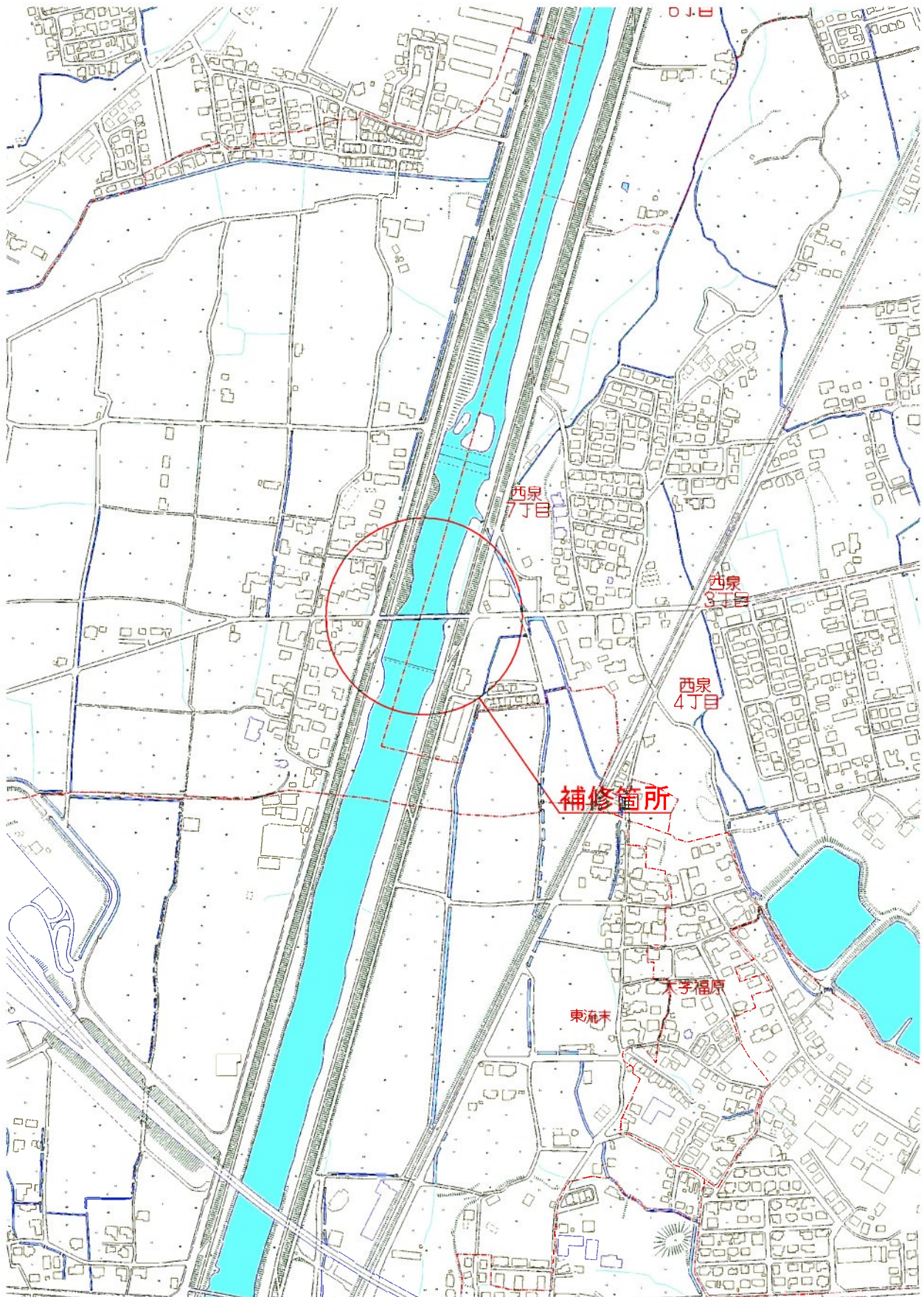


位置図

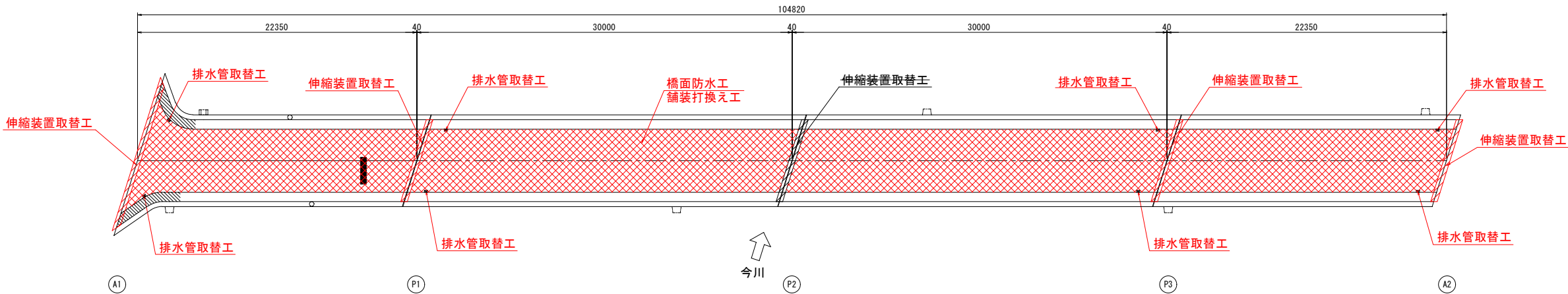


寺畔橋 補修一般図

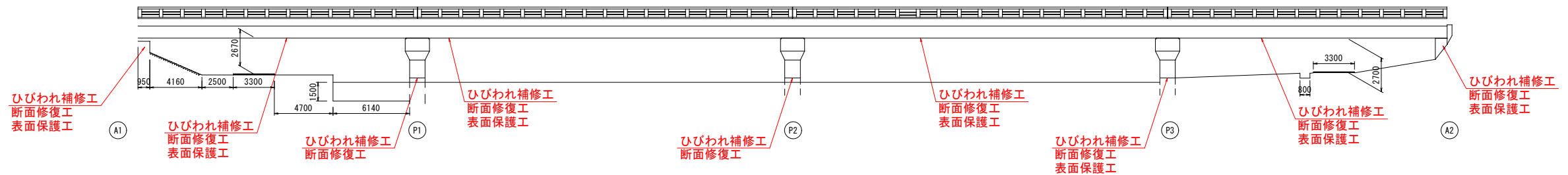
S=1:200

平面図

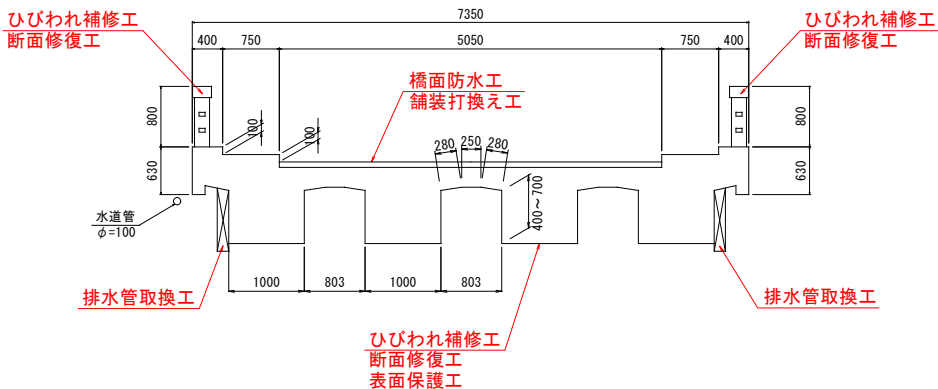
橋面



側面図



標準横断面図 S=1:50



補修項目一覧表

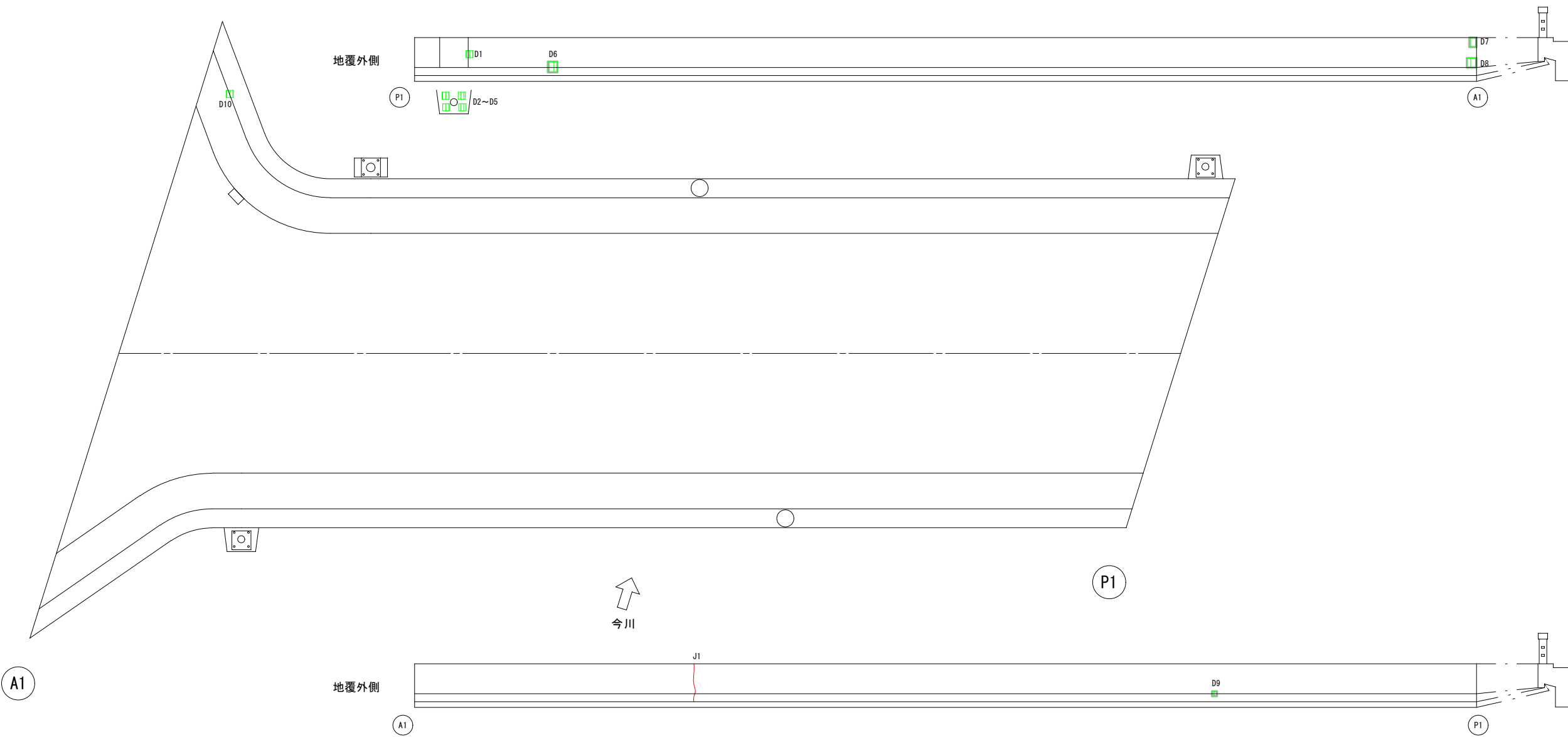
番号	補修項目	仕様	備考
①	ひびわれ補修工	ひびわれ注入工、充填工	上部工、下部工、橋面
②	断面修復工	左官工法：ポリマーセメントモルタル	上部工、下部工、橋面
③	表面保護工	表面含浸工：シラン系（AS R対策）	上部工、下部工
④	橋面防水工	シート系防水	路面
⑤	舗装打換え工	アスファルト舗装	路面
⑥	排水管取替工	150×75×13(SUS304)	排水施設
⑦	伸縮装置取替工	荷重支持型	伸縮装置

※ 現地計測の上、施工を行うこと。
※ 詳細は安全性・施工性を考慮して協議により決定すること。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 補修一般図		
縮 尺	S=1:200	図面番号	38 葉の内 1
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その１） S=1:50

橋面（１径間）



充填工 [1.0mm以上と遊離石灰を伴うひびわれ]

No.	補修箇所	長さ(m)
J1	地覆	0.90
合計		0.90

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅(m)	長さ(m)	面積(m2)
D1	地覆	0.10	0.10	0.0100
D2	地覆	0.10	0.10	0.0100
D3	地覆	0.10	0.10	0.0100
D4	地覆	0.10	0.10	0.0100
D5	地覆	0.10	0.10	0.0100
D6	地覆	0.20	0.20	0.0400
D7	地覆	0.20	0.15	0.0300
D8	地覆	0.20	0.20	0.0400
D9	地覆	0.10	0.10	0.0100
D10	地覆	0.05	0.05	0.0025
合計				0.1725

補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

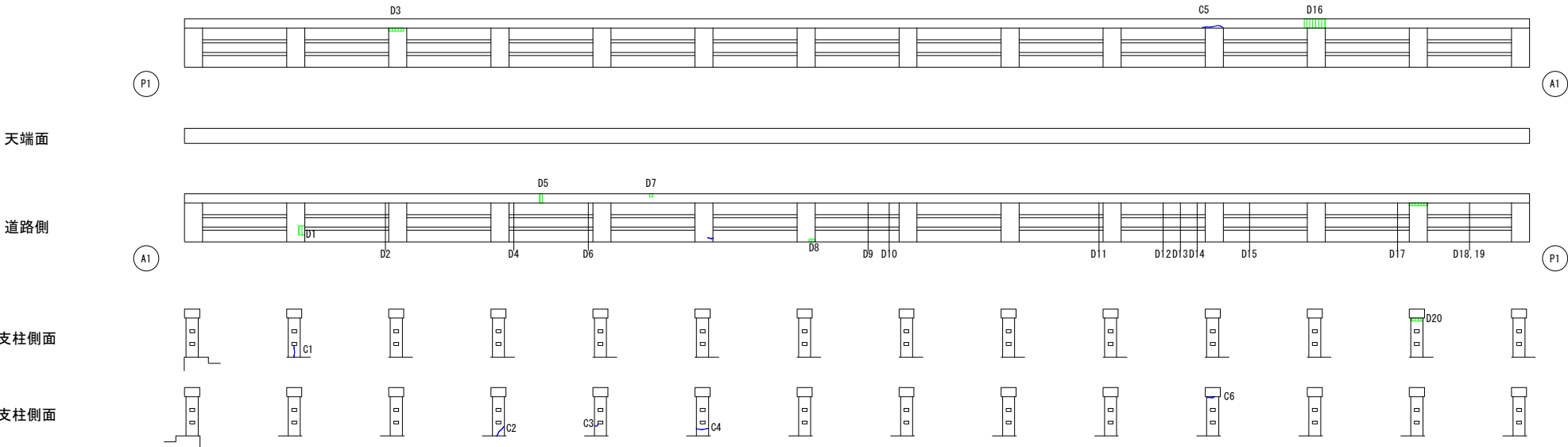
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その1)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 2
作成年月日	平成 29年 11月		

福岡県行橋市

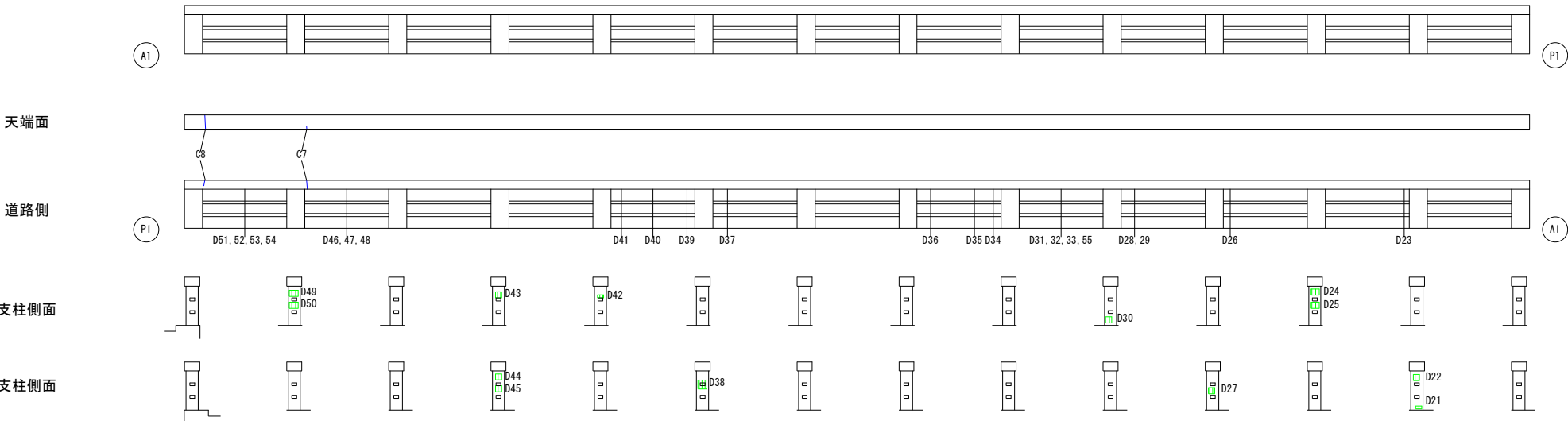
寺畔橋 コンクリート補修図（その2） S=1:50

高欄（1径間）

起点より左側



起点より右側



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	高欄	0.9	0.15
C2	高欄	0.7	0.15
C3	高欄	0.5	0.15
C4	高欄	0.4	0.2
C5	高欄	1.0	0.3
C6	高欄	1.0	0.1
C7	高欄	0.3	0.2
C8	高欄	0.7	0.3
合計			1.55
平均幅		0.69mm	

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	高欄	0.16	0.1	0.0160
D2	高欄	0.2	0.05	0.0100
D3	高欄	0.05	0.25	0.0125
D4	高欄	0.2	0.15	0.0300
D5	高欄	0.15	0.05	0.0075
D6	高欄	0.2	0.15	0.0300
D7	高欄	0.05	0.05	0.0025
D8	高欄	0.05	0.1	0.0050
D9	高欄	0.05	0.05	0.0025
D10	高欄	0.05	0.15	0.0075
D11	高欄	0.1	0.15	0.0150
D12	高欄	0.2	0.05	0.0100
D13	高欄	0.2	0.1	0.0200
D14	高欄	0.2	0.05	0.0100
D15	高欄	0.2	0.05	0.0100
D16	高欄	0.15	0.35	0.0525
D17	高欄	0.1	0.1	0.0100
D18	高欄	0.1	0.1	0.0100
D19	高欄	0.1	0.1	0.0100
D20	高欄	0.05	0.5	0.0250
D21	高欄	0.05	0.1	0.0050
D22	高欄	0.1	0.1	0.0100
D23	高欄	0.1	0.1	0.0100
D24	高欄	0.1	0.15	0.0150
D25	高欄	0.1	0.15	0.0150
D26	高欄	0.1	0.1	0.0100
D27	高欄	0.1	0.1	0.0100
D28	高欄	0.1	0.15	0.0150
D29	高欄	0.1	0.15	0.0150
D30	高欄	0.1	0.1	0.0100
D31	高欄	0.1	0.2	0.0200
D32	高欄	0.1	0.2	0.0200
D33	高欄	0.1	0.2	0.0200
D34	高欄	0.1	0.1	0.0100
D35	高欄	0.05	0.05	0.0025
D36	高欄	0.15	0.25	0.0375
D37	高欄	0.1	0.1	0.0100
D38	高欄	0.15	0.15	0.0225
D39	高欄	0.1	0.15	0.0150
D40	高欄	0.1	0.1	0.0100
D41	高欄	0.1	0.1	0.0100
D42	高欄	0.05	0.1	0.0050
D43	高欄	0.1	0.1	0.0100
D44	高欄	0.1	0.1	0.0100
D45	高欄	0.1	0.1	0.0100
D46	高欄	0.1	0.1	0.0100
D47	高欄	0.1	0.1	0.0100
D48	高欄	0.1	0.1	0.0100
D49	高欄	0.1	0.15	0.0150
D50	高欄	0.1	0.15	0.0150
D51	高欄	0.1	0.15	0.0150
D52	高欄	0.1	0.15	0.0150
D53	高欄	0.1	0.15	0.0150
D54	高欄	0.1	0.15	0.0150
D55	高欄	0.1	0.2	0.0200
合計				0.7635

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

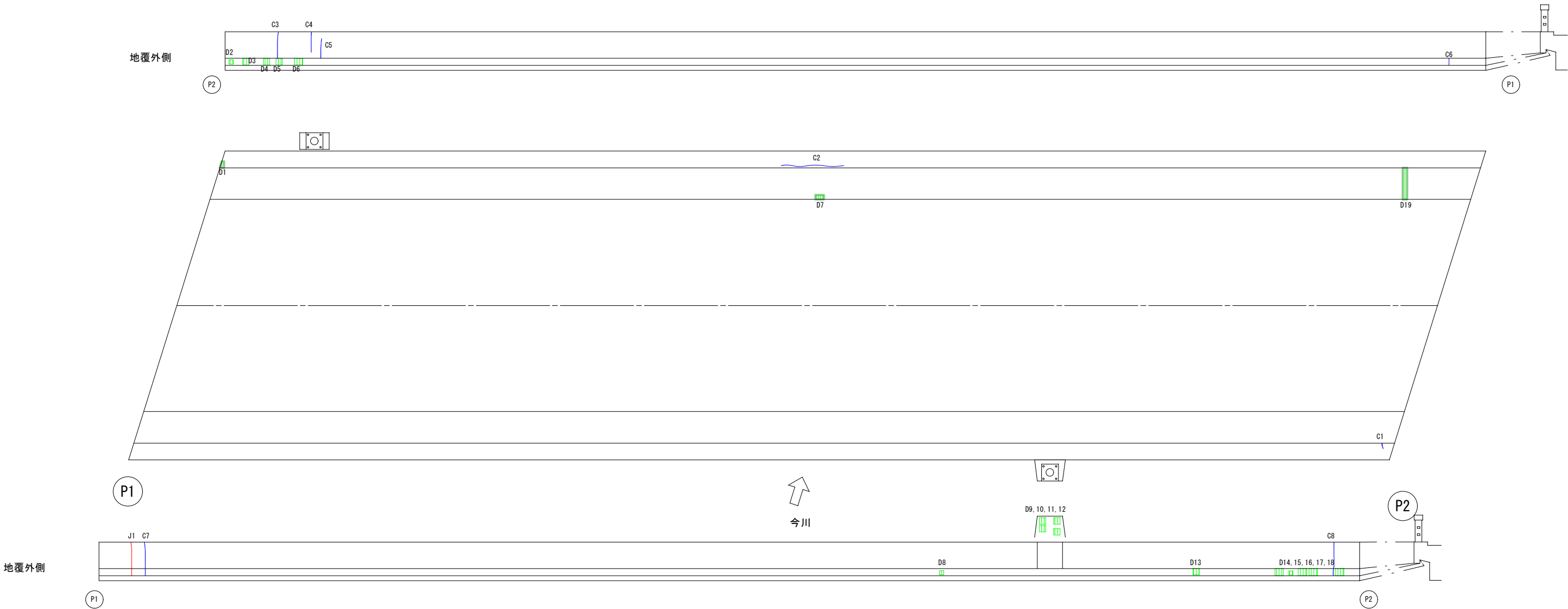
補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その2)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 3
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その3） S=1:50

橋面（2径間）



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	地覆	1.0	0.2
C2	地覆	0.2	1.5
C3	地覆	0.3	0.6
C4	地覆	0.3	0.5
C5	地覆	0.3	0.5
C6	地覆	0.2	0.15
C7	地覆	0.3	0.7
C8	地覆	0.5	0.7
合計			4.85
平均幅		0.32mm	

充填工 [1.0mm以上と遊離石灰を伴うひびわれ]

No.	補修箇所	長さ (m)
J1	地覆	0.7
合計		0.7

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	地覆	0.15	0.1	0.0150
D2	地覆	0.1	0.1	0.0100
D3	地覆	0.15	0.15	0.0225
D4	地覆	0.15	0.15	0.0225
D5	地覆	0.15	0.15	0.0225
D6	地覆	0.15	0.2	0.0300
D7	地覆	0.1	0.2	0.0200
D8	地覆	0.1	0.1	0.0100
D9	地覆	0.1	0.1	0.0100
D10	地覆	0.1	0.1	0.0100
D11	地覆	0.1	0.1	0.0100
D12	地覆	0.1	0.1	0.0100
D13	地覆	0.15	0.15	0.0225
D14	地覆	0.2	0.2	0.0400
D15	地覆	0.1	0.1	0.0100
D16	地覆	0.15	0.15	0.0225
D17	地覆	0.15	0.15	0.0225
D18	地覆	0.15	0.15	0.0225
D19	歩道	0.75	0.1	0.0750
合計				0.4075

