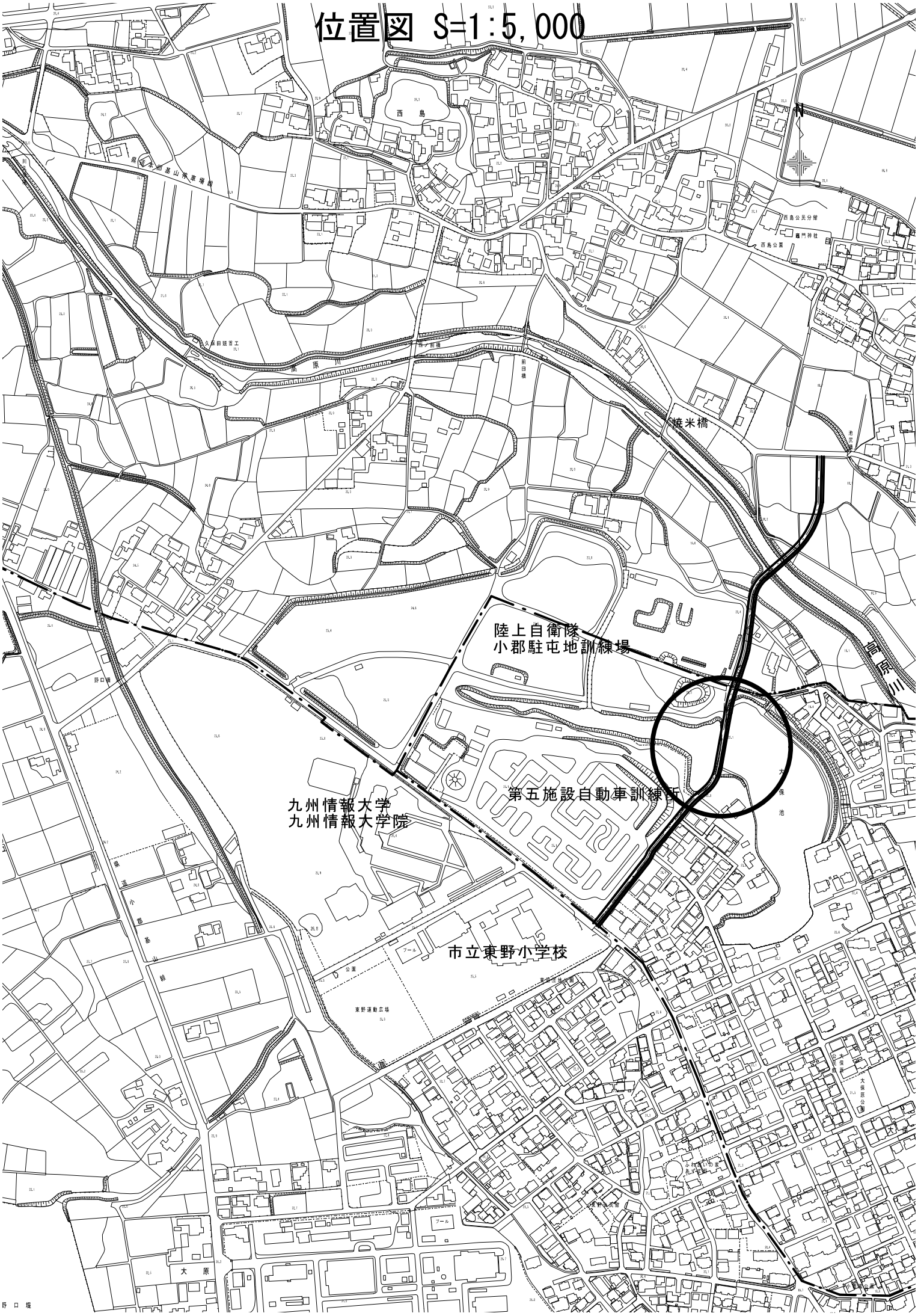
位置図 S=1:5,000


陸上自衛隊
小郡駐屯地訓練場
第五施設自動車訓練所
九州情報大学
九州情報大学院
市立東野小学校
焼米橋
高原川
大保池
前田橋
野口堤
大原

三国・大保原5079号線 平面図 S=1:500

当初

工事年度	令和 元 年度起工 災害査定 第 94 号		工区
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線河川名	三国・大保原5079号 (線)筋	地区	橋
工事箇所	小郡(市)都 町村 大保原・大保・西島		地内
図面名	水路 平面図		
縮尺	1:500	図面番号	全 14 葉之内 1 号
事務所名	小郡市役所		
認 □当初 可 □第 回変更	実 □当初 施 □第 回変更	□査定 □	

IP	IP.3
IA	11° 23′ 24″
L	100.000
TL	9.973
CL	19.879
SL	0.496

IP	IP.5
IA	17° 23′ 34″
L	40.000
TL	6.118
CL	12.142
SL	0.465

IP	IP.4
IA	44° 38′ 33″
L	40.000
TL	16.422
CL	31.166
SL	3.240

横断暗渠 300×300 L=3.9m

ガードレール (Gr-C-2B) ガードレール基礎 L=63.4m

ガードレール (Gr-C-4E) L=10.0m

立入防止柵 H=1.80m (忍返し有) L=23.0m 基礎ブロック N=12個

門扉(片門)再設置 H=1.8m N=1箇所

函渠型側溝 300×300

碎石散布 (RC-40)

仮設盛土1 (H=0.90m) A=258.8 m2

歩車道境界ブロック L=24.7m
A型 L=15.0m B型 N=2
C型 L= 4.0m D型 N=1
E型 L= 3.9m

歩車道境界ブロック L=21.8m
A型 L=16.6m B型 N=2
C型 L=4.0m

歩車道境界ブロック E型 L=3.9m

立入防止柵 H=1.50 L=24.0m

防犯灯再設置 N=2.0基

区画線 実践 15cm L=80m×2=160m
歩車道境界ブロック A型 L=80.0m
転落防止柵 (格子) L=72.0m

プレキャストL型雨水桝 L型側溝 A型 L=22.0m B型 N=1

鉄止めブロック L=2

街渠桝D型 500×500×1000

自由勾配側溝 300×400用 L=16.1m

L型側溝 L=11.0m プレキャストL型雨水桝

No.10 No.14

工事延長:L=80.0m

この図面は縮小図面です

当初

工事年度	令和 元 年 度起工 災査定 第 94 号	工区	
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線河川名	三国・大保原5079号 (線)筋	地区	橋
工事箇所	小郡(市)郡 町村 大保原・大保・西島	地内	
図面名	縦 断 図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	全 14 葉之内 2 号
事務所名	小郡市役所		
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □	

三国・大保原5079号線 縦断図

V=1:100
H=1:500

工事延長 L=80.0m

KBM. 1 H=25.595

KBM. 2 H=21.742

NO.10

NO.14

ボックスカルバート(1500×2400)
NO.13

MH 2x1.45 φ600 L=15.6m
巻口 23.58 巻口 23.80

MH 5x1.55 φ600 L=29.7m
巻口 24.60 巻口 23.89

MH 8x1.60 φ600 L=4.7m
巻口 21.92 巻口 21.78

MH 12x1.4 φ600 L=5.3m
巻口22.60 巻口22.39

MH 13x1.6 Box1000×1200 L=3.1m
巻口19.69 巻口19.60

30.000
25.000
20.000
15.000
1/100
1/500
DL = 10.000

| | | |

当初

工事年度	令和 元 年 度起工 災査定	第 94 号	工区
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(湯池部)その4		
路線河川名	三国・大保原5079号線	地区	橋
工事箇所	小郡市 町村 大保原・大保・西島		地内
図面名	標準横断図		
縮尺	1:50	図面番号	全 14 葉之内 3 号
事務所名	小郡市役所		
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □	

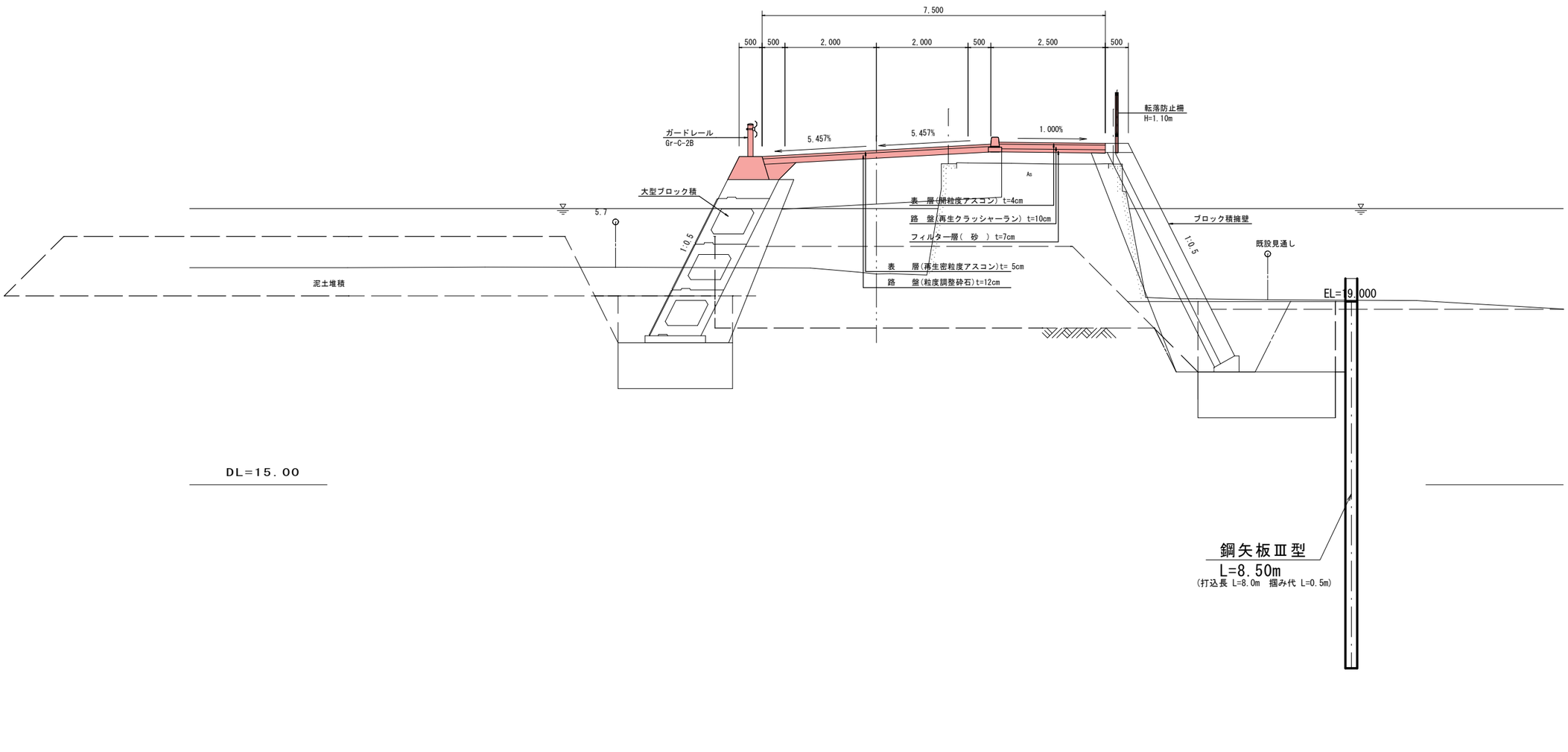
標準横断図　S=1:50

DL=15.00

NO.11

GH= 22.13

FH= 22.300



DL=15.00

この図面は縮小図面です

当初

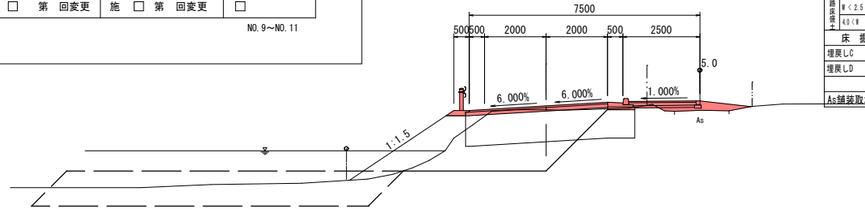
工事年度	令和 元 年 度起工 災査定 第 94 号		工区
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線河川名	三国・大保原5079号 (線) 筋	地区	橋
工事箇所	小郡 (市) 郡 町 村	大保原・大保・西島	地内
図面名	横 断 図(2)		
縮尺	1:100	図面番号	全 14 葉之内 4 号
事務所名	小 郡 市 役 所		
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □	

