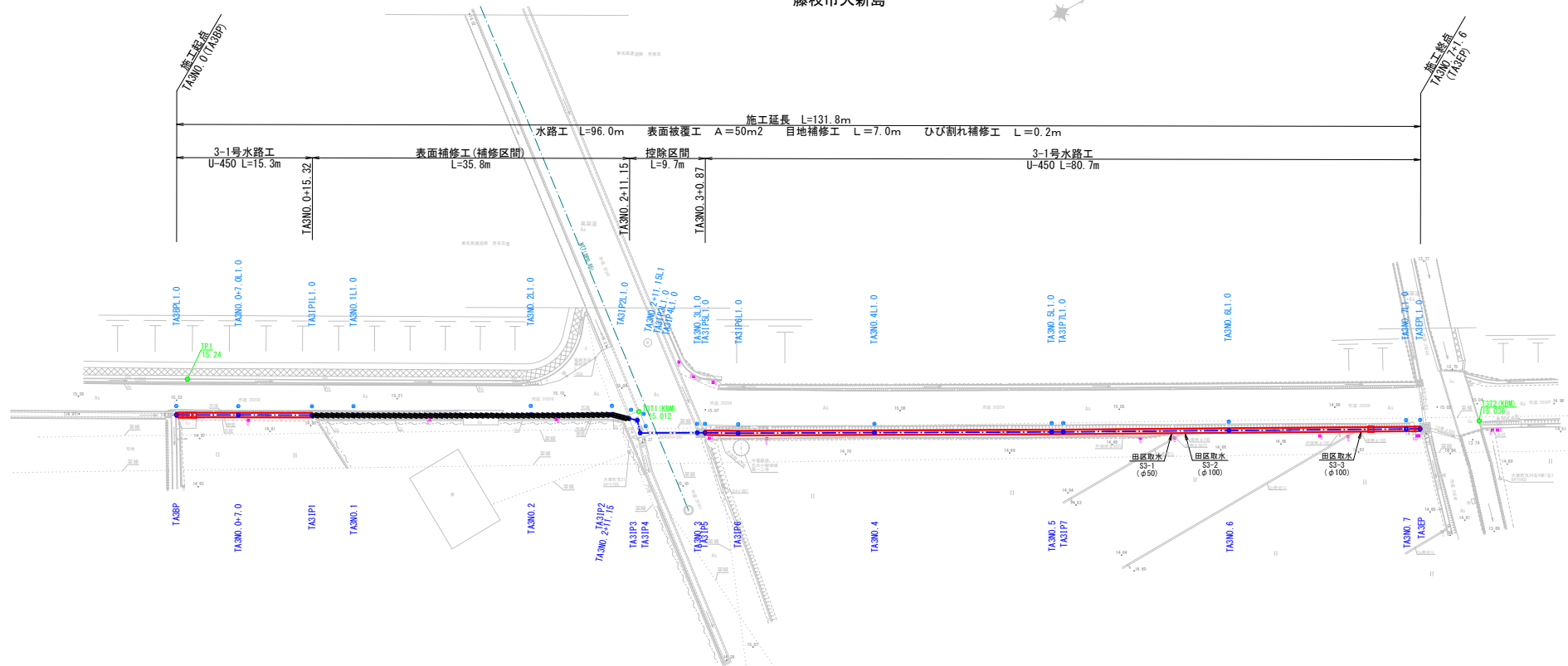


(用水路③)
計画平面図

S=1:250(500)

藤枝市大新島



基準点座標一覧表

測点名	X 座標	Y 座標	標高
T3T1	-129764.738	-20463.499	15.012
T3T2	-129683.152	-20415.173	15.036
TP1	-129807.015	-20492.137	15.238

中心線座標一覧表

測点名	X 座標	Y 座標
TA3BP	-129810.133	-20489.275
TA3NO.0+7.0	-129804.076	-20485.765
TA3IP1	-129796.881	-20481.595
TA3NO.1	-129792.821	-20479.260
TA3NO.2	-129775.485	-20469.287
TA3IP2	-129767.638	-20464.774
TA3NO.2+11.15	-129766.078	-20463.371
TA3IP3	-129765.380	-20462.743
TA3IP4	-129765.819	-20461.329
TA3NO.3	-129760.235	-20458.140
TA3IP5	-129759.479	-20457.709
TA3IP6	-129756.259	-20455.791
TA3NO.4	-129742.909	-20448.151
TA3NO.5	-129725.551	-20438.216
TA3IP7	-129724.409	-20437.563
TA3NO.6	-129708.148	-20428.360
TA3NO.7	-129690.743	-20418.509
TA3EP	-129689.360	-20417.727