補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

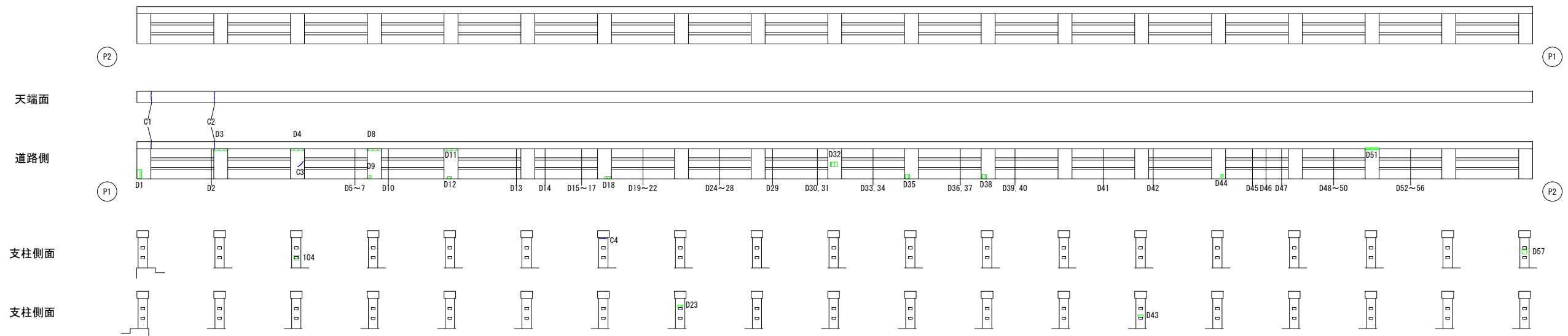
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その3)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 4
作成年月日	平成 29年 11月		

福岡県行橋市

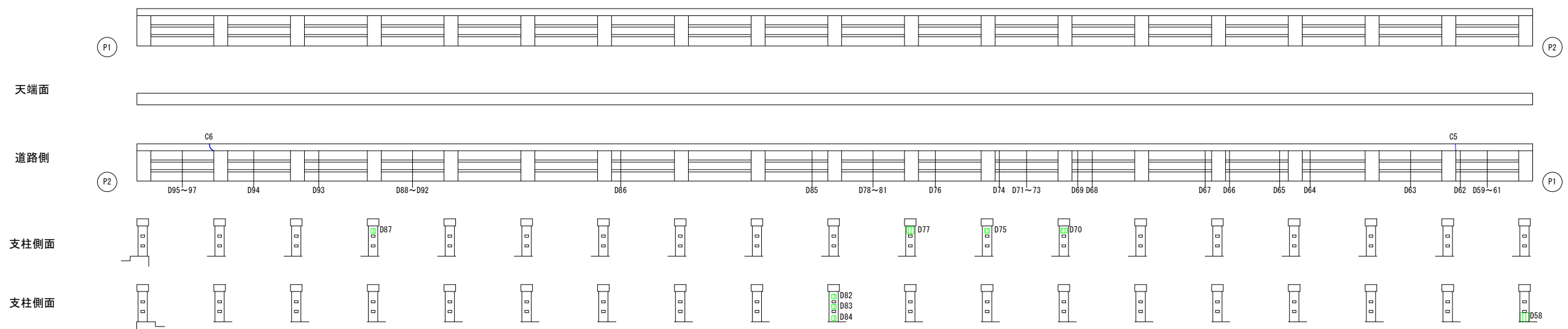
寺畔橋 コンクリート補修図（その４） S=1:50

高欄 (2 徑間)

起点より左側



起点より右側



(注記)
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

補修の凡例	
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺野橋 コンクリート補修図(その4)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 5
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その5）

高欄（2 径間）

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	高欄	0.60	0.3
C2	高欄	1.00	0.3
C3	高欄	0.30	0.2
C4	高欄	0.55	0.2
C5	高欄	0.50	0.2
C6	高欄	1.00	0.2
合計			1.4
平均幅		0.68 mm	

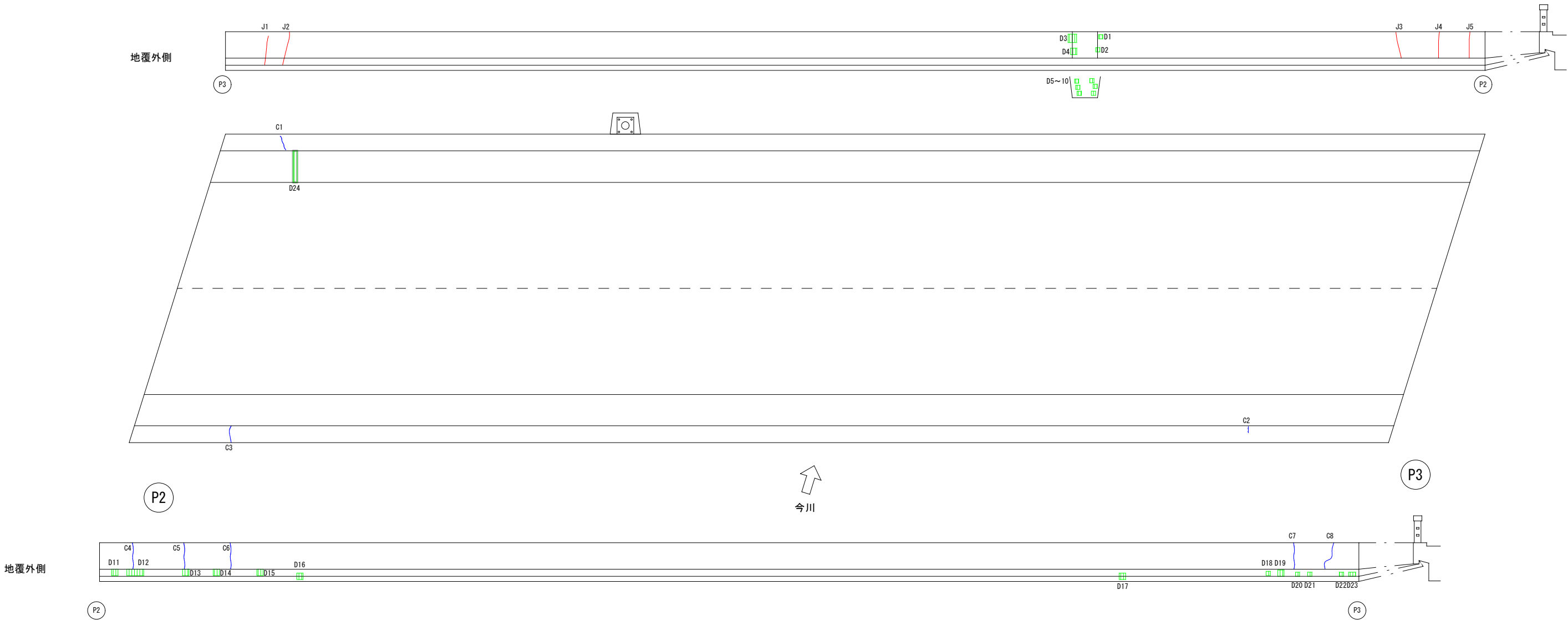
断面修復工 [d=50mm]				
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D1	高欄	0.2	0.05	0.0100
D2	高欄	0.2	0.1	0.0200
D3	高欄	0.05	0.3	0.0150
D4	高欄	0.05	0.3	0.0150
D5	高欄	0.2	0.05	0.0100
D6	高欄	0.2	0.05	0.0100
D7	高欄	0.2	0.05	0.0100
D8	高欄	0.05	0.35	0.0175
D9	高欄	0.05	0.05	0.0025
D10	高欄	0.05	0.1	0.0050
D11	高欄	0.05	0.3	0.0150
D12	高欄	0.05	0.1	0.0050
D13	高欄	0.05	0.1	0.0050
D14	高欄	0.05	0.1	0.0050
D15	高欄	0.05	0.2	0.0100
D16	高欄	0.05	0.2	0.0100
D17	高欄	0.05	0.2	0.0100
D18	高欄	0.05	0.15	0.0075
D19	高欄	0.05	0.15	0.0075
D20	高欄	0.05	0.15	0.0075
D21	高欄	0.05	0.15	0.0075
D22	高欄	0.05	0.15	0.0075
D23	高欄	0.05	0.1	0.0050
D24	高欄	0.1	0.15	0.0150
D25	高欄	0.1	0.15	0.0150
D26	高欄	0.1	0.15	0.0150
D27	高欄	0.1	0.15	0.0150
D28	高欄	0.1	0.15	0.0150
D29	高欄	0.05	0.05	0.0025
D30	高欄	0.1	0.1	0.0100
D31	高欄	0.1	0.1	0.0100
D32	高欄	0.1	0.15	0.0150
D33	高欄	0.1	0.15	0.0150
D34	高欄	0.1	0.15	0.0150
D35	高欄	0.1	0.1	0.0100
D36	高欄	0.1	0.15	0.0150
D37	高欄	0.1	0.15	0.0150
D38	高欄	0.1	0.1	0.0100
D39	高欄	0.1	0.15	0.0150
D40	高欄	0.1	0.15	0.0150
D41	高欄	0.05	0.1	0.0050
D42	高欄	0.05	0.1	0.0050
D43	高欄	0.05	0.1	0.0050
D44	高欄	0.05	0.05	0.0025
D45	高欄	0.05	0.1	0.0050
D46	高欄	0.05	0.15	0.0075
D47	高欄	0.1	0.15	0.0150
D48	高欄	0.1	0.1	0.0100
D49	高欄	0.1	0.1	0.0100
D50	高欄	0.1	0.1	0.0100

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D51	高欄	0.05	0.2	0.0100
D52	高欄	0.1	0.1	0.0100
D53	高欄	0.1	0.1	0.0100
D54	高欄	0.1	0.1	0.0100
D55	高欄	0.1	0.1	0.0100
D56	高欄	0.1	0.1	0.0100
D57	高欄	0.1	0.1	0.0100
D58	高欄	0.2	0.2	0.0400
D59	高欄	0.1	0.1	0.0100
D60	高欄	0.1	0.1	0.0100
D61	高欄	0.1	0.1	0.0100
D62	高欄	0.1	0.1	0.0100
D63	高欄	0.1	0.1	0.0100
D64	高欄	0.1	0.1	0.0100
D65	高欄	0.15	0.1	0.0150
D66	高欄	0.1	0.1	0.0100
D67	高欄	0.1	0.1	0.0100
D68	高欄	0.1	0.1	0.0100
D69	高欄	0.1	0.15	0.0150
D70	高欄	0.1	0.15	0.0150
D71	高欄	0.1	0.15	0.0150
D72	高欄	0.1	0.15	0.0150
D73	高欄	0.1	0.15	0.0150
D74	高欄	0.1	0.1	0.0100
D75	高欄	0.1	0.1	0.0100
D76	高欄	0.1	0.1	0.0100
D77	高欄	0.15	0.15	0.0225
D78	高欄	0.1	0.15	0.0150
D79	高欄	0.1	0.15	0.0150
D80	高欄	0.1	0.15	0.0150
D81	高欄	0.1	0.15	0.0150
D82	高欄	0.1	0.1	0.0100
D83	高欄	0.1	0.1	0.0100
D84	高欄	0.1	0.1	0.0100
D85	高欄	0.05	0.05	0.0025
D86	高欄	0.1	0.1	0.0100
D87	高欄	0.1	0.1	0.0100
D88	高欄	0.1	0.1	0.0100
D89	高欄	0.1	0.1	0.0100
D90	高欄	0.1	0.1	0.0100
D91	高欄	0.1	0.1	0.0100
D92	高欄	0.1	0.1	0.0100
D93	高欄	0.1	0.15	0.0150
D94	高欄	0.1	0.1	0.0100
D95	高欄	0.1	0.1	0.0100
D96	高欄	0.1	0.1	0.0100
D97	高欄	0.1	0.1	0.0100
合計				1.0750

(注記)
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

寺畔橋 コンクリート補修図（その6） S=1:50

橋面（3径間）



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	地覆	0.5	0.4
C2	地覆	0.3	0.15
C3	地覆	0.5	0.4
C4	地覆	0.7	0.7
C5	地覆	0.5	0.7
C6	地覆	0.5	0.7
C7	地覆	0.3	0.8
C8	地覆	0.3	0.8
合計			4.65
平均幅		0.45mm	

充填工 [1.0mm以上と遊離石灰を伴うひびわれ]

No.	補修箇所	長さ (m)
J1	地覆	1.0
J2	地覆	0.7
J3	地覆	0.6
J4	地覆	0.6
J5	地覆	0.6
合計		3.5

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	地覆	0.1	0.1	0.0100
D2	地覆	0.1	0.1	0.0100
D3	地覆	0.2	0.2	0.0400
D4	地覆	0.15	0.15	0.0225
D5	地覆	0.1	0.1	0.0100
D6	地覆	0.1	0.1	0.0100
D7	地覆	0.1	0.1	0.0100
D8	地覆	0.1	0.1	0.0100
D9	地覆	0.1	0.1	0.0100
D10	地覆	0.1	0.1	0.0100
D11	地覆	0.15	0.15	0.0225
D12	地覆	0.15	0.4	0.0600
D13	地覆	0.1	0.1	0.0100
D14	地覆	0.1	0.1	0.0100
D15	地覆	0.1	0.1	0.0100
D16	地覆	0.1	0.1	0.0100
D17	地覆	0.1	0.1	0.0100
D18	地覆	0.1	0.1	0.0100
D19	地覆	0.15	0.15	0.0225
D20	地覆	0.1	0.1	0.0100
D21	地覆	0.1	0.1	0.0100
D22	地覆	0.1	0.1	0.0100
D23	地覆	0.1	0.15	0.0150
D24	歩道	0.75	0.1	0.0750
合計				0.4275

補修の凡例

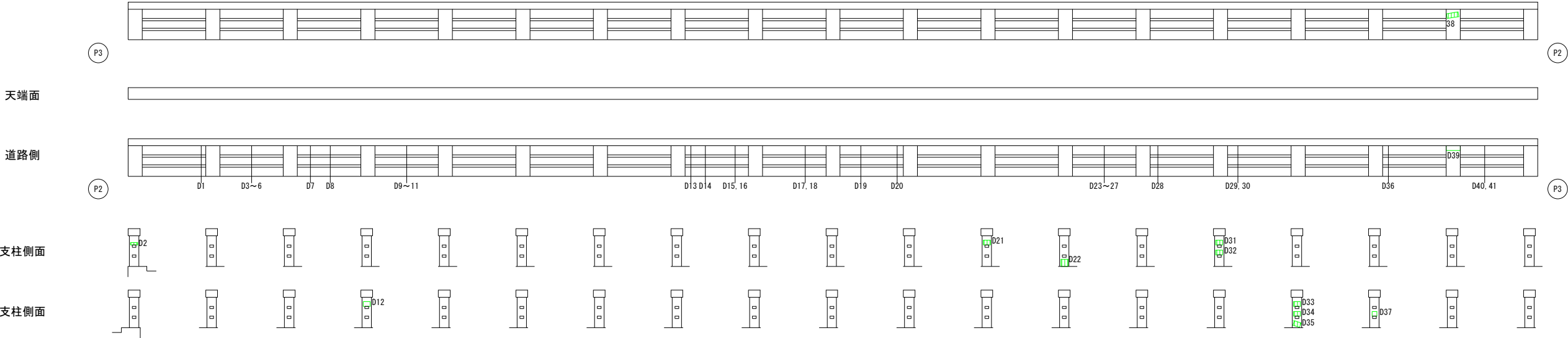
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

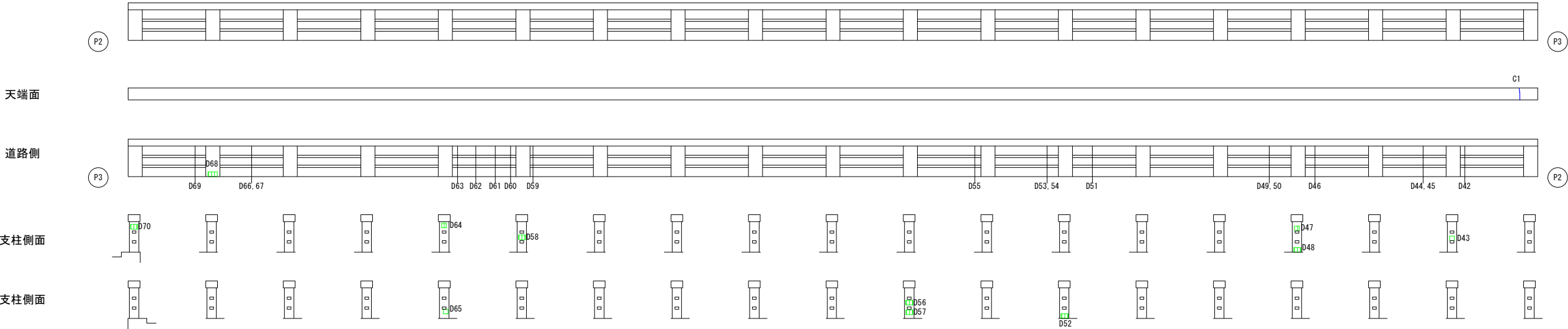
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その6)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 7
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その7） S=1:50

高欄（3径間）
起点より左側



起点より右側



(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

工 事 名	橋 梁 補 修 工 事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その7)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 8
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その８）

高欄（３径間）

ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	高欄	0.2	0.2
合計			0.2
平均幅		0.20 mm	

断面修復工 [d=50mm]

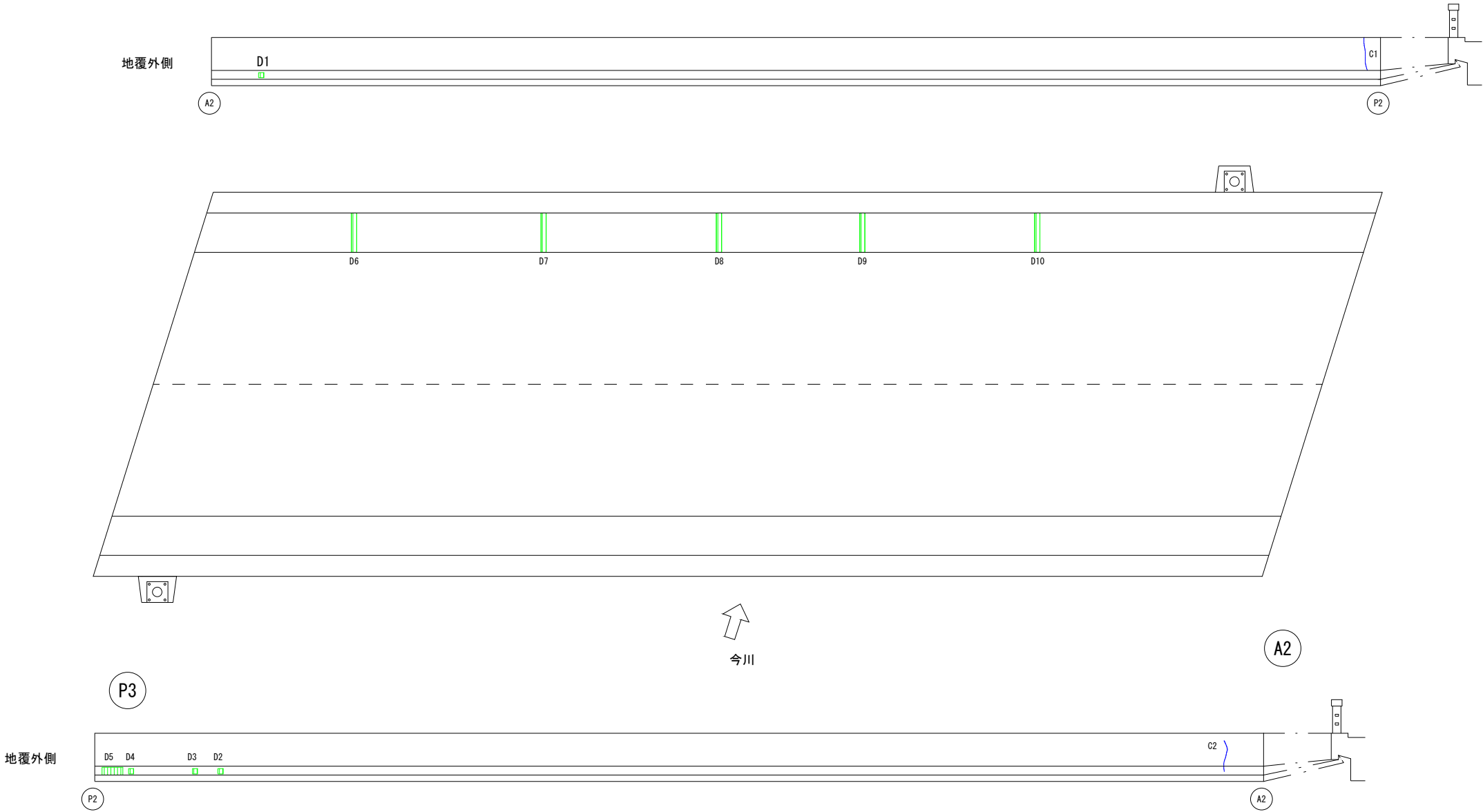
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	高欄	0.1	0.4	0.0400
D2	高欄	0.05	0.2	0.0100
D3	高欄	0.05	0.2	0.0100
D4	高欄	0.05	0.2	0.0100
D5	高欄	0.05	0.2	0.0100
D6	高欄	0.05	0.2	0.0100
D7	高欄	0.1	0.15	0.0150
D8	高欄	0.05	0.15	0.0075
D9	高欄	0.1	0.2	0.0200
D10	高欄	0.1	0.2	0.0200
D11	高欄	0.1	0.2	0.0200
D12	高欄	0.1	0.15	0.0150
D13	高欄	0.1	0.2	0.0200
D14	高欄	0.1	0.1	0.0100
D15	高欄	0.05	0.05	0.0025
D16	高欄	0.05	0.05	0.0025
D17	高欄	0.1	0.1	0.0100
D18	高欄	0.1	0.1	0.0100
D19	高欄	0.1	0.1	0.0100
D20	高欄	0.1	0.2	0.0200
D21	高欄	0.1	0.15	0.0150
D22	高欄	0.15	0.15	0.0225
D23	高欄	0.1	0.15	0.0150
D24	高欄	0.1	0.15	0.0150
D25	高欄	0.1	0.15	0.0150
D26	高欄	0.1	0.15	0.0150
D27	高欄	0.1	0.15	0.0150
D28	高欄	0.15	0.15	0.0225
D29	高欄	0.1	0.1	0.0100
D30	高欄	0.1	0.1	0.0100
D31	高欄	0.1	0.15	0.0150
D32	高欄	0.1	0.15	0.0150
D33	高欄	0.1	0.15	0.0150
D34	高欄	0.1	0.15	0.0150
D35	高欄	0.1	0.15	0.0150
D36	高欄	0.2	0.2	0.0400
D37	高欄	0.1	0.1	0.0100
D38	高欄	0.1	0.25	0.0250
D39	高欄	0.1	0.4	0.0400
D40	高欄	0.1	0.1	0.0100
D41	高欄	0.1	0.1	0.0100
D42	高欄	0.1	0.1	0.0100
D43	高欄	0.1	0.1	0.0100
D44	高欄	0.1	0.1	0.0100
D45	高欄	0.1	0.1	0.0100
D46	高欄	0.1	0.1	0.0100
D47	高欄	0.1	0.1	0.0100
D48	高欄	0.1	0.1	0.0100
D49	高欄	0.15	0.1	0.0150
D50	高欄	0.1	0.1	0.0100
D51	高欄	0.1	0.1	0.0100
D52	高欄	0.1	0.15	0.0150
D53	高欄	0.1	0.15	0.0150
D54	高欄	0.1	0.15	0.0150
D55	高欄	0.15	0.15	0.0225
D56	高欄	0.1	0.15	0.0150
D57	高欄	0.1	0.15	0.0150
D58	高欄	0.1	0.15	0.0150
D59	高欄	0.1	0.1	0.0100
D60	高欄	0.1	0.15	0.0150
D61	高欄	0.1	0.1	0.0100
D62	高欄	0.1	0.15	0.0150
D63	高欄	0.1	0.1	0.0100
D64	高欄	0.1	0.1	0.0100
D65	高欄	0.1	0.1	0.0100
D66	高欄	0.1	0.1	0.0100
D67	高欄	0.1	0.1	0.0100
D68	高欄	0.1	0.2	0.0200
D69	高欄	0.1	0.1	0.0100
D70	高欄	0.1	0.1	0.0100
合計				0.9950

(注記)
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その8)		
縮 尺	-	図面番号	38 葉の内 9
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その9） S=1:50

橋面（4 径間）



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	地覆	0.5	0.6
C2	地覆	0.2	0.6
合計		1.2	
平均幅		0.35 mm	

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m ²)
D1	地覆	0.1	0.1	0.0100
D2	地覆	0.1	0.1	0.0100
D3	地覆	0.1	0.1	0.0100
D4	地覆	0.1	0.1	0.0100
D5	地覆	0.15	0.4	0.0600
D6	歩道	0.75	0.1	0.0750
D7	歩道	0.75	0.1	0.0750
D8	歩道	0.75	0.1	0.0750
D9	歩道	0.75	0.1	0.0750
D10	歩道	0.75	0.1	0.0750
合計				0.4750

補 修 の 凡 例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その9)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 10
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その10） S=1：50

高欄（4径間）

起点より左側

天端面

道路側

支柱側面

支柱側面

起点より右側

天端面

道路側

支柱側面

支柱側面

ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	高欄	0.3	0.3
C2	高欄	0.2	0.2
C3	高欄	0.2	0.4
C4	高欄	0.2	0.2
合計			1.1
平均幅		0.23 mm	

補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

断面修復工 [d=50mm]