NO.9～NO.11

横 断 図(2) S=1:100

NO.10

GH= 22.41
FH= 22.535

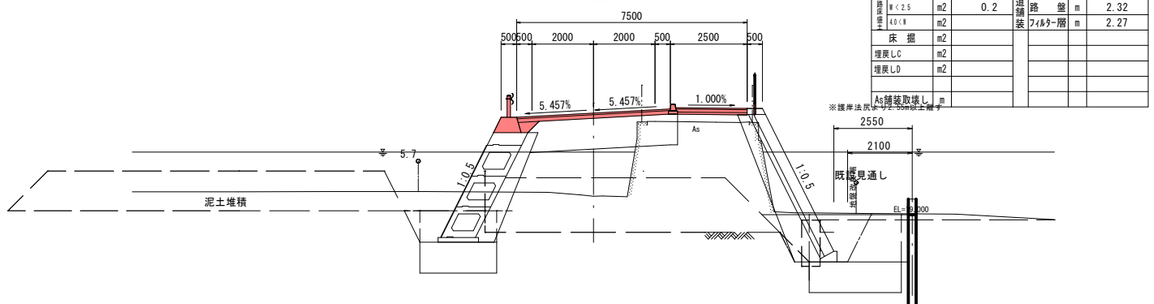


NO.10							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2		車道舗装	表層	m	4.51
	仮設盛土	m2			路盤	m	4.63
路体盛土	W<2.5	m2	0.6				
	4.0<W	m2		歩道舗装	表層	m	2.20
路体盛土	W<2.5	m2			路盤	m	2.20
	4.0<W	m2			フィルター層	m	1.95
床掘		m2					
埋戻しC		m2					
埋戻しD		m2					
As舗装取壊し		m					

DL=15.00

NO.11

GH= 19.60
FH= 22.300

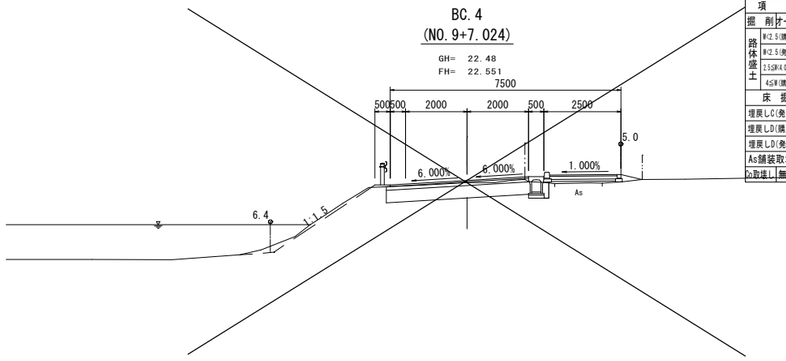


NO.11							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2		車道舗装	表層	m	5.01
	仮設盛土	m2			路盤	m	4.91
路体盛土	W<2.5	m2					
	4.0<W	m2		歩道舗装	表層	m	2.32
路体盛土	W<2.5	m2	0.2		路盤	m	2.32
	4.0<W	m2			フィルター層	m	2.27
床掘		m2					
埋戻しC		m2					
埋戻しD		m2					
As舗装取壊し		m					

DL=15.00

BC.4 (NO.9+7.024)

GH= 22.48
FH= 22.551

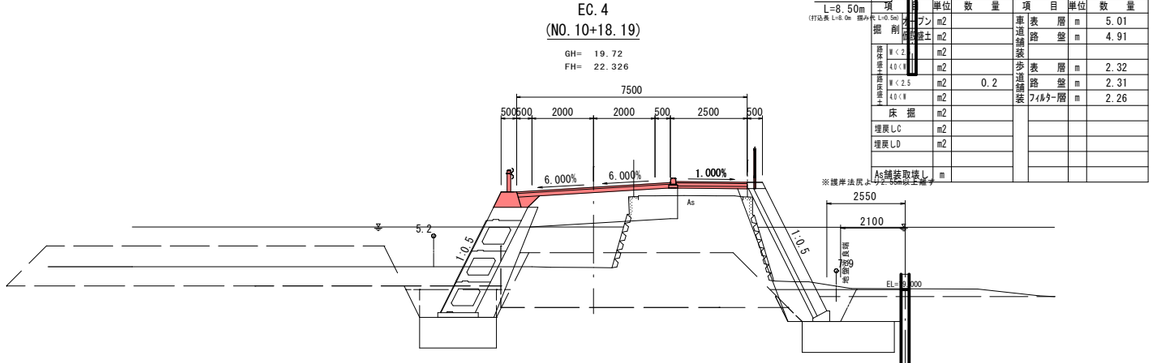


NO.9+7.024(BC.4)							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2	3.0	車道舗装	表層	m	4.50
路体盛土	W≧2.5(購入土)	m2	0.2		路盤	m	4.60
	W≧2.5(発生土)	m2	0.1		Fe石灰	m2	1.90
	2.5≧W≧4.0(購入土)	m2	—	歩道舗装	表層	m	2.20
	4≦W(購入土)	m2	—		路盤	m	2.15
床掘		m2	—		フィルター層	m	2.05
埋戻しC(発生土)		m2	—				
埋戻しD(購入土)		m2	0.3				
埋戻しD(発生土)		m2	—				
As舗装取壊し		m	1.55				
Co取壊し無筋		m2	—				

DL=15.00

EC.4 (NO.10+18.19)

GH= 19.72
FH= 22.326



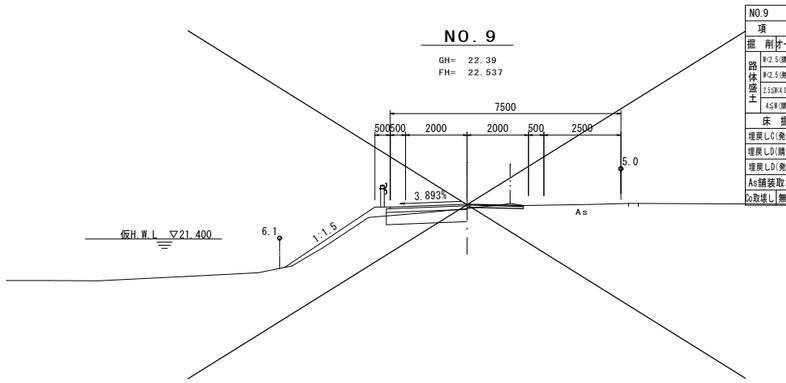
鋼矢板Ⅲ型
L=8.50m
(打込長 L=6.0m 露出長 L=2.5m)

NO10+18.19(EC.4)							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2		車道舗装	表層	m	5.01
	仮設盛土	m2			路盤	m	4.91
路体盛土	W<2.5	m2					
	4.0<W	m2		歩道舗装	表層	m	2.32
路体盛土	W<2.5	m2	0.2		路盤	m	2.31
	4.0<W	m2			フィルター層	m	2.26
床掘		m2					
埋戻しC		m2					
埋戻しD		m2					
As舗装取壊し		m					

DL=15.00

NO.9

GH= 22.39
FH= 22.537

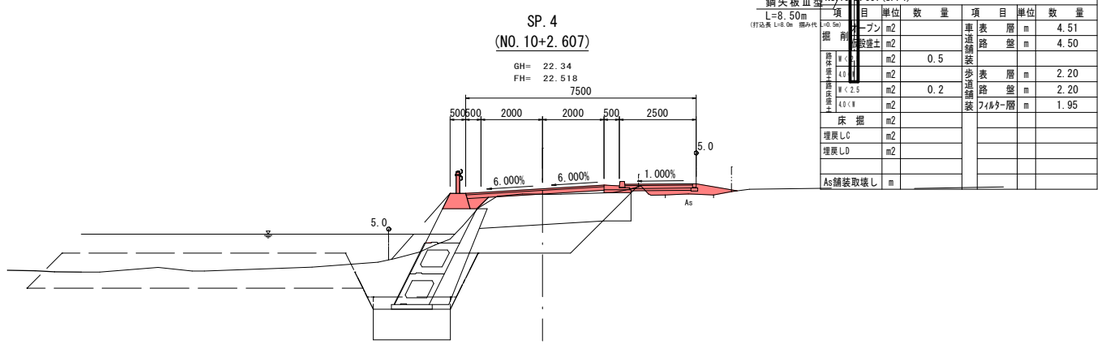


NO.9							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2	1.1	車道舗装	表層	m	2.50
路体盛土	W≧2.5(購入土)	m2	—		路盤	m	2.60
	W≧2.5(発生土)	m2	0.6		Fe石灰	m2	1.00
	2.5≧W≧4.0(購入土)	m2	—	歩道舗装	表層	m	—
	4≦W(購入土)	m2	—		路盤	m	—
床掘		m2	—		フィルター層	m	—
埋戻しC(発生土)		m2	—	仮舗装	表層	m	1.80
埋戻しD(購入土)		m2	—		路盤	m	1.80
埋戻しD(発生土)		m2	—				
As舗装取壊し		m2	—				
Co取壊し無筋		m	—				

DL=15.00

SP.4 (NO.10+2.607)

GH= 22.34
FH= 22.518



鋼矢板Ⅲ型
L=8.50m
(打込長 L=6.0m 露出長 L=2.5m)

NO10+2.607(SP.4)							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2		車道舗装	表層	m	4.51
	仮設盛土	m2			路盤	m	4.50
路体盛土	W	m2	0.5				
	4.0	m2		歩道舗装	表層	m	2.20
路体盛土	W<2.5	m2	0.2		路盤	m	2.20
	4.0<W	m2			フィルター層	m	1.95
床掘		m2					
埋戻しC		m2					
埋戻しD		m2					
As舗装取壊し		m					

