

令和4年度 機構関連 農地整備事業 長浜園地区
第2工区区画整理工事

図面一覧表

	図面名称	図面番号	備考
概要図	工事概要図		
	施工区域図		
	整地工標準図(2工区)		
	整地工標準図(2工区)		
	標準断面図(2工区)		
整地工	1. 平面図(1工区)		
	計画平面図1	1 - 1 - 1	
	1. 平面図(2工区)		
	計画平面図2	1 - 1 - 2	
	地形勾配算定図2	1 - 2 - 2	
	整地工位置図(畦畔工)2	1 - 3 - 2	
	整地工位置図(進入路、田区排水)2	1 - 4 - 2	
	構造物位置図2	1 - 5 - 2	
	雑物除去位置図2	1 - 7 - 2	
	補償物件位置図(電柱)2	1 - 8 - 2	
補償物件位置図(建物、水道)2	1 - 9 - 2		
用水路工	3. 縦断面図(用水路)(2工区)		
	縦断面図(1-1号用水路)	3 - 1	
	縦断面図(1-2号用水路)	3 - 2	
	縦断面図(2号用水路)	3 - 3	
	縦断面図(3号用水路)	3 - 4	
	縦断面図(4号用水路)	3 - 5	
	縦断面図(5号用水路)	3 - 6	
	8. 構造物(道路横断工)(2工区)		
	道路横断工(1-1号用水路No. 0+41付近)	8 - 1	
	道路横断工(2号用水路No. 0+38付近)	8 - 2	
	道路横断工(3号用水路No. 0+21付近)	8 - 3	
	道路横断工(4号用水路No. 0+18付近)	8 - 4	
	10. 構造物(取水工)(2工区)		
	1号取水工(1-1号用水路)	10 - 1	
	2号取水工(2号用水路)	10 - 2	
	3号取水工(3号用水路)	10 - 3	
	4号取水工(4号用水路)	10 - 4	
11. 構造物(自由勾配側溝)(2工区)			
自由勾配側溝(1-1号用水路)-1	11 - 3		
自由勾配側溝(1-1号用水路)-2	11 - 4		
自由勾配側溝(1-1・2号用水路)	11 - 5		
自由勾配側溝(3号用水路)	11 - 6		
自由勾配側溝(4号用水路)	11 - 7		
排水路工	4. 縦断面図(排水路)(2工区)		
	縦断面図(2号排水路)	4 - 3	
	縦断面図(3号排水路)	4 - 4	
	縦断面図(4号排水路)	4 - 5	
	縦断面図(5号排水路)	4 - 6	
	縦断面図(6号排水路)	4 - 7	
	縦断面図(7号排水路)	4 - 8	
	縦断面図(8号排水路)	4 - 9	
道路工	2. 縦断面図(道路)(2工区)		
	縦断面図(1号道路)	2 - 1	
	縦断面図(2号道路)	2 - 2	
	11. 構造物(自由勾配側溝)(2工区)		
自由勾配側溝(2号道路)	11 - 1		
		図面枚数	42

長浜園地区 計画平面図

令和4年度 機構関連 農地整備事業
長浜園地区 第2工区区画整理工事

1工区 対象範囲
2工区 対象範囲

S=1:2,000 (A1)

1工区区画整理工 A=4.4ha (表土戻し・整地)

2工区区画整理工 A=8.2ha
(簡易整地工A=6.7ha、表土剥戻・基盤切盛・基盤整地A=1.5ha)

用水路工 L=1,290m
(ポンチリユ-L200~500, 自由勾配側溝B300~500×H400~600)

排水路工 L=1,085m (排水溝300×300~500×500)

道路工 L=275m (W=4.0m)

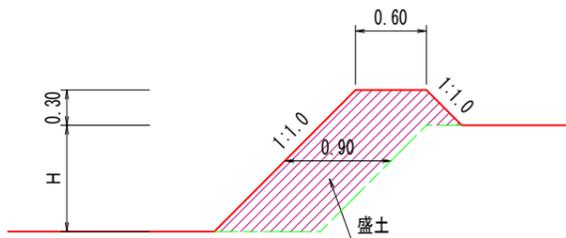
凡例	
田区番号	田 39
田番	2.32
面積	4730
暗渠排水	
支線道路A (W=3m) A6舗装	
支線道路A (W=3m) 砕石舗装	
支線道路B (W=4m) A6舗装	
支線道路B (W=4m) 砕石舗装	
用水路	
排水路	
既設道路 (W=5m)	
既設道路 (W=4m)	
既設道路 (W=3m)	
既設排水路	
既設排水路	

実施	令和4年度 機構関連 農地整備事業 長浜園地区 第2工区区画整理工事
製図者	計画部
年月日	令和 年 月 日
尺度	図示 図面番号 C-1
会社名	
事務所名	鳥根農出農地整備事務所

整地工 1/2

畦畔 (F) 田

1~3号型

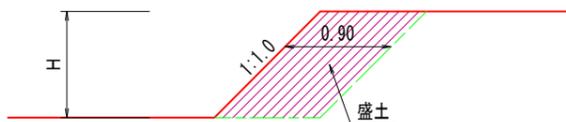


号型	H		小段数	法勾配	法面仕上	畦畔 控除面積 (参考)	盛土	備考
	範囲	平均高						
F-1	0.00 ~ 0.30 m	0.15 m	0.0	1:1.0	10.6 m ²	13.5 m ²	4.1 m ³	
F-2	0.31 ~ 0.60	0.45	0.0	1:1.0	14.8	16.5	6.8	
F-3	0.61 ~ 0.90	0.75	0.0	1:1.0	19.0	19.5	9.5	

(10m当り)

畦畔 (F) 畑

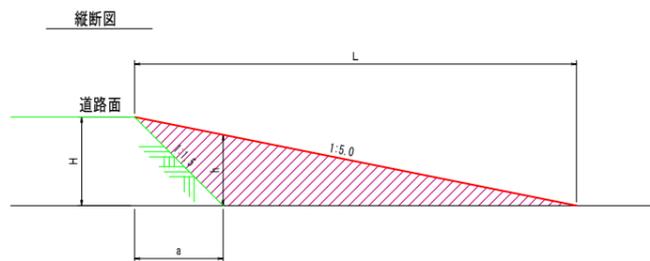
1~3号型



号型	H		小段数	法勾配	法面仕上	畦畔 控除面積 (参考)	盛土 (参考)	備考
	範囲	平均高						
F-1	0.00 ~ 0.30 m	0.15 m	0.0	1:1.0	2.1 m ²	1.5 m ²	1.4 m ³	
F-2	0.31 ~ 0.60	0.45	0.0	1:1.0	6.4	4.5	4.1	
F-3	0.61 ~ 0.90	0.75	0.0	1:1.0	10.6	7.5	6.8	

(10m当り)

田区進入路 (盛土タイプ) (Ab)

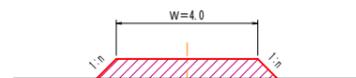


号型	H		h	L	路面工 W=4.0	盛土法面 仕上	a	盛土	備考
	範囲	平均高							
Ab-1	0.31 ~ 0.90 m	0.60 m	0.42 m	3.00 m	9.0 m ²	1.8 m ²	0.90 m	2.8 m ³	

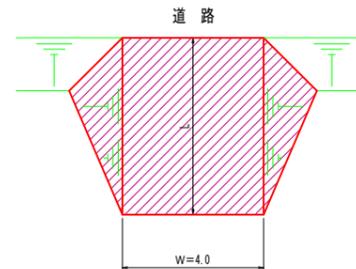
(1ヶ所当り)

必要に応じて路面工を計画する
 $盛土 = (L \times H / 2 - a \times H / 2) \times (W + h \times n)$

横断面



平面図



B Fのふたの位置は、田面から
30cmの位置にあるものと仮定。

盛土高さ (H)	盛土勾配 (S L)
0.00 ~ 1.00	1:1.0
1.01 ~ 2.00	1:1.2
2.01 ~ 3.00	1:1.5
3.01 ~	1:1.5

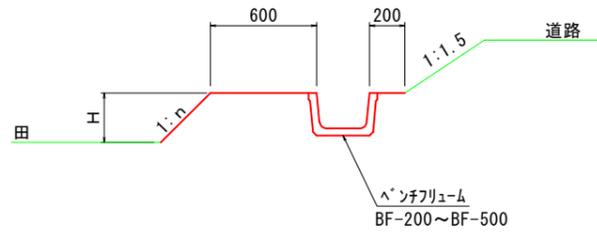
但し、3m間隔に0.5mのステップを
設ける。

実施

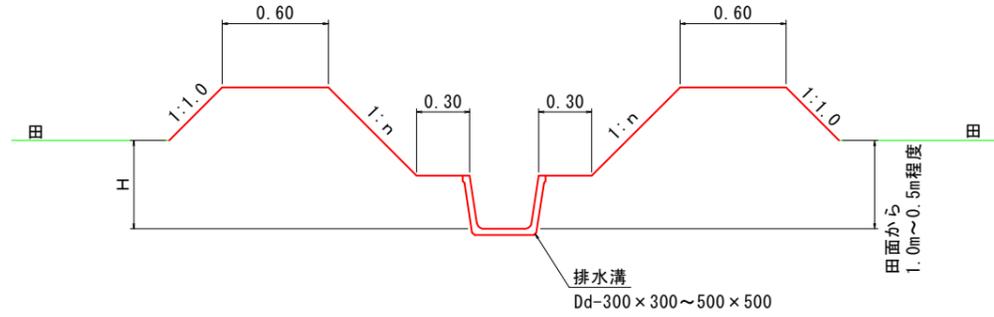
業務名	令和4年度 機橋開道 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
図面名	標準図 (整地工1/2)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	0-2-1
会社名			
事務所名	鳥根農出雲農土整備事務所		

標準断面図

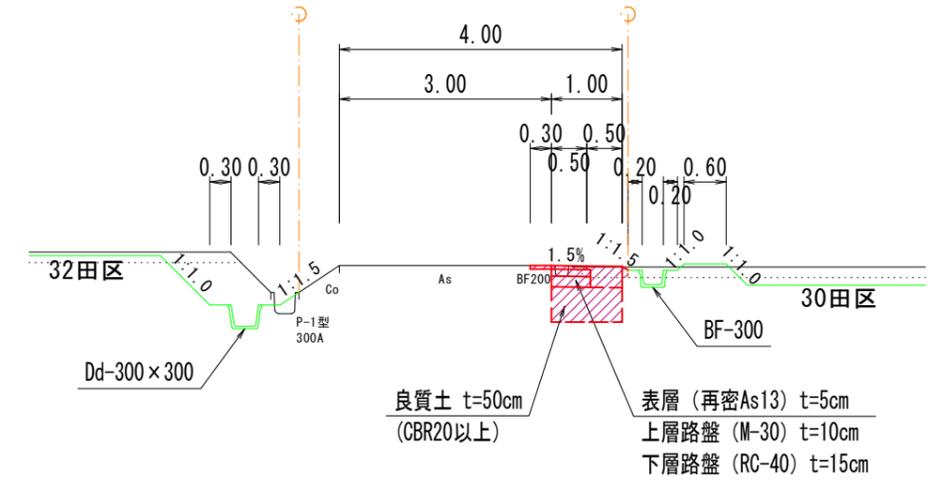
用水路工



排水路工



道路工



盛土高さ (H)	盛土勾配 (1:n)
0.00 ~ 1.00	1:1.0
1.01 ~ 2.00	1:1.2
2.01 ~ 3.00	1:1.5
3.01 ~	1:1.5

但し、3m間隔に0.5mのステップを設ける。

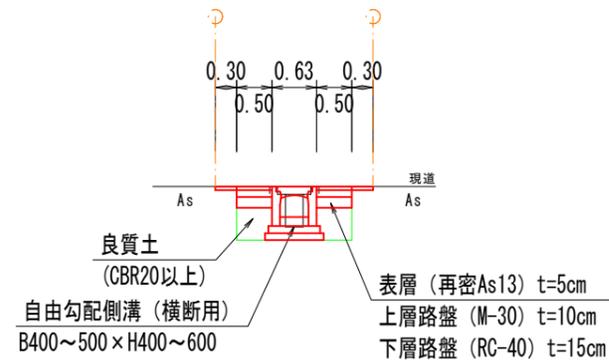
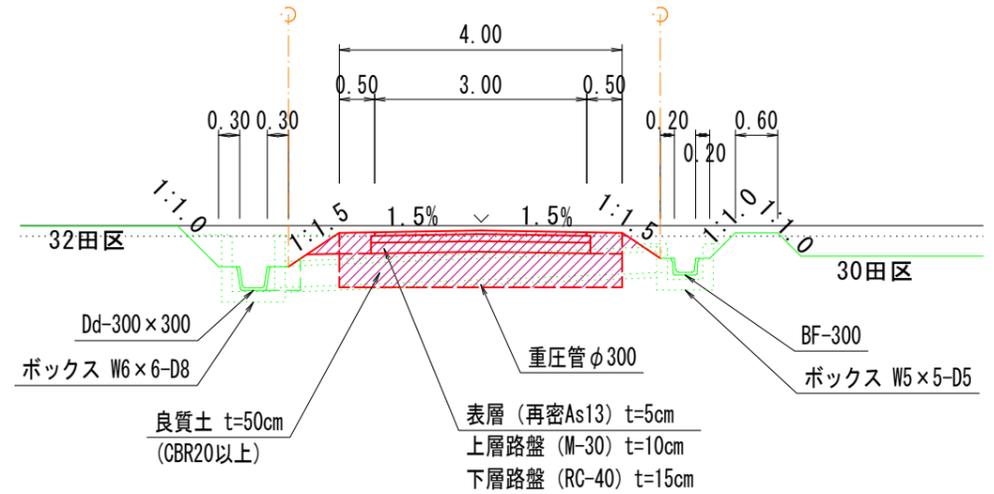
地山の種類	切土勾配
砂	1:1.5
粘性土	1:1.0
礫交土	1:1.0
軟岩	1:0.5
硬岩	1:0.3

盛土高さ (H)	盛土勾配 (1:n)
0.00 ~ 1.00	1:1.0
1.01 ~ 2.00	1:1.2
2.01 ~ 3.00	1:1.5
3.01 ~	1:1.5

但し、3m間隔に0.5mのステップを設ける。

地山の種類	切土勾配
砂	1:1.5
粘性土	1:1.0
礫交土	1:1.0
軟岩	1:0.5
硬岩	1:0.3

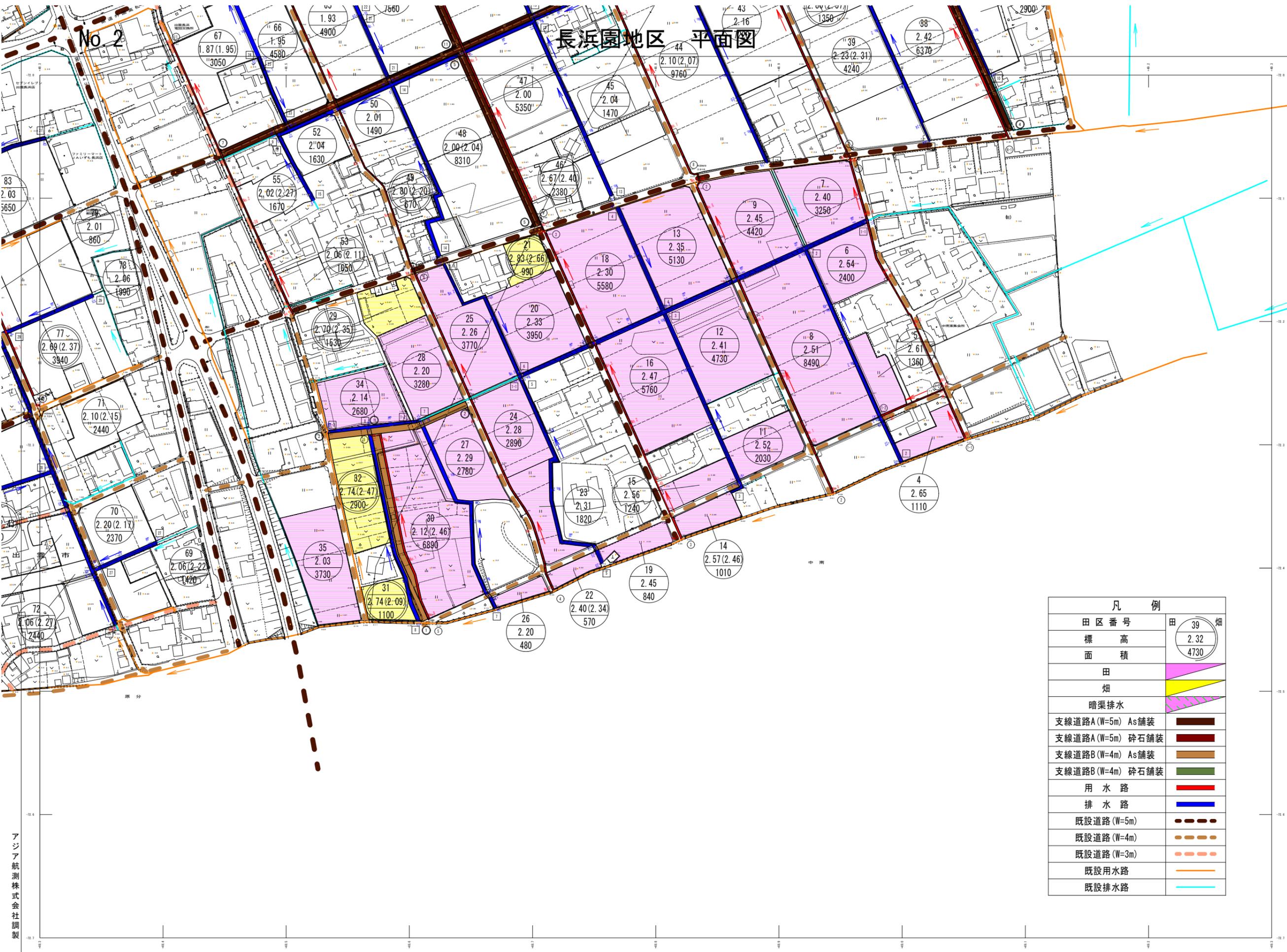
道路工



実施

業務名	令和4年度 機関開道 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2区画区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	0-3
会社名			
事務所名	鳥根農出雲農土整備事務所		

長浜園地区 平面図



行政区画
鳥根県
出雲市



凡例

田区番号	田 39 畑
標高	2.32
面積	4730
田	
畑	
暗渠排水	
支線道路A(W=5m) As舗装	
支線道路A(W=5m) 砕石舗装	
支線道路B(W=4m) As舗装	
支線道路B(W=4m) 砕石舗装	
用水路	
排水路	
既設道路(W=5m)	
既設道路(W=4m)	
既設道路(W=3m)	
既設用水路	
既設排水路	

凡例

田区番号	田 39 畑
標高	2.32
面積	4730
田	
畑	
暗渠排水	
支線道路A(W=5m) As舗装	
支線道路A(W=5m) 砕石舗装	
支線道路B(W=4m) As舗装	
支線道路B(W=4m) 砕石舗装	
用水路	
排水路	
既設道路(W=5m)	
既設道路(W=4m)	
既設道路(W=3m)	
既設用水路	
既設排水路	

アジア航測株式会社調製

出雲市農林水産部農林基盤課

撮影 平成28年8月
測量 令和元年12月
観測 令和元年10月

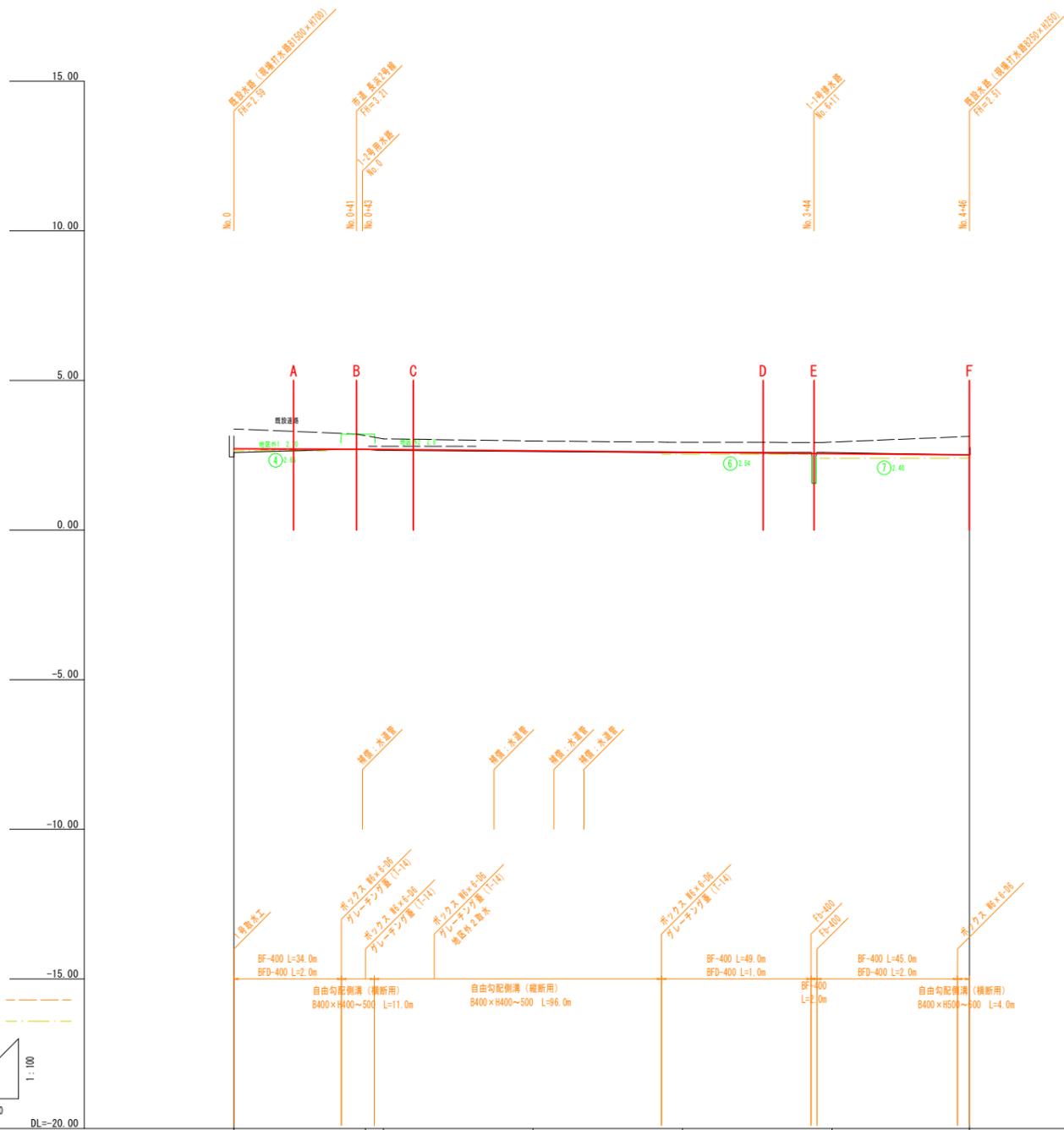
座標系 東京1111
縮尺 1/1,000
平面直角座標は世界測地系に対応

1:1,000

実施

業務名	令和4年度 農林水産部 農林基盤課
調査名	出雲市 長浜園地区 第2期農地改良工事
年月日	令和 年 月 日
尺 度	縮尺 図面番号 1-1-2
会社名	
業務所名	鳥根県出雲市農林基盤課