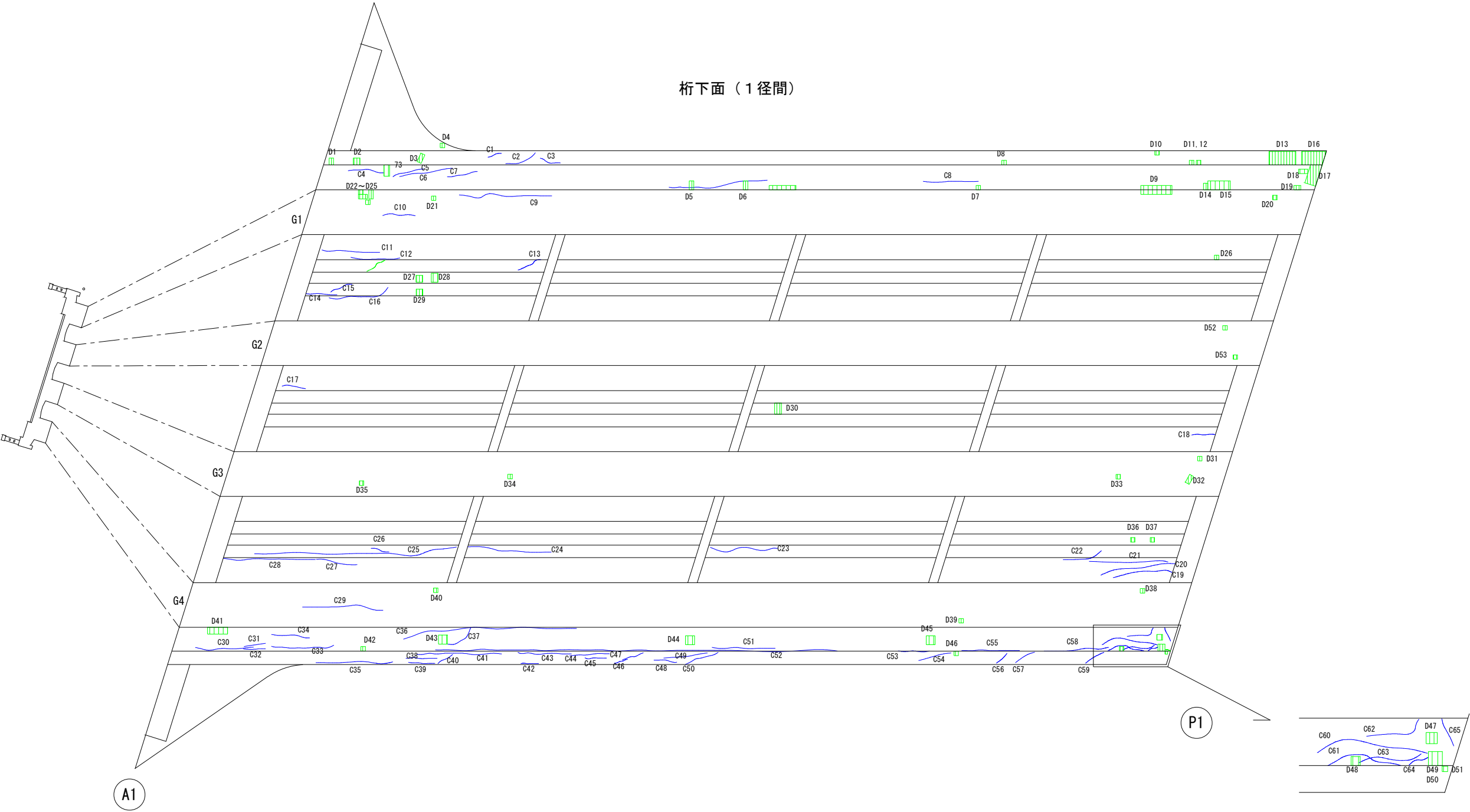
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	高欄	0.1	0.2	0.0200
D2	高欄	0.1	0.2	0.0200
D3	高欄	0.1	0.2	0.0200
D4	高欄	0.1	0.2	0.0200
D5	高欄	0.1	0.2	0.0200
D6	高欄	0.2	0.15	0.0300
D7	高欄	0.1	0.2	0.0200
D8	高欄	0.1	0.2	0.0200
D9	高欄	0.1	0.1	0.0100
D10	高欄	0.1	0.1	0.0100
D11	高欄	0.4	0.1	0.0400
D12	高欄	0.2	0.2	0.0400
D13	高欄	0.2	0.1	0.0200
D14	高欄	0.2	0.1	0.0200
D15	高欄	0.2	0.1	0.0200
D16	高欄	0.1	0.2	0.0200
D17	高欄	0.2	0.1	0.0200
D18	高欄	0.15	0.1	0.0150
D19	高欄	0.2	0.2	0.0400
D20	高欄	0.1	0.1	0.0100
D21	高欄	0.1	0.1	0.0100
D22	高欄	0.1	0.1	0.0100
D23	高欄	0.2	0.1	0.0200
D24	高欄	0.2	0.1	0.0200
D25	高欄	0.2	0.2	0.0400
D26	高欄	0.1	0.2	0.0200
D27	高欄	0.15	0.1	0.0150
D28	高欄	0.1	0.1	0.0100
D29	高欄	0.1	0.1	0.0100
D30	高欄	0.15	0.15	0.0225
D31	高欄	0.1	0.1	0.0100
D32	高欄	0.1	0.1	0.0100
D33	高欄	0.15	0.1	0.0150
D34	高欄	0.1	0.1	0.0100
D35	高欄	0.1	0.1	0.0100
D36	高欄	0.1	0.1	0.0100
D37	高欄	0.1	0.1	0.0100
D38	高欄	0.1	0.1	0.0100
D39	高欄	0.1	0.15	0.0150
D40	高欄	0.1	0.2	0.0200
D41	高欄	0.15	0.15	0.0225
D42	高欄	0.1	0.1	0.0100
D43	高欄	0.15	0.1	0.0150
D44	高欄	0.1	0.1	0.0100
D45	高欄	0.1	0.1	0.0100
D46	高欄	0.15	0.1	0.0150
D47	高欄	0.15	0.1	0.0150
D48	高欄	0.15	0.1	0.0150
D49	高欄	0.1	0.1	0.0100
D50	高欄	0.1	0.1	0.0100
D51	高欄	0.1	0.1	0.0100
D52	高欄	0.15	0.1	0.0150
D53	高欄	0.15	0.1	0.0150
D54	高欄	0.15	0.1	0.0150
D55	高欄	0.1	0.1	0.0100
D56	高欄	0.15	0.1	0.0150
D57	高欄	0.1	0.1	0.0100
D58	高欄	0.15	0.2	0.0300
D59	高欄	0.1	0.1	0.0100
D60	高欄	0.25	0.2	0.0500
D61	高欄	0.25	0.2	0.0500
D62	高欄	0.1	0.1	0.0100
D63	高欄	0.15	0.1	0.0150
D64	高欄	0.15	0.1	0.0150
D65	高欄	0.1	0.1	0.0100
D66	高欄	0.1	0.1	0.0100
D67	高欄	0.15	0.1	0.0150
D68	高欄	0.1	0.1	0.0100
D69	高欄	0.1	0.1	0.0100
D70	高欄	0.15	0.15	0.0225
D71	高欄	0.1	0.1	0.0100
D72	高欄	0.1	0.1	0.0100
D73	高欄	0.1	0.1	0.0100
D74	高欄	0.1	0.1	0.0100
合計				1.2525

(注記)

※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その10)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 11
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その11） S=1:50



補 修 の 凡 例	
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その11)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 12
作成年月日	平成 29年 11月		

福岡県行橋市

寺畔橋 コンクリート補修図（その12）

桁下面（１径間）

ひびわれ注入工〔0.2mm以上1.0mm未満〕			
No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	主桁	0.20	0.2
C2	主桁	0.20	0.8
C3	主桁	0.20	0.5
C4	主桁	0.20	0.8
C5	主桁	0.20	0.7
C6	主桁	0.20	1.2
C7	主桁	0.20	0.7
C8	主桁	0.20	0.9
C9	主桁	0.30	2.1
C10	主桁	0.30	0.7
C11	主桁	0.30	1.3
C12	主桁	0.20	1.1
C13	主桁	0.30	0.5
C14	主桁	0.20	0.7
C15	主桁	0.20	0.5
C16	主桁	0.20	1.4
C17	主桁	0.20	0.5
C18	主桁	0.20	0.5
C19	主桁	0.30	1.2
C20	主桁	0.50	1.6
C21	主桁	0.30	1.7
C22	主桁	0.30	0.9
C23	主桁	0.25	1.5
C24	主桁	0.20	1.9
C25	主桁	0.30	4.4
C26	主桁	0.20	0.4
C27	主桁	0.20	0.9
C28	主桁	0.50	2.1
C29	主桁	0.20	1.8
C30	主桁	0.50	1.3
C31	主桁	0.20	0.5
C32	主桁	0.20	0.5
C33	主桁	0.50	1.3
C34	主桁	0.20	0.8
C35	主桁	0.20	1.7
C36	主桁	0.40	3.9
C37	主桁	0.20	0.8
C38	主桁	0.20	0.7
C39	主桁	0.20	0.6
C40	主桁	0.20	0.4
C41	主桁	0.50	1.9
C42	主桁	0.30	0.4
C43	主桁	0.30	1.2
C44	主桁	0.20	0.5
C45	主桁	0.20	0.9
C46	主桁	0.20	0.3
C47	主桁	0.30	0.5
C48	主桁	0.20	0.5
C49	主桁	0.20	1.0
C50	主桁	0.30	0.8
C51	主桁	0.20	1.4
C52	主桁	0.40	9.0
C53	主桁	0.30	0.7
C54	主桁	0.20	0.8
C55	主桁	0.40	1.3
C56	主桁	0.20	0.3
C57	主桁	0.20	0.5
C58	主桁	0.40	1.4
C59	主桁	0.40	0.5
C60	主桁	0.30	1.2
C61	主桁	0.60	0.6
C62	主桁	0.20	0.6
C63	主桁	0.30	0.9
C64	主桁	0.50	0.3
C65	主桁	0.30	0.4
合計			73.9
平均幅		0.31 mm	

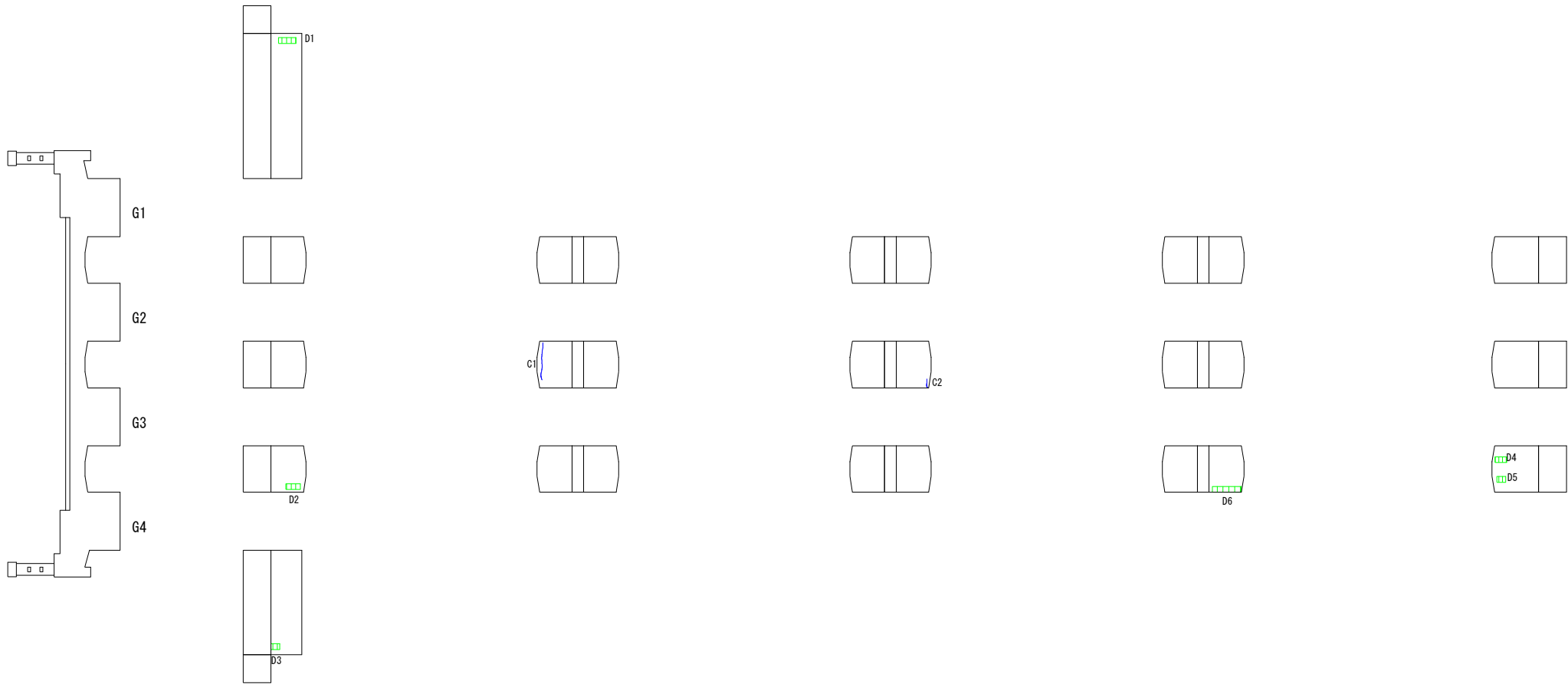
断面修復工〔d=50mm〕				
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D1	主桁	0.15	0.1	0.0150
D2	主桁	0.15	0.15	0.0225
D3	主桁	0.2	0.1	0.0200
D4	床版	0.1	0.1	0.0100
D5	主桁	0.2	0.1	0.0200
D6	主桁	0.2	0.1	0.0200
D7	主桁	0.1	0.1	0.0100
D8	主桁	0.1	0.1	0.0100
D9	主桁	0.2	0.7	0.1400
D10	主桁	0.1	0.1	0.0100
D11	主桁	0.1	0.1	0.0100
D12	主桁	0.1	0.1	0.0100
D13	主桁	0.3	0.8	0.2400
D14	主桁	0.15	0.1	0.0150
D15	主桁	0.2	0.5	0.1000
D16	主桁	0.3	0.6	0.1800
D17	主桁	0.5	0.25	0.1250
D18	主桁	0.1	0.2	0.0200
D19	主桁	0.1	0.15	0.0150
D20	主桁	0.1	0.1	0.0100
D21	主桁	0.1	0.1	0.0100
D22	主桁	0.2	0.1	0.0200
D23	主桁	0.1	0.1	0.0100
D24	主桁	0.2	0.1	0.0200
D25	主桁	0.1	0.1	0.0100
D26	主桁	0.1	0.1	0.0100
D27	床版	0.15	0.15	0.0225
D28	床版	0.15	0.2	0.0300
D29	主桁	0.15	0.15	0.0225
D30	床版	0.1	0.2	0.0200
D31	床版	0.1	0.1	0.0100
D32	主桁	0.2	0.1	0.0200
D33	主桁	0.1	0.1	0.0100
D34	主桁	0.1	0.1	0.0100
D35	主桁	0.1	0.1	0.0100
D36	床版	0.1	0.1	0.0100
D37	床版	0.1	0.1	0.0100
D38	主桁	0.1	0.1	0.0100
D39	主桁	0.1	0.1	0.0100
D40	主桁	0.1	0.1	0.0100
D41	主桁	0.15	0.45	0.0675
D42	主桁	0.1	0.1	0.0100
D43	主桁	0.2	0.2	0.0400
D44	主桁	0.2	0.2	0.0400
D45	主桁	0.2	0.2	0.0400
D46	主桁	0.1	0.1	0.0100
D47	主桁	0.2	0.2	0.0400
D48	主桁	0.1	0.1	0.0100
D49	主桁	0.25	0.25	0.0625
D50	主桁	0.25	0.25	0.0625
D51	主桁	0.1	0.1	0.0100
D52	主桁	0.1	0.1	0.0100
D53	主桁	0.1	0.1	0.0100
合計				1.7000

（注記）
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その12)		
縮 尺	-	図面番号	38 葉の内 13
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その13） S=1：50

横桁（1 径間）



ひびわれ注入工〔0.2mm以上1.0mm未満〕

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	横桁	0.2	0.7
C2	横桁	0.3	0.15
合計		0.85	
平均幅		0.22 mm	

断面修復工〔d=50mm〕

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	横桁	0.3	0.1	0.0300
D2	横桁	0.25	0.1	0.0250
D3	横桁	0.15	0.1	0.0150
D4	横桁	0.2	0.1	0.0200
D5	横桁	0.15	0.1	0.0150
D6	横桁	0.50	0.1	0.0500
合計				0.1550

補 修 の 凡 例

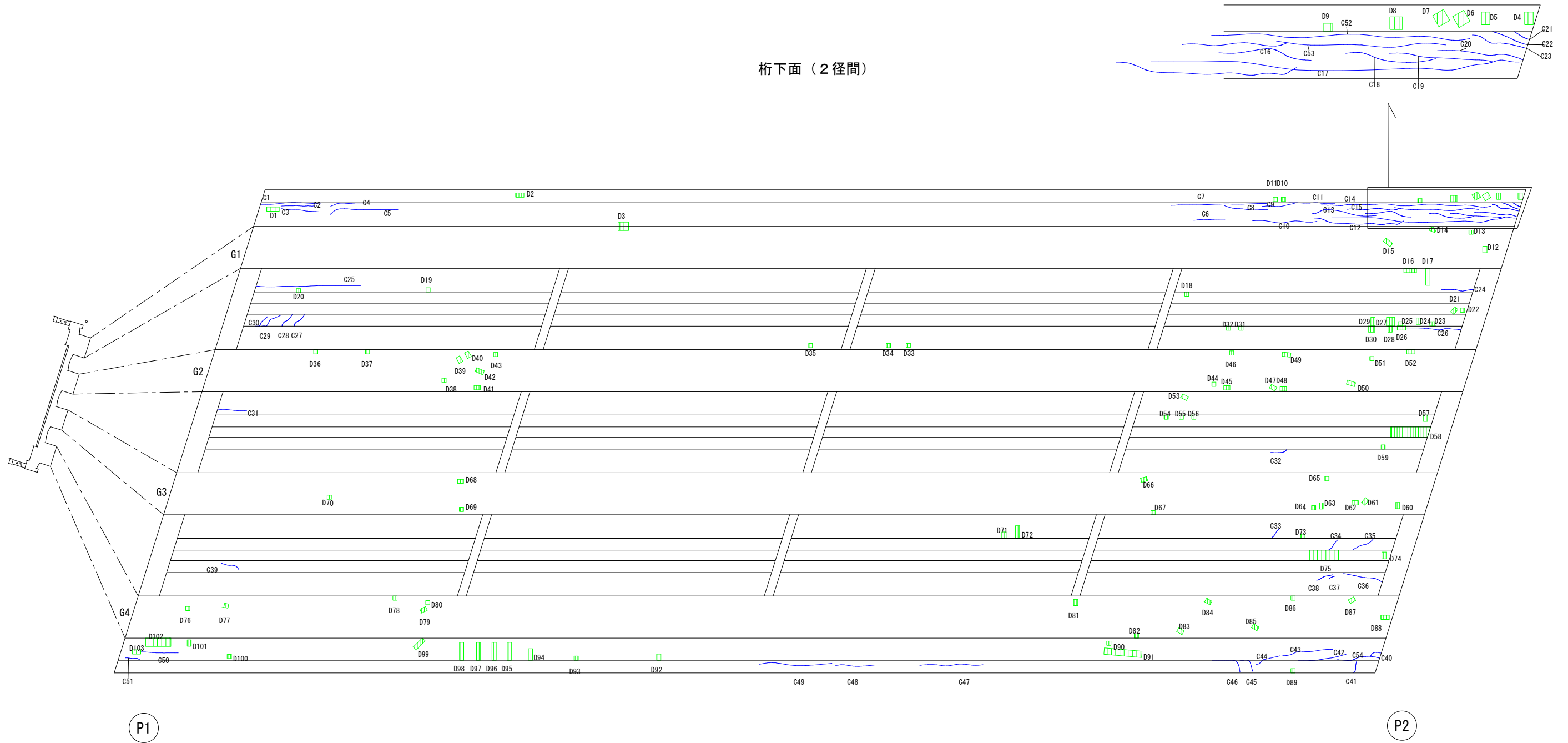
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その13)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 14
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図 (その14) S=1:50

桁下面 (2 径間)



(注記)
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

補修の凡例	
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その14)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 15
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その15）

桁下面（２径間）

ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	損傷箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	主桁	0.3	1.2
C2	主桁	0.3	0.8
C3	主桁	0.3	0.9
C4	主桁	0.2	0.8
C5	主桁	0.3	1.6
C6	主桁	0.2	0.7
C7	主桁	0.5	2.3
C8	主桁	0.3	1.1
C9	主桁	0.5	0.9
C10	主桁	0.2	1.6
C11	主桁	0.3	1.1
C12	主桁	0.2	2.2
C13	主桁	0.3	1.5
C14	主桁	0.6	0.9
C15	主桁	0.6	1.2
C16	主桁	0.2	1.1
C17	主桁	0.4	4.4
C18	主桁	0.2	1.1
C19	主桁	0.3	1.3
C20	主桁	0.3	1.0
C21	主桁	0.3	0.2
C22	主桁	0.3	0.5
C23	主桁	0.4	0.7
C24	主桁	0.5	0.7
C25	主桁	0.3	2.5
C26	主桁	0.3	1.3
C27	主桁	0.2	0.4
C28	主桁	0.2	0.5
C29	主桁	0.3	0.9
C30	主桁	0.2	0.7
C31	主桁	0.2	0.7
C32	主桁	0.2	0.3
C33	主桁	0.2	0.4
C34	主桁	0.3	0.4
C35	主桁	0.5	0.7
C36	主桁	0.6	0.9
C37	主桁	0.2	0.2
C38	主桁	0.3	0.4
C39	主桁	0.2	0.4
C40	主桁	0.2	0.4
C41	主桁	0.2	0.4
C42	主桁	0.8	1.1
C43	主桁	0.2	1.3
C44	主桁	0.5	0.7
C45	主桁	0.2	0.6
C46	主桁	0.2	0.9
C47	主桁	0.4	1.5
C48	主桁	0.3	0.9
C49	主桁	0.3	1.7
C50	主桁	0.2	0.9
C51	主桁	0.2	0.3
C52	主桁	1.0	3.1
C53	主桁	1.5	2.0
C54	主桁	1.0	1.1
合計			57.4
平均幅		0.42 mm	

断面修復工 [d=50mm]

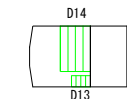
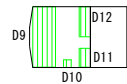
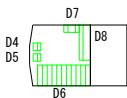
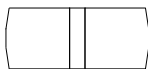
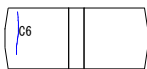
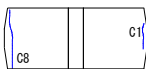
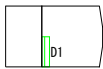
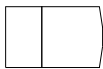
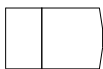
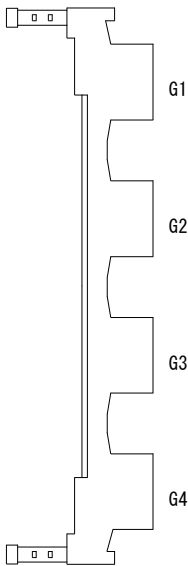
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D1	主桁	0.1	0.3	0.0300
D2	主桁	0.1	0.2	0.0200
D3	主桁	0.2	0.25	0.0500
D4	主桁	0.15	0.1	0.0150
D5	主桁	0.15	0.1	0.0150
D6	主桁	0.15	0.15	0.0225
D7	主桁	0.15	0.15	0.0225
D8	主桁	0.15	0.15	0.0225
D9	主桁	0.1	0.1	0.0100
D10	主桁	0.1	0.1	0.0100
D11	主桁	0.1	0.1	0.0100
D12	主桁	0.15	0.1	0.0150
D13	主桁	0.1	0.1	0.0100
D14	主桁	0.15	0.1	0.0150
D15	主桁	0.2	0.1	0.0200
D16	主桁	0.1	0.3	0.0300
D17	主桁	0.4	0.1	0.0400
D18	主桁	0.1	0.1	0.0100
D19	主桁	0.1	0.1	0.0100
D20	主桁	0.1	0.1	0.0100
D21	床版	0.1	0.15	0.0150
D22	床版	0.1	0.1	0.0100
D23	主桁	0.1	0.15	0.0150
D24	主桁	0.15	0.1	0.0150
D25	主桁	0.1	0.1	0.0100
D26	主桁	0.1	0.2	0.0200
D27	主桁	0.2	0.2	0.0400
D28	主桁	0.15	0.1	0.0150
D29	主桁	0.2	0.1	0.0200
D30	主桁	0.15	0.15	0.0225
D31	主桁	0.1	0.1	0.0100
D32	主桁	0.1	0.1	0.0100
D33	主桁	0.1	0.1	0.0100
D34	主桁	0.1	0.1	0.0100
D35	主桁	0.1	0.1	0.0100
D36	主桁	0.1	0.1	0.0100
D37	主桁	0.1	0.1	0.0100
D38	主桁	0.1	0.1	0.0100
D39	主桁	0.1	0.15	0.0150
D40	主桁	0.1	0.15	0.0150
D41	主桁	0.1	0.15	0.0150
D42	主桁	0.1	0.2	0.0200
D43	主桁	0.1	0.1	0.0100
D44	主桁	0.1	0.1	0.0100
D45	主桁	0.15	0.1	0.0150
D46	主桁	0.1	0.1	0.0100
D47	主桁	0.15	0.1	0.0150
D48	主桁	0.2	0.1	0.0200
D49	主桁	0.2	0.1	0.0200
D50	主桁	0.2	0.1	0.0200