DL=15.00

この図面は縮小図面です

当初

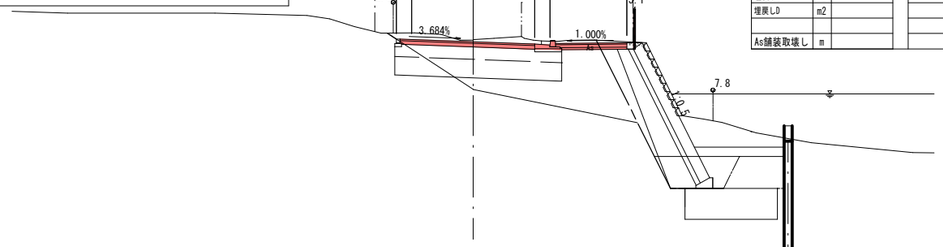
工事年度	令和 元 年 度起工 災査定 第 94 号	工区	
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線 河川名	三国・大保原5079号 (線) 筋	地区	橋
工事箇所	小郡 (市) 郡 町 村 大保原・大保・西島 地内		
図面名	横 断 図(3)		
縮尺	1:100	図面番号	全 14 葉之内 5 号
事務所名	小郡市役所		
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □	

NO.12～NO.15

横 断 図(3) S=1:100

NO.14

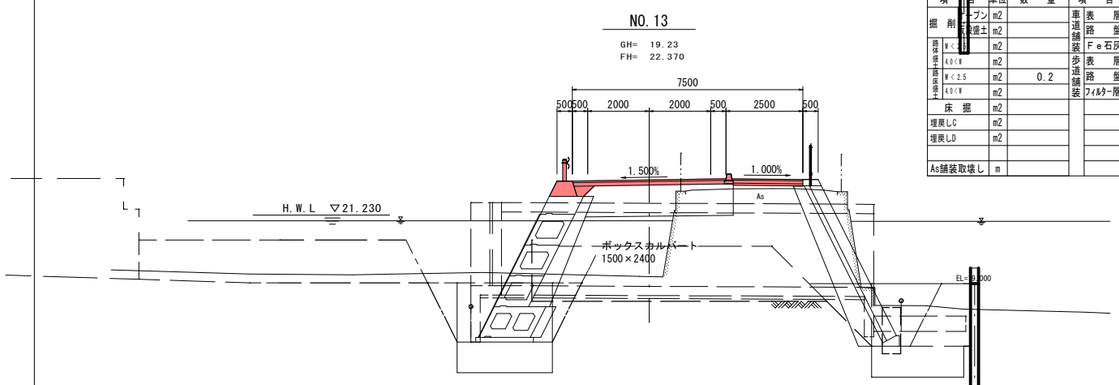
GH= 22.80
FH= 22.730



NO.14							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2		車道舗装	表層	m	4.38
	仮設盛土	m2			路盤	m	4.38
路体盛土	W<2.5	m2			Fe石灰	m2	—
	4.0<W	m2		歩道舗装	表層	m	2.32
路床盛土	W<2.5	m2			路盤	m	2.32
	4.0<W	m2			フィルター層	m	2.17
床掘		m2					
埋戻しC		m2					
埋戻しD		m2					
As舗装取壊し		m					

NO.13

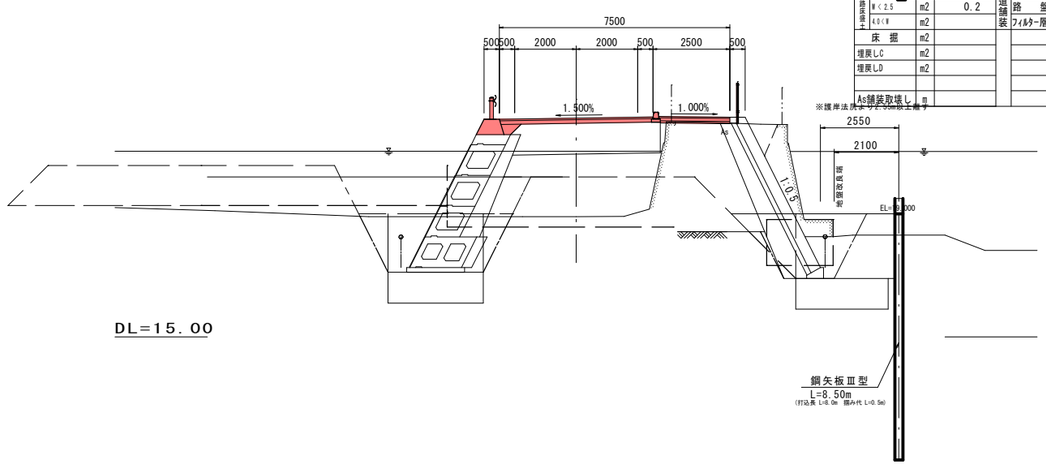
GH= 19.23
FH= 22.370



NO.13							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2		車道舗装	表層	m	5.01
	仮設盛土	m2			路盤	m	4.99
路体盛土	W<2.5	m2			Fe石灰	m2	—
	4.0<W	m2		歩道舗装	表層	m	2.31
路床盛土	W<2.5	m2	0.2		路盤	m	2.30
	4.0<W	m2			フィルター層	m	2.26
床掘		m2					
埋戻しC		m2					
埋戻しD		m2					
As舗装取壊し		m					

NO.12

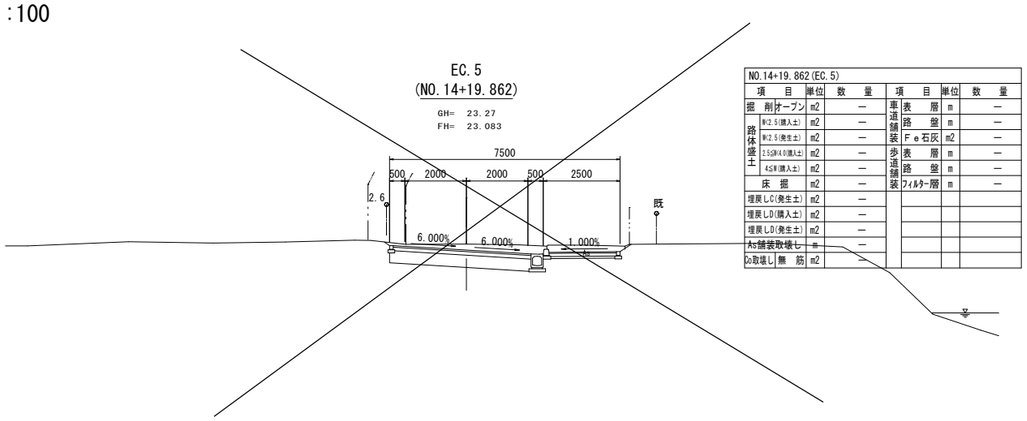
GH= 18.91
FH= 22.112



NO.12							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2		車道舗装	表層	m	5.00
	仮設盛土	m2			路盤	m	4.99
路体盛土	W<2.5	m2			Fe石灰	m2	—
	4.0<W	m2		歩道舗装	表層	m	2.32
路床盛土	W<2.5	m2	0.2		路盤	m	2.31
	4.0<W	m2			フィルター層	m	2.26
床掘		m2					
埋戻しC		m2					
埋戻しD		m2					
As舗装取壊し		m					

EC.5 (NO.14+19.862)

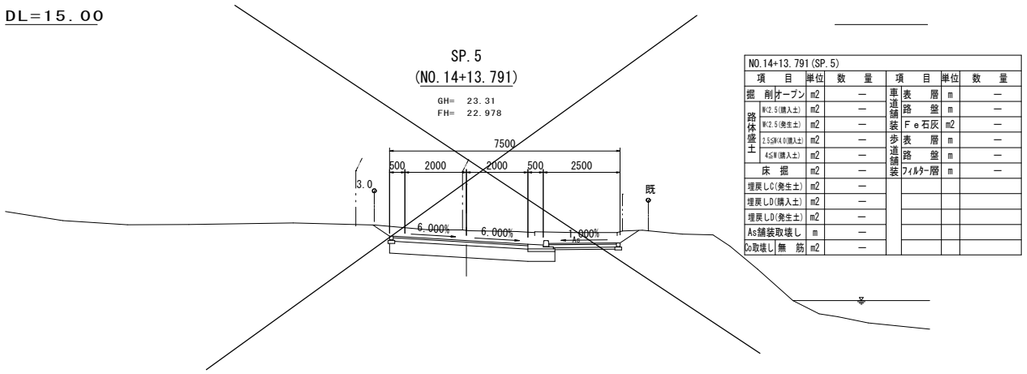
GH= 23.27
FH= 23.083



NO.14+19.862(EC.5)							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2	—	車道舗装	表層	m	—
路体盛土	W≦2.5(購入土)	m2	—		路盤	m	—
	W≦2.5(発生土)	m2	—		Fe石灰	m2	—
	2.5≦W≦4.0(購入土)	m2	—	歩道舗装	表層	m	—
	4.5≦W(購入土)	m2	—		路盤	m	—
床掘		m2	—		フィルター層	m	—
埋戻しC(発生土)		m2	—				
埋戻しD(購入土)		m2	—				
埋戻しD(発生土)		m2	—				
As舗装取壊し		m	—				
Co取壊し無筋		m2	—				

SP.5 (NO.14+13.791)

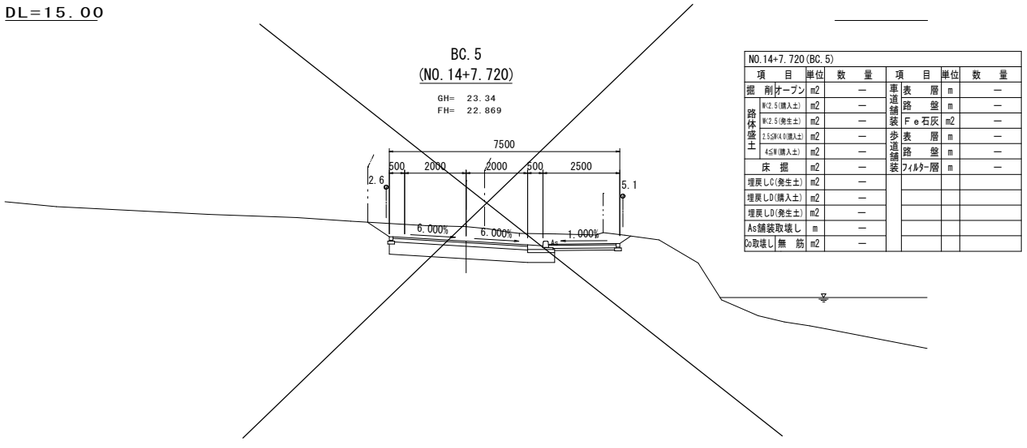
GH= 23.31
FH= 22.978



NO.14+13.791(SP.5)							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2	—	車道舗装	表層	m	—
路体盛土	W≦2.5(購入土)	m2	—		路盤	m	—
	W≦2.5(発生土)	m2	—		Fe石灰	m2	—
	2.5≦W≦4.0(購入土)	m2	—	歩道舗装	表層	m	—
	4.5≦W(購入土)	m2	—		路盤	m	—
床掘		m2	—		フィルター層	m	—
埋戻しC(発生土)		m2	—				
埋戻しD(購入土)		m2	—				
埋戻しD(発生土)		m2	—				
As舗装取壊し		m	—				
Co取壊し無筋		m2	—				

