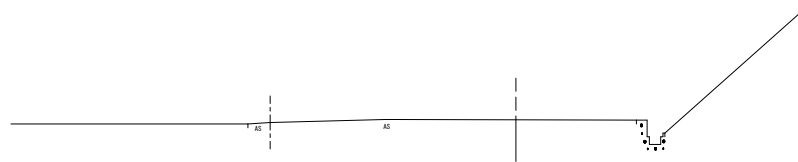


DL=910.00

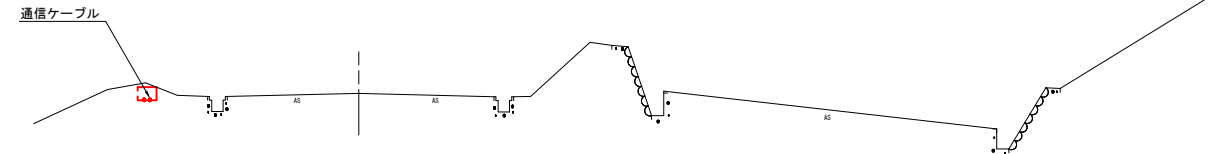
KA. 1-1  
GH=916.27

D=20.000

D=1.969



DL=910.00



DL=910.00

7年災害 国査第9号

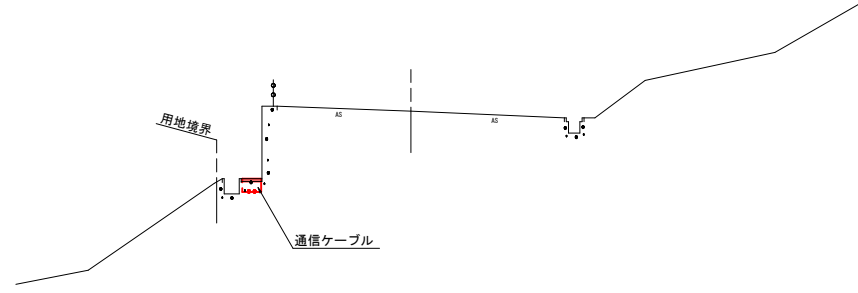
起工

道路名	県道倉吉江府溝口線		
図名	横断面図【現道】(其の1)		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 12 葉中の内 8		
令和	8年度施行 鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

世界測地系(JGD2011)

BP~NO.2

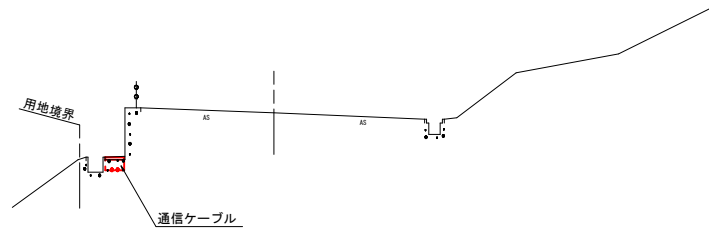
KE. 1-1  
GH=914.05



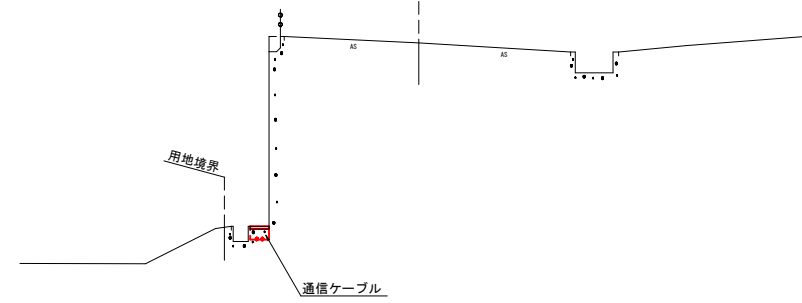
DL=900.00

NO. 3  
GH=914.30

NO. 4  
GH=913.08



DL=900.00



DL=900.00

7年 災害	国査第 9 号
----------	---------

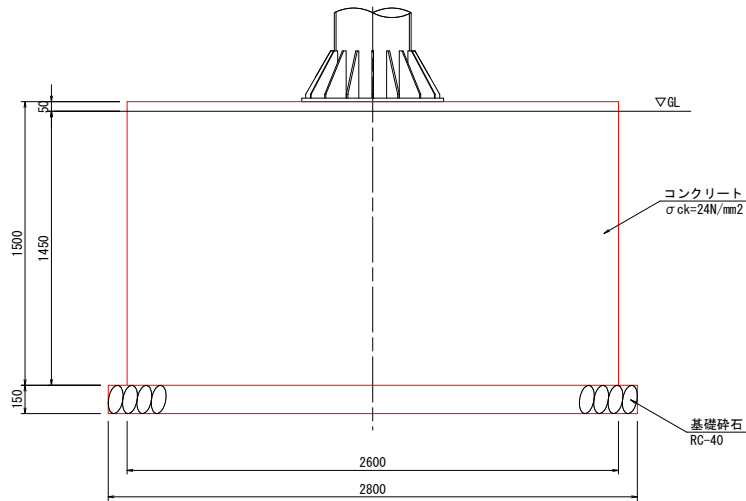
起工

道路名	県道倉吉江府溝口線		
	県道倉吉江府溝口線（一の沢橋） 橋梁災害復旧工事（7年災9号） （一の沢監視カメラ移設）		
図名	横断面図【現道】（其の2）		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 12 葉中の内 9		
令和	8年度施行 鳥取県		
	西部総合事務所米子県土整備局		

# 構造図

## 支柱基礎

S=1:20

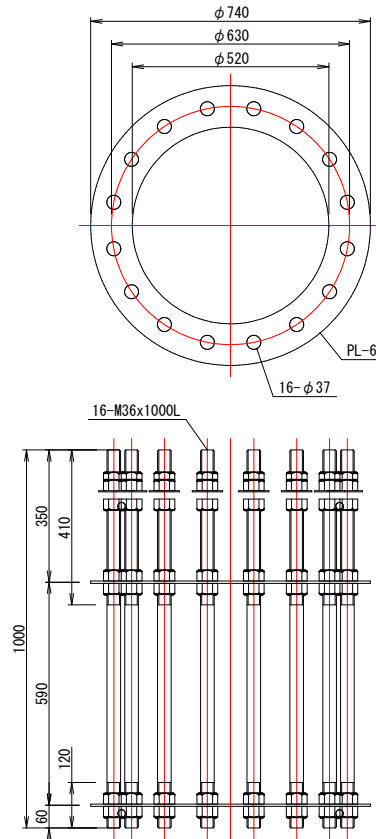


数量表		1箇所当り	
名称	規格・寸法	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m <sup>3</sup>	10.140
型枠		m <sup>2</sup>	15.600
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m <sup>2</sup>	7.840
鉄筋工	SD345	t	0.921

注) 既往成果品参照

## アンカーフレーム

S=1:10

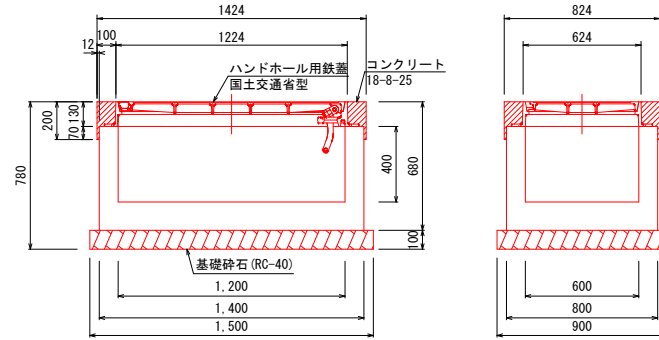


数量表		1箇所当り	
名称	規格・寸法	単位	数量
鋼板	SS400 PL 6	m <sup>2</sup>	1.100
アンカーボルト	SS400 M 36	m	16.000