中心線逃げ座標一覧表

測点名	X 座標	Y 座標
TA3BPL1.0	-129809.631	-20490.141
TA3NO.0+7.0L1.0	-129803.575	-20486.630
TA3IP1L1.0	-129796.381	-20482.461
TA3NO.1L1.0	-129792.323	-20480.126
TA3NO.2L1.0	-129774.986	-20470.154
TA3IP2L1.0	-129767.051	-20465.584
TA3NO.2+11.15L1	-129765.409	-20464.115
TA3IP3L1.0	-129764.416	-20463.009
TA3IP4L1.0	-129764.888	-20461.695
TA3NO.3L1.0	-129759.739	-20459.009
TA3IP5L1.0	-129758.975	-20458.572
TA3IP6L1.0	-129755.755	-20456.654
TA3NO.4L1.0	-129742.413	-20449.019
TA3NO.5L1.0	-129725.054	-20439.084
TA3IP7L1.0	-129723.915	-20438.432
TA3NO.6L1.0	-129707.656	-20429.230
TA3NO.7L1.0	-129690.250	-20419.379
TA3EPL1.0	-129688.867	-20418.597

IPNO	IA
TA3IP1	0-11-20
TA3IP2	12-03-28
TA3IP3	65-16-22
TA3IP4	77-30-42
TA3IP5	1-03-08
TA3IP6	0-59-48
TA3IP7	0-16-28

ひびわれ(クラック・打線目)補修工事集計表

測点	部位	延長(m)
TA3NO.2+2.0	右側壁	0.20
総修復延長(m)		0.2

断面修復工(剝離・剥落・欠損・ジャッキ)集計表

測点	部位	規格	合計修復面積(m ²)	合計修繕量(m ³)
TA3NO.2	左側壁	#600×H55×t20	0.0330	0.00066
TA3NO.2+0.8	左側壁	#100×H55×t20	0.0055	0.00011
TA3NO.2+1.5	左側壁	#100×H55×t10	0.0055	0.00006
TA3NO.2+2.0	左側壁	#100×H55×t10	0.0055	0.00006
総計			0.050	0.00089

目地補修工事集計表

測点	延長(m)
TA3NO.1+1.6	1.40
TA3NO.1+7.6	1.40
TA3NO.1+13.6	1.40
TA3NO.2	1.40
TA3NO.2+6.0	1.40
総修復延長(m)	7.0