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D51	主桁	0.1	0.1	0.0100
D52	主桁	0.2	0.1	0.0200
D53	主桁	0.1	0.15	0.0150
D54	主桁	0.1	0.1	0.0100
D55	主桁	0.1	0.1	0.0100
D56	主桁	0.1	0.1	0.0100
D57	床版	0.2	0.1	0.0200
D58	床版	0.25	0.95	0.2375
D59	主桁	0.1	0.1	0.0100
D60	主桁	0.1	0.15	0.0150
D61	主桁	0.1	0.15	0.0150
D62	主桁	0.1	0.15	0.0150
D63	主桁	0.1	0.15	0.0150
D64	主桁	0.1	0.1	0.0100
D65	主桁	0.1	0.1	0.0100
D66	主桁	0.1	0.15	0.0150
D67	主桁	0.1	0.1	0.0100
D68	主桁	0.15	0.1	0.0150
D69	主桁	0.1	0.1	0.0100
D70	主桁	0.1	0.1	0.0100
D71	主桁	0.15	0.1	0.0150
D72	主桁	0.3	0.1	0.0300
D73	主桁	0.1	0.1	0.0100
D74	床版	0.2	0.1	0.0200
D75	床版	0.2	0.7	0.1400
D76	主桁	0.1	0.1	0.0100
D77	主桁	0.1	0.1	0.0100
D78	主桁	0.1	0.1	0.0100
D79	主桁	0.1	0.15	0.0150
D80	主桁	0.1	0.1	0.0100
D81	主桁	0.1	0.1	0.0100
D82	主桁	0.1	0.1	0.0100
D83	主桁	0.1	0.15	0.0150
D84	主桁	0.1	0.15	0.0150
D85	主桁	0.1	0.15	0.0150
D86	主桁	0.1	0.1	0.0100
D87	主桁	0.1	0.15	0.0150
D88	主桁	0.1	0.2	0.0200
D89	主桁	0.1	0.1	0.0100
D90	主桁	0.1	0.1	0.0100
D91	主桁	0.15	0.9	0.1350
D92	主桁	0.15	0.1	0.0150
D93	主桁	0.1	0.1	0.0100
D94	主桁	0.3	0.1	0.0300
D95	主桁	0.5	0.1	0.0500
D96	主桁	0.5	0.1	0.0500
D97	主桁	0.5	0.1	0.0500
D98	主桁	0.5	0.1	0.0500
D99	主桁	0.3	0.1	0.0300
D100	主桁	0.1	0.1	0.0100
D101	主桁	0.15	0.1	0.0150
D102	主桁	0.2	0.6	0.1200
D103	主桁	0.1	0.2	0.0200
合計				2.3025

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

寺畔橋 コンクリート補修図（その16） S=1：50

横桁（2 径間）



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	横桁	0.2	0.4
C2	横桁	0.4	0.3
C3	横桁	0.5	0.5
C4	横桁	0.5	0.4
C5	横桁	0.5	0.2
C6	横桁	0.6	0.6
C7	横桁	0.5	0.3
C8	横桁	3.0	0.9
合計		3.6	
平均幅		1.10 mm	

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D1	横桁	0.1	0.4	0.04
D2	横桁	0.7	0.1	0.07
D3	横桁	0.1	0.4	0.04
D4	横桁	0.1	0.1	0.01
D5	横桁	0.1	0.1	0.01
D6	横桁	0.7	0.3	0.21
D7	横桁	0.15	0.5	0.08
D8	横桁	0.2	0.1	0.02
D9	横桁	0.3	0.8	0.24
D10	横桁	0.1	0.1	0.01
D11	横桁	0.15	0.15	0.02
D12	横桁	0.15	0.4	0.06
D13	横桁	0.25	0.15	0.04
D14	横桁	0.40	0.60	0.24
合計				1.09

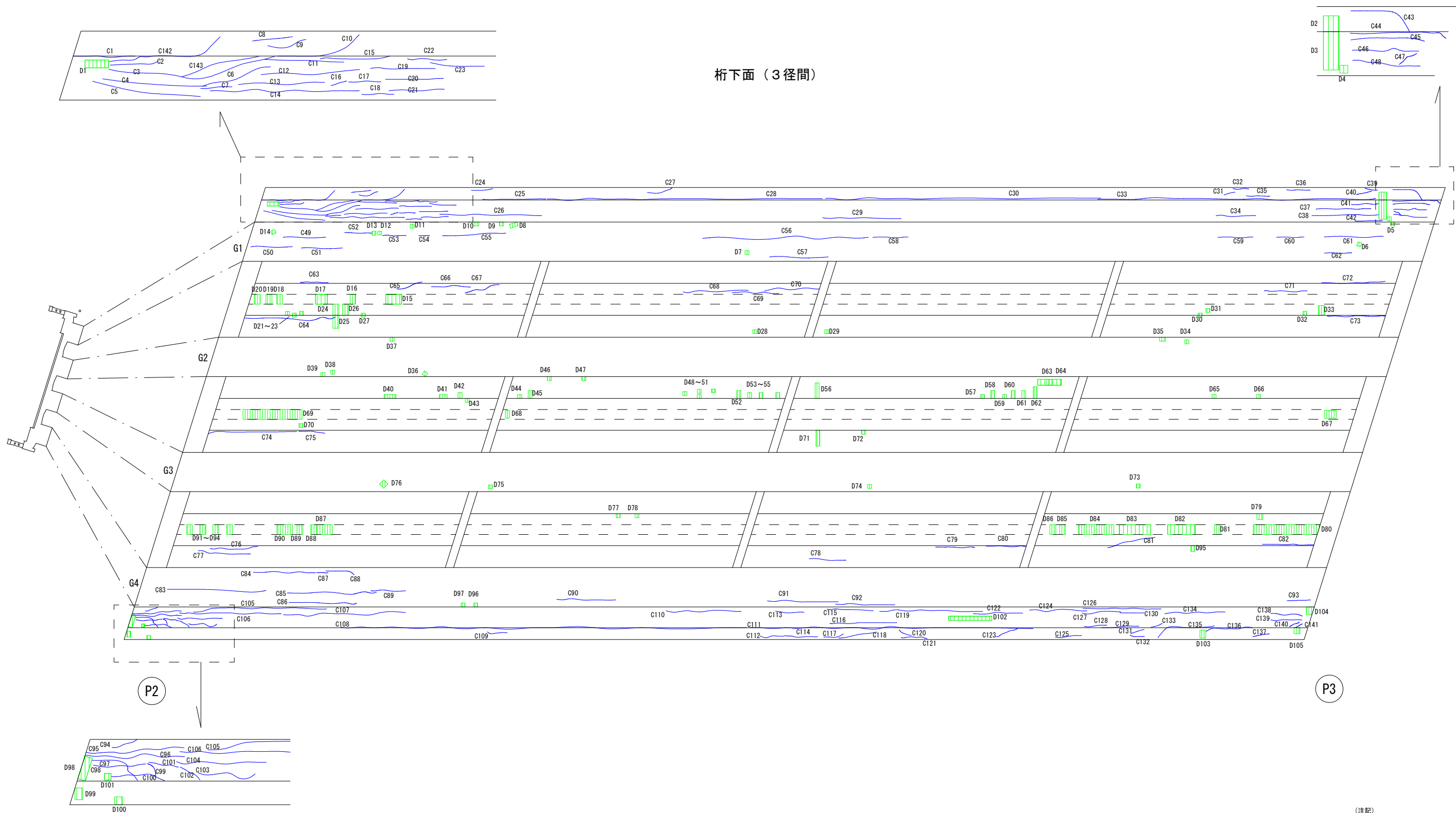
補 修 の 凡 例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その16)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 17
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その17） S=1:50



(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その17)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 18
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その18）

桁下面（3径間）

ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ		No.	補修箇所	サイズ		No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)			幅 (mm)	長さ (m)			幅 (mm)	長さ (m)
C1	主桁	0.50	0.8	C51	主桁	0.20	1.0	C100	主桁	0.50	1.2
C2	主桁	0.80	0.6	C52	主桁	0.30	0.7	C101	主桁	0.25	0.5
C3	主桁	0.50	2.1	C53	主桁	0.30	0.6	C102	主桁	0.20	0.4
C4	主桁	0.50	1.3	C54	主桁	0.20	0.4	C103	主桁	0.40	0.7
C5	主桁	0.40	1.2	C55	主桁	0.20	1.6	C104	主桁	0.25	1.1
C6	主桁	0.30	0.9	C56	主桁	0.30	4.2	C105	主桁	0.20	3.4
C7	主桁	0.30	0.4	C57	主桁	0.20	1.5	C106	主桁	0.20	2.6
C8	主桁	0.20	0.5	C58	主桁	0.20	0.9	C107	主桁	0.30	3.0
C9	主桁	0.30	0.5	C59	主桁	0.20	0.9	C108	主桁	0.30	9.9
C10	主桁	0.30	1.2	C60	主桁	0.20	0.7	C109	主桁	0.20	0.5
C11	主桁	0.40	1.0	C61	主桁	0.20	1.5	C110	主桁	0.20	1.9
C12	主桁	0.20	1.1	C62	主桁	0.20	0.7	C111	主桁	0.40	7.2
C13	主桁	0.20	1.1	C63	主桁	0.20	0.7	C112	主桁	0.20	0.6
C14	主桁	0.30	1.9	C64	主桁	0.70	2.2	C113	主桁	0.20	0.7
C15	主桁	0.40	0.9	C65	主桁	0.20	0.7	C114	主桁	0.20	0.8
C16	主桁	0.20	0.2	C66	主桁	0.20	1.0	C115	主桁	0.40	1.2
C17	主桁	0.20	0.4	C67	主桁	0.20	0.9	C116	主桁	0.20	1.7
C18	主桁	0.30	0.4	C68	主桁	0.20	1.6	C117	主桁	0.20	0.5
C19	主桁	0.20	0.9	C69	主桁	0.50	1.2	C118	主桁	0.20	1.0
C20	主桁	0.20	0.7	C70	主桁	0.20	1.5	C119	主桁	0.30	2.6
C21	主桁	0.40	0.7	C71	主桁	0.20	1.1	C120	主桁	0.20	0.4
C22	主桁	0.30	0.5	C72	主桁	0.30	1.7	C121	主桁	0.20	0.7
C23	主桁	0.20	0.6	C73	主桁	0.30	1.3	C122	主桁	0.30	1.3
C24	主桁	0.20	0.5	C74	主桁	0.30	2.0	C123	主桁	0.20	0.6
C25	主桁	0.40	1.5	C75	主桁	0.20	0.7	C124	主桁	0.25	1.2
C26	主桁	0.30	2.6	C76	主桁	0.30	1.2	C125	主桁	0.20	0.7
C27	主桁	0.20	0.7	C77	主桁	0.20	1.3	C126	主桁	0.20	1.0
C28	主桁	0.30	7.0	C78	主桁	0.20	0.9	C127	主桁	0.20	0.7
C29	主桁	0.30	2.0	C79	主桁	0.20	1.0	C128	主桁	0.20	0.6
C30	主桁	0.30	7.0	C80	主桁	0.20	1.0	C129	主桁	0.20	1.0
C31	主桁	0.20	0.4	C81	主桁	0.20	1.2	C130	主桁	0.25	0.6
C32	主桁	0.20	0.3	C82	主桁	0.30	1.2	C131	主桁	0.20	0.4
C33	主桁	0.30	7.0	C83	主桁	0.20	2.5	C132	主桁	0.30	0.4
C34	主桁	0.20	1.0	C84	主桁	0.20	1.6	C133	主桁	0.20	0.3
C35	主桁	0.20	0.6	C85	主桁	0.25	2.2	C134	主桁	0.20	1.4
C36	主桁	0.20	0.6	C86	主桁	0.20	1.7	C135	主桁	0.50	1.5
C37	主桁	0.20	1.4	C87	主桁	0.20	0.3	C136	主桁	0.50	1.1
C38	主桁	0.20	1.7	C88	主桁	0.20	0.7	C137	主桁	0.20	0.3
C39	主桁	0.20	0.3	C89	主桁	0.20	1.0	C138	主桁	0.20	0.8
C40	主桁	0.30	0.4	C90	主桁	0.20	1.5	C139	主桁	0.20	0.8
C41	主桁	0.30	0.7	C91	主桁	0.20	1.8	C140	主桁	0.20	0.3
C42	主桁	0.20	0.7	C92	主桁	0.20	1.5	C141	主桁	0.20	0.2
C43	主桁	0.25	0.9	C93	主桁	0.20	0.6	C142	主桁	1.00	1.4
C44	主桁	0.20	1.2	C94	主桁	0.20	0.4	C143	主桁	1.00	1.1
C45	主桁	0.20	0.9	C95	主桁	0.30	1.3	合計		184.4	
C46	主桁	0.30	0.9	C96	主桁	0.50	2.5	平均幅		0.29mm	
C47	主桁	0.20	0.3	C97	主桁	0.50	0.9				
C48	主桁	0.20	0.9	C98	主桁	0.50	0.8				
C49	主桁	0.25	1.1	C99	主桁	0.20	0.2				
C50	主桁	0.20	1.0								

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)	No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D1	主桁	0.1	0.3	0.0300	D51	主桁	0.1	0.1	0.0100
D2	主桁	0.2	0.2	0.0400	D52	主桁	0.2	0.1	0.0200
D3	主桁	0.6	0.2	0.1200	D53	主桁	0.15	0.1	0.0150
D4	主桁	0.1	0.1	0.0100	D54	主桁	0.15	0.1	0.0150
D5	主桁	0.1	0.1	0.0100	D55	主桁	0.15	0.1	0.0150
D6	主桁	0.1	0.1	0.0100	D56	主桁	0.4	0.1	0.0400
D7	主桁	0.1	0.1	0.0100	D57	主桁	0.1	0.1	0.0100
D8	主桁	0.1	0.2	0.0200	D58	主桁	0.2	0.1	0.0200
D9	主桁	0.1	0.1	0.0100	D59	主桁	0.1	0.1	0.0100
D10	主桁	0.1	0.15	0.0150	D60	主桁	0.2	0.1	0.0200
D11	主桁	0.1	0.1	0.0100	D61	主桁	0.2	0.1	0.0200
D12	主桁	0.1	0.1	0.0100	D62	主桁	0.3	0.1	0.0300
D13	主桁	0.1	0.1	0.0100	D63	主桁	0.15	0.6	0.0900
D14	主桁	0.1	0.1	0.0100	D64	主桁	0.15	0.15	0.0225
D15	床版	0.25	0.4	0.1000	D65	主桁	0.1	0.1	0.0100
D16	床版	0.25	0.15	0.0375	D66	主桁	0.1	0.1	0.0100
D17	床版	0.25	0.3	0.0750	D67	床版	0.2	0.2	0.0400
D18	床版	0.25	0.15	0.0375	D68	床版	0.2	0.1	0.0200
D19	床版	0.25	0.15	0.0375	D69	主桁	0.2	1.5	0.3000
D20	床版	0.25	0.15	0.0375	D70	主桁	0.1	0.1	0.0100
D21	主桁	0.1	0.1	0.0100	D71	主桁	0.4	0.1	0.0400
D22	主桁	0.1	0.1	0.0100	D72	主桁	0.1	0.1	0.0100
D23	主桁	0.1	0.1	0.0100	D73	主桁	0.1	0.1	0.0100
D24	主桁	0.25	0.15	0.0375	D74	主桁	0.1	0.1	0.0100
D25	主桁	0.25	0.15	0.0375	D75	主桁	0.1	0.1	0.0100
D26	主桁	0.3	0.1	0.0300	D76	主桁	0.15	0.15	0.0225
D27	主桁	0.1	0.1	0.0100	D77	主桁	0.1	0.1	0.0100
D28	主桁	0.1	0.1	0.0100	D78	主桁	0.1	0.1	0.0100
D29	主桁	0.1	0.1	0.0100	D79	主桁	0.15	0.15	0.0225
D30	主桁	0.1	0.1	0.0100	D80	床版	0.25	1.7	0.4250
D31	主桁	0.1	0.1	0.0100	D81	床版	0.25	0.15	0.0375
D32	主桁	0.1	0.1	0.0100	D82	床版	0.25	0.7	0.1750
D33	主桁	0.25	0.15	0.0375	D83	床版	0.25	0.8	0.2000
D34	主桁	0.1	0.1	0.0100	D84	床版	0.25	0.9	0.2250
D35	主桁	0.1	0.15	0.0150	D85	床版	0.25	0.15	0.0375
D36	主桁	0.1	0.1	0.0100	D86	床版	0.25	0.15	0.0375
D37	主桁	0.1	0.1	0.0100	D87	床版	0.25	0.45	0.1125
D38	主桁	0.1	0.1	0.0100	D88	床版	0.25	0.15	0.0375
D39	主桁	0.1	0.1	0.0100	D89	床版	0.25	0.15	0.0375
D40	主桁	0.1	0.3	0.0300	D90	床版	0.25	0.4	0.1000
D41	主桁	0.1	0.2	0.0200	D91	床版	0.25	0.15	0.0375
D42	主桁	0.15	0.1	0.0150	D92	床版	0.25	0.15	0.0375
D43	主桁	0.1	0.1	0.0100	D93	床版	0.25	0.15	0.0375
D44	主桁	0.1	0.1	0.0100	D94	床版	0.25	0.15	0.0375
D45	主桁	0.2	0.1	0.0200	D95	主桁	0.15	0.1	0.0150
D46	主桁	0.1	0.1	0.0100	D96	主桁	0.1	0.1	0.0100
D47	主桁	0.1	0.1	0.0100	D97	主桁	0.1	0.1	0.0100
D48	主桁	0.1	0.1	0.0100	D98	主桁	0.3	0.1	0.0300
D49	主桁	0.1	0.1	0.0100	D99	主桁	0.15	0.1	0.0150
D50	主桁	0.1	0.1	0.0100	D100	主桁	0.1	0.1	0.0100
					D101	主桁	0.05	0.05	0.0025
					D102	主桁	0.10	1.10	0.1100
					D103	主桁	0.15	0.1	0.0150
					D104	主桁	0.2	0.2	0.0400
					D105	主桁	0.15	0.15	0.0225
合計									3.8200

（注記）
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その18)		
縮 尺	-	図面番号	38 葉の内 19
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その19） S=1：50

横桁（3径間）



断面修復工 [d=50mm]				
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	横桁	0.60	0.15	0.0900
D2	横桁	0.30	0.80	0.2400
D3	横桁	0.20	0.10	0.0200
D4	横桁	0.20	0.10	0.0200
D5	横桁	0.20	0.20	0.0400
D6	横桁	0.10	0.10	0.0100
D7	横桁	0.30	0.30	0.0900
D8	横桁	0.60	0.10	0.0600
D9	横桁	0.20	0.40	0.0800
D10	横桁	0.30	0.10	0.0300
D11	横桁	0.10	0.80	0.0800
D12	横桁	0.80	0.10	0.0800
D13	横桁	0.80	0.10	0.0800
D14	横桁	0.15	0.15	0.0225
合計				0.9425

補修の凡例	
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

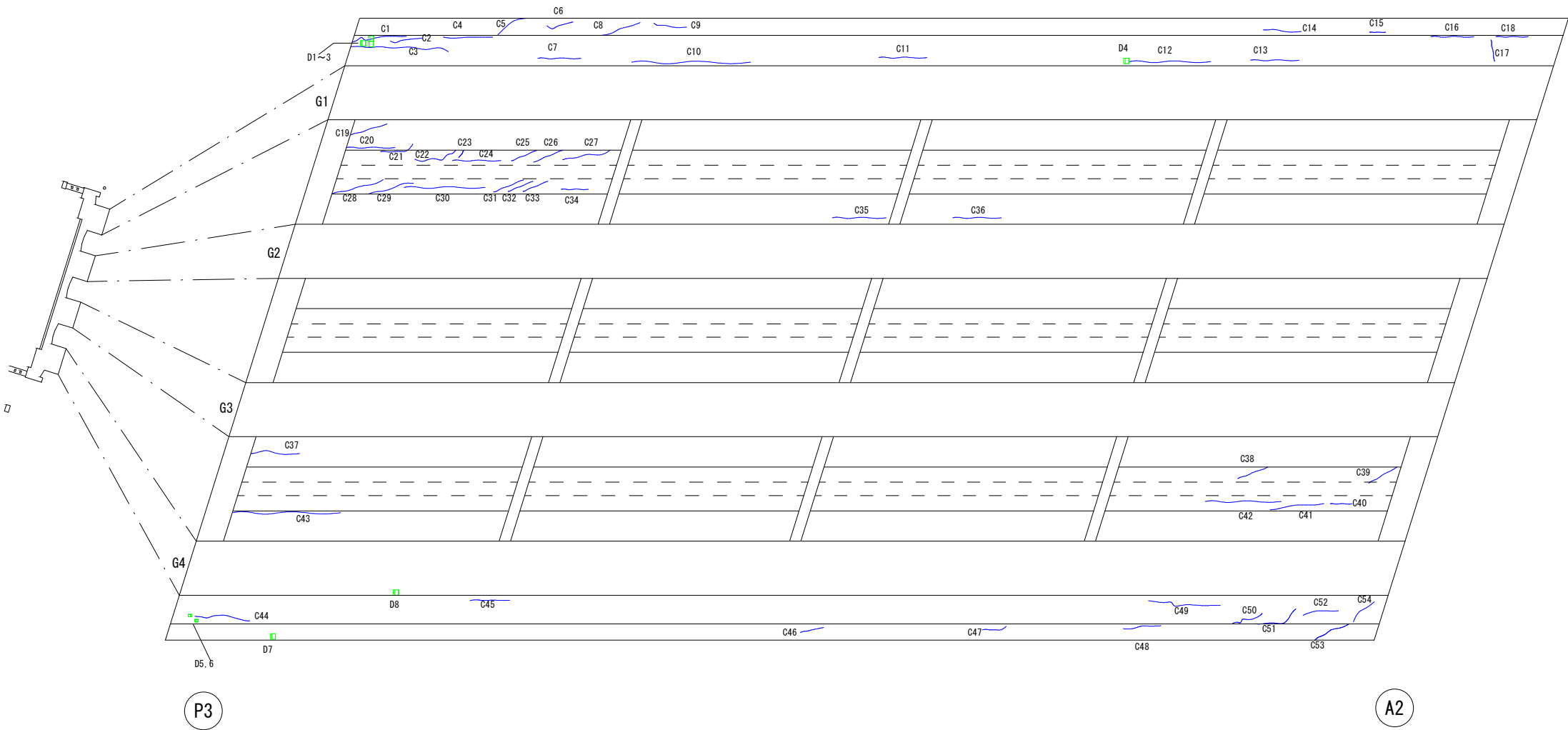
(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その19)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 20
作成年月日	平成 29年 11月		

福岡県行橋市

寺畔橋 コンクリート補修図（その20） S=1:50

桁下面（4 径間）



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	主桁	0.2	1.0
C2	主桁	0.2	0.6
C3	主桁	0.3	1.8
C4	主桁	0.5	0.9
C5	主桁	0.35	0.7
C6	主桁	0.2	0.5
C7	主桁	0.2	0.8
C8	主桁	0.3	0.8
C9	主桁	0.2	0.5
C10	主桁	0.4	2.2
C11	主桁	0.2	0.9
C12	主桁	0.2	1.5
C13	主桁	0.2	0.9
C14	主桁	0.2	0.7
C15	主桁	0.2	0.3
C16	主桁	0.2	0.8
C17	主桁	0.2	0.4
C18	主桁	0.3	0.6
C19	主桁	0.2	0.7
C20	主桁	0.3	0.9
C21	主桁	0.3	0.6
C22	主桁	0.2	0.9
C23	主桁	0.2	0.2
C24	主桁	0.3	0.9
C25	主桁	0.2	0.5
C26	主桁	0.2	0.6
C27	主桁	0.35	0.9
C28	主桁	0.2	1.0
C29	主桁	0.3	1.1
C30	主桁	0.3	1.5
C31	主桁	0.35	0.6
C32	主桁	0.35	0.5
C33	主桁	0.35	0.5
C34	主桁	0.2	0.5
C35	主桁	0.2	1.0
C36	主桁	0.2	0.9
C37	主桁	0.2	0.9
C38	主桁	0.2	0.6
C39	主桁	0.3	0.6
C40	主桁	0.2	0.4
C41	主桁	0.2	1.0
C42	主桁	0.2	1.4
C43	主桁	0.3	2.0
C44	主桁	0.2	1.0
C45	主桁	0.2	0.8
C46	主桁	0.2	0.6
C47	主桁	0.2	0.6
C48	主桁	0.3	0.7
C49	主桁	0.4	1.3
C50	主桁	0.2	0.6
C51	主桁	0.3	0.7
C52	主桁	0.4	0.6
C53	主桁	0.2	0.6
C54	主桁	0.2	0.6
合計			44.7
平均幅		0.26mm	

