平面図　S=1:1000

至 小松島

施工延長(Aランプ) L=220.9m

NO.17+16.7

NO.6+15.8

1号車線分離標 N=7本
保安用緩衝材（丸型）N=2個

Aランプ

1号車道舗装
A=484.9m2

2号コンクリートシール
L=13.9m

Aランプ橋
橋面舗装
A=158.1m2

1号車道舗装
A=250.0m2

3号ノーズ
N=1箇所

本線舗装
A=309.0m2

1号ノーズ
N=1箇所

加速車線長 L=160.0m

テーパー長
L=50.0m

保安用緩衝材（角型）N=1個

Dランプ

減速車線長　L=80m

テーパー長　L=90m

2号コンクリートシール
L=37.6m

1号車道舗装　A=562.8m2

Dランプ橋
橋面舗装
A=213.5m2

2号コンクリートシール
L=99.5m

1号車道舗装　A=388.6m2

2号ノーズ
N=1箇所

本線舗装　A=309.6m2

NO.20+18.5

NO.6+15.4

施工延長(Dランプ) L=283.1m

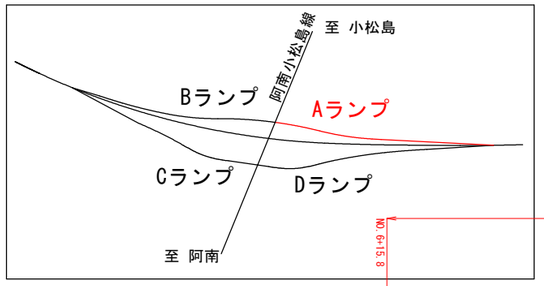
至 阿南

実施設計図面　【A,Dランプ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	平面図		
縮尺	1:1000	図面番号	1 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

Aランプ縦断図

V=1:100
H=1:500



施工延長(Aランプ) L=220.9m

NO.6+15.8

NO.17+16.7

本線縦断勾配に支配される

代数差が0.297(1.0-0.703)と微少であるため、
縦断曲線は設けない。

7.863

i=0.703%
L=42.806m

8.164

i=1.000%
L=47.648m

NO.6+16.546
(STA.2+2.392)

暫定ノーズ

NO.8+19.352

完成ノーズ

市道

県道中心線

y=-0.032m
y=-0.392m
y=-0.612m
y=-0.242m
y=-0.002m

VCL=70m
VCR=1000m

VCL=35m
VCR=1100m

y=-0.001m
y=-0.144m
y=-0.086m

B
Ac1
As1
Ac2

i=1.859%
L=3.605m

i=1.395%
L=7.884m

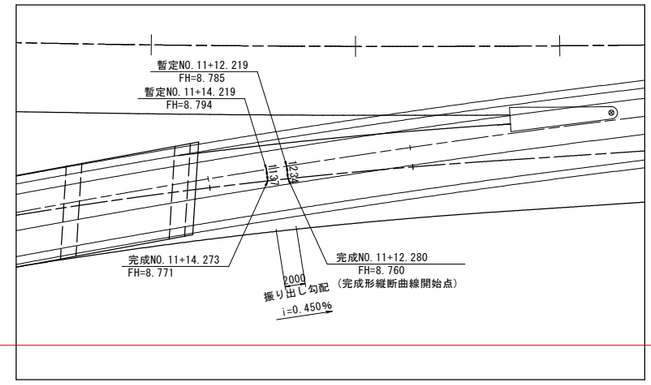
30.00
25.00
20.00
15.00
10.00
5.00
0.00
DL=-5.00

V=1:100
H=1:500

| | | |

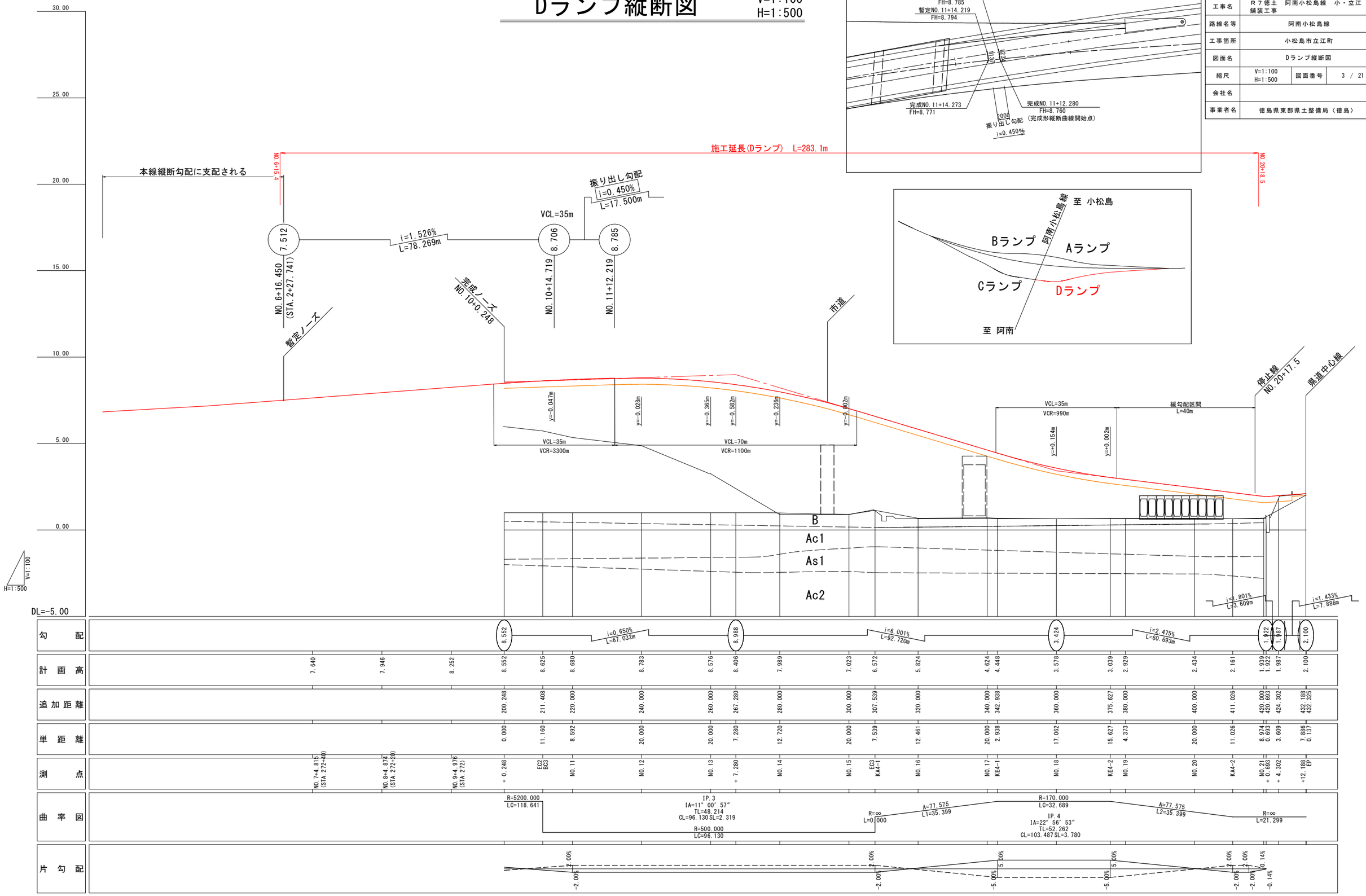
Dランプ縦断図

V=1:100
H=1:500



実施設計図面 【Dランプ】

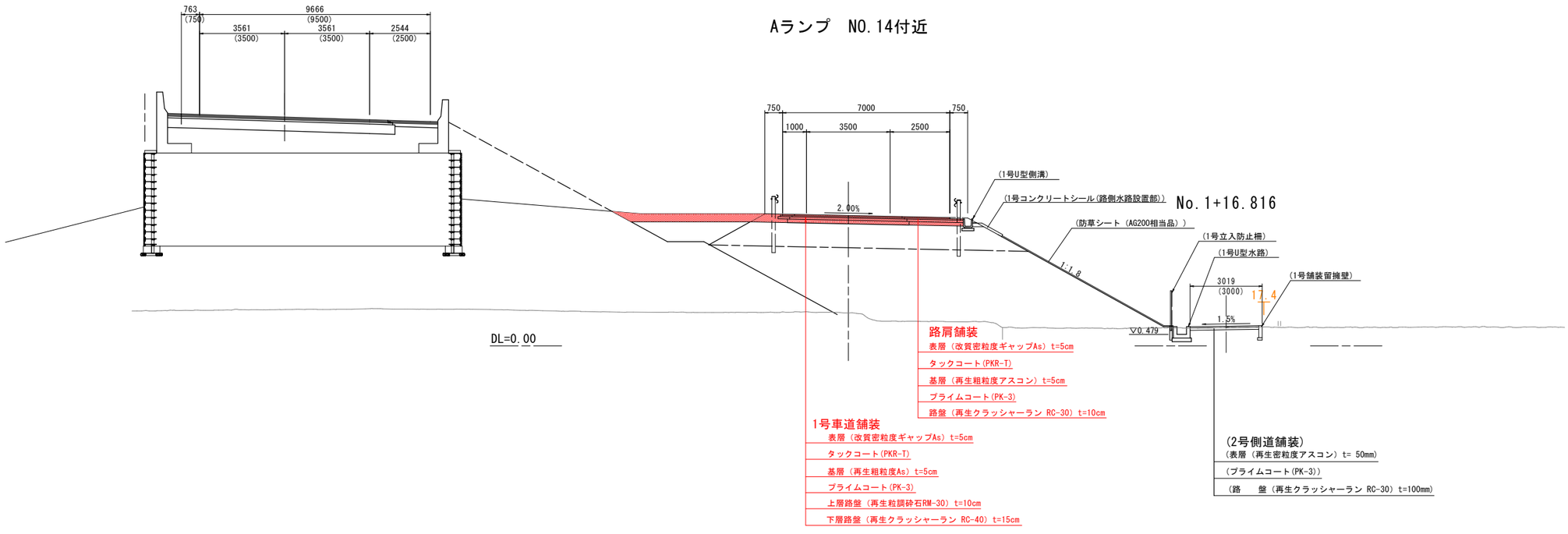
工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Dランプ縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	3 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		



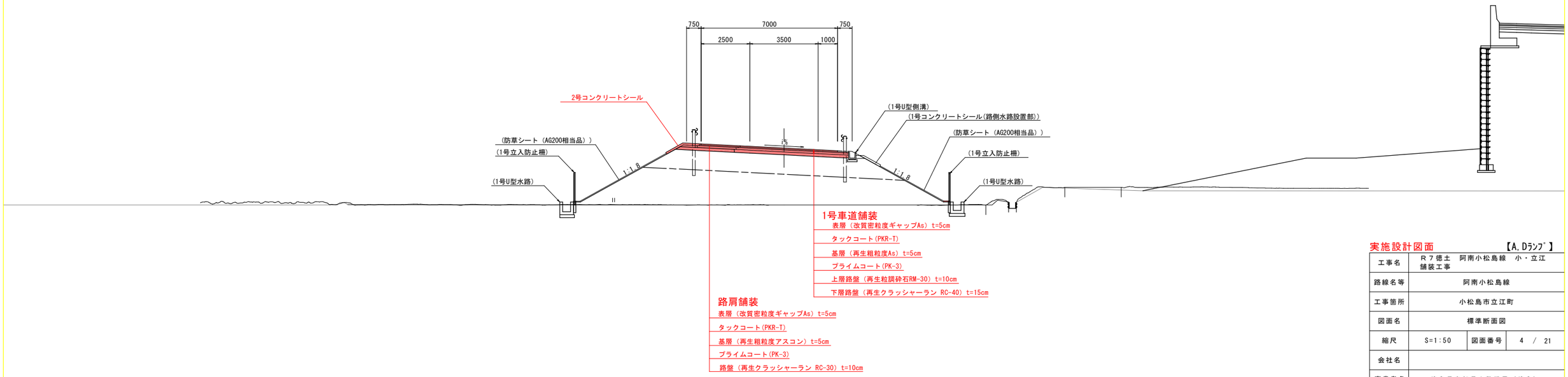
STA.270+73.893

標準断面図　S=1:100

Aランプ　NO.14付近



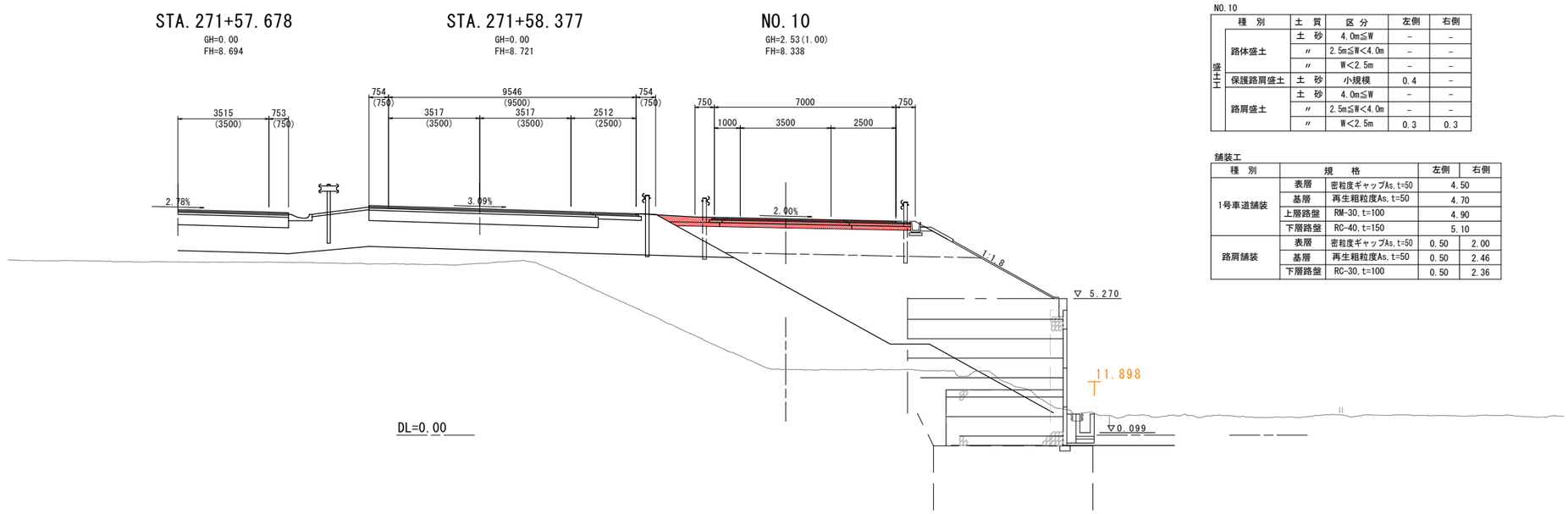
Dランプ　NO.18付近



実施設計図面　【A,Dﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	4 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