注) 既往成果品参照

## ハンドホール

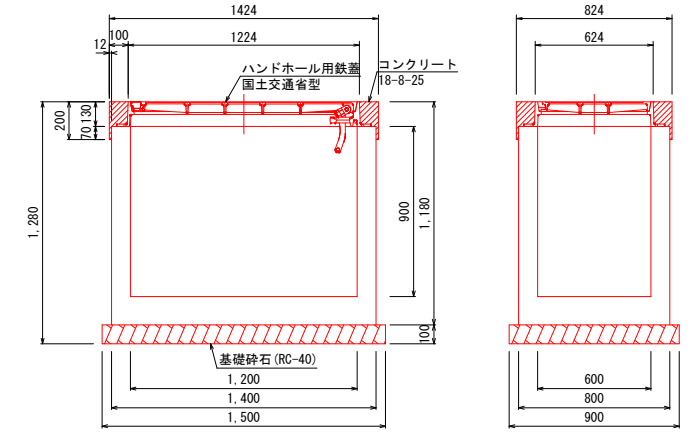
1,200×600×400 (H6) S=1:20  
HH-C (新設)



数量表		1箇所当り	
名称	規格・寸法	単位	数量
プレキャストハンドホール	H6型	台	1
ハンドホール用鉄蓋	H6型	台	1
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.053
型枠		m <sup>2</sup>	0.584
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m <sup>2</sup>	1.350

## ハンドホール

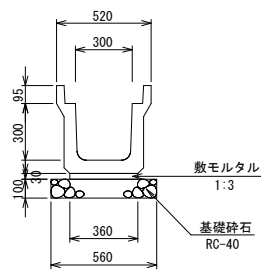
1,200×600×900 (H6) S=1:20  
HH-B (新設)



数量表		1箇所当り	
名称	規格・寸法	単位	数量
プレキャストハンドホール	H6型	台	1
ハンドホール用鉄蓋	H6型	台	1
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.053
型枠		m <sup>2</sup>	0.584
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m <sup>2</sup>	1.350

## U型側溝

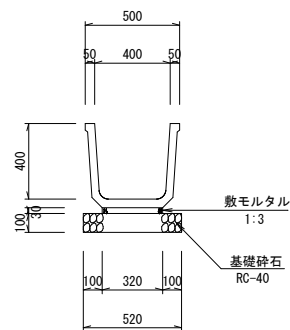
(PU5-B300-H300) S=1:20  
既設再利用



数量表		10m当り	
名称	規格・寸法	単位	数量
プレキャスト側溝	PU5-B300-H300 L=2000	個	5.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.108
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m <sup>2</sup>	5.600

## 角フリーム

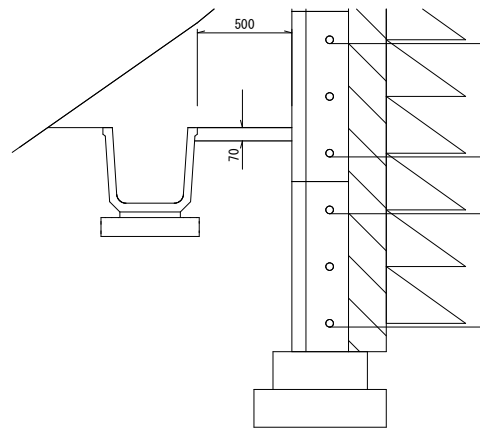
(FS400) S=1:20  
既設再利用



数量表		10m当り	
名称	規格・寸法	単位	数量
フリーム	L2000	個	5.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.096
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m <sup>2</sup>	5.200

