

# 平面図 (1)

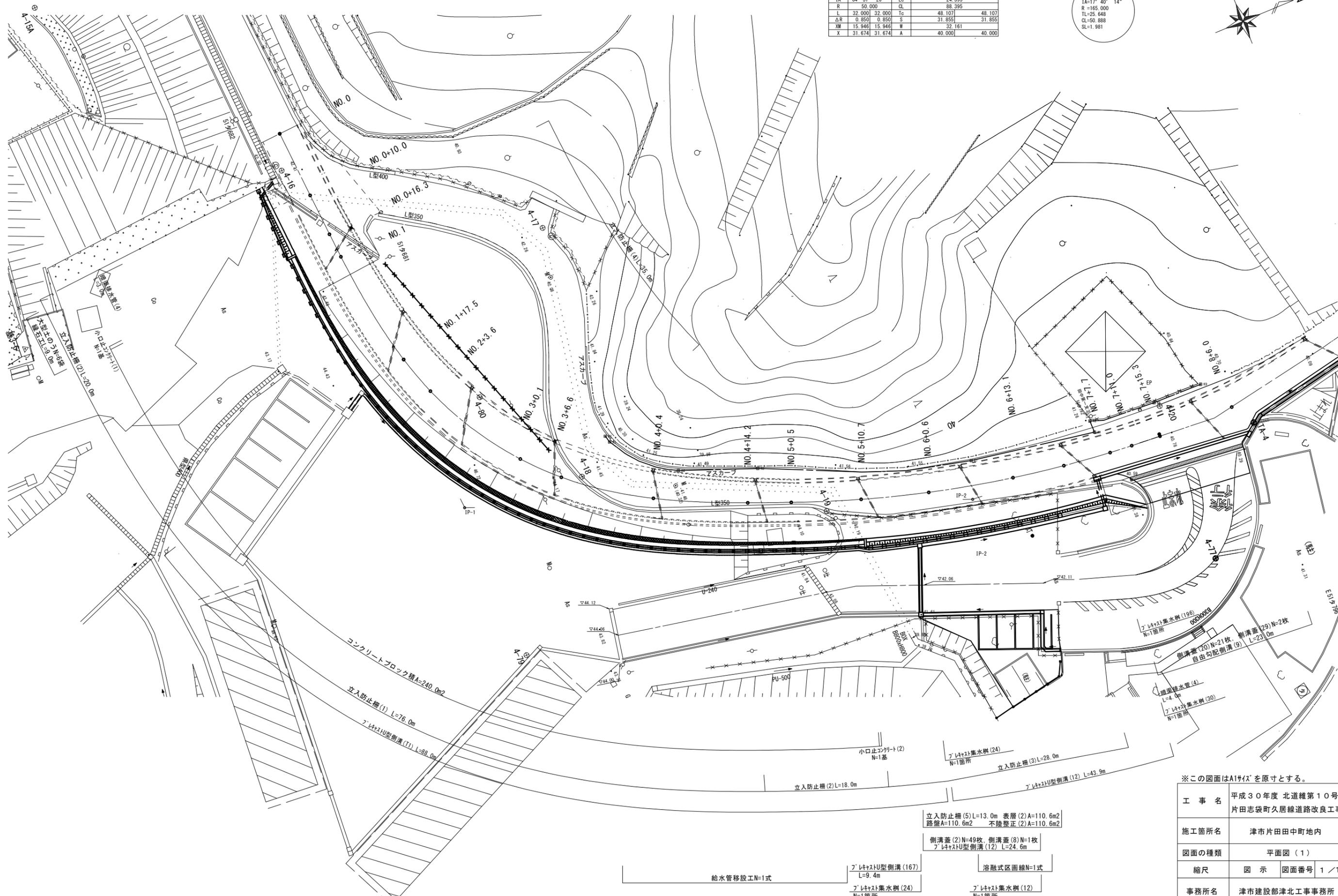
S=1:250

## 設計センター

IP	IP-1	Y	3.388	3.388
KNO	IP-1-1	IP-1-2	r	18° 20' 5" 18° 20' 5"
IA	64° 37' 26"	Lc	24.395	
R	50.000	CL	88.395	
L	32.000	Tc	48.107	48.107
ΔR	0.650	S	31.855	31.855
XM	15.946	M	32.161	
X	31.674	A	40.000	40.000

## 設計センター

IP-2	1A=17° 40' 14"
R	165.000
TL	25.648
CL	50.888
SL	1.981



立入防止柵(5) L=13.0m 表層(2) A=110.6m<sup>2</sup>  
 路盤 A=110.6m<sup>2</sup> 不陸整正(2) A=110.6m<sup>2</sup>

側溝蓋(2) N=49枚、側溝蓋(8) N=1枚  
 プレキャストU型側溝(12) L=24.6m

プレキャストU型側溝(167)  
 L=9.4m

溶融式区画線N=1式

給水管移設工N=1式

プレキャスト集水樹(24)  
 N=1箇所

プレキャスト集水樹(12)  
 N=1箇所

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事
施工箇所名	津市片田中町地内
図面の種類	平面図 (1)
縮尺	図示 図面番号 1 / 1
事務所名	津市建設部津北工事事務所

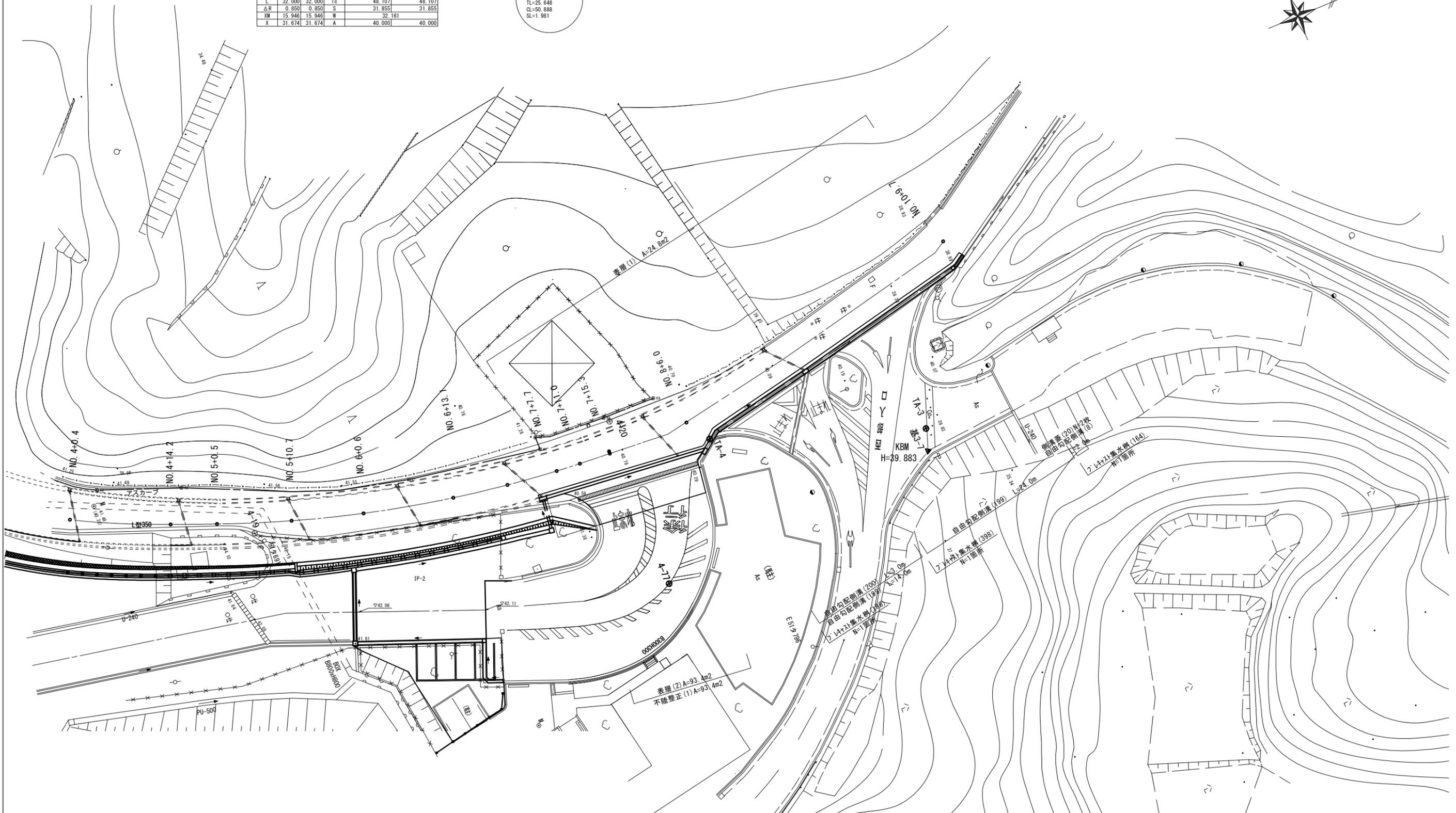
設計センター

IP	IP-1	Y	3.388	3.388
KNO	IP-1-1	IP-1-2	18° 20' 5"	18° 20' 5"
IA	64° 37' 26"	Lc	24.395	
R	50.000	GL	88.395	
L	32.000	Tc	48.107	48.107
ΔR	0.850	S	31.855	31.855
XM	15.946	W	32.161	
X	31.674	A	40.000	40.000