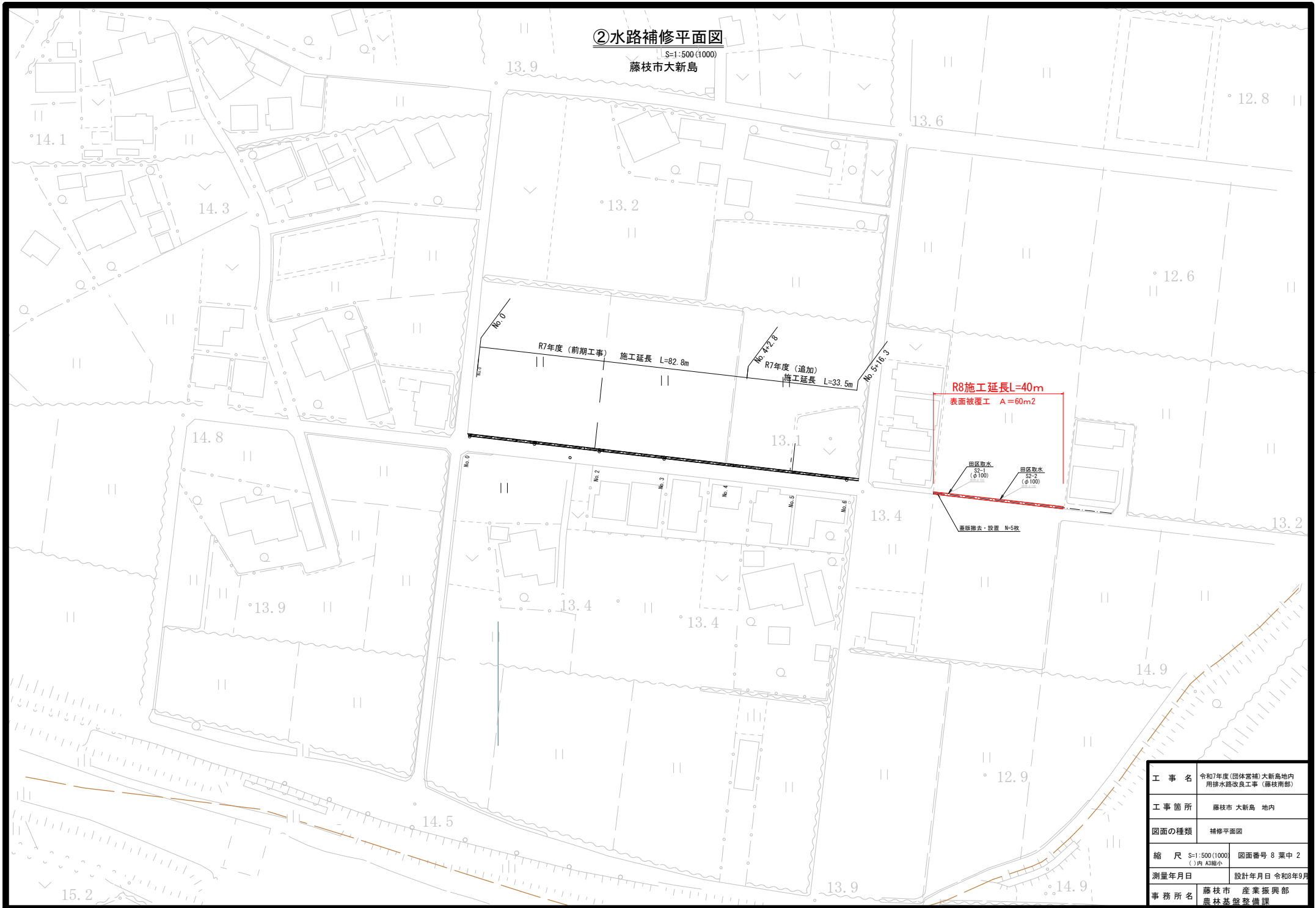
※境界は立会したものではありません。
※TA3IP5～TA3IP6付近において、中部電力の架空送電線及び配電管路が1～2m程度の範囲に埋設、設置されていることから、工事着手前に位置関係の確認を必ず行うこと。

工事名	令和7年度(団体営補)大新島地内用水路改修工事(藤枝南部)		
工事箇所	藤枝市 大新島地内		
図面の種類	(用水路③) 計画平面図		
縮尺	S=1:250(500) ()内 A3縮小	図面番号	8 葉中 1
測量年月日	設計年月日令和8年9月		
事務所名	藤 枝 市		

