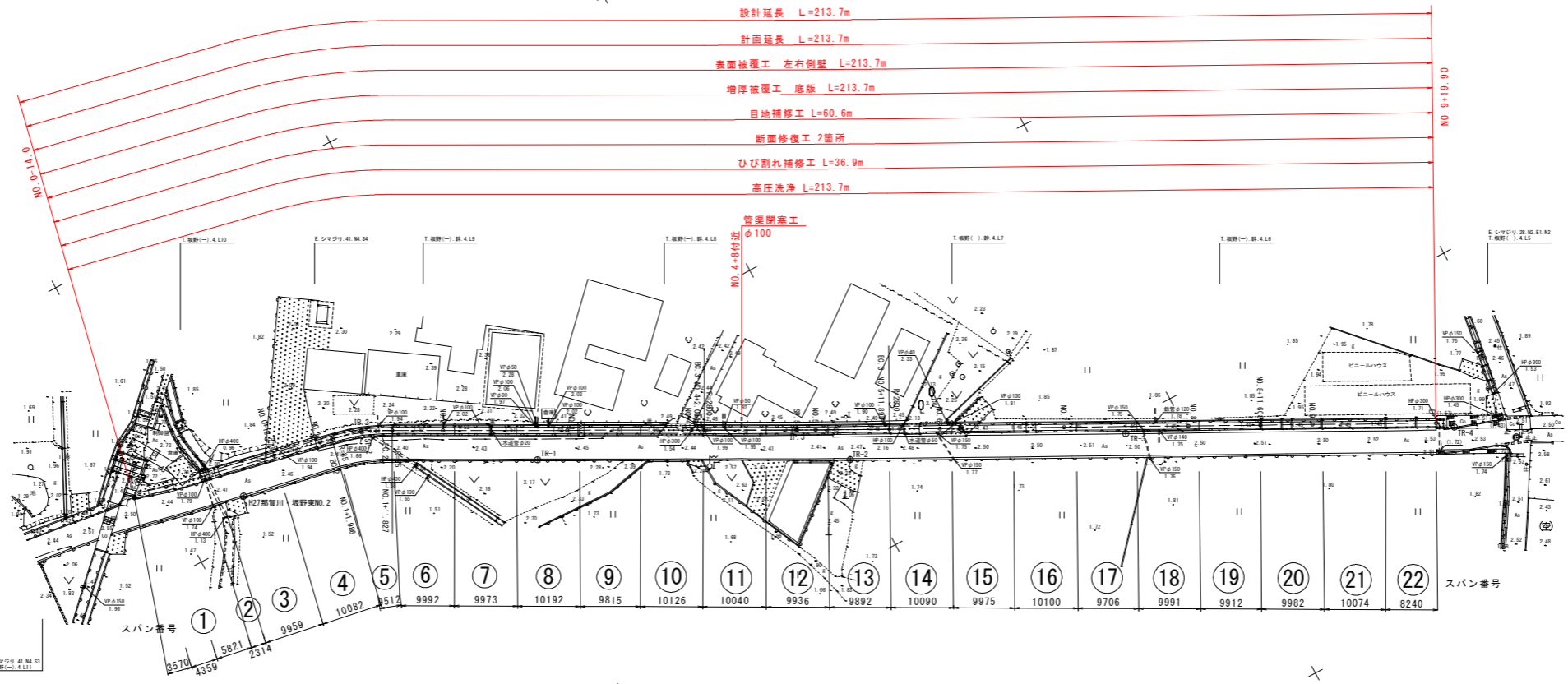


計画平面図



基準点 座標一覧表

点番	点名	X座標	Y座標	標高	備考
301	H27那賀川・坂野第2	109393.821	105189.024	2.353	3級基準点 連続水準
1	TR-1	109410.870	105144.478	2.360	4級基準点 連続水準
2	TR-2	109434.491	105100.018	2.422	"
3	TR-3	109461.932	105058.811	2.481	"
4	TR-4	109475.521	105011.652	2.522	"

曲線要素一覧表

IP	IP側方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP側距離	X座標	Y座標
NO.0-TR180	286-29-43	4-37-46					4.369	109385.416	105203.526
IP 1	281-51-57						32.760	109388.654	105199.346
IP 2	297-58-30	16-06-33	35.000	4.953	0.349	9.841	70.116	109393.390	105167.286
IP 3	297-21-54	0-36-36	2800.000	14.956	0.040	29.811	102.913	109426.289	105156.583
EP								109473.585	105013.966

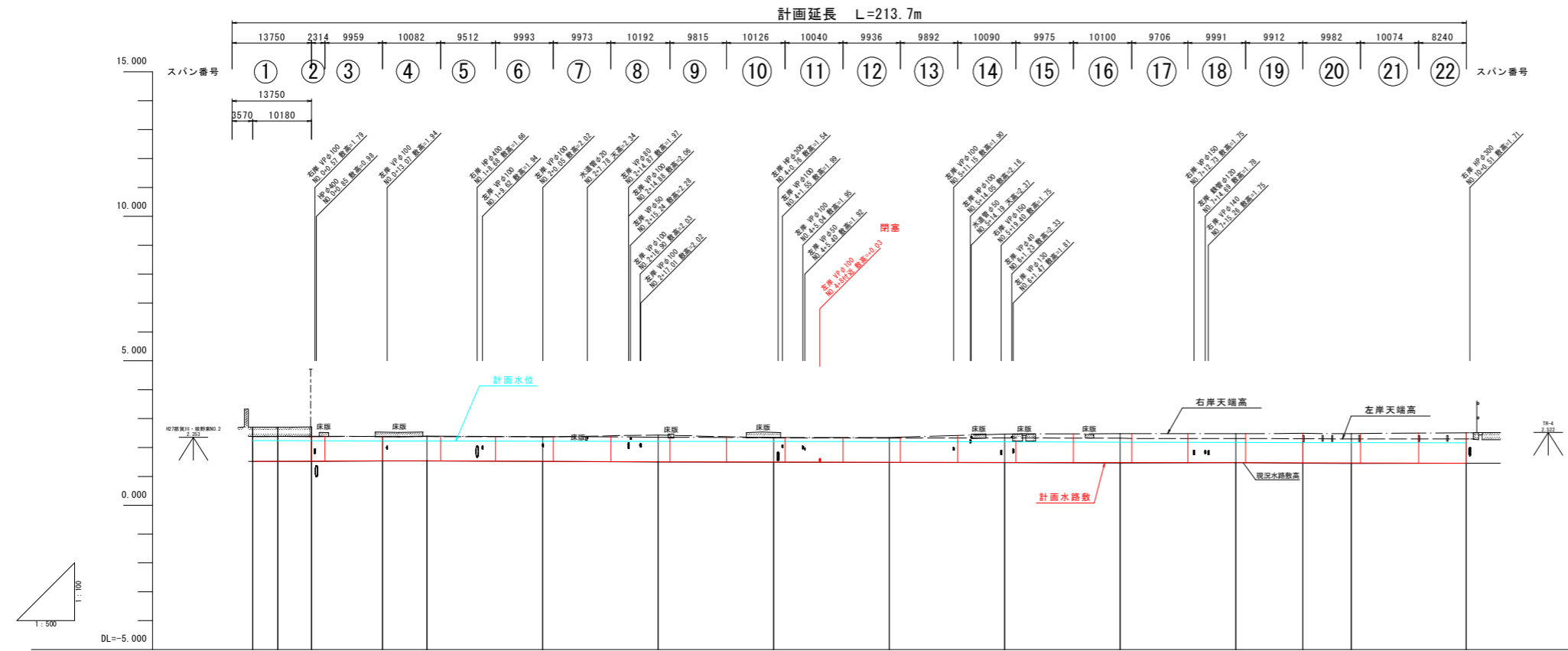
中心点 座標一覧表

点番	点名	X座標	Y座標	備考
5001	NO.0-10.180	109385.416	105203.526	
5002	IP 1	109388.654	105199.346	
5007	NO.0	109387.851	105193.650	
5008	NO.0+12.273	109390.374	105181.639	
5009	NO.1	109391.963	105174.077	
5010	EC 2	109392.371	105172.134	
5011	SP 2	109393.718	105167.406	
5012	EC 2	109395.713	105162.912	
5013	NO.2	109399.547	105155.694	
5014	NO.3	109405.929	105138.031	
5015	NO.4	109415.511	105120.266	
5016	BC 3	109419.288	105118.527	
5017	SP 3	109426.245	105105.345	
5018	NO.5	109427.642	105102.678	
5019	EC 3	109432.132	105092.128	
5020	NO.6	109436.857	105084.928	
5021	NO.7	109446.051	105067.166	
5022	NO.8	109455.244	105049.404	
5023	NO.9+11.608	109465.579	105039.095	
5024	NO.9	109464.437	105031.642	
5005	EP	109473.585	105013.966	

工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	計画平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	1
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

計画縦断面図

SV=1:100
SH=1:500



計	水路勾配																						
	水位	2.237	2.233	2.222	2.222	2.219	2.212	2.206	2.199	2.199	2.188	2.175	2.170	2.166	2.158								
	水路底高	1.515	1.519	1.538	1.536	1.519	1.501	1.493	1.486	1.478	1.475	1.472	1.467	1.463	1.455								
	計画高	1.510	1.514	1.520	1.531	1.514	1.496	1.488	1.481	1.473	1.470	1.467	1.462	1.458	1.450								
現況	水路勾配																						
	水位	2.382	2.370	2.389	2.391	2.373	2.355	2.343	2.343	2.464	2.379	2.481	2.485	2.481	2.506								
右岸天端高	2.377	2.389	2.378	2.374	2.364	2.430	2.330	2.320	2.330	2.315	2.308	2.304	2.291	2.290									
左岸天端高	1.510	1.512	1.514	1.531	1.512	1.496	1.487	1.477	1.473	1.462	1.467	1.450	1.445	1.450									
現況水路敷高	0.000	-0.180	0.000	12.273	20.000	21.966	26.907	31.827	40.000	60.000	80.000	82.084	96.990	100.000	111.895	120.000	140.000	160.000	171.608	180.000	199.903		
追加距離	0.000	4.359	5.821	12.273	7.727	1.986	4.921	4.920	8.173	20.000	20.000	2.084	14.906	3.010	11.895	8.105	20.000	20.000	11.608	8.392	19.903		
単距離	NO.0-10.000	IP.1	NO.0	NO.0-12.273	NO.1	BC.2	SP.2	EC.2	NO.2	NO.3	NO.4	BC.3	SP.3	NO.5	EC.3	NO.6	NO.7	NO.8	NO.8-11.608	NO.9	EP		
測点																							
曲線	<p>IP.1 IA=4-37-46</p> <p>IP.2 IA=16-06-33 R=35.000 TL=4.953 OL=9.841 e=0.348</p> <p>IP.3 IA=0-36-36 R=200.000 TL=14.906 OL=29.811 e=0.348</p>																						