# 平面図 (2)

S=1:250



※この図面はA1サイズを原寸とする。

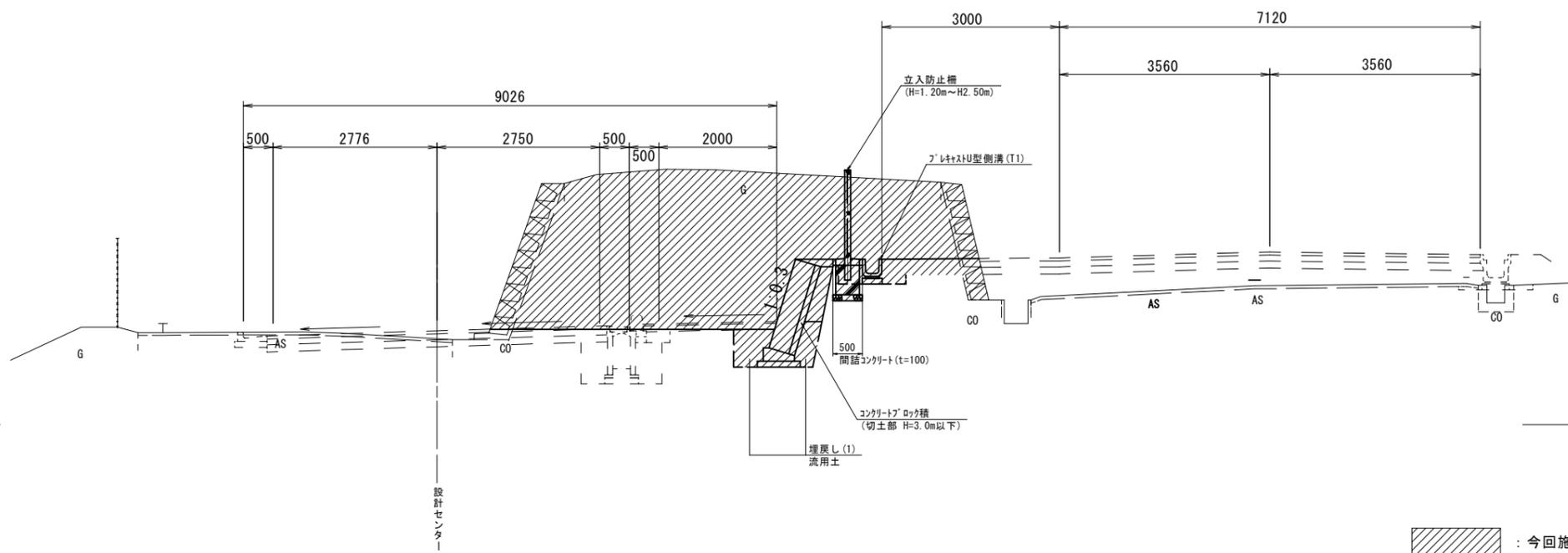
工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事
施工箇所名	津市片田中町地内
図面の種類	平面図 (2)
縮尺	図示 図面番号 2 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所

# 標準断面図

S=1:50

## NO. 5付近

DL=40.00



 : 今回施工範囲

※この図面はA1サイズを原寸とする。

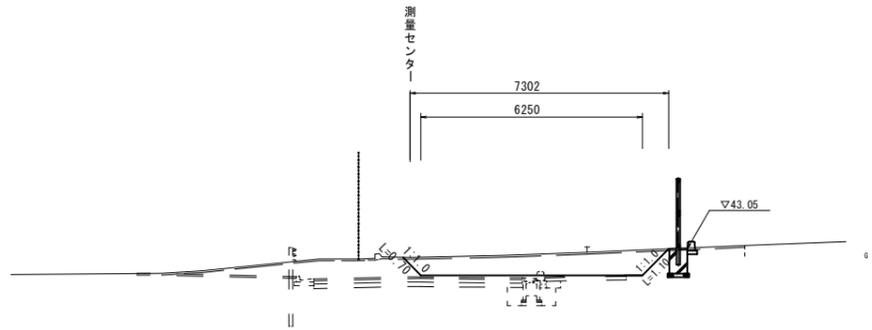
工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市片田田中町地内		
図面の種類	標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所		

# 横断図 (1)

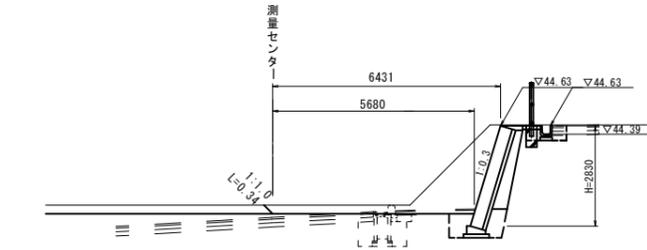
S=1:100

NO. 0+16.3

NO. 2+3.6



掘削	3.80
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	1.80
舗装版破砕	9.65
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り -
埋戻し(1)	-
排水	床掘り -
埋戻し(1)	-



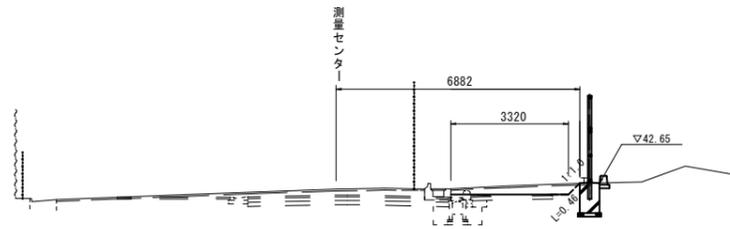
掘削	6.30
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	0.34
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	0.05
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 0.42
埋戻し(1)	0.73
排水	床掘り 0.17
埋戻し(1)	0.10

DL=40.00

DL=40.00

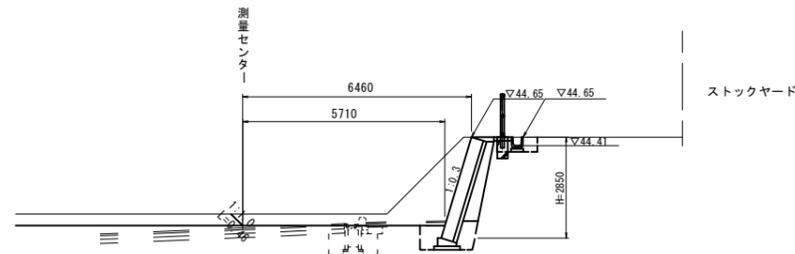
NO. 0+10.0

NO. 1+17.5



掘削	0.71
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	0.46
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り -
埋戻し(1)	-
排水	床掘り -
埋戻し(1)	-

(同所)3.95



掘削	6.00
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	0.46
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 0.42
埋戻し(1)	0.75
排水	床掘り -
埋戻し(1)	-