## 1号張コンクリート

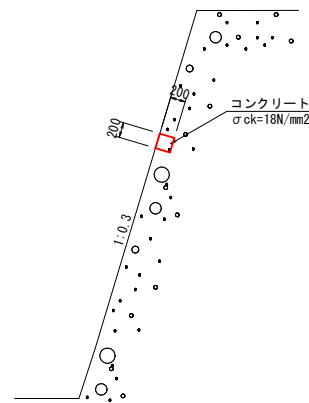
S=1:20



数量表		10m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.350

## 床固埋設部

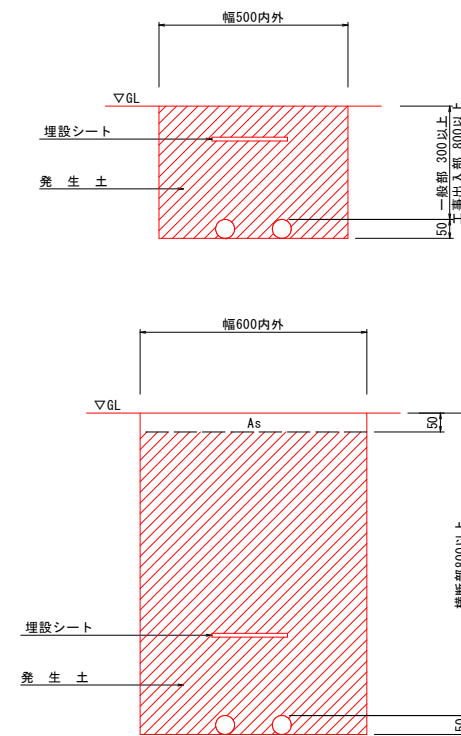
S=1:50



数量表		10m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.400

## 地中埋設土工標準図

S=1:10



7年災害 国査第9号

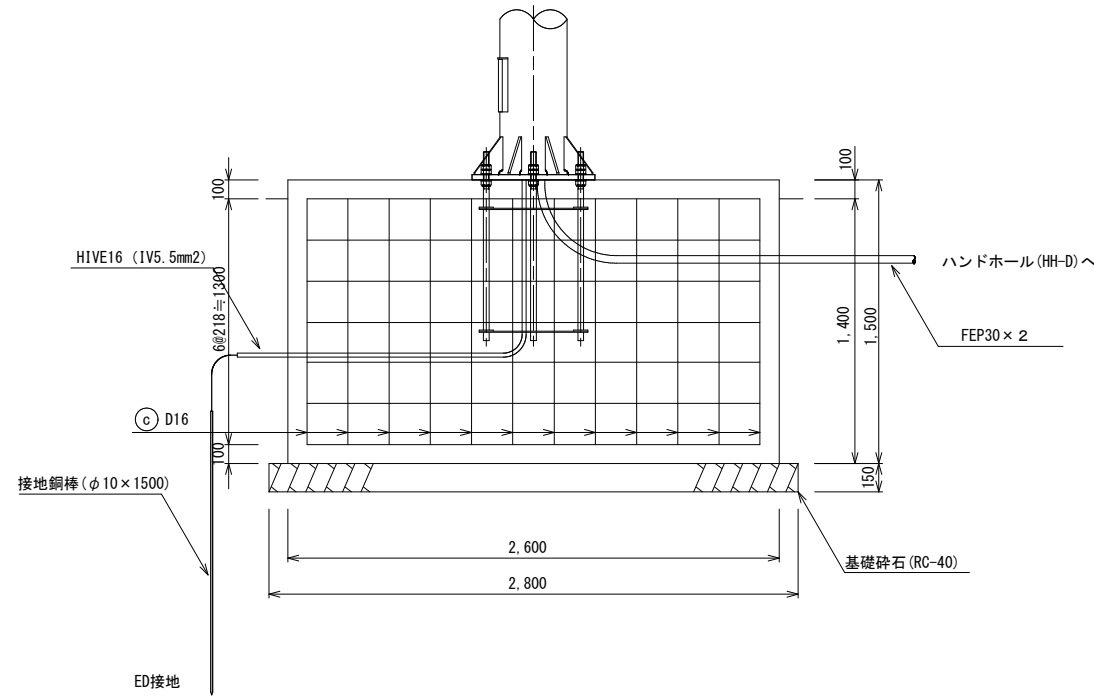
起工

道路名	県道倉吉江府溝口線		
	県道倉吉江府溝口線(一の沢橋)橋梁災害復旧工事(7年災9号)(一ノ沢監視カメラ移設)		
図名	構造図		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 12 葉中の内 10		
令和	8年度施行	鳥取県	
	西部総合事務所 米子県土整備局		

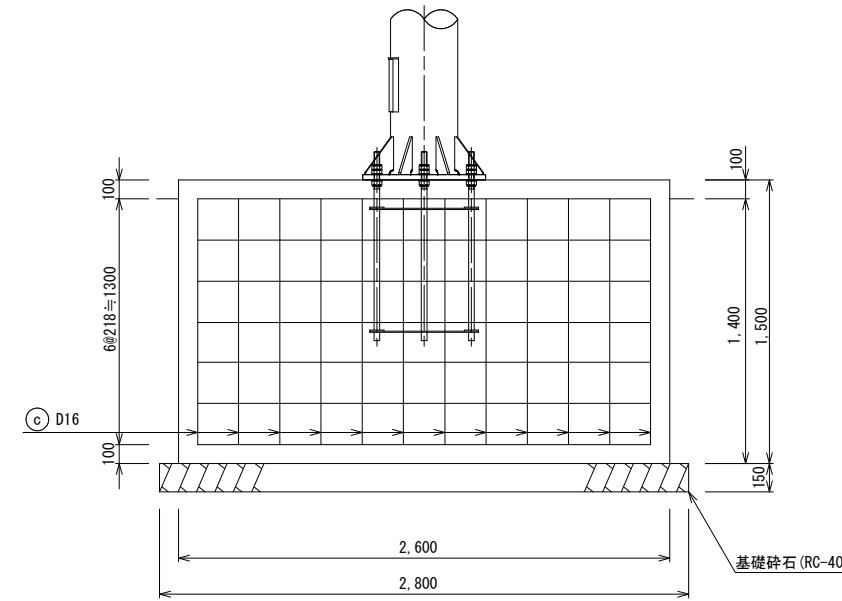
# カメラ支柱基礎詳細図(参考図) S=1/20

(本図面は管理者より貸与されたもの)

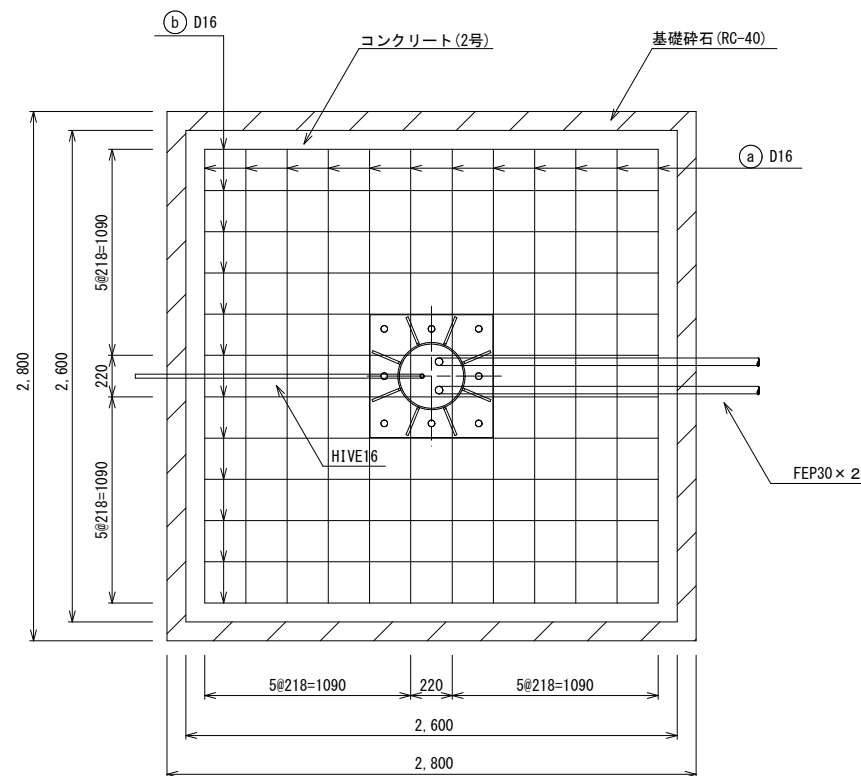
側面図



正面図



平面図



鉄筋数量表

記号	直径(mm)	長さ(m)	数量(本)	延長(m)	単位重量(kg/m)	重量(kg)
(a)	D16	2.4	84	201.6	1.56	314.5
(b)	D16	2.4	84	201.6	1.56	314.5
(c)	D16	1.3	144	187.2	1.56	292.0
合計				SD345	D16	921.0