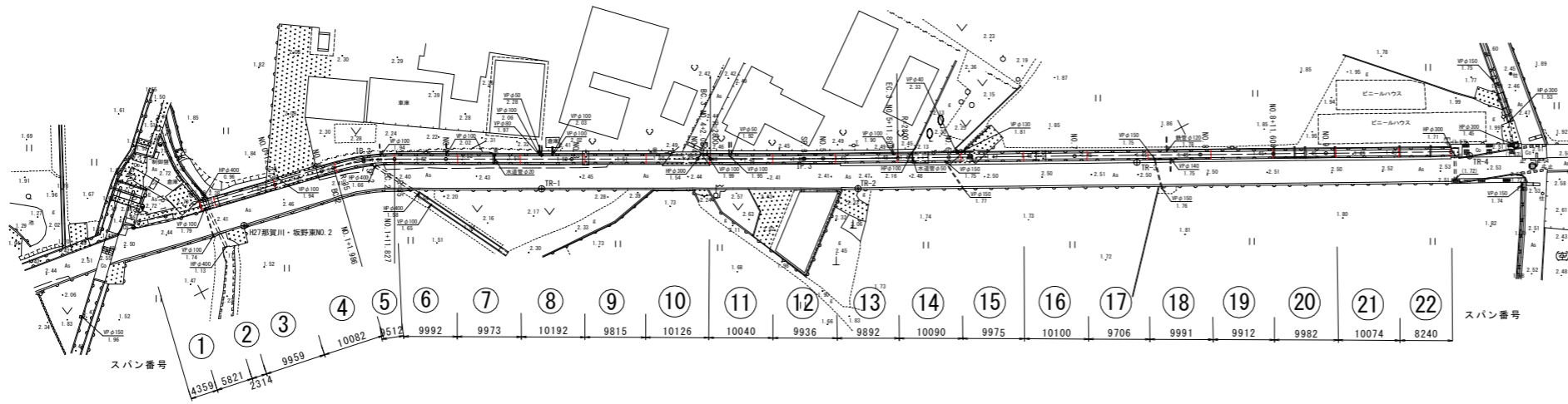
工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	計画縦断面図		
縮尺	SV=1:100 SH=1:500	図面番号	2
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

平面縦断図

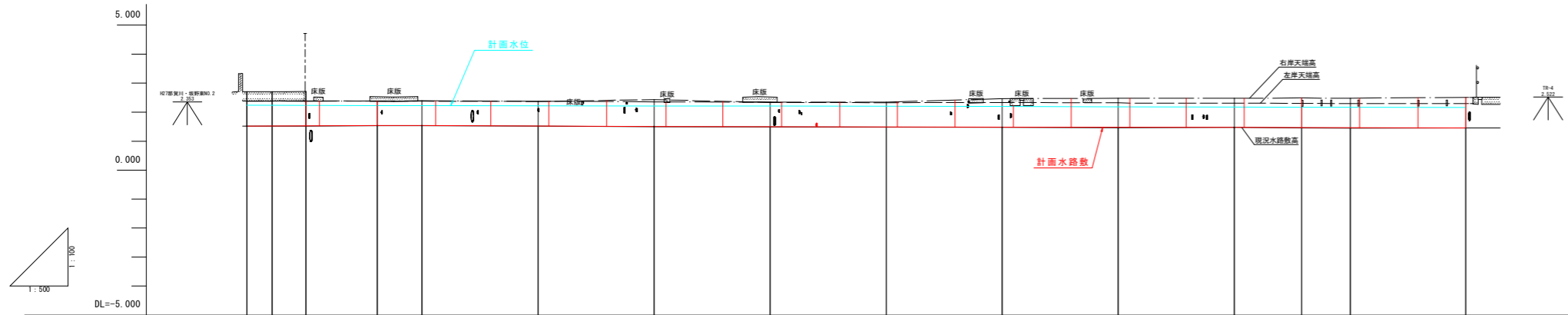
SV=1:100
SH=1:500

平面図

SC=1:500



凡例
 現況水路敷高
 左岸天端高
 右岸天端高



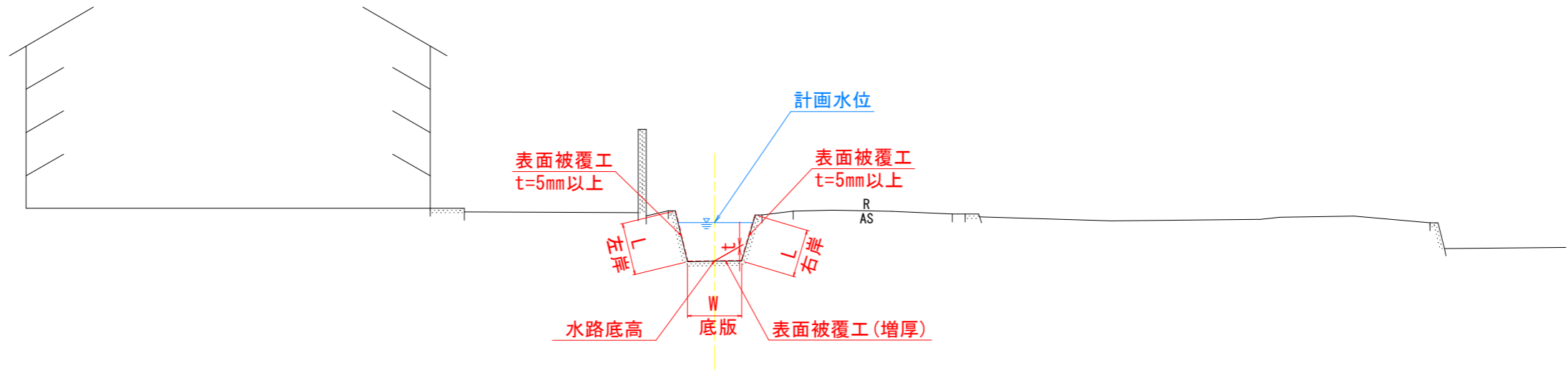
計	水路勾配																							
	水位	2.237	2.233	2.222	2.222	2.219	2.212	2.206	2.199	2.199	2.188	2.175	2.170	2.166	2.158									
	水路底高	1.515	1.519	1.538	1.536	1.519	1.501	1.493	1.486	1.478	1.475	1.472	1.467	1.463	1.455									
	計画高	1.510	1.514	1.520	1.533	1.531	1.514	1.496	1.488	1.481	1.473	1.470	1.467	1.462	1.458	1.450								
画	現況水路勾配																							
	右岸天端高	2.382	2.370	2.389	2.391	2.373	2.355	2.343	2.343	2.464	2.479	2.481	2.485	2.481	2.506									
	左岸天端高	2.377	2.389	2.378	2.374	2.364	2.430	2.330	2.320	2.330	2.315	2.308	2.304	2.291	2.290									
	現況水路敷高	1.510	1.512	1.514	1.533	1.531	1.512	1.496	1.487	1.477	1.473	1.462	1.467	1.450	1.445	1.450								
	追加距離	-10.180	-5.821	0.000	12.273	20.000	21.966	26.907	31.827	40.000	60.000	80.000	82.084	96.990	100.000	111.895	120.000	140.000	160.000	171.608	180.000	199.903		
	単距離	0.000	4.359	5.821	12.273	7.727	1.986	4.921	4.920	8.173	20.000	20.000	2.084	3.010	11.895	8.105	20.000	20.000	20.000	11.608	8.392	19.903		
	測点	NO.0-10.180	IP.1	NO.0	NO.0-12.273	NO.1	BC.2	SP.2	EC.2	NO.2	NO.3	NO.4	BC.3	SP.3	NO.5	EC.3	NO.6	NO.7	NO.8	NO.8-11.608	NO.9	EP		
	曲線	IP.1																						
		IA=4-37-46																						

工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	平面縦断図		
縮尺	SV=1:100	図面番号	3
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

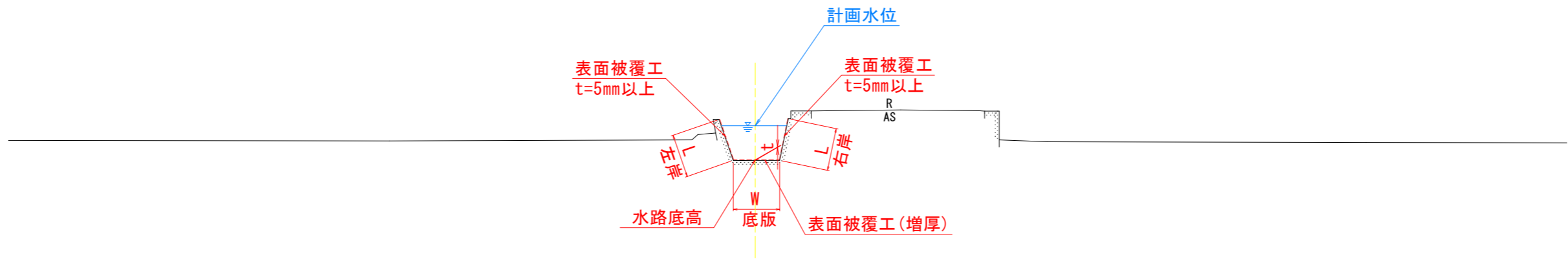
標準断面図

S=1:50

NO. 3付近



NO. 8付近



工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	4
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

展開図(1)

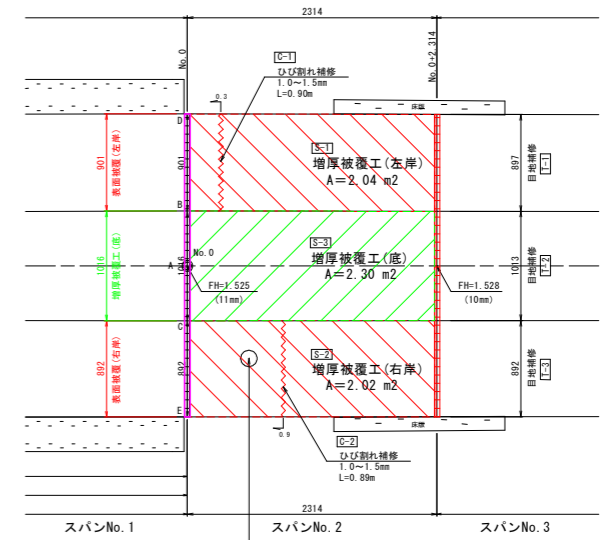
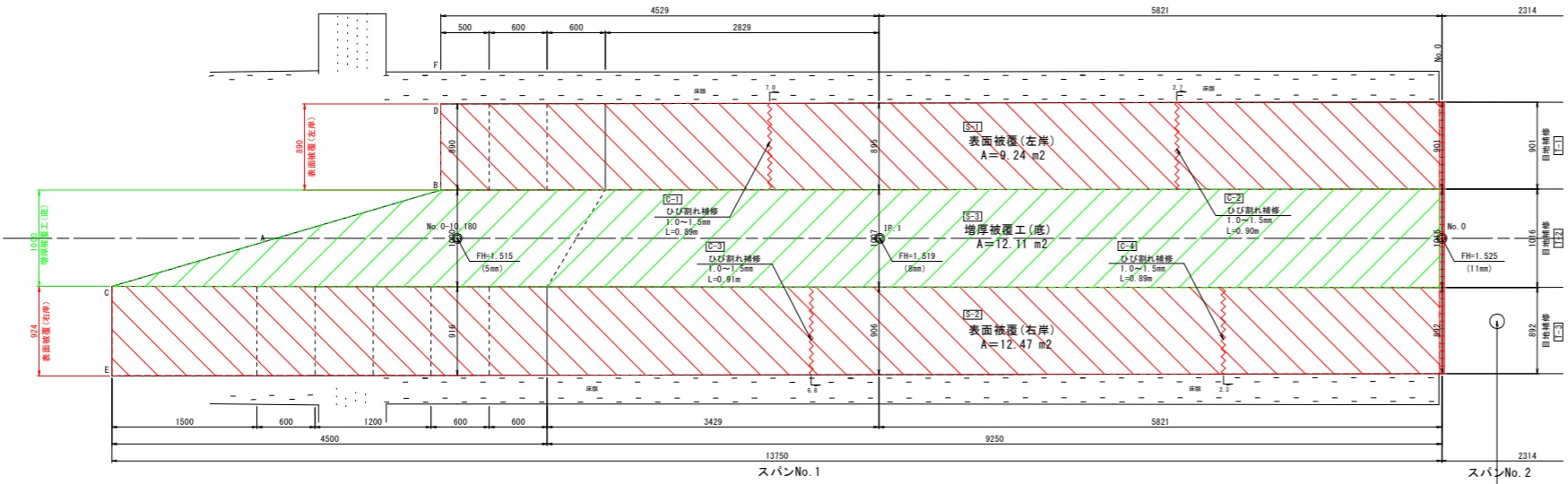
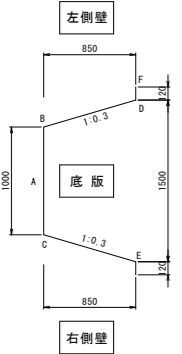
スパンNo. 1~No. 4