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	主桁	0.05	0.05	0.0025
D2	主桁	0.05	0.05	0.0025
D3	主桁	0.05	0.05	0.0025
D4	主桁	0.1	0.1	0.0100
D5	主桁	0.05	0.05	0.0025
D6	主桁	0.05	0.05	0.0025
D7	主桁	0.1	0.1	0.0100
D8	主桁	0.1	0.1	0.0100
合計				0.0425

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

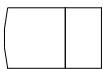
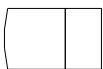
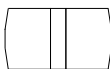
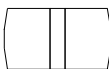
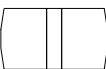
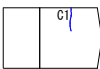
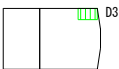
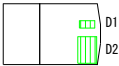
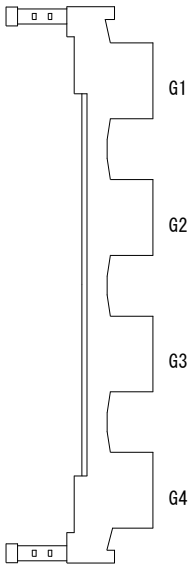
補 修 の 凡 例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その20)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 21
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その21） S=1：50

横桁（4 径間）



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	横桁	0.2	0.3
合計			0.3
平均幅		0.20 mm	

断面修復工 [d=50mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m ²)
D1	横桁	0.2	0.15	0.0300
D2	横桁	0.25	0.35	0.0875
D3	横桁	0.25	0.15	0.0375
合計				0.1550

補 修 の 凡 例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その21)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 葉の内 22
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

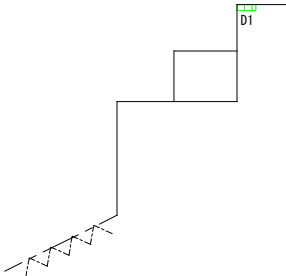
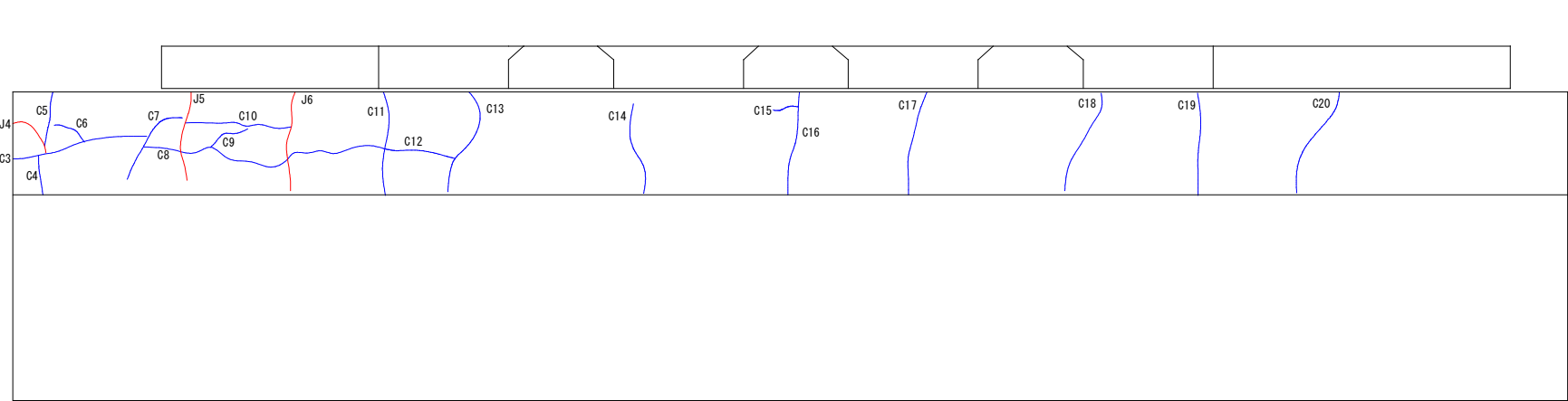
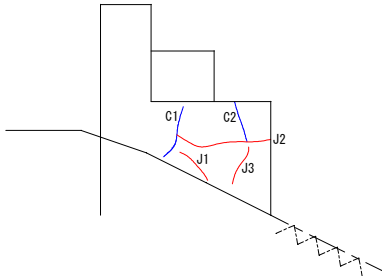
寺畔橋 コンクリート補修図（その22） S=1：30

A 1 橋台

橋台正面

起点より右側

起点より左側



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	躯体	0.7	0.5
C2	躯体	0.3	0.3
C3	躯体	0.6	1.3
C4	躯体	0.2	0.4
C5	躯体	0.3	0.5
C6	躯体	0.3	0.4
C7	躯体	0.4	0.8
C8	躯体	0.6	2.5
C9	躯体	0.2	0.4
C10	躯体	0.2	0.9
C11	躯体	0.2	0.9
C12	躯体	0.25	0.6
C13	躯体	0.35	0.9
C14	躯体	0.3	0.6
C15	躯体	0.3	0.2
C16	躯体	0.5	0.9
C17	躯体	0.5	0.7
C18	躯体	0.2	0.9
C19	躯体	0.3	0.9
C20	躯体	0.2	1.00
合計			15.60
平均幅		0.38 mm	

充填工 [1.0mm以上と遊離石灰を伴うひびわれ]

No.	補修箇所	長さ (m)
J1	躯体	0.4
J2	躯体	0.7
J3	躯体	0.3
J4	躯体	0.5
J5	躯体	0.9
J6	躯体	0.9
合計		3.7

断面修復工 [d=100mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	躯体	0.25	0.16	0.0400
合計				0.0400

補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

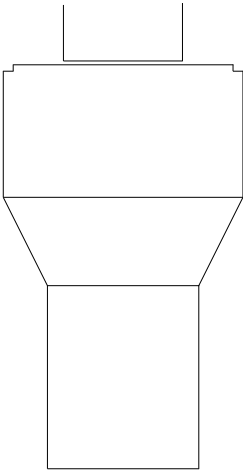
(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その22)		
縮 尺	S=1:30	図面番号	38 葉の内 23
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

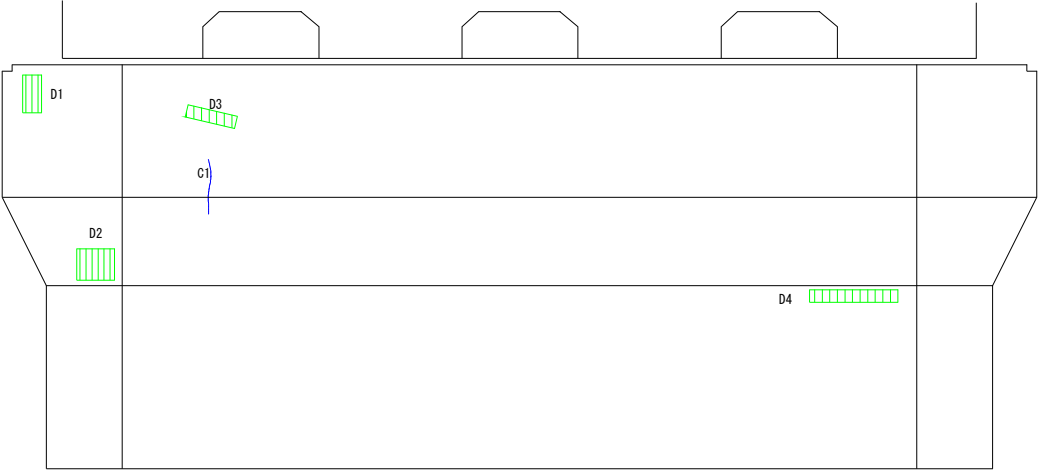
寺畔橋 コンクリート補修図（その23） S=1：30

P 1 橋脚

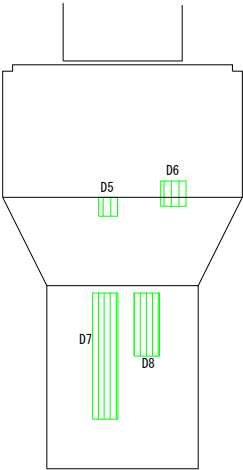
起点より左側



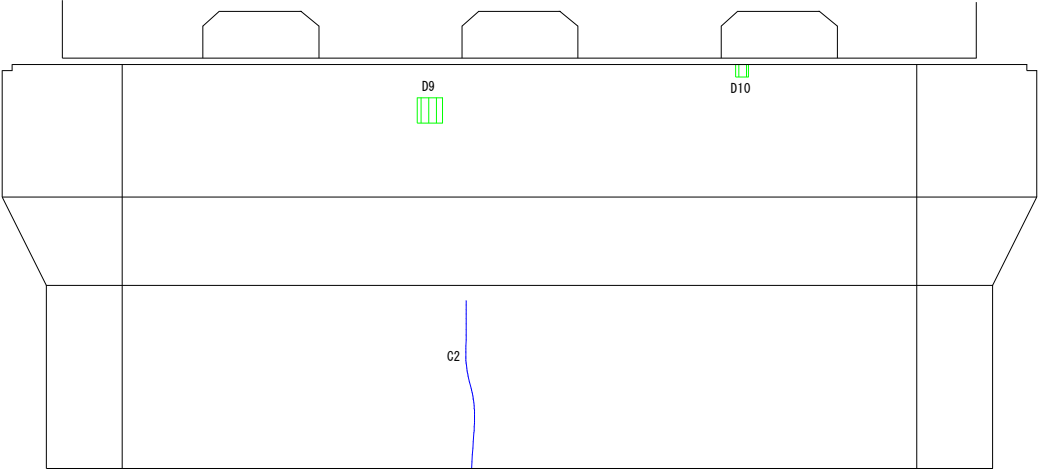
起点側



起点より右側



終点側



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]			
No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	躯体	0.3	0.5
C2	躯体	0.2	1.8
合計			2.3
平均幅		0.22 mm	

断面修復工 [d=100mm]				
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	躯体	0.3	0.15	0.0500
D2	躯体	0.25	0.3	0.0800
D3	躯体	0.10	0.4	0.0400
D4	躯体	0.10	0.7	0.0700
D5	躯体	0.15	0.15	0.0200
D6	躯体	0.2	0.2	0.0400
D7	躯体	1.0	0.2	0.2000
D8	躯体	0.5	0.2	0.1000
D9	躯体	0.2	0.2	0.0400
D10	躯体	0.1	0.1	0.0100
合計				0.6425

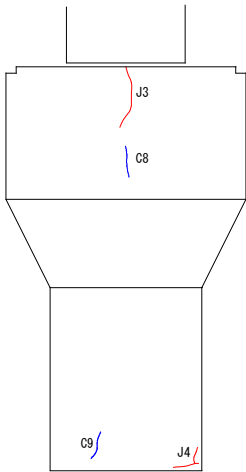
補修の凡例	
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)	
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。	
工 事 名	橋梁補修工事
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その23)
縮 尺	S=1:30 図面番号 38 葉の内 24
作成年月日	平成 29年 11月
福岡県行橋市	

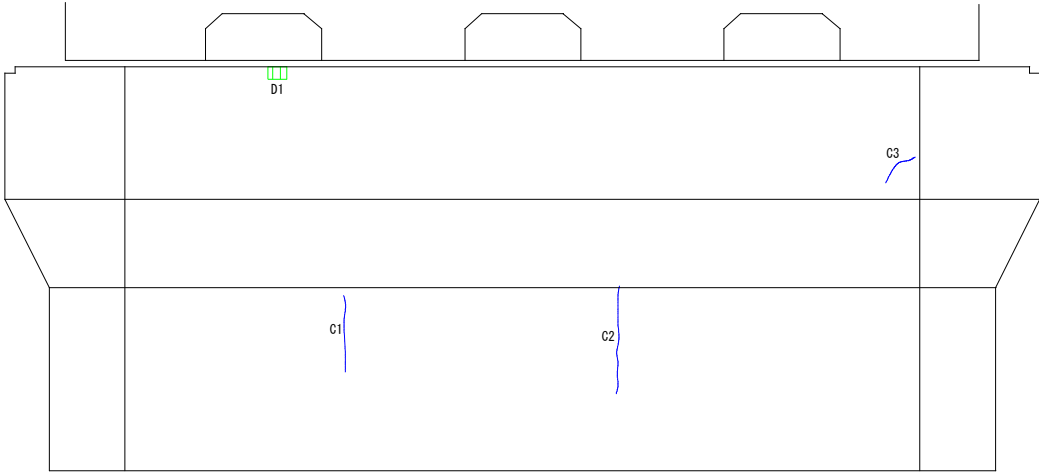
寺畔橋 コンクリート補修図（その24） S=1:30

P 2 橋脚

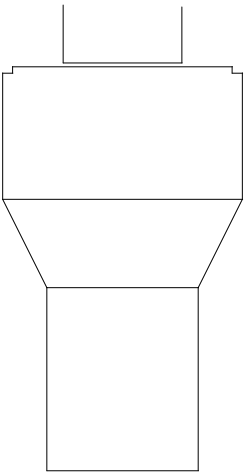
起点より左側



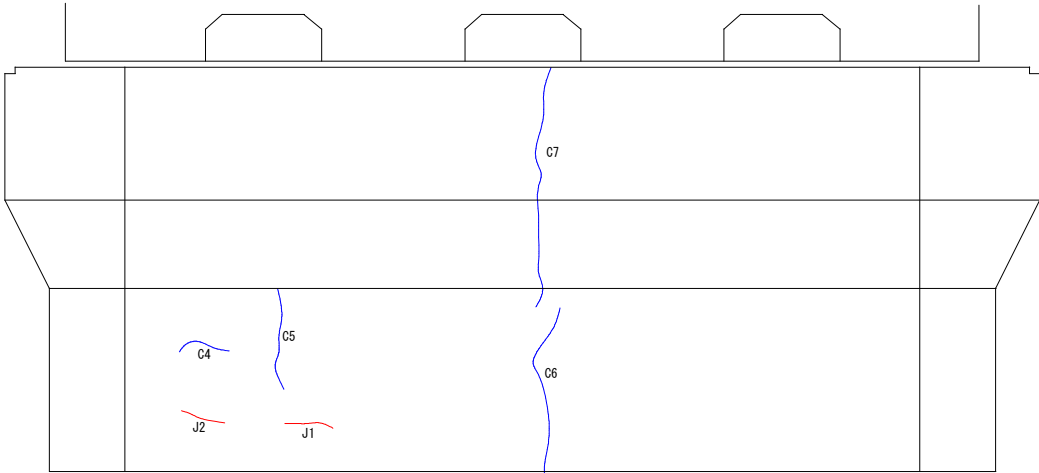
起点側



起点より右側



終点側



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]			
No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	躯体	0.2	0.7
C2	躯体	0.3	1
C3	躯体	0.2	0.3
C4	躯体	0.5	0.4
C5	躯体	0.2	0.8
C6	躯体	0.2	1.4
C7	躯体	0.3	2.2
C8	躯体	0.4	0.2
C9	躯体	0.5	0.4
合計			7.40
平均幅		0.28 mm	

充填工 [1.0mm以上と遊離石灰を伴うひびわれ]		
No.	補修箇所	長さ (m)
J1	躯体	0.4
J2	躯体	0.4
J3	躯体	0.5
J4	躯体	0.7
合計		2.0

断面修復工 [d=100mm]				
No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	躯体	0.1	0.15	0.0200
合計				0.0200

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

補 修 の 凡 例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その24)		
縮 尺	S=1:30	図面番号	38 葉の内 25
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その25） S=1:30

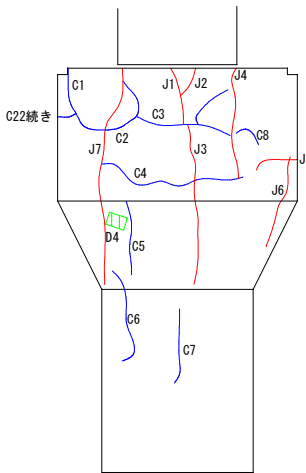
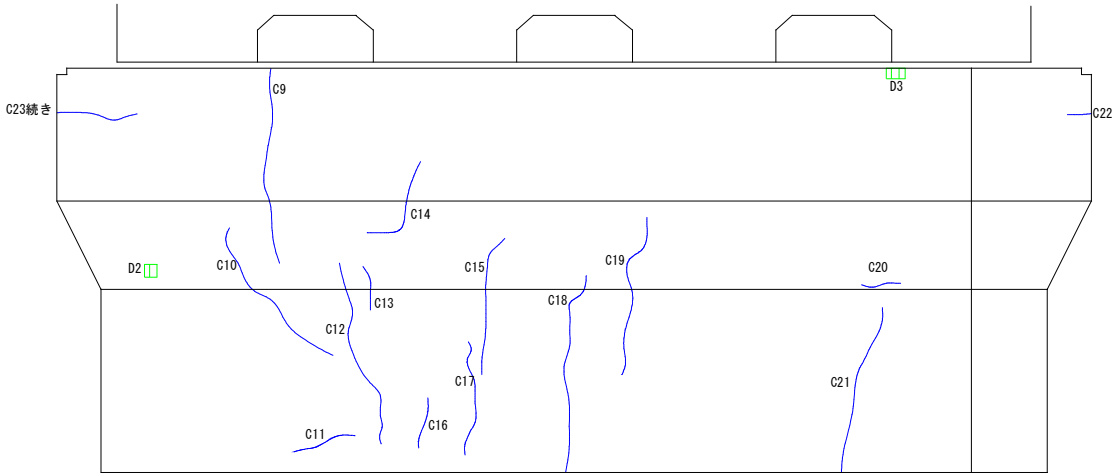
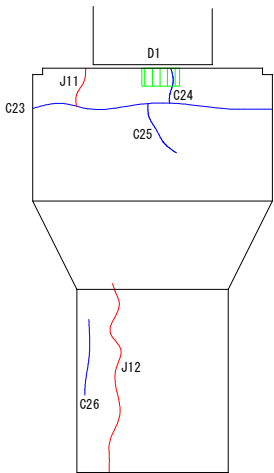
P 3 橋脚

起点より左側

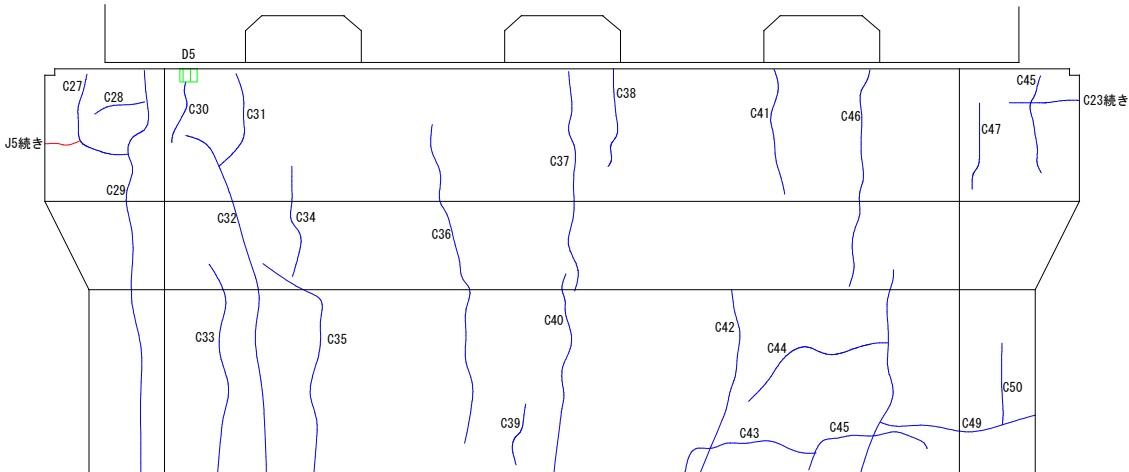
起点側

起点より右側

起点より右側(天端面)



終点側



充填工 [1.0mm以上と遊離石灰を伴うひびわれ]

No.	補修箇所	長さ (m)
J1	躯体	0.5
J2	躯体	0.3
J3	躯体	1.2
J4	躯体	0.8
J5	躯体	1.0
J6	躯体	1.1
J7	躯体	1.8
J8	躯体	0.5
J9	躯体	0.7
J10	躯体	1.0
J11	躯体	0.1
J12	躯体	1.7
合計		10.7

断面修復工 [d=100mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m2)
D1	躯体	0.2	0.3	0.0600
D2	躯体	0.1	0.1	0.0100
D3	躯体	0.15	0.15	0.0225
D4	躯体	0.1	0.15	0.0150
D5	躯体	0.15	0.2	0.0300
合計				0.1375

補修の凡例

補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その25)		
縮 尺	S=1:30	図面番号	38 葉の内 26
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	躯体	0.40	0.70
C2	躯体	0.70	0.50
C3	躯体	0.80	0.70
C4	躯体	0.80	1.30
C5	躯体	0.60	0.70
C6	躯体	0.20	0.80
C7	躯体	0.30	0.70
C8	躯体	0.50	0.20
C9	躯体	0.30	1.80
C10	躯体	0.20	1.40
C11	躯体	0.20	0.60
C12	躯体	0.40	1.50
C13	躯体	0.20	0.30
C14	躯体	0.20	0.80
C15	躯体	0.50	1.20
C16	躯体	0.20	0.50
C17	躯体	0.40	1.00
C18	躯体	0.30	1.70
C19	躯体	0.40	1.50
C20	躯体	0.50	0.25
C21	躯体	0.40	1.40
C22	躯体	0.20	0.30
C23	躯体	0.80	2.80
C24	躯体	0.70	0.10
C25	躯体	0.40	0.50
C26	躯体	0.20	0.60
C27	躯体	0.50	0.90
C28	躯体	0.30	0.60
C29	躯体	0.50	3.40
C30	躯体	0.30	0.70
C31	躯体	0.50	0.80
C32	躯体	0.50	3.00
C33	躯体	0.30	1.50
C34	躯体	0.20	0.90
C35	躯体	0.40	1.50
C36	躯体	0.50	2.50
C37	躯体	0.50	1.80
C38	躯体	0.20	0.75
C39	躯体	0.20	0.50
C40	躯体	0.60	1.30
C41	躯体	0.20	1.00
C42	躯体	0.30	1.10
C43	躯体	0.20	0.90
C44	躯体	0.30	1.10
C45	躯体	0.30	1.10
C46	躯体	0.25	1.80
C47	躯体	0.20	0.80
C48	躯体	0.20	0.70
C49	躯体	0.30	1.20
C50	躯体	0.20	0.60
合計		54.30	
平均幅		0.40 mm	

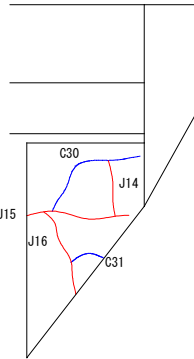
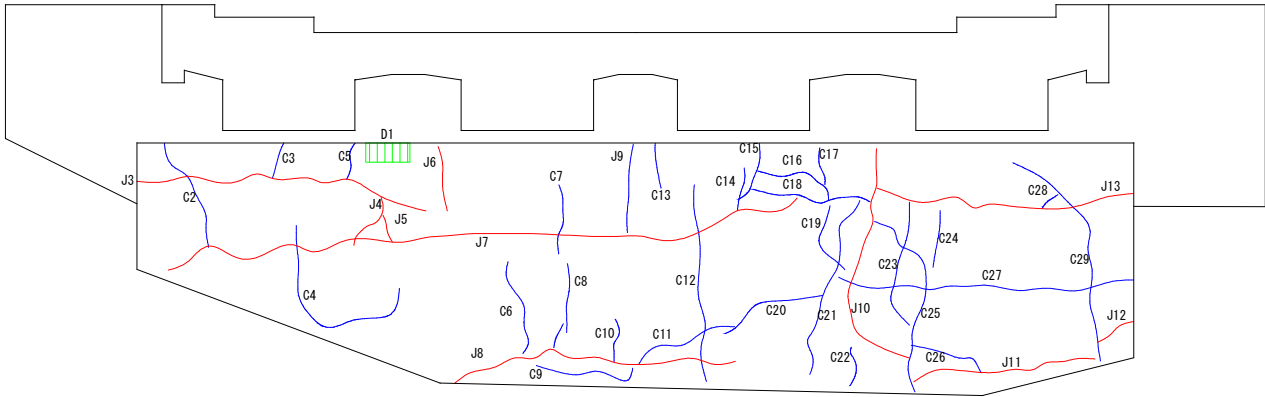
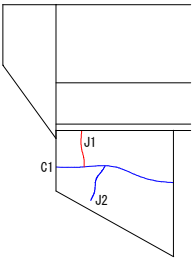
寺畔橋 コンクリート補修図（その26） S=1：30

A 2 橋台

橋台正面

起点より右側

起点より左側



ひびわれ注入工 [0.2mm以上1.0mm未満]

No.	補修箇所	サイズ	
		幅 (mm)	長さ (m)
C1	躯体	0.50	0.95
C2	躯体	0.80	0.90
C3	躯体	0.30	0.30
C4	躯体	0.50	1.50
C5	躯体	0.50	0.30
C6	躯体	0.35	1.00
C7	躯体	0.40	0.70
C8	躯体	0.50	0.70
C9	躯体	0.80	1.00
C10	躯体	0.20	0.50
C11	躯体	0.70	0.90
C12	躯体	0.40	1.40
C13	躯体	0.20	0.40
C14	躯体	0.20	0.40
C15	躯体	0.50	0.50
C16	躯体	0.40	0.70
C17	躯体	0.20	0.30
C18	躯体	0.70	1.00
C19	躯体	0.30	0.60
C20	躯体	0.70	1.00
C21	躯体	0.70	1.50
C22	躯体	0.30	0.40
C23	躯体	0.20	1.20
C24	躯体	0.20	0.50
C25	躯体	0.50	1.50
C26	躯体	0.40	0.80
C27	躯体	0.80	2.60
C28	躯体	0.20	0.20
C29	躯体	0.70	1.90
C30	躯体	0.60	0.90
C31	躯体	0.70	0.30
合計			26.85