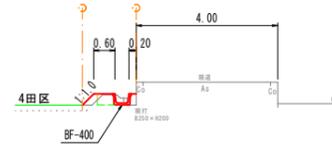
1-1号水路



勾配							
計画高	2.72	2.70	2.69	2.65	2.60	2.55	
地盤高	2.53	2.70	2.67	2.63	2.59	2.51	
追加距離	0.0	44.0	50.0	100.0	150.0	200.0	
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	50.0	46.0	
測点名	No.0	+44	No.1	No.2	No.3	No.4	+46

標準断面図 S=1:100

A-A No. 0
No. 0+20 ~ No. 0+36

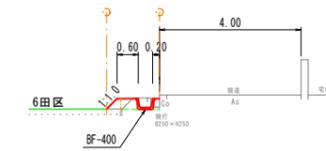


DL=0.00

10m当り		
表土剥取	0.3	m ³
床掘	-	m ³ B<1.0m
"	2.1	m ³ 1.0≦B<2.0m
"	-	m ³ 2.0≦B
埋戻	2.0	m ³ B<1.0m
"	-	m ³ 1.0≦B<2.5m
"	-	m ³ 2.5≦B
盛土	1.0	m ³
盛土法面整形	4.5	m ²
切土法面整形	-	m ²
基面整正	4.0	m ²
表層工	-	m ² t=5 B<1.4m
上層路盤	-	m ² t=10 B<1.4m
下層路盤	-	m ² t=15 B<1.4m
舗装切断	-	m t=5
舗装取壊	-	m ² t=5
張コン取壊	-	m ³
張コン復旧	-	m ³

標準断面図 S=1:100

D-D No. 2+43
No. 3+27 ~ No. 3+43
No. 3+45 ~ No. 4+42

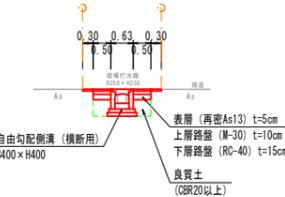


DL=0.00

10m当り		
表土剥取	0.5	m ³
床掘	-	m ³ B<1.0m
"	2.3	m ³ 1.0≦B<2.0m
"	-	m ³ 2.0≦B
埋戻	2.0	m ³ B<1.0m
"	-	m ³ 1.0≦B<2.5m
"	-	m ³ 2.5≦B
盛土	1.3	m ³
盛土法面整形	4.2	m ²
切土法面整形	-	m ²
基面整正	4.0	m ²
表層工	-	m ² t=5 B<1.4m
上層路盤	-	m ² t=10 B<1.4m
下層路盤	-	m ² t=15 B<1.4m
舗装切断	-	m t=5
舗装取壊	-	m ² t=5
張コン取壊	-	m ³
張コン復旧	-	m ³

標準断面図 S=1:100

B-B No. 0+36
No. 0+41 ~ No. 0+47

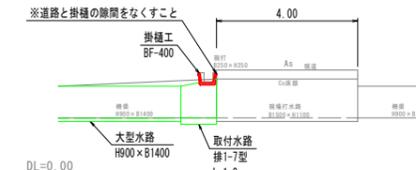


DL=0.00

10m当り		
表土剥取	-	m ³
床掘	-	m ³ B<1.0m
"	11.2	m ³ 1.0≦B<2.0m
"	-	m ³ 2.0≦B
埋戻	4.3	m ³ B<1.0m
"	-	m ³ 1.0≦B<2.5m
"	-	m ³ 2.5≦B
盛土	-	m ³
盛土法面整形	-	m ²
切土法面整形	-	m ²
基面整正	8.3	m ²
表層工	16.0	m ² t=5 B<1.4m
上層路盤	10.0	m ² t=10 B<1.4m
下層路盤	10.0	m ² t=15 B<1.4m
舗装切断	20.0	m t=5
舗装取壊	16.0	m ² t=5
張コン取壊	-	m ³
張コン復旧	-	m ³

標準断面図 S=1:100

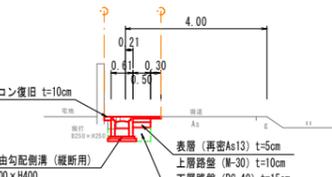
E-E No. 3+43
No. 3+44 ~ No. 3+45
土工なし



DL=0.00

標準断面図 S=1:100

C-C No. 1+10
No. 2+43 ~ No. 2+47

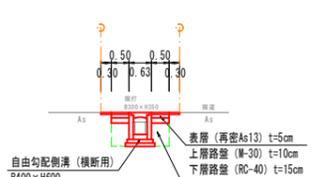


DL=0.00

10m当り		
表土剥取	-	m ³
床掘	-	m ³ B<1.0m
"	7.5	m ³ 1.0≦B<2.0m
"	-	m ³ 2.0≦B
埋戻	2.4	m ³ B<1.0m
"	-	m ³ 1.0≦B<2.5m
"	-	m ³ 2.5≦B
盛土	-	m ³
盛土法面整形	-	m ²
切土法面整形	-	m ²
基面整正	8.1	m ²
表層工	8.0	m ² t=5 B<1.4m
上層路盤	5.0	m ² t=10 B<1.4m
下層路盤	5.0	m ² t=15 B<1.4m
舗装切断	10.0	m t=5
舗装取壊	11.6	m ² t=5
張コン取壊	-	m ³
張コン復旧	0.2	m ³

標準断面図 S=1:100

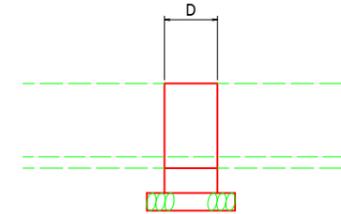
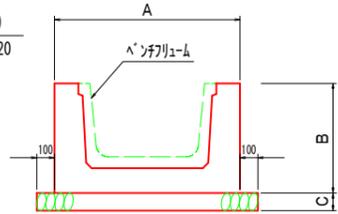
F-F No. 4+42
No. 4+46 ~ No. 4+46



DL=0.00

10m当り		
表土剥取	-	m ³
床掘	-	m ³ B<1.0m
"	13.7	m ³ 1.0≦B<2.0m
"	-	m ³ 2.0≦B
埋戻	6.3	m ³ B<1.0m
"	-	m ³ 1.0≦B<2.5m
"	-	m ³ 2.5≦B
盛土	-	m ³
盛土法面整形	-	m ²
切土法面整形	-	m ²
基面整正	8.3	m ²
表層工	16.0	m ² t=5 B<1.4m
上層路盤	10.0	m ² t=10 B<1.4m
下層路盤	10.0	m ² t=15 B<1.4m
舗装切断	20.0	m t=5
舗装取壊	16.0	m ² t=5
張コン取壊	-	m ³
張コン復旧	-	m ³

掛樋基礎工 (Fb)
パソパソ工



記号	寸法 (単位: mm)				基礎整正 m ²	基礎砕石 m ³	躯体コンクリート m ³	躯体型枠 m ²	養生 m ²	備考
	A	B	C	D						
Fb-400	800	460	100	300	0.5	0.50	0.067	0.72	0.067	

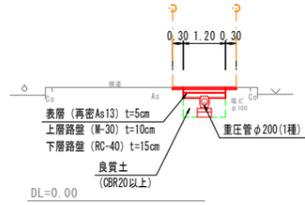
実施

業務名	令和4年度 橋樑関連 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (1-1号水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	3-1
会社名			
事務所名	鳥根農出雲県土木事務所		

1-2号水路

標準断面図 S=1:100

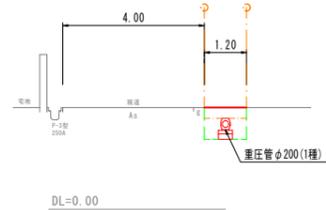
A-A No. 0
No. 0+1 ~No. 0+3



10m当り		
表土剥取	-	m3
床 掘	-	m3
"	10.0	m3
"	-	m3
埋 戻	4.8	m3
"	-	m3
"	-	m3
盛 土	-	m3
盛土法面整形	-	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	4.0	m2
表層工	18.0	m2
上層路盤	12.0	m2
下層路盤	10.0	m2
舗装切断	20.0	m
舗装取壊	18.0	m2
張コン取壊	-	m3
張コン復旧	-	m3

標準断面図 S=1:100

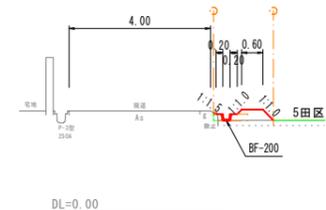
B-B No. 0+29
No. 0+29 ~No. 0+32



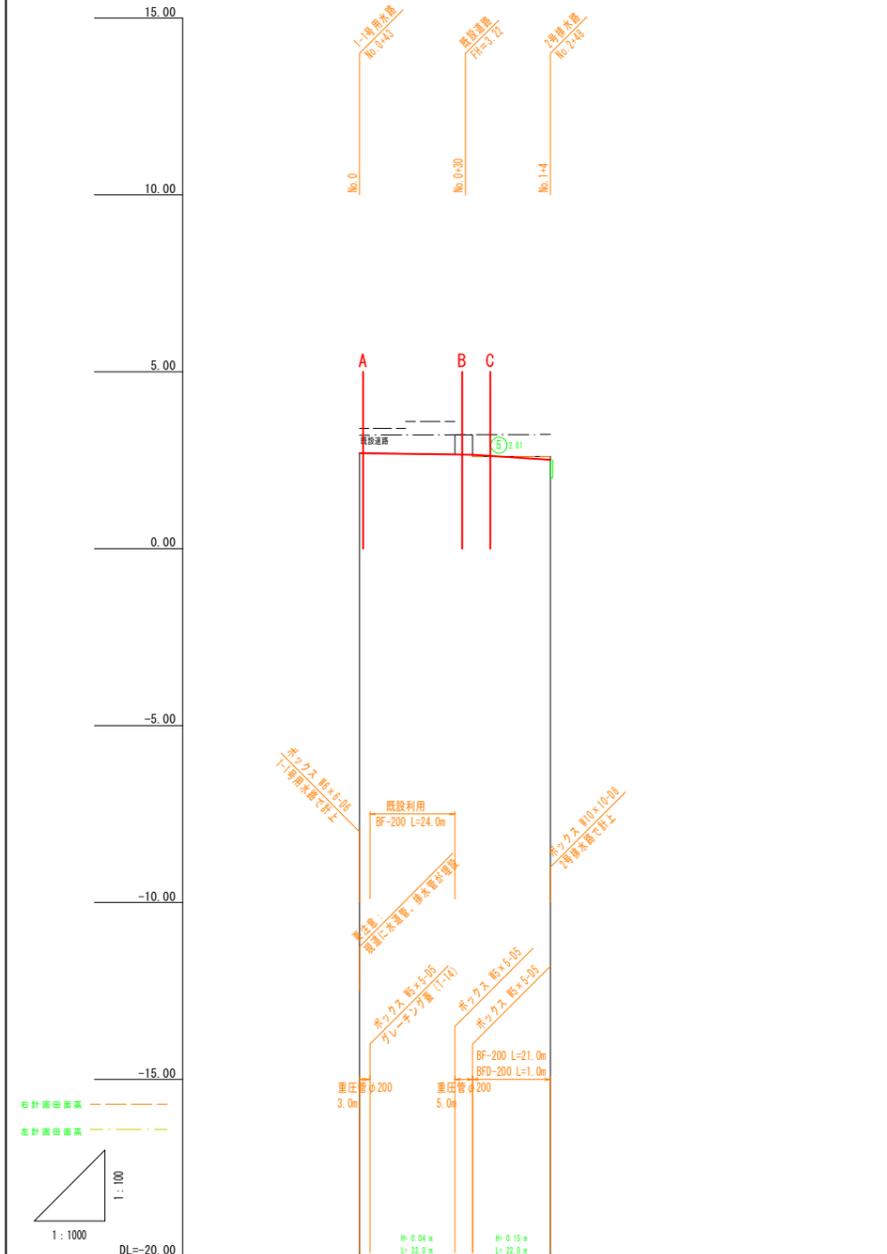
10m当り		
表土剥取	-	m3
床 掘	-	m3
"	10.7	m3
"	-	m3
埋 戻	5.3	m3
"	-	m3
"	-	m3
盛 土	3.6	m3
盛土法面整形	-	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	4.0	m2
表層工	-	m2
上層路盤	-	m2
下層路盤	-	m2
舗装切断	-	m
舗装取壊	-	m2
張コン取壊	-	m3
張コン復旧	-	m3

標準断面図 S=1:100

C-C No. 0+37
No. 0+37 ~No. 1+4



10m当り		
表土剥取	2.4	m3
床 掘	0.3	m3
"	-	m3
"	-	m3
埋 戻	1.3	m3
"	-	m3
"	-	m3
盛 土	4.3	m3
盛土法面整形	6.8	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	2.1	m2
表層工	-	m2
上層路盤	-	m2
下層路盤	-	m2
舗装切断	-	m
舗装取壊	-	m2
張コン取壊	-	m3
張コン復旧	-	m3

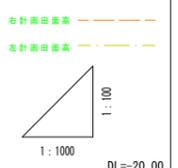
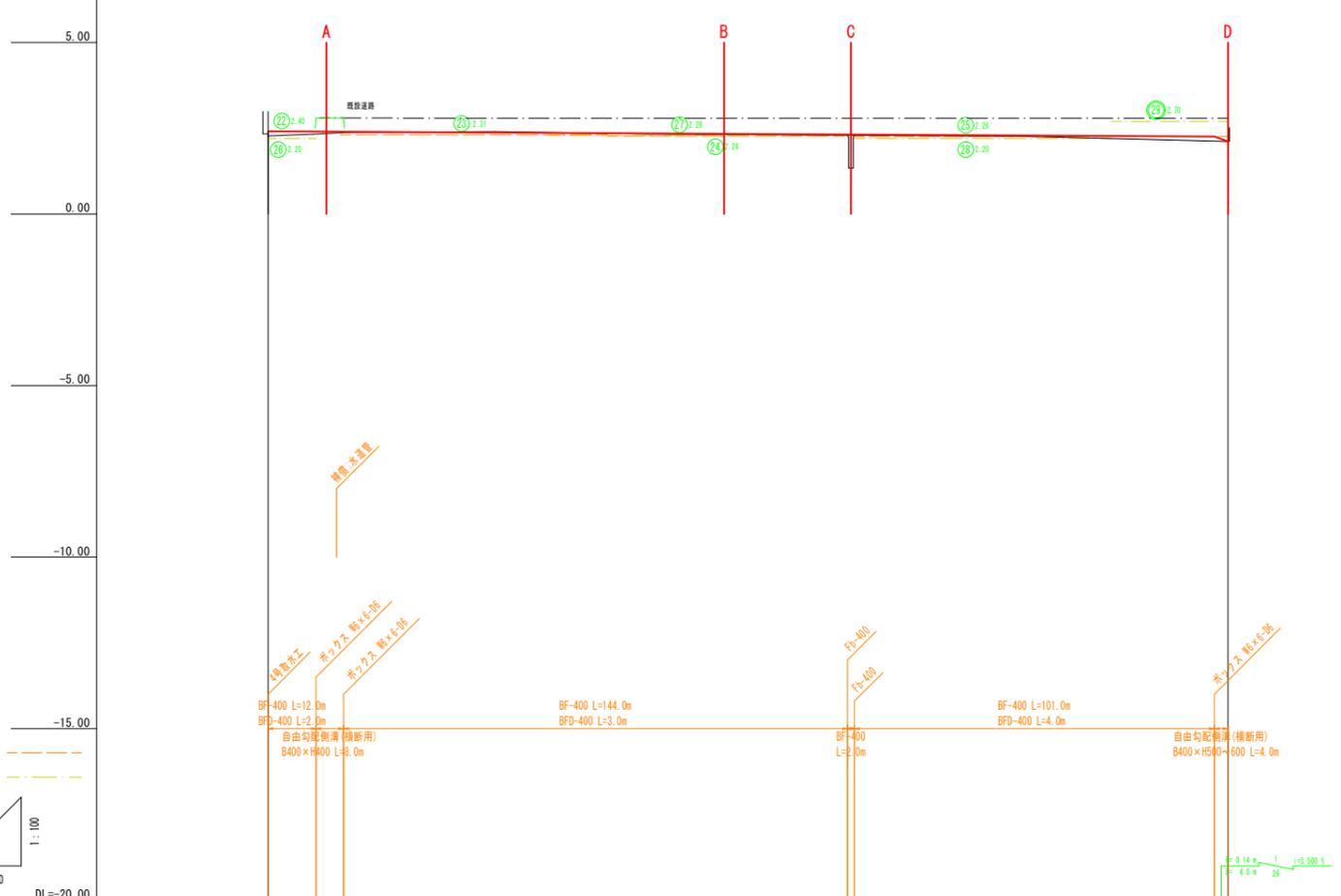


勾 配	2.70	2.66	2.53	2.51
計 画 高	2.70	2.66	2.53	2.51
地 盤 高	2.70	2.61	2.61	2.61
追 加 距 離	0.0	32.0	50.0	54.0
点 間 距 離	0.0	50.0	4.0	
測 点 名	No.0	+32	No.1 +4	

実施

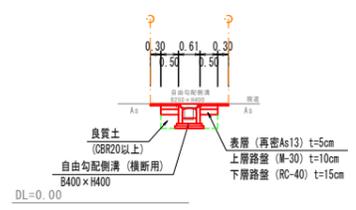
業務名	令和4年度 機橋関連 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (1-2号水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺 度	図示	図面番号	3-2
会社名			
事務所名	島根県出雲県土整備事務所		

4号用水路



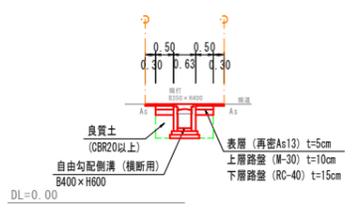
勾配	2.41							No. 6.15 L=276.0m		No. 8.04 L=184.0m	
計画高	2.41	2.38	2.36	2.32	2.30	2.27	2.26	2.12	2.12	2.12	
地盤高	2.23	2.19	2.15	2.11	2.18	2.19	2.13	2.12	2.12	2.12	
追加距離	0.0	50.0	100.0	150.0	200.0	250.0	276.0	280.0	280.0	280.0	
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
測点名	No.0	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	+26 +30	+26 +30	+26 +30	+26 +30	

標準断面図 S=1:100
A-A No. 0+14
No. 0+17 ~ No. 0+22



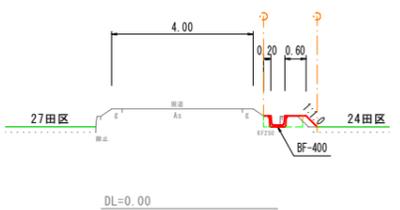
10m当り		
表土剥取	-	m3
床掘	-	m3
埋戻	9.8	m3
盛土	3.7	m3
盛土法面整形	-	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	8.1	m2
表層工	16.0	m2
上層路盤	10.0	m2
下層路盤	10.0	m2
舗装切断	20.0	m
舗装取壊	15.1	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図 S=1:100
D-D No. 5+26
No. 5+28 ~ No. 5+30



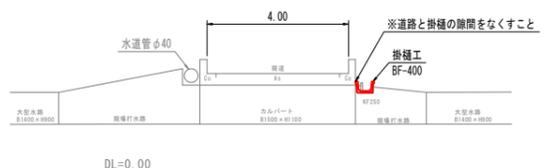
10m当り		
表土剥取	-	m3
床掘	-	m3
埋戻	13.0	m3
盛土	6.3	m3
盛土法面整形	-	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	8.3	m2
表層工	16.0	m2
上層路盤	10.0	m2
下層路盤	10.0	m2
舗装切断	20.0	m
舗装取壊	15.5	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図 S=1:100
B-B No. 0
No. 2+33 ~ No. 0+14
No. 0+22 ~ No. 3+19
No. 3+21 ~ No. 5+26

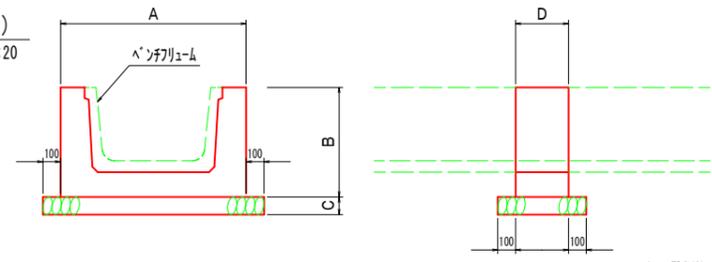


10m当り		
表土剥取	0.3	m3
床掘	-	m3
埋戻	2.6	m3
盛土	2.0	m3
盛土法面整形	4.4	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	4.0	m2
表層工	-	m2
上層路盤	-	m2
下層路盤	-	m2
舗装切断	-	m
舗装取壊	-	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図 S=1:100
C-C No. 3+19
No. 3+20 ~ No. 3+21
土工なし



掛樋基礎工 (Fb)
ベンチリュウム

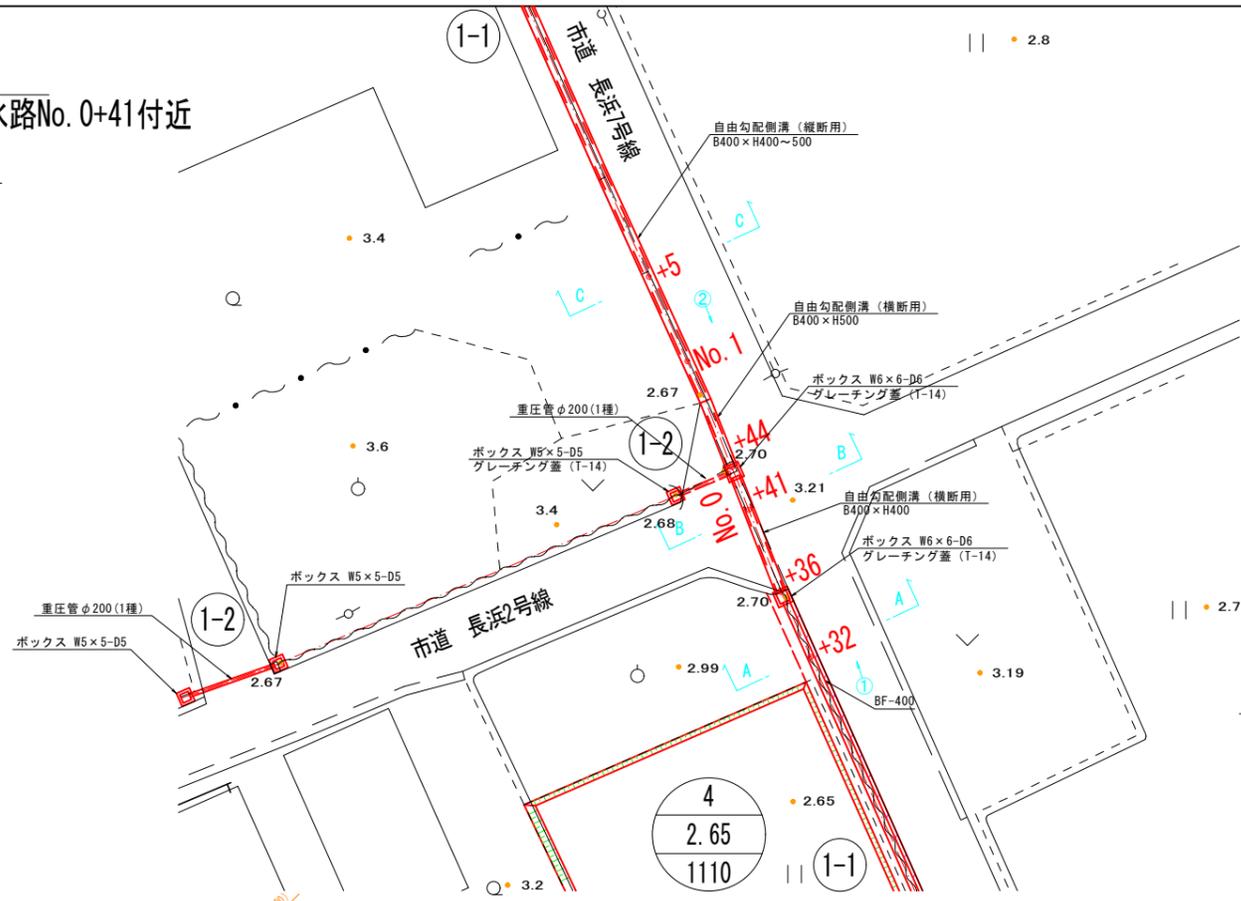


記号	寸法 (単位: mm)				基面整正	基礎砕石	躯体コンクリート	躯体型枠	養生	備考
	A	B	C	D						
Fb-400	800	460	100	300	0.5	0.50	0.067	0.72	0.067	