BC.5 (NO.14+7.720)

GH= 23.34
FH= 22.869



NO.14+7.720(BC.5)							
項目		単位	数量	項目		単位	数量
掘削	オープン	m2	—	車道舗装	表層	m	—
路体盛土	W≦2.5(購入土)	m2	—		路盤	m	—
	W≦2.5(発生土)	m2	—		Fe石灰	m2	—
	2.5≦W≦4.0(購入土)	m2	—	歩道舗装	表層	m	—
	4.5≦W(購入土)	m2	—		路盤	m	—
床掘		m2	—		フィルター層	m	—
埋戻しC(発生土)		m2	—				
埋戻しD(購入土)		m2	—				
埋戻しD(発生土)		m2	—				
As舗装取壊し		m	—				
Co取壊し無筋		m2	—				

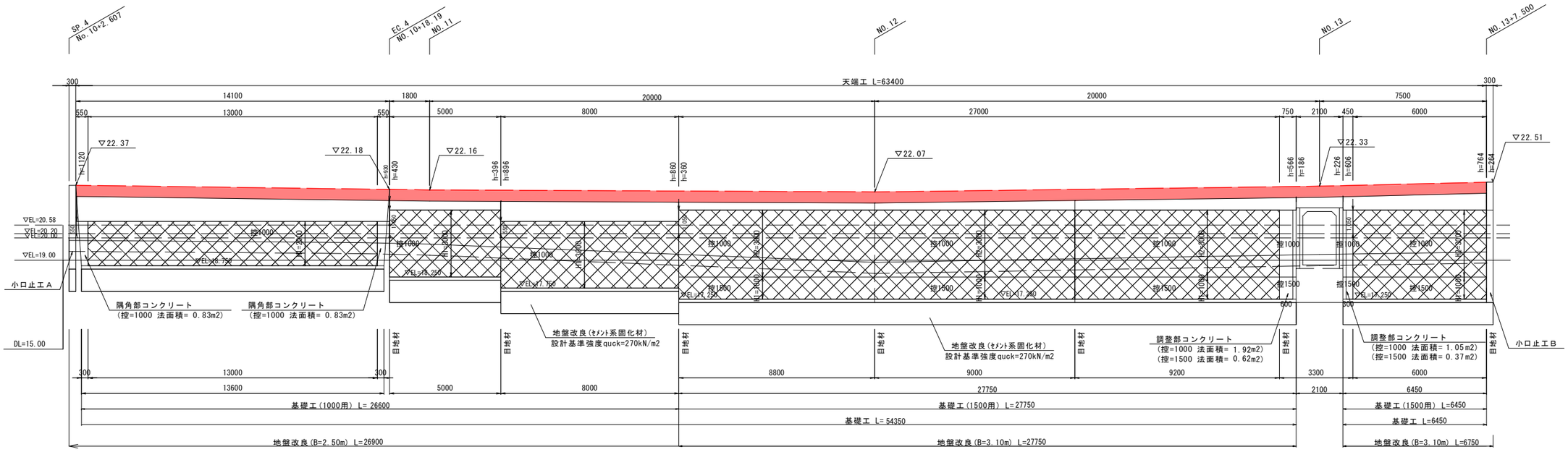
この図面は縮小図面です

当初

工事年度	令和 元 年 度起工 災害査定 第 94 号 工区		
工事名	三国･大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線河川名	三国・大保原5079号 (線)(筋)	地区	橋
工事箇所	小郡 (市)(郡) 町村	大保原・大保・西島	地内
図面名	大型ブロック積擁壁工(1)		
縮尺	1:100	図面番号	全 14 葉之内 6 号
事務所名	小郡市役所		
認 □当初 可 □第 回変更	実 □当初 施 □第 回変更	□査定 □	

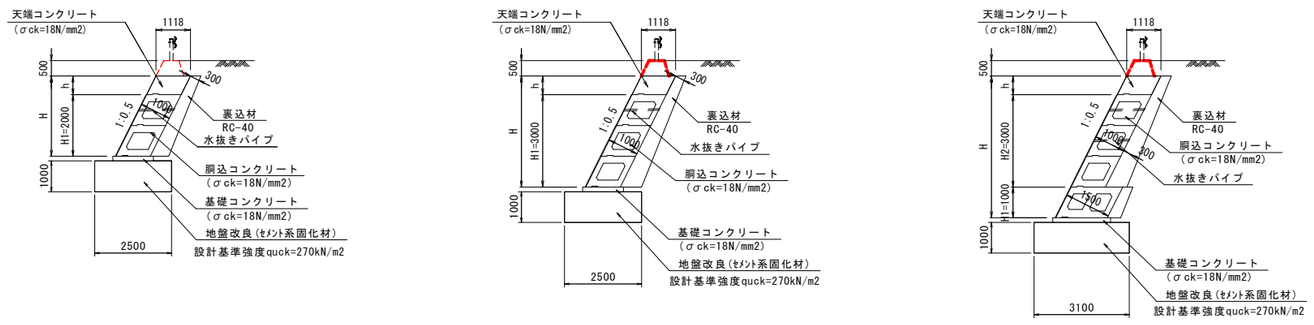
大型ブロック積擁壁工(1)

展 開 図 S=1:100
(背面側)

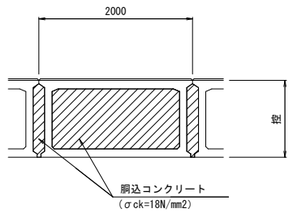


※ 隅角部・調整部コンクリートは隣接する大型ブロックと同断面とする。
※ 天端コンクリート寸法は直高を示す。

断 面 図 S=1:100



ブロック平面図



胴 込 量 (1m2当り)

胴込コンクリート	控1000	0.818 m3
	控1500	1.276 m3

水抜きパイプ (1本当り)

水抜きパイプ長さ	控1000	1.180 m
	控1500	1.750 m

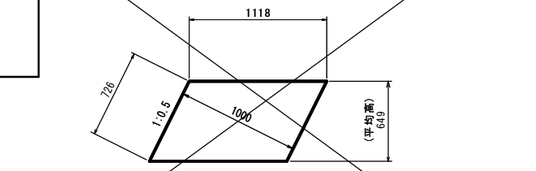
この図面は縮小図面です

大型ブロック積擁壁工(2)

当初

工事年度	令和 元 年 度起工 災査定 第 94 号	工区		
工事名	三国･大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4			
路線河川名	三国・大保原5079号 (線)筋	地区	橋	
工事箇所	小郡(市)郡 町村 大保原・大保・西島 地内			
図面名	大型ブロック積擁壁工(2)			
縮尺	図示	図面番号	全 14 葉之内 7 号	
事務所名	小郡市役所			
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更		□ 査定 □	

天端工詳細図 S=1:25

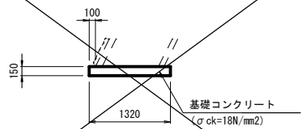


天端工数量表 10m当り

名称	規格	算定式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2 W/C=60%以下	1.118*0.649*10.0	m3	7.26
型枠		0.726*2*10.0	m2	14.52

基礎工詳細図 S=1:50

1000用

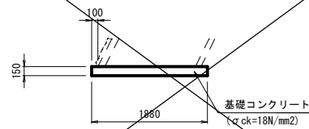


基礎工数量表(1000用) 10m当り

名称	規格	算定式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.15*1.32*10.0	m3	1.98
型枠		0.15*2*10.0	m2	3.00

基礎工詳細図 S=1:50

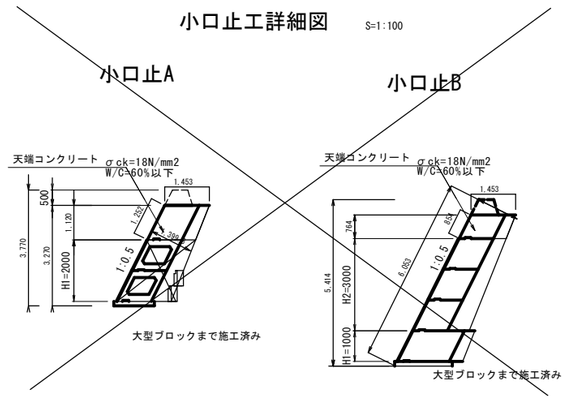
1500用



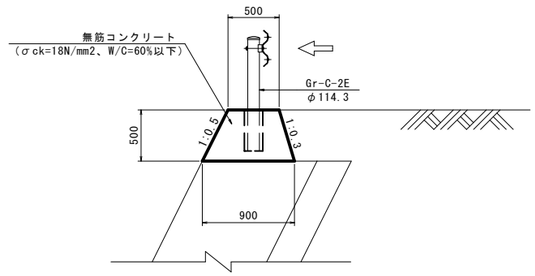
基礎工数量表(1500用) 10m当り

名称	規格	算定式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.15*1.88*10.0	m3	2.82
型枠		0.15*2*10.0	m2	3.00

小口止工詳細図 S=1:100

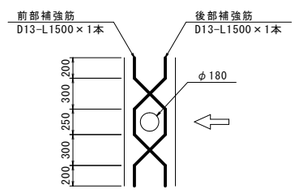


ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ基礎 S=1:30

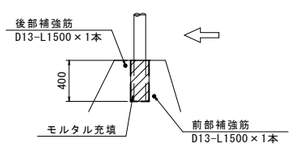


支柱基礎部 S=1:30

＜平面図＞



＜断面図＞



小口止めA 1箇所当り

名称	規格	算定式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2 W/C=60%以下	1.453*1.120*0.3	m3	0.49
型枠		1.453*1.120*2+1.252*2*0.3	m2	4.00

小口止めB 1箇所当り

名称	規格	算定式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2 W/C=60%以下	1.453*0.764*0.3	m3	0.33
型枠		1.453*0.764*2+0.854*2*0.3	m2	2.73

ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ基礎 10m当り

名称	規格	算定式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	1/2*(0.50+0.90)*0.50*10.0	m3	3.50
型枠		0.50*(1.118+1.044)*10.0	m2	10.81
伸縮目地材	t=10mm	1/2*(0.50+0.90)*0.50	m2	0.35