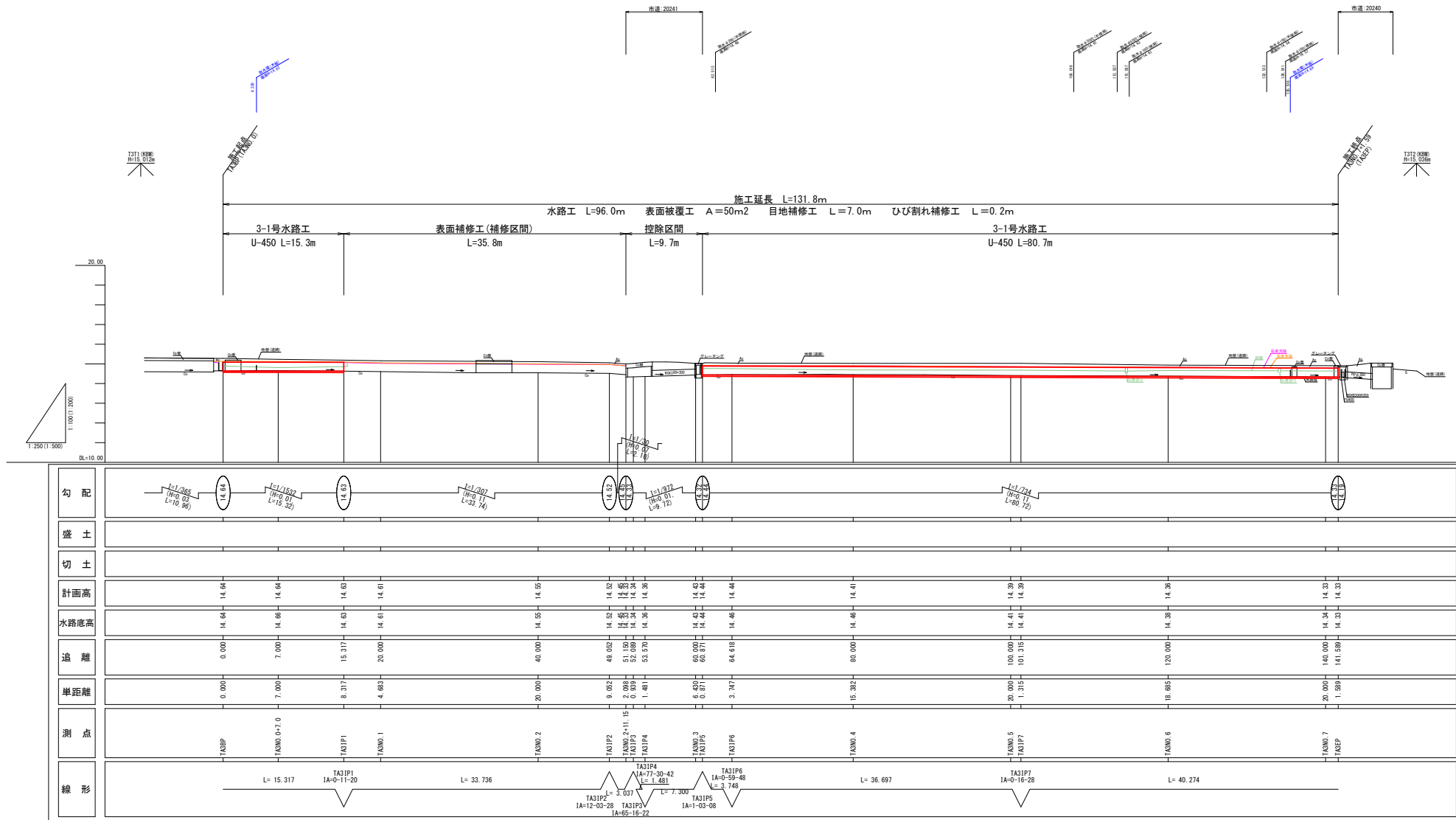
②水路補修平面図

S=1:500(1000)

藤枝市大新島



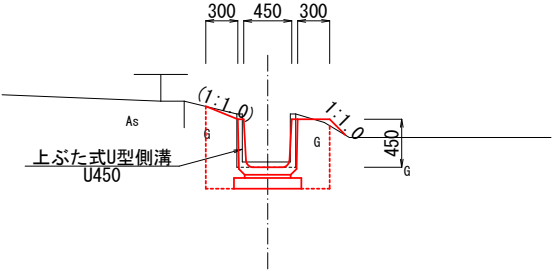
(用水路③)
縦断面図



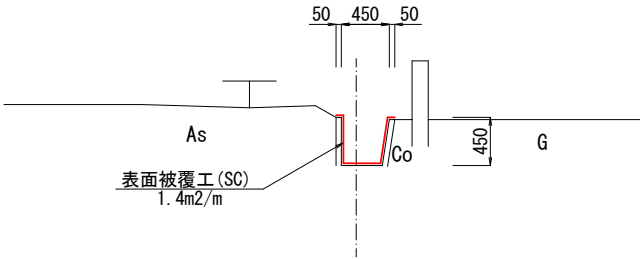
工 事 名	令和7年度(国体寄補) 大新島地内用排水路改良工事 (藤枝南部)		
工事箇所	藤枝市 大新島地内		
図面の種類	(用水路③) 縦断面図		
縮 尺	V=1:100(200) H=1:250(500) ()内 A3縮小	図面番号 8 葉中 3	
測量年月日	設計年月日令和8年9月		
事務所名	藤 枝 市		

(用水路③)
標準断面図

更新区間
TA3NO. 4



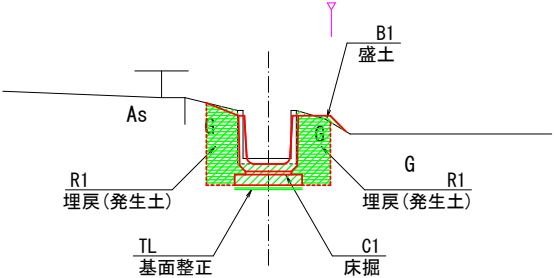
補修区間
TA3NO. 2



※表面被覆工は、天端まで被覆することを標準とする。

(用水路③)
土工定規図

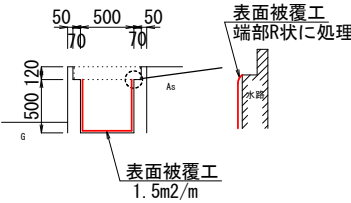
更新区間
TA3NO. 4



凡 例	
盛 土	B1
床 掘	C1
埋 戻 (発生土)	R1
基面整正	TL

(用水路②)
表面被覆工

標準図
S=1:25 (50)