Aランプ横断図（その1） S=1:100

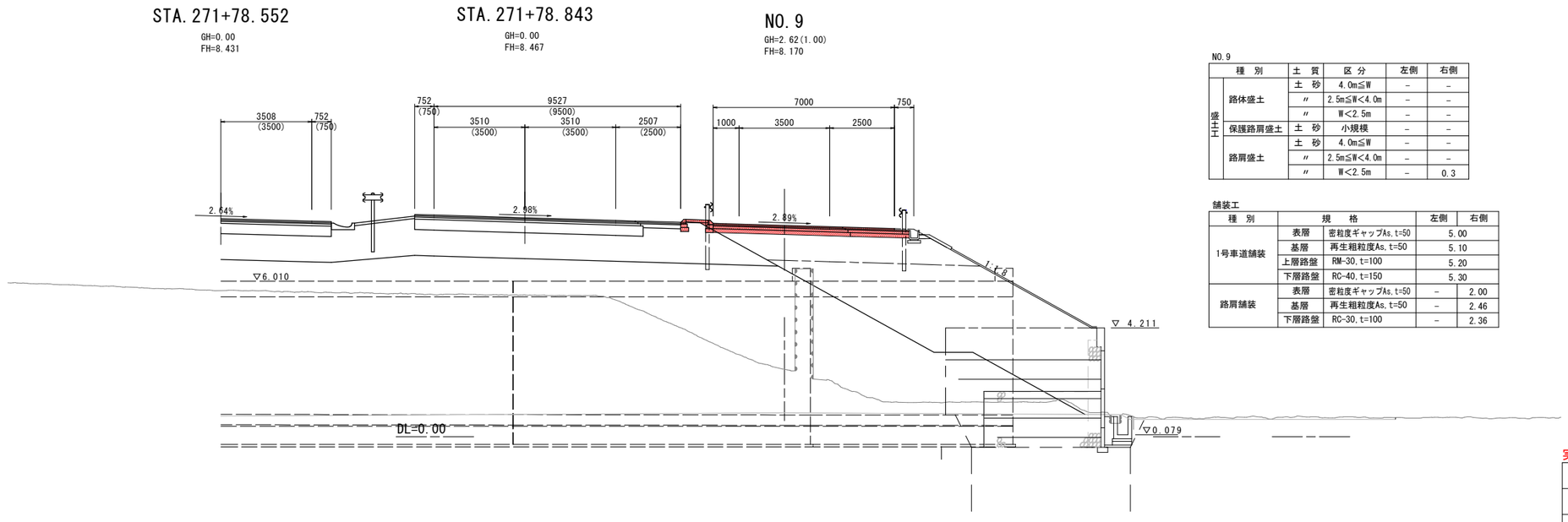


NO.10

種 別		土 質	区 分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土 砂	小規模	0.4	－
	路肩盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	0.3	0.3

舗装工

種 別	規 格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	4.50	
	基層	再生粗粒度As, t=50	4.70	
	上層路盤	RM-30, t=100	4.90	
	下層路盤	RC-40, t=150	5.10	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	0.50	2.00
	基層	再生粗粒度As, t=50	0.50	2.46
	下層路盤	RC-30, t=100	0.50	2.36



NO.9

種 別		土 質	区 分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土 砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	0.3

舗装工

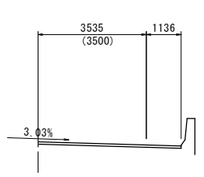
種 別	規 格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As, t=50	5.10	
	上層路盤	RM-30, t=100	5.20	
	下層路盤	RC-40, t=150	5.30	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	－	2.00
	基層	再生粗粒度As, t=50	－	2.46
	下層路盤	RC-30, t=100	－	2.36

実施設計図面 NO.9, NO.10【Aランプ】

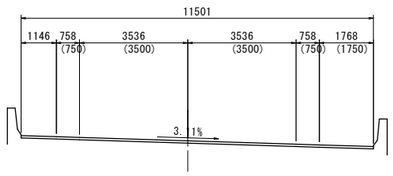
工事名	Ｒ７徳土 阿南小松島線 小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Aランプ横断図（その1）		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

Aランプ横断図（その2） S=1:100

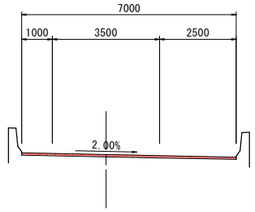
STA.271+15.546
GH=0.00
FH=9.176

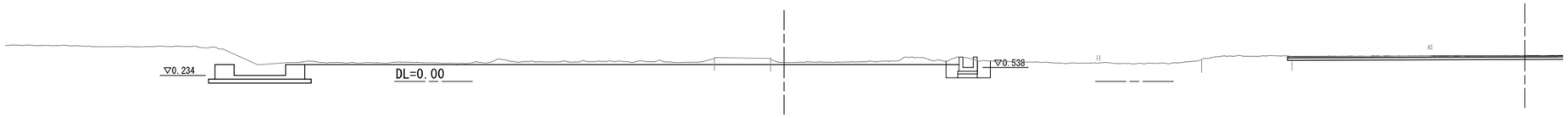


STA.271+17.066
GH=0.00
FH=9.207

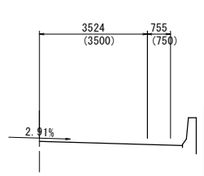


NO.12
GH=0.73(1.00)
FH=7.618

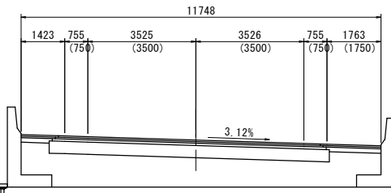




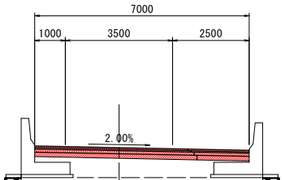
STA.271+36.686
GH=0.00
FH=8.942

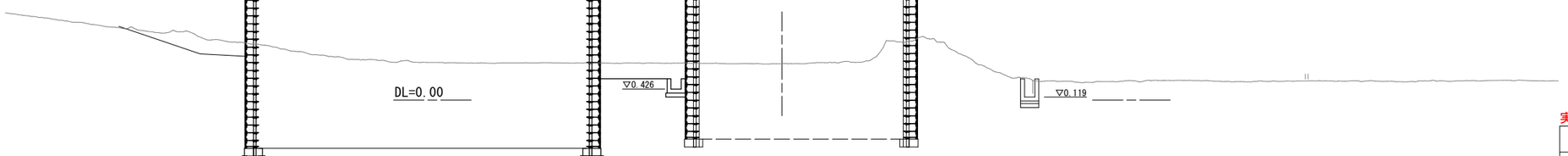


STA.271+37.793
GH=0.00
FH=8.982



NO.11
GH=1.40(1.00)
FH=8.178





NO.11

種別		土質	区分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	0.3

舗装工

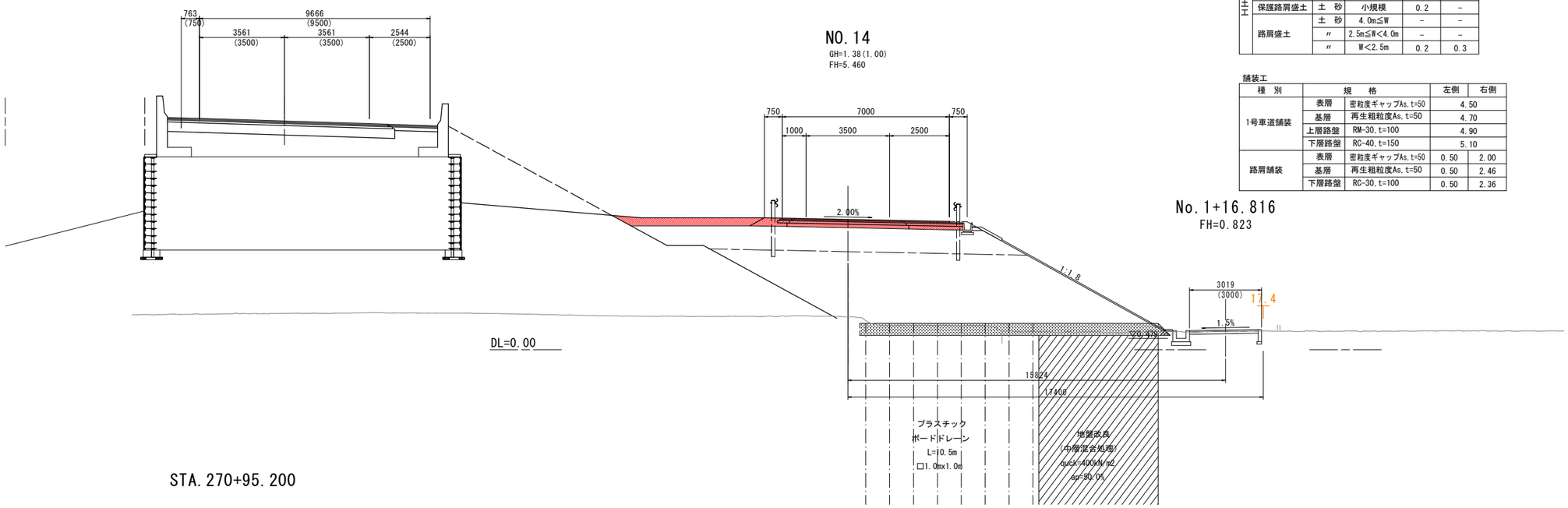
種別		規格	左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As,t=50	5.10	
	上層路盤	RM-30,t=100	5.20	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.30	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	－	2.00
	基層	再生粗粒度As,t=50	－	1.90
	下層路盤	RC-30,t=100	－	1.80

実施設計図面 NO.11,NO.12【Aﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Aランプ横断図（その2）		
縮尺	1:100	図面番号	6 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

Aランプ横断図（その3） S=1:100

STA.270+73.893



NO.14

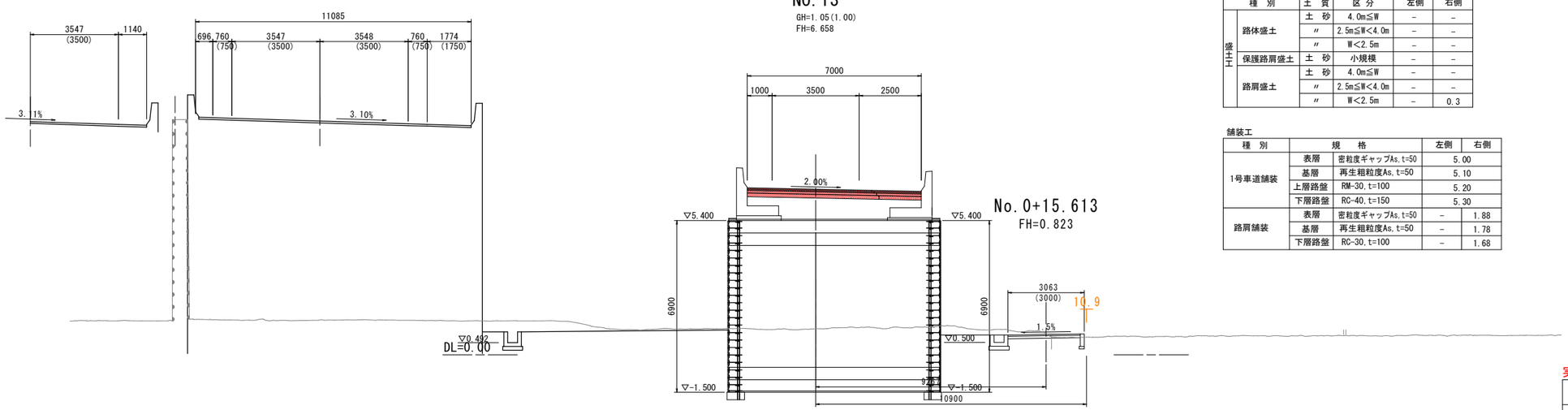
種別		土質	区分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土砂	4.0m≦W	1.9	–
		〃	2.5m≦W<4.0m	–	–
		〃	W<2.5m	–	–
	保護路肩盛土	土砂	小規模	0.2	–
	路肩盛土	土砂	4.0m≦W	–	–
		〃	2.5m≦W<4.0m	–	–
		〃	W<2.5m	0.2	0.3