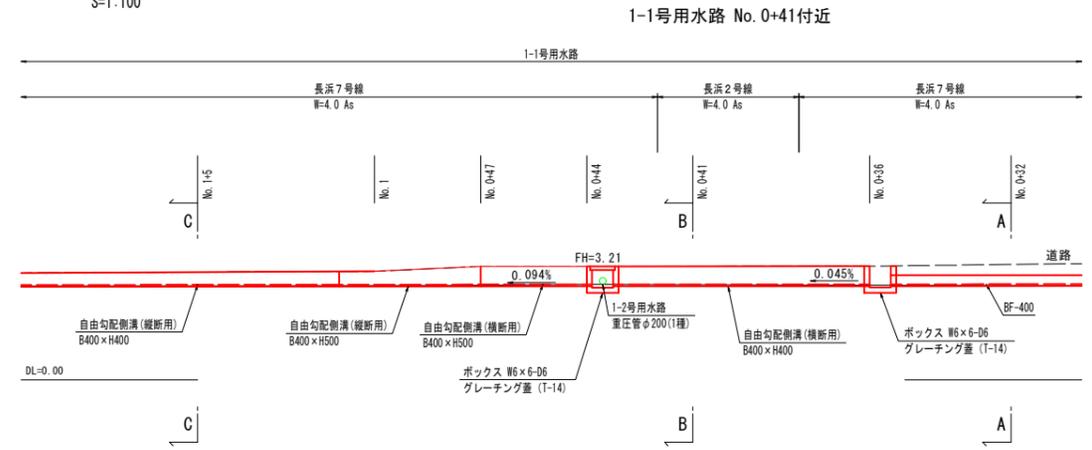
実施	業務名	令和4年度 埋設開通 農地整備事業
	図面名	縦断面図 (4号用水路)
	年月日	令和 年 月 日
	尺度	図示 図面番号 3-5
	会社名	
	事務所名	鳥根農出雲県土木事務所

道路横断工
1-1号水路No. 0+41付近

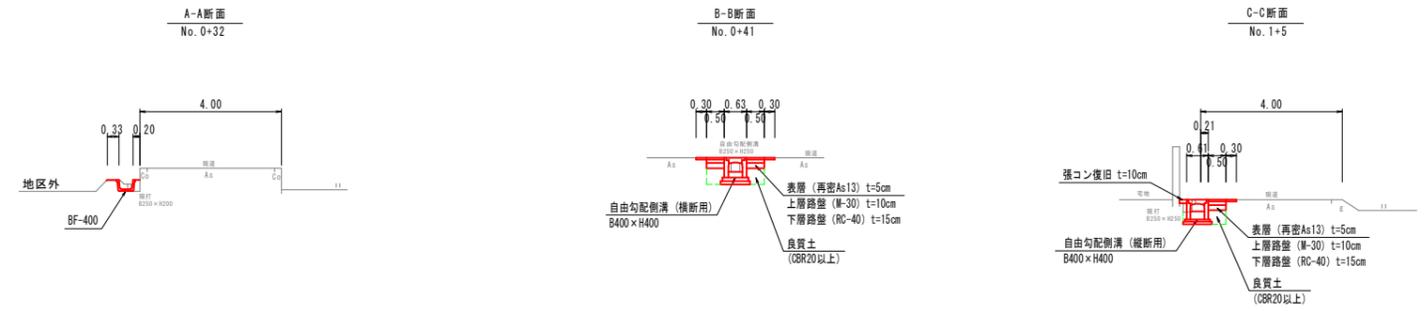
平面図 1:200



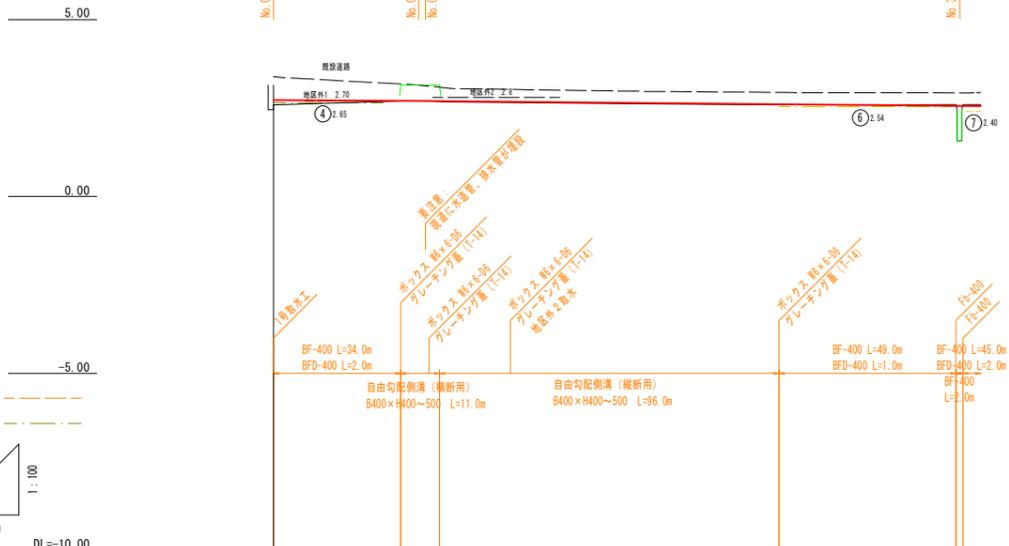
縦断面図
S=1:100



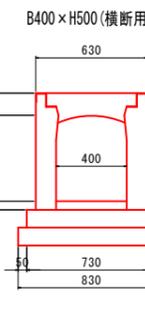
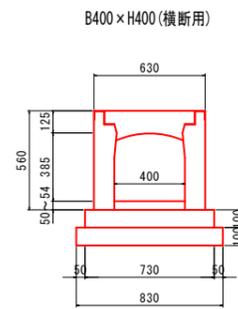
標準断面図 1:100



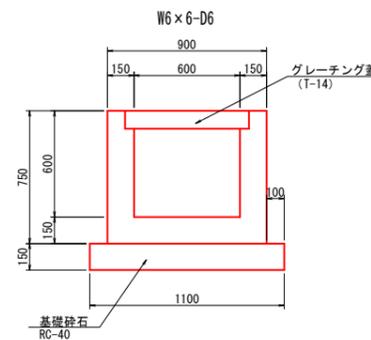
縦断面図



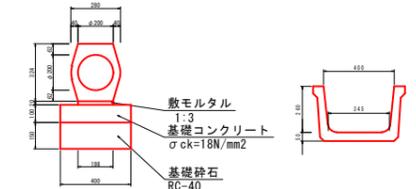
自由勾配側溝 S=1:20



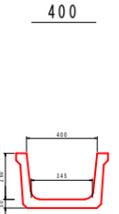
ボックス S=1:20



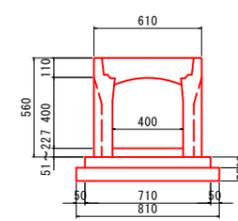
重圧管 φ200 S=1:20



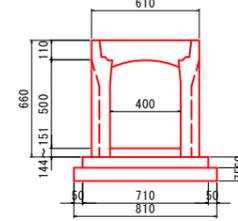
ベンチリウム S=1:20



B400 x H400 (縦断面)



B400 x H500 (縦断面)



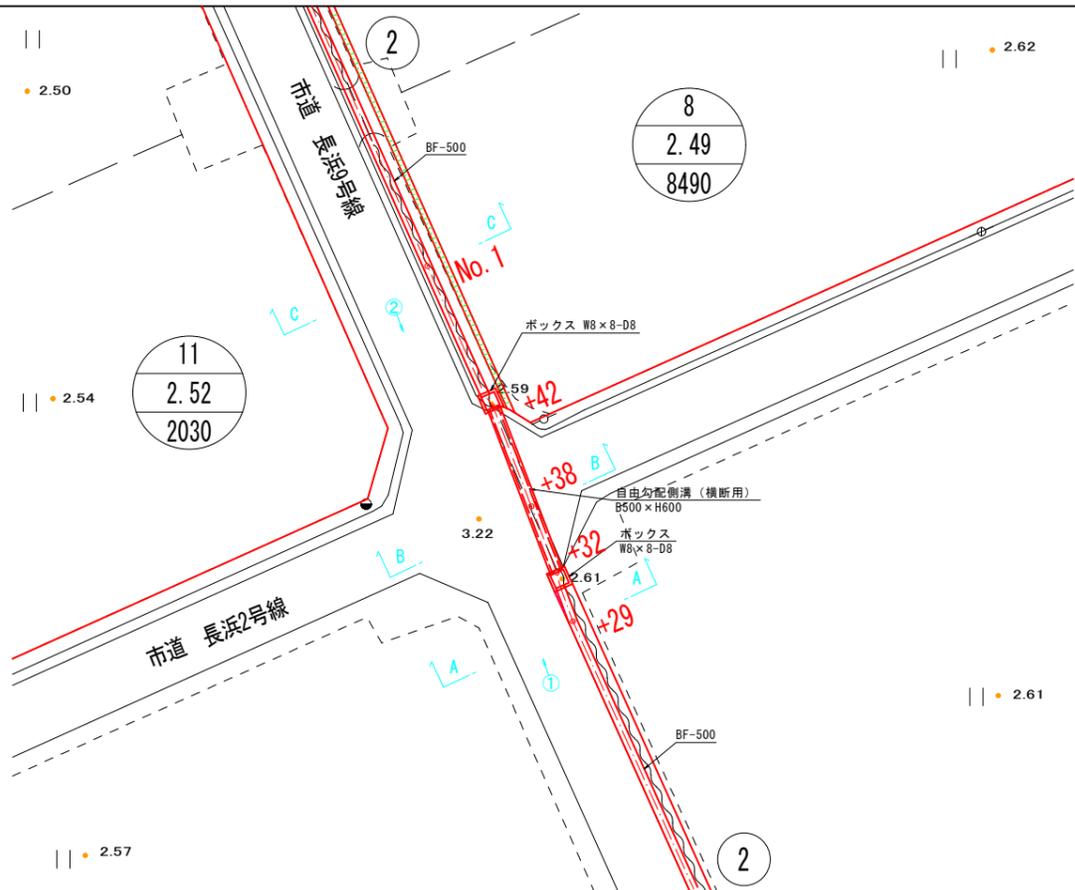
勾配	2.72% (L=34.0m), 2.70% (L=44.0m), 2.69% (L=50.0m), 2.65% (L=96.0m)			
計画高	2.72	2.70	2.69	2.65
地盤高	2.53	2.70	2.67	2.63
追加距離	0.0	44.0	50.0	100.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0
測点名	No.0	+44	No.1	No.2

実施

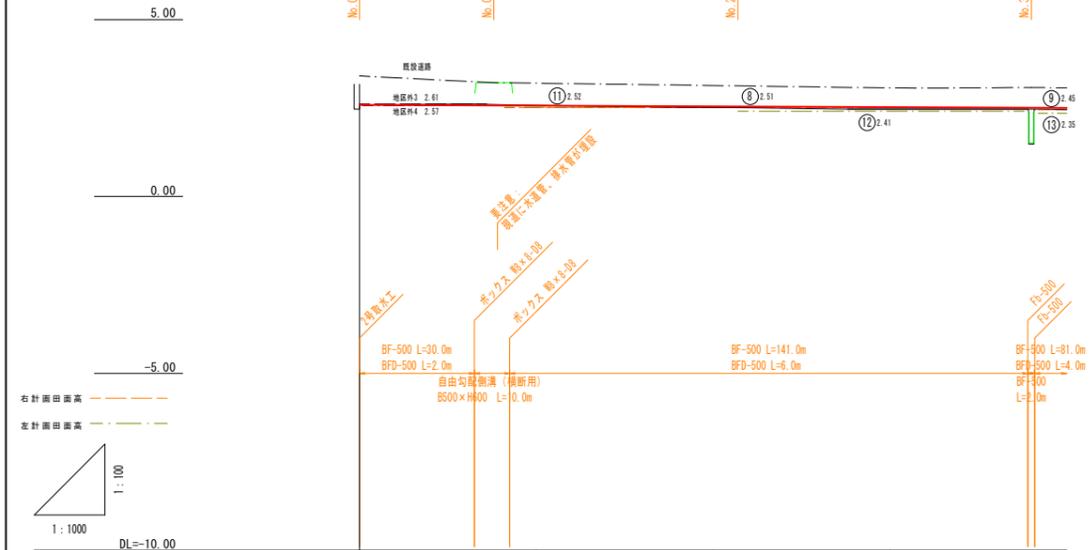
業務名	令和4年度 機関道 農地整備事業		
図面名	長浜地区 第2区画整理工事		
年月日	令和	年	月 日
尺度	図示	図面番号	8-1
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

道路横断工
2号水路No. 0+38付近

平面図 1:200



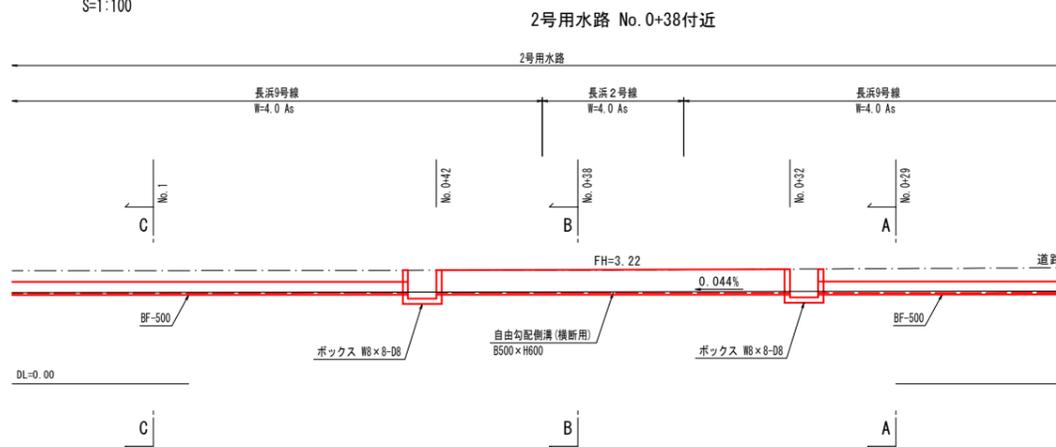
縦断面



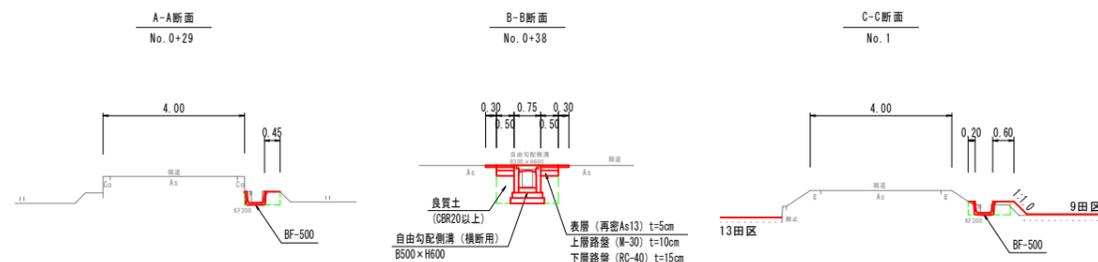
勾配	2.59			
計画高	2.59	2.57	2.55	2.52
地盤高	2.59	2.55	2.51	2.47
追加距離	0.0	50.0	100.0	150.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0
測点名	No.0	No.1	No.2	No.3

縦断面図

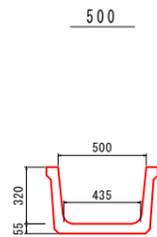
S=1:100



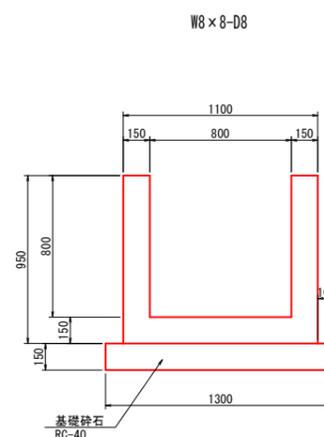
標準断面図 1:100



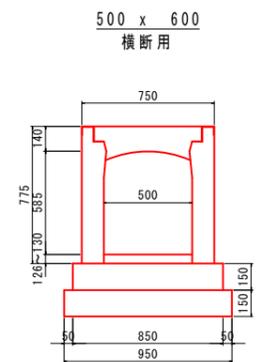
ベンチフリューム S=1:20



ボックス S=1:20



自由勾配側溝 S=1:20

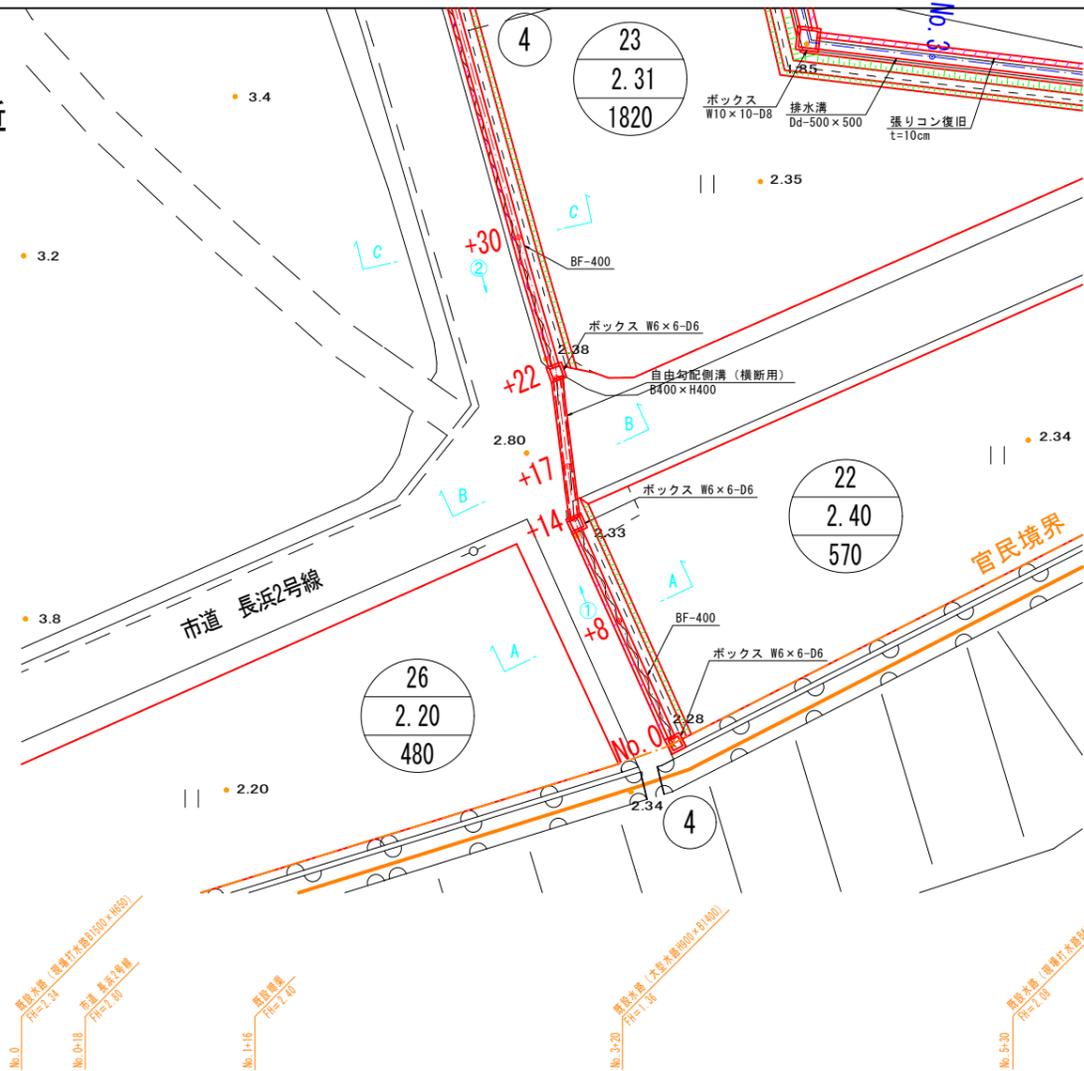


実施

業務名	令和4年度 機関道 農地整備事業		
図面名	長浜田地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和	年	月 日
尺度	図示	図面番号	8-2
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