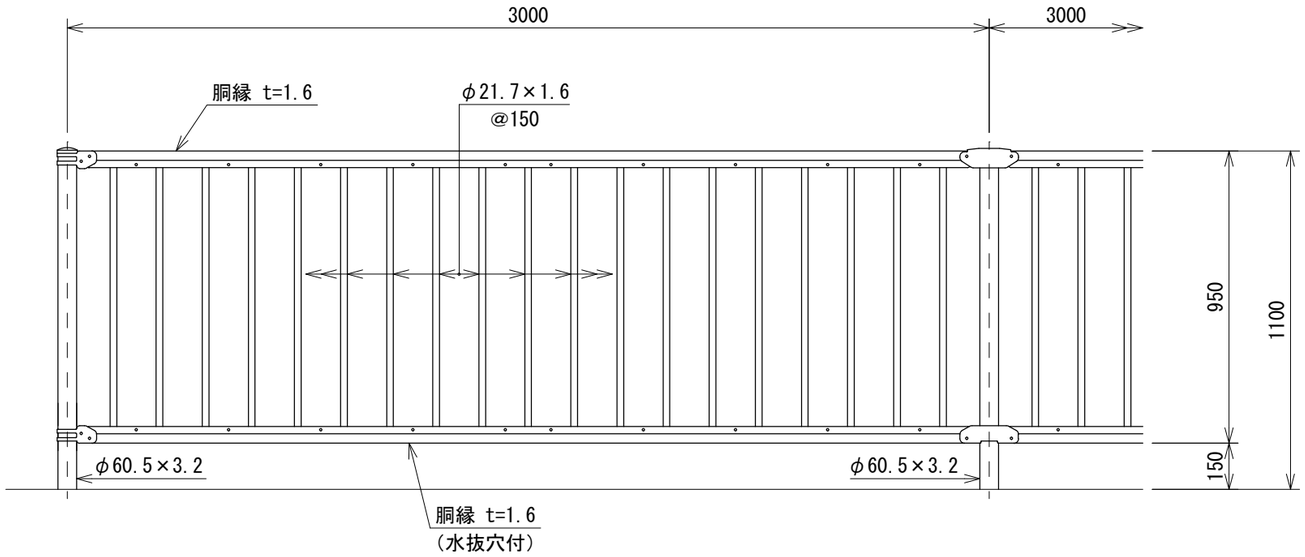
支柱基礎部 1箇所当り

名称	規格	算定式	単位	数量
補強鉄筋	SD345 D13	1.50*0.995*2	kg	2.985
円形型枠	φ180		m	0.40
モルタル		π/4*(0.18^2-0.114^2)*0.40	m3	0.006

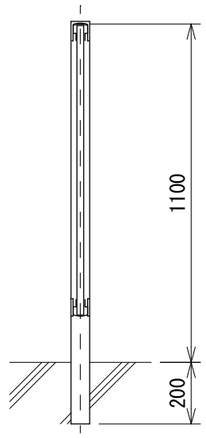
工事年度	令和 元 年 度起工 災査定 第 94 号			工区
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4			
路線 河川 名	三国・大保原5079号 (線) 筋		地区	橋
工事箇所	小郡 (市) 郡 町 村	大保原・大保・西島		地内
図面名	構造図（転落防止柵）			
縮尺	図示	図面番号	全 14 葉之内 8 号	
事務所名	小郡市役所			
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更		□ 査定 □	

丸格子ガードフェンス

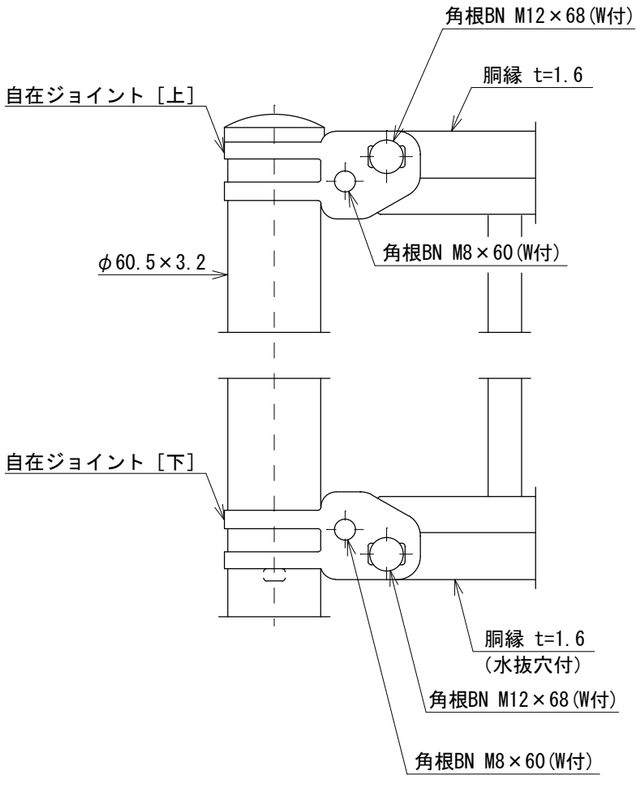
S=1:20



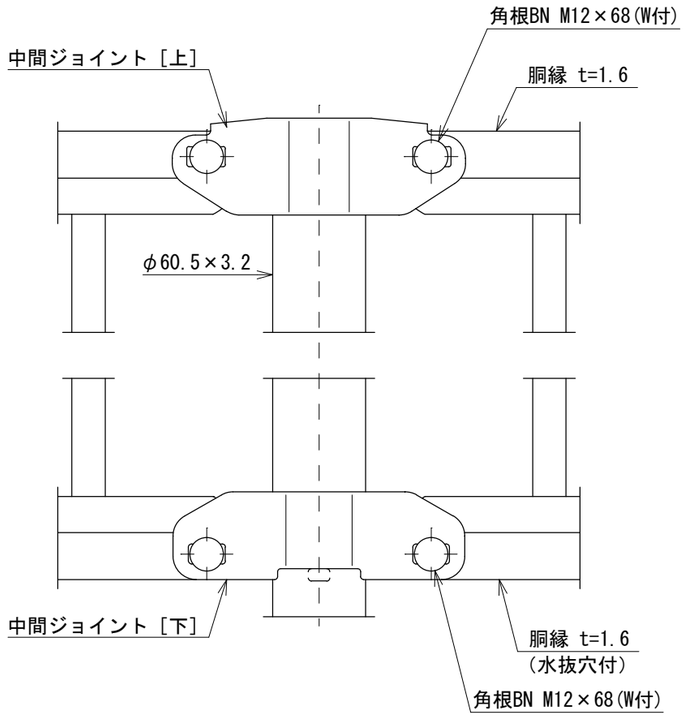
コンクリート建込用（W）



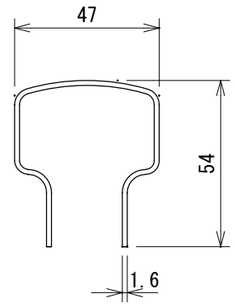
端末部取付図 S=1:4



中間部取付図 S=1:4



胴縁断面図 S=1:2



設計条件
　設計荷重・・・防護柵の設置基準・同解説のＰ種に基づく。

備考
　1．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体塗装とする。但し、ボルト・ナットは溶融亜鉛めっきのみとする。

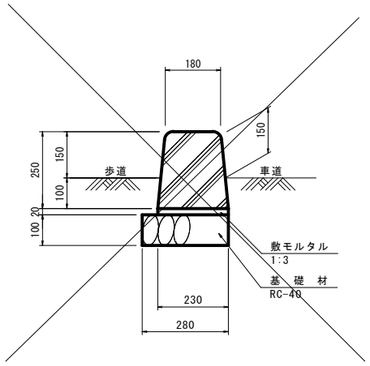
工事年度	令和 元 年 度起工 災査定	第 94 号	工区	
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4			
路線河川名	三国・大保原5079号 (線筋)	地区	橋	
工事箇所	小郡 (市郡) 町村	大保原・大保・西島 地内		
図面名	縁石工			
縮尺	S=1:10,50	図面番号	全 14 葉之内 9 号	
事務所名	小郡市役所			
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □		

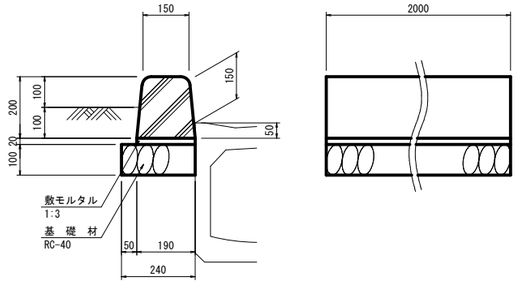
縁石工構造図 S=1:10

歩車道境界ブロック

A 型

標準部



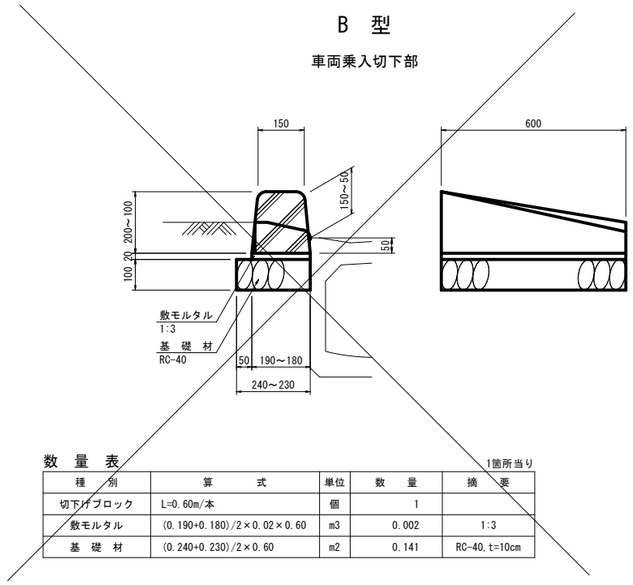


数量表 10m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
縁石(A種)	L=2.00m/本	個	5.0	
敷モルタル	0.190×0.02×10.0	m3	0.038	1:3
基礎材	0.240×10.0	m2	2.40	RC-40, t=10cm

B 型

車両乗入切下部

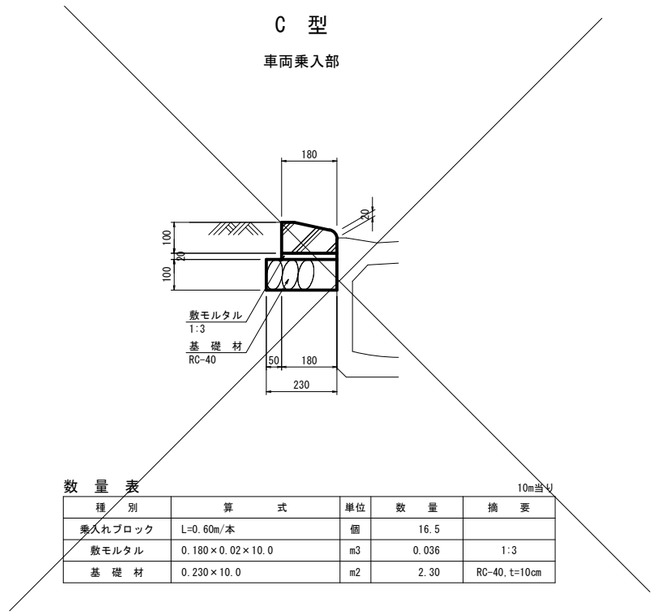


数量表 1箇所当り

種別	算式	単位	数量	摘要
切下げブロック	L=0.60m/本	個	1	
敷モルタル	(0.190+0.180)/2×0.02×0.60	m3	0.002	1:3
基礎材	(0.240+0.230)/2×0.60	m2	0.141	RC-40, t=10cm