舗装工

種別		規格	左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	4.50	
	基層	再生粗粒度As,t=50	4.70	
	上層路盤	RM-30,t=100	4.90	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.10	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	0.50	2.00
	基層	再生粗粒度As,t=50	0.50	2.46
	下層路盤	RC-30,t=100	0.50	2.36

No.1+16.816
FH=0.823

STA.270+95.200



NO.13

種別		土質	区分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土砂	4.0m≦W	–	–
		〃	2.5m≦W<4.0m	–	–
		〃	W<2.5m	–	–
	保護路肩盛土	土砂	小規模	–	–
	路肩盛土	土砂	4.0m≦W	–	–
		〃	2.5m≦W<4.0m	–	–
		〃	W<2.5m	–	0.3

舗装工

種別		規格	左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As,t=50	5.10	
	上層路盤	RM-30,t=100	5.20	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.30	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	–	1.88
	基層	再生粗粒度As,t=50	–	1.78
	下層路盤	RC-30,t=100	–	1.68

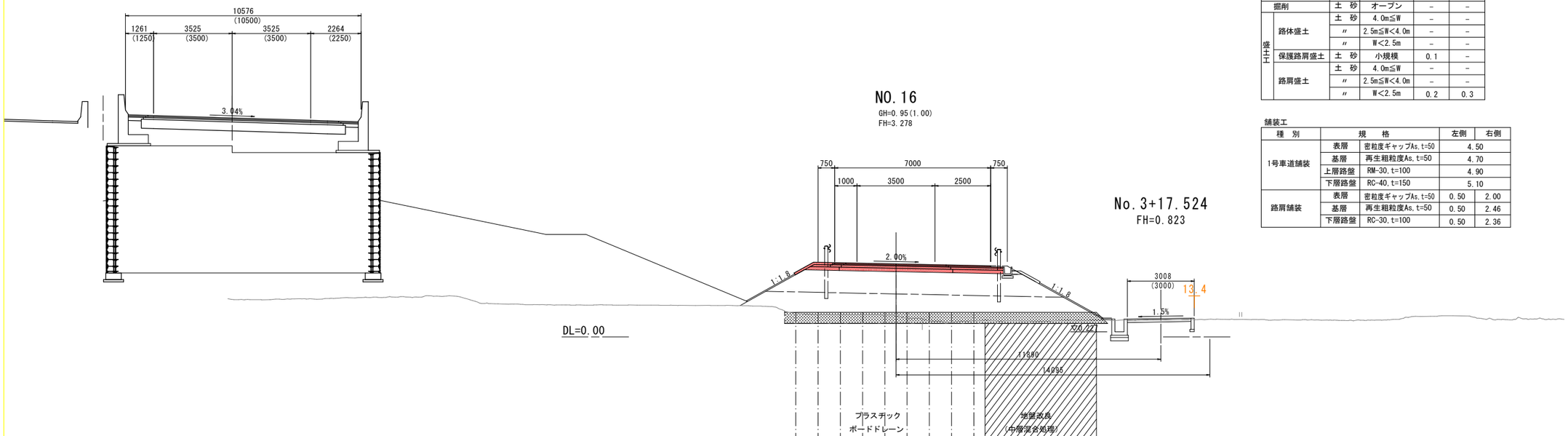
No.0+15.613
FH=0.823

実施設計図面 NO.13,NO.14【Aランプ】

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Aランプ横断図（その3）		
縮尺	1:100	図面番号	7 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

Aランプ横断図（その4） S=1:100

STA.270+34.714

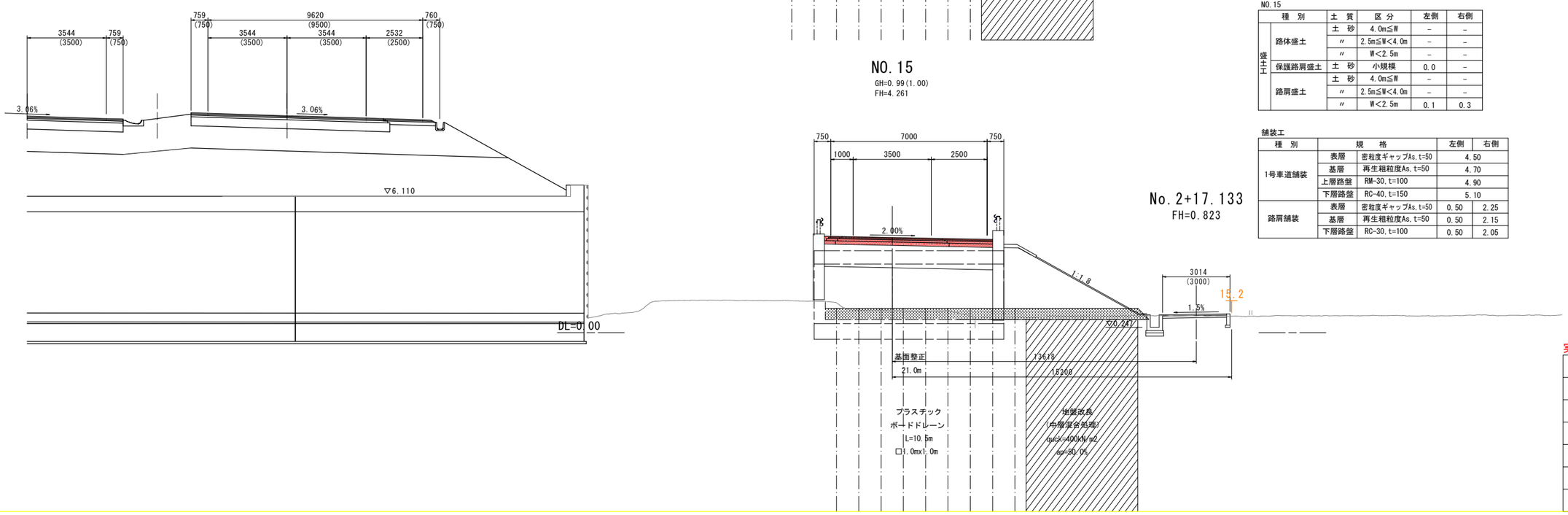


NO.16					
種　別		土　質	区　分	左側	右側
掘削		土　砂	オープン	－	－
盛土工	路体盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	0.1	－
	路肩盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	0.2	0.3

舗装工

種　別	規　格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	4.50	
	基層	再生粗粒度As,t=50	4.70	
	上層路盤	RM-30,t=100	4.90	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.10	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	0.50	2.00
	基層	再生粗粒度As,t=50	0.50	2.46
	下層路盤	RC-30,t=100	0.50	2.36

STA.270+54.041



NO.15					
種　別		土　質	区　分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	0.0	－
	路肩盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	0.1	0.3

舗装工

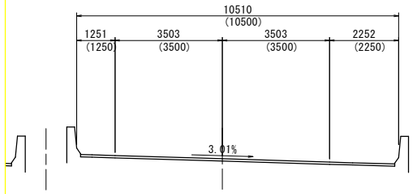
種　別	規　格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	4.50	
	基層	再生粗粒度As,t=50	4.70	
	上層路盤	RM-30,t=100	4.90	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.10	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	0.50	2.25
	基層	再生粗粒度As,t=50	0.50	2.15
	下層路盤	RC-30,t=100	0.50	2.05

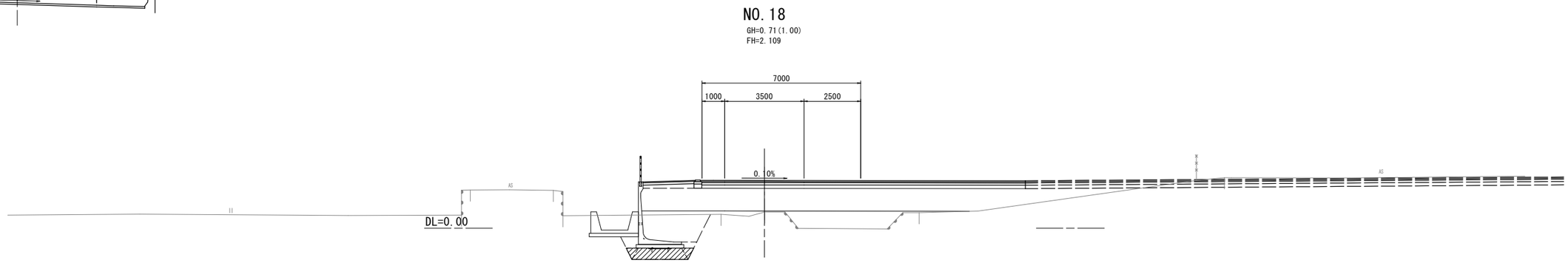
実施設計図面　NO.15,NO.16【Aランプ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Aランプ横断図（その3）		
縮尺	1:100	図面番号	8 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

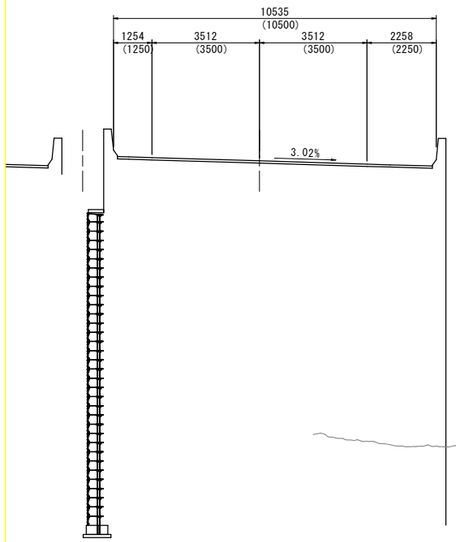
Aランプ横断図(その5) S=1:100

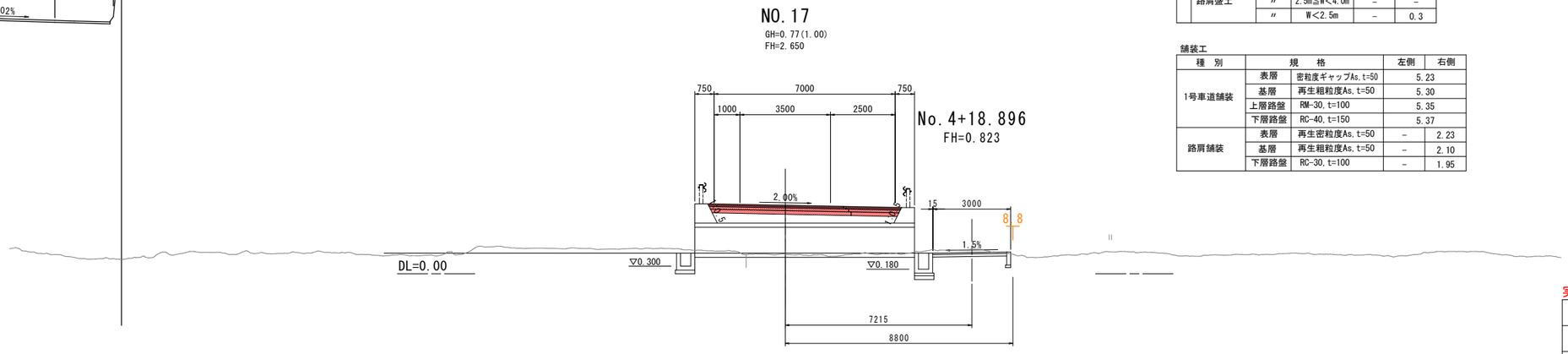
STA.269+96.447





STA.270+15.385





NO.17

種別		土質	区分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	0.3

舗装工

種別	規格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	5.23	
	基層	再生粗粒度As,t=50	5.30	
	上層路盤	RM-30,t=100	5.35	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.37	
路肩舗装	表層	再生密粒度As,t=50	－	2.23
	基層	再生粗粒度As,t=50	－	2.10
	下層路盤	RC-30,t=100	－	1.95

実施設計図面 NO.17,NO.18【Aﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Aランプ横断図(その5)		
縮尺	1:100	図面番号	9 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

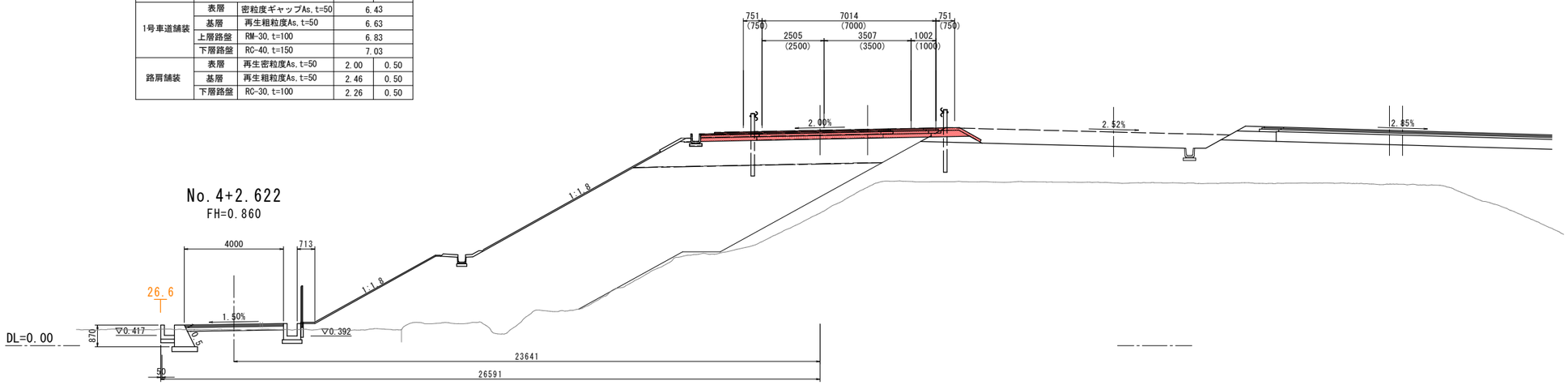
Dランプ横断図（その1） S=1:100

NO.11

種　別		土　質	区　分	左側	右側
掘削		土　砂	オープン	－	－
盛土	路体盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	0.1
	路肩盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	0.3	0.2