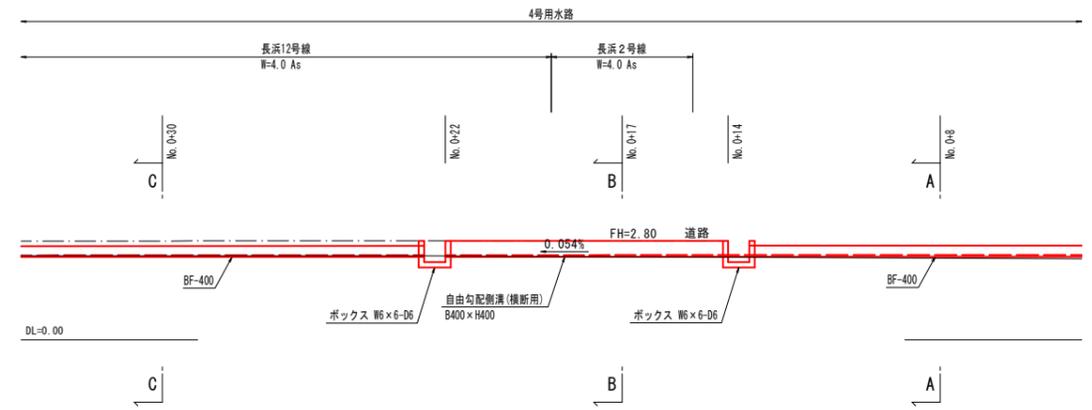
道路横断工
4号水路No. 0+18付近

平面図 1:200

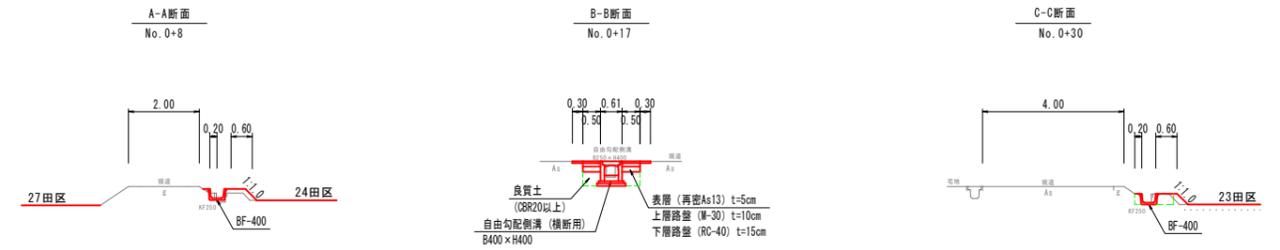


縦断面図

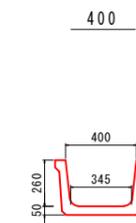
S=1:100



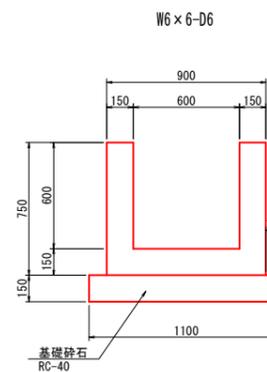
標準断面図 1:100



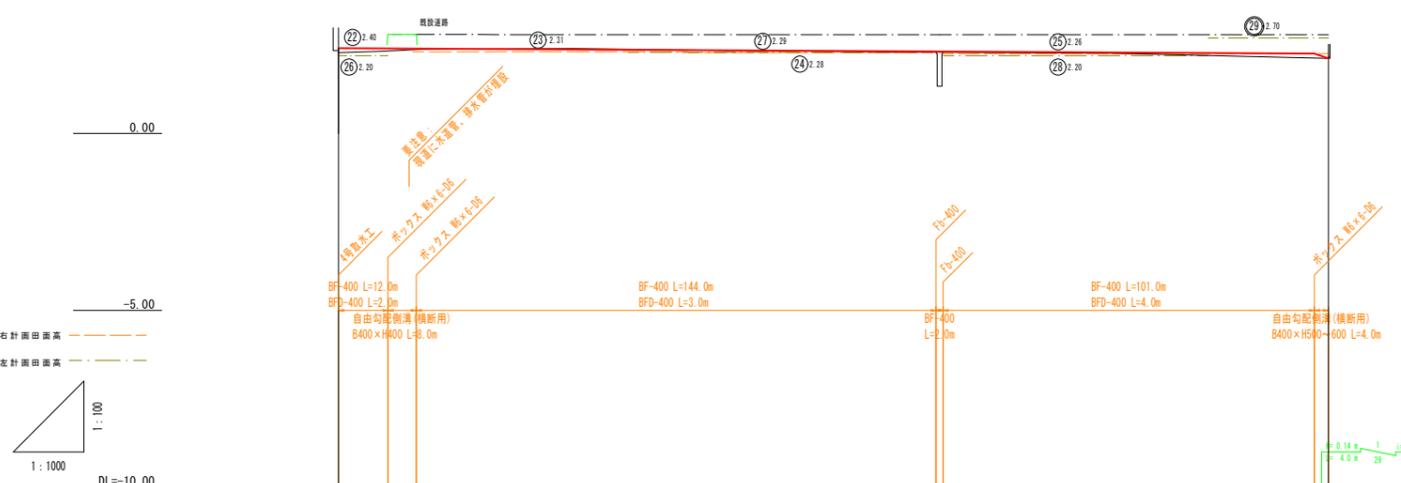
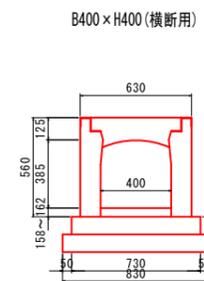
ベンチフリューム S=1:20



ボックス S=1:20



自由勾配側溝 S=1:20



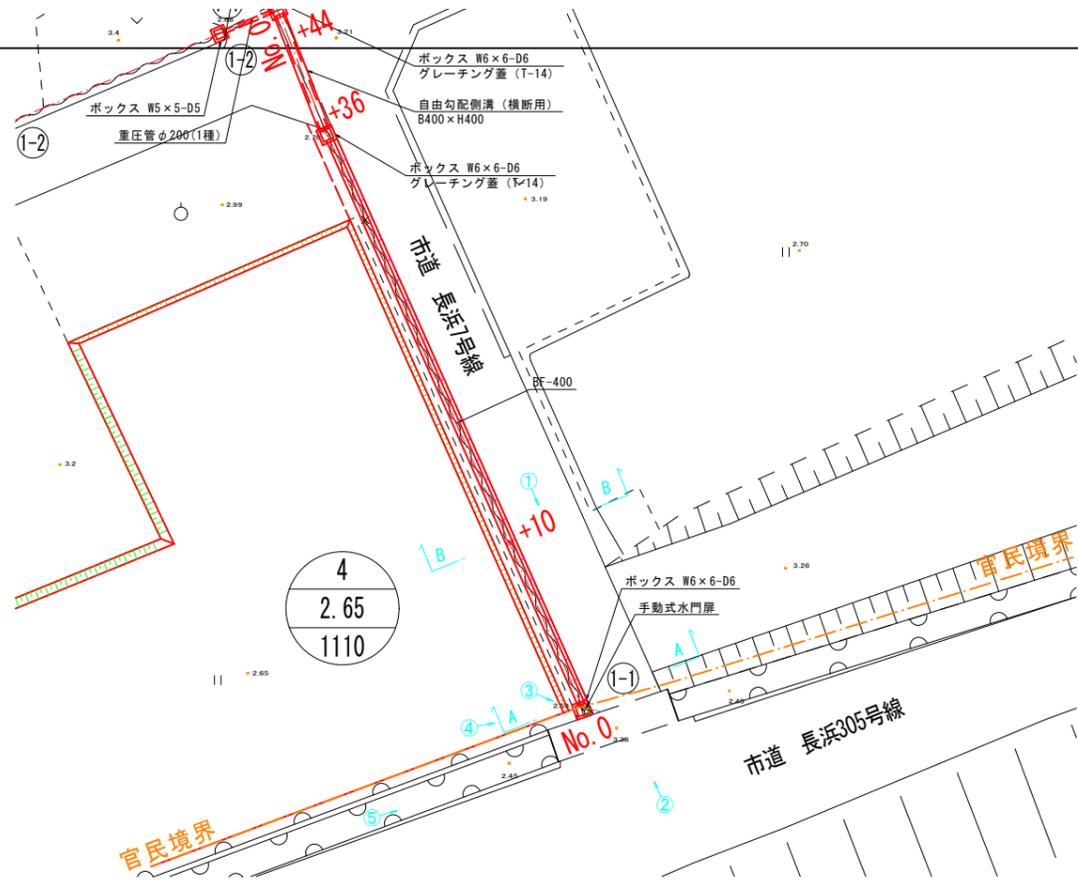
勾配	0.15% (L=276.0m) / 0.054% (L=184.0m) / 0.15% (L=112.0m)						
計画高	2.41	2.38	2.36	2.32	2.30	2.27	2.26
地盤高	2.23	2.33	2.35	2.31	2.28	2.19	2.13
追加距離	0.0	50.0	100.0	150.0	200.0	250.0	276.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	30.0
測点名	No.0	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	+26 +30

実施

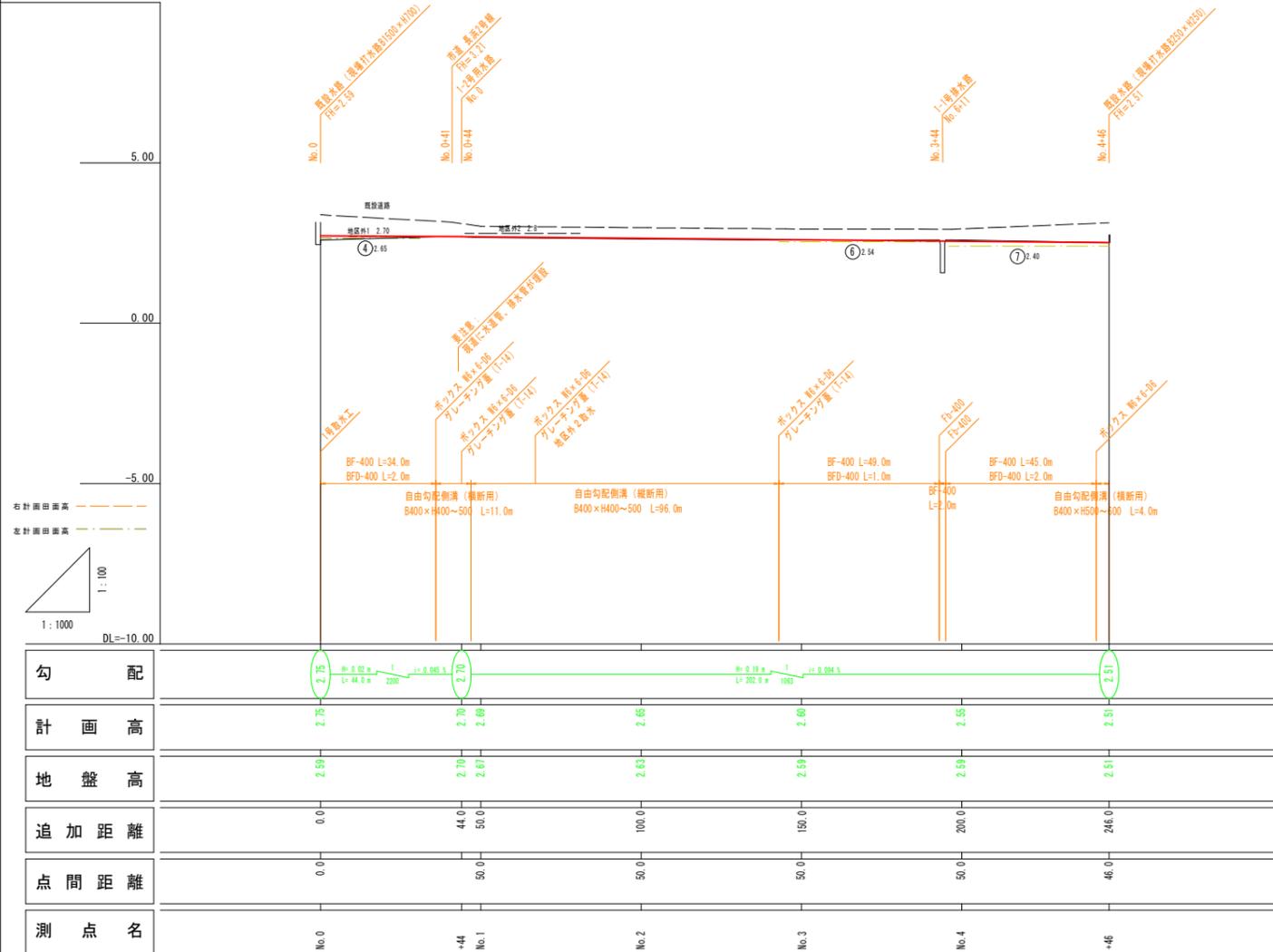
業務名	令和4年度 機関道 農地整備事業		
図面名	長浜地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和	年	月 日
尺度	図示	図面番号	8-4
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

1号取水工 (1-1号用水路)

平面図 1:200

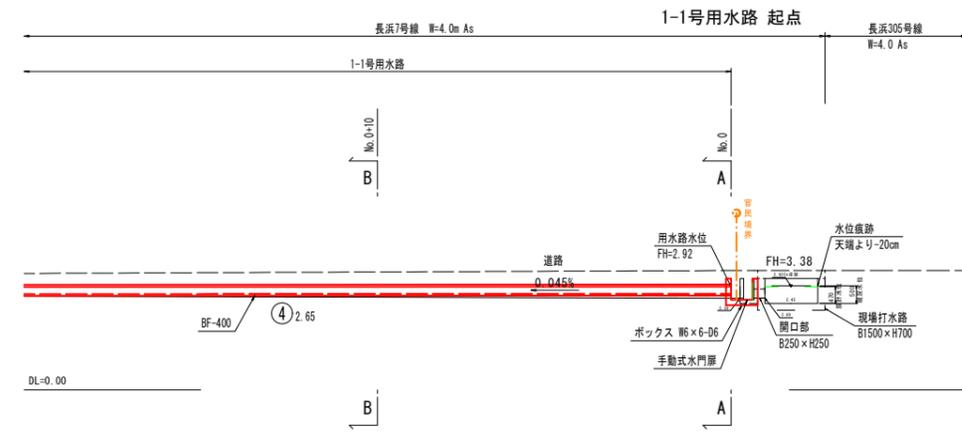


縦断面図

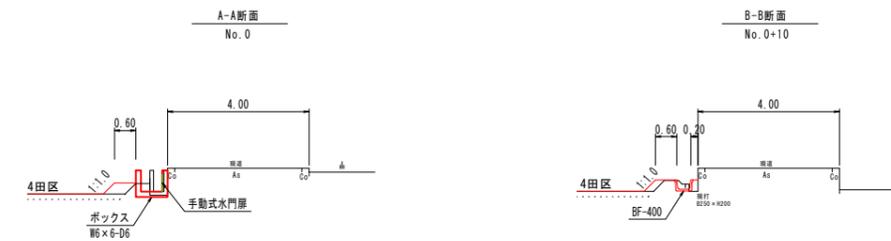


縦断面図

S=1:100

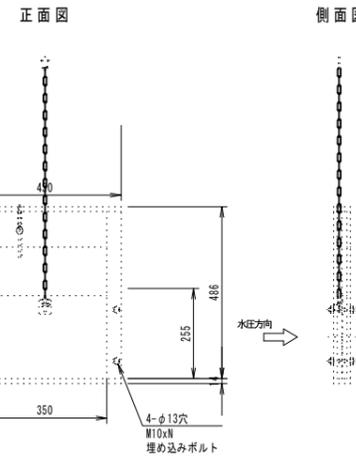


標準断面図 1:100



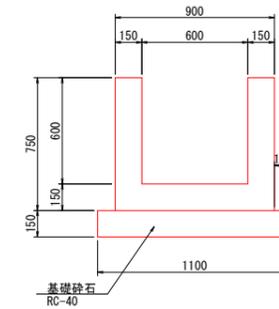
手動式水門扉 S=1:10

(参考: CBC3-350×235)



ボックス S=1:20

W6×6-D6



ベンチフリューム S=1:20

400

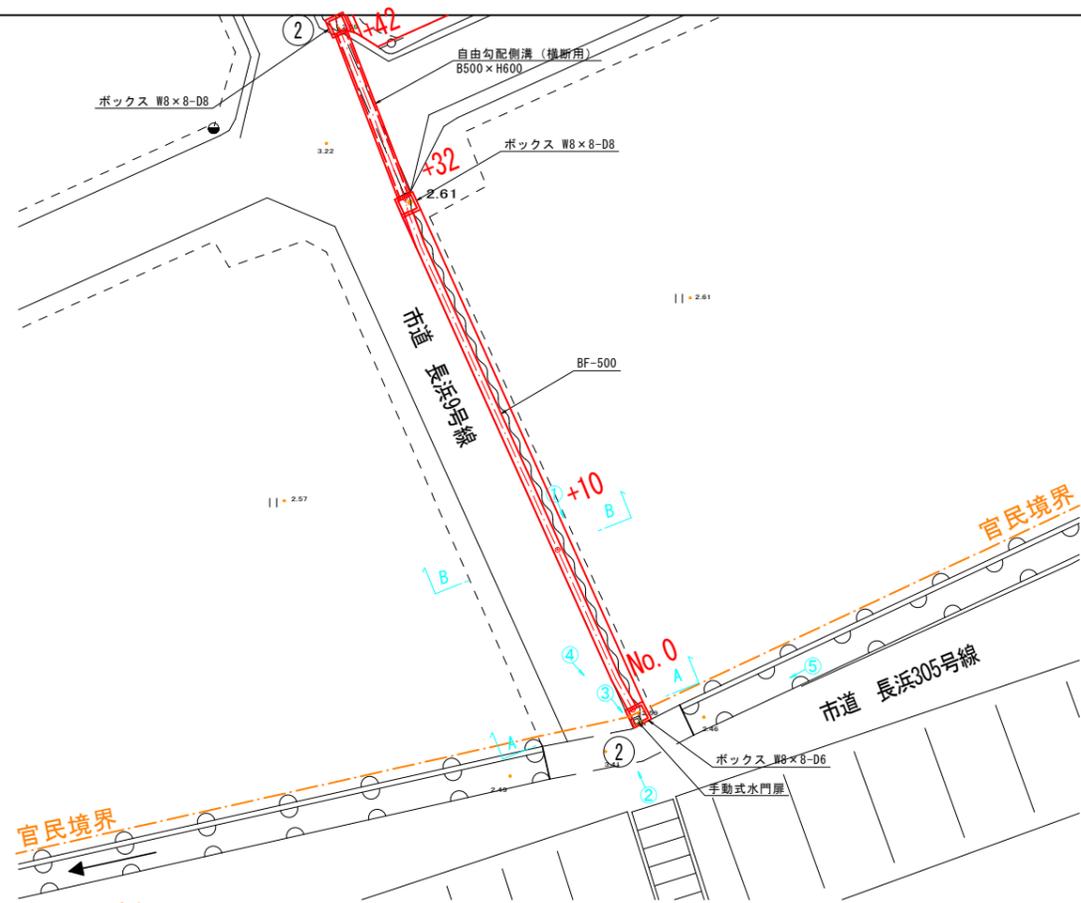


実施

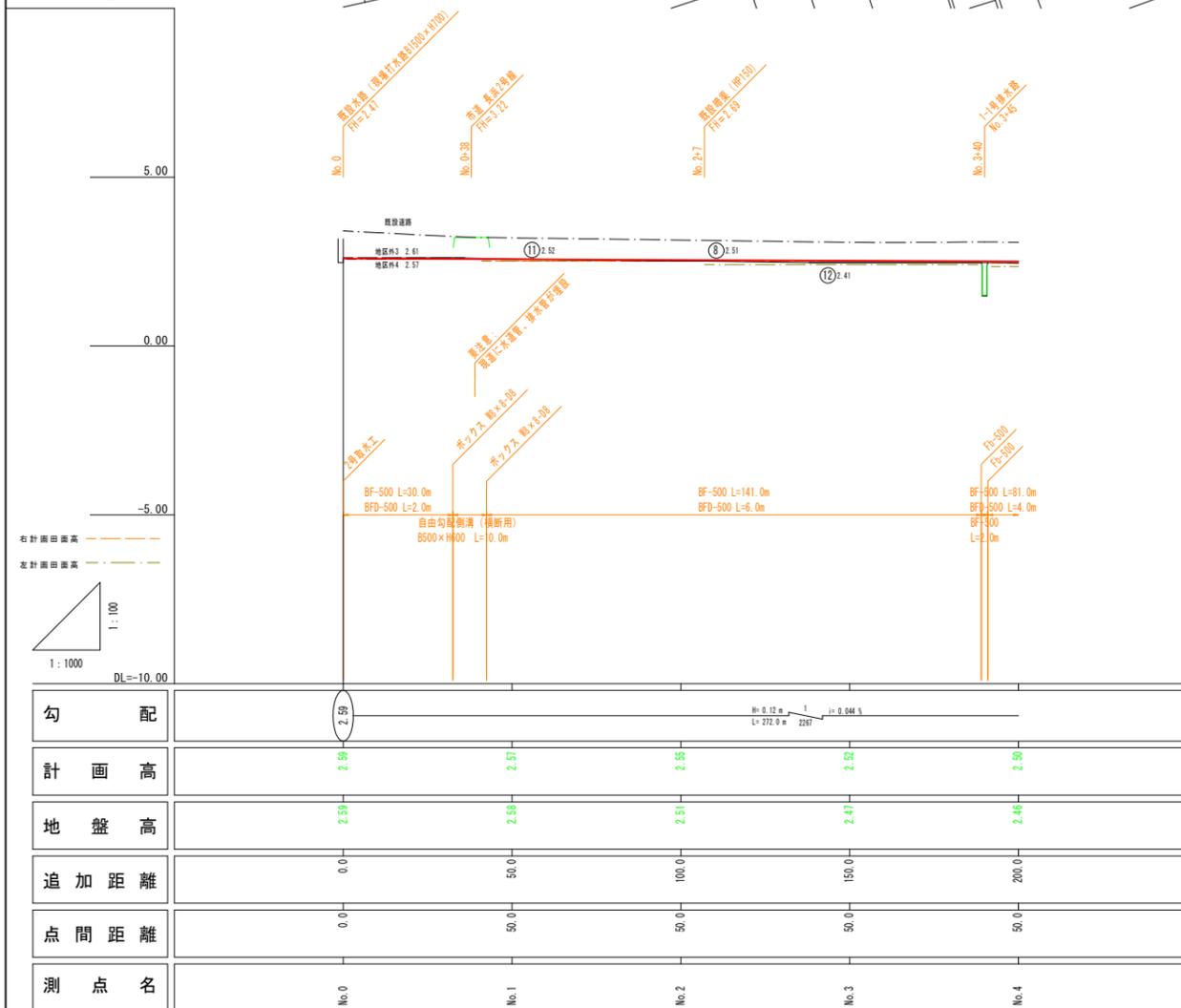
業務名	令和4年度 橋樑関連 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2区画区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日	図面番号	10-1
尺度	図示	図面番号	10-1
会社名	島根県農林土木整備事務所		
事務所名	島根県農林土木整備事務所		