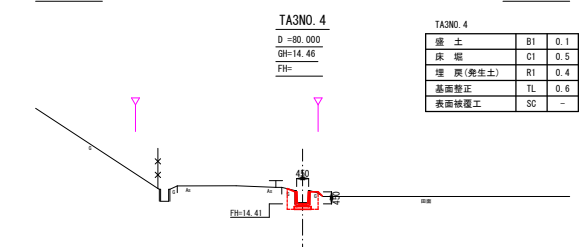
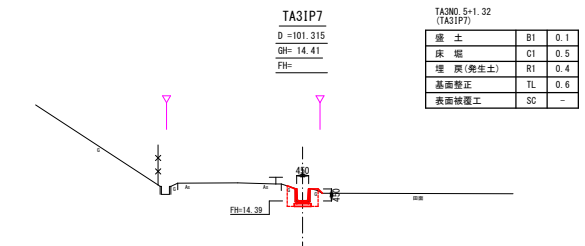
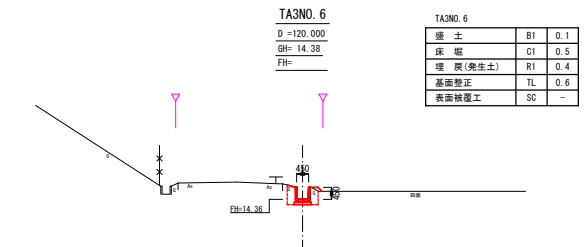
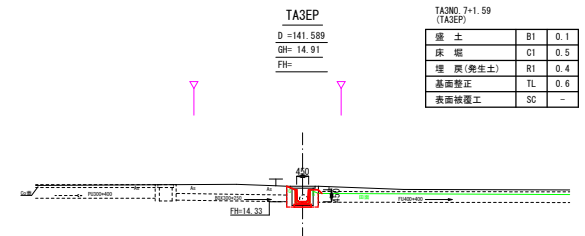
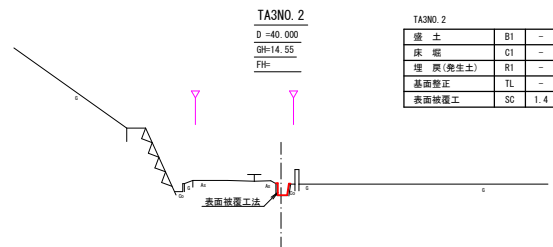
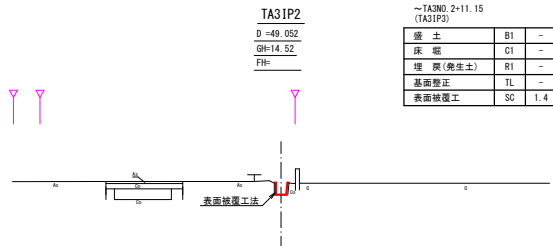
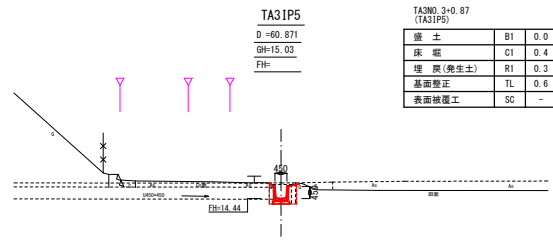
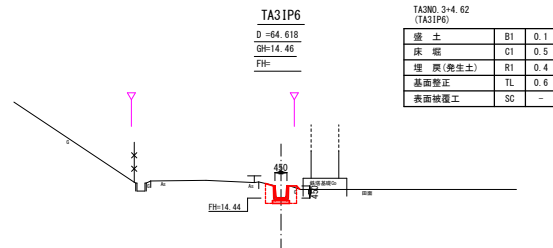
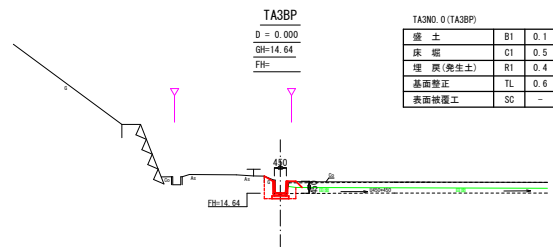
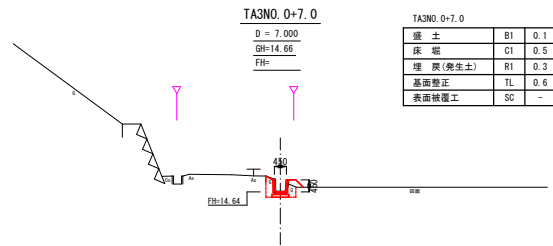
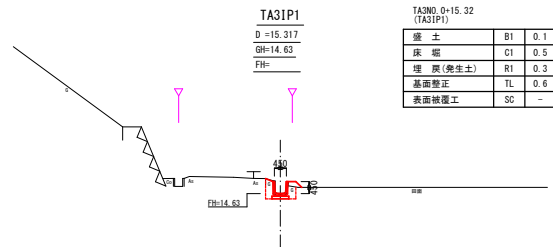
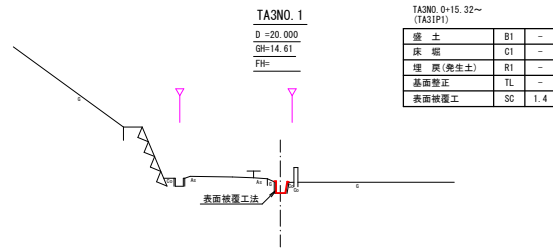