舗装工

種　別		規　格	左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs，t=50	6.43	
	基層	再生粗粒度As，t=50	6.63	
	上層路盤	RM-30，t=100	6.83	
	下層路盤	RC-40，t=150	7.03	
路肩舗装	表層	再生密粒度As，t=50	2.00	0.50
	基層	再生粗粒度As，t=50	2.46	0.50
	下層路盤	RC-30，t=100	2.26	0.50

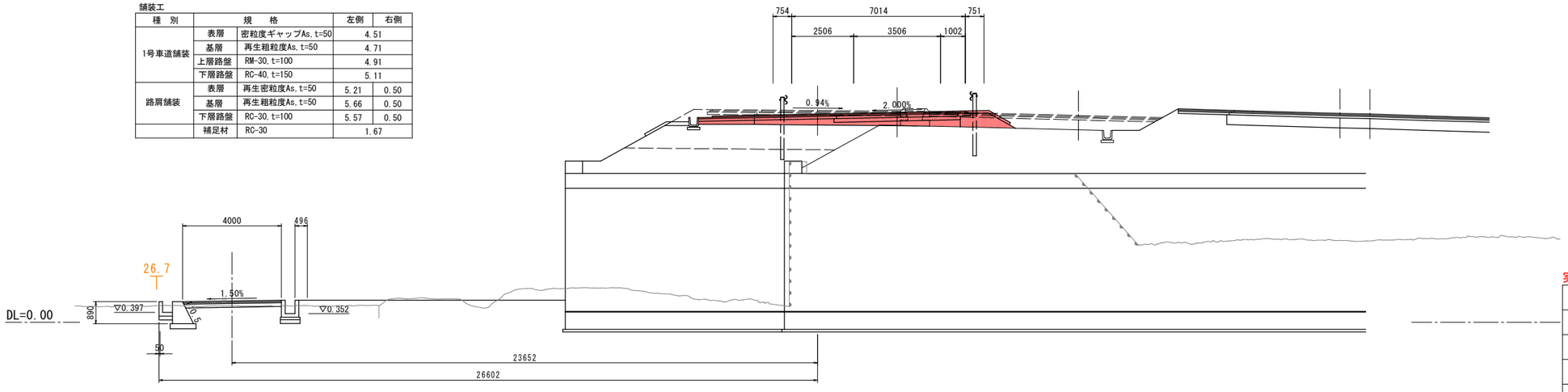


NO.10

種　別		土　質	区　分	左側	右側
盛土	路体盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	0.1
	路肩盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	0.3	0.8

舗装工

種　別		規　格	左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs，t=50	4.51	
	基層	再生粗粒度As，t=50	4.71	
	上層路盤	RM-30，t=100	4.91	
	下層路盤	RC-40，t=150	5.11	
路肩舗装	表層	再生密粒度As，t=50	5.21	0.50
	基層	再生粗粒度As，t=50	5.66	0.50
	下層路盤	RC-30，t=100	5.57	0.50
	補足材	RC-30	1.67	



実施設計図面　NO.10,NO.11【Dランプ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Dランプ横断図（その1）		
縮尺	1:100	図面番号	10 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

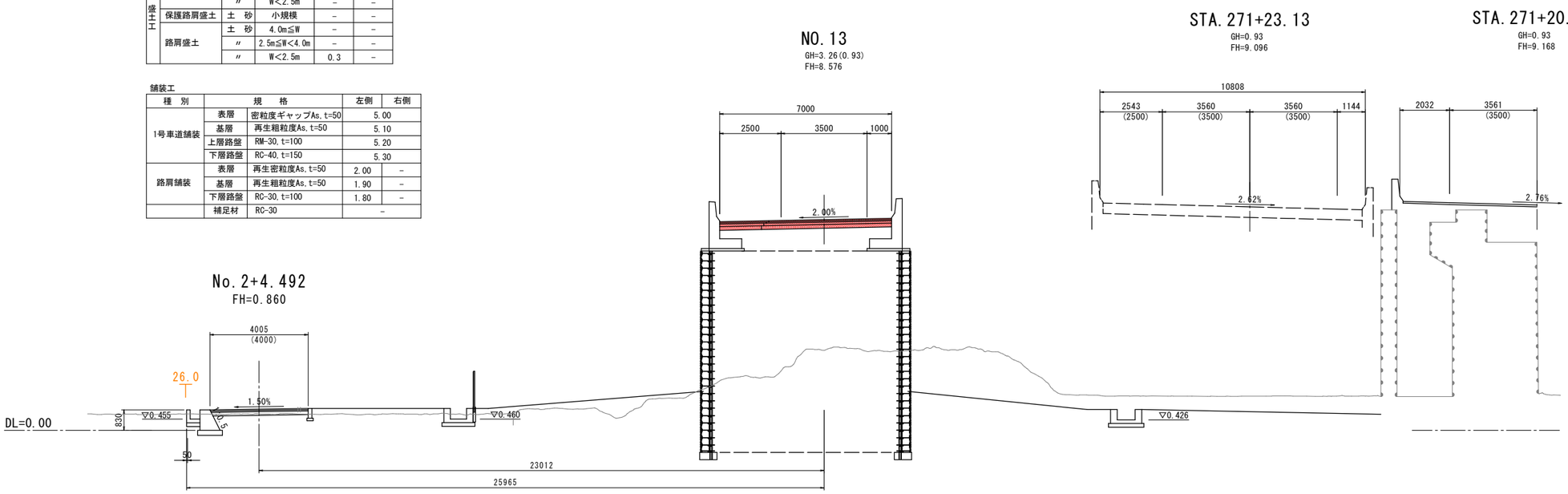
Dランプ横断図（その2） S=1:100

NO.13

種別		土質	区分	左側	右側
盛土	路体盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	0.3	－

舗装工

種別	規格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As,t=50	5.10	
	上層路盤	RM-30,t=100	5.20	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.30	
路肩舗装	表層	再生密粒度As,t=50	2.00	－
	基層	再生粗粒度As,t=50	1.90	－
	下層路盤	RC-30,t=100	1.80	－
	補足材	RC-30	－	

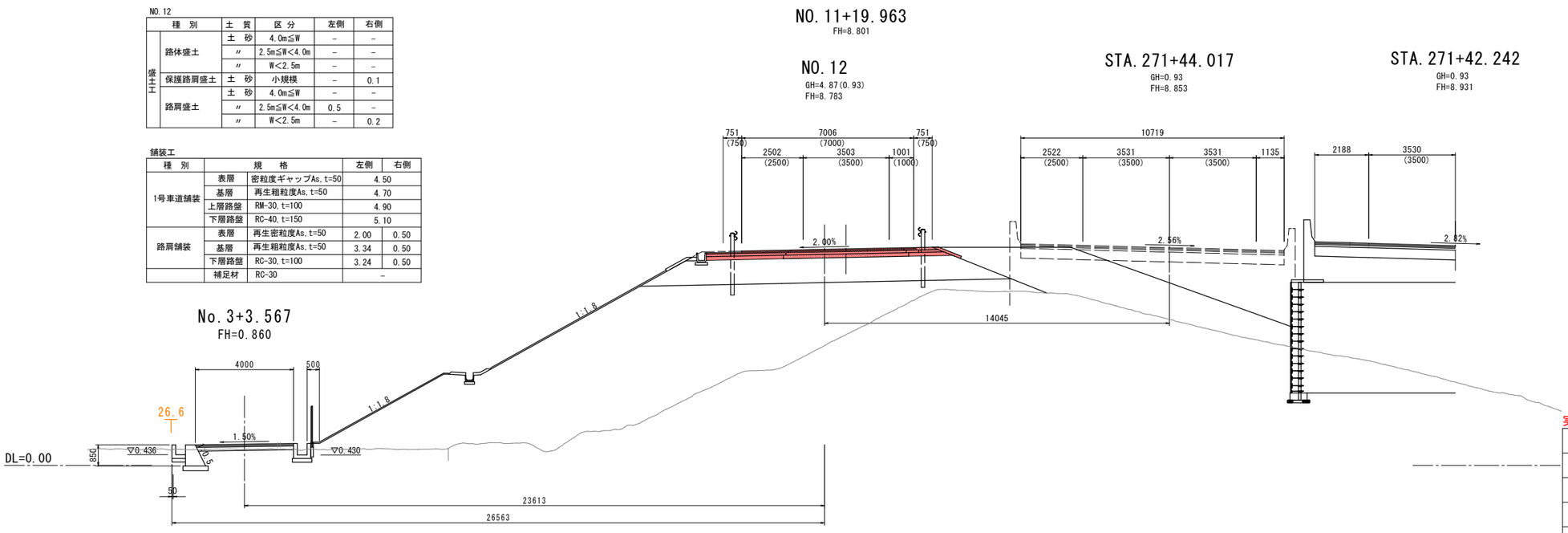


NO.12

種別		土質	区分	左側	右側
盛土	路体盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土砂	小規模	－	0.1
	路肩盛土	土砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	0.5	－
		〃	W<2.5m	－	0.2

舗装工

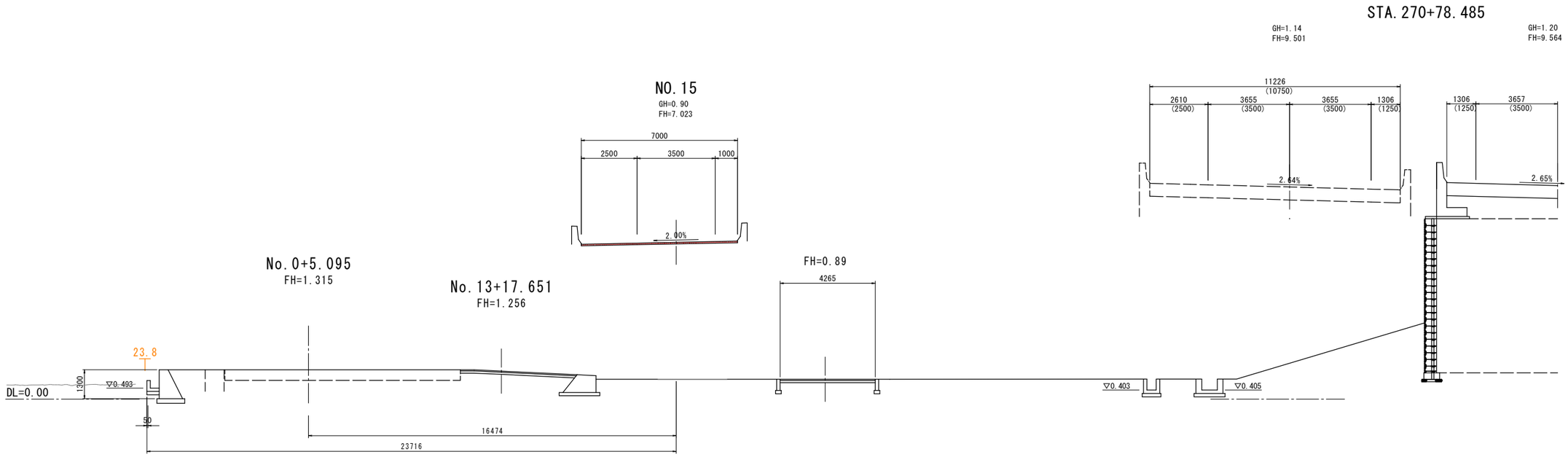
種別	規格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	4.50	
	基層	再生粗粒度As,t=50	4.70	
	上層路盤	RM-30,t=100	4.90	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.10	
路肩舗装	表層	再生密粒度As,t=50	2.00	0.50
	基層	再生粗粒度As,t=50	3.34	0.50
	下層路盤	RC-30,t=100	3.24	0.50
	補足材	RC-30	－	



実施設計図面 NO.12,NO.13【Dランプ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Dランプ横断図（その2）		
縮尺	1:100	図面番号	11 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

Dランプ横断図（その3） S=1:100



実施設計図面 NO.14,NO.15【Dﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Dランプ横断図（その3）		
縮尺	1:100	図面番号	12 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

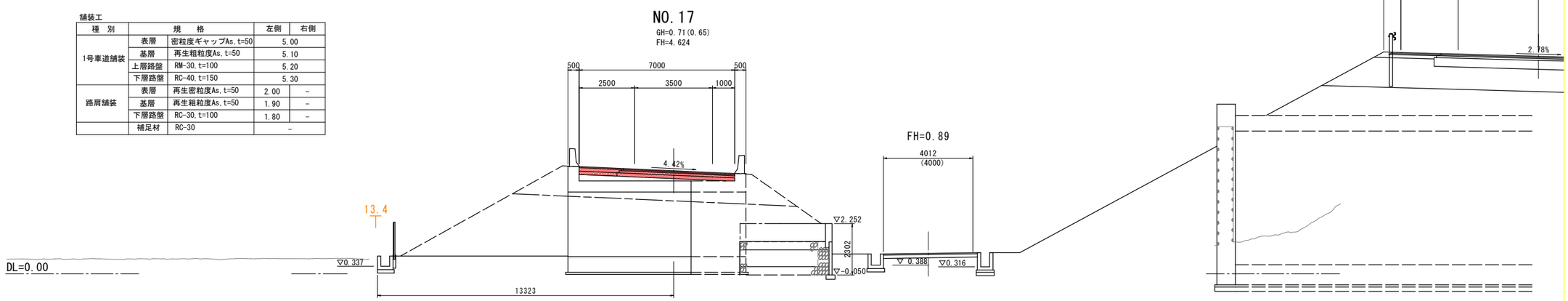
Dランプ横断図（その4） S=1:100

NO.17

種 別		土 質	区 分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土 砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	0.3	－