2号取水工
2号用水路

平面図 1:200

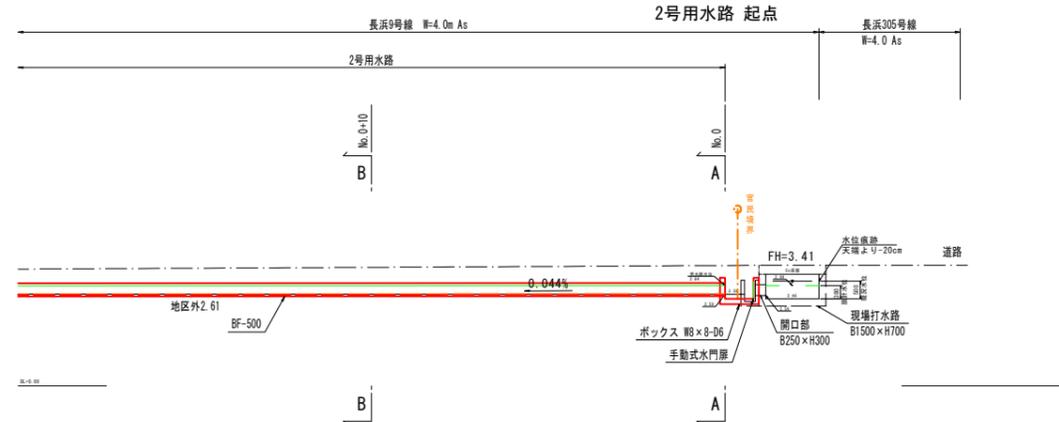


縦断面図

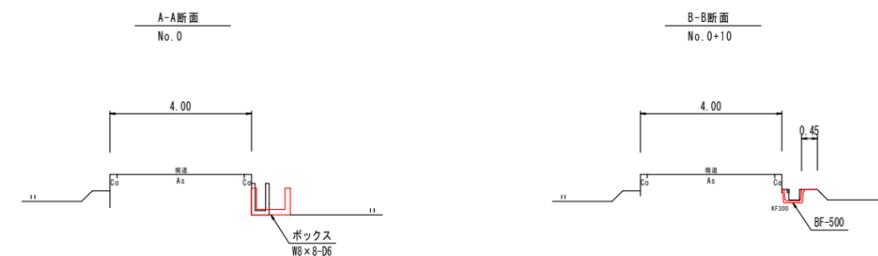


縦断面図

S=1:100

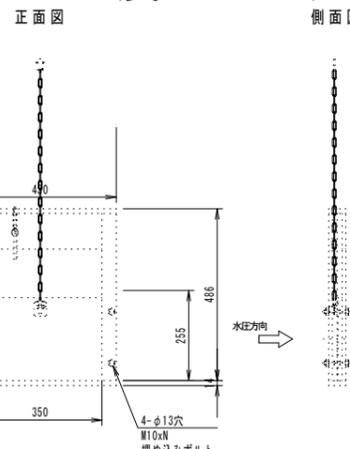


標準断面図 1:100

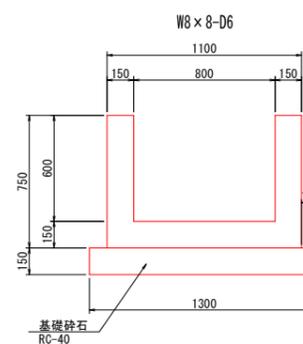


手動式水門扉 S=1:10
(別途工事)

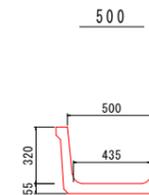
(参考: CBC3-350x235)



ボックス S=1:20



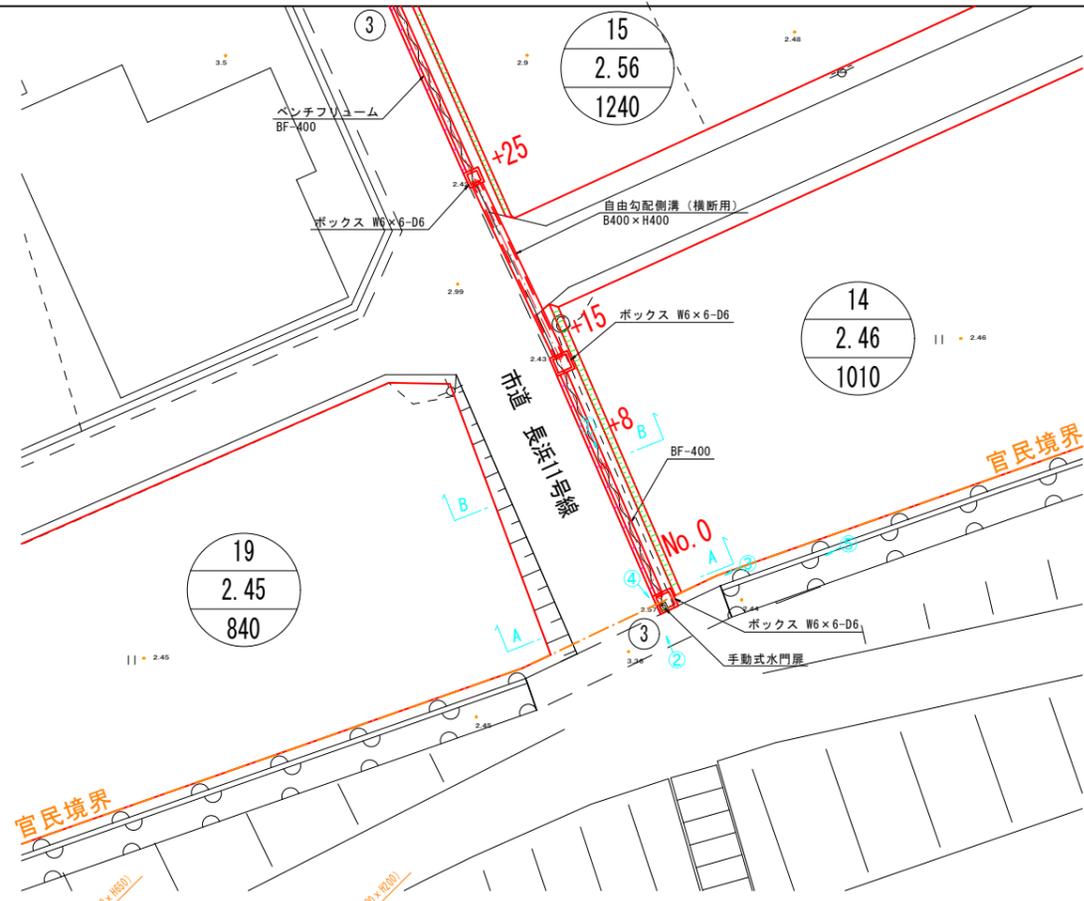
ベンチフリューム S=1:20



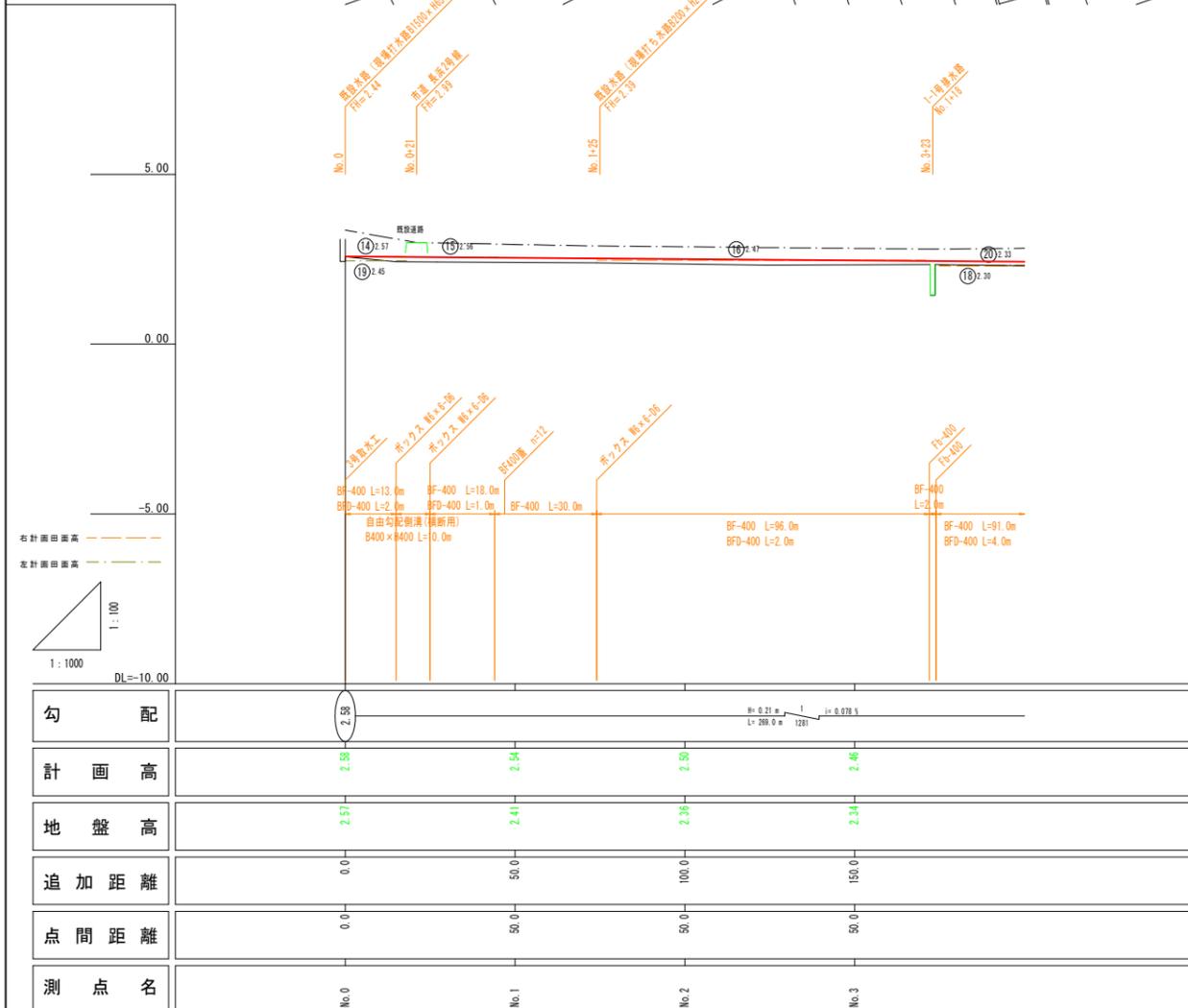
実施

業務名	令和4年度 機構関連 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和	年	月 日
尺度	図示	図面番号	10-2
会社名			
事務所名	鳥根農林中央農士整備事務所		

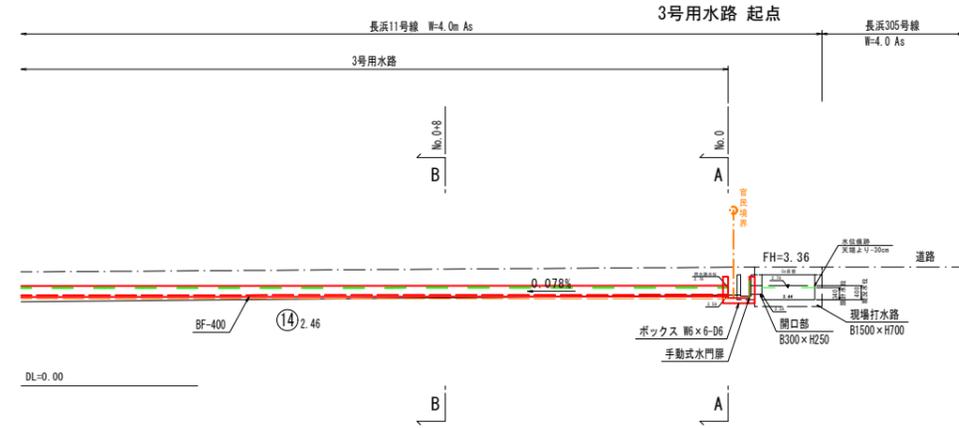
3号取水工
3号用水路
平面図 1:200



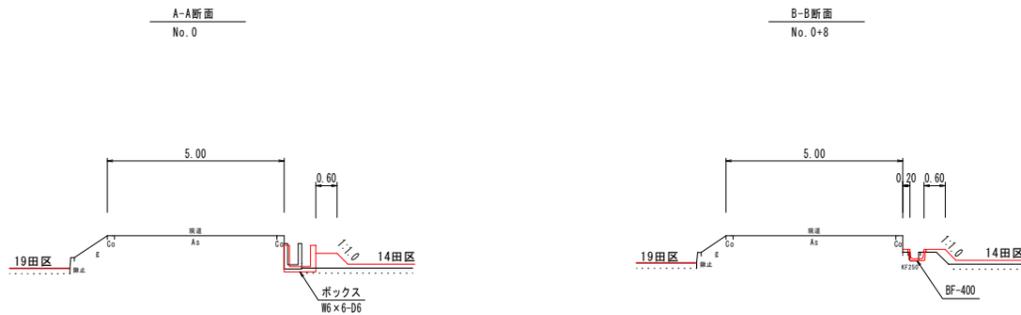
縦断面



縦断面図
S=1:100

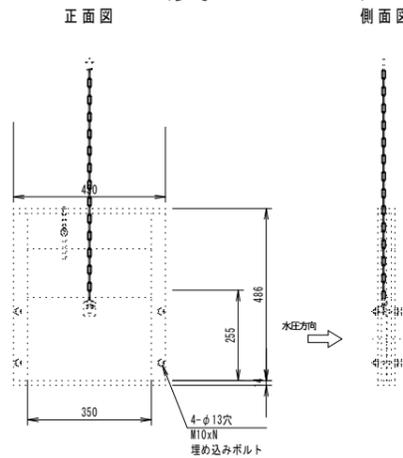


標準断面図 1:100

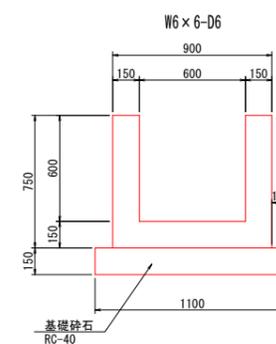


手動式水門扉 S=1:10
(別途工事)

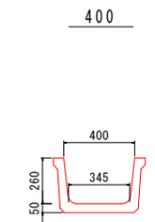
(参考: CBC3-350×235)



ボックス S=1:20



ベンチフリューム S=1:20



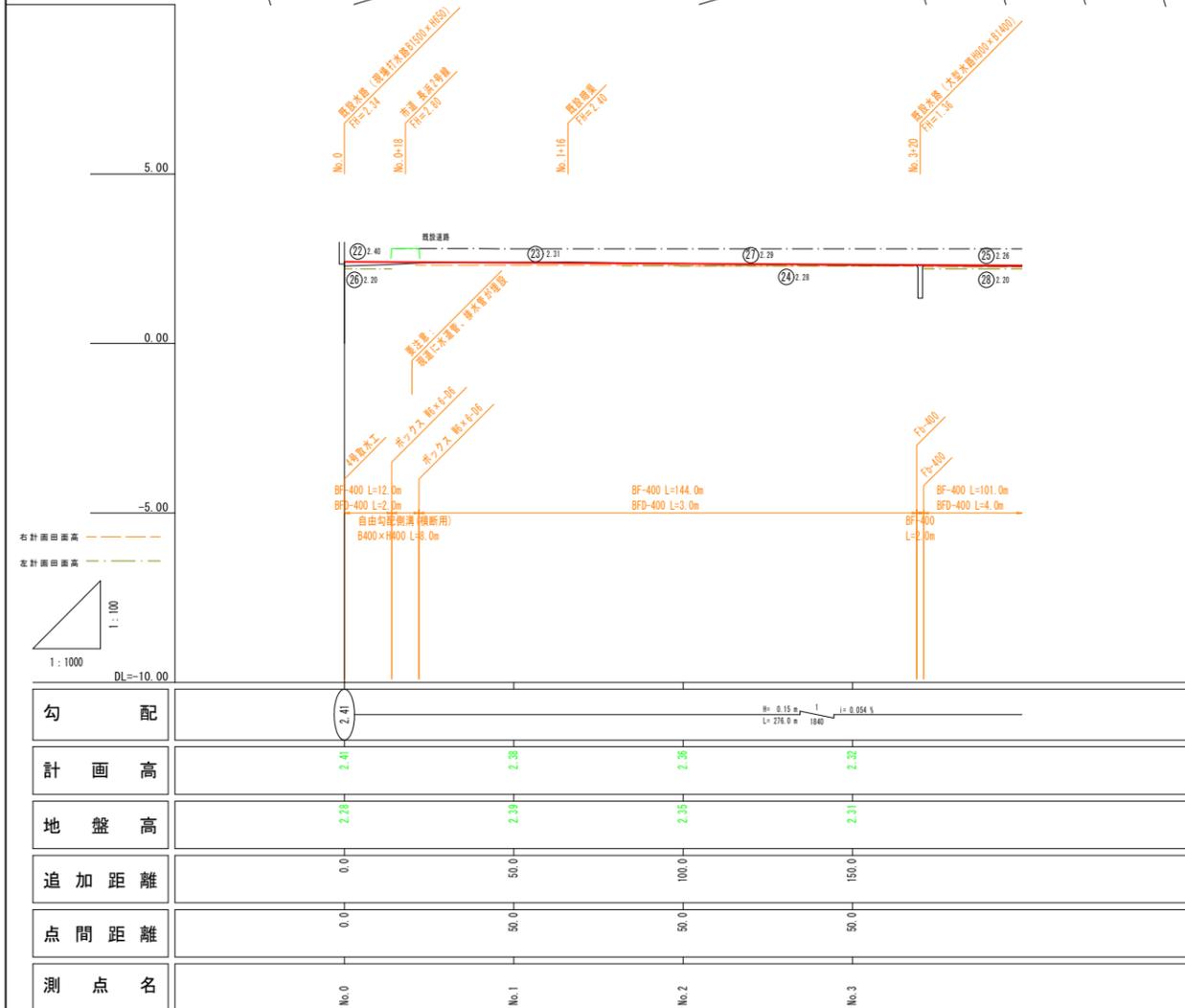
実施

業務名	令和4年度 機関関連 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2区區画整理工事		
年月日	令和	年	月 日
尺度	図示	図面番号	10-3
会社名			
事務所名	島根県農林士整備事務所		

4号取水工
4号用水路
平面図 1:200

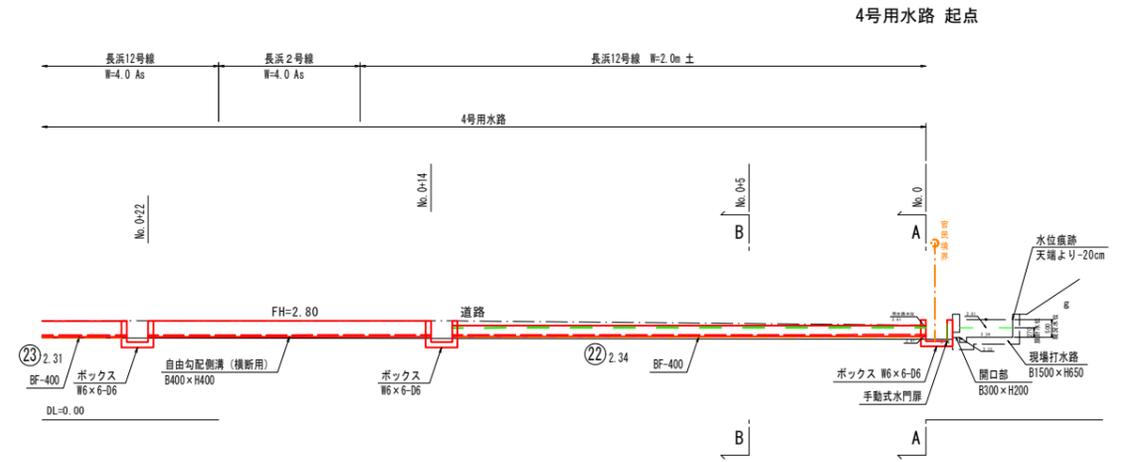


縦断面



縦断面図

S=1:100

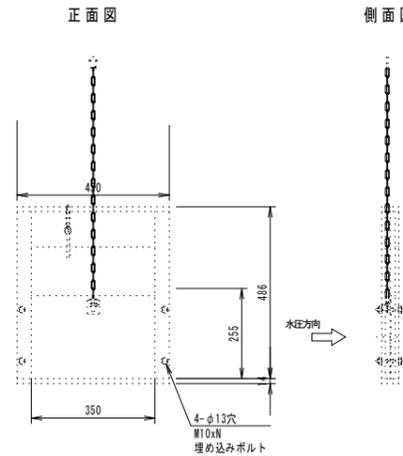


標準断面図 1:100



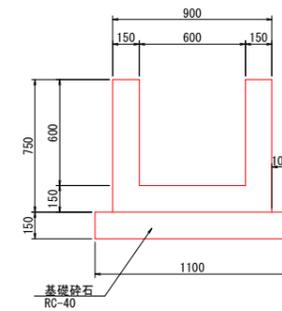
手動式水門扉 S=1:10
(別途工事)

(参考: CBC3-350 x 235)



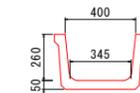
ボックス S=1:20

W6 x 6-D6



ベンチリウム S=1:20

400



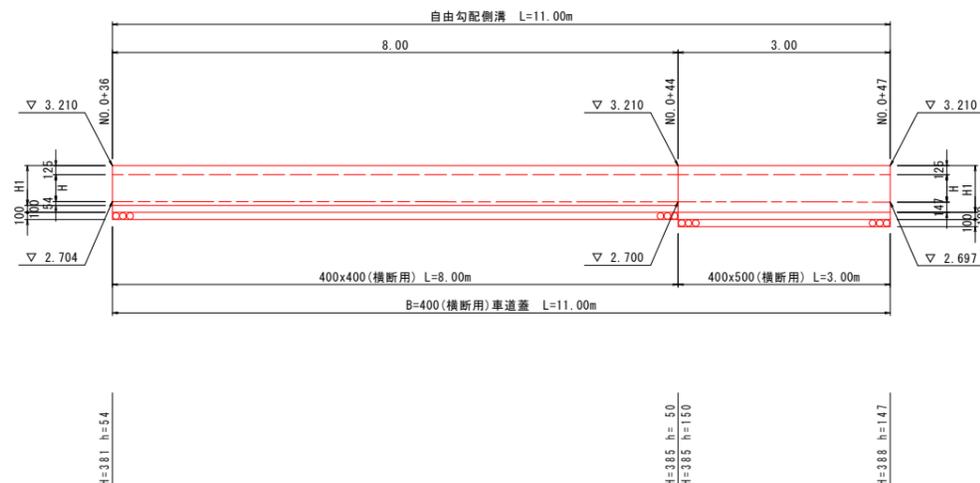
実施

業務名	令和4年度 機械関連 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	10-4
会社名			
事務所名	島根県農林土木整備事務所		

自由勾配側溝

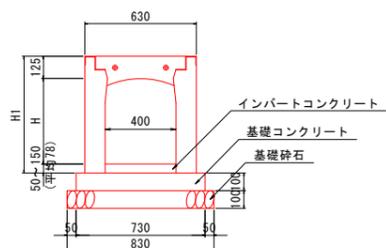
S=1:50

1-1号水路
No. 0+36~No. 0+47



DL=0.00

B=400 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
400x 400	385	560
400x 500	485	660

1-1号水路

一式当り

名称	規格	単位	数量	
自由勾配側溝	400x400 (横断用)	m	8.00	
	400x500 (横断用)	m	3.00	
蓋	グレーチング蓋	400 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	5.00
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.344	
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.803	
基礎型枠		m ²	2.200	
基礎砕石	RC-40 t=0.100	m ²	9.130	
床堀		m ²	-	
埋戻		m ³	-	
基面整正		m ²	-	