注記

1. 鉄筋がアンカーボルトに干渉する場合は、適宜ピッチを調整すること。

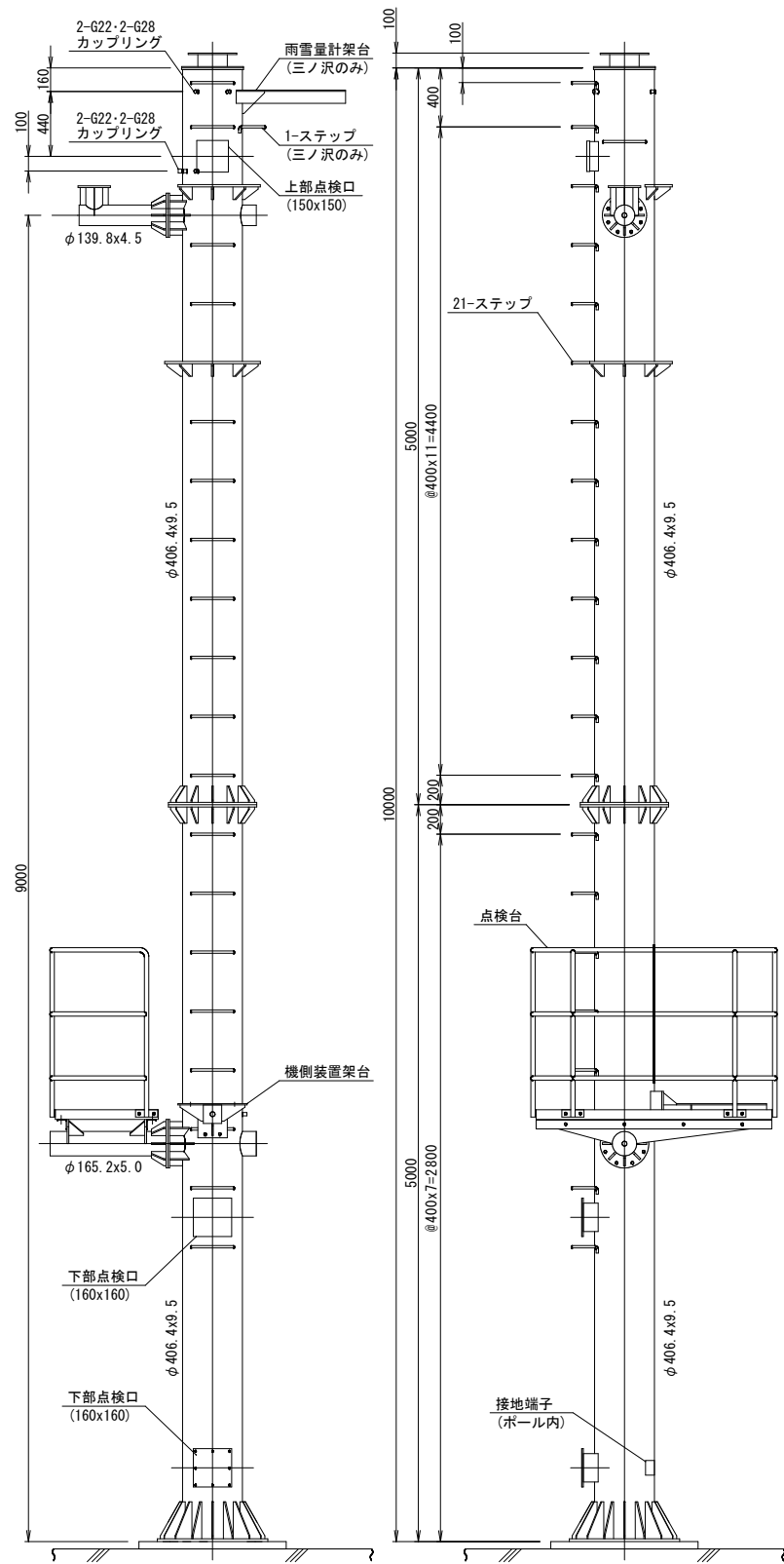
7年  
災害  
国査第9号

起工

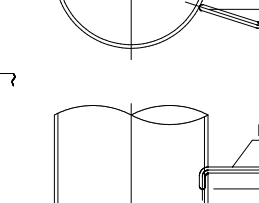
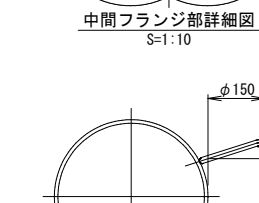
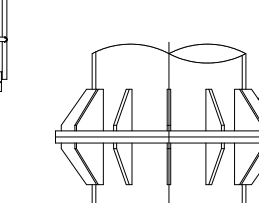
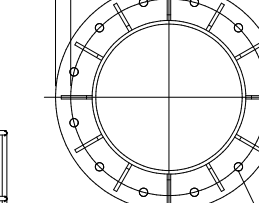
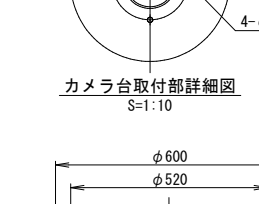
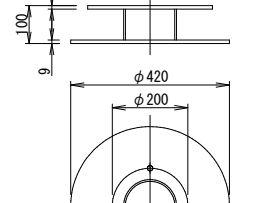
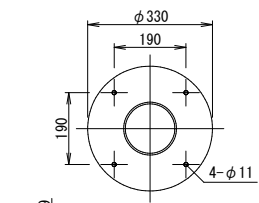
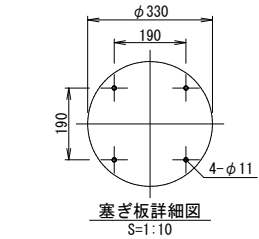
道路名	県道倉吉江府溝口線		
	県道倉吉江府溝口線(一の沢橋) 橋梁災害復旧工事(7年災9号) (一の沢監視カメラ移設)		
図名	カメラ支柱基礎詳細図(参考図)		
位置	西伯郡大山町大山		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 12 葉中の内 11		
令和	8年度施行	鳥取県	
	西部総合事務所 米子県土整備局		

# 10mカメラ支持柱姿図 (参考図)

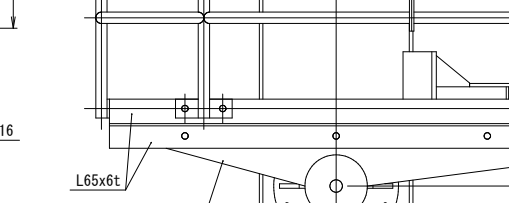
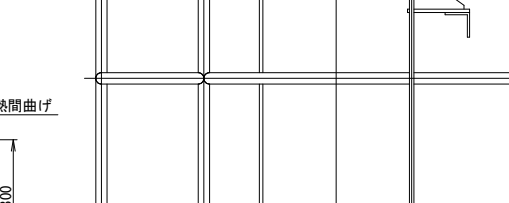
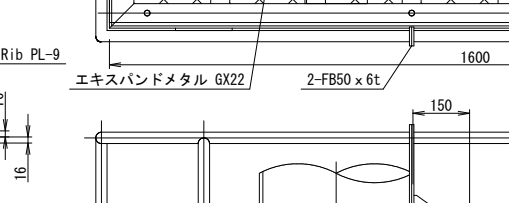
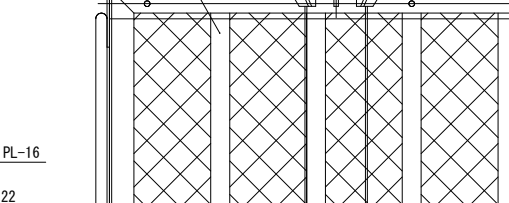
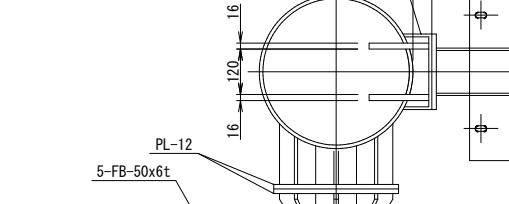
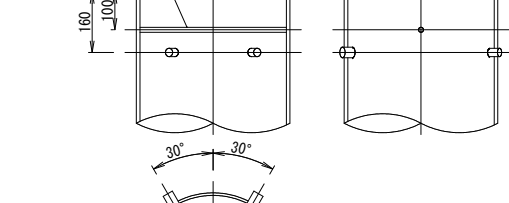
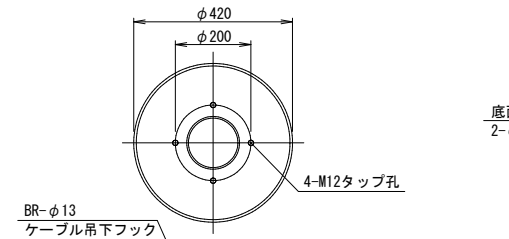
(本図面は管理者より貸与されたもの)