スパンNo. 1

スパンNo. 2

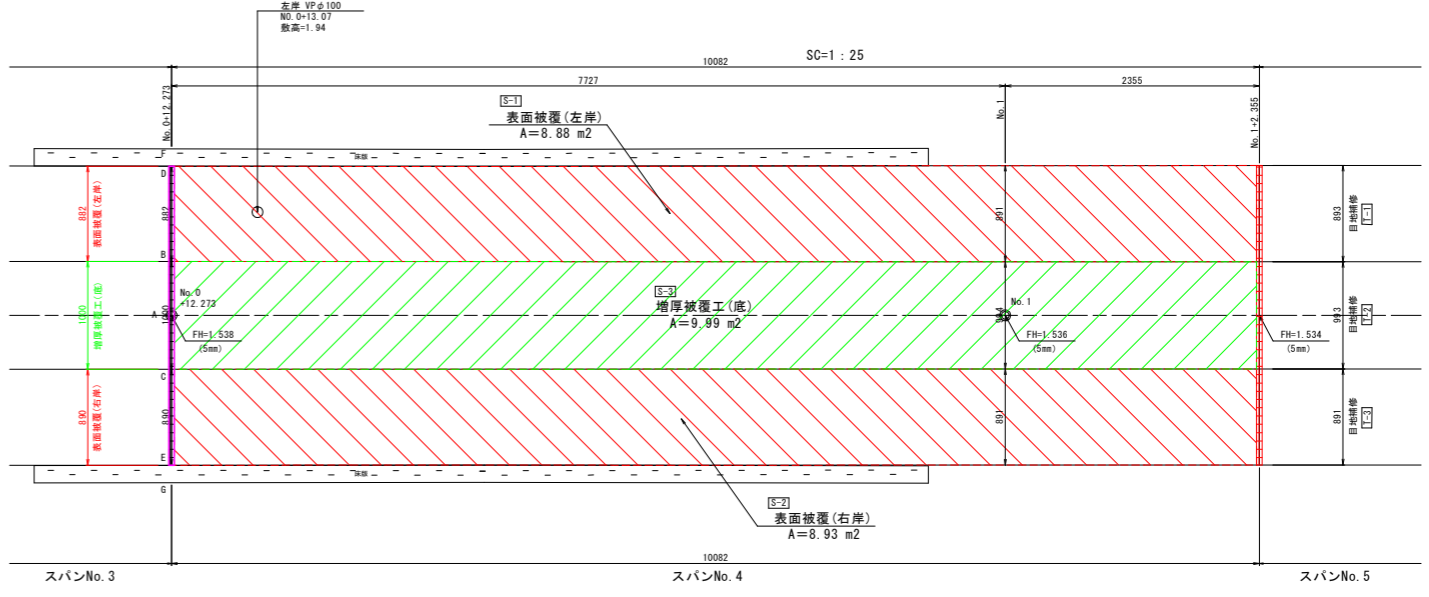
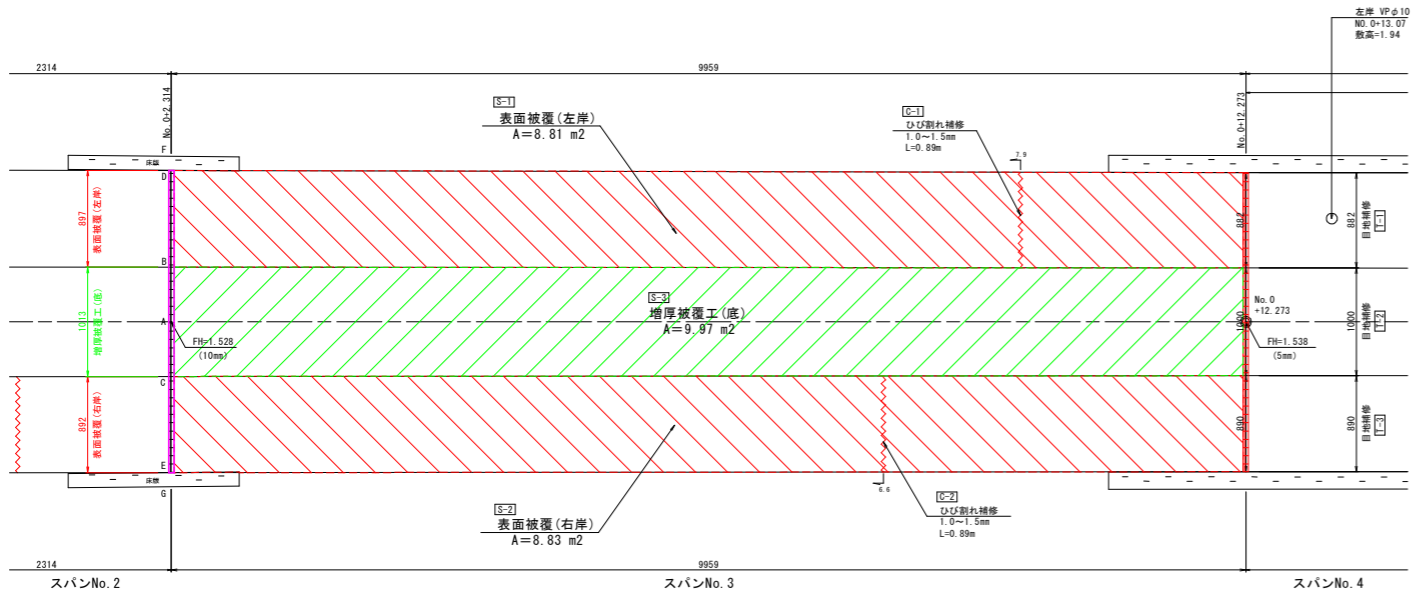
標準断面図

S: 1:25
(No. 0~No. 7)



スパンNo. 3

スパンNo. 4



凡例

	増厚被覆工
	表面被覆工
	ひび割れ補修
	断面修復
	目地補修

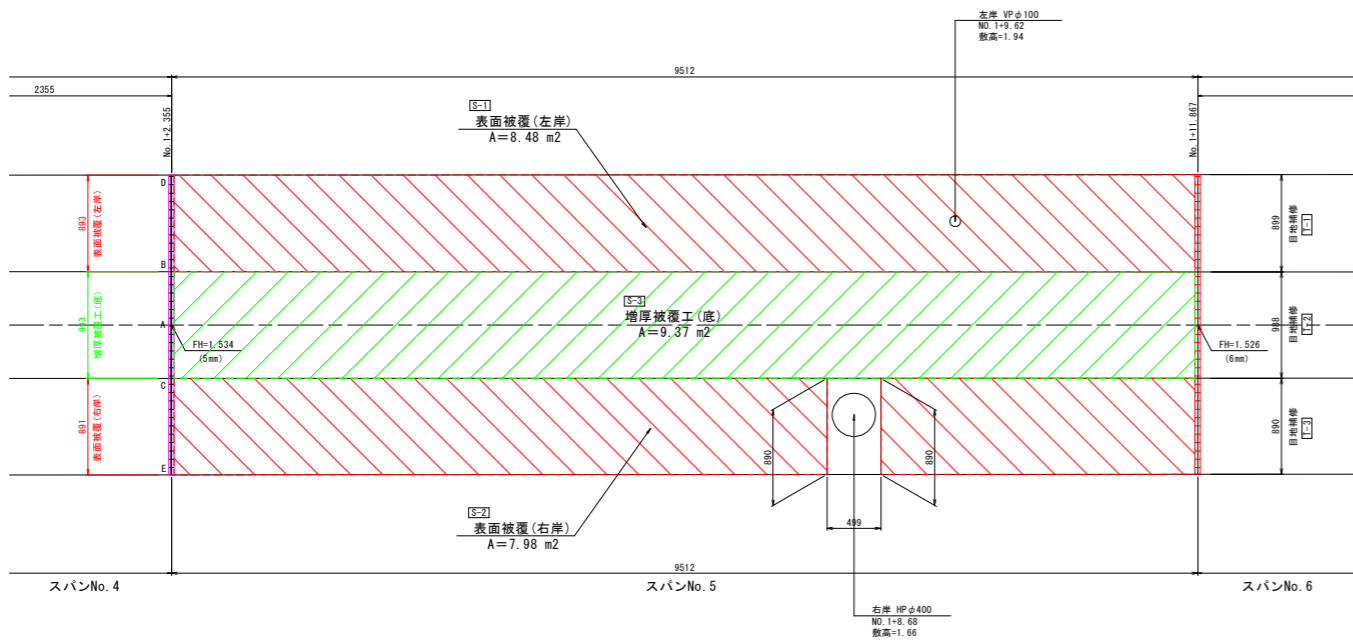
※目地部の数量は隣接するバレルに關係するため、2重計上を避ける理由で終点側のみ計上する。

工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	展開図(1)		
縮尺	S=1:35	図面番号	5
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

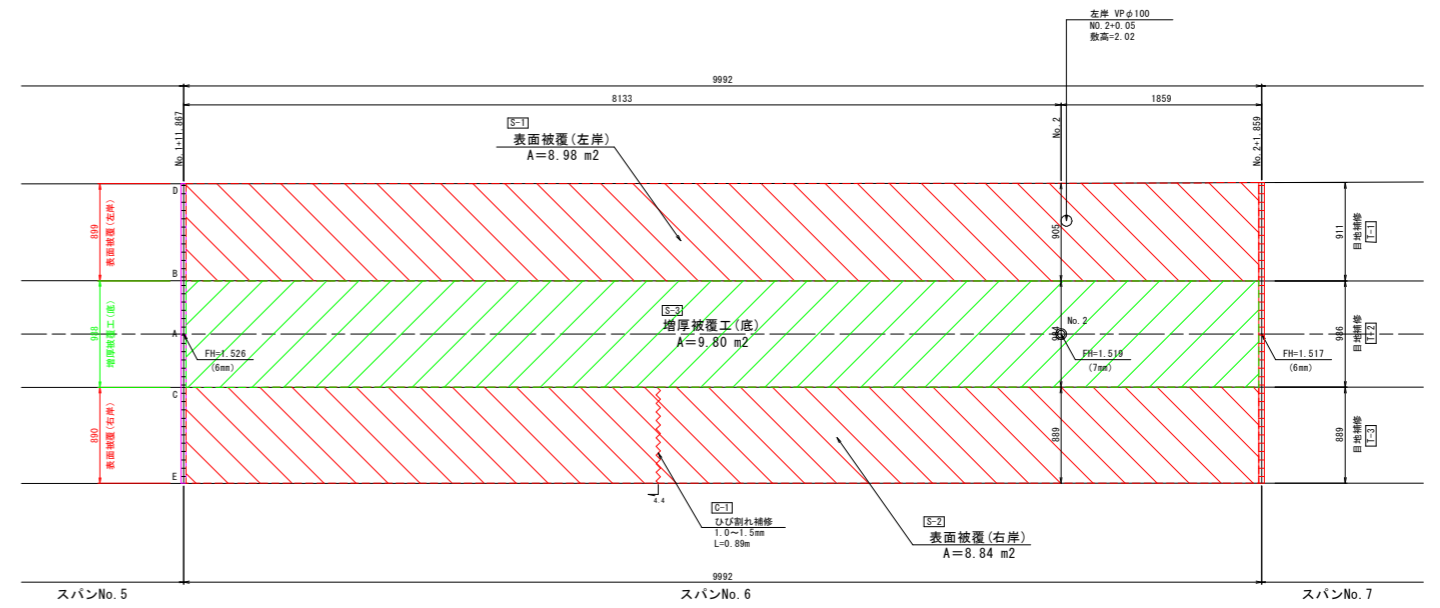
展開図(2)