平均幅 0.54 mm

充填工 [1.0mm以上と遊離石灰を伴うひびわれ]

No.	補修箇所	長さ (m)
J1	躯体	0.30
J2	躯体	0.30
J3	躯体	2.20
J4	躯体	0.50
J5	躯体	0.25
J6	躯体	0.60
J7	躯体	4.90
J8	躯体	3.40
J9	躯体	0.80
J10	躯体	2.10
J11	躯体	1.50
J12	躯体	0.30
J13	躯体	2.20
J14	躯体	0.40
J15	躯体	1.10
J16	躯体	0.60
合計		21.45

断面修復工 [d=100mm]

No.	補修箇所	幅 (m)	長さ (m)	面積 (㎡)
D1	躯体	0.15	0.35	0.0525
合計				0.0525

補修の凡例

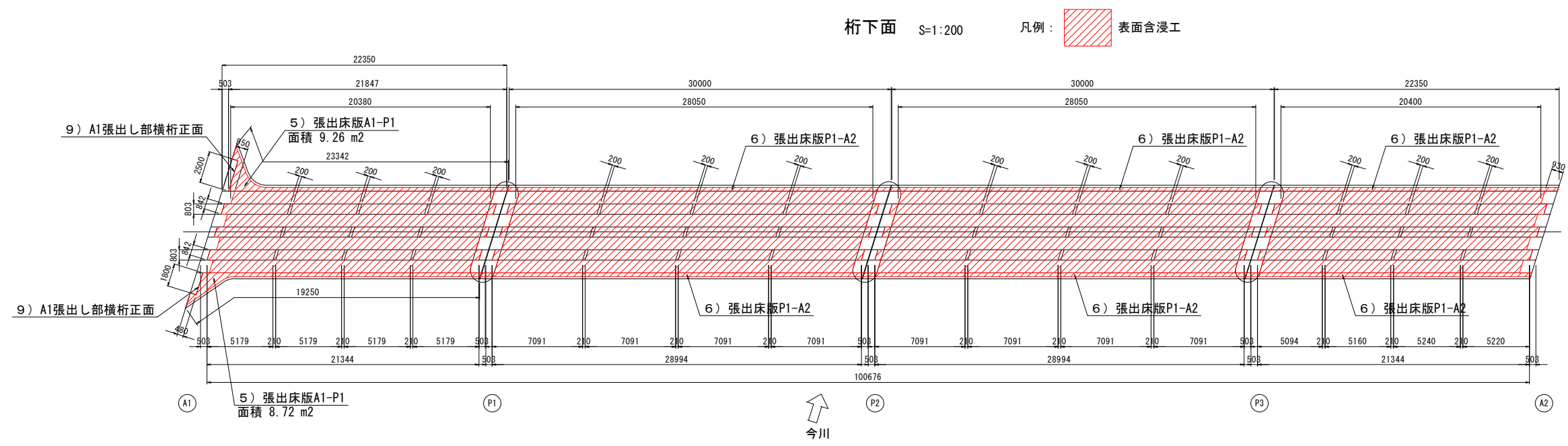
補修の種類	表示
ひびわれ注入工	
ひびわれ充填工	
断面修復工	

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

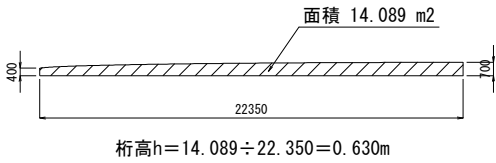
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その26)		
縮 尺	S=1:30	図面番号	38 葉の内 27
作成年月日	平成 29年 11月		

福岡県行橋市

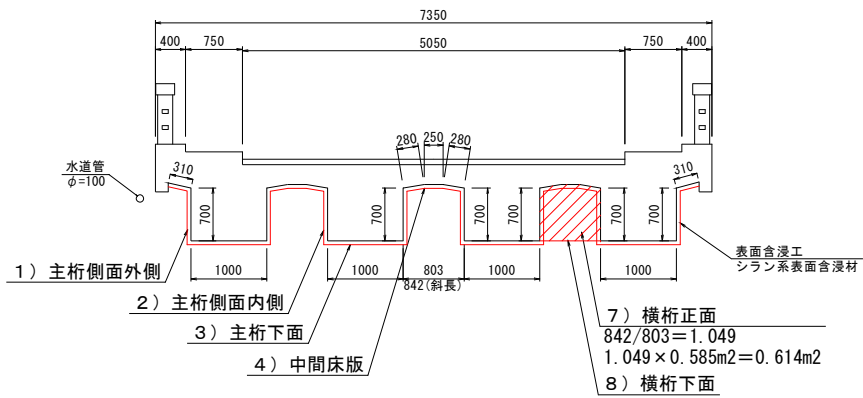
寺畔橋 コンクリート補修図（その27）



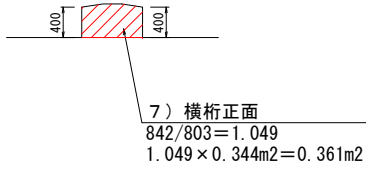
側径間桁高算出
(第1・4径間)



標準断面図 S=1:60



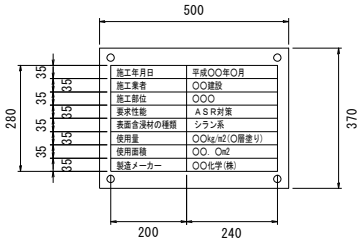
A1・A2端支点横桁



表面保護工数量表（シラン系表面含浸材）

部 材	範 囲	面積(m ²)	備 考
1	主桁側面外側(第1・4径間)	$0.630 \times 2 \times (21.847 + 22.350)$	55.688
	主桁側面外側(第2・3径間)	$0.700 \times 2 \times 30.000 \times 2$	84.000
2	主桁側面内側(第1・4径間)	$0.630 \times 6 \times 21.344 \times 2$	161.361
	主桁側面内側(第2・3径間)	$0.700 \times 6 \times 28.994 \times 2$	243.550
3	主桁下面	$1.000 \times 4 \times (20.380 + 28.050 \times 2 + 20.400)$	387.520
4	中間床版	$(0.280 \times 2 + 0.250) \times 3 \times (21.344 \times 2 + 28.994 \times 2)$	244.643
5	張出床版(第1径間)	$9.260 + 8.720$	17.980
6	張出床版(第2・4径間)	$0.310 \times 2 \times (30.000 \times 2 + 22.350)$	51.057
7	横桁正面(第1・4径間)	$(0.361 + 0.614) \div 2 \times 3 \times 8 \times 2$	23.400
	横桁正面(第2・3径間)	$0.614 \times 3 \times 8 \times 2$	29.472
8	横桁下面	$0.842 \times 0.200 \times 3 \times 3 \times 4$	6.062
9	A1張出し部横桁正面	$(0.480 + 2.500 + 1.800 + 0.480) \times 0.400$	2.104
10	主桁控除(第1・4径間)	$-(0.400 + 0.700) \div 2 \times 0.210 \times 2 \times 9 \times 2$	-4.158
11	主桁控除(第2・3径間)	$-(0.700 \times 0.210 \times 2 \times 9 \times 2)$	-5.292
12	床版控除	$-(0.280 \times 2 + 0.250) \times 0.210 \times 9 \times 4$	-6.124
合 計		1291.263	

履歴版参考図 S=1:10



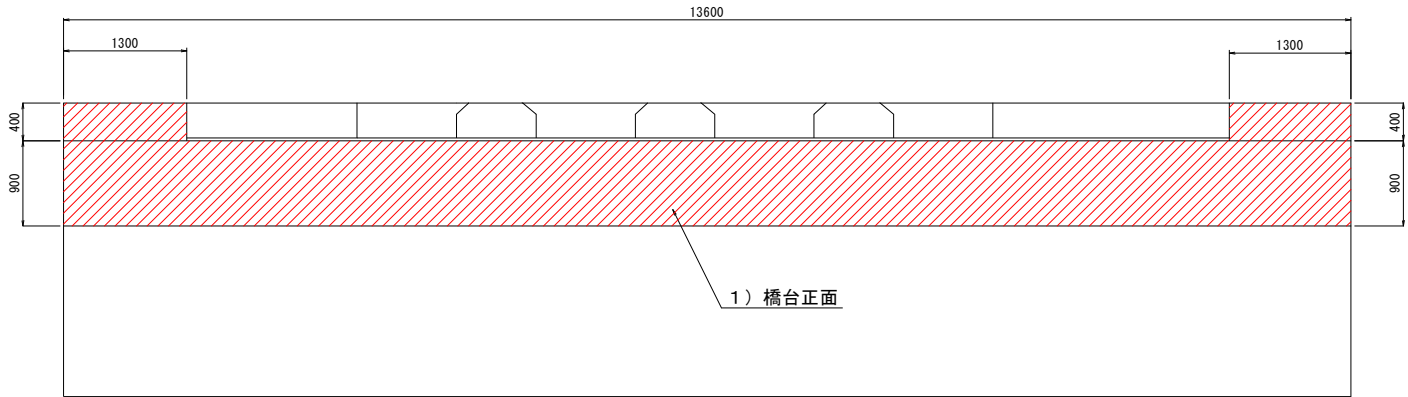
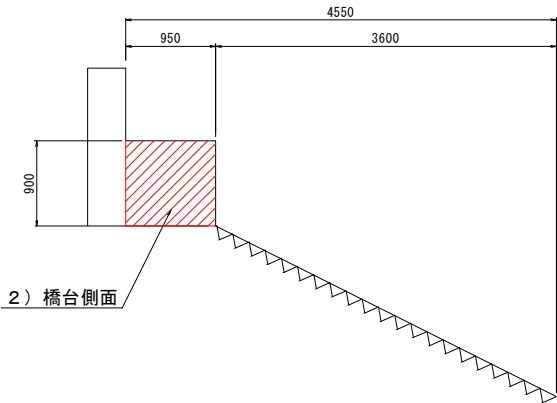
(注記)
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その27)		
縮 尺	図示	図面番号	38 葉の内 28
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

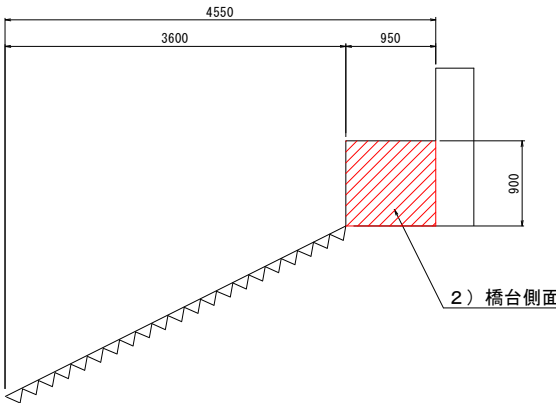
寺畔橋 コンクリート補修図（その28） S=1:40

A1橋台 S=1:40 凡例：  表面含浸工
正面図

側面図



側面図

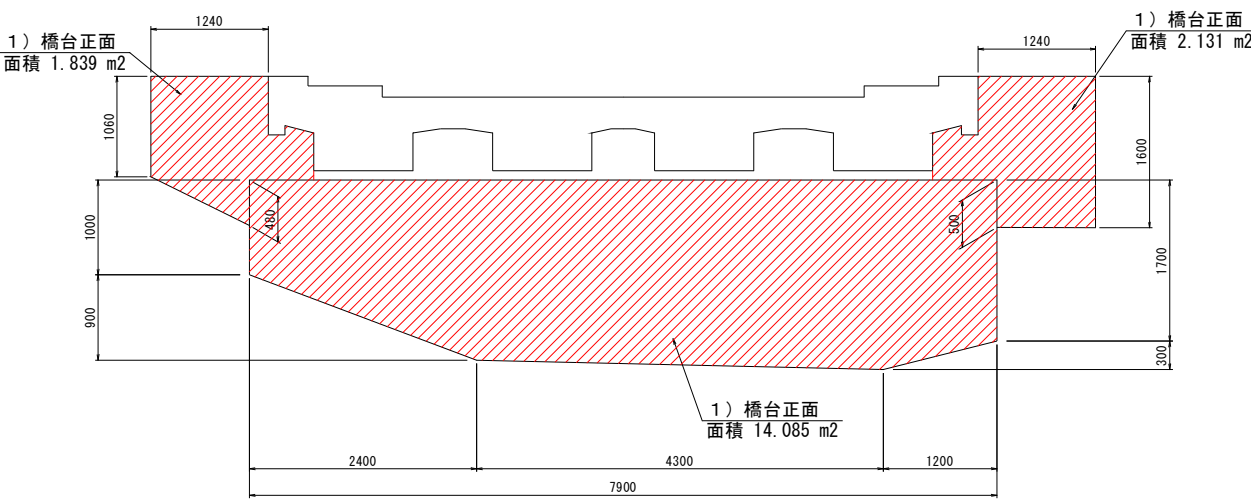
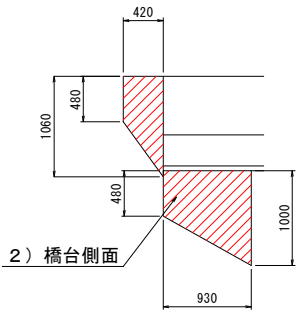


表面保護工数量表（シラン系表面含浸材）

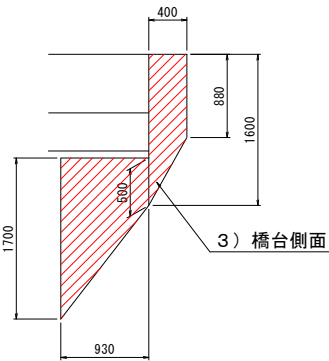
部 材	範 囲	面積 (m2)	備 考
1	橋台正面	$0.900 \times 13.600 + 0.400 \times 1.300 \times 2$	13.280
2	橋台側面	$0.900 \times 0.950 \times 2$	1.710
合 計		14.990	

A2橋台 S=1:40 凡例：  表面含浸工
正面図

側面図



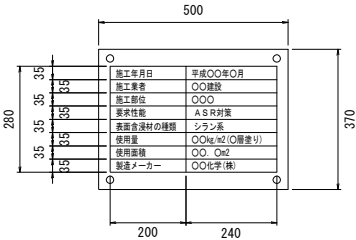
側面図



表面保護工数量表（シラン系表面含浸材）

部 材	範 囲	面積 (m2)	備 考
1	橋台正面	$14.085 + 1.839 + 2.131$	18.055
2	橋台側面	$(0.480 + 1.060) \div 2 \times 0.420 + (0.480 + 1.000) \div 2 \times 0.930$	1.012
3	橋台側面	$(0.880 + 1.600) \div 2 \times 0.400 + (0.500 + 1.700) \div 2 \times 0.930$	1.519
合 計		20.586	

履歴版参考図



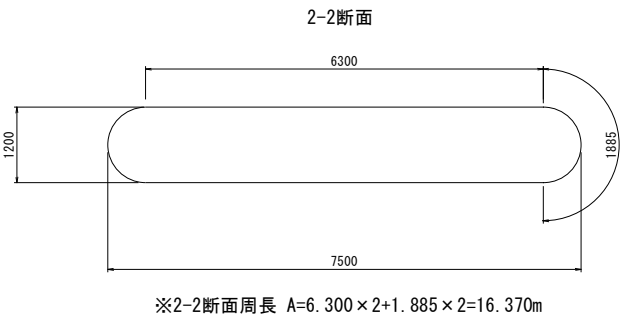
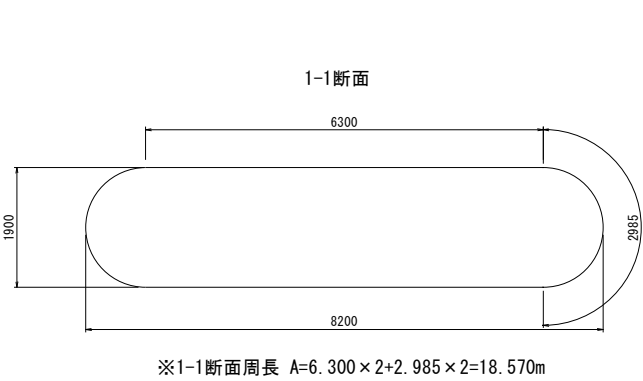
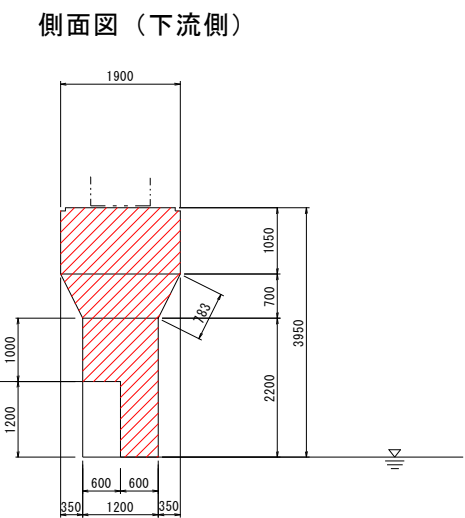
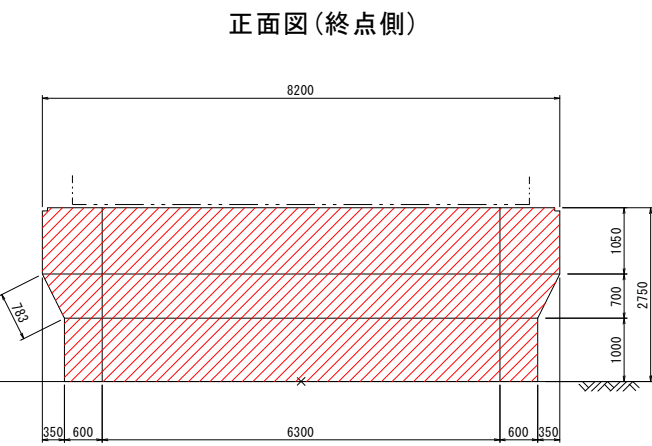
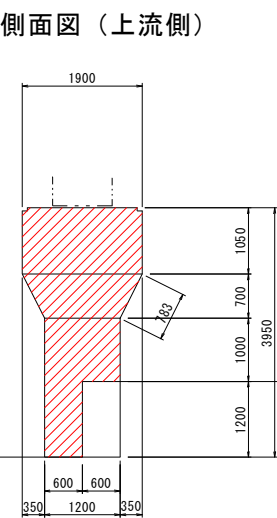
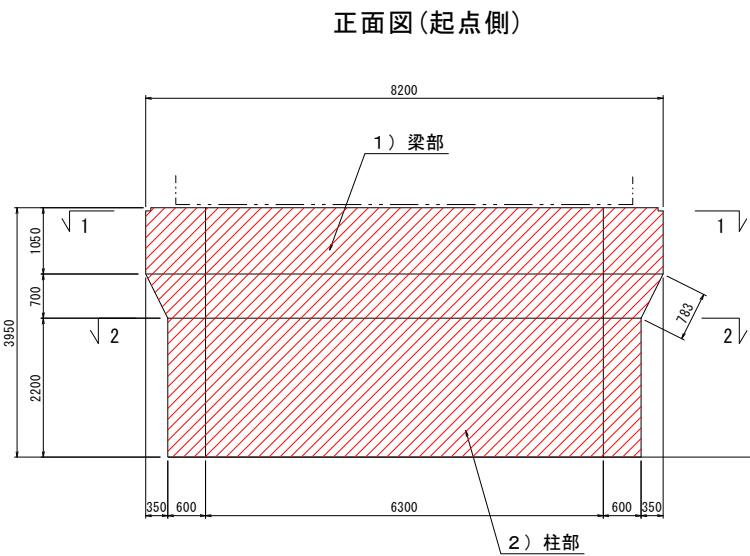
(注記)
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図(その28)		
縮 尺	S=1:40	図面番号	38 葉の内 29
作成年月日	平成 29年 11月		

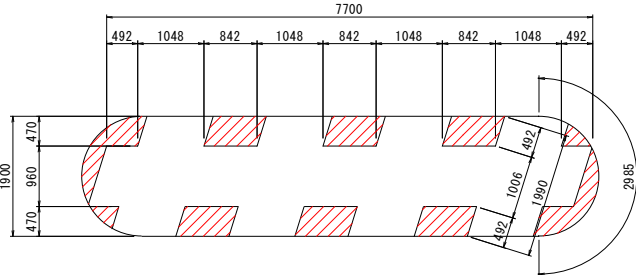
福岡県行橋市

寺畔橋 コンクリート補修図（その29） S=1：60

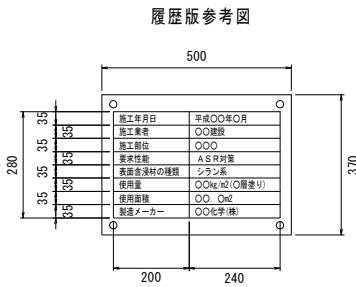
P3橋脚 S=1：60 凡例：  表面含浸工



平面
3) 橋座天端
A=3.518m2 (CAD計測)



表面保護工数量表（シラン系表面含浸材）				
	部 材	範 囲	面積 (㎡)	備 考
1	梁部	1.050×18.570+(18.570+16.370)÷2×0.783	33.178	
2	柱部	1.000×16.370+1.200×6.300+1.200×1.885	26.192	
3	橋座天端	3.518	3.518	
合 計			62.888	

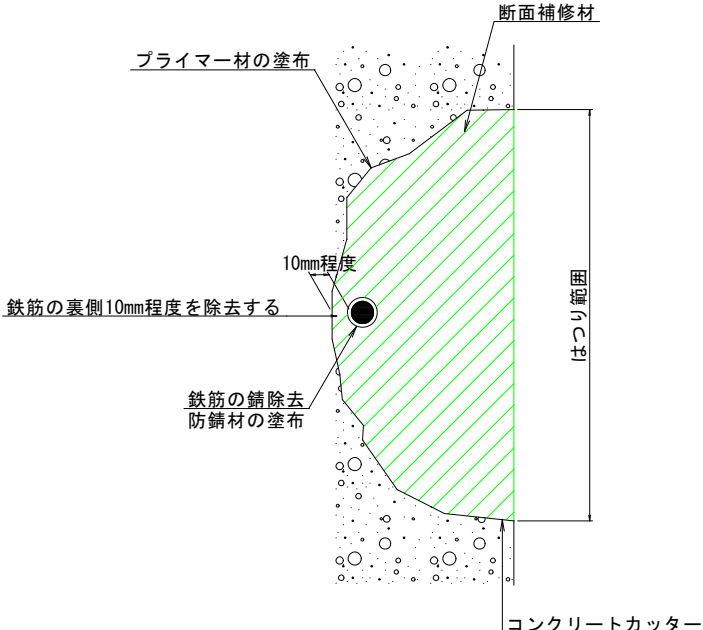


（注記）
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 コンクリート補修図（その29）		
縮 尺	S=1:60	図面番号	38 葉の内 30
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 コンクリート補修図（その30）

断面修復工(左官工法)

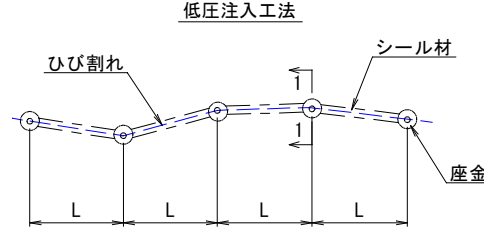


(注記)

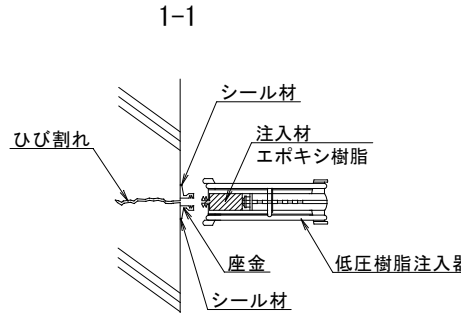
- ※ 打音調査をもとに施工数量を決定しているが、施工前に再度打音調査を実施し、損傷箇所を特定すること。
- ※ 鉄筋の裏側まではつりケレンすること。
- ※ 各部位毎に平均はつり深さを想定しているが、はつり施工後に数量を計上すること。
- ※ 断面修復材料は、ポリマーセメントモルタルを使用する。
- ※ 施工条件および規格等は、使用材料の施工方法に準拠すること。
- ※ 使用材料の検収（搬入・空缶）については、監督員の確認を得ること。
- ※ 使用材料については事前に監督員の承認を得ること。

ひび割れ補修工（低圧注入工法）

幅0.2mm以上から幅1.0mm未満のひび割れ



※ L:パイプ間隔 100mm~250mm
ひび割れ幅及び注入量によりパイプ間隔を検討すること。

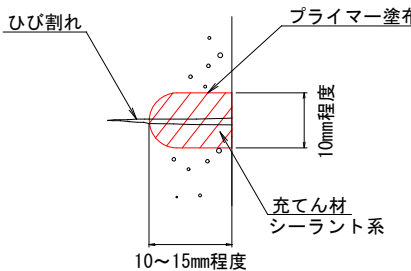


(注記)