舗装工

種 別	規 格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As, t=50	5.10	
	上層路盤	RM-30, t=100	5.20	
	下層路盤	RC-40, t=150	5.30	
路肩舗装	表層	再生密粒度As, t=50	2.00	－
	基層	再生粗粒度As, t=50	1.90	－
	下層路盤	RC-30, t=100	1.80	－
	補足材	RC-30	－	

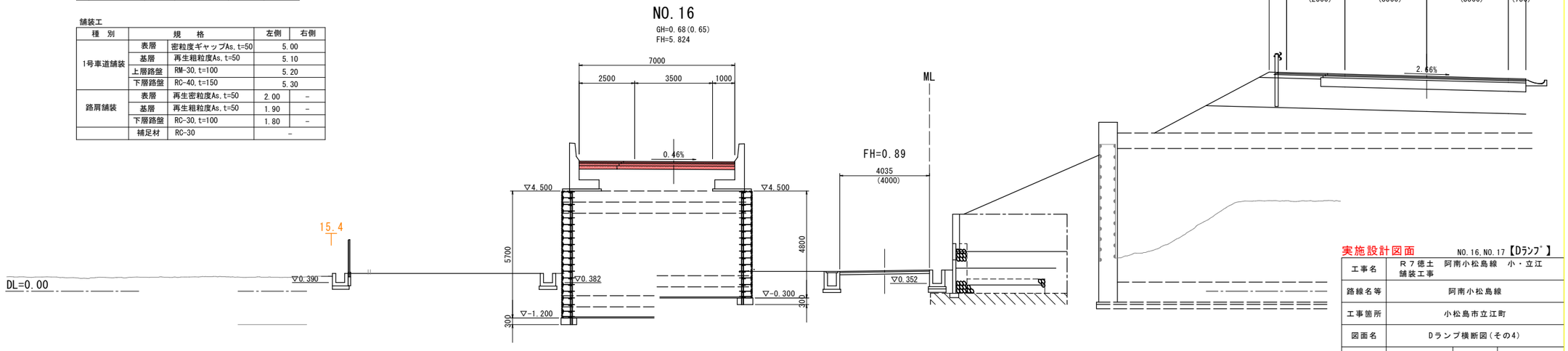


NO.16

種 別		土 質	区 分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土 砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	0.3	－

舗装工

種 別	規 格		左側	右側
1号車道舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As, t=50	5.10	
	上層路盤	RM-30, t=100	5.20	
	下層路盤	RC-40, t=150	5.30	
路肩舗装	表層	再生密粒度As, t=50	2.00	－
	基層	再生粗粒度As, t=50	1.90	－
	下層路盤	RC-30, t=100	1.80	－
	補足材	RC-30	－	



実施設計図面 NO.16,NO.17【Dﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R７徳土 阿南小松島線 小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Dランプ横断図（その4）		
縮尺	1:100	図面番号	13 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

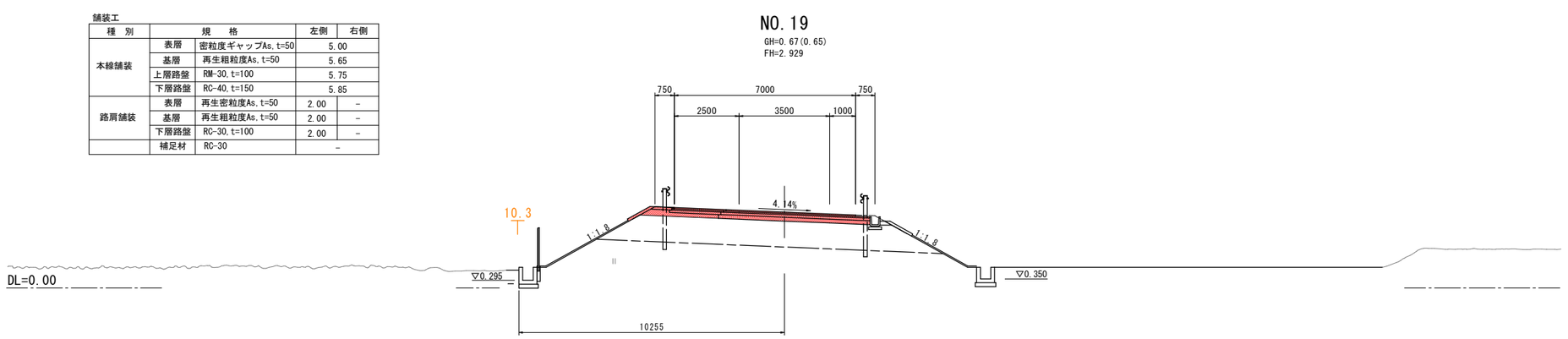
Dランプ横断図(その5) S=1:100

NO.19

種 別		土 質	区 分	左側	右側
掘削		土 砂	オープン	－	－
盛土工	路体盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土 砂	小規模	0.1	－
	路肩盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	0.4	－
		〃	W＜2.5m	－	－

舗装工

種 別		規 格	左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As,t=50	5.65	
	上層路盤	RM-30,t=100	5.75	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.85	
路肩舗装	表層	再生密粒度As,t=50	2.00	－
	基層	再生粗粒度As,t=50	2.00	－
	下層路盤	RC-30,t=100	2.00	－
	補足材	RC-30	－	

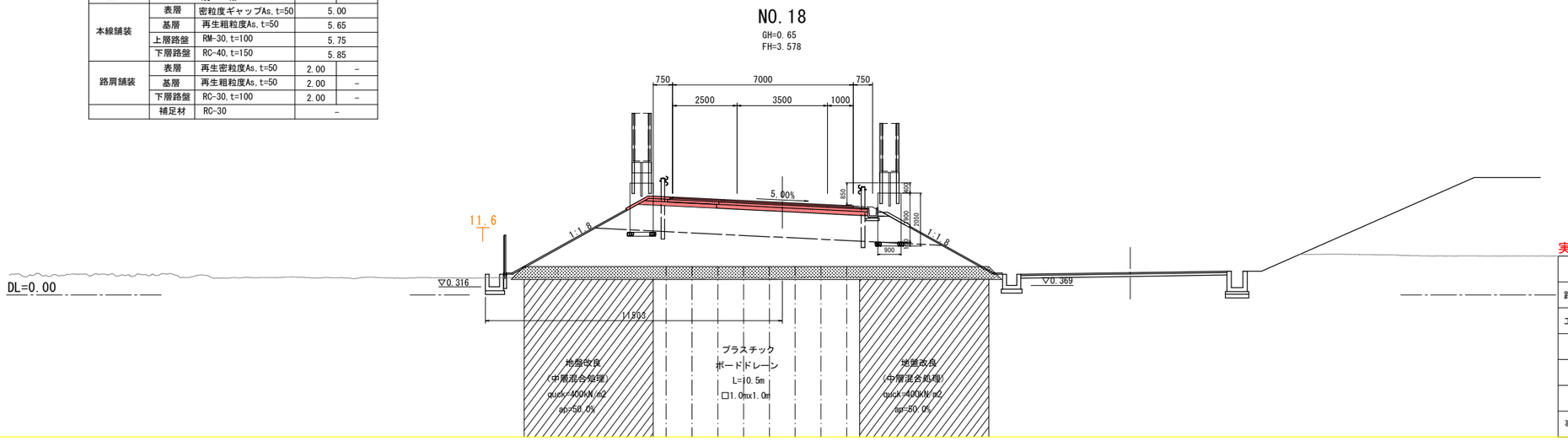


NO.18

種 別		土 質	区 分	左側	右側
掘削		土 砂	オープン	－	－
盛土工	路体盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土 砂	小規模	0.1	－
	路肩盛土	土 砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	0.4	－
		〃	W＜2.5m	－	－

舗装工

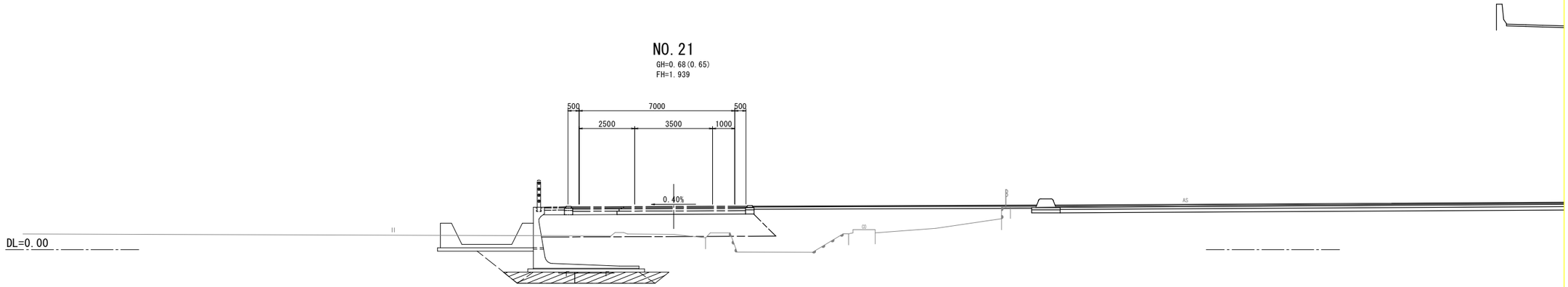
種 別		規 格	左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	5.00	
	基層	再生粗粒度As,t=50	5.65	
	上層路盤	RM-30,t=100	5.75	
	下層路盤	RC-40,t=150	5.85	
路肩舗装	表層	再生密粒度As,t=50	2.00	－
	基層	再生粗粒度As,t=50	2.00	－
	下層路盤	RC-30,t=100	2.00	－
	補足材	RC-30	－	



実施設計図面 NO.18,NO.19【Dﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Dランプ横断図(その5)		
縮尺	1:100	図面番号	14 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

Dランプ横断図（その6） S=1:100

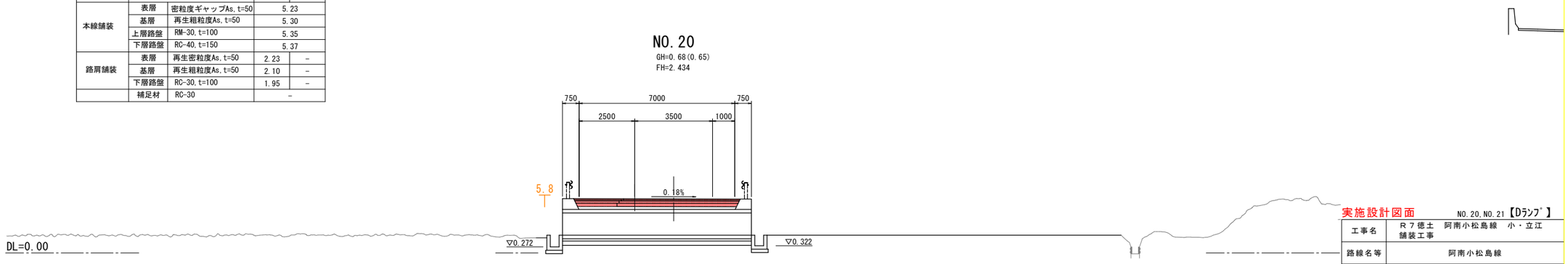


NO.18

種　別		土　質	区　分	左側	右側
掘削		土　砂	オープン	－	－
盛土工	路体盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W＜4.0m	－	－
		〃	W＜2.5m	0.3	－

舗装工

種　別		規　格	左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs，t=50	5.23	
	基層	再生粗粒度As，t=50	5.30	
	上層路盤	RM-30，t=100	5.35	
	下層路盤	RC-40，t=150	5.37	
路肩舗装	表層	再生密粒度As，t=50	2.23	－
	基層	再生粗粒度As，t=50	2.10	－
	下層路盤	RC-30，t=100	1.95	－
	補足材	RC-30	－	



実施設計図面　NO.20,NO.21【Dﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	Dランプ横断図（その6）		
縮尺	1:100	図面番号	15 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