スパンNo. 5~NO. 8

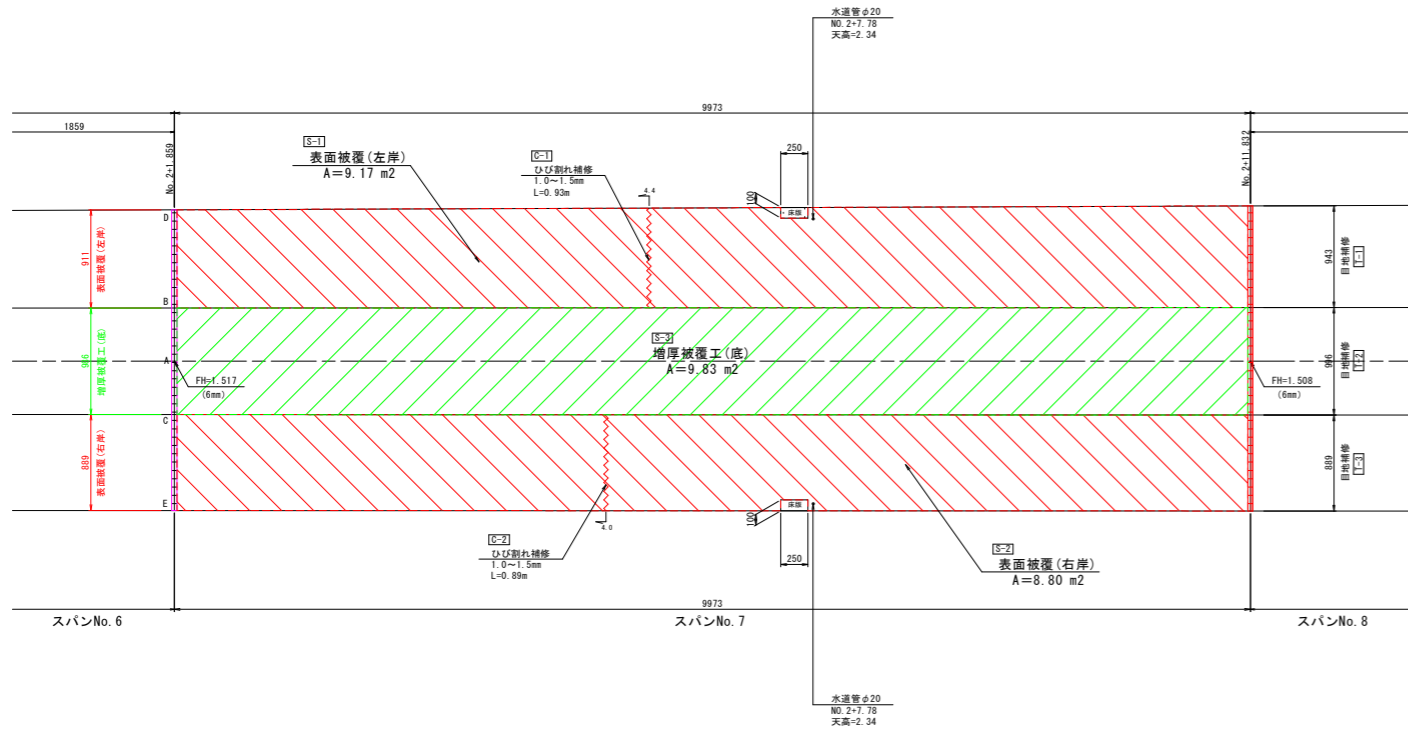
スパンNo. 5



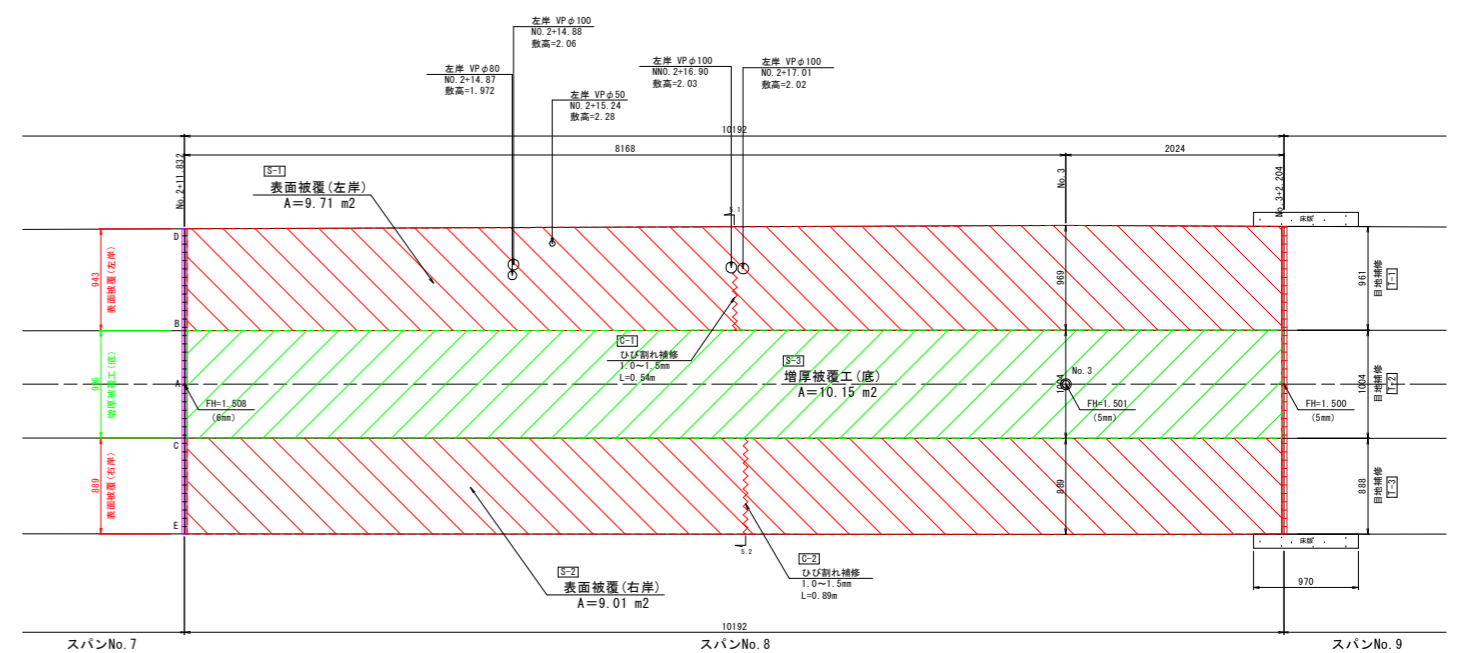
スパンNo. 6



スパンNo. 7



スパンNo. 8



凡例

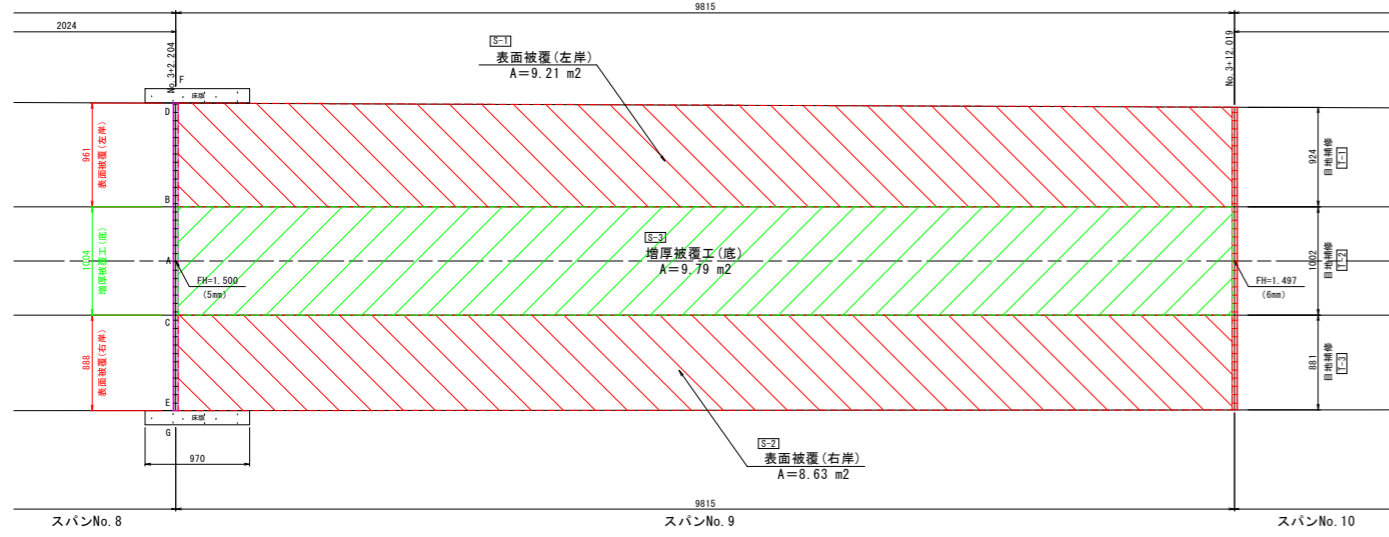
	増厚被覆工
	表面被覆工
	ひび割れ補修
	断面修復
	目地補修

※目地部の数量は隣接するバレルに關係するため、
2重計上を避ける理由で終点側のみ計上する。

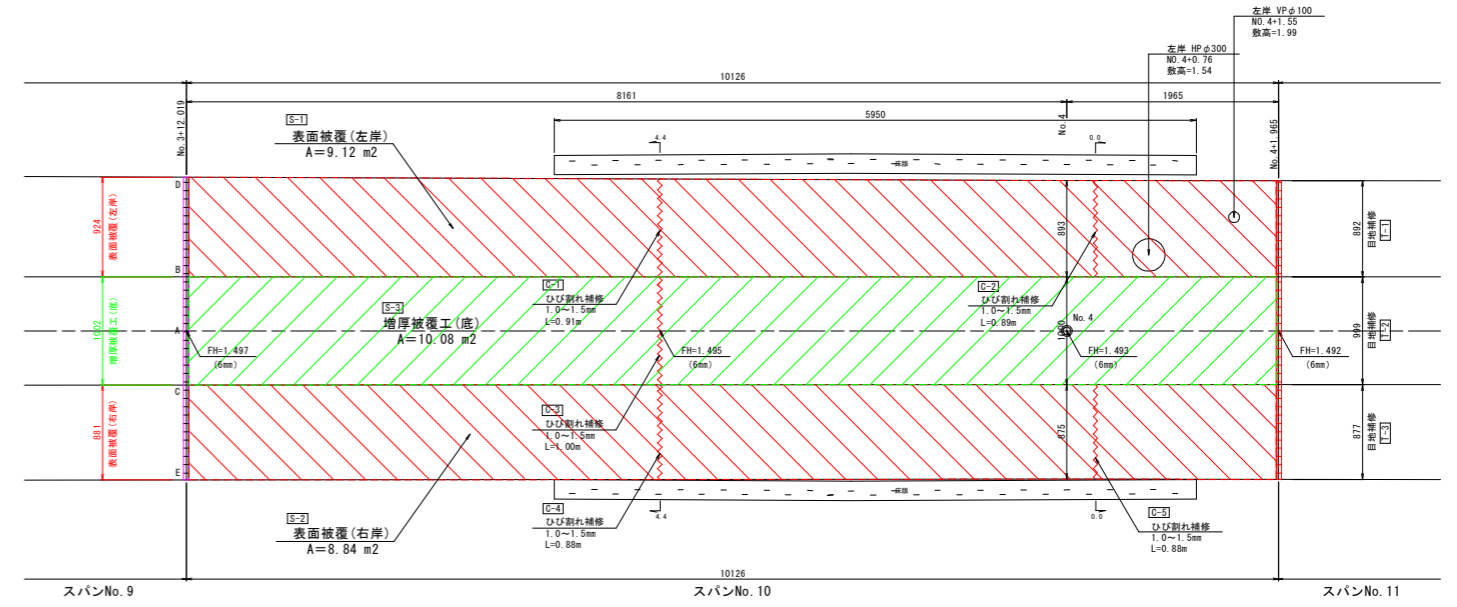
工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	展開図(2)		
縮尺	S=1:35	図面番号	6
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