凡 例

官民境界
※横断面図に示す境界位置は、公園からの推定であり
確定した位置ではないため、注意すること。

工 事 名	令和7年度(国体寄補) 大新島地内用排水路改良工事 (藤枝南部)
工 事 箇 所	藤枝市 大新島地内
図面の種類	(用水路③) 標準断面図、土工定規図
縮 尺	S=1:25 (50) ()内 A2縮小
測量年月日	設計年月日令和8年9月
事 務 所 名	藤 枝 市

(用水路③)
横断面



凡 例

官民境界

※横断面図に示す境界位置は、公園からの推定であり
確定した位置ではないため、注意すること。

凡 例

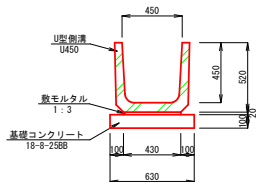
盛土	B1
床堀	C1
埋戻 (発生土)	R1
基面整正	TL
表面被覆工	SC

工 事 名	令和7年度 (国体寄附) 大新島地内用排水路改良工事 (藤枝南部)
工事箇所	藤枝市 大新島地内
図面の種類	(用水路③) 横断面
縮 尺	S=1:100(200) ()内 A3縮小
図面番号	8 葉中 5
測量年月日	設計年月日令和8年9月
事務所名	藤 枝 市

(用水路③)
構造図

3-1号水路工
U-450
S=1:20 (40)

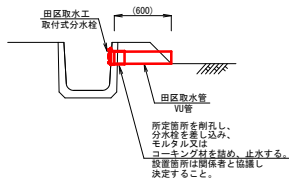
水路工 設計条件	
土の単位質量	18kN/m3
内部摩擦角	25°
載荷重	10kN/m2



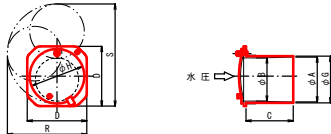
3-1号水路工 材料表		10m当り	
名 称	規 格	算 式	単 位 数 量
上ぶた式U型側溝	U450、L600 参考質量 134kg	10.00/0.6	個 16.67
数モルタル	1:3	0.43×0.02×10.00	m3 0.09
基礎コンクリート	18-8-25B8	0.63×0.10×10.00	m3 0.63
同上型枠	均し基礎コン	0.10×10.00×2	m2 2.00

田区取水工
S=1:25 (50)

取付図



取付式分水栓
寸法図
NO SCALE



田区取水工 (φ50) 材料表		1箇所当り	
名 称	規 格	算 式	単 位 数 量
取付式分水栓	φ50用		個 1
田区取水管	VUφ50		m 0.6
コンクリート削孔	(φ70)		孔 1

田区取水工 (φ100) 材料表		1箇所当り	
名 称	規 格	算 式	単 位 数 量
取付式分水栓	φ100用		個 1
田区取水管	VUφ100		m 0.6
コンクリート削孔	(φ130)		孔 1

※1 田区取水管の長さは、設置箇所に応じ適宜、調整すること。
※2 コンクリート削孔は、取付けける分水栓に応じた大きさとする。こと。
※3 設置箇所及び構造は、関係者と協議し決定すること。