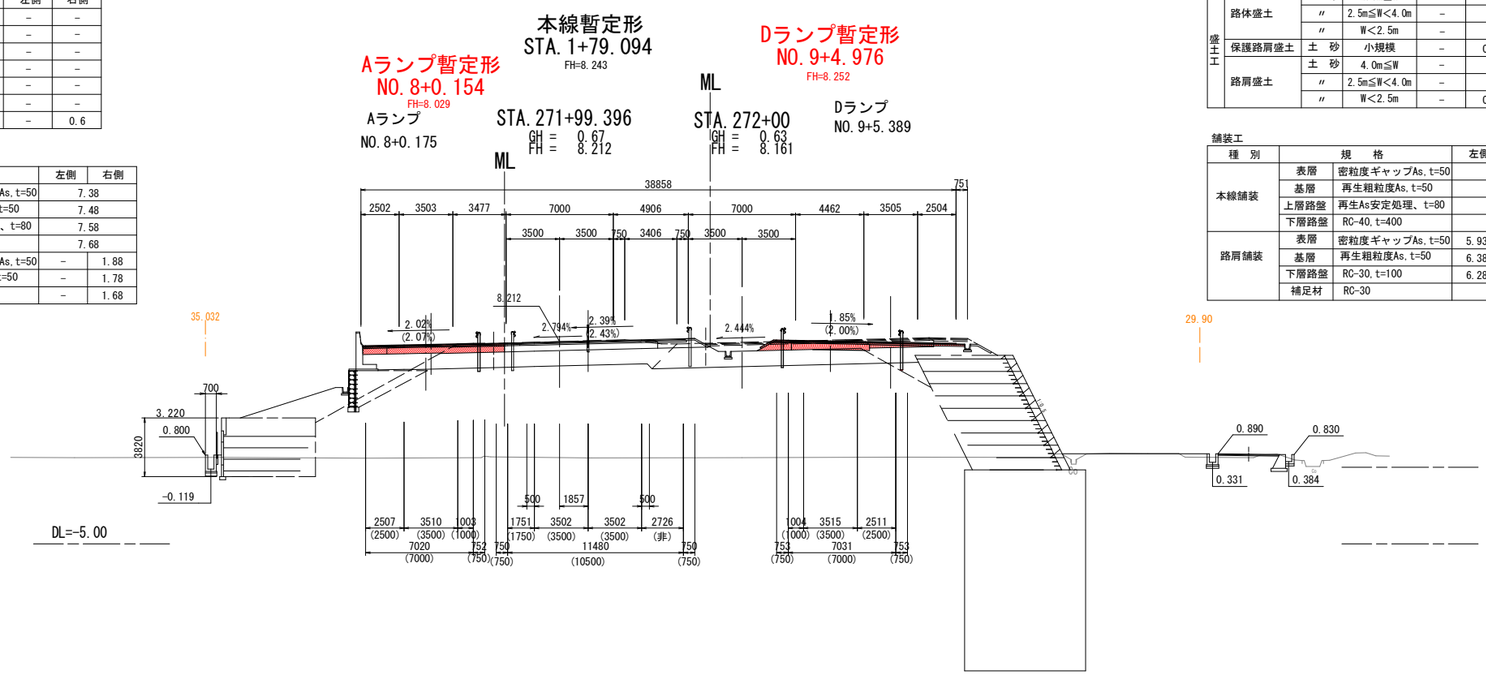
本線横断図（その1）　S=1:200

Aランプ
NO.8+0.154(STA.272+00)

種　別		土　質	区　分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	0.6

舗装工

種　別	規　格		左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	7.38	
	基層	再生粗粒度As,t=50	7.48	
	上層路盤	再生As安定処理、t=80	7.58	
	下層路盤	RC-40,t=400	7.68	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	－	1.88
	基層	再生粗粒度As,t=50	－	1.78
	下層路盤	RC-30,t=100	－	1.68

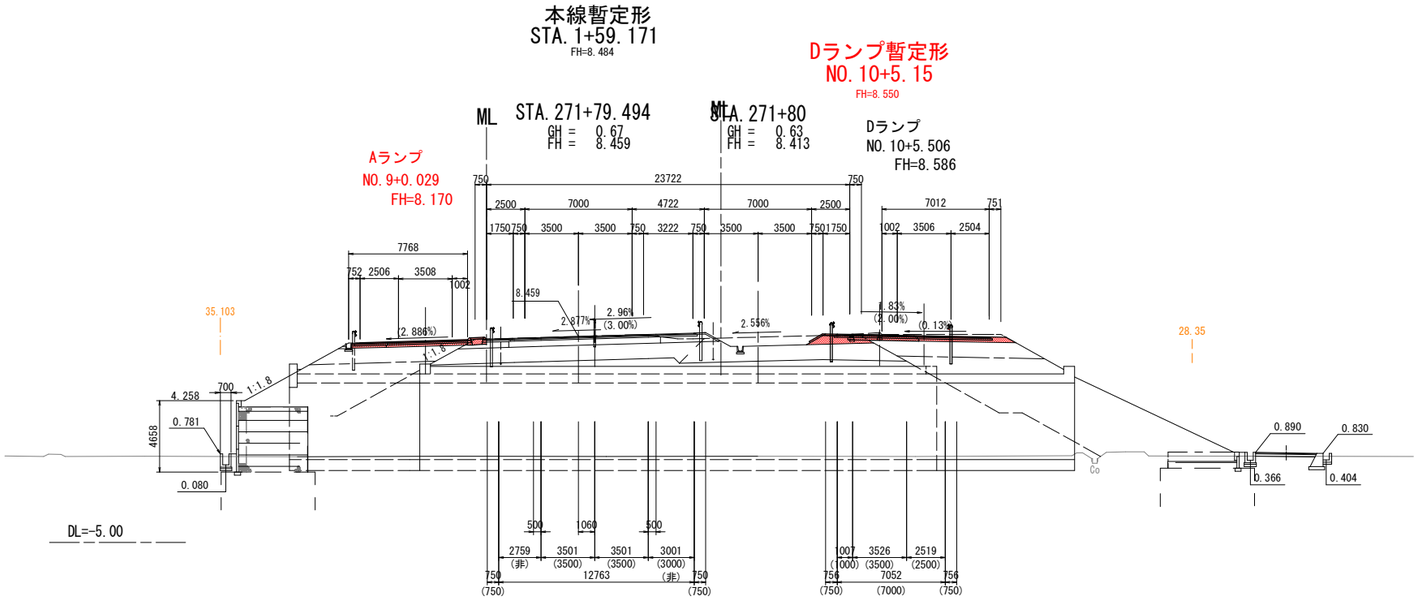


Dランプ
NO.9+4.976(STA.272+00)

種　別		土　質	区　分	左側	右側
掘削		土　砂	オープン	－	－
盛土工	路体盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	0.1
	路肩盛土	土　砂	4.0m≦W	－	－
		〃	2.5m≦W<4.0m	－	－
		〃	W<2.5m	－	0.9

舗装工

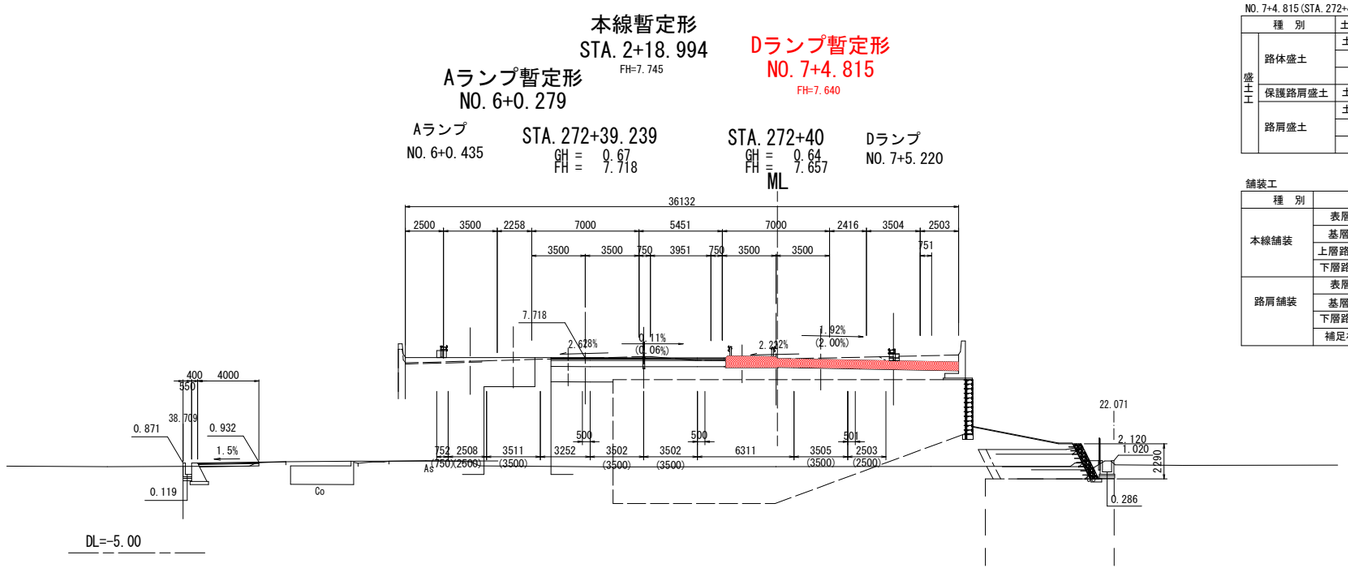
種　別	規　格		左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	4.52	
	基層	再生粗粒度As,t=50	4.72	
	上層路盤	再生As安定処理、t=80	4.92	
	下層路盤	RC-40,t=400	5.12	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs,t=50	5.93	0.50
	基層	再生粗粒度As,t=50	6.38	0.50
	下層路盤	RC-30,t=100	6.28	0.50
	補足材	RC-30	0.55	



実施設計図面　【A,Dﾗﾝﾌﾟ】

工事名	Ｒ７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	本線横断図（その1）		
縮尺	1:200	図面番号	16 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

本線横断図（その2）　S=1:200



Dランプ
NO. 7+4. 815(STA. 272+40)

種　別		土　質	区　分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土　砂	4. 0m≦W	－	－
		〃	2. 5m≦W＜4. 0m	－	－
		〃	W＜2. 5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土　砂	4. 0m≦W	－	－
		〃	2. 5m≦W＜4. 0m	－	－
		〃	W＜2. 5m	－	－

舗装工

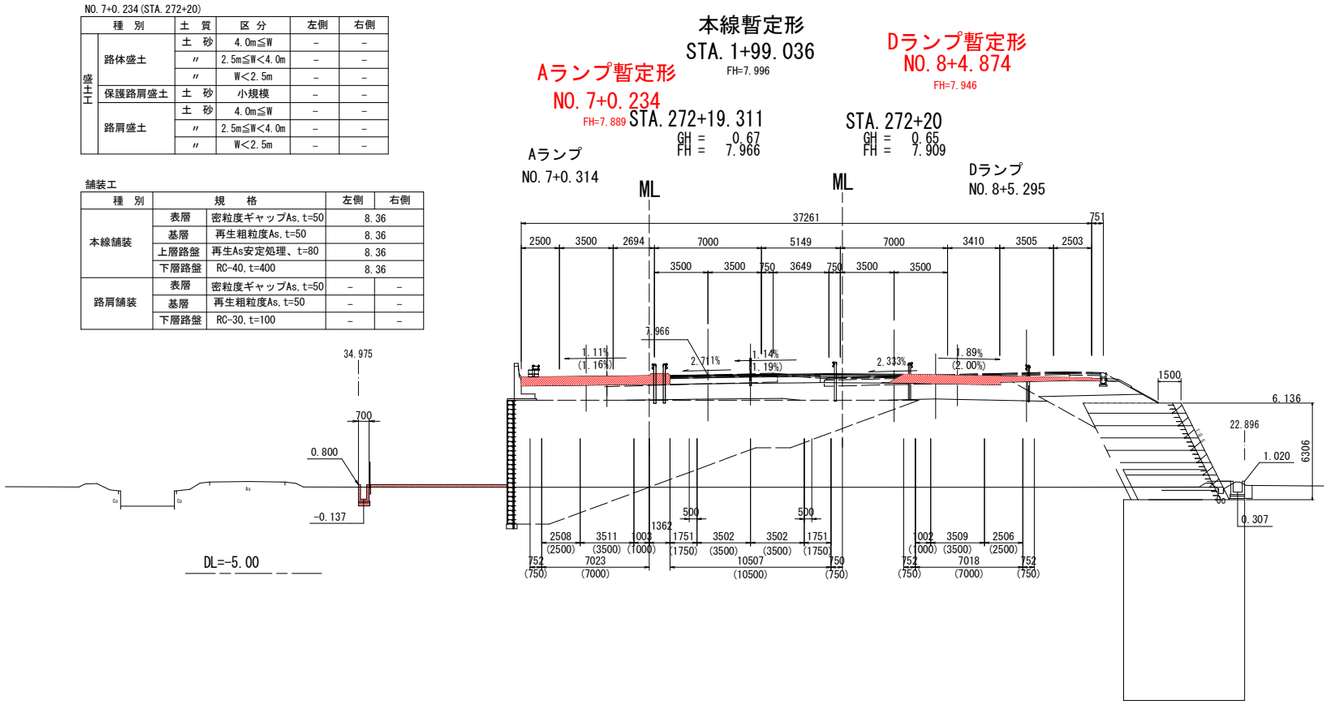
種　別		規　格	左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	5. 09	
	基層	再生粗粒度As, t=50	5. 19	
	上層路盤	再生As安定処理、t=80	5. 29	
	下層路盤	RC-40, t=400	5. 39	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	6. 74	－
	基層	再生粗粒度As, t=50	6. 64	－
	下層路盤	RC-30, t=100	6. 54	－
	補足材	RC-30	2. 19	

Aランプ
NO. 7+0. 234(STA. 272+20)

種　別		土　質	区　分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土　砂	4. 0m≦W	－	－
		〃	2. 5m≦W＜4. 0m	－	－
		〃	W＜2. 5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	－
	路肩盛土	土　砂	4. 0m≦W	－	－
		〃	2. 5m≦W＜4. 0m	－	－
		〃	W＜2. 5m	－	－

舗装工

種　別		規　格	左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	8. 36	
	基層	再生粗粒度As, t=50	8. 36	
	上層路盤	再生As安定処理、t=80	8. 36	
	下層路盤	RC-40, t=400	8. 36	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	－	－
	基層	再生粗粒度As, t=50	－	－
	下層路盤	RC-30, t=100	－	－