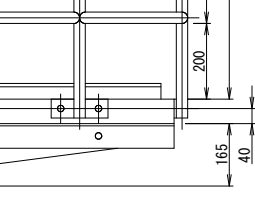
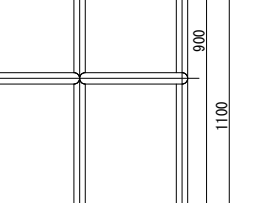
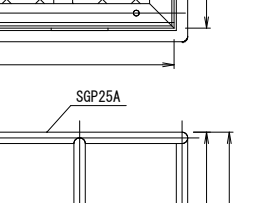
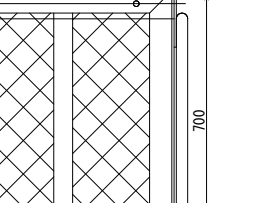
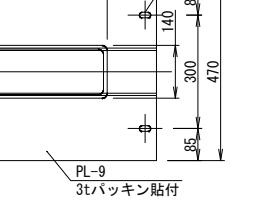
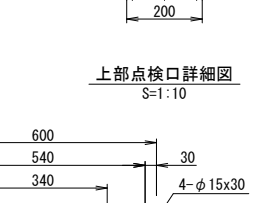
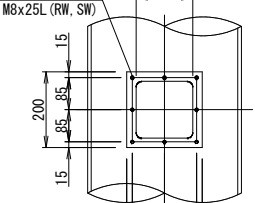
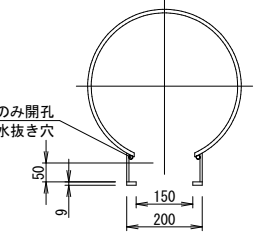
10m支持柱姿図  
S=1:25



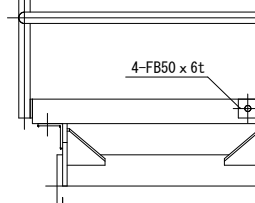
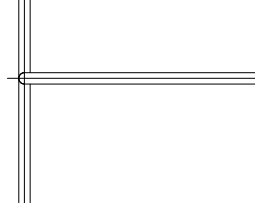
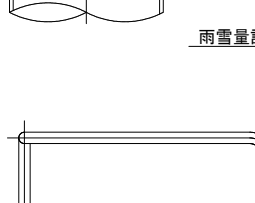
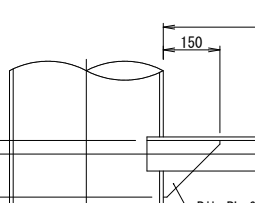
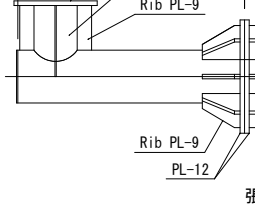
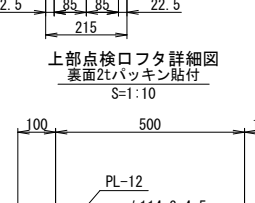
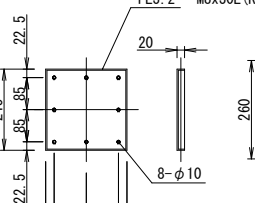
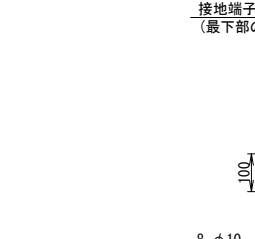
ステップ詳細図  
S=1:10



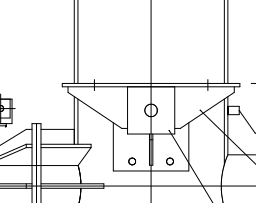
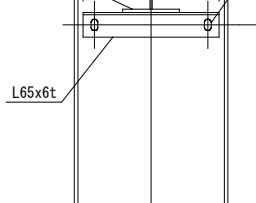
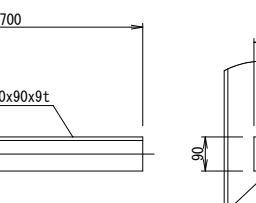
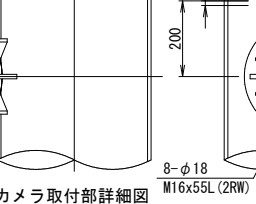
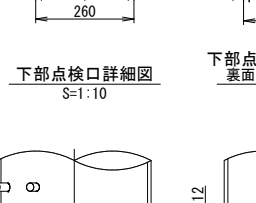
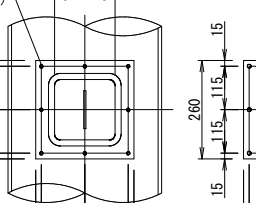
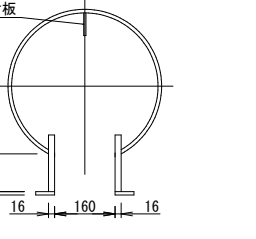
支柱頭部詳細図  
S=1:10



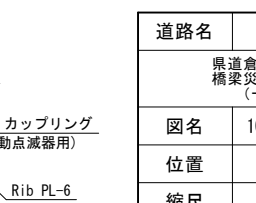
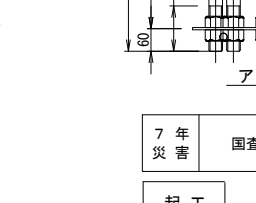
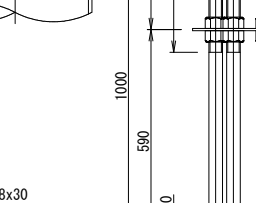
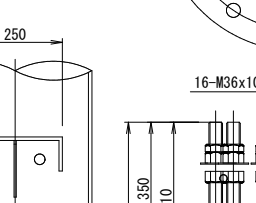
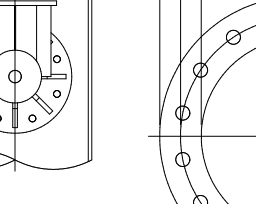
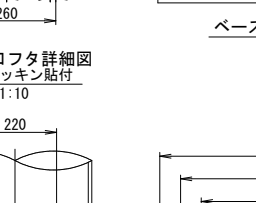
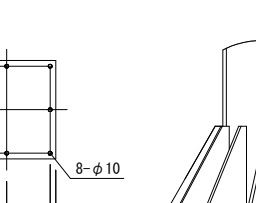
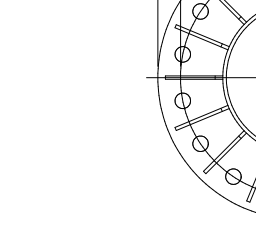
上部点検口詳細図  
S=1:10



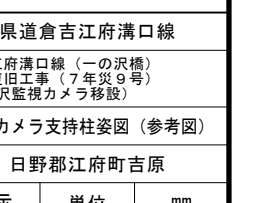
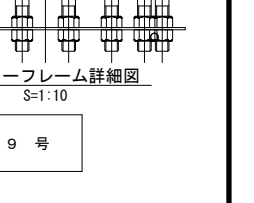
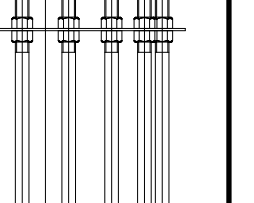
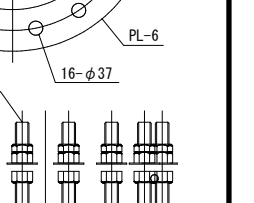
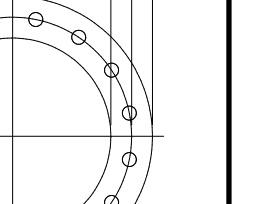
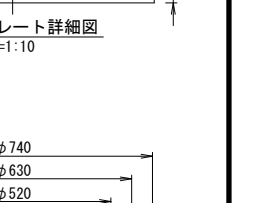
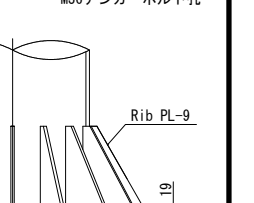
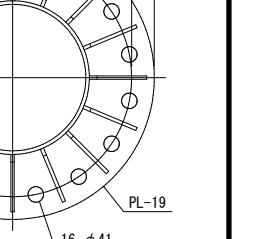
上部点検口フタ詳細図  
表面2ヶ所パッキン貼付  
S=1:10