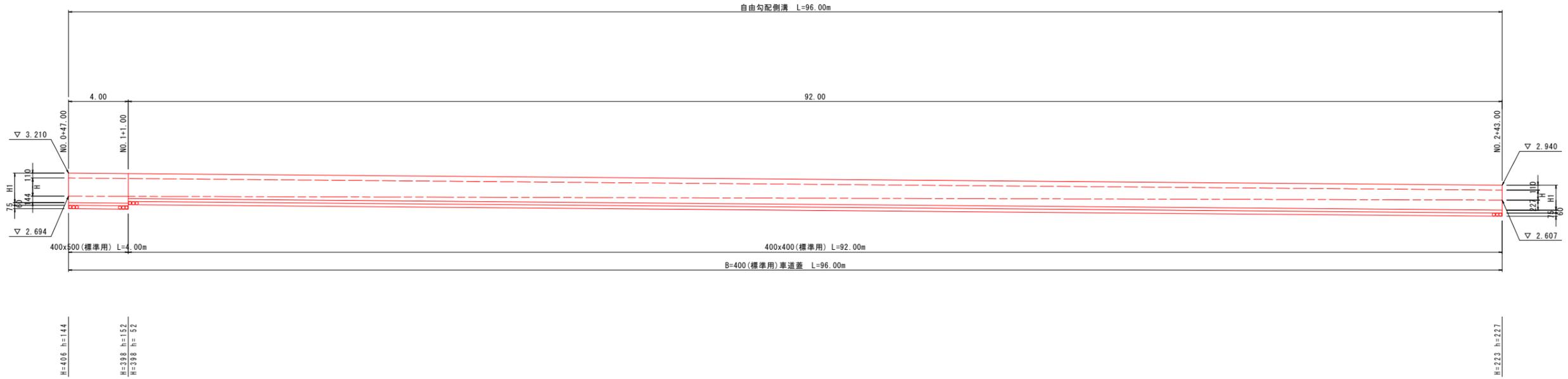
実施

業務名	令和4年度 機橋開通 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	11 - 3
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

自由勾配側溝

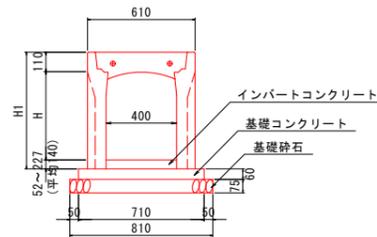
1-1号水路
No. 0+47~No. 2+43

SH=1:150
SV=1:50



DL=0.00

B=400 (縦断用)



寸法表

規格	H	H1
400x 400	400	560
400x 500	500	660

1-1号水路

名称		規格	単位	数量
自由勾配側溝	自由勾配側溝	400x400 (縦断用)	m	92.00
	自由勾配側溝	400x500 (縦断用)	m	4.00
蓋	コンクリート蓋	400 車道用 (L=0.50m)	枚	78.00
	グレーチング蓋	400 T-14 (L=1.00m)	枚	9.00
インバートコンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	5.371
基礎コンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	4.090
基礎型枠			m^2	11.520
基礎碎石		RC-40 t=0.075	m^2	77.760
床 掘			m^3	-
埋 戻			m^3	-
基面修正			m^2	-

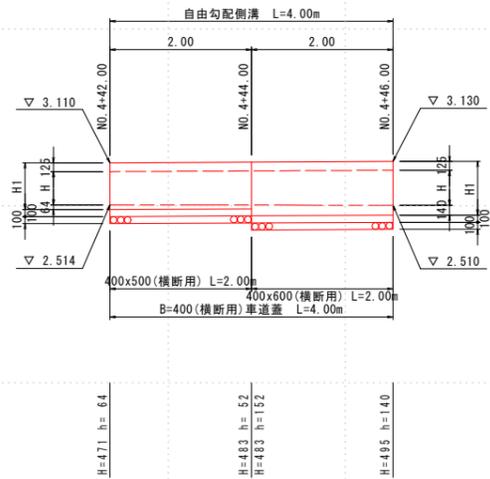
実施

業務名	令和4年度 機橋開通 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2区画区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	11 - 4
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

自由勾配側溝

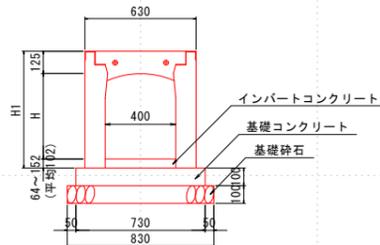
1-1号水路
No. 4+42~No. 4+46

S=1:50



DL=0.00

B=400 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
400x 500	485	660
400x 600	585	760

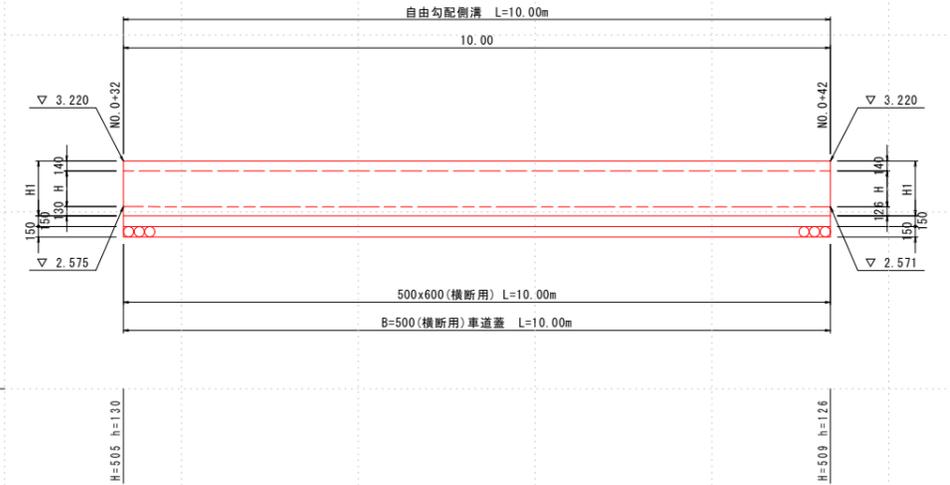
1-1号水路

名称		規格	単位	数量
自由勾配側溝	400x500 (横断用)	400x500 (横断用)	m	2.00
	400x600 (横断用)	400x600 (横断用)	m	2.00
蓋	グレーチング蓋	400 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	2.00
一式当り				
インパートコンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.163
基礎コンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.292
基礎型枠			m ²	0.800
基礎砕石		RC-40 t=0.100	m ²	3.320
床掘			m ³	-
埋戻			m ³	-
基面修正			m ²	-

自由勾配側溝

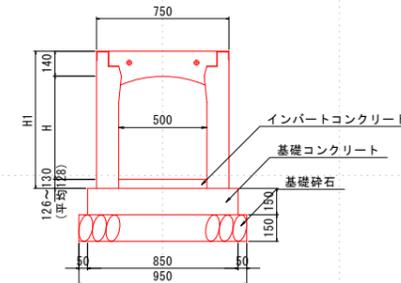
2号水路
No. 0+32~No. 0+42

S=1:50



DL=0.00

B=500 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
500x 600	585	775

2号水路

名称		規格	単位	数量
自由勾配側溝	500x600 (横断用)	500x600 (横断用)	m	10.00
	グレーチング蓋	500 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	5.00
一式当り				
インパートコンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.640
基礎コンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.275
基礎型枠			m ²	3.000
基礎砕石		RC-40 t=0.150	m ²	9.500
床掘			m ³	-
埋戻			m ³	-
基面修正			m ²	-

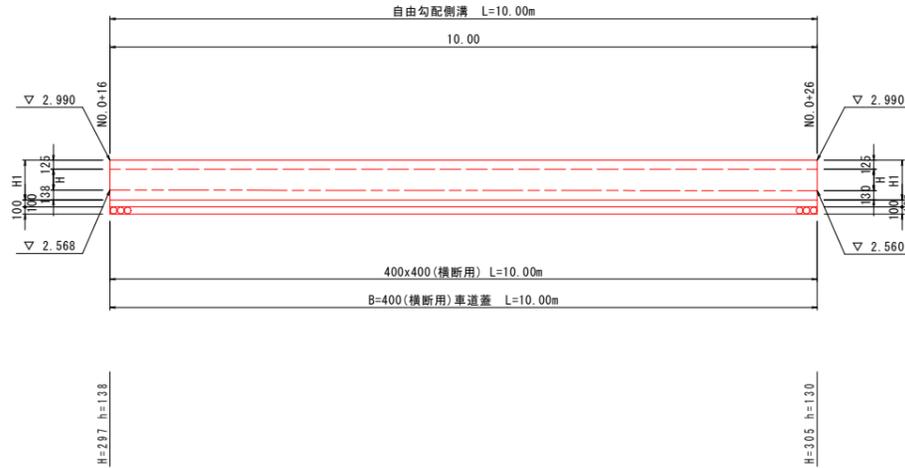
実施

業務名	令和4年度 機橋開通 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	11 - 5
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

自由勾配側溝

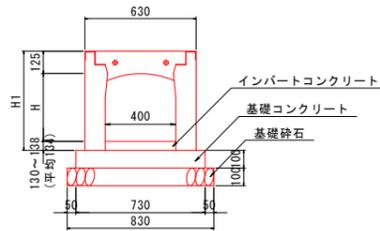
3号水路
No. 0+15~No. 0+25

S=1:50



DL=0.00

B=400 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
400x 400	385	560

3号水路

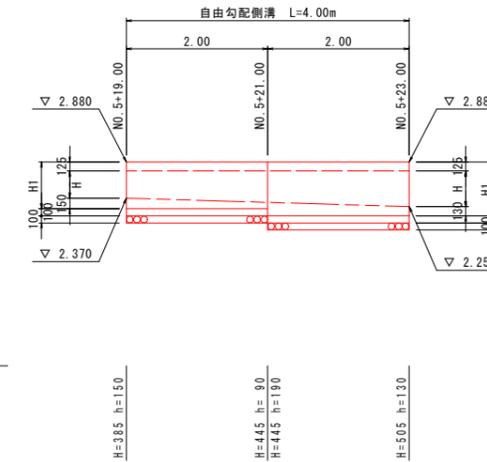
一式当り

名称	規格	単位	数量
自由勾配側溝	400x400 (横断用)	m	10.00
蓋	グレーチング蓋 400 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	5.00
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.536
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.730
基礎型枠		m ²	2.000
基礎砕石	RC-40 t=0.100	m ²	8.300
床掘		m ³	-
埋戻		m ³	-
基面整正		m ²	-

自由勾配側溝

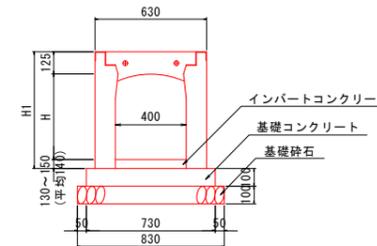
3号水路
No. 5+19~No. 5+23

S=1:50



DL=0.00

B=400 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
400x 500	485	660
400x 600	585	760

3号水路

一式当り

名称	規格	単位	数量
自由勾配側溝	400x500 (横断用)	m	2.00
	400x600 (横断用)	m	2.00
蓋	グレーチング蓋 400 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	2.00
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.224
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.292
基礎型枠		m ²	0.800
基礎砕石	RC-40 t=0.100	m ²	3.320
床掘		m ³	-
埋戻		m ³	-
基面整正		m ²	-

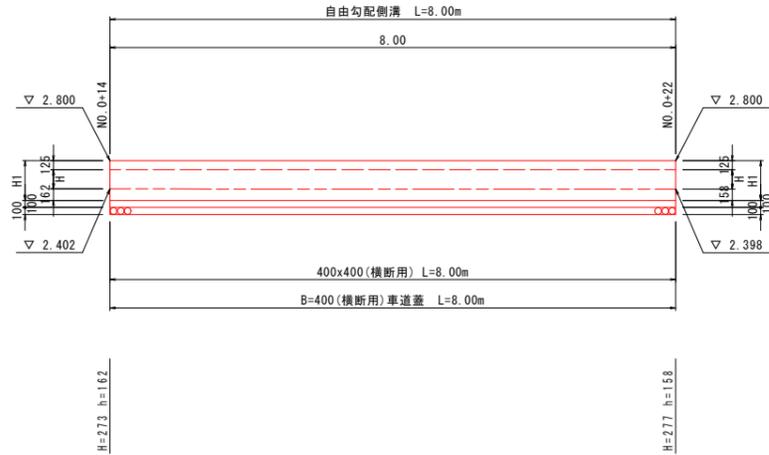
実施

業務名	令和4年度 機関開道 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	11 - 6
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

自由勾配側溝

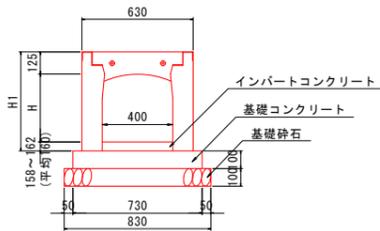
4号用水路
No. 0+14~No. 0+22

S=1:50



DL=0.00

B=400 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
400x 400	385	560

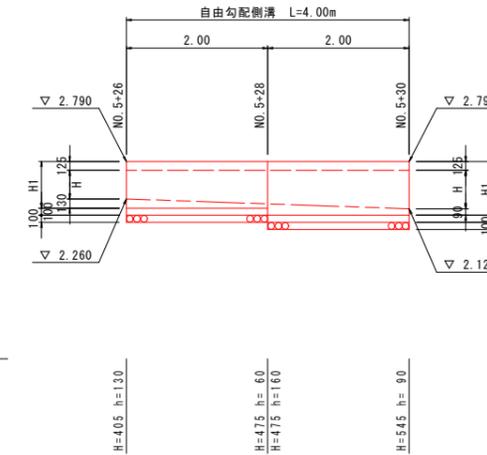
4号用水路

名称		規格	単位	数量
自由勾配側溝		400x400 (横断用)	m	8.00
蓋	グレーチング蓋	400 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	4.00
インバートコンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ²	0.512
基礎コンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ²	0.584
基礎型枠			m ²	1.600
基礎砕石		RC-40 t=0.100	m ²	6.640
床掘			m ³	-
埋戻			m ³	-
基面整正			m ²	-

自由勾配側溝

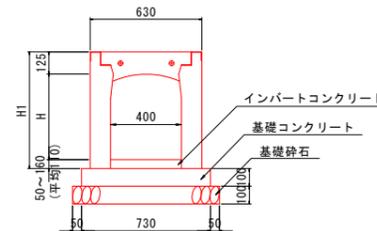
4号用水路
No. 5+26~No. 5+30

S=1:50



DL=0.00

B=400 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
400x 500	485	660
400x 600	585	760

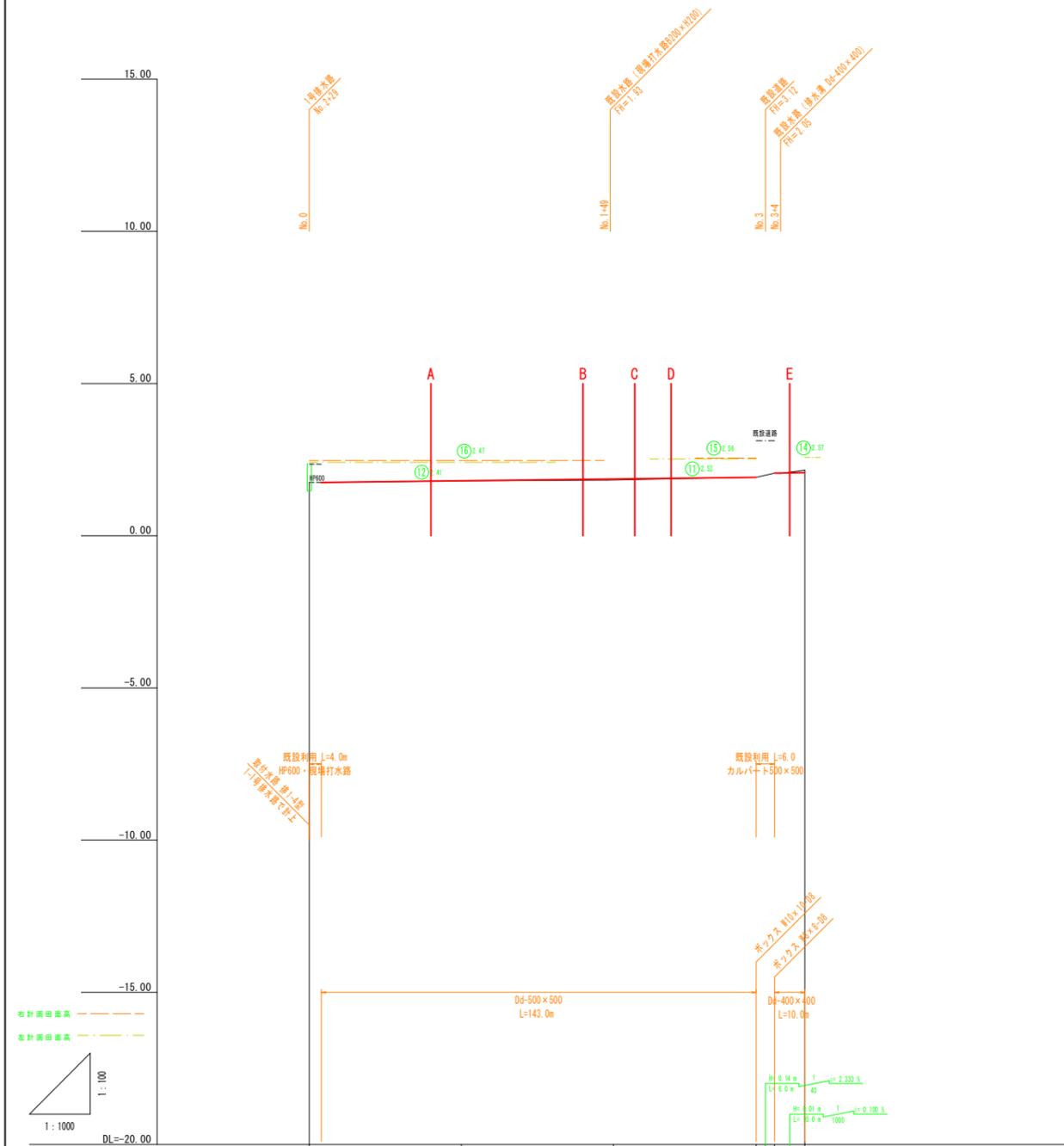
4号用水路

名称		規格	単位	数量
自由勾配側溝		400x500 (横断用)	m	2.00
		400x600 (横断用)	m	2.00
蓋	グレーチング蓋	400 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	2.00
インバートコンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ²	0.176
基礎コンクリート		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ²	0.292
基礎型枠			m ²	0.800
基礎砕石		RC-40 t=0.100	m ²	3.320
床掘			m ³	-
埋戻			m ³	-
基面整正			m ²	-

実施

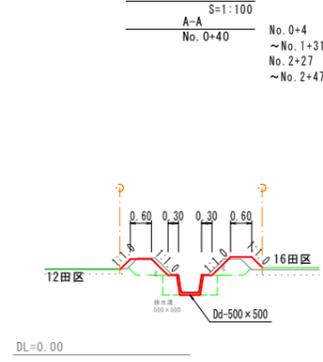
業務名	令和4年度 機関道 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
図面内容	自由勾配側溝 (4号用水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	11 - 7
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		

3号排水路



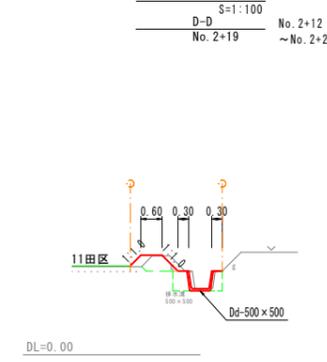
勾配	1:7.5 (L=147.0m) 1:8.0 (L=147.0m) 1:8.7 (L=147.0m) 1:8.8 (L=147.0m) 1:8.0 (L=147.0m) 1:8.0 (L=147.0m)				
計画高	1.75	1.81	1.87	1.88	2.07
地盤高	1.75	1.80	1.83	1.92	2.16
追加距離	0.0	50.0	100.0	147.0	163.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	13.0
測点名	No.0	No.1	No.2	No.3 No.4 No.7	No.13

標準断面図



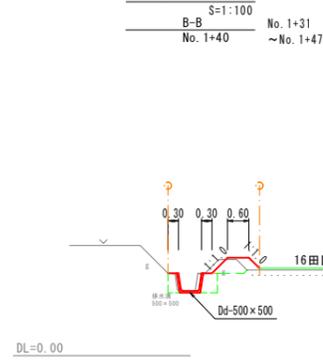
10m当り		
表土剥取	0.5	m3
床掘	-	m3
埋戻	14.6	m3
盛土	9.5	m3
盛土法面整形	22.3	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	5.5	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図



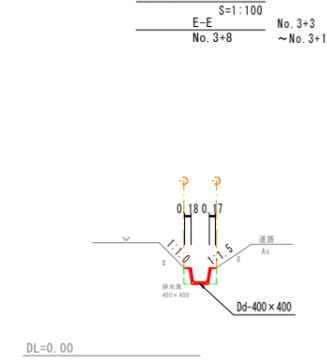
10m当り		
表土剥取	0.4	m3
床掘	-	m3
埋戻	8.7	m3
盛土	4.5	m3
盛土法面整形	10.6	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	5.5	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図



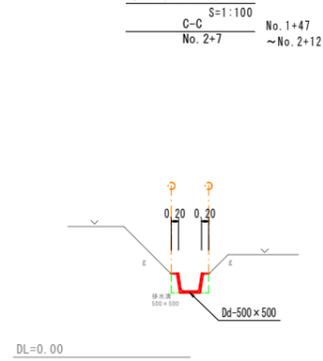
10m当り		
表土剥取	0.4	m3
床掘	-	m3
埋戻	8.3	m3
盛土	4.5	m3
盛土法面整形	10.5	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	5.5	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図



10m当り		
表土剥取	-	m3
床掘	2.4	m3
埋戻	1.7	m3
盛土	0.1	m3
盛土法面整形	0.6	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	4.4	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図



10m当り		
表土剥取	-	m3
床掘	2.8	m3
埋戻	2.1	m3
盛土	-	m3
盛土法面整形	-	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	5.5	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

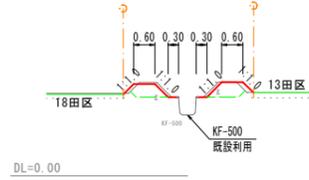
実施

業務名	令和4年度 環境関連 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (3号排水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	4-4
会社名	鳥根農出雲県土整備事務所		
事務所名	鳥根農出雲県土整備事務所		