Dランプ
NO. 8+4. 874(STA. 272+20)

種　別		土　質	区　分	左側	右側
盛土工	路体盛土	土　砂	4. 0m≦W	－	－
		〃	2. 5m≦W＜4. 0m	－	－
		〃	W＜2. 5m	－	－
	保護路肩盛土	土　砂	小規模	－	0. 5
	路肩盛土	土　砂	4. 0m≦W	－	－
		〃	2. 5m≦W＜4. 0m	－	－
		〃	W＜2. 5m	0. 2	－

舗装工

種　別		規　格	左側	右側
本線舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	5. 01	
	基層	再生粗粒度As, t=50	5. 21	
	上層路盤	再生As安定処理、t=80	5. 41	
	下層路盤	RC-40, t=400	5. 61	
路肩舗装	表層	密粒度ギャップAs, t=50	6. 26	－
	基層	再生粗粒度As, t=50	6. 71	－
	下層路盤	RC-30, t=100	6. 61	－
	補足材	RC-30	0. 48	

実施設計図面　　【A, Dﾗﾝﾌﾟ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	本線横断図（その2）		
縮尺	1：200	図面番号	17 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

構造図(1)

本線舗装 S=1:20

(C交通 CBR12)

表層（改質密粒度ギャップAs）	t=50mm
タックコート(PKR-T)	
基　　層（再生粗粒度アスコン）	t=50mm
プライムコート(PK-3)	
上層路盤（再生瀝青安定処理）	t=80mm
下層路盤（再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝRC-40）	t=400mm

1号車道舗装 S=1:20

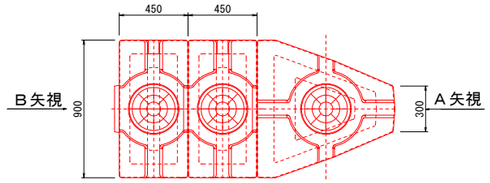
表層（改質密粒度ギャップAs）	t=50mm
タックコート(PKR-T)	
基　　層（再生粗粒度アスコン）	t=50mm
プライムコート(PK-3)	
上層路盤（再生粒調砕石RM-30）	t=100mm
下層路盤（再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝRC-40）	t=150mm

路肩舗装 S=1:20

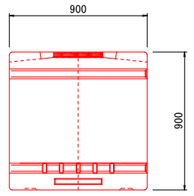
表層（改質密粒度ギャップAs）	t=50mm
タックコート(PKR-T)	
基　　層（再生粗粒度アスコン）	t=50mm
プライムコート(PK-3)	
路　　盤（再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝRC-30）	t=100mm

角型クッションドラム S=1:20

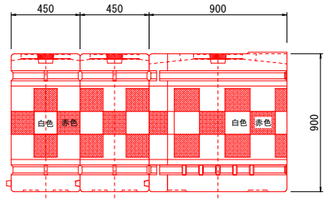
平面図



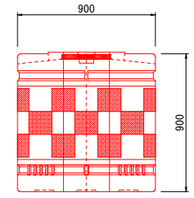
B矢視



側面図

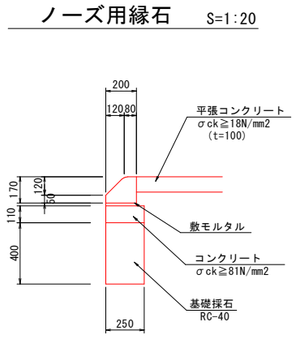


A矢視

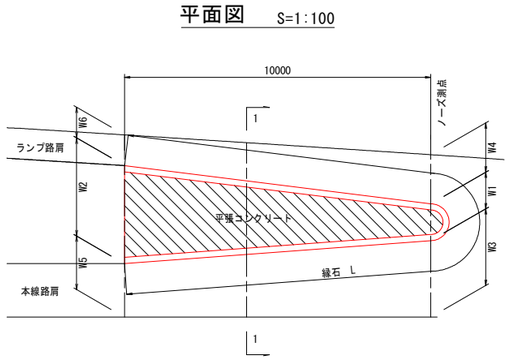


ノーズ詳細図

ノーズ用縁石 S=1:20

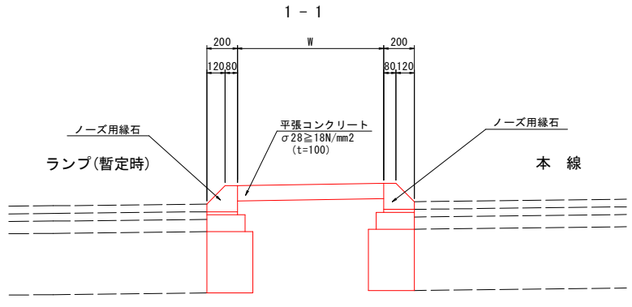


平面図 S=1:100



断面図 S=1:20

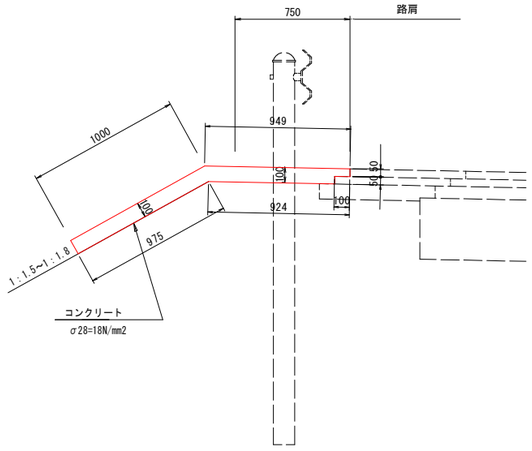
1 － 1



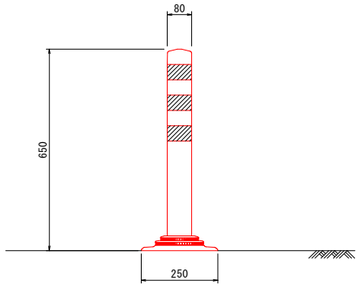
ノーズ寸法 / 数量表

名称	ノーズ位置 / 形状		寸法						数量		備考
			ノーズ先端	ノーズ末端	本線路肩	ランプ路肩	本線路肩	ランプ路肩	縁石	平張コンクリート	
			W1	W2	W3	W4	W5	W6	L(m)	A(m2)	
1号	No.6+16.40 左側	左側-合流	1.20	1.65	1.75	1.00	1.75	1.00	21.9	10.5	Aランプ 暫定
3号	No.8+19.35 左側	左側-合流	1.20	2.00					21.8	12.2	Aランプ 完成

2号コンクリートシール S=1:20

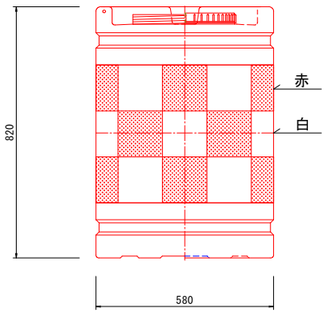


1号車線分離標 S=1:10

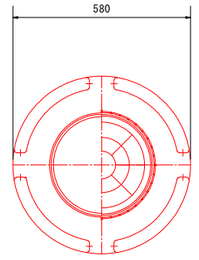


丸型クッションドラム S=1:10

側面図



平面図



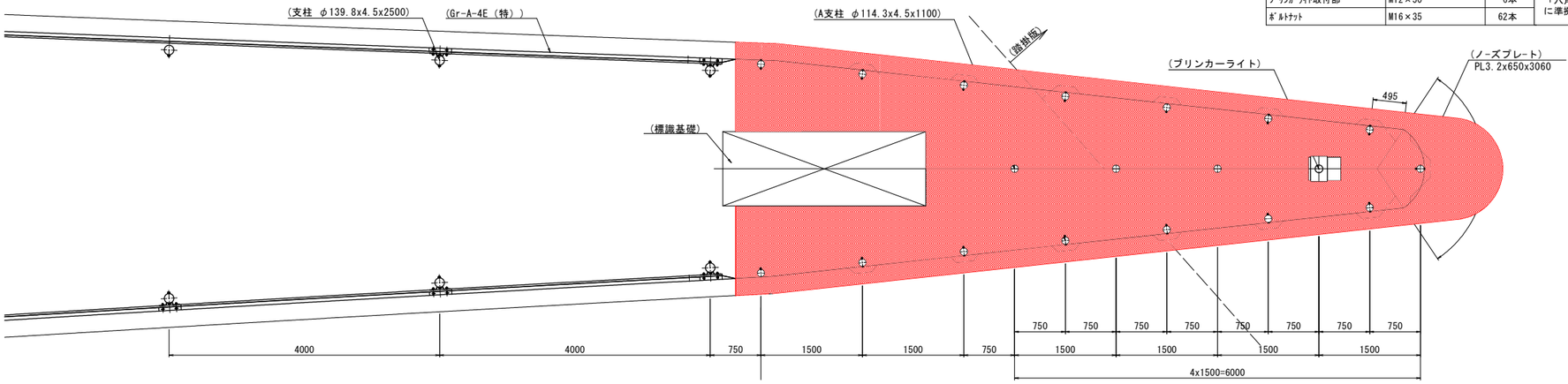
実施設計図面

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	構造図（1）		
縮尺	図示	図面番号	18 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

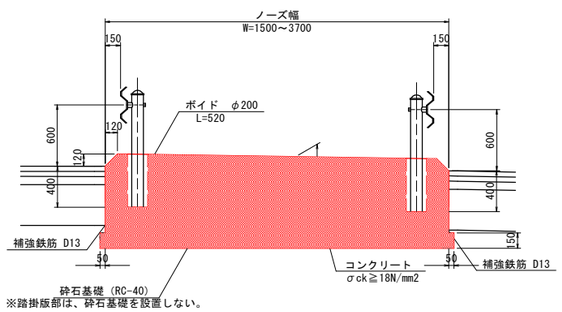
構造図(2)

部材	規格	数量		メッキ	塗装
ﾌﾗｯﾄﾌﾟﾚｰﾄ	3.2×650×3060	6枚	SGH400	JIS G 3302 Z27 または、これと同等以上	ダークブラウン塗装 塗装厚は最小20μm
支柱	4.5×114.3	18本	STK400		
接続ビーム	3.2×650	2枚	SGH400		
ﾉｰｽﾞﾌﾟﾚｰﾄ	3.2×650	1枚			
ﾌﾞﾘﾝｶｰﾗｲﾄ用装着支柱		1本	STK400		
ﾌﾞﾘﾝｶｰﾗｲﾄ取付支柱		1本			
ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ	M20×145	13本	JIS B 1180 「六角ボルト」に準拠	HZDT49	
ﾌﾞﾘﾝｶｰﾗｲﾄ取付部	M12×50	6本			
ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ	M16×35	62本			

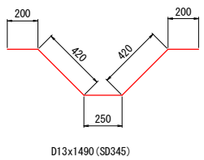
分流ノーズ部　先端防護柵詳細図　S=1:40
2号ノーズ



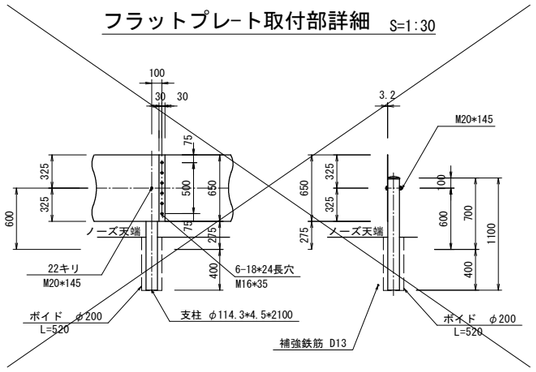
ノーズ部詳細　S=1:30



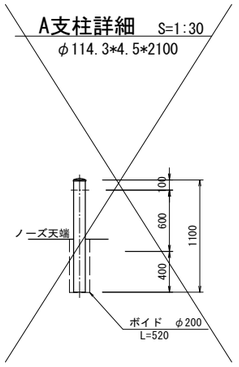
補強鉄筋　S=1:20



フラットプレート取付部詳細　S=1:30



A支柱詳細　S=1:30
φ114.3*4.5*2100

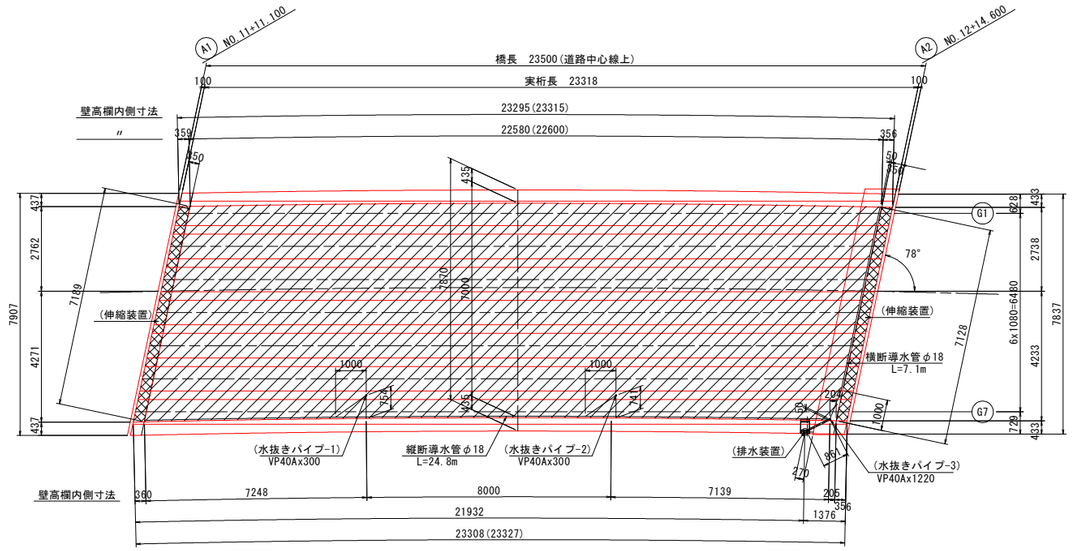


実施設計図面

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	構造図（2）		
縮尺	図示	図面番号	19 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