展開図(3) スパンNo. 9~NO. 12

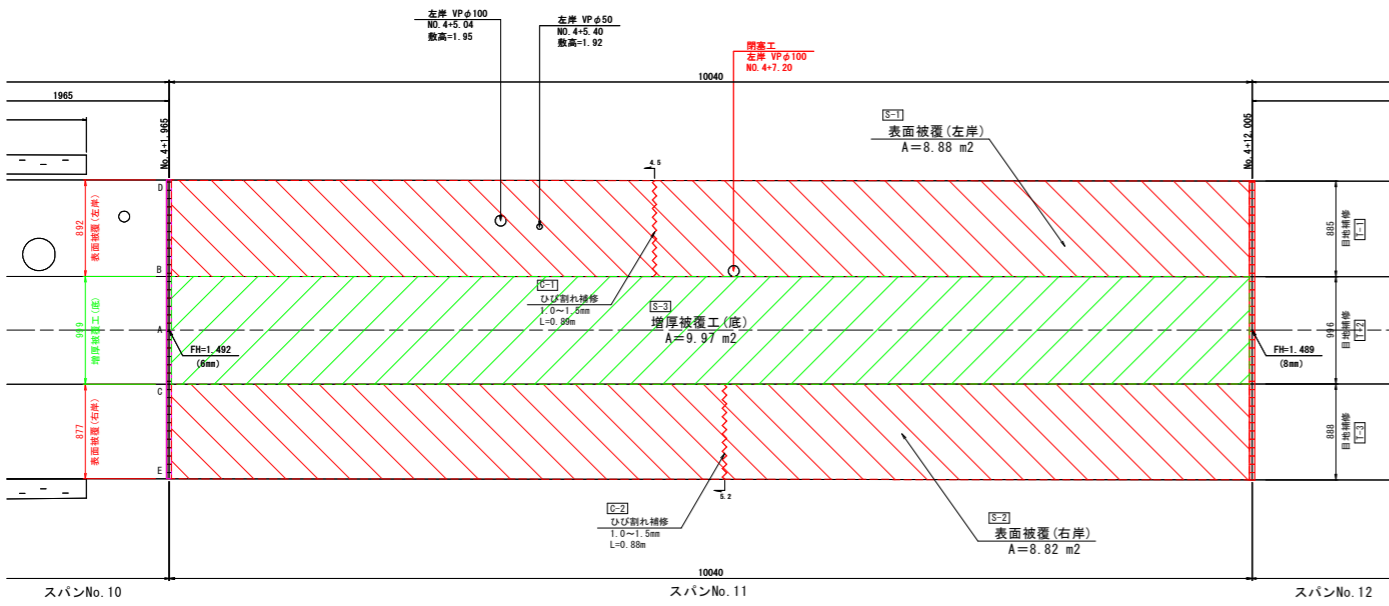
スパンNo. 9



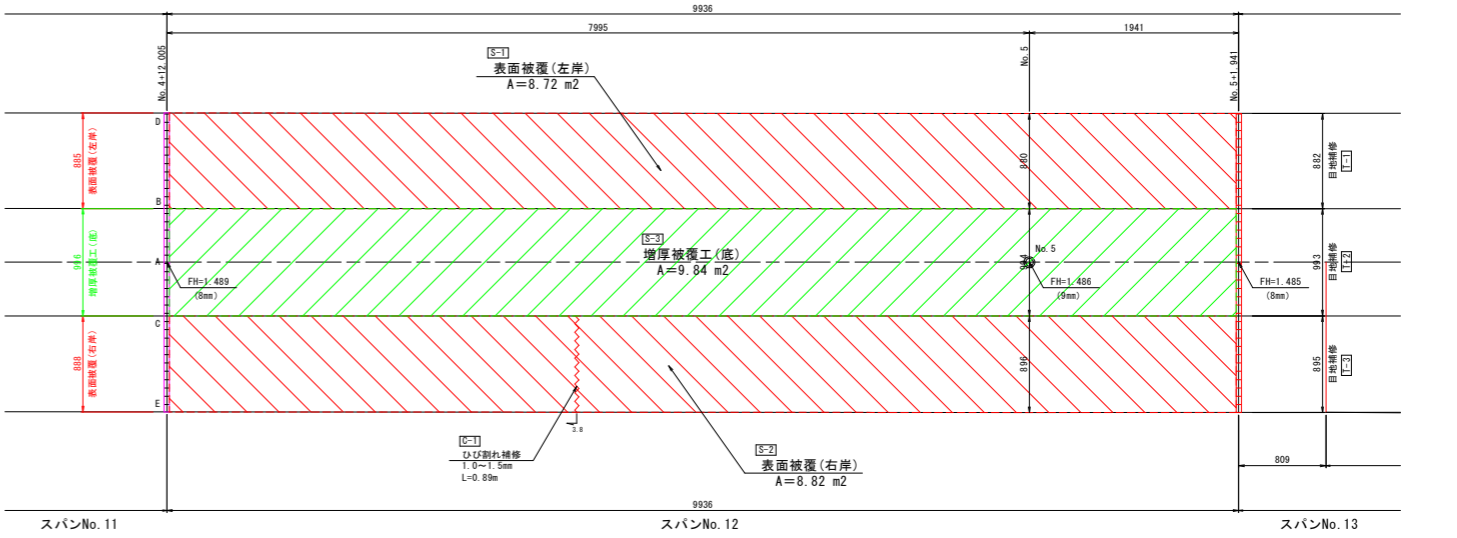
スパンNo. 10



スパンNo. 11



スパンNo. 12



凡 例

	増厚被覆工
	表面被覆工
	ひび割れ補修
	断面修復
	目地補修

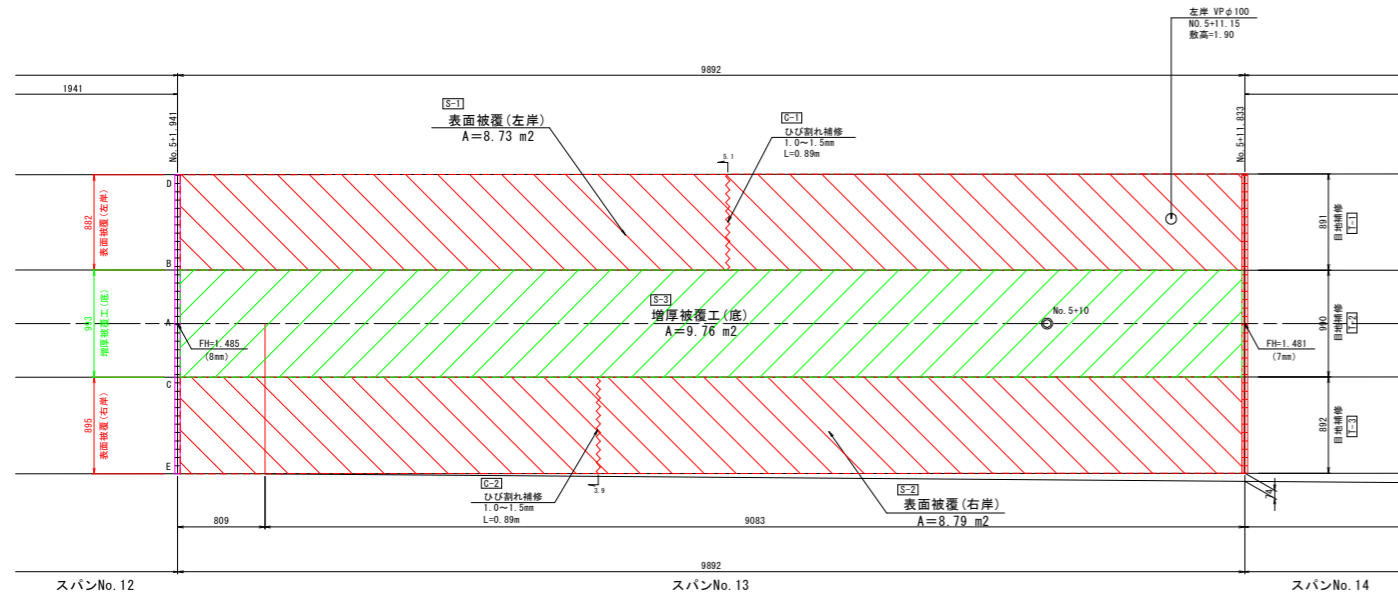
※目地部の数量は隣接するバレルに關係するため、
2重計上を避ける理由で終点側のみ計上する。

工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	展開図(3)		
縮尺	S=1:35	図面番号	7
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