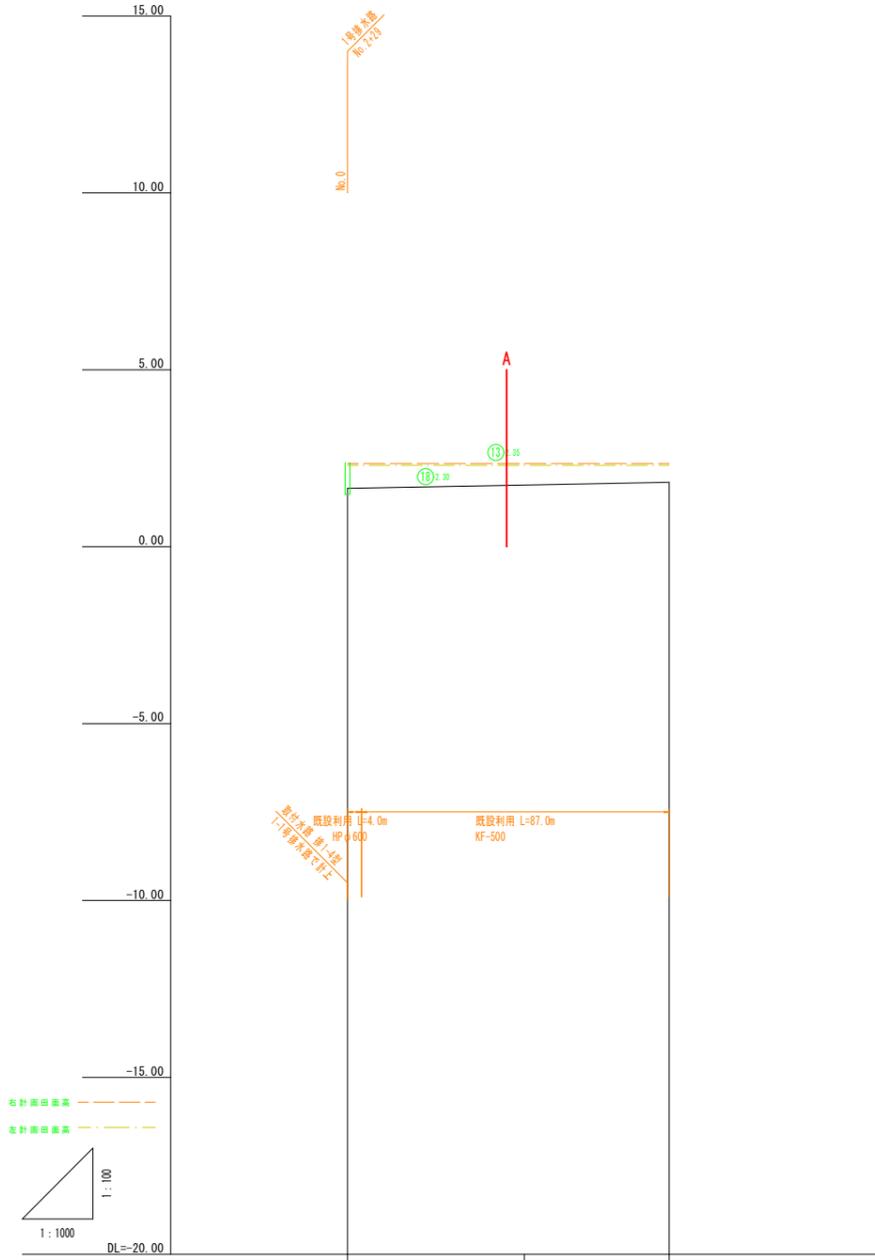
4号排水路

標準断面図

A-A S=1:100 No.0+4 ~No.1+41



10m当り		
表土剥取	0.3	m3
床 掘	-	m3
"	7.2	m3
"	-	m3
埋 戻	-	m3
"	-	m3
"	-	m3
盛 土	7.2	m3
盛土法面整形	19.7	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	-	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

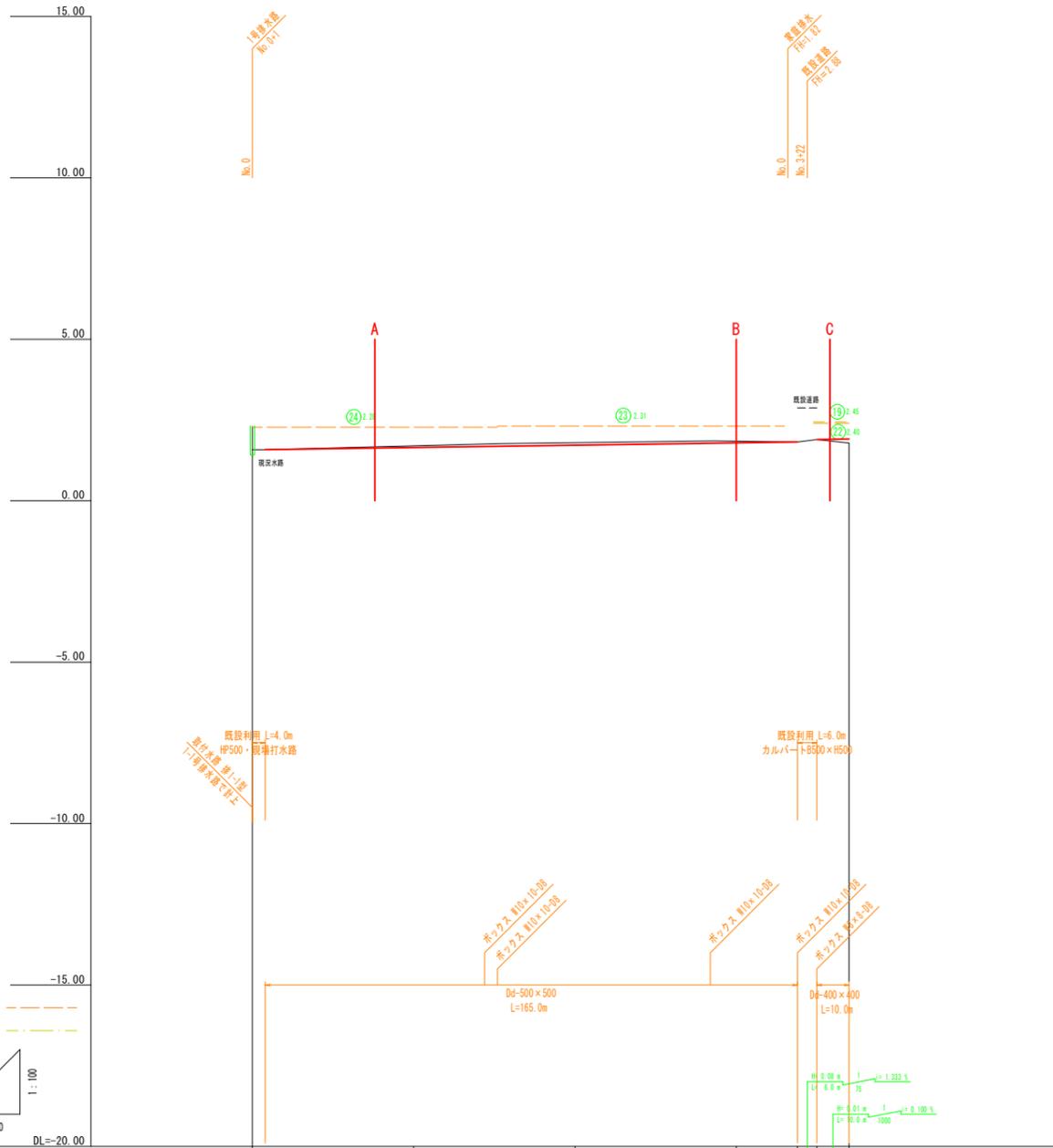


勾 配	1.65	0.17	1.82
計 画 高	1.65	1.74	1.82
地 盤 高	1.65	1.74	1.82
追 加 距 離	0.0	50.0	91.0
点 間 距 離	0.0	50.0	41.0
測 点 名	No.0	No.1	+41

実施

業務名	令和4年度 機橋開通 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (4号排水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺 度	図示	図面番号	4 - 5
会社名			
事務所名	島根県出雲県土整備事務所		

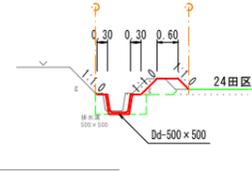
5号排水路



勾配	1.58	1.65	1.72	1.79	1.82	1.90	1.84
計画高	1.58	1.70	1.80	1.84	1.79	1.90	1.79
地盤高	1.58	1.70	1.80	1.84	1.79	1.90	1.79
追加距離	0.0	50.0	100.0	150.0	168.0	175.0	185.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	35.0		
測点名	No.0	No.1	No.2	No.3	+19	+25	+35

標準断面図

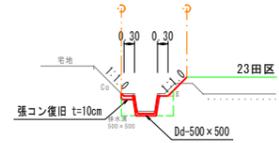
A-A S=1:100 No.0+4 ~No.1+22



10m当り		
表土剥取	0.5	m3
床掘	-	m3
埋戻	4.3	m3
盛土	4.5	m3
盛土法面整形	11.2	m2
切土法面整形	-	m2
基面整形	5.5	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図

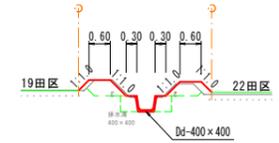
B-B S=1:100 No.3 ~No.3+19



10m当り		
表土剥取	-	m3
床掘	-	m3
埋戻	4.2	m3
盛土	0.3	m3
盛土法面整形	4.6	m2
切土法面整形	3.0	m2
基面整形	5.5	m2
強コン取壊	0.3	m3
強コン復旧	0.3	m3

標準断面図

C-C S=1:100 No.3+29 ~No.3+35



10m当り		
表土剥取	0.3	m3
床掘	-	m3
埋戻	4.0	m3
盛土	8.1	m3
盛土法面整形	20.5	m2
切土法面整形	-	m2
基面整形	4.4	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

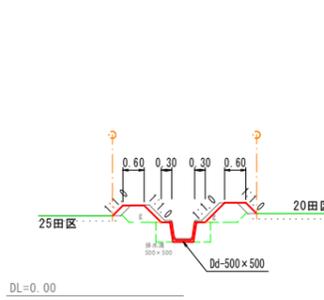
実施

業務名	令和4年度 機橋開通 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (5号排水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	4-6
会社名			
事務所名	島根県出雲県土整備事務所		

6号排水路

標準断面図

A-A S=1:100
No. 0+34 ~No. 1+19

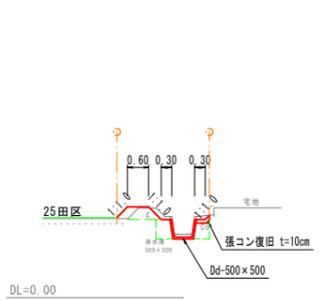


10m当り

表土剥取	0.5	m ³
床掘	-	m ³ W<1.0m
埋戻	15.6	m ³ 1.0≤W<2.0m
埋戻	4.9	m ³ 2.0m≤W
埋戻	-	m ³ B<1.0m
埋戻	-	m ³ 1.0≤B<2.5m
埋戻	-	m ³ 2.5m≤B
盛土	9.7	m ³
盛土法面整形	23.1	m ²
切土法面整形	-	m ²
基面整形	5.5	m ²
張コン取壊	-	m ³
張コン復旧	-	m ³

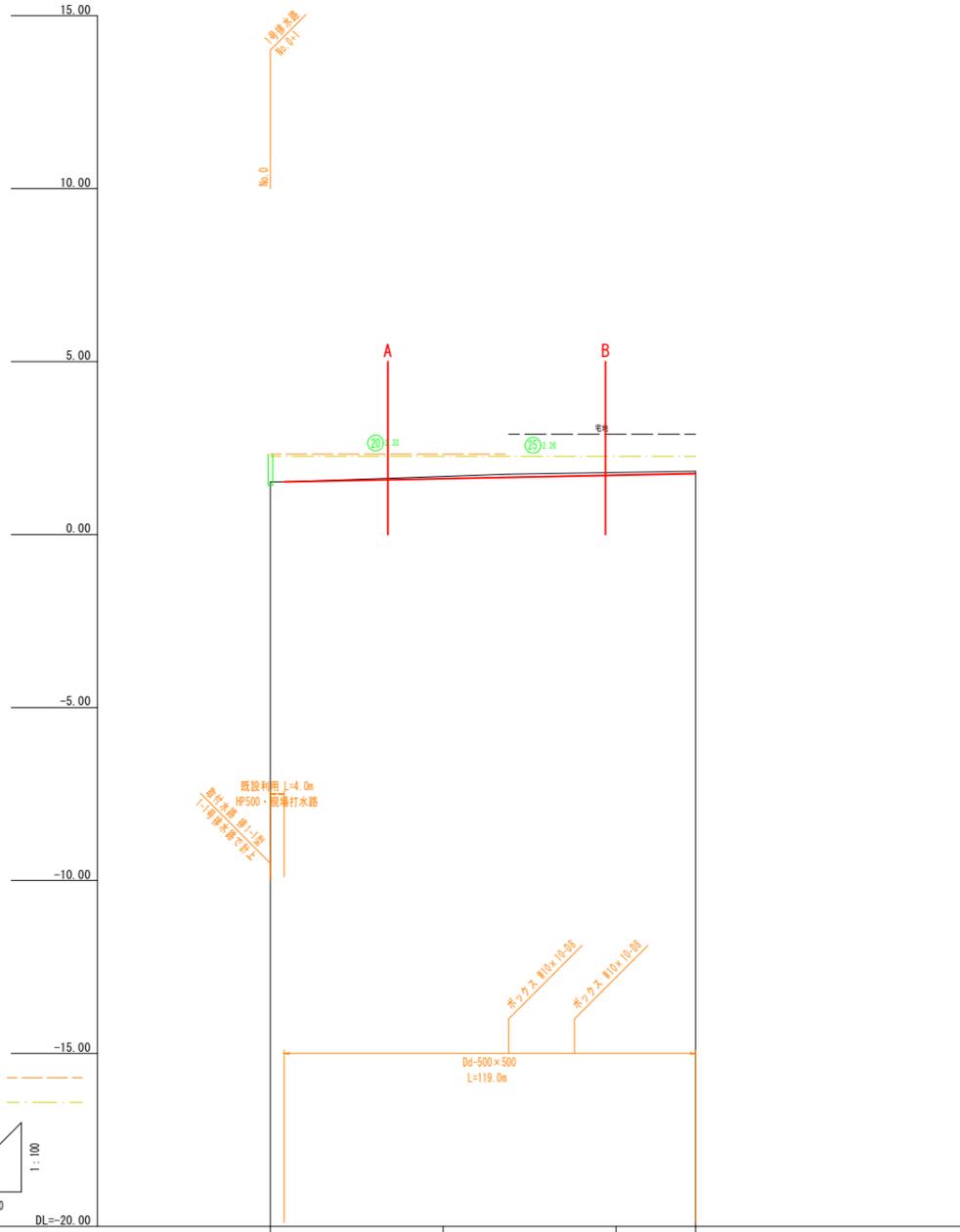
標準断面図

B-B S=1:100
No. 1+47 ~No. 2+23



10m当り

表土剥取	0.4	m ³
床掘	-	m ³ W<1.0m
埋戻	9.2	m ³ 1.0≤W<2.0m
埋戻	4.4	m ³ 2.0m≤W
埋戻	-	m ³ B<1.0m
埋戻	-	m ³ 1.0≤B<2.5m
埋戻	-	m ³ 2.5m≤B
盛土	3.6	m ³
盛土法面整形	9.2	m ²
切土法面整形	-	m ²
基面整形	5.5	m ²
張コン取壊	0.4	m ³
張コン復旧	0.4	m ³

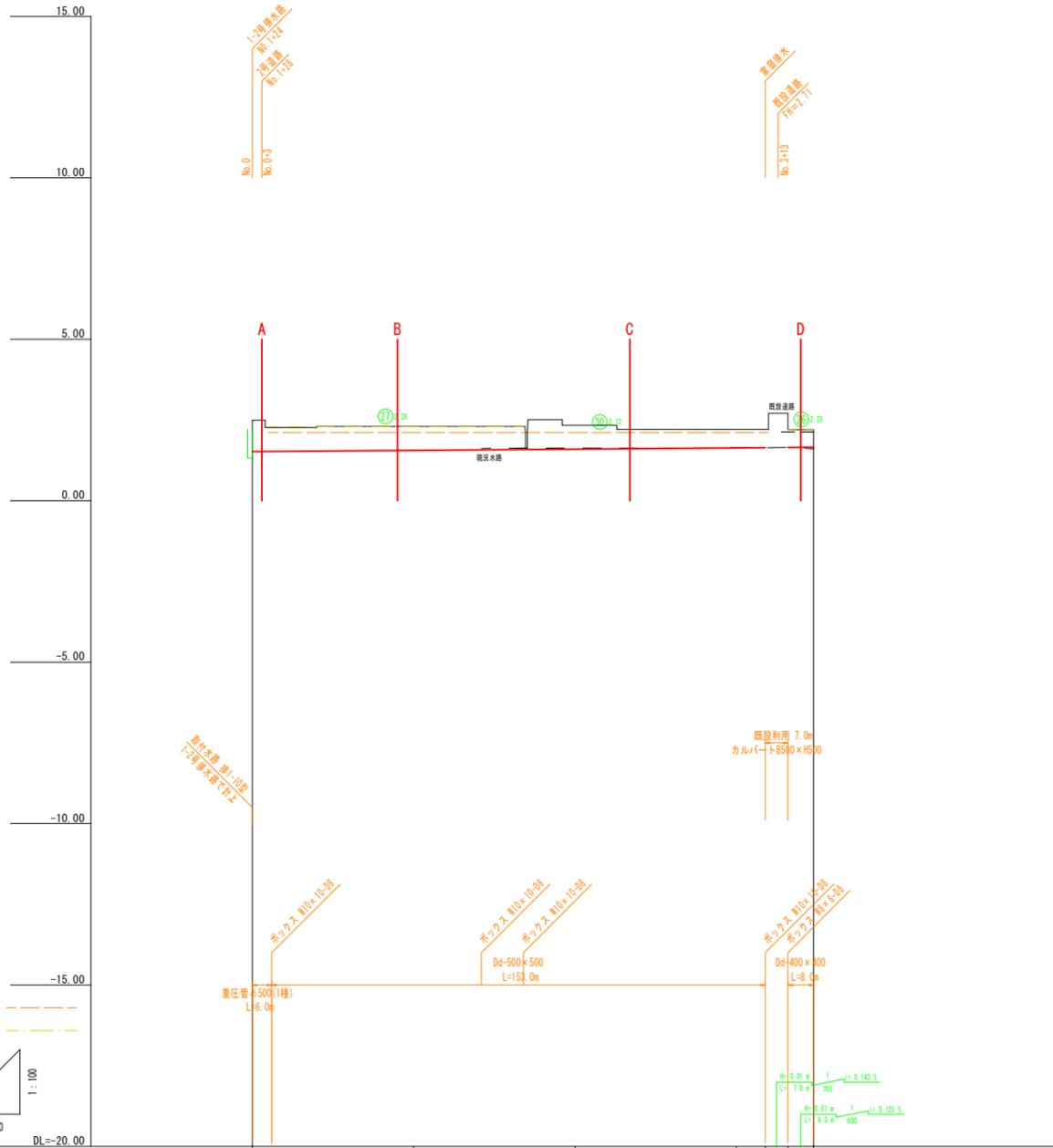


勾配	1:1	1:1	1:1	1:1
計画高	1.52	1.56	1.59	1.61
地盤高	1.52	1.63	1.73	1.83
追加距離	0.0	50.0	100.0	123.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	23.0
測点名	No.0	No.1	No.2	+23

実施

業務名	令和4年度 機橋開通 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (6号排水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	4-7
会社名			
事務所名	島根県出雲県土整備事務所		

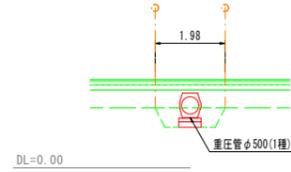
7号排水路



勾配	1.52	1.56	1.60	1.64	1.65	1.68	1.70
計画高	1.52	1.56	1.60	1.64	1.65	1.68	1.70
地盤高	2.50	2.50	2.54	2.21	2.21	2.21	2.20
追加距離	0.0	50.0	100.0	150.0	159.0	166.0	174.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	9.0	7.0	8.0
測点名	No.0	No.1	No.2	No.3	+9	+16	+24

標準断面図

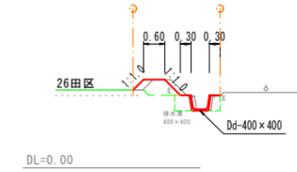
A-A S=1:100
No. 0+3 ~ No. 0+6



		10m当り
表土剥取	-	m3
床掘	-	m3
"	9.3	m3
"	-	m3
埋戻	6.2	m3
"	-	m3
盛土	-	m3
盛土法面整形	-	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	6.4	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図

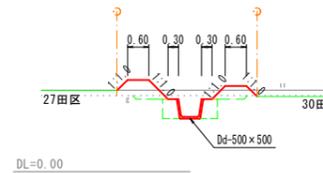
D-D S=1:100
No. 3+20 ~ No. 3+24



		10m当り
表土剥取	0.3	m3
床掘	-	m3
"	-	m3
"	7.5	m3
埋戻	3.3	m3
"	-	m3
盛土	-	m3
盛土法面整形	4.3	m2
切土法面整形	10.5	m2
基面整正	4.4	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図

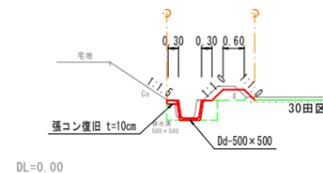
B-B S=1:100
No. 0+45 ~ No. 0+6



		10m当り
表土剥取	5.9	m3
床掘	-	m3
"	-	m3
"	11.8	m3
埋戻	4.9	m3
"	-	m3
盛土	-	m3
盛土法面整形	20.9	m2
切土法面整形	0.4	m2
基面整正	5.5	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図