(同所)0.05

(同所)0.36

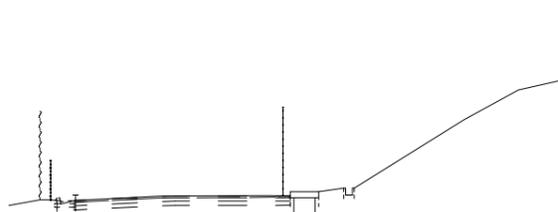
(同所)0.17

DL=40.00

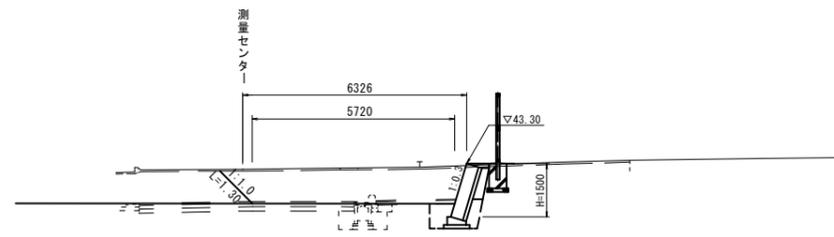
DL=40.00

NO. 0

NO. 1



掘削	-
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り -
埋戻し(1)	-
排水	床掘り -
埋戻し(1)	-



掘削	6.70
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	1.30
舗装版破砕	11.55
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 0.43
埋戻し(1)	0.65
排水	床掘り -
埋戻し(1)	-

(同所)-

DL=40.00

DL=40.00

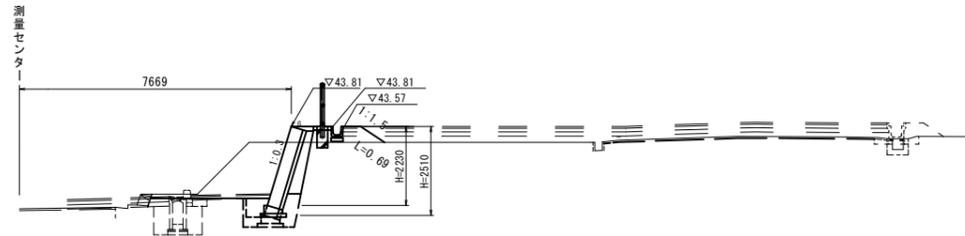
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市片田中町地内		
図面の種類	横断図(1)		
縮尺	図示	図面番号	4 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所		

# 横断図 (2)

S=1:100

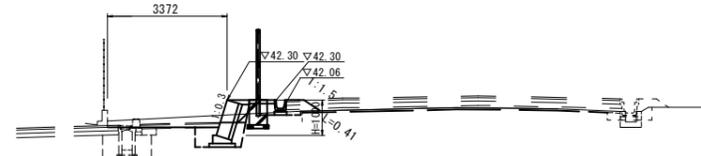
NO. 4+0.4



DL=40.00

掘削	3.90
盛土	-
法面整形(盛土部)	0.69
法面整形(切土部)	-
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	0.05
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 1.30
埋戻し(1)	0.82
排水	床掘り 0.19
埋戻し(1)	0.31

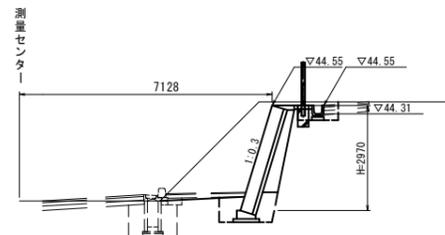
NO. 5+10.7



DL=40.00

掘削	1.10
盛土	-
法面整形(盛土部)	0.41
法面整形(切土部)	-
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	0.05 (同所)
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 0.79 (同所)
埋戻し(1)	0.48 (同所)
排水	床掘り 0.09
埋戻し(1)	0.45

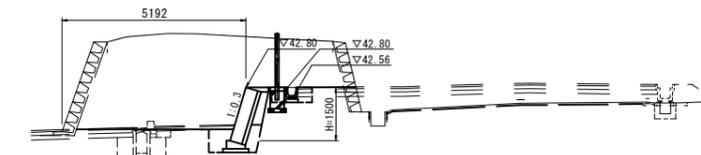
NO. 3+6.6



DL=40.00

掘削	6.40
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	0.05
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 1.20
埋戻し(1)	0.79
排水	床掘り 0.18
埋戻し(1)	0.08

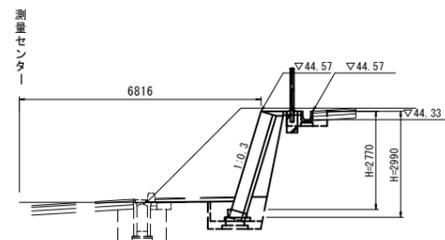
NO. 5+0.5



DL=40.00

掘削	16.20
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	0.05
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 0.94
埋戻し(1)	0.60
排水	床掘り 0.26
埋戻し(1)	0.17

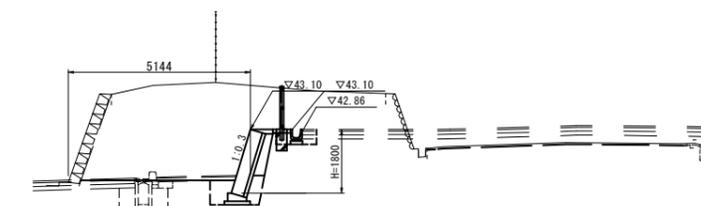
NO. 3+0.1



DL=40.00

掘削	6.60
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	0.05
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 1.30
埋戻し(1)	0.82
排水	床掘り 0.18
埋戻し(1)	0.08

NO. 4+14.2



DL=40.00

掘削	3.90 (同所) 7.90
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	0.05
車道	表層 -
路盤	-
歩道	表層 -
路盤	-
進入路	表層 -
路盤	-
擁壁	床掘り 1.00
埋戻し(1)	0.67
排水	床掘り 0.28
埋戻し(1)	0.17

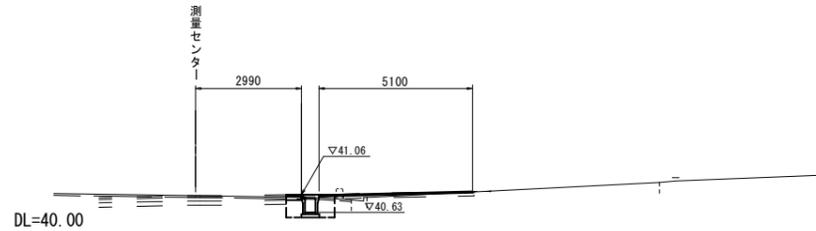
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市片田中町地内		
図面の種類	横断図(2)		
縮尺	図示	図面番号	5 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所		

# 横断図 (3)

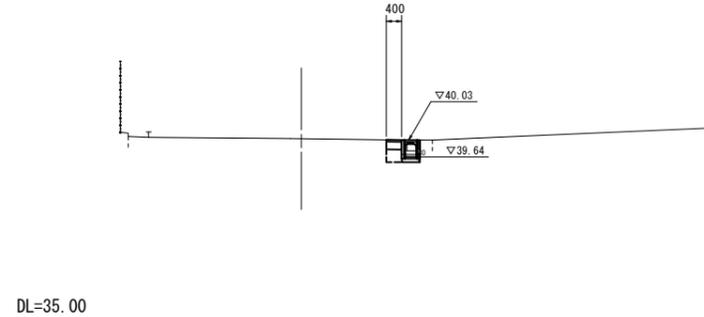
S=1:100

NO. 7+7.7



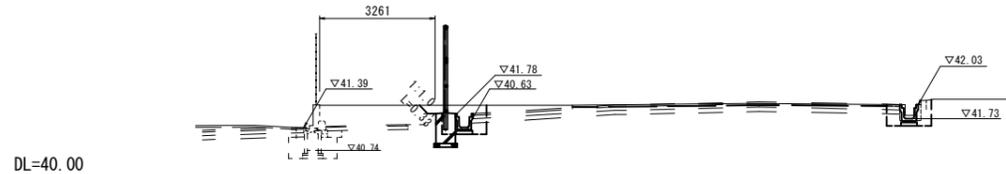
掘削	0.21
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	(同所) 0.40
表層	-
路盤	-
歩道	(同所) 0.40
舗装版破砕	-
表層(2)	-
路盤	-
進入路	(同所) 5.10
不陸整正(1)	(同所) 5.10
舗装版破砕	(同所) 5.20
擁壁	-
床掘り	-
埋戻し(1)	-
排水	-
床掘り	0.78
埋戻し(1)	0.49