- ※ 施工前にひび割れ延長、ひび割れ幅の調査を実施し、補修箇所を特定すること。
- ※ ひび割れ部は注入器具の取付及びシール前にワイヤブラシ等で清掃すること。
- ※ ひび割れ幅及び注入量により、注入パイプ取付間隔を検討すること。
- ※ 注入材は上部工：エポキシ3種、下部工：エポキシ1種とするが、現場条件などにより変更する場合は事前に監督員と協議すること。
- ※ 施工条件および規格等は、使用材料の施工方法に準拠し、適正に管理すること。
- ※ 使用材料の検収（搬入・空缶）については、監督員の確認を得ること。
- ※ 使用材料については事前に監督員の承認を得ること。

ひび割れ補修工（充てん工法）

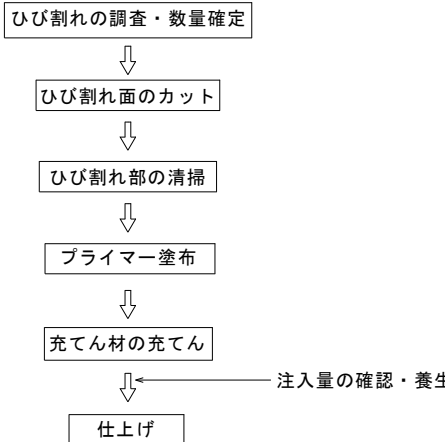
幅1.0mm以上及び遊離石灰を伴うひび割れ



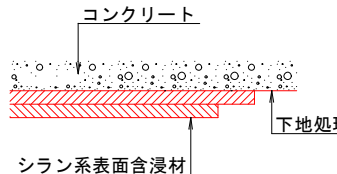
注記)

- 1) 施工前にひび割れ延長、ひび割れ幅の調査を実施し、補修箇所を特定すること。
- 2) ひび割れ部はウカット後にワイヤブラシ等で清掃すること。
- 3) 充て材はシート系とするが、現場条件などにより変更する場合は事前に監督員と協議すること。
- 4) 施工条件および規格等は、使用材料の施工方法に準拠し、適正に管理すること。
- 5) 使用材料の検収（搬入・空缶）については、監督員の確認を得ること。
- 6) 使用材料については事前に監督員の承認を得ること。

充てん工法



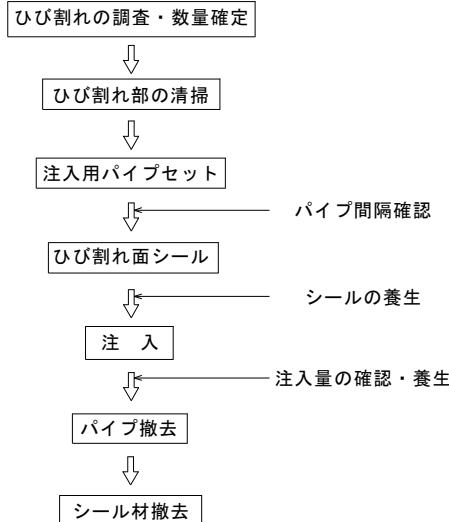
表面保護工法



(注記)

- ※ 表面含浸材はシラン系含浸材とする。
- ※ 施工前に塗布面積を計上すること。
- ※ コンクリート表面の付着物を十分に落とすこと。
- ※ 施工条件および規格等は、使用材料の施工方法に準拠すること。
- ※ 使用材料については事前に監督員の承認を得ること。

低压注入工法

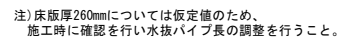


(注記)

※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺群橋 コンクリート補修図(その30)		
縮 尺	-	図面番号	38 葉の内 31
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

平面图 S=1:150



伸縮装置
(伸縮設置範囲)

300

キャップ

260

横桁

下部工

450(A1, A2)
750(P1, P2)

床版水抜パイプ(端部)
L=1100mm (A1, A2)
L=1400mm (P1, P2)

名称	規格	単位	数量	備考
防水層	シート系防水	m2	517.7	
スプリング管	φ18	m	263.9	溶融亜鉛メッキ
成形目地材	b=30mm、t=5mm	m	251.0	
パイプキャップ	φ40用	個	44	溶融亜鉛メッキ
床版水抜パイプ	VP40	m	22.6	
排水パイプ回り充填材	エポキシ樹脂	kg	9.7	
水抜孔削孔工	φ50×260	箇所	44	

注)スプリング管：スパイラルドレーンφ18mm溶融亜鉛メッキ(HDZ35)同等品以上

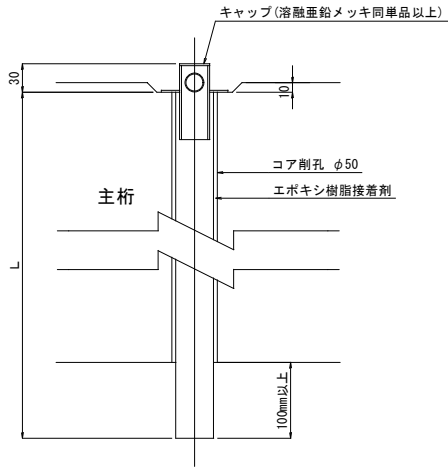
(注記)

- ※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。
- ※ 縦断排水管は、既設施設に接続すること。
- ※ 水抜きパイプはPC鋼材及び鉄筋を避け設置すること。
- ※ 防水層設置時は床版面の凹凸を無くし、十分な清掃を行うこと。
- ※ 舗装厚は、現地高に合わせて調整すること。

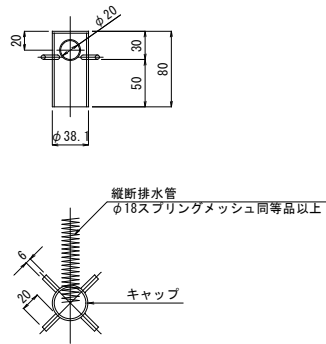
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺群橋 橋面改良工図（その１）		
縮 尺	-	図面番号	38 葉の内 32
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 橋面改良工図（その2）

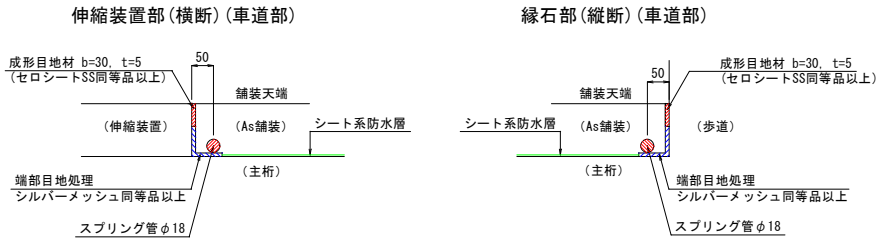
床版水抜パイプ詳細図 S=1:4



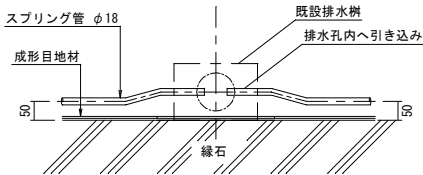
キャップ詳細図 S=1:4



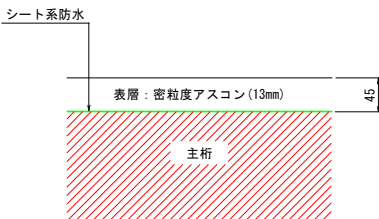
端部防水詳細図



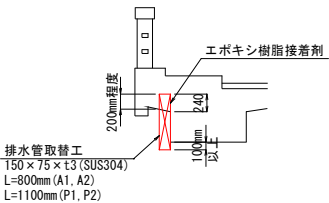
排水柵部詳細図 S=1:10
(参考例)



舗装構成図 S=1:5



排水管取替工図 S=1:50



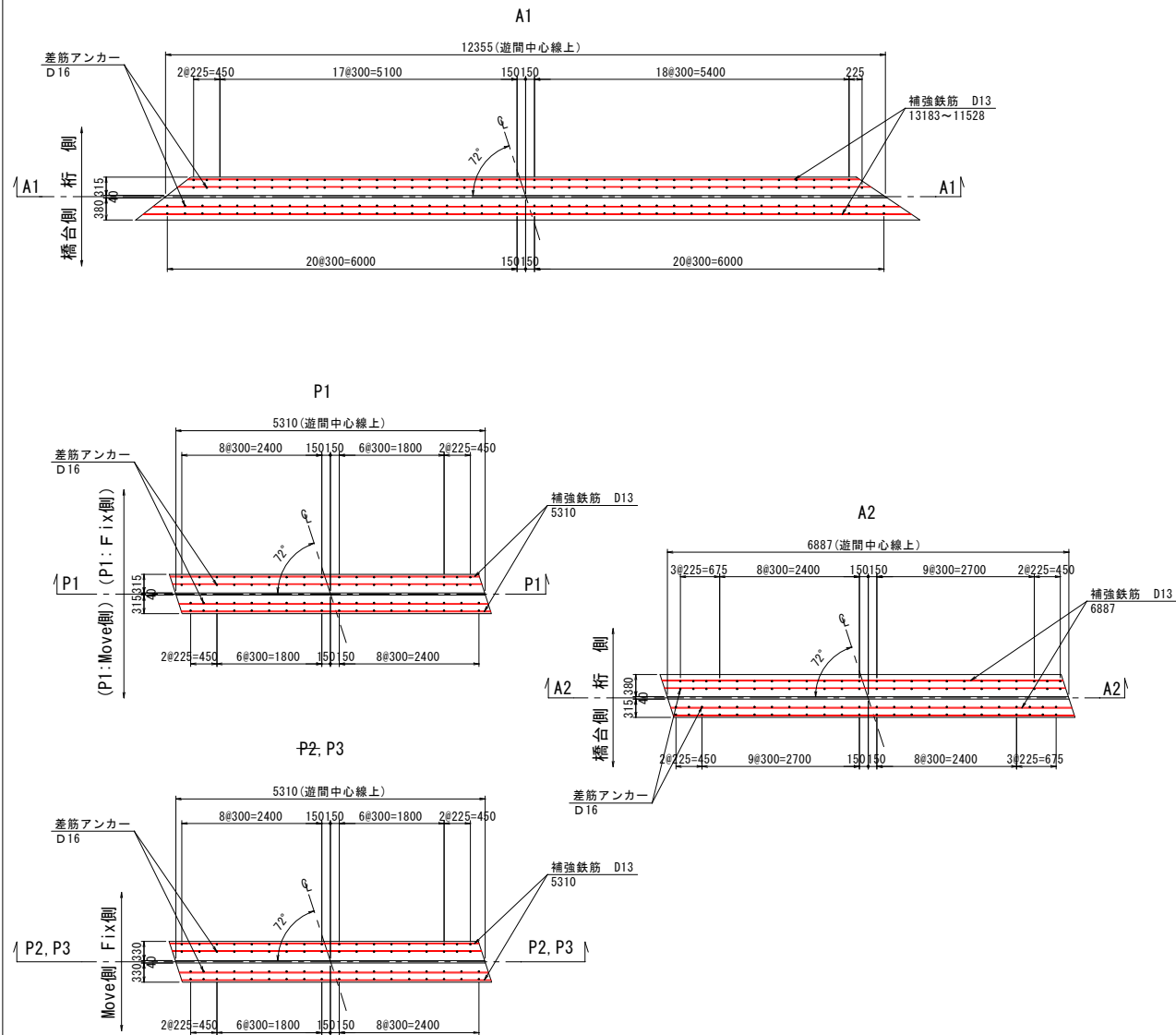
※上部工内の排水管設置状況を確認のうえ、排水管長および取付方法を決定すること。

- (注記)
- ※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。
 - ※ 縦断排水管は、既設施設に接続すること。
 - ※ 水抜きパイプはPC鋼材及び鉄筋を避け設置すること。
 - ※ 防水層設置時は床版面の凹凸を無くし、十分な清掃を行うこと。
 - ※ 舗装厚は、現地高に合わせて調整すること。

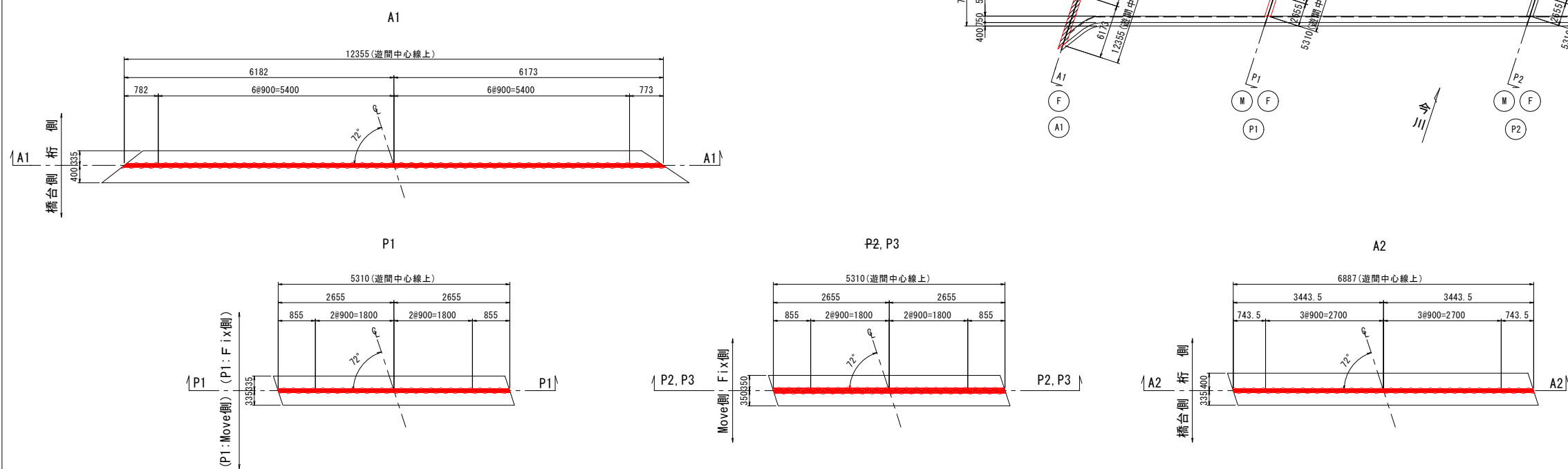
工 事 名			
橋梁補修工事			
図 面 名			
寺畔橋 橋面改良工図（その2）			
縮 尺			
-	図面番号	38	葉の内 33
作成年月日			
平成 29年 11月			
福岡県行橋市			

寺畔橋 伸縮継手補修図(その1)参考図

配筋図 S=1:60

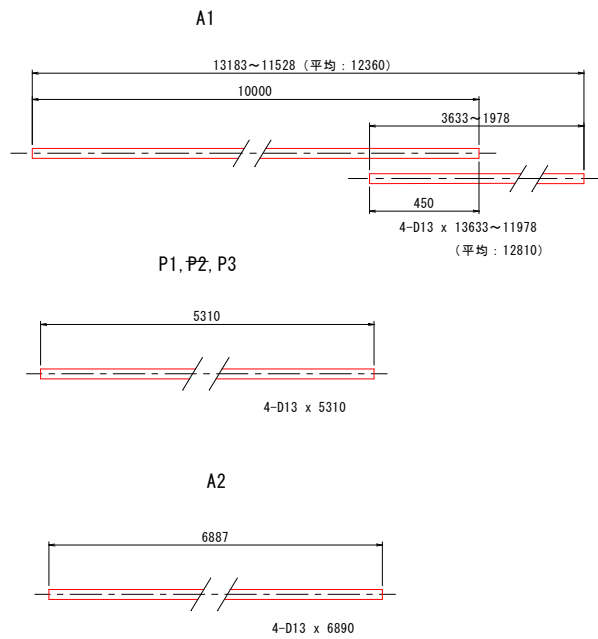


配置図 S=1:60

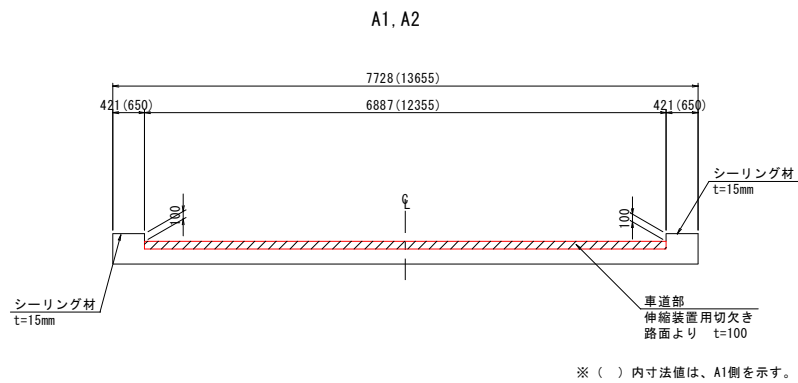


A1, P1, P2, P3, A2(車道部)

鉄筋加工図 S=1:5

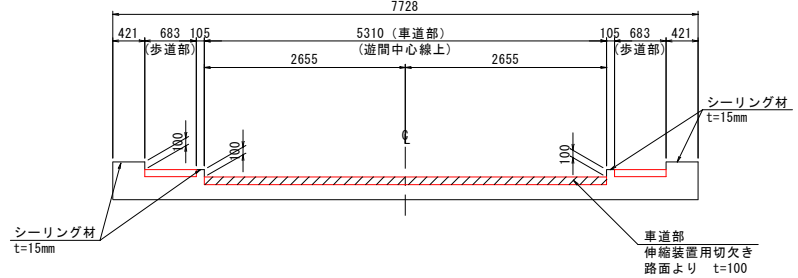


横断面 S=1:50

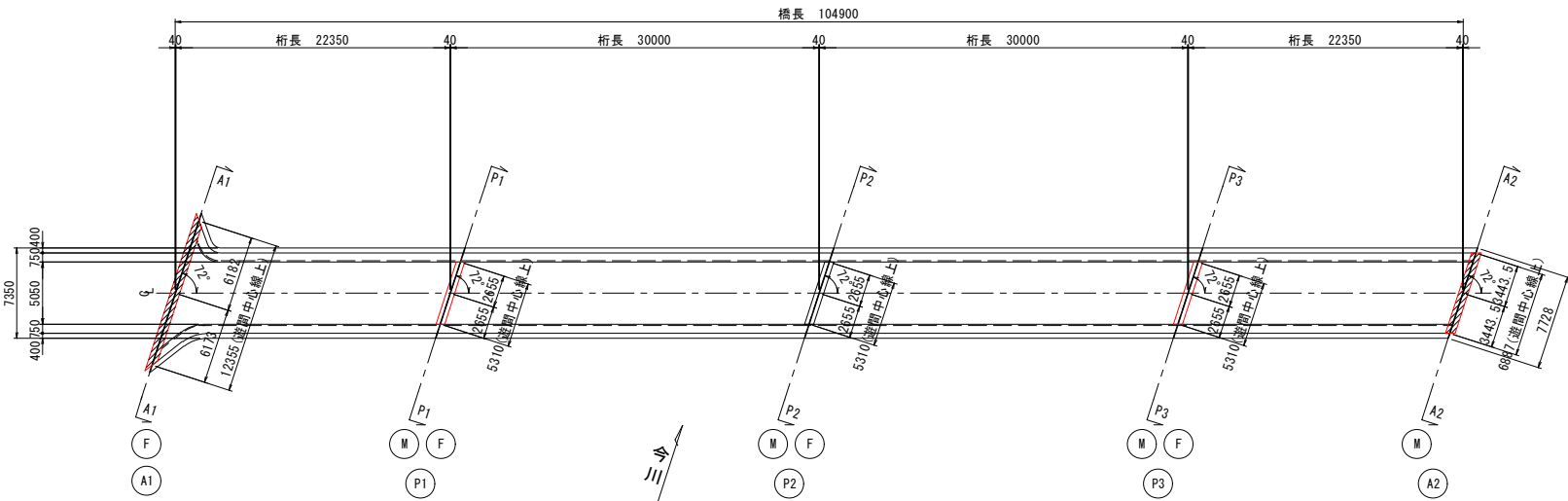


※ () 内寸法値は、A1側を示す。

P1, P2, P3



位置図 S=1:300



【 指 示 事 項 】

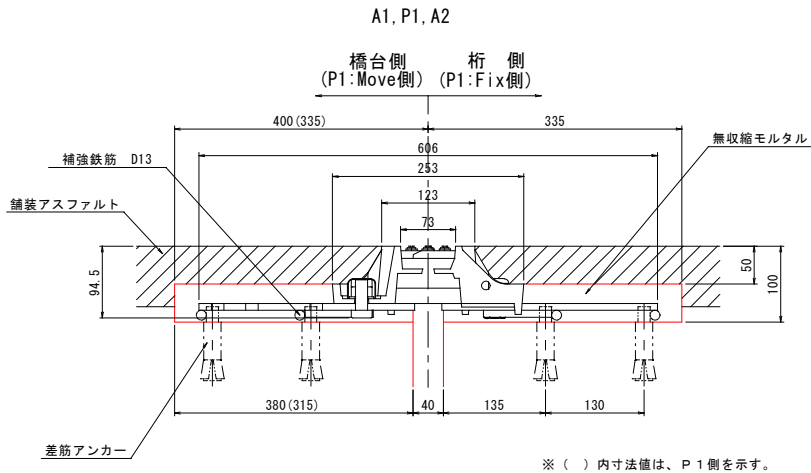
- ※ 施工にあたっては、現場再測の上行うこと。その上で割付寸法の変更が必要となる場合は、発注者と協議を行い決定する。
- ※ 超速硬モルタルを使用すること。
- ※ 舗装アスファルトは超速硬モルタル硬化後に施工を行うこと。
- ※ 伸縮装置本体の連結は、伸縮装置の施工手順書を参照すること。

工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 伸縮継手補修図(その1)		
縮 尺	図示	図面番号	38 葉の内 34
作成年月日	平成29年11月		
福岡県行橋市			

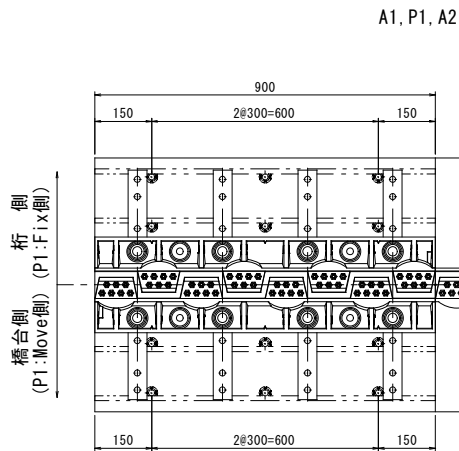
寺畔橋 伸縮継手補修図(その2)参考図

A1, P1, P2, P3, A2(車道部)