C-C S=1:100
No. 1+34 ~ No. 3+9

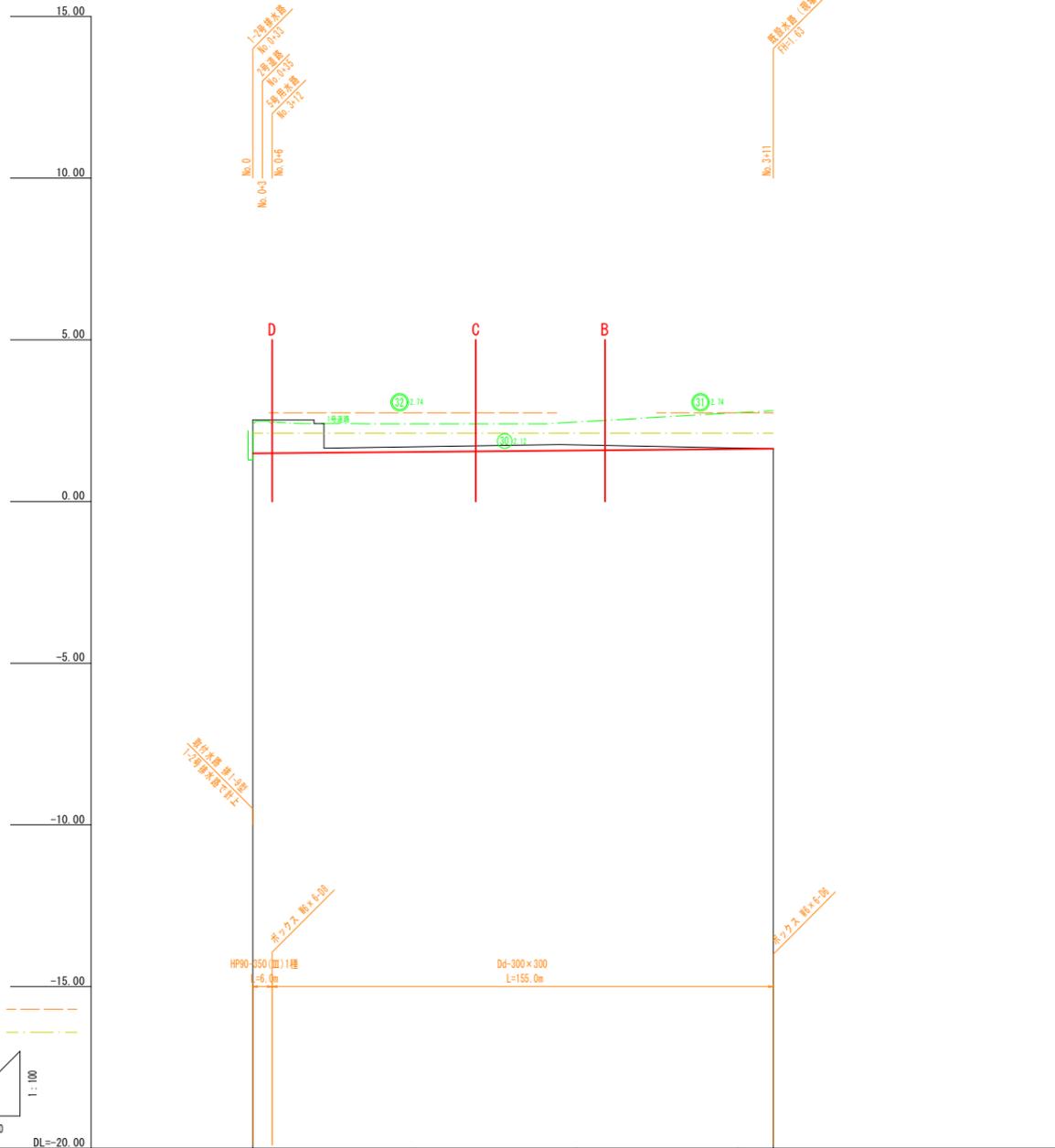


		10m当り
表土剥取	0.3	m3
床掘	-	m3
"	-	m3
"	8.8	m3
埋戻	4.0	m3
"	-	m3
盛土	-	m3
盛土法面整形	8.6	m2
切土法面整形	-	m2
基面整正	5.5	m2
強コン取壊	0.2	m3
強コン復旧	0.3	m3

実施

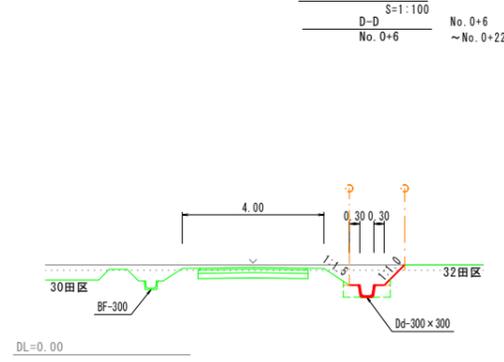
業務名	令和4年度 機関開道 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (7号排水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	4-8
会社名			
事務所名	島根県出雲県土整備事務所		

8号排水路



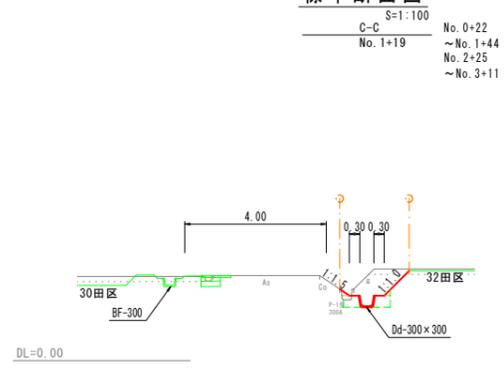
勾配	1.4%	1.5%	1.5%	1.6%	1.6%
計画高	1.49	1.53	1.58	1.62	1.63
地盤高	2.52	1.69	1.75	1.64	1.63
追加距離	0.0	50.0	100.0	150.0	161.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	11.0
測点名	No.0	No.1	No.2	No.3	+11

標準断面図



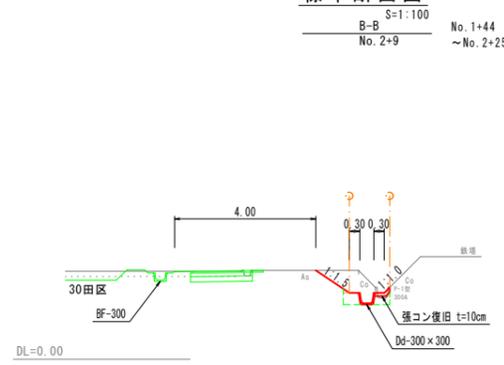
10m当り		
表土剥取	2.3	m3
床掘	-	m3
埋戻	9.9	m3
盛土	0.4	m3
盛土法面整形	4.5	m2
切土法面整形	3.6	m2
基面整正	3.4	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図



10m当り		
表土剥取	1.6	m3
床掘	-	m3
埋戻	10.5	m3
盛土	0.4	m3
盛土法面整形	6.5	m2
切土法面整形	6.7	m2
基面整正	3.4	m2
強コン取壊	-	m3
強コン復旧	-	m3

標準断面図

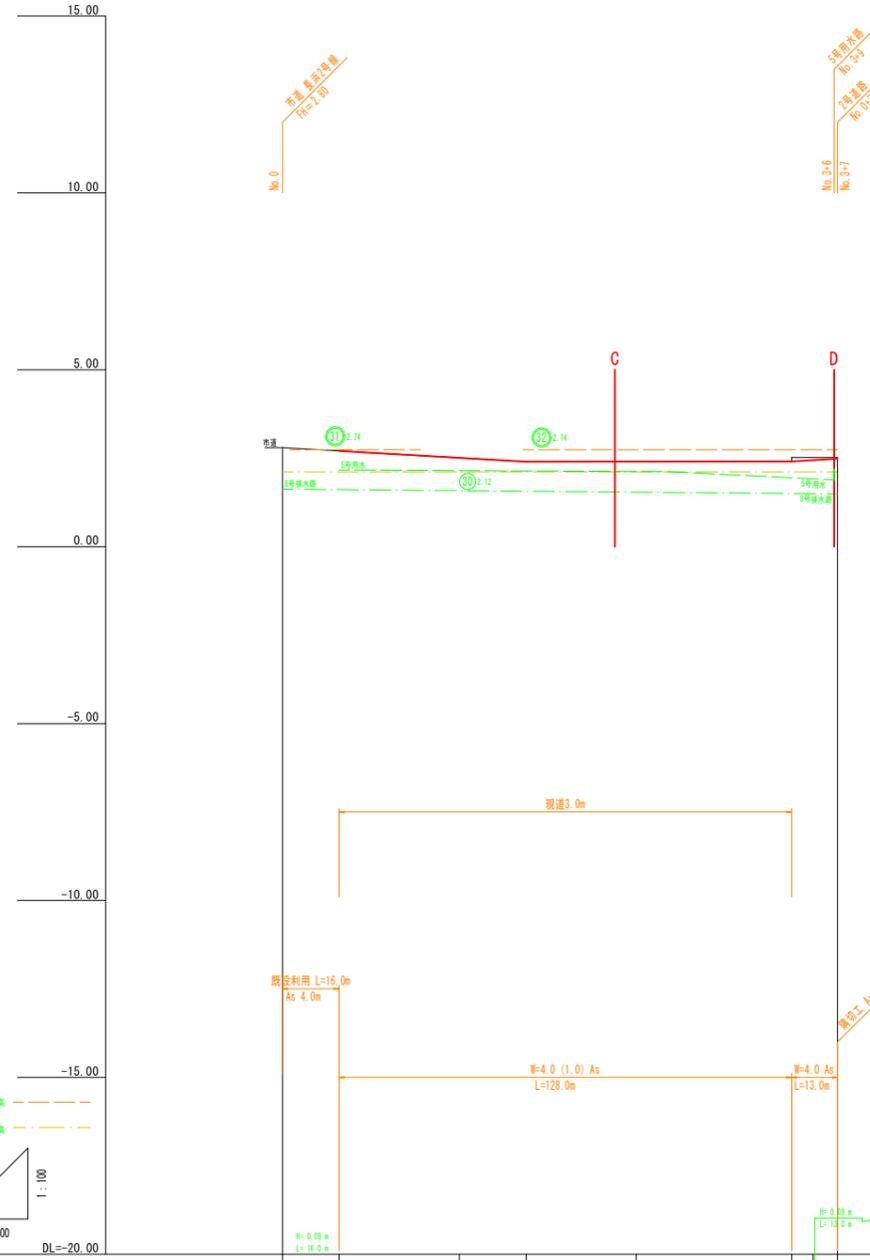


10m当り		
表土剥取	-	m3
床掘	-	m3
埋戻	10.7	m3
盛土	0.1	m3
盛土法面整形	2.1	m2
切土法面整形	9.3	m2
基面整正	3.4	m2
強コン取壊	0.6	m3
強コン復旧	0.5	m3

実施

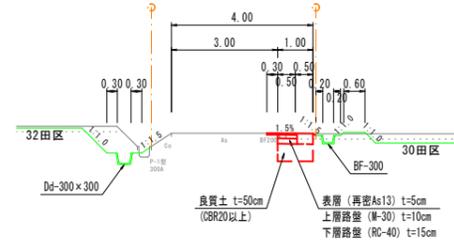
業務名	令和4年度 機関開通 農地整備事業		
図面名	縦断面図 (8号排水路)		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	4-9
会社名			
事務所名	島根県出雲県土整備事務所		

1号道路



標準断面図 S=1:100

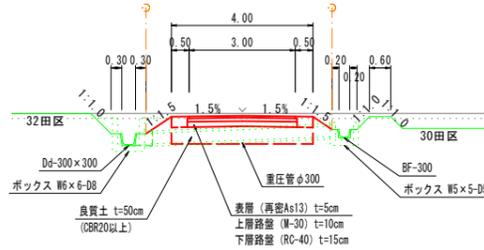
C-C No. 0+16 ~No. 2+44



DL=-5.00

標準断面図 S=1:100

D-D No. 3+6 ~No. 3+7

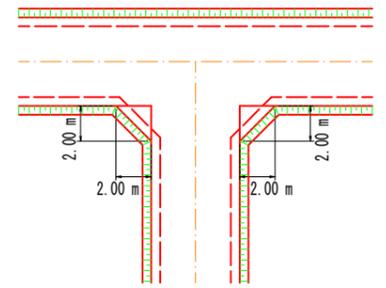


DL=-5.00

10m当り

表土剥取	1.0	m ³	
掘削	6.7	m ³	
路床盛土	4.9	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
路体盛土	-	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
盛土	0.1	m ³	
路面整形	5.5	m ²	
盛土法面整形	1.0	m ²	
切土法面整形	-	m ²	
路肩盛土	1.4	m ³	
表層工	8.0	m ²	t=5 W<1.4m
"	-	m ²	t=5 1.4m≤W
上層路盤	5.5	m ²	t=10 W<1.4m
"	-	m ²	t=10 1.4m≤W
下層路盤	5.5	m ²	t=15 W<1.4m
"	-	m ²	t=15 1.4m≤W
路盤工	-	m ²	t=10 RC-30
舗装切断	10.0	m	t=5
舗装取壊	3.0	m ²	t=5

隅切り S=1:200

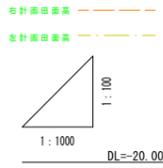


1箇所当り

盛土	1.0	m ³	
路床転圧	1.0	m ²	
路面整形	2.0	m ²	
舗装工	2.0	m ²	

10m当り

表土剥取	7.9	m ³	
掘削	30.9	m ³	
路床盛土	-	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	19.4	m ³	4.0m≤W
路体盛土	-	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
盛土	0.1	m ³	
路面整形	31.0	m ²	
盛土法面整形	1.8	m ²	
切土法面整形	13.3	m ²	
路肩盛土	2.8	m ³	
表層工	-	m ²	t=5 W<1.4m
"	30.0	m ²	t=5 1.4m≤W
上層路盤	-	m ²	t=10 W<1.4m
"	31.0	m ²	t=10 1.4m≤W
下層路盤	-	m ²	t=15 W<1.4m
"	31.0	m ²	t=15 1.4m≤W
路盤工	-	m ²	t=10 RC-30
舗装切断	-	m	t=5
舗装取壊	-	m ²	t=5



勾配	2.80	2.71	2.51	2.40	2.40	2.41	2.40	2.49
計画高	2.80	2.71	2.51	2.40	2.40	2.41	2.40	2.49
地盤高	2.80	2.71	2.51	2.40	2.40	2.41	2.40	2.52
追加距離	0.0	16.0	50.0	68.0	100.0	144.0	150.0	157.0
点間距離	0.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0
測点名	No.0	+16	No.1	+19	No.2	+44	No.3	+7

実施

業務名	令和4年度 機械関連 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	2-1
会社名			
事務所名	島根県出雲県土整備事務所		

2号道路

標準断面図 S=1:100

標準断面図 S=1:100

A-A No. 0
No. 0+35 ~ No. 0+44

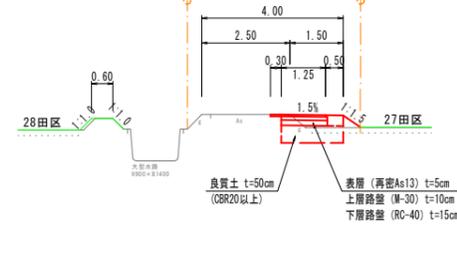
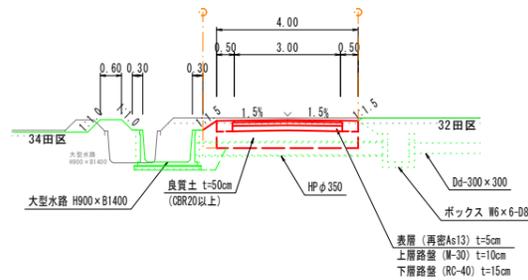
C-C No. 1+21
No. 1+47 ~ No. 2+18

10m当り

表土剥取	6.6	m ³	
掘削	31.2	m ³	
路床盛土	-	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	19.4	m ³	4.0m≤W
路体盛土	-	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
盛土	2.5	m ³	
路面整形	31.0	m ²	
盛土法面整形	4.7	m ²	
切土法面整形	-	m ²	
路肩盛土	2.8	m ³	
表層工	-	m ²	t=5 W<1.4m
"	30.0	m ²	t=5 1.4m≤W
上層路盤	-	m ²	t=10 W<1.4m
"	31.0	m ²	t=10 1.4m≤W
下層路盤	-	m ²	t=15 W<1.4m
"	31.0	m ²	t=15 1.4m≤W
路盤工	-	m ²	t=10 RC-30
舗装切断	-	m	t=5
舗装取壊	-	m ²	t=5

10m当り

表土剥取	2.2	m ³	
掘削	7.8	m ³	
路床盛土	8.5	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
路体盛土	-	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
盛土	1.6	m ³	
路面整形	13.0	m ²	
盛土法面整形	5.8	m ²	
切土法面整形	-	m ²	
路肩盛土	1.4	m ³	
表層工	-	m ²	t=5 W<1.4m
"	15.5	m ²	t=5 1.4m≤W
上層路盤	13.0	m ²	t=10 W<1.4m
"	-	m ²	t=10 1.4m≤W
下層路盤	13.0	m ²	t=15 W<1.4m
"	-	m ²	t=15 1.4m≤W
路盤工	-	m ²	t=10 RC-30
舗装切断	10.0	m	t=5
舗装取壊	3.0	m ²	t=5



標準断面図 S=1:100

隅切工 S=1:200
3m型

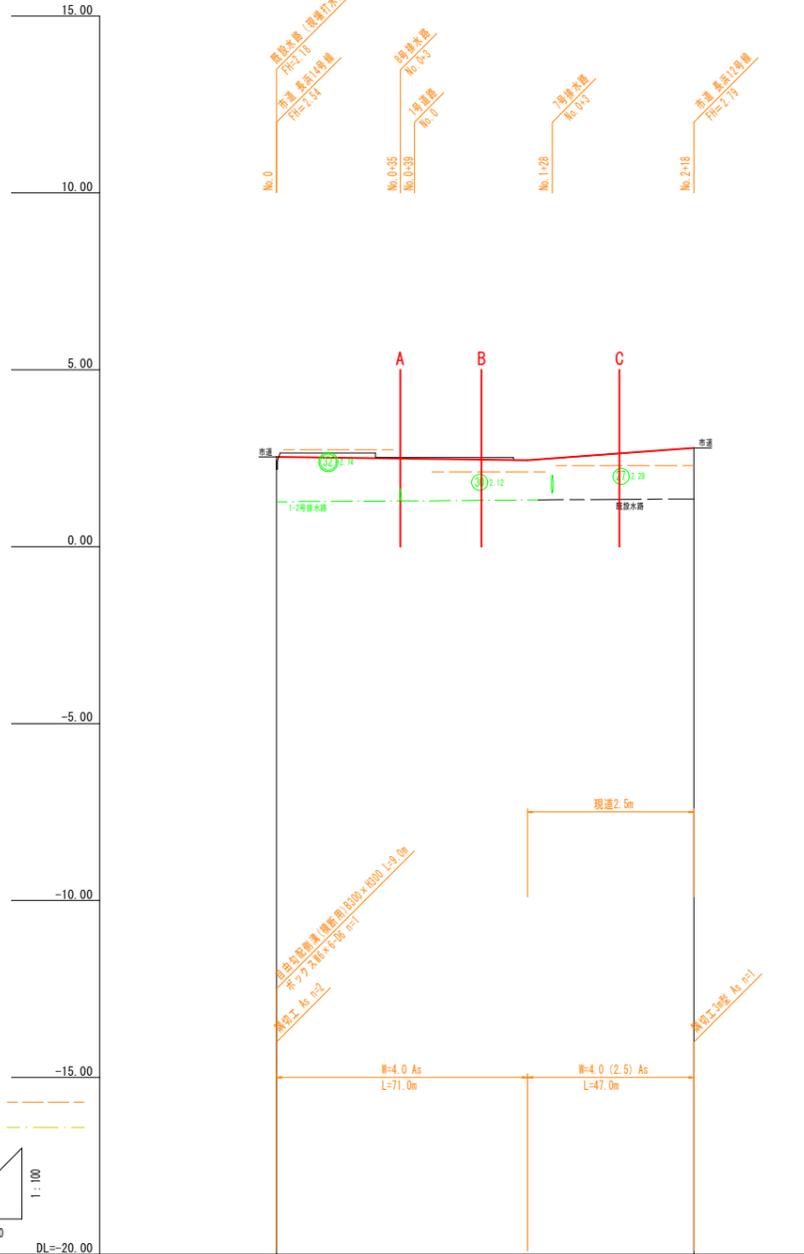
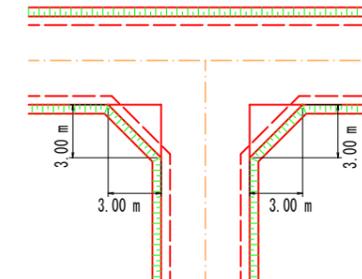
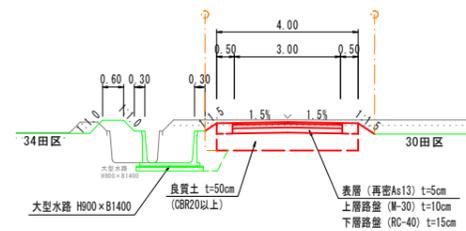
B-B No. 0+44
No. 1+8 ~ No. 1+21

10m当り

表土剥取	7.2	m ³	
掘削	31.2	m ³	
路床盛土	-	m ³	W<2.5m
"	19.4	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
路体盛土	-	m ³	W<2.5m
"	-	m ³	2.5≤W<4.0m
"	-	m ³	4.0m≤W
盛土	2.2	m ³	
路面整形	31.0	m ²	
盛土法面整形	5.0	m ²	
切土法面整形	4.5	m ²	
路肩盛土	2.8	m ³	
表層工	-	m ²	t=5 W<1.4m
"	30.0	m ²	t=5 1.4m≤W
上層路盤	-	m ²	t=10 W<1.4m
"	31.0	m ²	t=10 1.4m≤W
下層路盤	-	m ²	t=15 W<1.4m
"	31.0	m ²	t=15 1.4m≤W
路盤工	-	m ²	t=10 RC-30
舗装切断	-	m	t=5
舗装取壊	-	m ²	t=5

1箇所当り

盛土	2.3	m ³	
路床転圧	2.3	m ³	
路面整形	4.5	m ²	
舗装工	4.5	m ²	



勾配	2.54	0.00	0.127%	2.45	0.34%	0.723%	2.79
計画高	2.54	2.48	2.45	2.66	2.79		
地盤高	2.54	2.48	2.45	2.66	2.79		
追加距離	0.0	50.0	71.0	100.0	118.0		
点間距離	0.0	50.0	50.0	18.0			
測点名	No.0	No.1	+21	No.2	+18		

実施

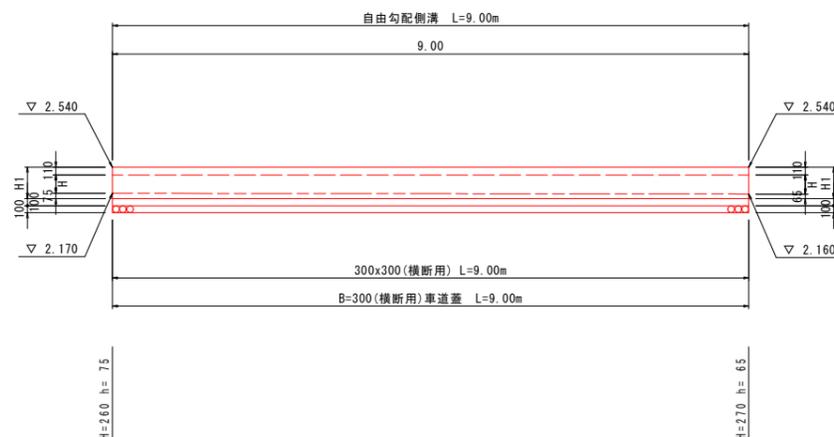
業務名	令和4年度 機橋関連 農地整備事業		
図面名	機橋関連地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	2-2
会社名			
事務所名	鳥根農出雲農士整備事務所		

自由勾配側溝

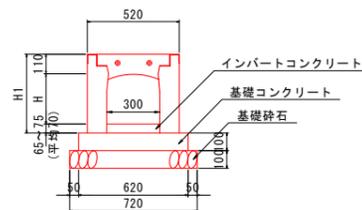
2号道路起点

S=1:50

DL=0.00



B=300 (横断用)



寸法表

規格	H	H1
300x 300	285	445

2号道路

一式当り

名称	規格	単位	数量
自由勾配側溝	300x300 (横断用)	m	9.00
蓋	グレーチング蓋 300 車道用 (L=1.00m) 普通目	枚	4.00
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	0.189
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	0.558
基礎型枠		m^2	1.800
基礎砕石	RC-40 t=0.100	m^2	6.480
床掘		m^3	-
埋戻		m^3	-
基面整正		m^2	-

実施

業務名	令和4年度 機橋開通 農地整備事業		
図面名	長浜園地区 第2工区区画整理工事		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	図面番号	11 - 1
会社名			
事務所名	鳥根県出雲県土整備事務所		