NO. 9



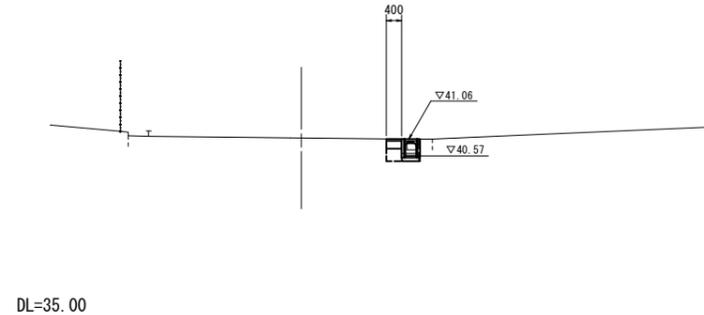
掘削	-
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	(同所) 0.40
表層(1)	0.40
路盤	-
歩道	(同所) 0.40
舗装版破砕	0.40
表層	-
路盤	-
進入路	-
上層路盤	-
下層路盤	-
擁壁	-
床掘り	-
埋戻し(1)	-
排水	-
床掘り	0.42
埋戻し(2)	0.18

NO. 6+13.1



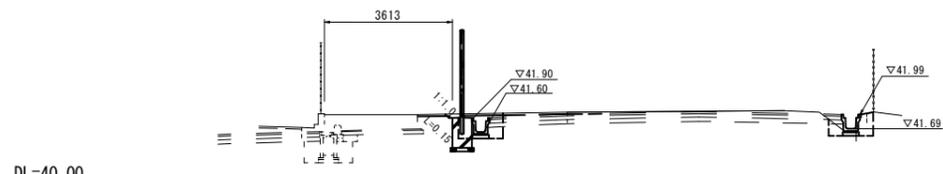
掘削	5.40
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	0.32
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	-
表層	-
路盤	-
歩道	-
表層	-
路盤	-
進入路	-
上層路盤	-
下層路盤	-
擁壁	-
床掘り	-
埋戻し(1)	-
排水	-
床掘り	0.82 (同所) 0.71
埋戻し(1)	0.79 (同所) 0.32

NO. 8+6.0



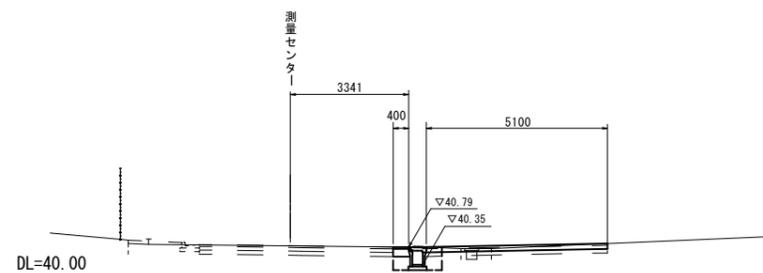
掘削	-
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	(同所) 0.40
表層(1)	0.40
路盤	-
歩道	(同所) 0.40
舗装版破砕	0.40
表層(2)	5.10 (同所) -
路盤	-
進入路	(同所) 5.10 (同所) -
不陸整正(1)	5.10 (同所) -
舗装版破砕	5.20 (同所) -
擁壁	-
床掘り	-
埋戻し(1)	-
排水	-
床掘り	0.78 (同所) 0.42
埋戻し(2)	0.49 (同所) 0.18

NO. 6+0.6



掘削	4.70
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	0.15
舗装版破砕	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	-
表層	-
路盤	-
歩道	-
表層	-
路盤	-
進入路	-
上層路盤	-
下層路盤	-
擁壁	-
床掘り	-
埋戻し(1)	-
排水	-
床掘り	0.58 (同所) 0.86
埋戻し(1)	0.27 (同所) 0.77

NO. 7+15.3



掘削	1.40
盛土	-
法面整形(盛土部)	-
法面整形(切土部)	-
Co構造物取壊し	-
間詰コンクリート	-
車道	(同所) 0.40
表層(1)	0.40
路盤	-
歩道	(同所) 0.40
舗装版破砕	0.40
表層(2)	5.10
路盤	-
進入路	-
不陸整正(1)	5.10
舗装版破砕	5.20
擁壁	-
床掘り	-
埋戻し(1)	-
排水	-
床掘り	0.78
埋戻し(2)	0.49

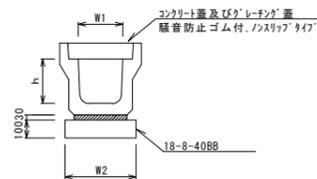
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市片田中町地内		
図面の種類	横断図(3)		
縮尺	図示	図面番号	6 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所		

# 工法図 (1)

1 / 20

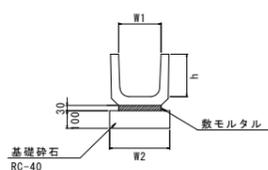
ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄU型側溝 (12)



名称	規格	単位	数量			備考
			(12)	(24)	(30)	
ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄU型側溝	3種	個	300A			リサイクル指定製品
敷モルタル	1:3	m3	0.11			
基礎材	RC-40	m3	-			
均しコンクリート	18-8-40 (BB)	m3	0.46			
同上型枠	m2		2.00			
基面整正	m2		4.60			
h	mm		300			
W1	mm		300			
W2	mm		460			

※ｸﾞﾚｰｼﾞﾝｸﾞ蓋については、10mに1枚布設すること。

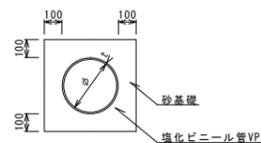
ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄU型側溝 (T1)



名称	規格	単位	数量			備考
			(T1)	(T2)	(T3)	
ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄU型側溝	240	個	240			リサイクル指定製品
敷モルタル	1:3	m3	0.07			
基礎材	RC-40	m3	0.34			
均しコンクリート	18-8-40 (BB)	m3	-			
同上型枠	m2		-			
基面整正	m2		4.60			
h	mm		240			
W1	mm		240			
W2	mm		340			

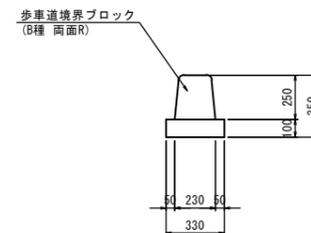
※ｸﾞﾚｰｼﾞﾝｸﾞ蓋については、10mに1枚布設すること。

暗渠排水管 (4)



名称	規格	単位	数量			備考
			(4)	(5)	(6)	
塩化ビニール管	VP	本	2.50			
砂基礎	管基礎用砂	m3	1.89			
基面整正	m2		5.18			
φ	mm		300			
t	mm		9.0			

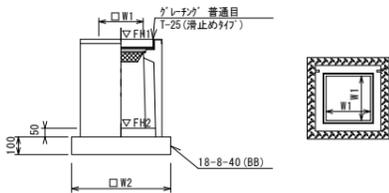
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ



歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ

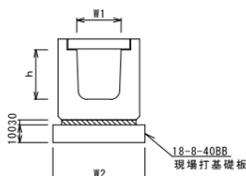
名称	規格	単位	数量	備考
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	両面R B種	個	16.5	標準用
基礎材	RC-40	m3	0.33	
基面整正	m2		3.30	

ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄ集水樹 (12), (24), (30)



※ｸﾞﾚｰｼﾞﾝｸﾞについて、車道に使用する場合は110°開閉式、歩道に使用する場合には開閉式を用いること。

ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄU型側溝 (167) (横断用)

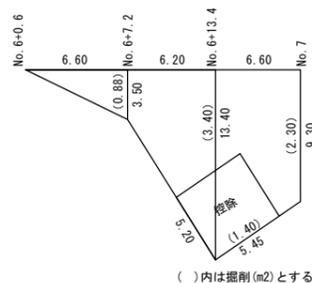


名称	規格	単位	数量			備考
			(167)	(168)	(169)	
ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄU型側溝	横断用	個	G300A			リサイクル指定製品
敷モルタル	1:3	m3	0.10			
現場打基礎板 (12)		枚	5.00			
基面整正	m2		5.70			
h	mm		330			
W1	mm		300			
W2	mm		570			

※ｸﾞﾚｰｼﾞﾝｸﾞ蓋については、10mに1枚布設すること。

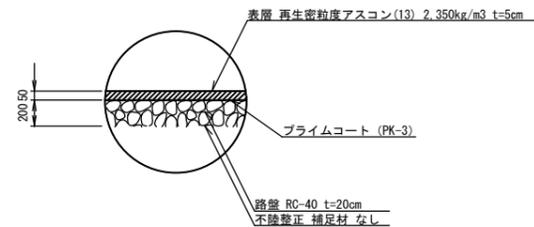
## 舗装展開図

1 / 250



( )内は掘削(m2)とする

舗装構成図



ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄ集水樹 (12), (24), (30)