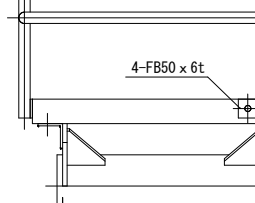
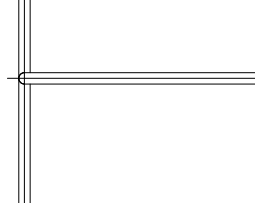
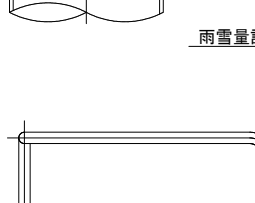
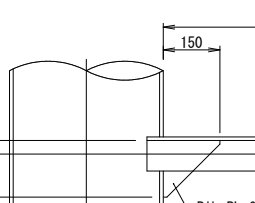
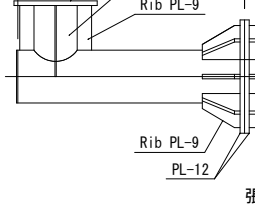
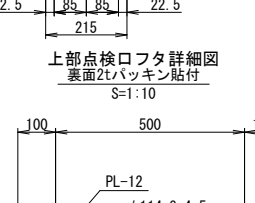
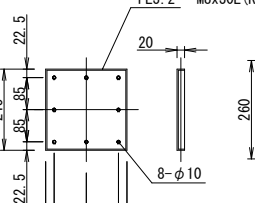
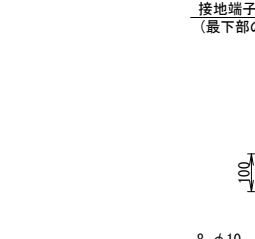
下部点検口フタ詳細図  
表面2ヶ所パッキン貼付  
S=1:10



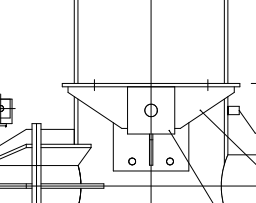
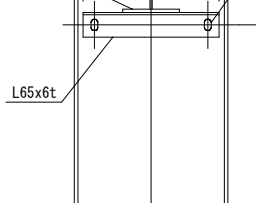
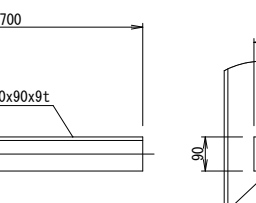
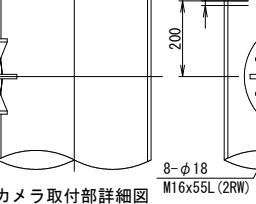
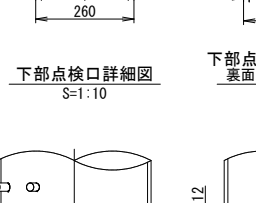
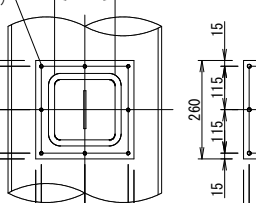
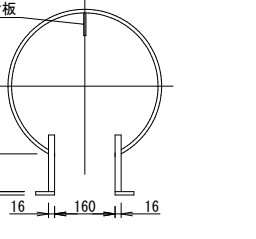
エキスパンドメタル GX22  
S=1:10



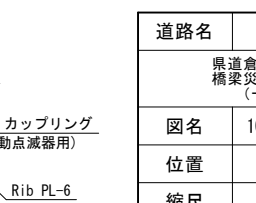
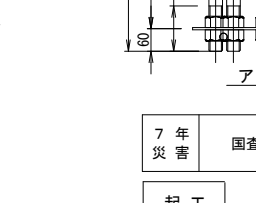
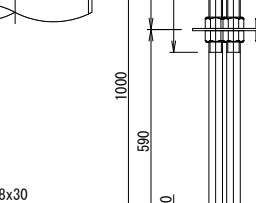
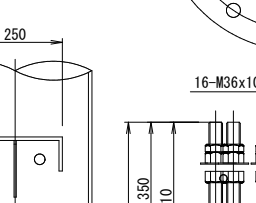
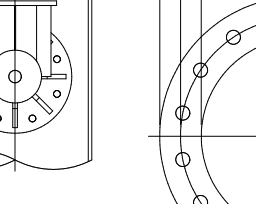
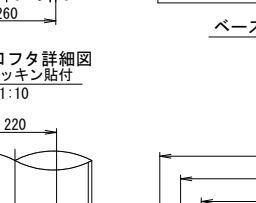
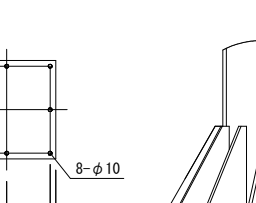
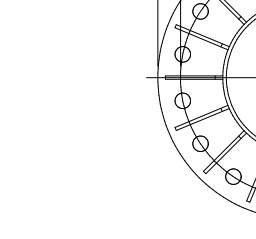
エキスパンドメタル GX22  
S=1:10



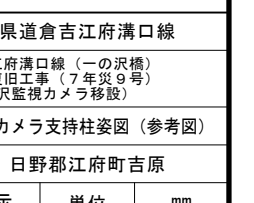
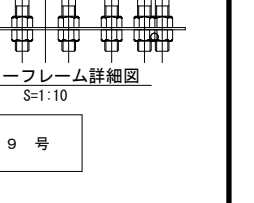
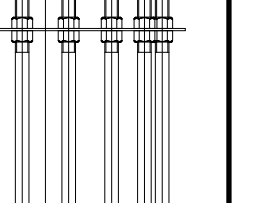
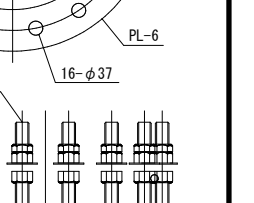
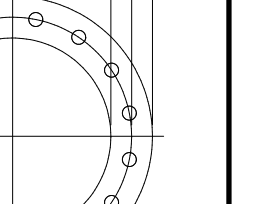
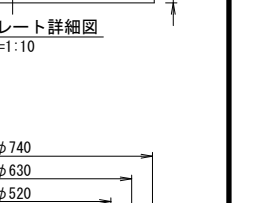
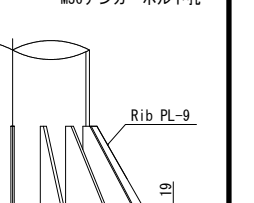
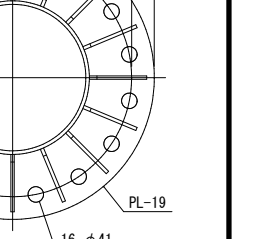
接地端子取付板  
(最下部のみ)  
S=1:10