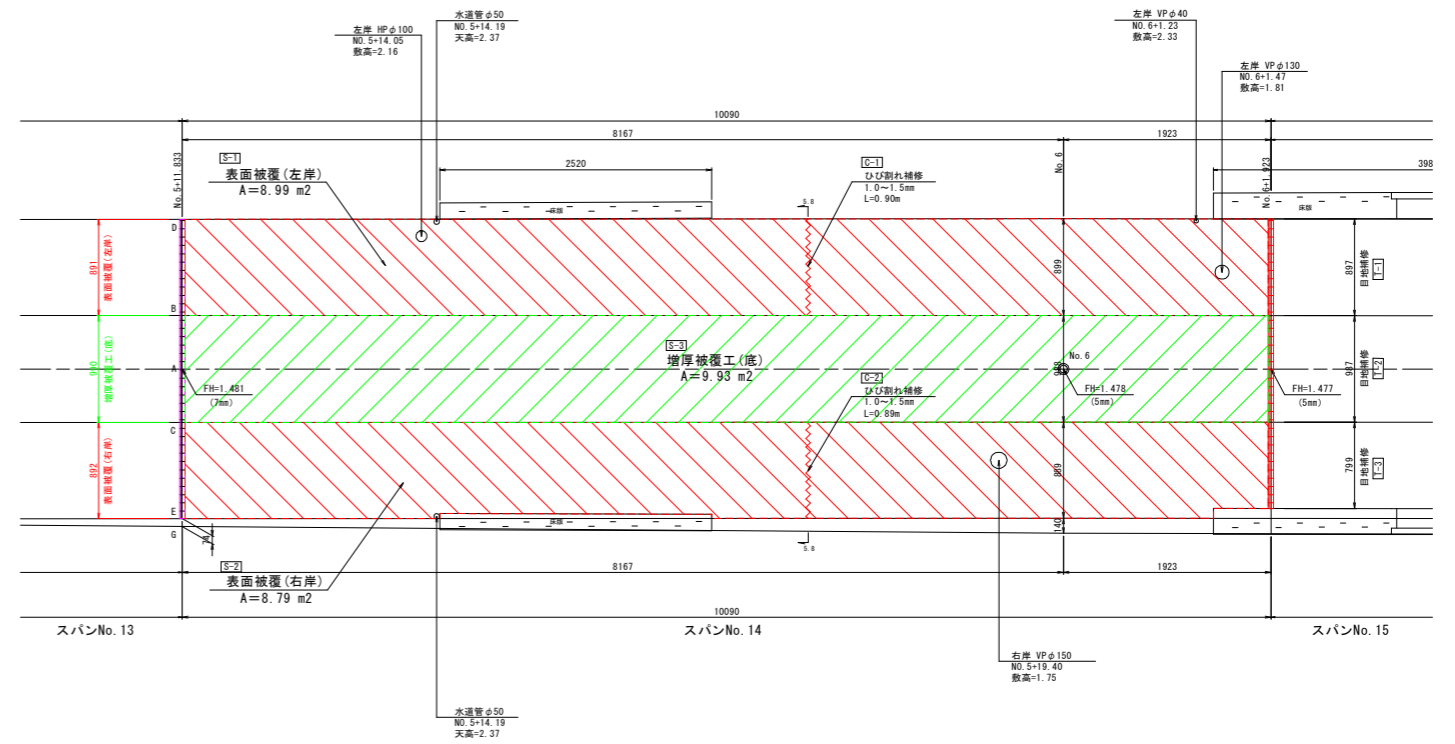
展開図(4)

スパンNo. 13~NO. 16

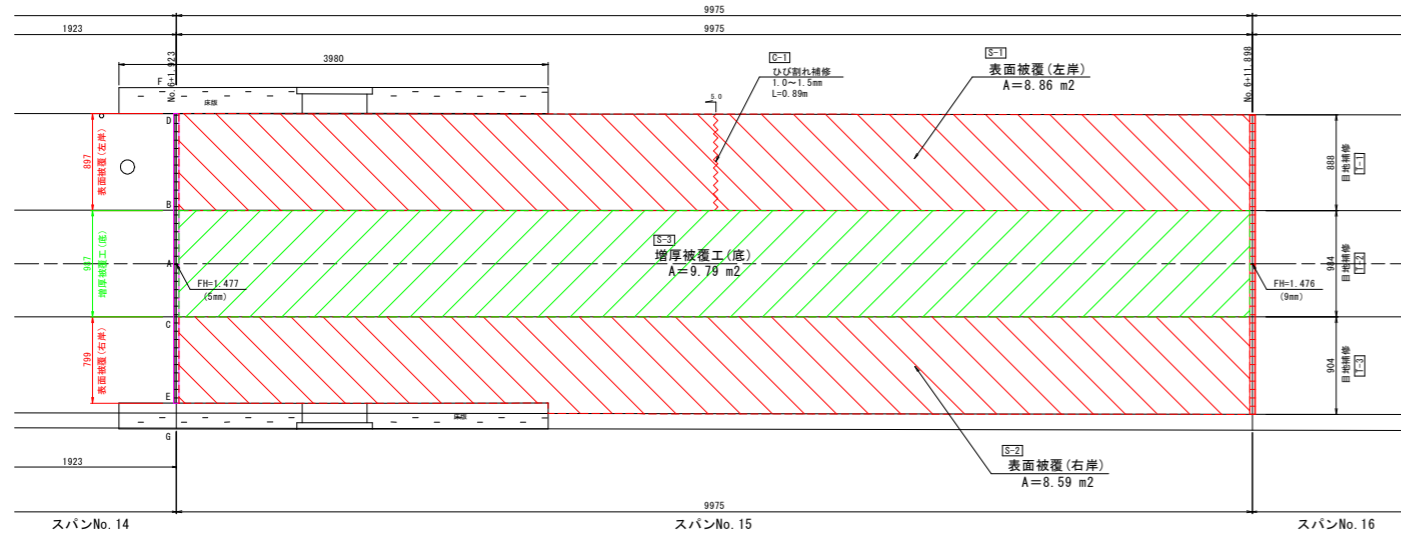
スパンNo. 13



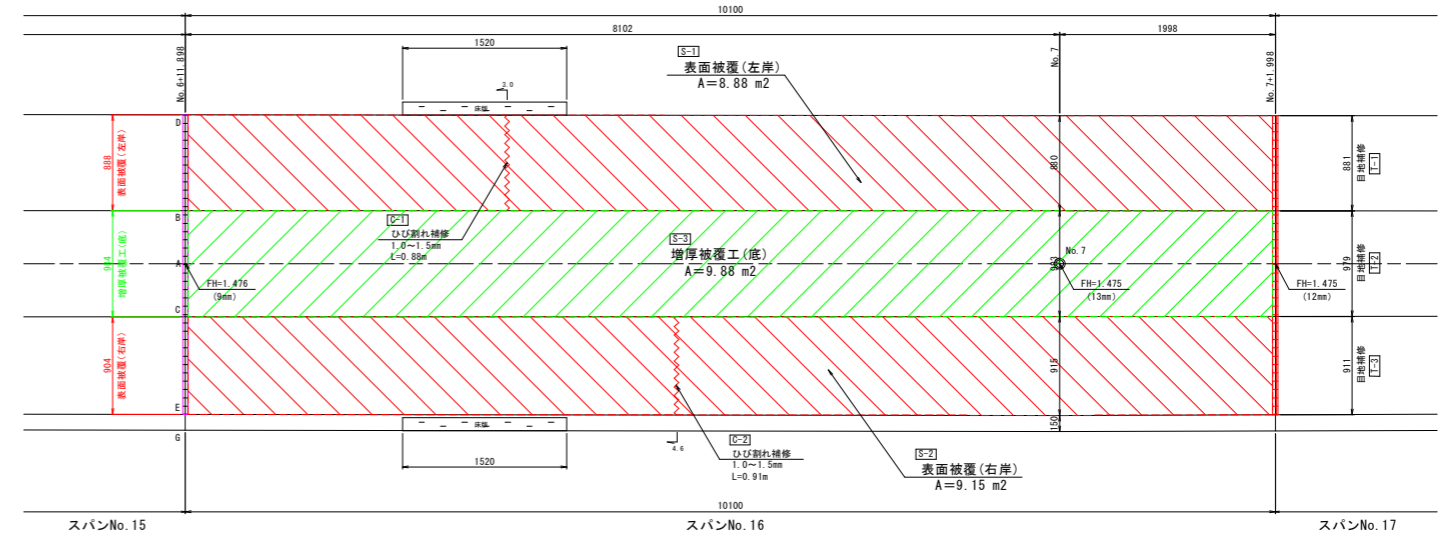
スパンNo. 14



スパンNo. 15



スパンNo. 16



凡例

	増厚被覆工
	表面被覆工
	ひび割れ補修
	断面修復
	目地補修

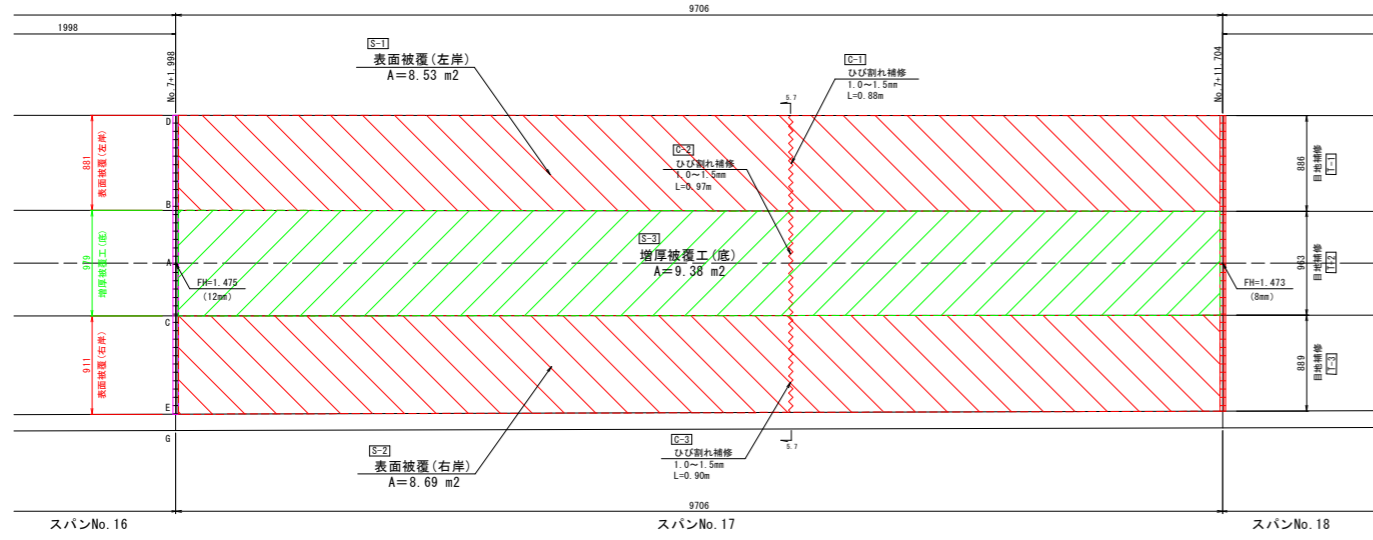
※目地部の数量は隣接するバレルに關係するため、2重計上を避ける理由で終点側のみ計上する。

工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	展開図(4)		
縮尺	S=1:35	図面番号	8
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