名称	規格	単位	数量			備考
			(12)	(24)	(30)	
ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄ集水樹	個		10.00	10.00	10.00	リサイクル指定製品以上
インバートコンクリート	18-8-25 (BB)	m3	0.05	0.08	0.08	t=50
基礎材	RC-40	m2	-	-	-	
均しコンクリート	18-8-40 (BB)	m3	0.38	0.53	0.53	
同上型枠	m2		2.48	2.92	2.92	
基面整正	m2		3.84	5.33	5.33	
タイプ			300A	400A	4000	
蓋タイプ (Gr)			1-25 普通目	1-25 普通目	1-25 普通目	
W1	mm		300	400	400	
W2	mm		620	730	730	

ﾌﾞﾚｯｷﾞｽﾄ集水樹基準高さ一覧表

測点	天端高さ ▽FH1	樹底高さ ▽FH2	備考
No. 6+0.6 (左)	FH1 = 41.90	FH2 = 41.22	(24)
No. 6+0.6 (右)	FH1 = 41.99	FH2 = 41.31	(24)
No. 6+13.1	FH1 = 42.03	FH2 = 41.46	(12)
No. 7+7.7	FH1 = 41.26	FH2 = 40.58	(30)

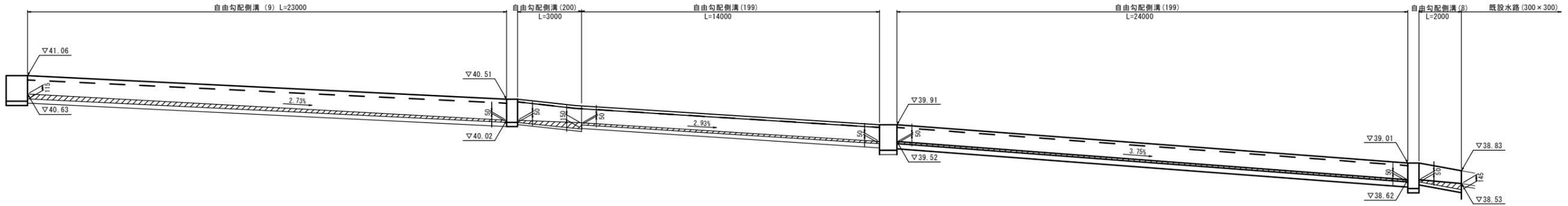
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事
施工箇所名	津市片田中町地内
図面の種類	工法図 (1) ・舗装展開図
縮尺	図示 図面番号 7 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所

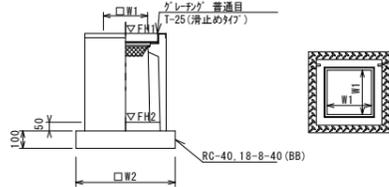
# 工法図 (2)

## 水路工詳細図

V=1:50  
H=1:100

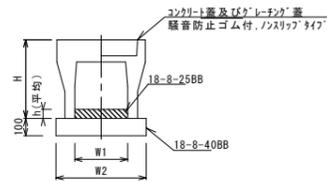


プレキャスト集水樹 (164)  
S=1:20



※'グレーチング'について、車道に使用する場合は110°開閉式、歩道に使用する場合には開閉式を用いること。

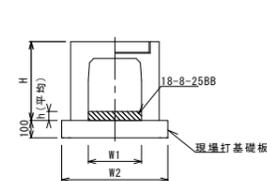
自由勾配側溝 (8)~(9)  
S=1:20



名称	規格	単位	数量		備考
			(8)	(9)	
自由勾配側溝	標準用	個	300×300	300×400	
インポートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.29	0.25	
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.50	0.51	
同上型枠		m2	2.00	2.00	
基面整正		m2	5.00	5.10	
H		mm	445	545	
h		mm	98	83	
W1		mm	300	300	
W2		mm	500	510	
摘要	H/H内指定製品 H/H内指定製品				

※グレーチング蓋については、10mに1枚布設すること。

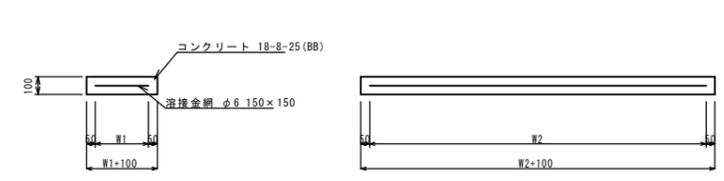
自由勾配側溝 (199)~(200)  
S=1:20



名称	規格	単位	数量		備考
			(199)	(200)	
自由勾配側溝	横断用	個	300×300	300×400	
インポートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.15	0.30	
現場打基礎板 (10)		枚	-	-	
現場打基礎板 (14)		枚	5.00	5.00	
現場打基礎板 (15)		枚	-	-	
基面整正		m2	6.20	6.20	
H		mm	445	545	
h		mm	50	100	
W1		mm	300	300	
W2		mm	620	620	
摘要	H/H内指定製品 H/H内指定製品				

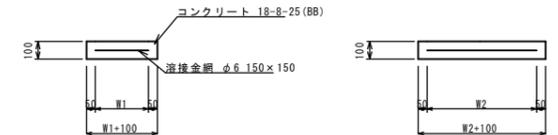
※グレーチング蓋については、10mに1枚布設すること。

現場打基礎板 (12), (14)  
S=1:20



名称	規格	単位	数量		備考
			(12)	(14)	
現場打基礎板		枚	10.00	10.00	
コンクリート	18-8-25 (BB)	m3	1.14	1.24	
同上型枠		m2	3.26	3.33	
踏盤紙	クラフト紙	m2	11.40	12.40	
溶接金網	φ6 150×150	m2	8.93	9.88	
W1		mm	470	520	
W2		mm	1900	1900	

現場打基礎板 (27)  
S=1:20

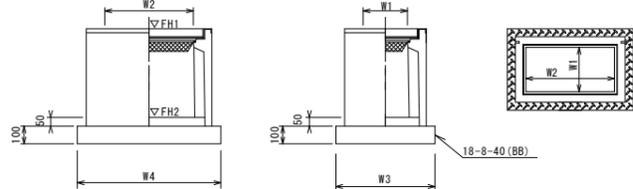


名称	規格	単位	数量		備考
			(27)		
現場打基礎板		枚	10.00		
コンクリート	18-8-25 (BB)	m3	0.56		
同上型枠		m2	2.02		
踏盤紙	クラフト紙	m2	5.58		
溶接金網	φ6 150×150	m2	4.15		
W1		mm	500		
W2		mm	830		

名称	規格	単位	数量		備考
			(164)		
プレキャスト集水樹		個	10.00		AS樹同等品以上
インポートコンクリート	18-8-25 (BB)	m3	0.05		t=50
基礎材	RC-40	m2	-		
均しコンクリート	18-8-40 (BB)	m3	0.36		
同上型枠		m2	2.40		
基面整正		m2	3.60		
タイプ	300×300×100				
蓋タイプ (Gr)	1-25 普通目				
W1		mm	300		
W2		mm	600		

測点	天端高さ ▽FH1	樹底高さ ▽FH2	備考
No. 10+7.7	FH1 = 39.01	FH2 = 38.46	

プレキャスト集水樹 (196)  
S=1:20

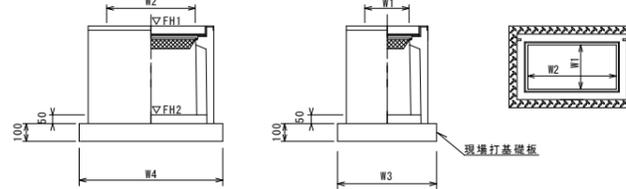


※'グレーチング'について、車道に使用する場合は110°開閉式、歩道に使用する場合には開閉式を用いること。

名称	規格	単位	数量		備考
			(196)		
プレキャスト集水樹		個	10.00		AS樹同等品以上
インポートコンクリート	18-8-25 (BB)	m3	0.09		t=50
基礎材	RC-40	m2	-		
均しコンクリート	18-8-40 (BB)	m3	0.56		
同上型枠		m2	3.06		
基面整正		m2	5.58		
タイプ	300×400×600				
蓋タイプ (Gr)	1-25 普通目				
W3		mm	600		
W4		mm	930		
W1		mm	300		
W2		mm	600		

