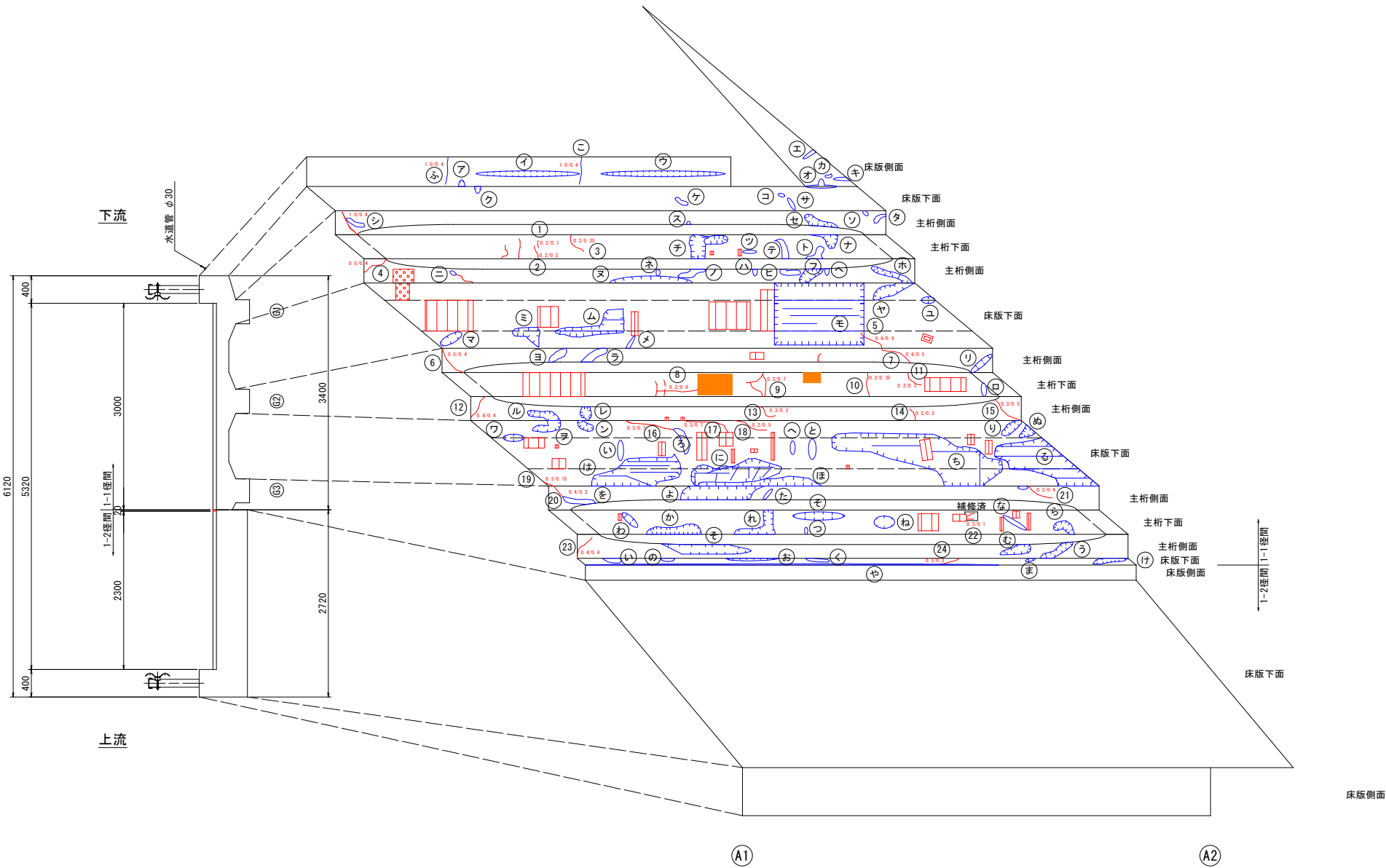


(上部工)RC部材補修詳細図(その2) S=1:40

ひびわれ注入工法, ひびわれ充てん工法

(第1-1径間)桁下面



《補修工法一覧表》

損傷	補修工法
ひび割れ幅0.2mm未満	—
ひび割れ幅0.2mm以上1.0mm未満	ひび割れ注入工
ひび割れ幅1.0mm以上	ひび割れ充填工
遊離石灰	ひび割れ充填工
剥離・鉄筋露出	断面修復工
うき・豆板	断面修復工

凡	例
ひびわれ	
うき	
剥離	
鉄筋露出	
遊離石灰	
豆板・空洞	
漏水・滞水	

《ひび割れの線種》	
	ひび割れ幅0.2mm未満
	ひび割れ幅0.2mm以上1.0mm未満
	ひび割れ幅1.0mm以上および遊離石灰

注) 足場架設後に現地実測の上、数量を確定すること。
注) 基本的に0.2mm以上のひび割れを補修対象とする。
注) 遊離石灰を伴う箇所は、要調査の上で補修すること。
遊離石灰により、注入が困難な場合はUカット工法（もしくはVカット工法）で取り除き、ポリマーセメントモルタル埋戻による充填工法に変更し補修すること。
注) 記載無きひび割れはひび割れ幅0.2mmを示す。

ひびわれ充てん工法(遊離石灰)