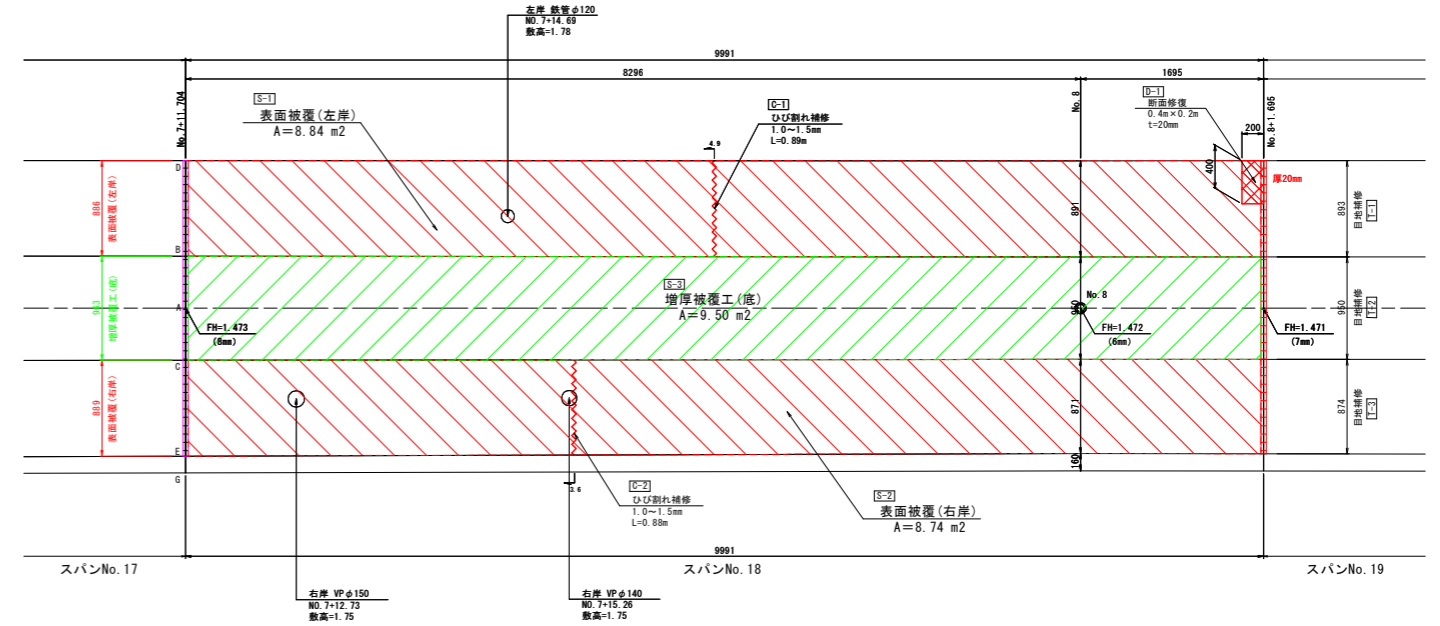
展開図(5)

スパンNo. 17~No. 20

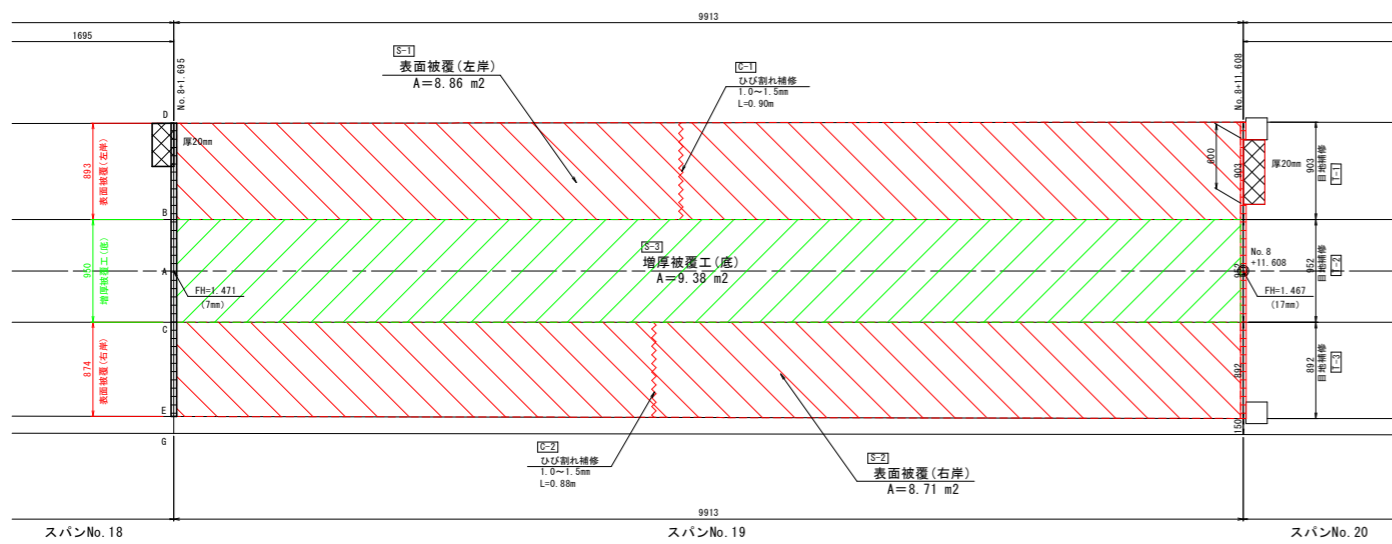
スパンNo. 17



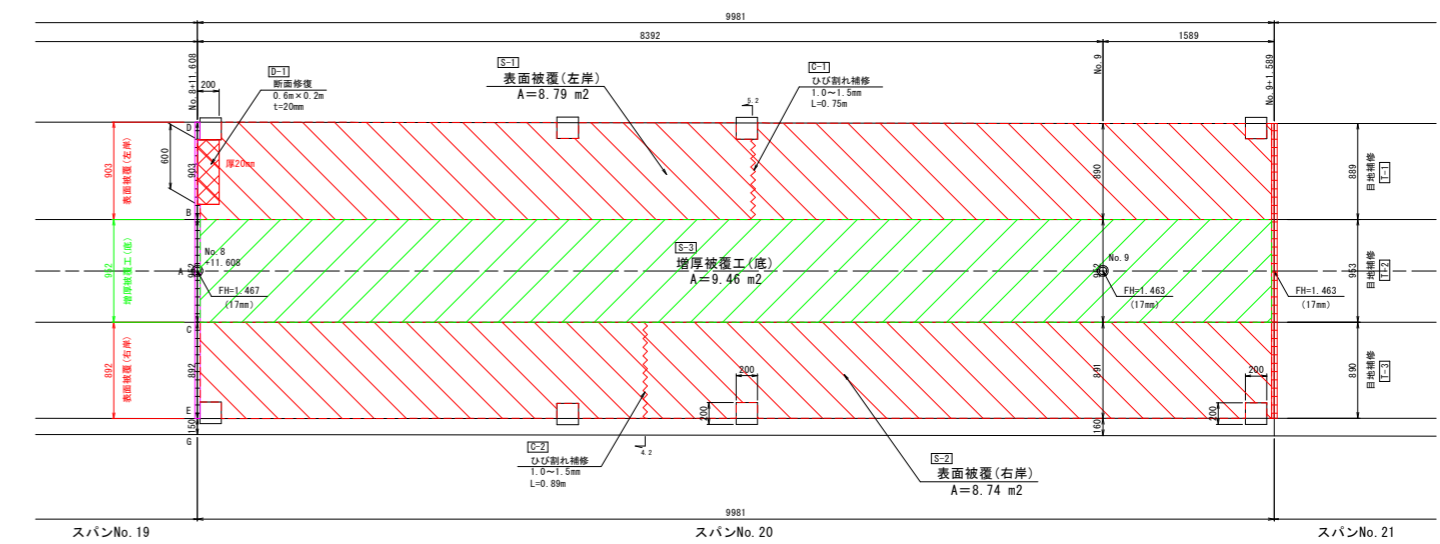
スパンNo. 18



スパンNo. 19



スパンNo. 20



凡例

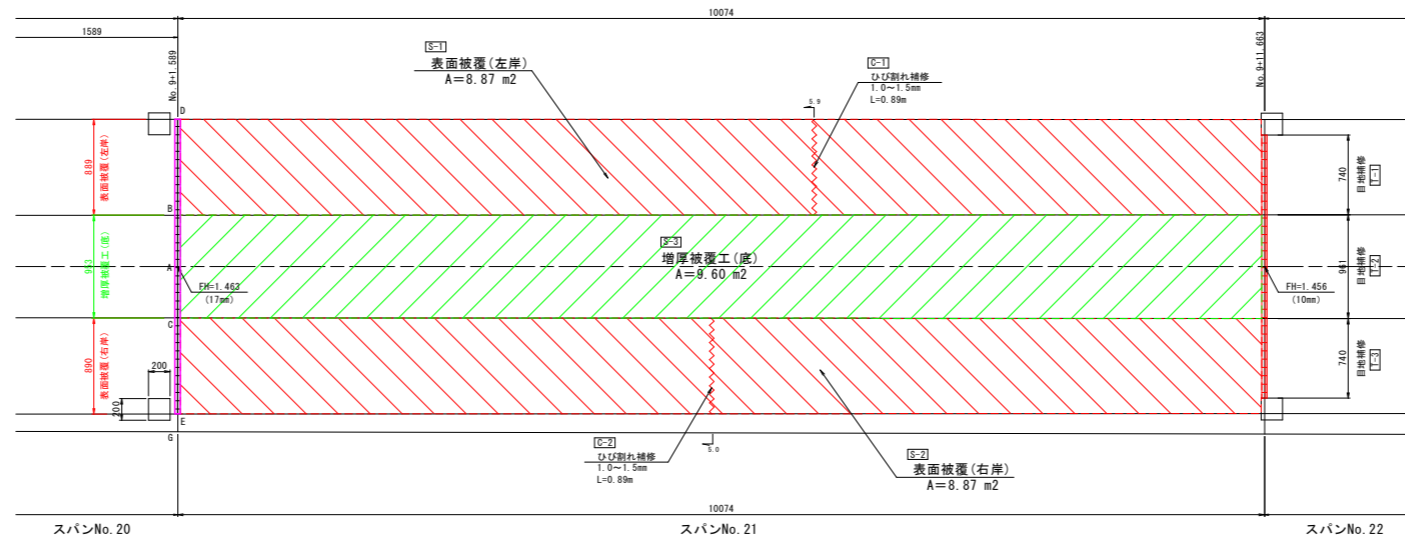
	増厚被覆工
	表面被覆工
	ひび割れ補修
	断面修復
	目地補修

※目地部の数量は隣接するバレルに關係するため、2重計上を避ける理由で終点側のみ計上する。

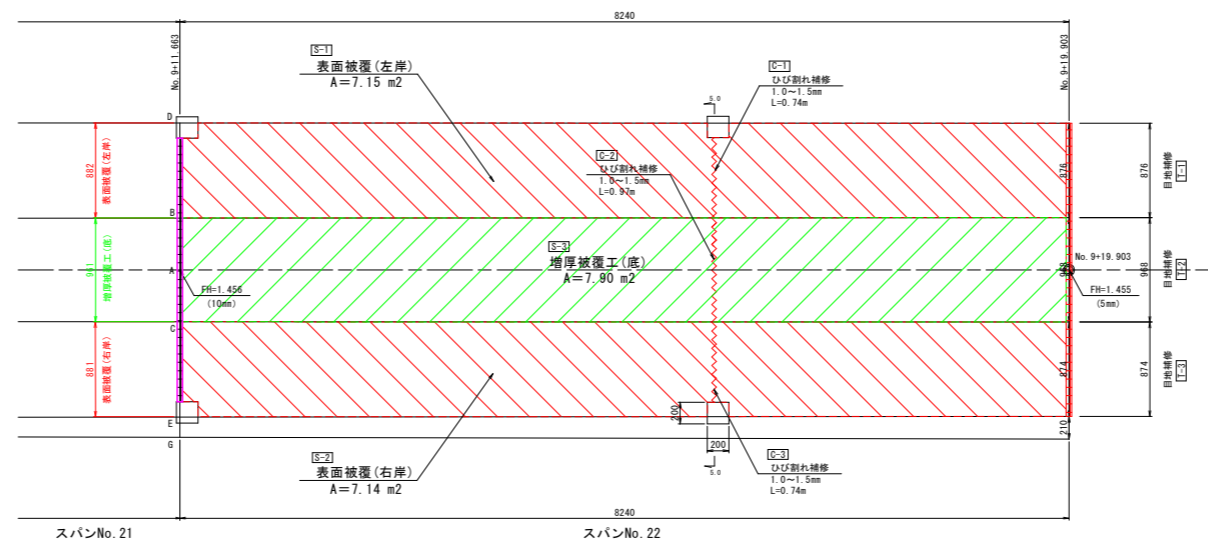
工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	展開図(5)		
縮尺	S=1:35	図面番号	9
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