測点	天端高さ ▽FH1	樹底高さ ▽FH2	備考
No. 7+7.7	FH1 = 41.06	FH2 = 40.51	
No. 8+7.3	FH1 = 40.51	FH2 = 39.96	

プレキャスト集水樹 (398)  
S=1:20



※'グレーチング'について、車道に使用する場合は110°開閉式、歩道に使用する場合には開閉式を用いること。

名称	規格	単位	数量		備考
			(398)		
プレキャスト集水樹		個	10.00		AS樹同等品以上
インポートコンクリート	18-8-25 (BB)	m3	0.09		t=50
現場打基礎板 (27)		枚	10.00		
現場打基礎板 (31)		枚	-		
現場打基礎板 (32)		枚	-		
基面整正		m2	5.58		
タイプ	300×400×600				
蓋タイプ (Gr)	1-25 普通目				
W3		mm	600		
W4		mm	930		
W1		mm	300		
W2		mm	600		

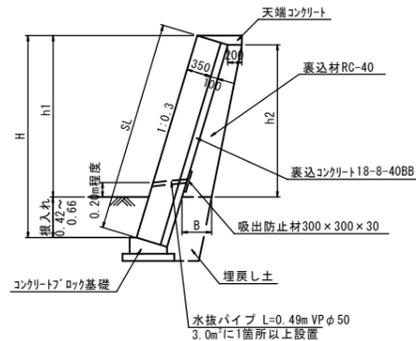
測点	天端高さ ▽FH1	樹底高さ ▽FH2	備考
No. 9+3.6	FH1 = 39.91	FH2 = 39.36	

※この図面はA1サイズを原寸とする。

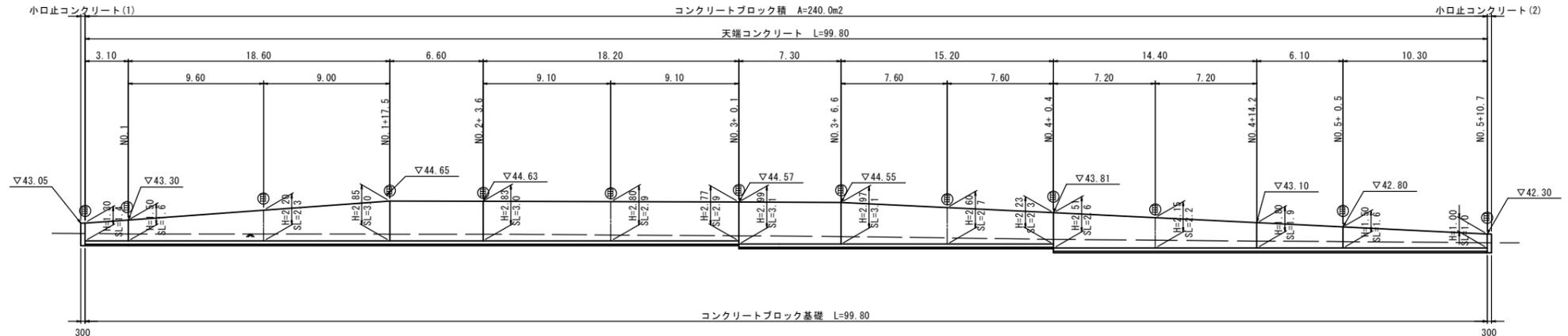
工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市片田中町地内		
図面の種類	工法図 (2)		
縮尺	図示	図面番号	8 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所		

# 工法図 (3)

コンクリートブロック積 標準断面図 S=1:50



コンクリートブロック積 展開図 S=1:200



裏込材 寸法表

H	SL	h1	挿入れ	h2	B	数量 (m³)
1.30	1.36	0.76	0.54	0.63	0.26	0.14
1.50	1.57	1.00	0.50	0.87	0.29	0.21
2.20	2.30	1.71	0.49	1.58	0.36	0.44
2.85	2.98	2.36	0.49	2.23	0.42	0.69
2.83	2.96	2.35	0.48	2.22	0.42	0.69
2.80	2.92	2.38	0.42	2.25	0.43	0.71
2.77	2.89	2.41	0.48	2.28	0.43	0.72
2.97	3.10	2.44	0.66	2.31	0.43	0.73
2.60	2.71	2.17	0.54	2.04	0.40	0.61
2.23	2.33	1.90	0.43	1.77	0.38	0.51
2.15	2.25	1.60	0.65	1.47	0.35	0.40
1.80	1.88	1.30	0.58	1.17	0.32	0.61
1.50	1.57	1.05	0.52	0.92	0.29	0.23
1.00	1.04	0.62	0.42	0.49	0.25	0.11

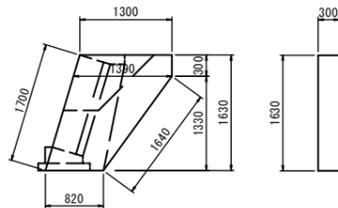
※ コンクリートブロック積  
 $A = (1.4+1.6)/2 \times 3.10 + (1.6+2.3)/2 \times 9.6 + (2.3+3.0)/2 \times 9.0 + 3.0 \times 6.6$   
 $+ (3.0+2.9)/2 \times 9.1 + 2.9 \times 9.1 + 3.1 \times 7.3 + (3.1+2.7)/2 \times 7.6 + (2.7+2.3)/2 \times 7.6$   
 $+ (2.6+2.2)/2 \times 7.2 + (2.2+1.9)/2 \times 7.2 + (1.9+1.6)/2 \times 6.1 + (1.6+1.0)/2 \times 10.3 = 240.03m^2$

※ 裏込砕石 (RC-40)

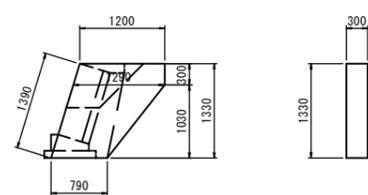
$V = (0.14+0.21)/2 \times 3.1 + (0.21+0.44)/2 \times 9.6 + (0.44+0.69)/2 \times 9.0 + 0.69 \times 6.6$   
 $+ (0.69+0.71)/2 \times 9.1 + (0.71+0.72)/2 \times 9.1 + (0.72+0.73)/2 \times 7.3 + (0.73+0.61)/2 \times 7.6 + (0.61+0.51)/2 \times 7.6$   
 $+ (0.51+0.40)/2 \times 7.2 + (0.40+0.61)/2 \times 7.2 + (0.61+0.23)/2 \times 6.1 + (0.23+0.11)/2 \times 10.3 = 52.04m^3$

※ ⊕ は、目地位置を示す。

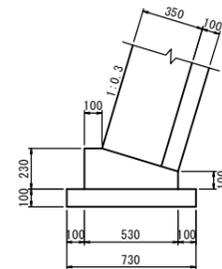
小口止コンクリート(1) S=1:50



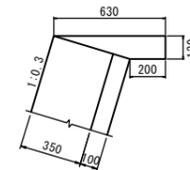
小口止コンクリート(2) S=1:50



コンクリートブロック基礎 S=1:20



天端コンクリート S=1:20



小口止コンクリート(1)

コンクリート  $V = (1/2 \times (1.300+1.390) \times 0.30 + 1/2 \times (1.390+0.820) \times 1.330) \times 0.30 = 0.56m^3$   
 型枠  $V = (1/2 \times (1.300+1.390) \times 0.30 + 1/2 \times (1.390+0.820) \times 1.330) \times 2 + 1.630 \times 0.30 = 4.24m^2$

小口止コンクリート(2)

コンクリート  $V = (1/2 \times (1.200+1.290) \times 0.30 + 1/2 \times (1.290+0.790) \times 1.030) \times 0.30 = 0.43m^3$   
 型枠  $V = (1/2 \times (1.200+1.290) \times 0.30 + 1/2 \times (1.290+0.790) \times 1.030) \times 2 + 1.390 \times 0.30 = 3.31m^2$

コンクリートブロック基礎 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-40BB	m3	0.94	
型枠		m2	3.30	
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.73	
均し型枠		m2	2.00	
目地材	瀝青質 t=10	m2	0.09	
基面整正		m2	7.30	