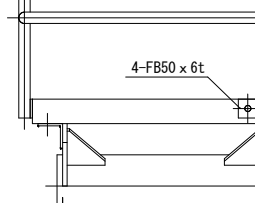
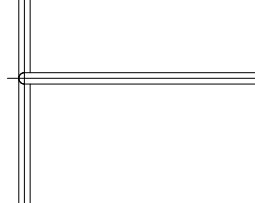
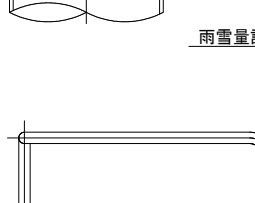
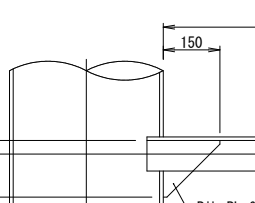
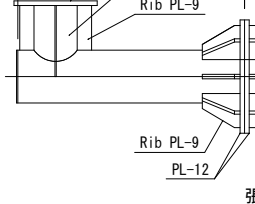
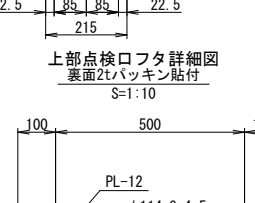
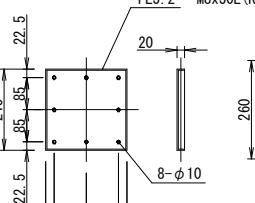
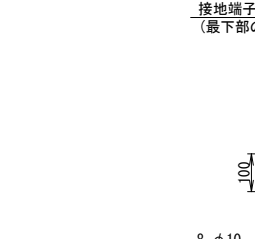
ベースプレート詳細図  
S=1:10



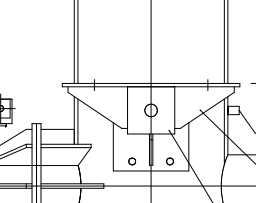
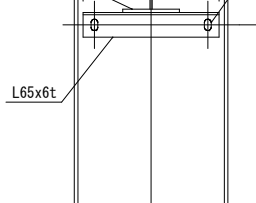
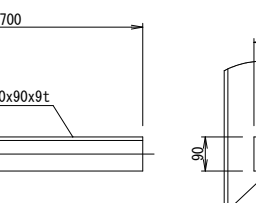
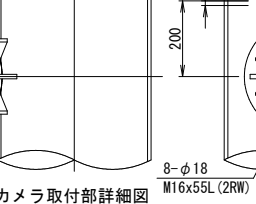
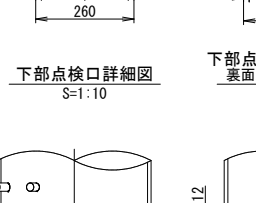
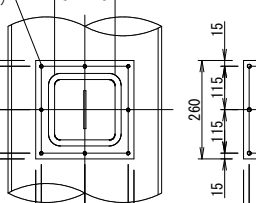
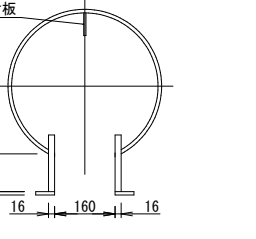
エキスパンドメタル GX22  
S=1:10



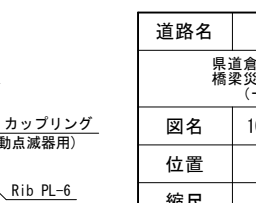
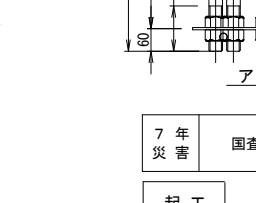
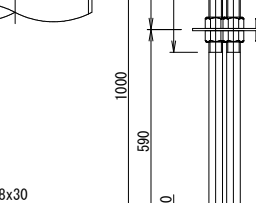
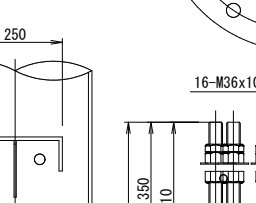
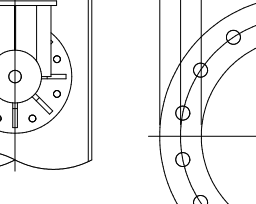
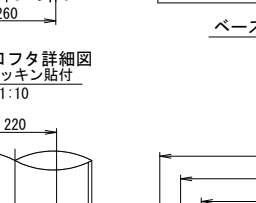
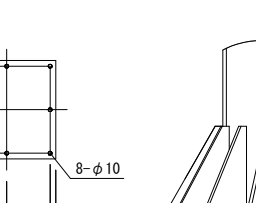
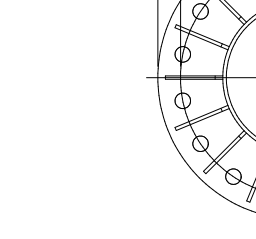
エキスパンドメタル GX22  
S=1:10



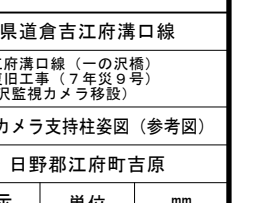
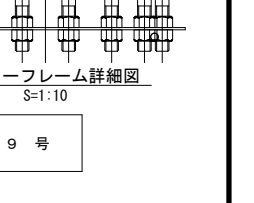
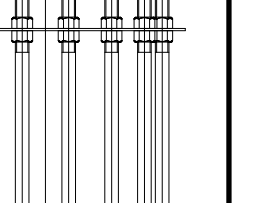
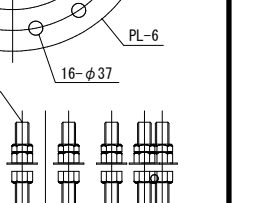
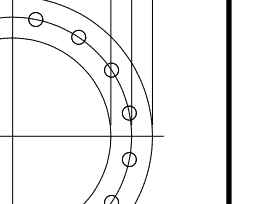
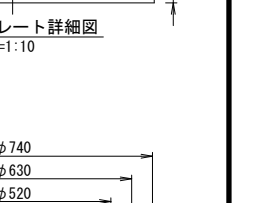
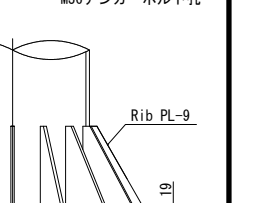
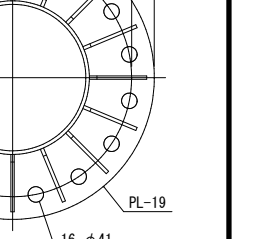
エキスパンドメタル GX22  
S=1:10