		単位 mm							
○	A-50	64	56	100	80	65	78	120	145
	A-65	81	73	125	110	84	100	155	185
	A-75	95	88	97	130	90	117	175	220
○	A-100	120	111	121	153	125	140	205	265
	A-125	149	137	128	184	153	166	245	315
	A-150	174	162	128	222	178	202	300	390

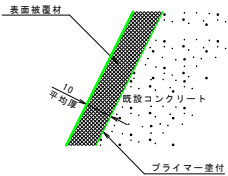
※事前に支持地盤の支持力を確認し、支持地盤の改良の有無等について監督員と協議すること。
※基礎工は現場状況により、監督員と協議すること。

工 事 名	令和7年度(国体寄補) 大新島地内用排水路改良工事 (藤枝南部)	
工 事 箇 所	藤枝市 大新島地内	
図面の種類	(用水路③) 構造図	
縮 尺	S=1:100(200) ()内 A3縮小	図面番号 8 葉中 6
測量年月日	設計年月日令和8年9月	
事 務 所 名	藤 枝 市	

(用水路③)
補修工標準図

表面被覆工

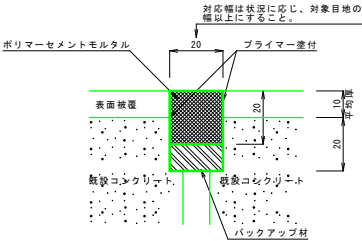
S=1:1 (2)



表面被覆工 材料表					100m2当り
名 称	規 格	算 式	単位	数 量	
高圧洗浄工			m2	100	
プライマー塗布			m2	100	
表面被覆工	ポリマーセメント系		m2	100	

目地補修工

S=1:1 (2)

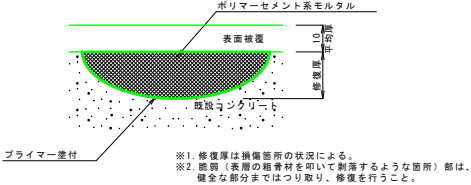


目地補修工 材料表					100m当り
名 称	規 格	算 式	単位	数 量	
既設目地除去工			m	100	
目地充填工	弾性シーリング材 バックアップ材使用		m	100	

充填材：(0.02×0.02×100)×1000(L/m2)=40(L/100m)
プライマー：(0.02×2×100(m)×0.2(L/m2)=0.80(L/100m)
(プライマーの単位面積当たり設計量：0.2L/m2)

断面補修工

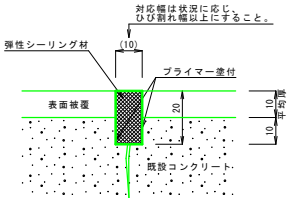
NO SCALE



断面補修工 材料表					100m2当り
名 称	規 格	算 式	単位	数 量	
プライマー塗布			m2	100	
断面修復工	ポリマーセメント系		m2	100	

ひび割れ補修工

S=1:1 (2)



ひび割れ補修工 材料表					100m当り
名 称	規 格	算 式	単位	数 量	
Uカット	機械はつり		m	100	
ひび割れ充填工	弾性シーリング材 表面仕上げあり		m	100	