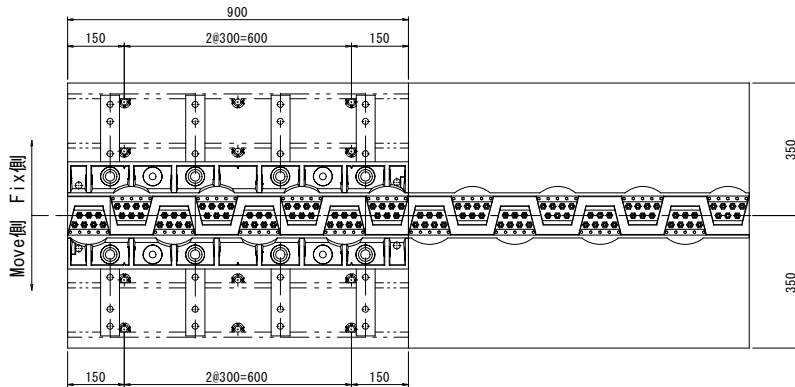
標準取付断面図 S=1:5



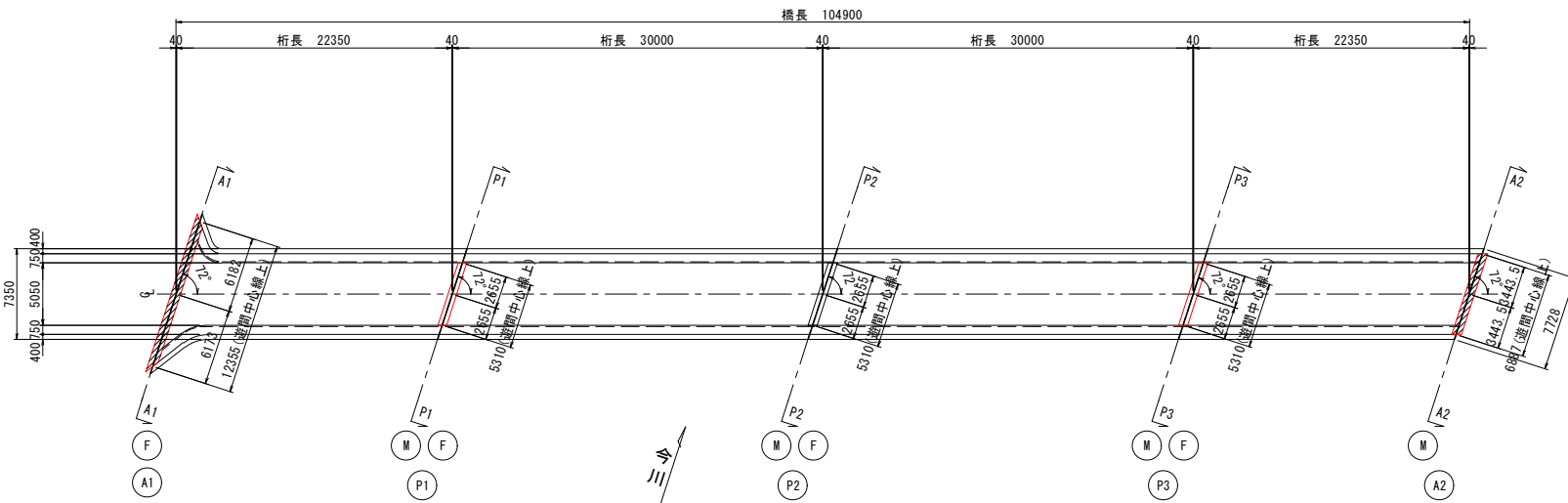
標準取付平面図 S=1:10



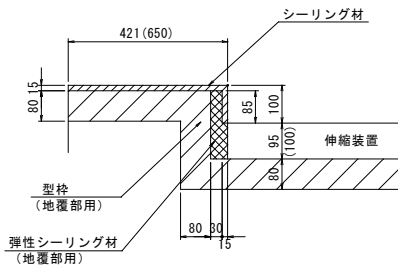
P2, P3



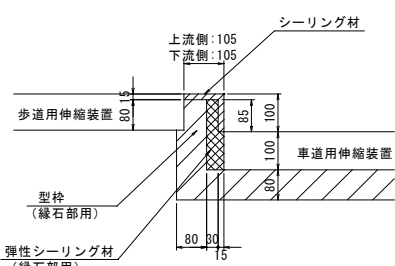
位置図 S=1:300



地覆部詳細図 S=1:10



縁石部詳細図 S=1:10



伸縮装置集計表

品名	仕様・規格	単位	A1	P1		P2		P3		A2	合計	備考
			車道用	車道用	歩道用	車道用	歩道用	車道用	歩道用	車道用		
(1) 伸縮装置	荷重支持型	m	12.36	5.31	-	-	-	-	-	6.89	24.56	HDJ-CV20 (性能・材料費) 同等以上
		m	-	-	-	5.31	-	5.31	-	-	10.62	HDJ-CV40 (性能・材料費) 同等以上
		m	-	-	1.37	-	1.37	-	1.37	-	4.11	HSJ-SW40 (性能・材料費) 同等以上
(2) 型枠 (80×80)	車道部用	m	12.36	5.31	-	5.31	-	5.31	-	6.89	35.18	ウレタンフォーム
	地覆部・縁石部用	m	1.66	1.82	-	1.82	-	1.82	-	1.21	8.33	
	中央部・端部除く止水用	ml	191	64	-	71	-	71	-	96	493	黒色
	中央部・端部止水用	m	239	239	223	265	223	265	223	239	1916	
	計	m	430	303	223	336	223	336	223	335	2409	
(3) 変成シリコン系シーリング材	地覆部・縁石部用	L	0.88	0.84	-	0.84	-	0.84	-	0.61	4.01	グレーorライトグレー
	製品連結箇所用	ml	76	25	-	28	-	28	-	38	195	断熱用 (黒色)
	4-D13×12.81	kg	50.98	-	-	-	-	-	-	-	50.98	0.995kg/m
	4-D13×6.89	m	-	-	-	-	-	-	-	27.42	27.42	
	4-D13×5.31	m	-	21.13	-	21.13	-	21.13	-	-	63.39	
(4) シリコン系シーリング材	4-D13×6.89	m	-	-	5.49	-	5.49	-	5.49	-	16.47	
	2-D13×0.41	m	9.79	3.26	-	3.26	-	3.26	-	4.90	24.47	
	計	m	60.77	24.39	5.49	24.39	5.49	24.39	5.49	32.32	182.73	
	D16	本	163	72	24	72	24	72	24	96	547	
	D16	本	163	72	24	72	24	72	24	96	547	
(7) 弾性シーリング材	地覆部・縁石部用	L	0.56	1.11	-	1.11	-	1.11	-	0.55	4.44	
(8) プライマー	地覆部・縁石部用	g	4	8	-	8	-	8	-	4	32	
(9) 無収縮モルタル	σ=24N/mm2以上	m3	0.43	0.17	0.05	0.18	0.05	0.18	0.05	0.24	1.35	
(10) アスファルト		m	0.40	0.15	0.02	0.15	0.02	0.15	0.02	0.22	1.13	

【 指 示 事 項 】

- ※ 施工にあたっては、現場再測の上行うこと。その上で割付寸法の変更が必要となる場合は、発注者と協議を行い決定する。
- ※ 超速硬モルタルを使用すること。
- ※ 舗装アスファルトは超速硬モルタル硬化後に施工を行うこと。
- ※ 伸縮装置本体の連結は、伸縮装置の施工手順書を参照すること。

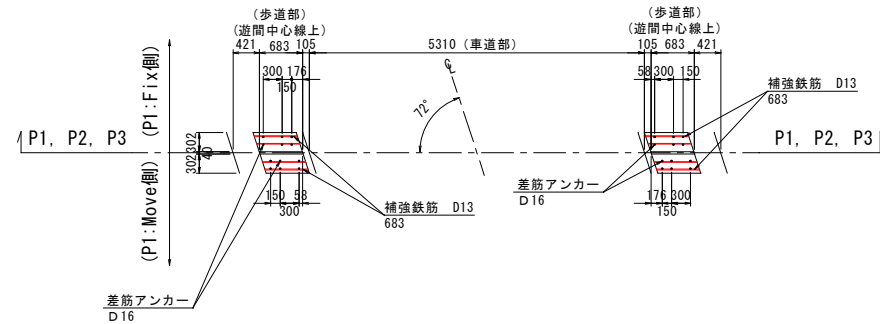
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 伸縮継手補修図(その2)		
縮 尺	図示	図面番号	38 葉の内 35
作成年月日	平成29年11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 伸縮継手補修図(その3)参考図

P1, P2, P3 (歩道部)

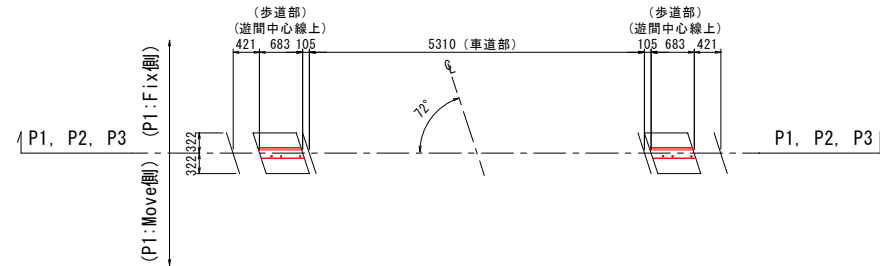
配筋図 S=1:60

P1, ~~P2~~, P3



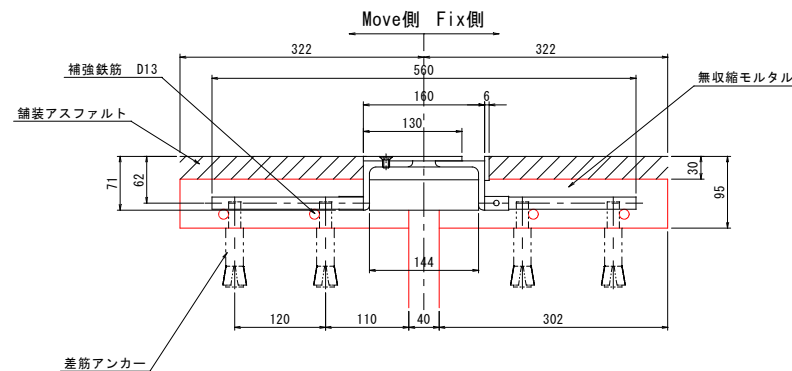
配置図 S=1:60

P1, ~~P2~~, P3



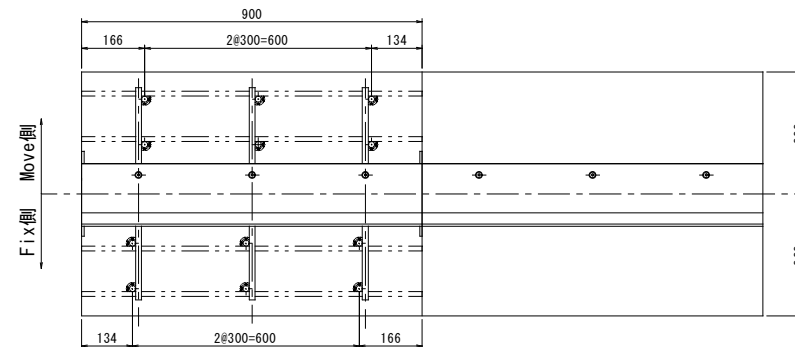
標準取付断面図 S=1:5

P1, ~~P2~~, P3



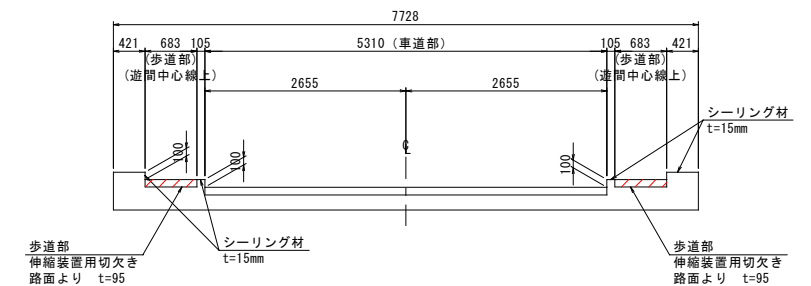
標準取付平面図 S=1:10

P1, ~~P2~~, P3



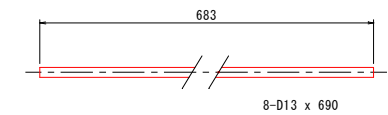
横断図 S=1:50

P1, ~~P2~~, P3

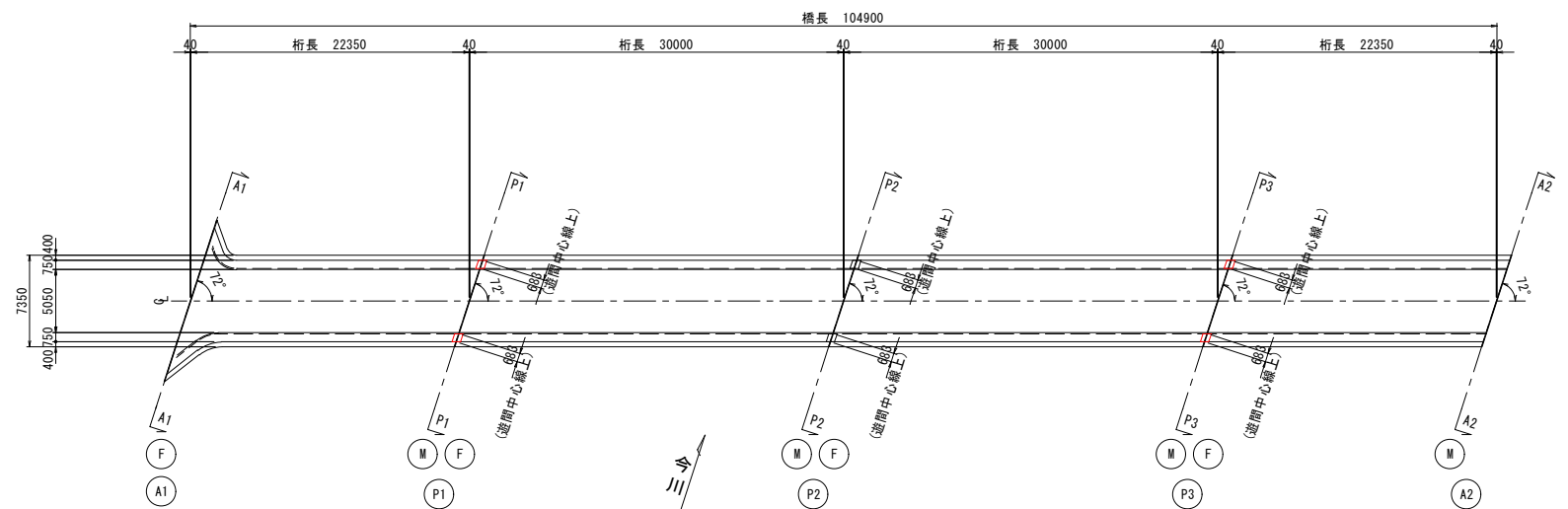


鉄筋加工図 S=1:5

P1, ~~P2~~, P3



位置図 S=1:300



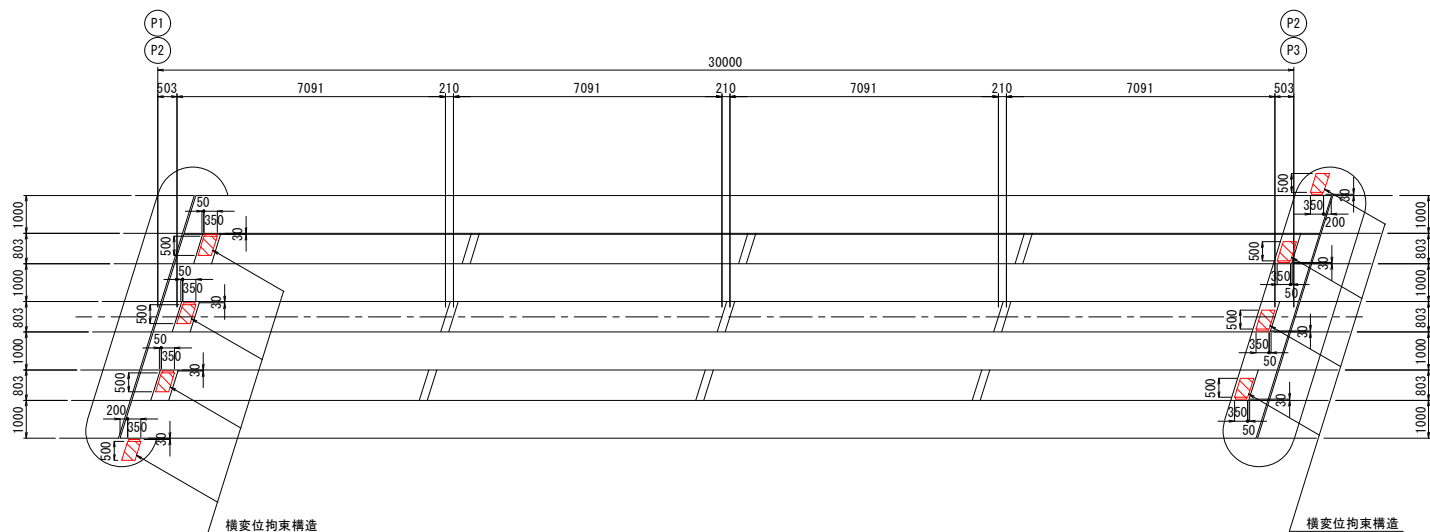
【 指 示 事 項 】

- ※ 施工にあたっては、現場再測の上行うこと。その上で割付寸法の変更が必要となる場合は、発注者と協議を行い決定する。
- ※ 超速硬モルタルを使用すること。
- ※ 舗装アスファルトは超速硬モルタル硬化後に施工を行うこと。
- ※ 伸縮装置本体の連結は、伸縮装置の施工手順書を参照すること。

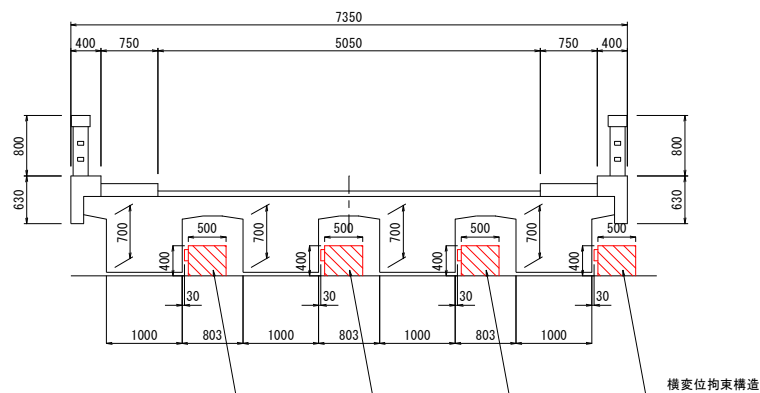
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺群橋 伸縮継手補修図(その3)		
縮 尺	図示	図面番号	38 葉の内 36
作成年月日	平成29年11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 横変位拘束構造図

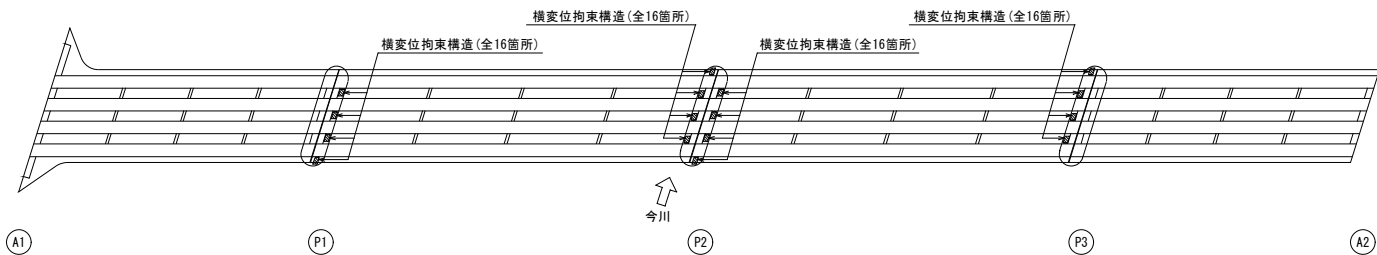
平面図 S=1:100
桁下面



標準横断面 S=1:50

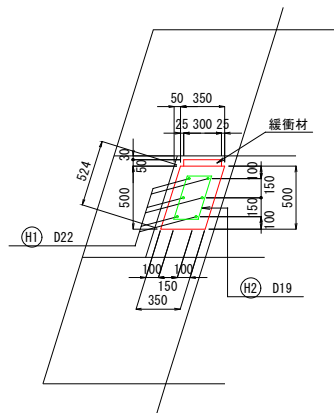


位置図

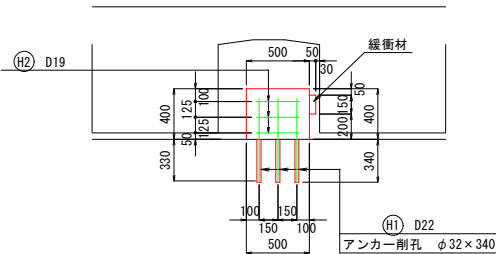


配筋詳細図 S=1:30

平面図

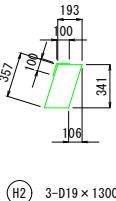
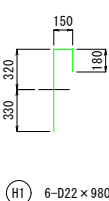
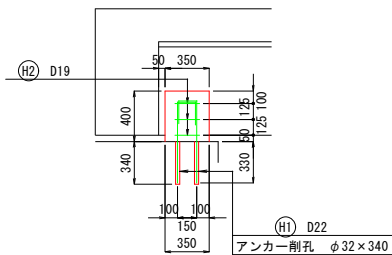


正面図



※【緩衝材】クロロブレン系合成ゴム
橋軸直角方向：300×150×50

側面図



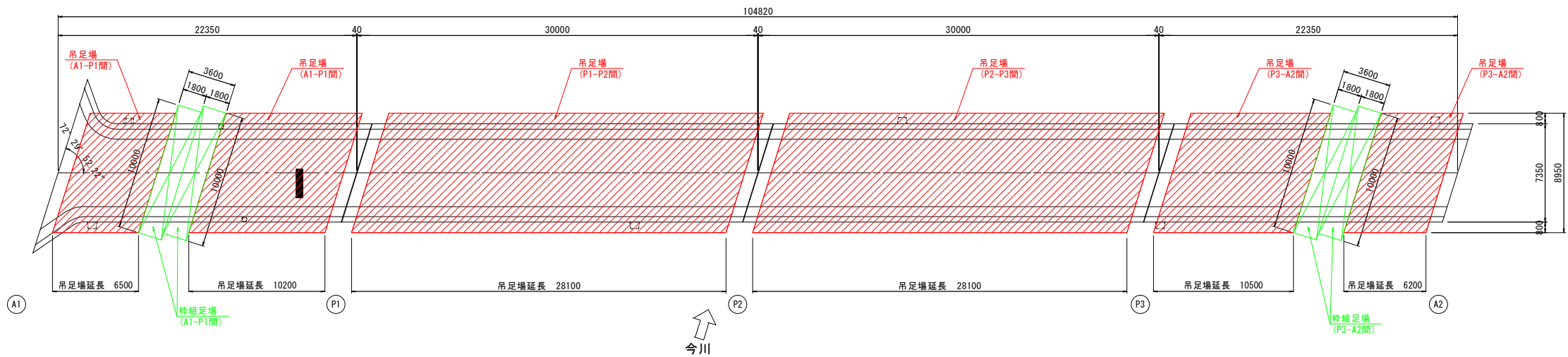
鉄筋表 (SD345)							
符号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	形状
H1	D22	980	6	3.040	2.98	18	┐
H2	D19	1300	3	2.250	2.93	9	┘
横変位拘束構造					D22	18 kg	
					D19	9 kg	
					合計	27 kg	
横変位拘束構造					D22	288 kg	
					D19	144 kg	
					合計	432 kg	

(注記)
※ 施工時においては、現地再測し設計図面照合のこと。
※ 削孔は現地調査により下部工配筋状況を確認のうえ、
削孔位置を決めること。

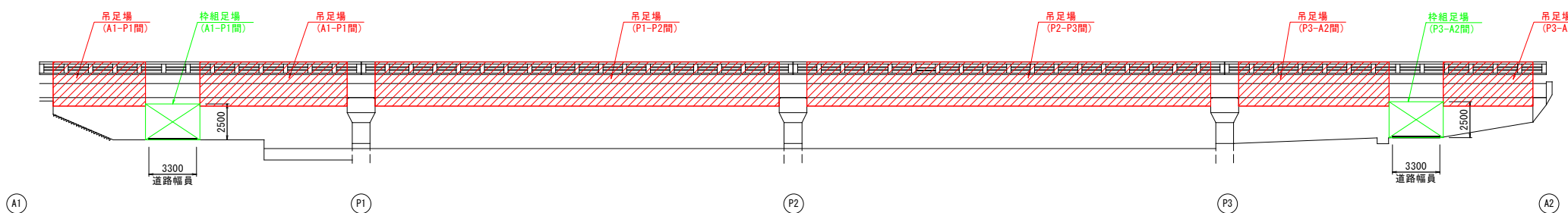
工 事 名	橋梁補修工事		
図 面 名	寺畔橋 横変位拘束構造図		
縮 尺	一	図面番号	38 葉の内 37
作成年月日	平成 29年 11月		
福岡県行橋市			

寺畔橋 足場参考図

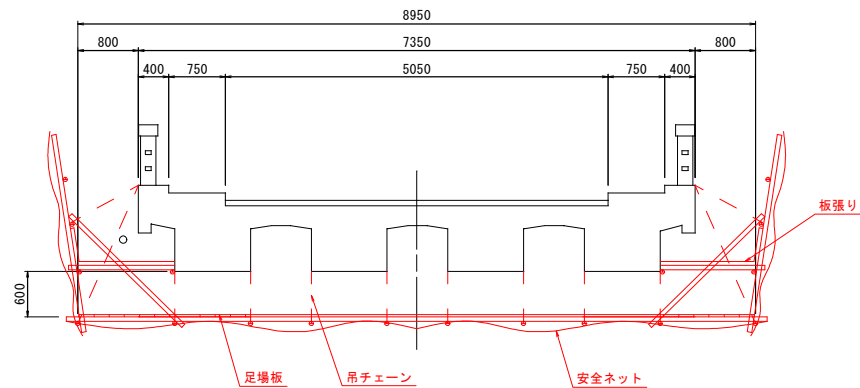
平面図 S=1:200



側面図 S=1:200



標準横断面図 S=1:50



足場工数量表				
名称		計算式	単位	数量
足場工				
吊り足場	A1-P1径間	8.950×6.500	m2	58.2
	P1-P2径間	8.950×10.200	m2	91.3
	P2-P3径間	8.950×28.100	m2	251.5
	P3-A2径間	8.950×10.500	m2	94.0
	合 計	8.950×6.200	m2	55.5
	合 計		m2	802.0
枠組足場	A1-P1径間	2.500×10.000	掛m2	25.0
	P1-P2径間	2.500×10.000	掛m2	25.0
	P2-P3径間	2.500×10.000	掛m2	25.0
	P3-A2径間	2.500×10.000	掛m2	25.0
	合 計		掛m2	100.0

(注記)
※ 施工時には、現地再測し設計図面照合のこと。

工 事 名	橋梁補修工事			
図 面 名	寺畔橋 足場参考図			
縮 尺	図 示	図面番号	38 葉の内 38	
作成年月日	平成 29年 11月			
福岡県行橋市				