C 型

車両乗入部



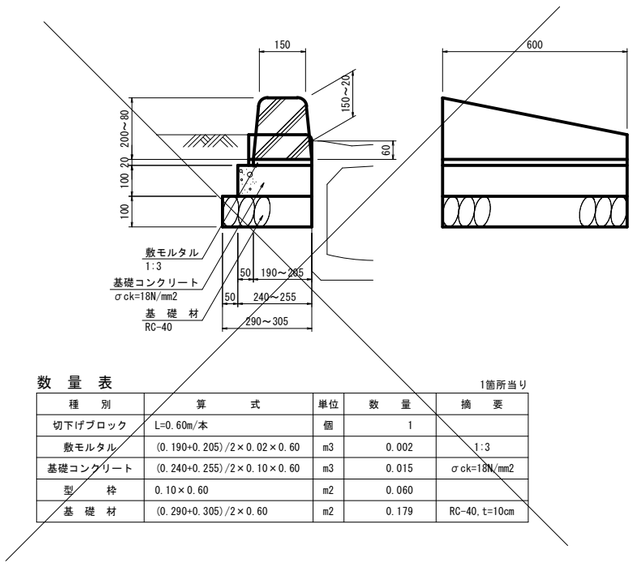
数量表 10m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
乗入れブロック	L=0.60m/本	個	16.5	
敷モルタル	0.180×0.02×10.0	m3	0.036	1:3
基礎材	0.230×10.0	m2	2.30	RC-40, t=10cm

歩車道境界ブロック

D 型

歩行者乗入切下部

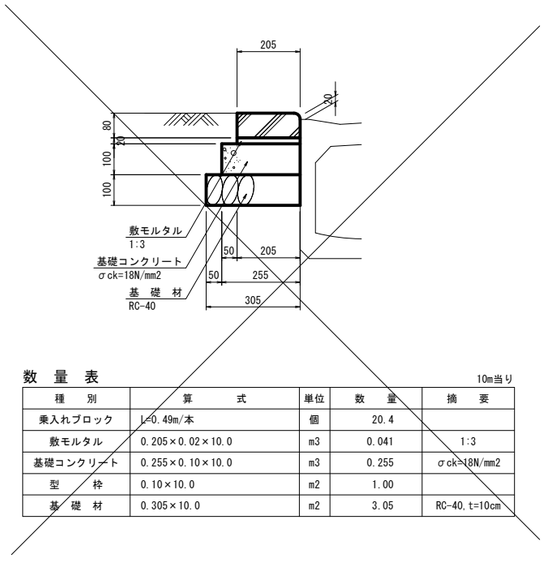


数量表 1箇所当り

種別	算式	単位	数量	摘要
切下げブロック	L=0.60m/本	個	1	
敷モルタル	(0.190+0.205)/2×0.02×0.60	m3	0.002	1:3
基礎コンクリート	(0.240+0.255)/2×0.10×0.60	m3	0.015	σck=18N/mm2
型枠	0.10×0.60	m2	0.060	
基礎材	(0.290+0.305)/2×0.60	m2	0.179	RC-40, t=10cm

E 型

歩行者乗入部

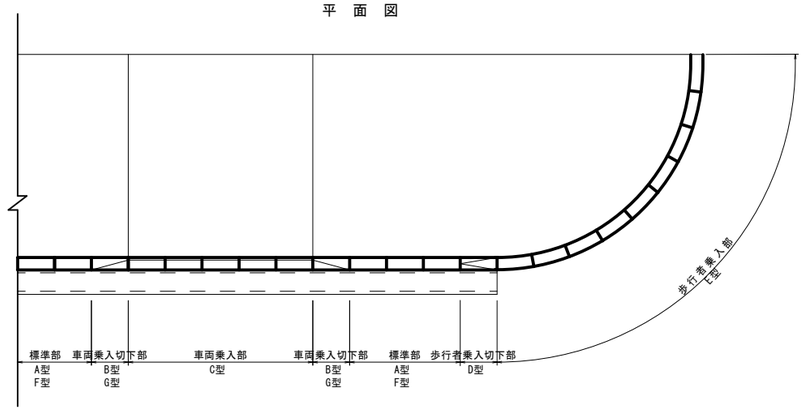


数量表 10m当り

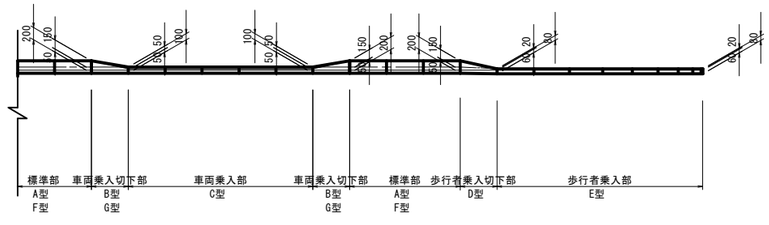
種別	算式	単位	数量	摘要
乗入れブロック	L=0.49m/本	個	20.4	
敷モルタル	0.205×0.02×10.0	m3	0.041	1:3
基礎コンクリート	0.255×0.10×10.0	m3	0.255	σck=18N/mm2
型枠	0.10×10.0	m2	1.00	
基礎材	0.305×10.0	m2	3.05	RC-40, t=10cm

縁石工設置図 S=1:50

平面図



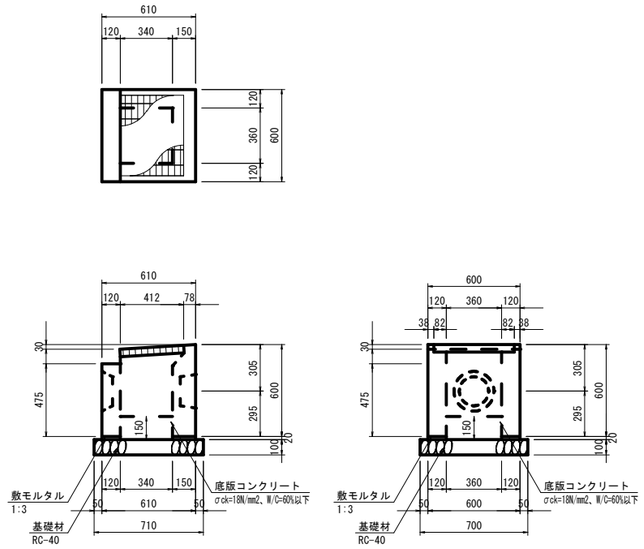
側面図



工事年度	令和 元 年 度起工 災査定	第 94 号	工区
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線河川名	三国・大保原5079号 (線)筋	地区	橋
工事箇所	小郡 (市)郡 町村	大保原・大保・西島	地内
図面名	排水工構造図(5/5)		
縮尺	S=1:20	図面番号	全 14 葉之内 10 号
事務所名	小郡市役所		
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □	

排水工構造図(5/5) S=1:20

プレキャストL型雨水桝



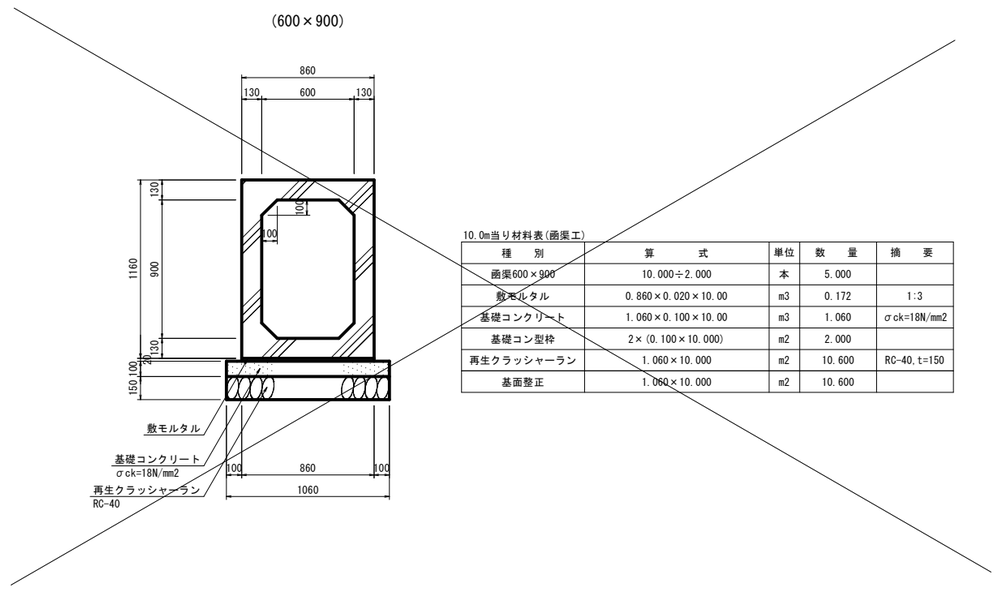
数量表

箇所当り

種別	算式	単位	数量	摘要
プレキャストL雨水桝	340×360×600	個	1	
敷モルタル	(0.600×0.610−0.340×0.360)×0.020	m3	0.005	1:3
底版コンクリート	0.340×0.360×0.150	m2	0.018	σck=18N/mm2
基礎材	0.710×0.700	m2	0.497	t=100,RC-40

函渠工 S=1:20

(600×900)



10.0m当り材料表(函渠工)

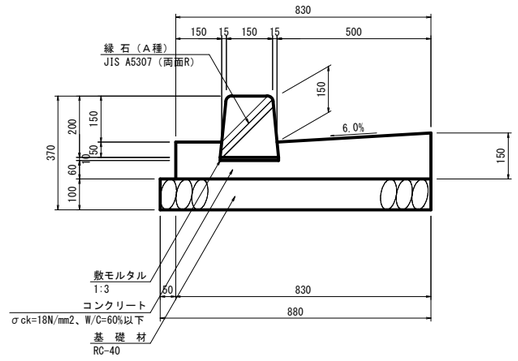
種別	算式	単位	数量	摘要
函渠600×900	10.000÷2.000	本	5.000	
敷モルタル	0.860×0.020×10.00	m3	0.172	1:3
基礎コンクリート	1.060×0.100×10.00	m3	1.060	σck=18N/mm2
基礎コン型枠	2×(0.100×10.000)	m2	2.000	
再生クラッシャーラン	1.060×10.000	m2	10.600	RC-40,t=150
基面整正	1.060×10.000	m2	10.600	

排水工構造図(2/5)

工事年度	令和 元 年 度起工 災査定 第 94 号	工区	
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線 河川 名	三国・大保原5079号 (線) 筋	地区	橋
工事箇所	小郡 (市) 郡 町 村 大保原・大保・西島 地内		
図面名	排水工構造図(2/5)		
縮尺	S=1:10	図面番号	全 14 葉之内 11 号
事務所名	小郡市役所		
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □	