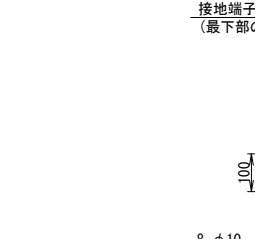
エキスパンドメタル GX22  
S=1:10



エキスパンドメタル GX22  
S=1:10

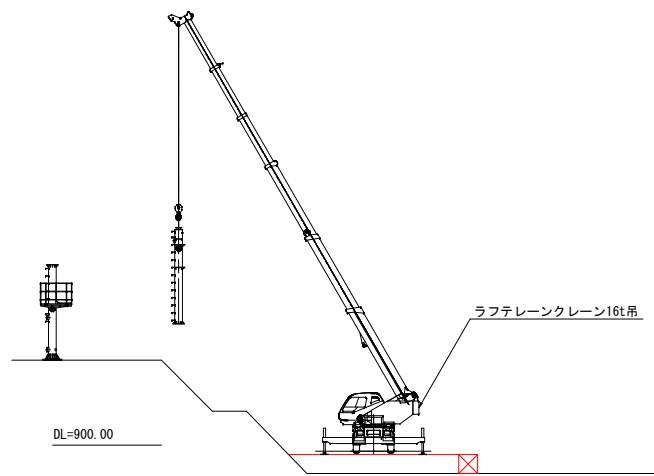


エキスパンドメタル GX22  
S=1:10

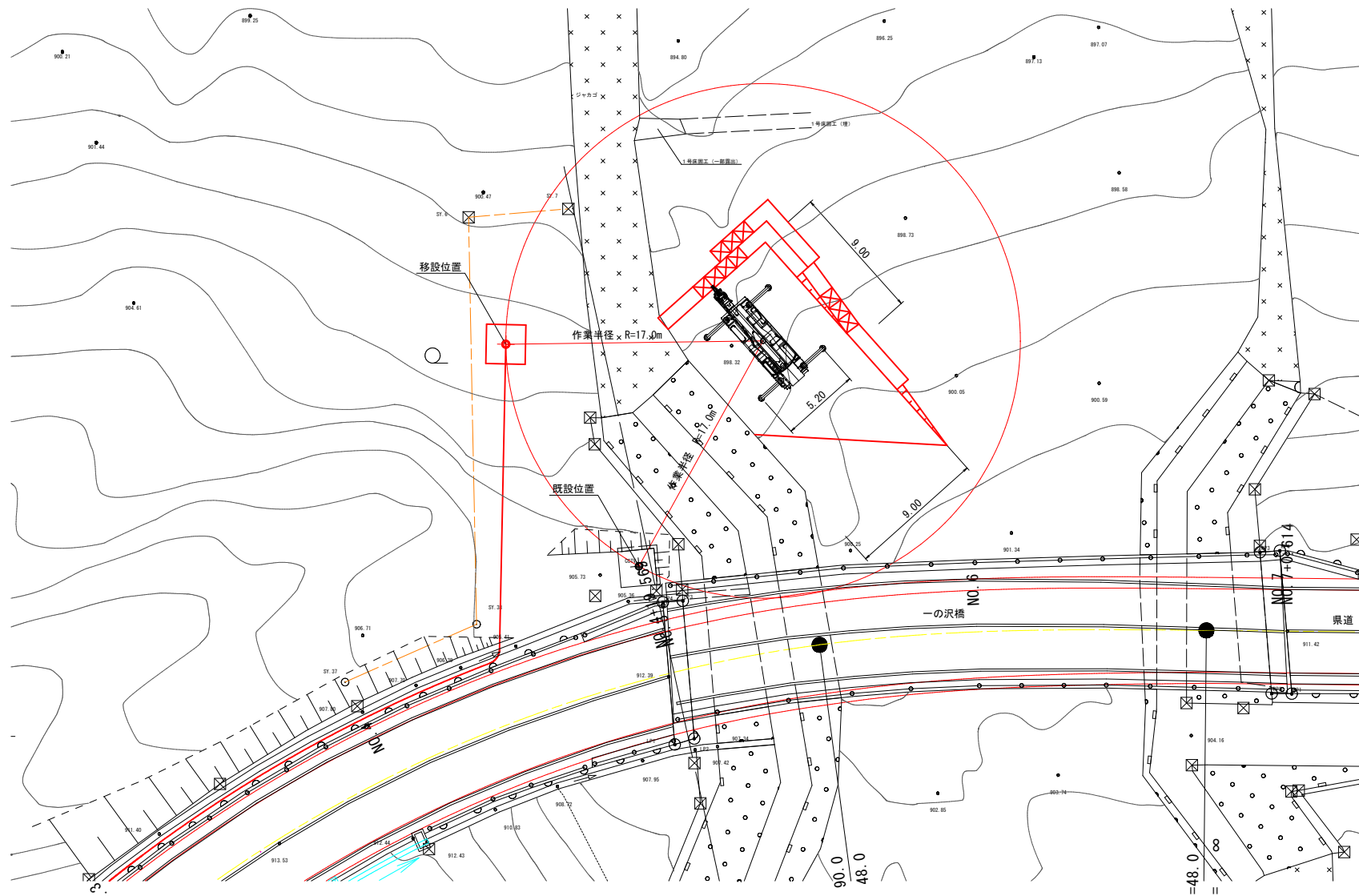


# 施工計画図 (参考図)

側面図 S=1:200



平面図 S=1:200



## 定格総荷重表 (ラフテレーンクレーン16t吊)

アウトリガ最大張出し 2mの場合

作業半径	全週					
	6.5 m	10.7 m	14.9 m	19.1 m	23.3 m	27.5 m
2.5 m	16.0	12.0	9.0	7.0		
3.0 m	16.0	12.0	9.0	7.0		
3.5 m	14.0	12.0	9.0	7.0	5.0	3.5
4.0 m	12.5	12.0	9.0	7.0	5.0	3.5
4.5 m	11.7	11.1	9.0	7.0	5.0	3.5
5.0 m		10.25	8.9	7.0	5.0	3.5
5.5 m		9.4	8.2	7.0	5.0	3.5
6.0 m		8.8	7.6	6.6	5.0	3.5
7.0 m		6.75	6.4	5.8	4.7	3.5
8.0 m		5.3	5.0	5.2	4.15	3.4
9.0 m		4.5	4.0	4.3	3.7	3.1
10.0 m			3.25	3.5	3.3	2.8
11.0 m			2.65	2.95	3.0	2.55
12.0 m			2.15	2.45	2.65	2.35
13.0 m			1.8	2.05	2.25	2.15
14.0 m				1.75	1.95	2.0
15.0 m				1.45	1.7	1.75
16.0 m				1.25	1.45	1.5
17.0 m				1.05	1.25	1.3
18.0 m					1.05	1.1
19.0 m					0.9	0.95
20.0 m					0.75	0.8
22.0 m					0.6	0.6
24.0 m						0.45

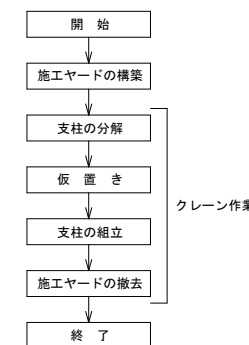
単位: t

つり具、フック質量 140kg

## 吊り荷重

$$0.8(\text{支柱}) + 0.14(\text{フック等}) = 0.94\text{t/個}$$

## 施工フロー



7年災害 国査第9号

起工

道路名	県道倉吉江府溝口線		
	県道倉吉江府溝口線(一の沢橋)橋梁災害復旧工事(7年災9号) (一ノ沢監視カメラ移設)		
図名	施工計画図(参考図)		
位置	日野郡江府町吉原		
縮尺	1:200	単位	mm
図号	全	葉中の内	
令和	8年度施行	鳥取県	
	西部総合事務所 米子県土整備局		

※必要に応じて基礎砕石等を検討し協議すること。

注) 施工ヤードの盛土については、河床基面構築時に発生する残土の利用を検討すること。