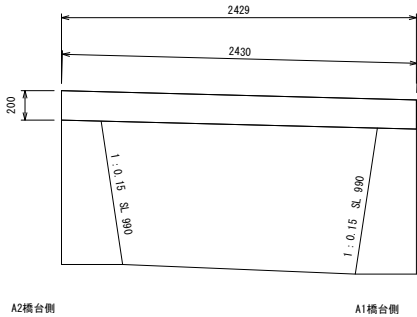
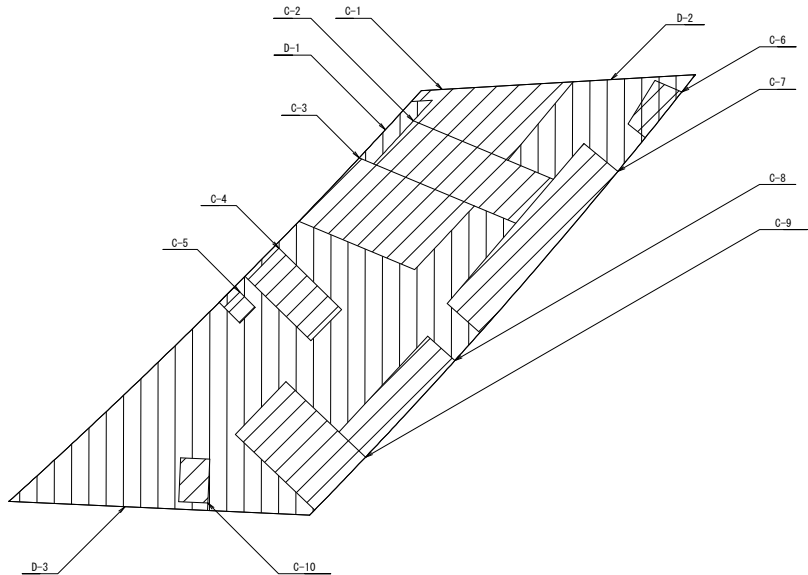


補修図 (1)

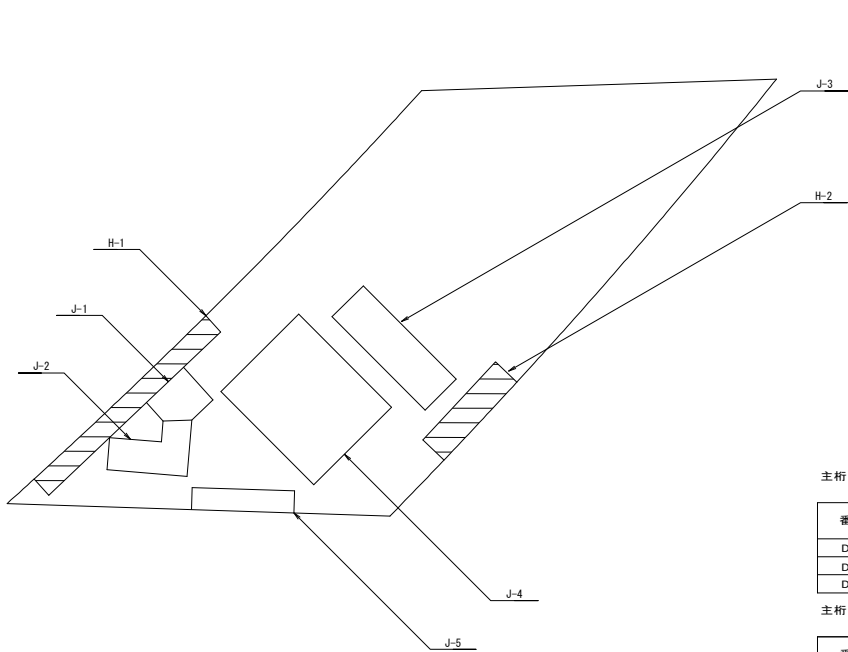
上流側面図 S=1/25



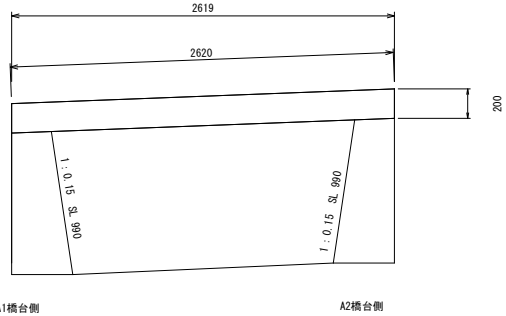
桁下面図 S=1/25



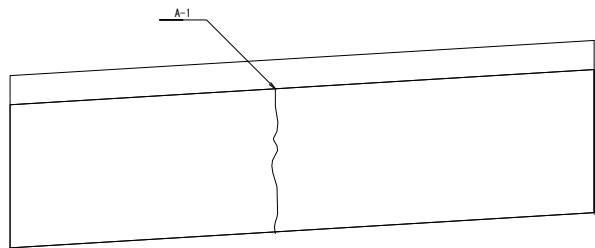
橋面図 S=1/25



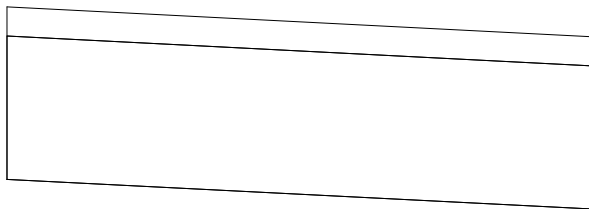
下流側面図 S=1/25



A1橋台図 S=1/25



A2橋台図 S=1/25



損傷の凡例

損傷の種類	表 示	
ひびわれ		A
漏水・遊離石灰		B
剥離・鉄筋露出		C
剥離		D
漏水・滞水		E
う き		F
腐食・防食機能の劣化		G
変形・欠損		H
洗堀		I
その他		J