L型側溝

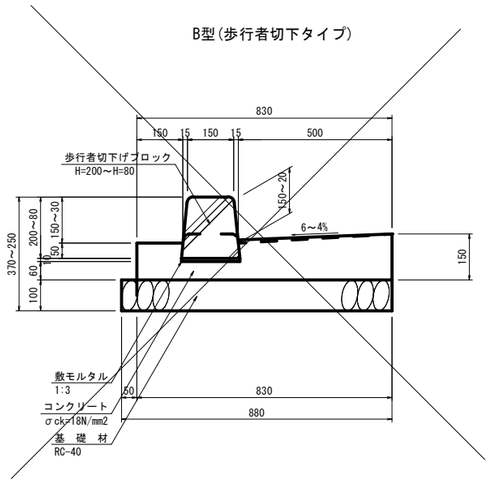
A型(標準タイプ)



数量表　10.0m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
線石（A種）	L=0.60m/本	個	16.5	JIS A5307
コンクリート	土木構造物標準設計より	m3	0.960	σck=18N/mm2
型枠	土木構造物標準設計より	m2	2.700	
敷モルタル	土木構造物標準設計より	m3	0.019	1:3
基礎材	0.880×10.00	m2	8.800	RC-40,t=10cm

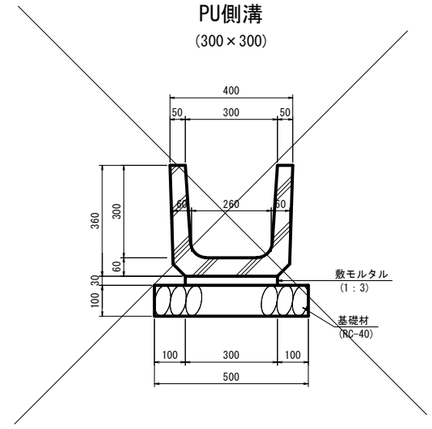
B型(歩行者切下タイプ)



数量表　ヶ所当り

種別	算式	単位	数量	摘要
切下げブロック	L=0.60m/本	個	16.5	JIS A5307
コンクリート	1/2×(0.960+0.853)×0.600÷10.00	m3	0.054	σck=18N/mm2
型枠	1/2×(2.700+2.100)×0.600÷10.00	m2	0.144	
敷モルタル	1/2×(0.019+0.021)×0.600÷10.00	m3	0.001	1:3
基礎材	1/2×(8.800+8.050)×0.600÷10.00	m2	0.506	RC-40,t=10cm

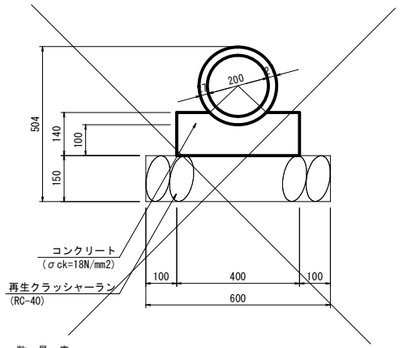
PU側溝
(300×300)



数量表　10m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
基礎材	0.50×10.0	m2	5.00	t=10cm,RC-40
敷モルタル	0.30×0.03×10.0	m3	0.090	1:3
PU側溝	10.0/0.60	個	16.67	300x300
基面整正	0.50×10.0	m2	5.00	

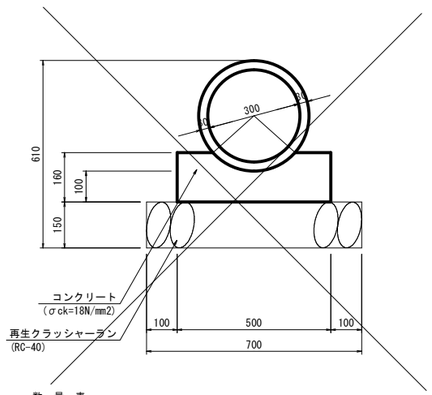
管渠工φ200
(RC-1-90°)



数量表　10m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	土木構造物標準設計より	m3	0.509	σck=18N/mm2
型枠	土木構造物標準設計より	m2	2.800	
再生クラッシャーラン	土木構造物標準設計より	m2	6.00	t=150mm,RC-40
ヒューム管	土木構造物標準設計より	本	5.00	D200

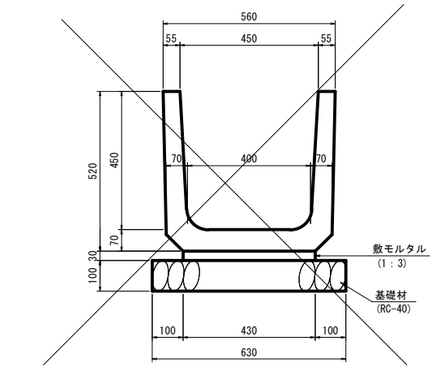
管渠工φ300
(RC-1-90°)



数量表　10m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	土木構造物標準設計より	m3	0.688	σck=18N/mm2
型枠	土木構造物標準設計より	m2	3.200	
再生クラッシャーラン	土木構造物標準設計より	m2	7.00	t=150mm,RC-40
ヒューム管	土木構造物標準設計より	本	5.00	D300

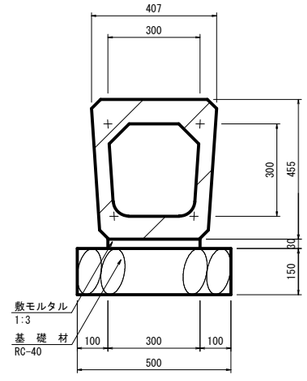
PU側溝
(450×450)



数量表

種別	算式	単位	数量	摘要
基礎材	0.63×10.0	m2	6.30	t=10cm,RC-40
敷モルタル	0.43×0.03×10.0	m3	0.129	1:3
PU側溝	10.0/0.60	個	16.67	450x450
基面整正	0.63×10.0	m2	6.30	

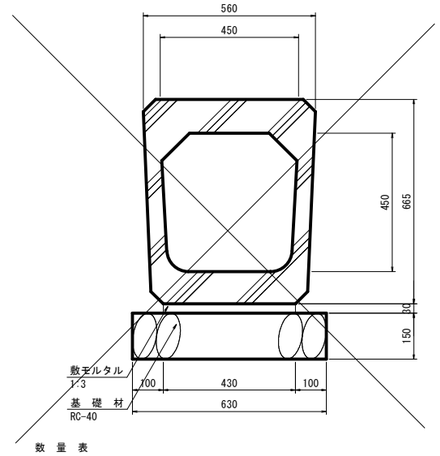
横断暗渠
(300×300)



数量表　10m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
基礎材	0.50×10.00	m2	5.00	t=150mm,RC-40
敷モルタル	0.30×0.03×10.00	m3	0.090	1:3
横断暗渠	10.0/2.00	本	5.00	300×300
基面整正	0.50×10.0	m2	5.00	

横断暗渠
(450 x 450)



数量表　10m当り

種別	算式	単位	数量	摘要
基礎材	0.63x10.0	m2	6.30	t=150mm,RC-40
敷モルタル	0.43 x 0.03 x 10.0	m3	0.129	1 : 3
横断暗渠	10.0/2.0	本	5.00	450×450
基面整正	0.63×10.0	m2	6.30	

工事年度	令和 元 年度起工 災害査定 第 94 号 工区
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4
路線河川名	三国・大保原5079号 (線筋) 地区 橋
工事箇所	小郡(市郡) 町村 大保原・大保・西島 地内
図面名	仮設工平面図
縮尺	図示 / 図面番号 / 全 14 葉之内 12 号
事務所名	小郡市役所
認□当初 可□第 回変更	実□当初 施□第 回変更 / □査定 □