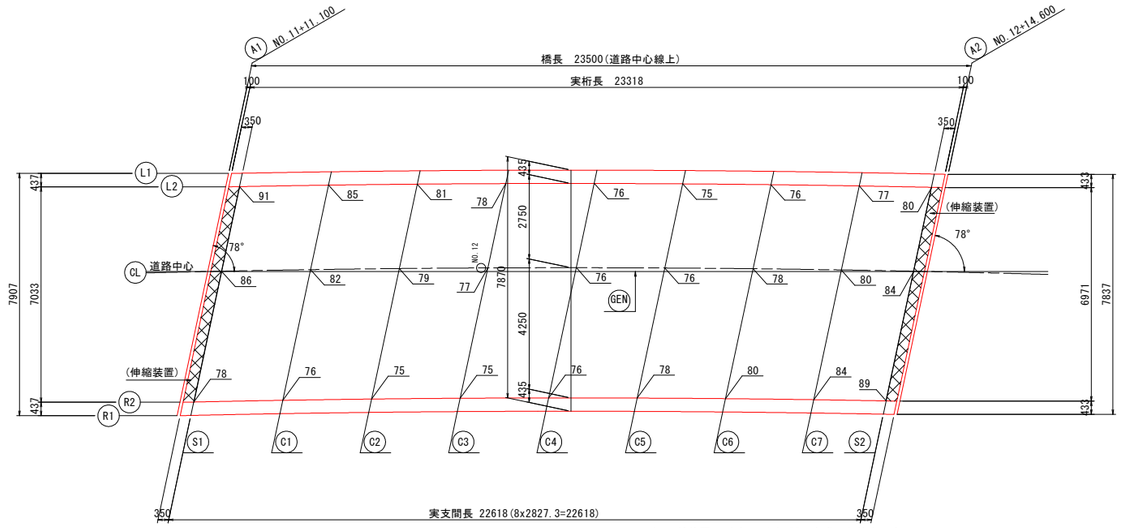
橋面工詳細図　S=1:30
（Aランプ橋）

平面図 S=1:100



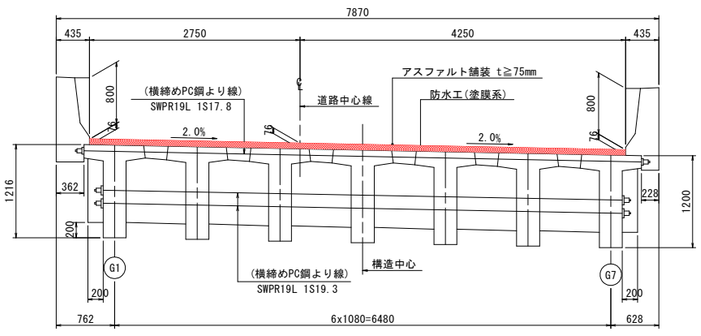
注)斜線部は塗膜防水工の施工範囲とする。
注）（ ）内数値は斜長を示す。

舗装厚図 S=1:100



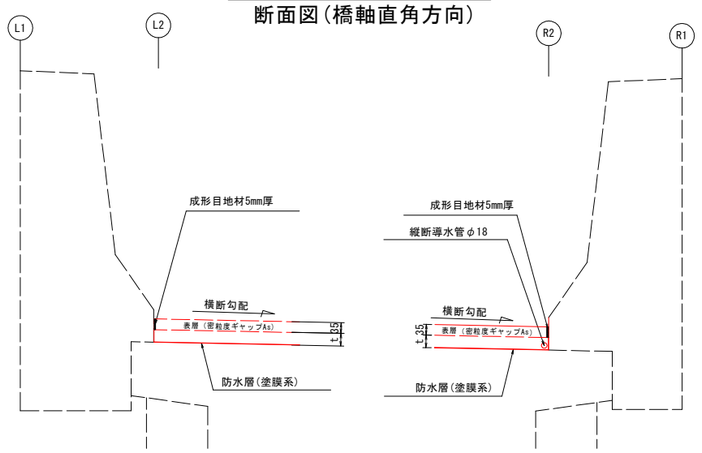
注）　舗装厚tは主桁そり δ=75mm考慮した値を示す。

断面図 S=1:40

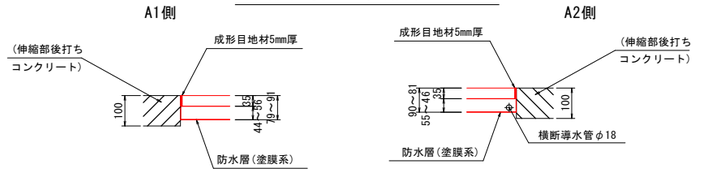


防水層端部処理

断面図(橋軸直角方向)



伸縮後打ち部(橋軸方向)



防水工材料表

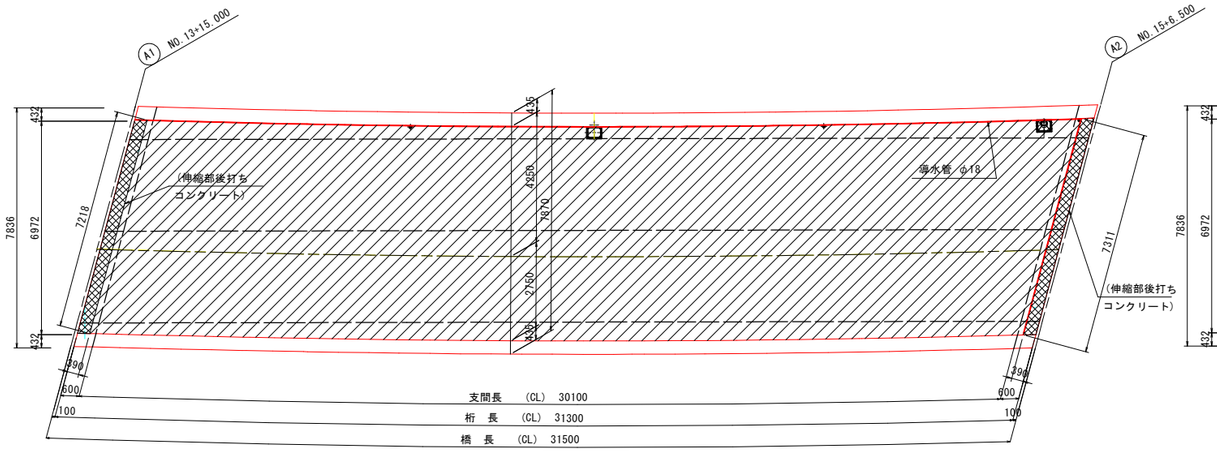
名　称		規　格	単　位	数　量	適　用
アスファルト舗装	車道部	表層 t=35mm, 基層 t=40mm	m2	158.1	
防水層	車道部	塗膜系	m2	158.1	
導水パイプ		φ18mm(ステンレス製)	m	31.9	
成形目地材	車道部	セロシール同等品以上	m	59.5	

実施設計図面　【Aﾗﾝﾌﾟ】

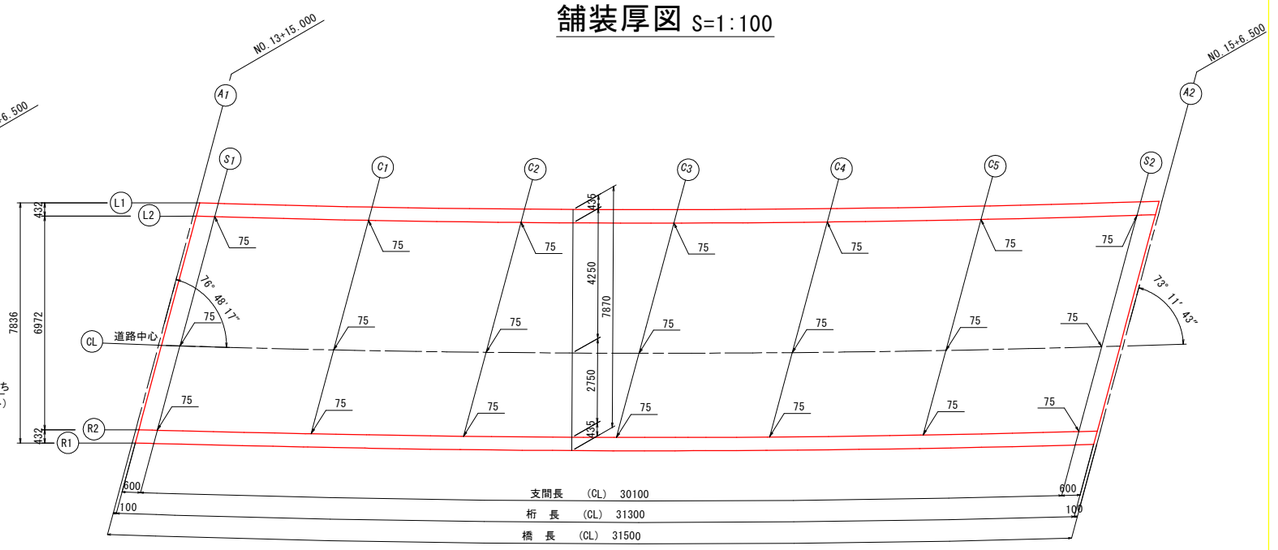
工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	橋面工詳細図（Aランプ橋）		
縮尺	図示	図面番号	20 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

橋面工詳細図　S=1:10
（Dランプ橋）

平面図　S=1:100

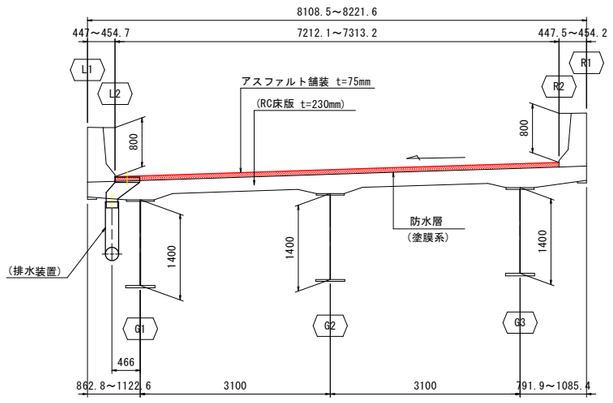


舗装厚図 S=1:100



注）斜線部は塗膜防水工の施工範囲とする。

断面図　S=1:50

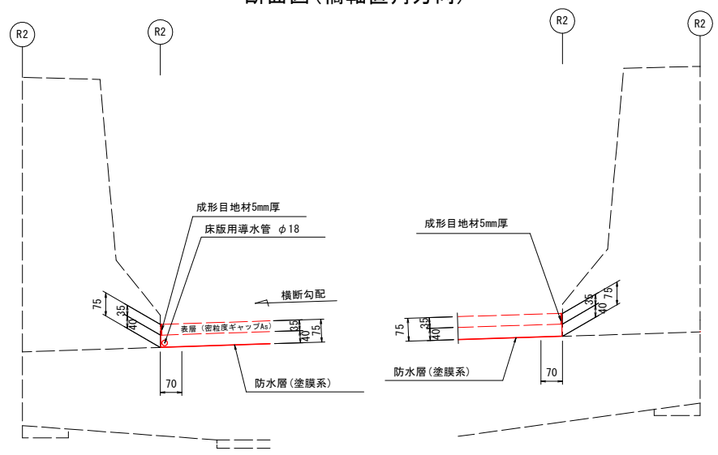


防水工材料表

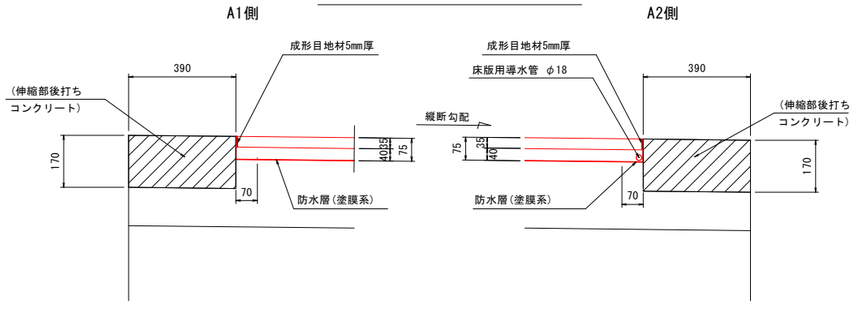
名　称		規　格	単　位	数　量	適　用
アスファルト舗装	車道部	表層 t=35mm,基層 t=40mm	m2	213.5	
防水層	車道部	塗膜系	m2	213.5	
導水パイプ		φ18mm(ステンレス製)	m	37.3	
成形目地材	車道部	セロシール同等品以上	m	74.5	

防水層端部処理

断面図(橋軸直角方向)



伸縮後打ち部(橋軸方向)



実施設計図面　【Dランプ】

工事名	R７徳土　阿南小松島線　小・立江舗装工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町		
図面名	橋面工詳細図（Dランプ橋）		
縮尺	図示	図面番号	21 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		