主桁（剥離）

番号	損傷の種類	損傷範囲			面積 (m2)	体積 (m3)	
		W(mm)	L(mm)	t(mm)			
D-1	剥離	590	110	10	0.056	0.00056	cad
D-2	剥離	850	630	10	0.408	0.00408	cad
D-3	剥離	2650	1430	10	2.692	0.02692	cad

主桁（剥離・鉄筋露出）

番号	損傷の種類	損傷範囲			面積 (m2)	体積 (m3)	
		W(mm)	L(mm)	t(mm)			
C-1	剥離・鉄筋露出	700	1040	38	0.335	0.01273	cad
C-2	剥離・鉄筋露出	390	1040	24	0.393	0.00943	cad
C-3	剥離・鉄筋露出	600	850	31	0.479	0.01485	cad
C-4	剥離・鉄筋露出	300	600	30	0.180	0.00540	cad
C-5	剥離・鉄筋露出	150	150	30	0.022	0.00066	cad
C-6	剥離・鉄筋露出	400	170	21	0.065	0.00137	cad
C-7	剥離・鉄筋露出	1440	300	30	0.434	0.01302	cad
C-8	剥離・鉄筋露出	900	250	22	0.224	0.00493	cad
C-9	剥離・鉄筋露出	500	750	21	0.376	0.00790	cad
C-10	剥離・鉄筋露出	300	200	17	0.060	0.00102	cad

橋面（変形・欠損）

番号	損傷の種類	損傷範囲			面積 (m2)	体積 (m3)	
		W(mm)	L(mm)	t(mm)			
H-1	変形・欠損	1620	150	30	0.237	0.00711	cad
H-2	変形・欠損	730	200	30	0.146	0.00438	cad

橋面（その他）

番号	損傷の種類	損傷範囲			面積 (m2)	体積 (m3)	
		W(mm)	L(mm)	t(mm)			
J-1	その他	350	300	30	0.095	0.00285	cad
J-2	その他	390	550	20	0.151	0.00302	cad
J-3	その他	300	900	15	0.270	0.00405	cad
J-4	その他	750	900	30	0.675	0.02025	cad
J-5	その他	150	700	15	0.105	0.00158	cad

橋台（ひびわれ）

番号	損傷の種類	損傷範囲			面積 (m2)	体積 (m3)	
		W(mm)	L(mm)	t(mm)			
A-1	ひびわれ	10	1040	10	0.01040	0.0001040	

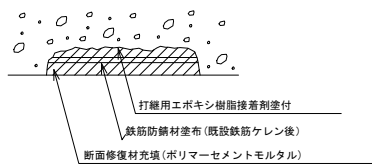
補修の種類	表 示
表面含浸工	

項目	仕様	単位	数量
主桁含浸材塗布	高分子系浸透性防水材	m2	9.997
橋台含浸材塗布	高分子系浸透性防水材	m2	7.914

研石ヶ谷橋

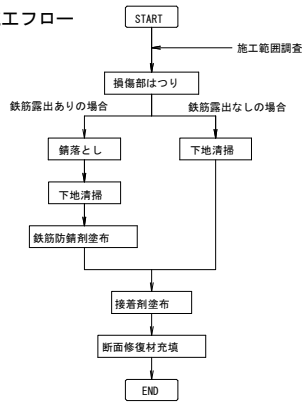
越 知 町			
設計年度	令和7年度	工事番号	令和6老対 第3号
業 務 名	町道研石ヶ谷線研石ヶ谷橋修繕工事		
図面名称	補修図 (1)		
図面番号	3 / 4	縮 尺	図 示
路 線 名	町道研石ヶ谷線		
工事場所	高知県 高岡郡越知町 山室		

断面修復工 (左官工法)

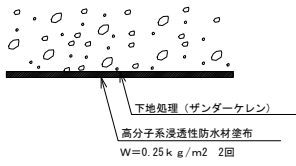


※鉄筋腐食の場合は、鉄筋裏面まではつり取る。
※鉄筋腐食がないと判断される場合は、鉄筋まではつり出さない。
※断面修復材は防錆仕様（亜硝酸リチウム水溶液 配合（アルカード同等品））を仕様する。

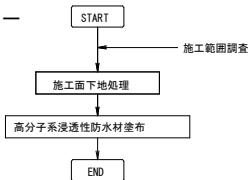
施工フロー



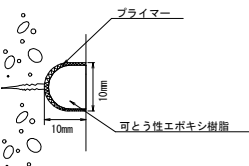
含浸材塗布工



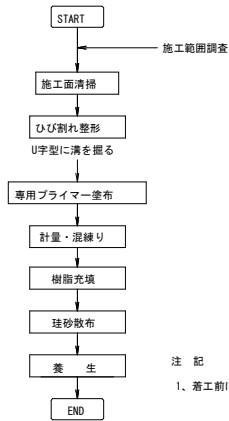
施工フロー



ひびわれ補修工 (充填工法)



施工フロー



注 記
1、着工前には必ず現況寸法実測を行い、図面照合等の確認の後、施工を行う事。