仮設工平面図 S=1:500

舗装版切断 L=8m、4m

仮設道① 延長
撤去 L=26.5m

仮設道② 延長
L=88.0m

仮設道② 撤去 L=36.0m
転落防止柵 土中用 H=1100
撤去 L=36.0m×2=72.0m

転落防止柵 土中用 H=1100
L=90.0m×2=180.0m

仮設道③ 延長
L=10.5m

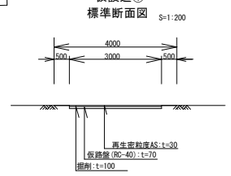
ヨルゲート管φ1500
L=11.20+11.20=22.40m

大保池

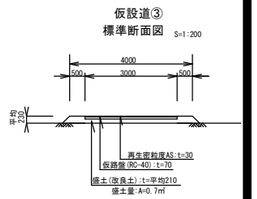
R=40

項目		単位	数量
土工	掘削	m2	30.3
	床掘	m2	
	埋戻しD	m2	
	盛土	m2	

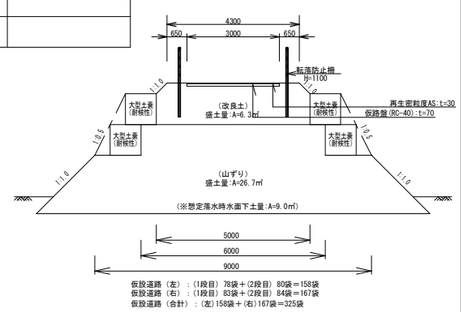
仮設道① 標準断面図 S=1:200



仮設道③ 標準断面図 S=1:200



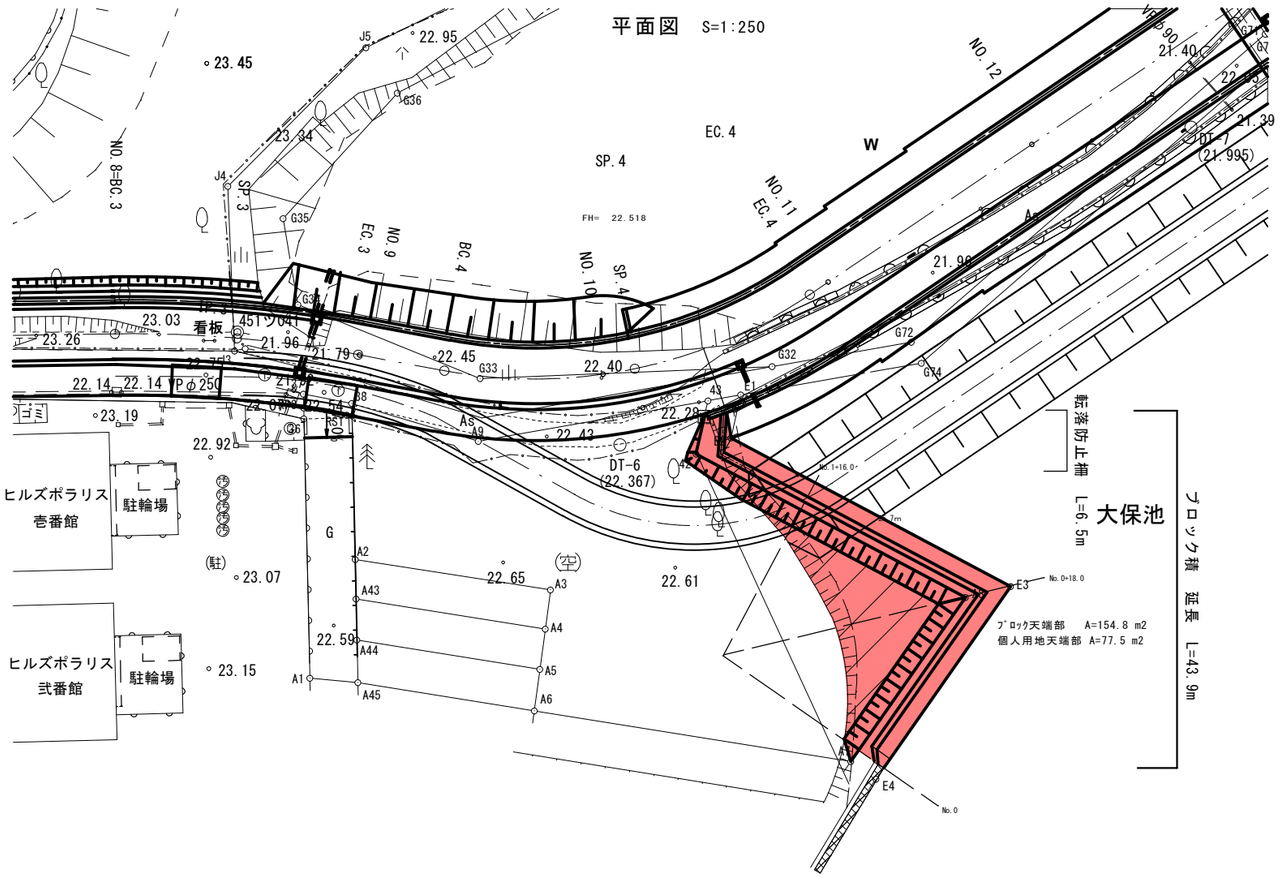
仮設道② 標準断面図 S=1:200



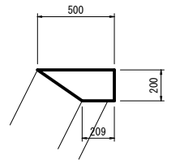
工事年度	令和 元 年 度起工 災査定	第 94 号	工区	
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4			
路線 河川名	三国・大保原5079号 (線 筋)	地区	橋	
工事箇所	小郡 (市 郡) 町 村	大保原・大保・西島 地内		
図面名	ため池補償ブロック積工1			
縮尺	図示	図面番号	全 14 葉之内 13 号	
事務所名	小郡市役所			
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □		

ため池補償ブロック積工

平面図 S=1:250



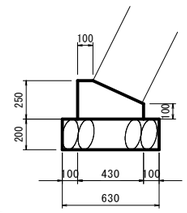
天端工詳細図 S=1:20



数量表 10m当り

種別	算式	単位	数量
コンクリート	(0.209+0.500)/2×0.20×10.00	m3	0.709
型枠	0.20×10.00	m2	2.000

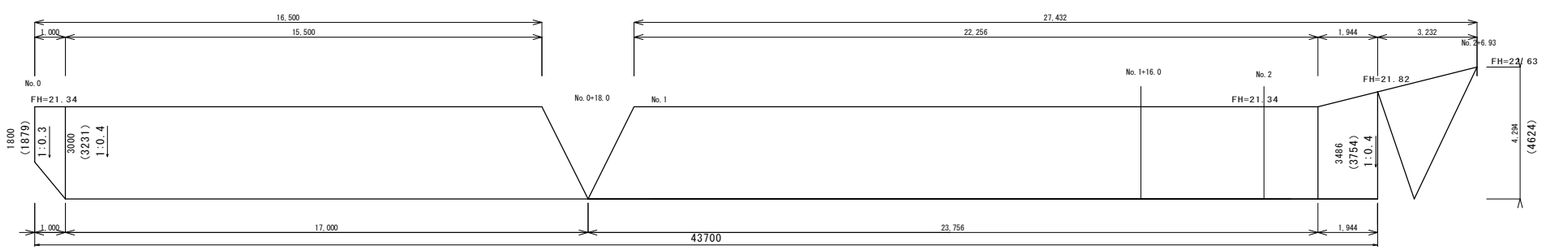
基礎工詳細図 S=1:20



数量表 10m当り

種別	算式	単位	数量
コンクリート	{(0.100+0.430)/2×0.15+0.430×0.100}×10.000	m3	0.828
型枠	(0.10+0.25)×10.00	m2	3.500
基礎工	0.20×0.63×10.00	m3	1.260

展開図 1:100

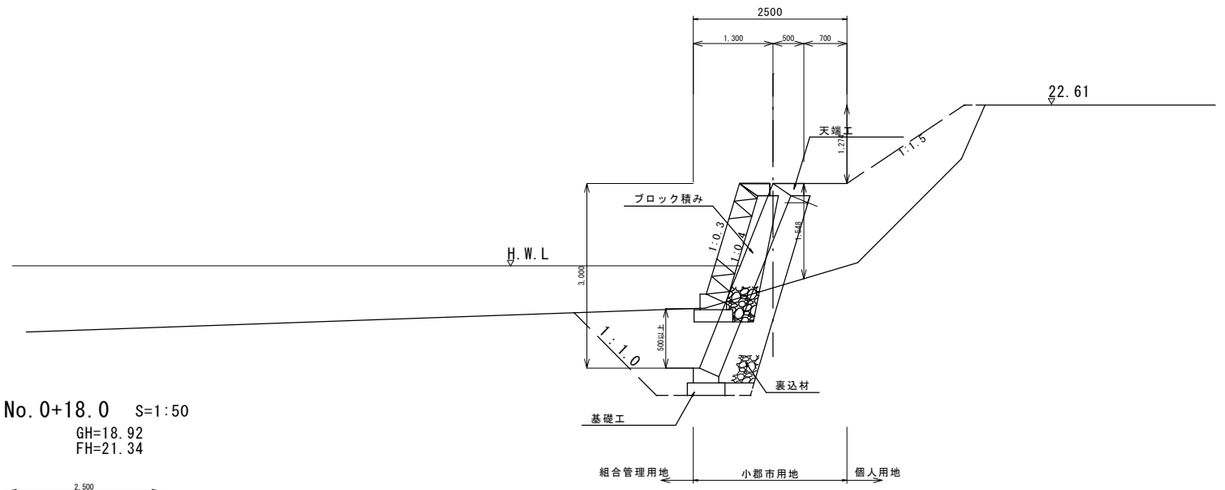


工事年度	令和 元 年 度起工 災査定 第 94 号 工区		
工事名	三国・大保原5079号線道路改良工事(溜池部)その4		
路線 河川 名	三国・大保原5079号 (線 筋) 地区 橋		
工事箇所	小郡 (市 郡) 町 村 大保原・大保・西島 地内		
図面名	ため池補償ブロック積工2		
縮尺	図示	図面番号	全 14 葉之内 14 号
事務所名	小郡市役所		
認 □ 当初 可 □ 第 回変更	実 □ 当初 施 □ 第 回変更	□ 査定 □	

横断図 S=1:50

No.0 標準断面図

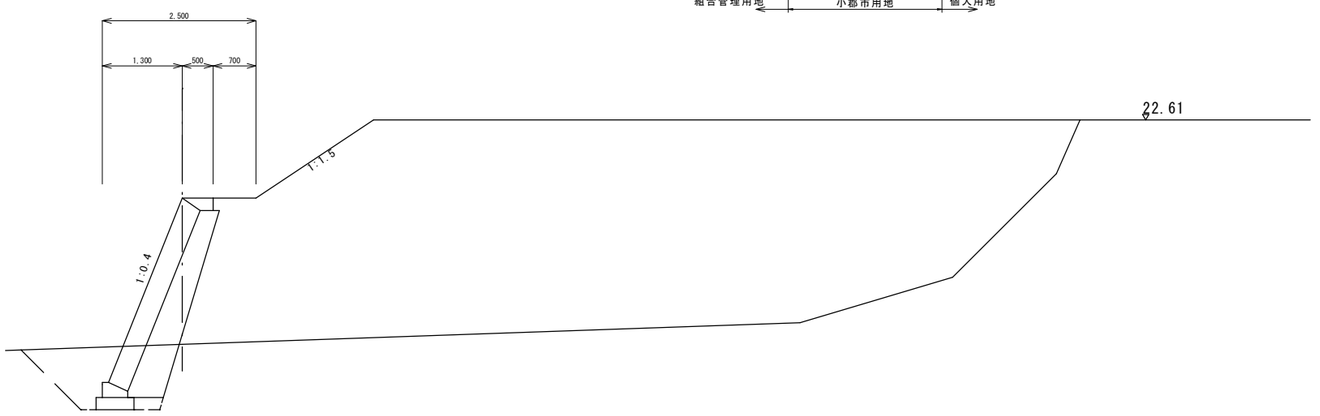
GH=19.64
FH=21.34



項目		単位	数量
土工	掘削	m2	—
	床掘	m2	3.6
	埋戻し	m2	2.0
	盛土	m2	

No.0+18.0 S=1:50

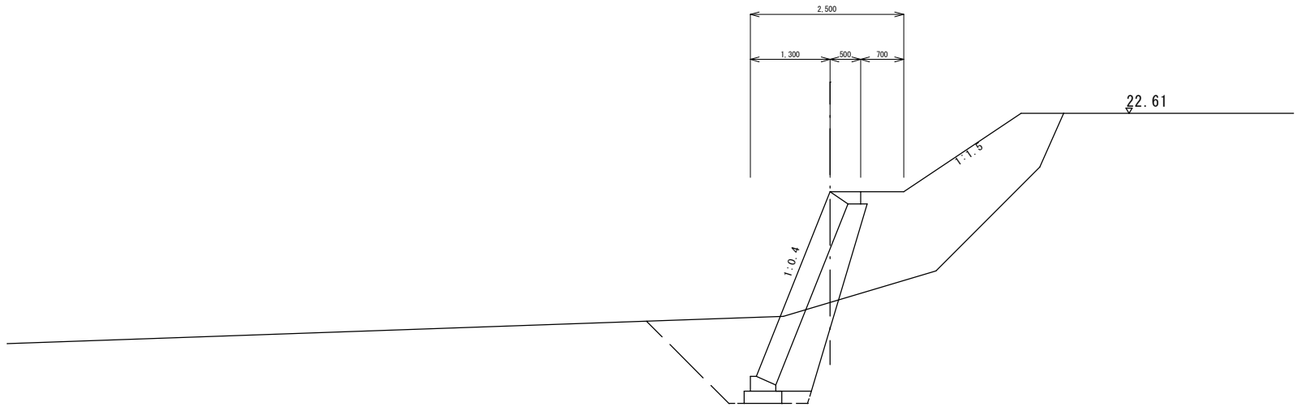
GH=18.92
FH=21.34



項目		単位	数量
土工	掘削	m2	—
	床掘	m2	2.0
	埋戻し	m2	1.0
	盛土	m2	

No.1+16.0
No.2+3.70 S=1:50

GH=19.54
FH=21.34



項目		単位	数量
土工	掘削	m2	—
	床掘	m2	3.1
	埋戻し	m2	1.7
	盛土	m2	