天端コンクリート 10.0m当り

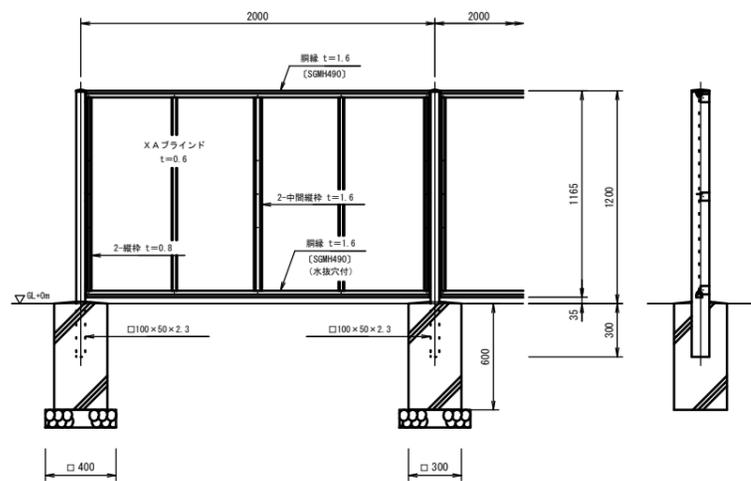
名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.54	
型枠		m2	1.30	
目地材	瀝青質 t=10	m2	0.05	

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道維第10号 片田志袋町久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市片田中町地内		
図面の種類	工法図 (3)		
縮尺	図示	図面番号	9 / 11
事務所名	津市建設部津北工事事務所		

# 工法図 (4)

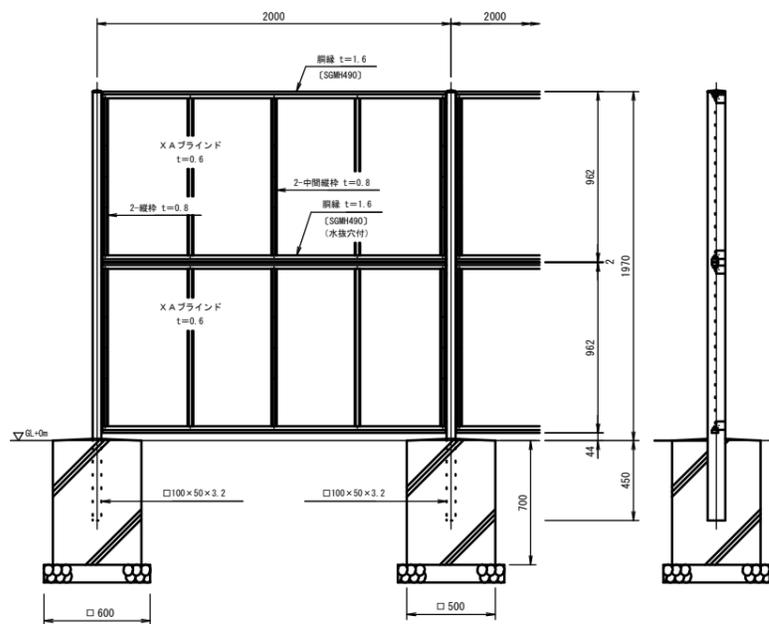
立入防止柵 (1)  
S=1:20



立入防止柵 (1) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
目隠しフェンス	H=1.2m	m		AM-M同等品以上
基礎ブロック (1)	□300×600	個	5.00	
基礎砕石	RC-40t=10cm	m <sup>2</sup>	0.80	0.40×0.40×5=0.80

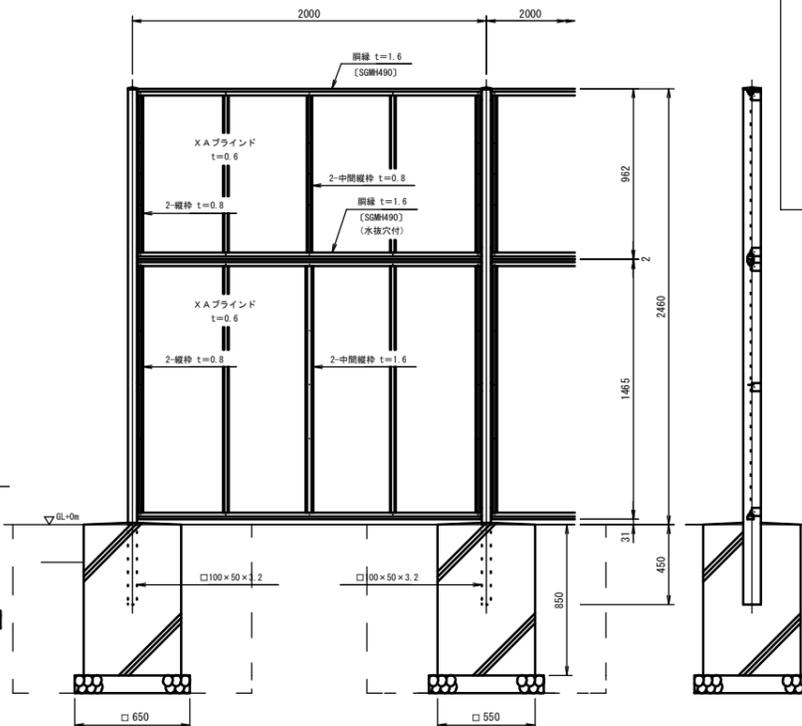
立入防止柵 (2)  
S=1:20



立入防止柵 (2) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
目隠しフェンス	H=2.0m	m	10.0	AM-M同等品以上
基礎ブロック (2)	□500×700	個	5.00	
基礎砕石	RC-40t=10cm	m <sup>2</sup>	1.80	0.60×0.60×5=1.80

立入防止柵 (3)  
S=1:20



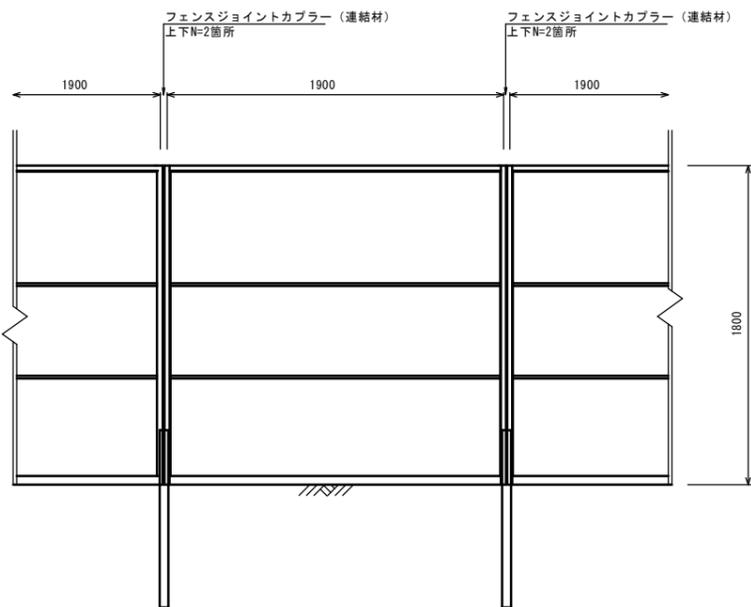
立入防止柵 (3) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
目隠しフェンス	H=2.5m	m	10.0	AM-M同等品以上
基礎ブロック (3)	□550×850	個	5.00	
基礎砕石	RC-40t=10cm	m <sup>2</sup>	2.11	0.65×0.65×5=2.11

設計条件  
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。  
基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m<sup>2</sup> (10 t/m<sup>2</sup>)

備考  
外装は亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉末塗装とする。但し、ボルト・ナットは溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理とする。