部材	No.	幅 (mm)	W (mm)	延長 L (m)	延長 L (m)
地覆0101	ア	1.00	100	0.10	
地覆0101	イ	1.00	1500	1.50	
地覆0101	ウ	1.00	1800	1.80	
袖擁壁0101	エ	1.00	200	0.20	
袖擁壁0101	オ	1.00	450	0.45	
袖擁壁0101	カ	1.00	100	0.10	
袖擁壁0101	キ	1.00	200	0.20	
床版0101	ク	1.00	100	0.10	
床版0101	ケ	1.00	200	0.20	
床版0101	コ	1.00	100	0.10	
床版0101	サ	1.00	200	0.20	
主桁0101	シ	1.00	300	0.30	
主桁0101	ス	1.00	50	0.05	
主桁0101	セ	1.00	350	0.35	
主桁0101	ソ	1.00	100	0.10	
主桁0101	タ	1.00	200	0.20	
主桁0101	チ	1.00	750	0.75	
主桁0101	ツ	1.00	200	0.20	
主桁0101	テ	1.00	300	0.30	
主桁0101	ト	1.00	200	0.20	
主桁0101	ナ	1.00	200	0.20	
主桁0101	ニ	1.00	100	0.10	
主桁0101	ヌ	1.00	1200	1.20	
主桁0101	ネ	1.00	100	0.10	
主桁0101	ノ	1.00	200	0.20	
主桁0101	ハ	1.00	100	0.10	
主桁0101	ヒ	1.00	300	0.30	
主桁0101	フ	1.00	300	0.30	
主桁0101	ヘ	1.00	100	0.10	
主桁0101	ホ	1.00	500	0.50	
床版0201	マ	1.00	350	0.35	
床版0201	ミ	1.00	400	0.40	
床版0201	ム	1.00	1300	1.30	
床版0201	メ	1.00	200	0.20	
床版0201	モ	1.00	4900	4.90	
床版0201	ヤ	1.00	650	0.65	
床版0201	ユ	1.00	200	0.20	
主桁0201	ヨ	1.00	200	0.20	
主桁0201	ラ	1.00	200	0.20	
主桁0201	リ	1.00	400	0.40	
主桁0201	ル	1.00	300	0.30	
主桁0201	レ	1.00	200	0.20	
主桁0201	ロ	1.00	200	0.20	
床版0301	ワ	1.00	300	0.30	
床版0301	ヲ	1.00	400	0.40	
床版0301	ン	1.00	250	0.25	
床版0301	イ	1.00	300	0.30	
床版0301	ろ	1.00	400	0.40	
床版0301	は	1.00	3000	3.00	
床版0301	に	1.00	2500	2.50	
床版0301	ほ	1.00	1800	1.80	
床版0301	へ	1.00	200	0.20	
床版0301	と	1.00	300	0.30	
床版0301	ち	1.00	1900	1.90	
床版0301	リ	1.00	350	0.35	
床版0301	ぬ	1.00	200	0.20	
床版0301	る	1.00	1900	1.90	
床版0301	を	1.00	450	0.45	
主桁0301	わ	1.00	300	0.30	
主桁0301	か	1.00	800	0.80	
主桁0301	よ	1.00	1000	1.00	
主桁0301	た	1.00	200	0.20	
主桁0301	れ	1.00	600	0.60	
主桁0301	そ	1.00	750	0.75	
主桁0301	つ	1.00	100	0.10	
主桁0301	ね	1.00	300	0.30	
主桁0301	な	1.00	400	0.40	
主桁0301	ら	1.00	250	0.25	
主桁0301	む	1.00	450	0.45	
主桁0301	う	1.00	500	0.50	
床版0401	い	1.00	250	0.25	
床版0401	の	1.00	200	0.20	
床版0401	お	1.00	750	0.75	
床版0401	く	1.00	350	0.35	
床版0401	や	1.00	6000	6.00	
床版0401	ま	1.00	100	0.10	
床版0401	け	1.00	500	0.50	
地覆0101	ふ	1.00	400	0.40	
地覆0101	こ	1.00	400	0.40	

ひびわれ注入工法(ひびわれ)

部材	No.	幅 (mm)	W (mm)	延長 L (m)	延長 L (m)
主桁0101	1	0.20	100	0.10	
主桁0101	2	0.20	200	0.20	
主桁0101	3	0.20	350	0.35	
主桁0101	4	0.50	400	0.40	
床版0201	5	0.40	400	0.40	
主桁0201	6	0.50	400	0.40	
主桁0201	7	0.40	500	0.50	
主桁0201	8	0.20	600	0.60	
主桁0201	9	0.20	700	0.70	
主桁0201	10	0.20	350	0.35	
主桁0201	11	0.20	300	0.30	
主桁0201	12	0.40	400	0.40	
主桁0201	13	0.30	200	0.20	
主桁0201	14	0.20	200	0.20	
主桁0201	15	0.30	500	0.50	
床版0301	16	0.30	700	0.70	
床版0301	17	0.30	700	0.70	
床版0301	18	0.20	500	0.50	
床版0301	19	0.30	150	0.15	
主桁0301	20	0.40	200	0.20	
主桁0301	21	0.30	400	0.40	
主桁0301	22	0.30	100	0.10	
主桁0301	23	0.40	400	0.40	
床版0401	24	0.30	300	0.30	

※図の遊離石灰は損傷範囲を示し、数量は範囲内に見られるひびわれ延長を計上している。

【中相橋】

工事名	令和6年度 中相橋修繕工事
路線名等	町道鯖瀬線
工事箇所	海部郡海陽町浅川字中相(中相橋)
図面名	(上部工)RC部材補修詳細図(その2)
縮尺	1:40 図面番号 4 / 13
会社名	四国建設コンサルタント株式会社
事業者名	海陽町役場 建設防災課