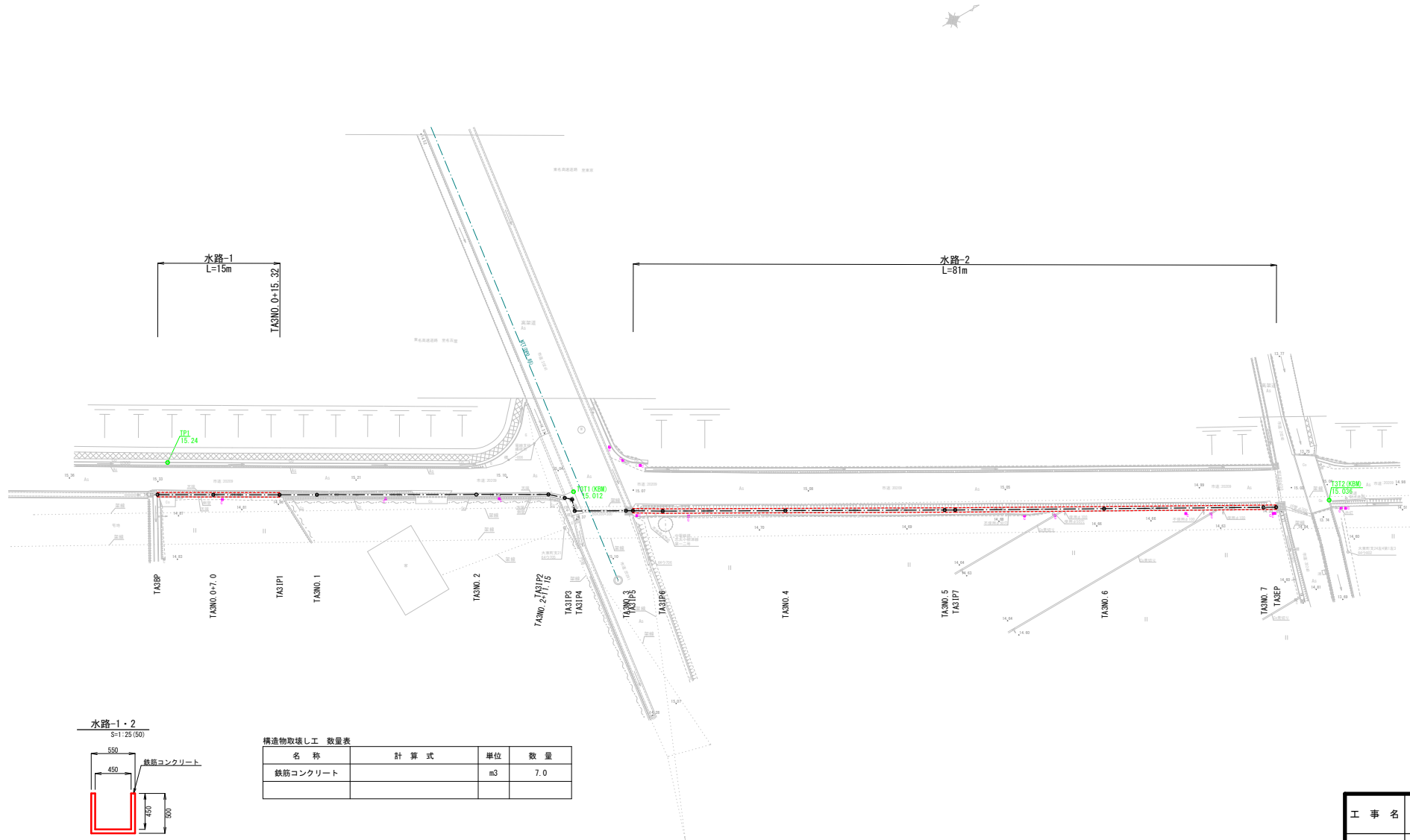
充填材：0.02×0.01×10(m)×1575(kg/m2)=3.2(kg/10m)
(充填材の単位面積当たり設計量：1575(1350～1800)kg/m2)
プライマー：(0.01×2×0.01)×10(m)×0.175(kg/m2)=0.035(kg/10m)
(プライマーの単位面積当たり設計量：0.175(0.10～0.25)kg/m2)

※補修工法は参考図であり、施工方法を限定するものではない。
※ひび割れ箇所の清掃を行い、状況を確認した後に補修幅、深さを決定し、
補修工法を確定すること。

工 事 名	令和7年度(国体寄補) 大新島地内排水路改良工事 (藤枝南部)		
工 事 箇 所	藤枝市 大新島地内		
図面の種類	(用水路③) 補修工標準図		
縮 尺	S=1:100(200) ()内 A3縮小	図面番号 8 葉中 7	
測量年月日	設計年月日令和8年9月		
事 務 所 名	藤 枝 市		

(用水路③)
撤去工

S=1:250(500)
藤枝市大新島



構造物取壊し工 数量表			
名 称	計 算 式	単 位	数 量
鉄筋コンクリート		m3	7.0

水路-1・2
S=1:25(50)

500
450
鉄筋コンクリート
450
500

$V = (0.50 \times 0.55 - 0.45 \times 0.45) \times (15 + 81) = 7.0m^3$

※境界は立会したものではない。
※TA3IP5～TA3IP6付近において、中部電力の架空送電線及び配電管路が1～2m程度の箇所に埋設、設置されていることから、工事着手前に位置関係の確認を必ず行うこと。

工 事 名	令和7年度(団体営補) 大新島地内用排水路改良工事 (藤枝南部)		
工 事 箇 所	藤枝市 大新島地内		
図面の種類	(用水路③) 撤去工		
縮 尺	S=1:250(500) ()内 A2縮小	図面番号	8 葉中 8
測量年月日	設計年月日令和8年9月		
事 務 所 名	藤 枝 市		