立入防止柵 (4)  
S=1:20

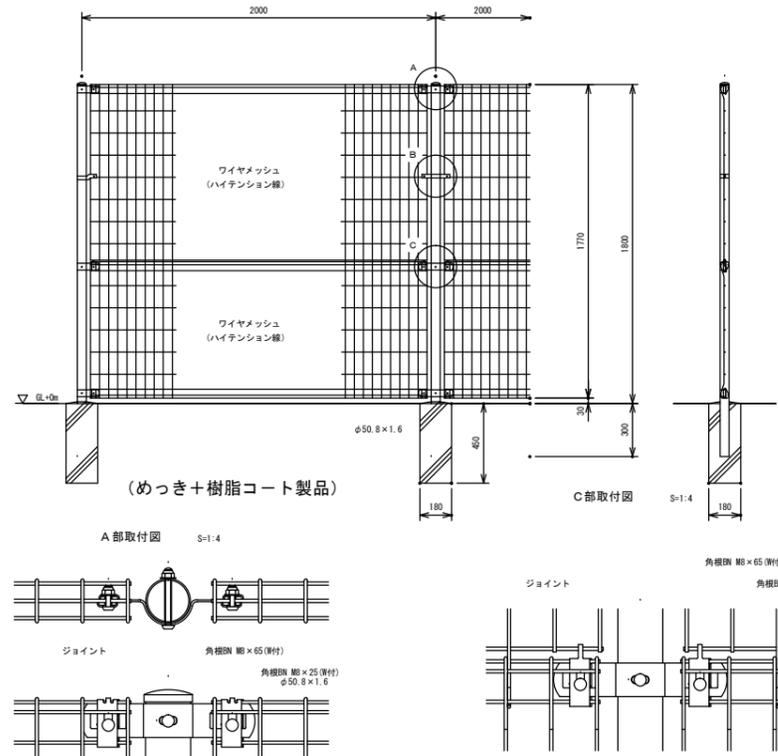


材料表 19.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
フェンス	3段 H=1.8m	枚	10	再利用
鋼管パイプ	L=1.0m	本	12	再利用
鋼管パイプ	L=1.5m	本	6	再利用
鋼管パイプ	L=2.5m	本	6	再利用
鋼管パイプ	L=4.0m	本	10	再利用
フェンスジョイントカバー		個	12	再利用
直線ジョイント		個	6	再利用
直交クランプ		個	18	再利用
自在クランプ		個	6	再利用

参考重量 10.9kg/m

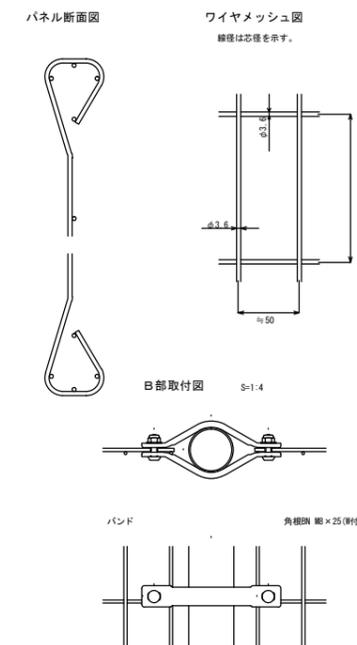
立入防止柵 (5)  
S=1:20



立入防止柵 (5) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
フェンス	H=1.8m	m	10.0	FM同等品以上
基礎ブロック (4)	□180×450	個	5.00	

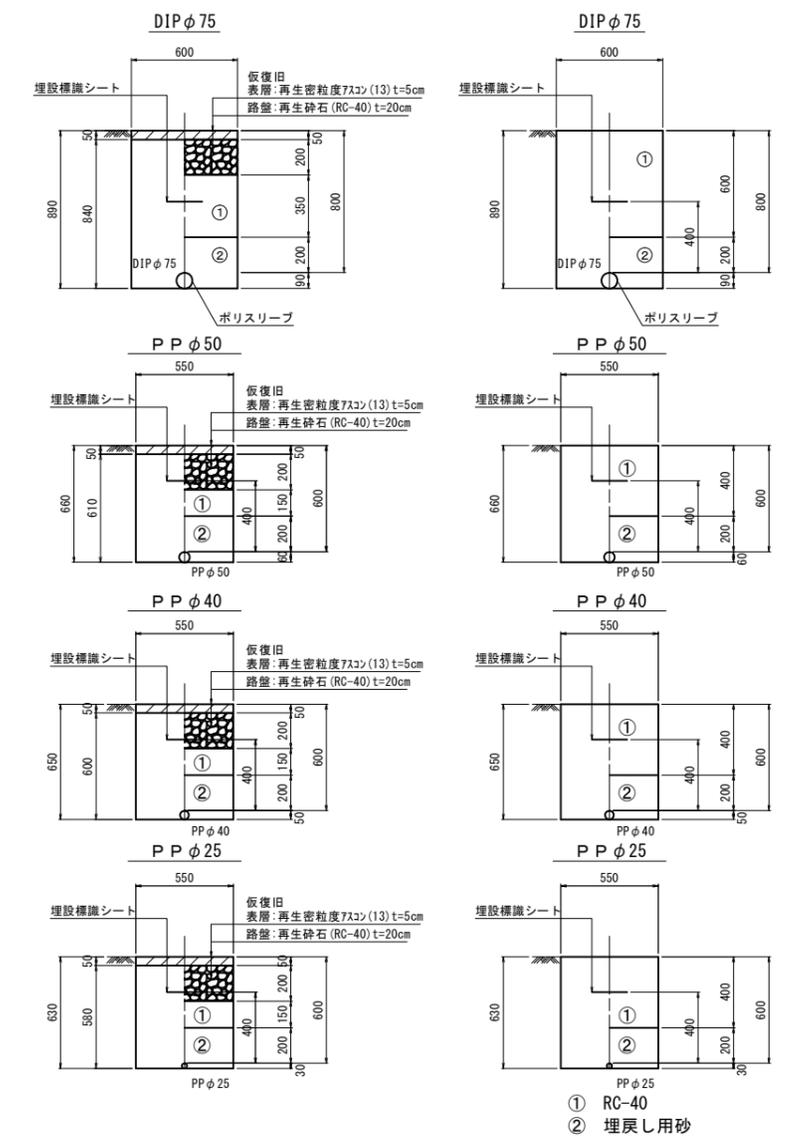
参考重量 7.8kg/m



※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道第10号 片田志袋町久居線道路改良工事
施工箇所名	津市片田中町地内
図面の種類	工法図 (4)
縮尺	図示 図面番号 10/11
事務所名	津市建設部津北工事事務所

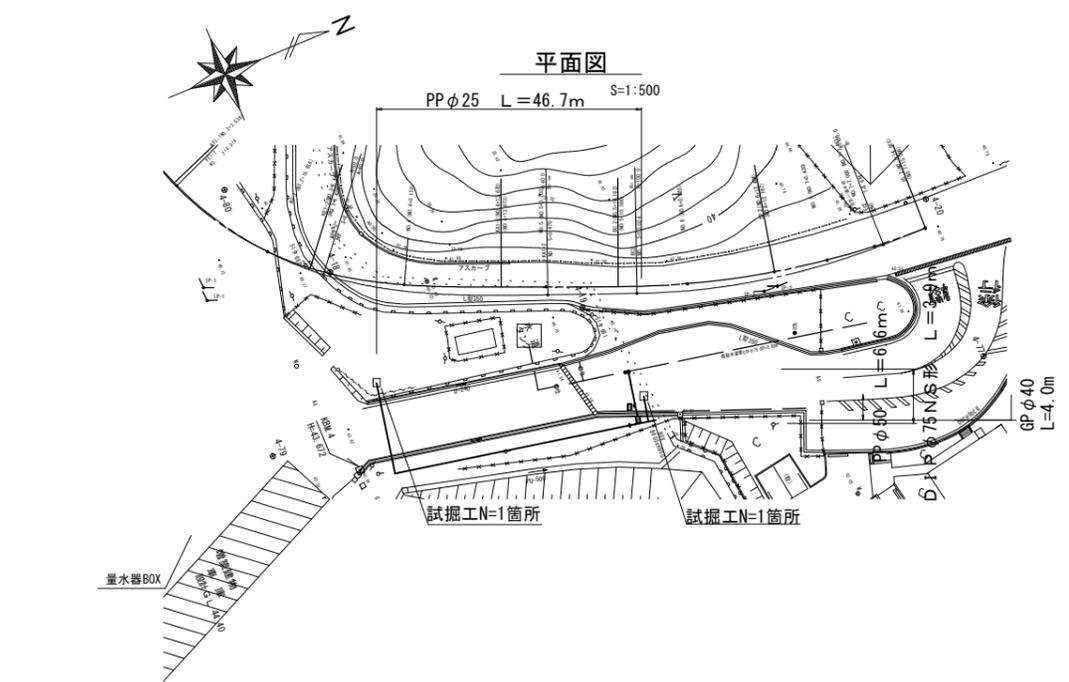
横断面  
S=1:100



※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 北道雑第10号 片田志袋町久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市片田中町地内		
図面の種類	平面図・配管詳細図・横断面		
縮尺	図示	図面番号	1/1
事務所名	津市建設部津北工事事務所		

平面図  
PP φ25 L=46.7m S=1:500



配管詳細図  
S=1:250