展開図(6)
スパンNo. 21~No. 22

スパンNo. 21



スパンNo. 22



凡例

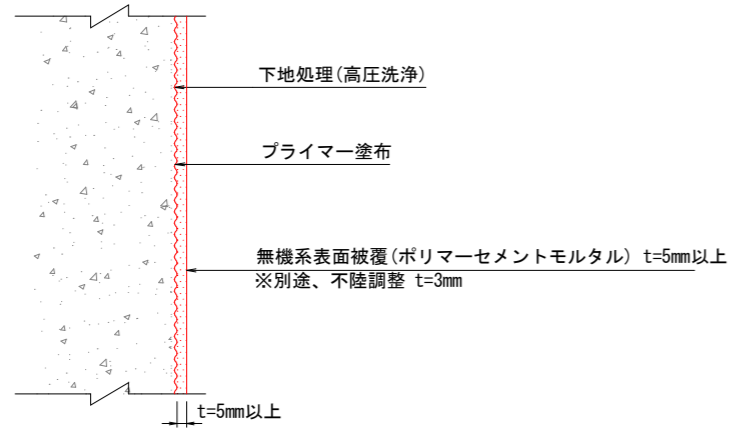
	増厚被覆工
	表面被覆工
	ひび割れ補修
	断面修復
	目地補修

※目地部の数量は隣接するバレルに關係するため、
2重計上を避ける理由で終点側のみ計上する。

工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	展開図(6)		
縮尺	S=1:35	図面番号	10
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

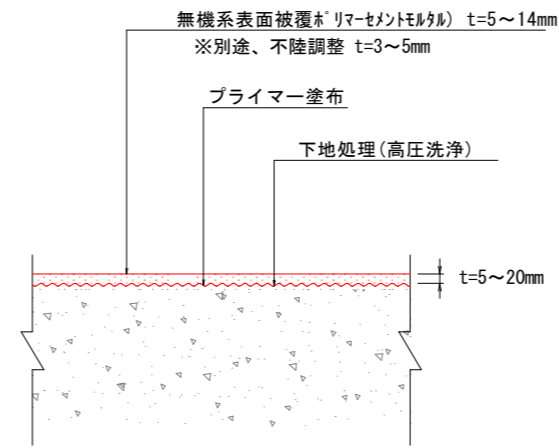
水路補修構造図

表面被覆工(無機系)
側壁部 S=1/2



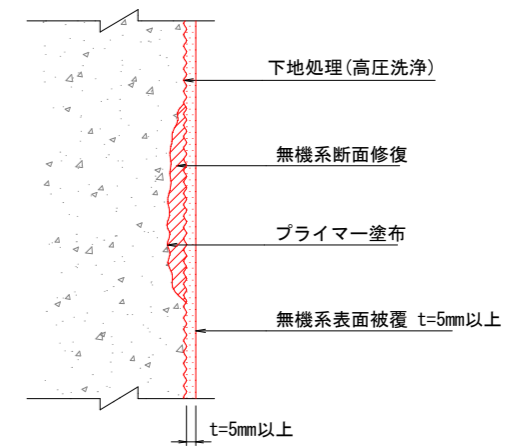
- ※ 1. 既設水路表面は、高圧洗浄等により十分に清掃すること。
- 2. 既設水路の脆弱部は完全に取り除き、付着強度(1N/mm²以上)を確認後、表面被覆を行うこと。
- 3. 高圧洗浄により、不陸調整が必要な場合は別途3mmを現場の状況に合わせて対応すること。

表面被覆工(無機系)
底板部 S=1/2

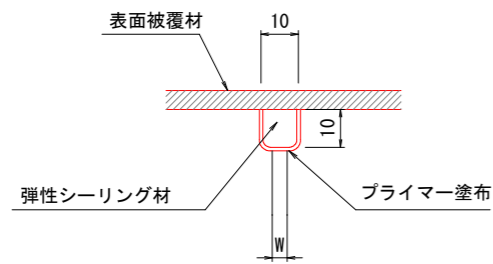


- ※ 1. 既設水路表面は、高圧洗浄等により十分に清掃すること。
- 2. 既設水路の脆弱部は完全に取り除き、付着強度(1N/mm²以上)を確認後、表面被覆を行うこと。
- 3. 被覆厚t(mm)は計画高より厚みを調整する。
- 4. 高圧洗浄により、不陸調整が必要な場合は別途3~5mmを現場の状況に合わせて対応すること。

断面修復工(無機系)
S=1/2

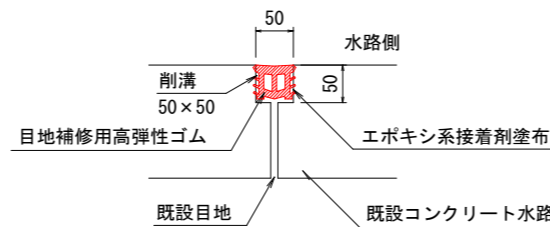


ひび割れ補修工(Uカット+弾性シーリング材)
S=1/1



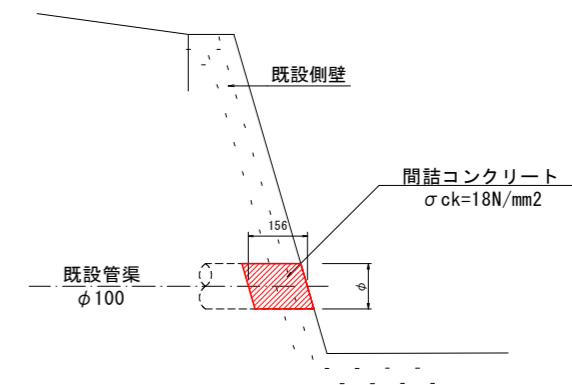
注) 1. 表面被覆材をひび割れ充填工法を施工する箇所で縁切りして施工する。

目地補修工
S=1/5



- 注) 1. 既設目地の補修、現況水路との接続部に設置する。
- 2. 施工に当たっては溝の整形を行うこと。
- 3. 目地補修用高弾性ゴムの形状は参考である。

管渠閉塞工
S=1/10



工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	水路補修構造図		
縮尺	S=1:500	図面番号	11
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

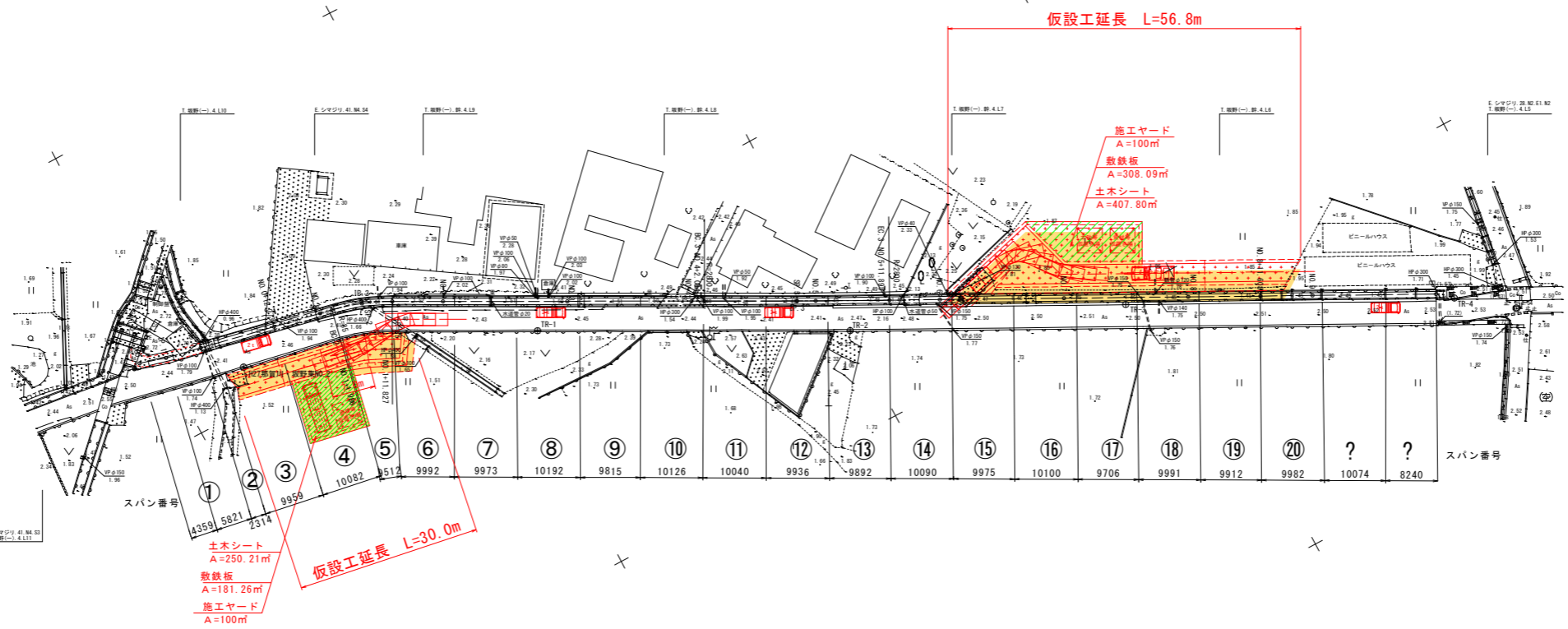
仮設平面図



施工ヤード

土木シート

敷鉄板



基準点 座標一覧表

点番	点名	X座標	Y座標	標高	備考
301	H27那賀川・坂野第2	109393.821	105189.024	2.353	3級基準点 道路水準
1	TR-1	109410.870	105144.478	2.360	4級基準点 道路水準
2	TR-2	109434.491	105100.018	2.422	"
3	TR-3	109461.932	105008.811	2.481	"
4	TR-4	109475.521	105011.652	2.522	"

曲線要素一覧表

IP	IP方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0+10.180	286°29'43"	4°37'46"					4.369	109385.416	105203.526
IP 1	281°51'57"						32.760	109388.654	105199.346
IP 2	297°58'30"	16°06'33"	35.000	4.953	0.349	9.841	70.116	109393.390	105167.286
IP 3	297°21'54"	0°36'36"	2800.000	14.956	0.040	28.811	102.913	109426.289	105135.363
EP								109473.585	105013.966

中心点 座標一覧表

点番	点名	X座標	Y座標	備考
5001	NO.0+10.180	109385.416	105203.526	
5002	IP 1	109388.654	105199.346	
5007	NO.0	109387.851	105193.650	
5008	NO.0+12.273	109390.374	105181.639	
5009	NO.1	109391.963	105174.077	
5010	BC 2	109392.371	105172.134	
5011	SP 2	109393.718	105167.406	
5012	EC 2	109395.713	105162.912	
5013	NO.2	109399.547	105155.694	
5014	NO.3	109406.929	105138.031	
5015	NO.4	109415.511	105120.268	
5016	BC 3	109419.288	105118.527	
5017	SP 3	109426.245	105105.345	
5018	NO.5	109427.642	105102.678	
5019	EC 3	109432.132	105092.128	
5020	NO.6	109436.857	105084.928	
5021	NO.7	109446.051	105067.166	
5022	NO.8	109455.244	105049.404	
5023	NO.9+11.608	109466.579	105039.095	
5024	NO.9	109464.437	105031.642	
5005	EP	109473.585	105013.966	

工事名	R8徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その2工事		
路線名等	坂野西用水路地区		
工事箇所	小松島市坂野町		
図面名	仮設平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	参考-1
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		