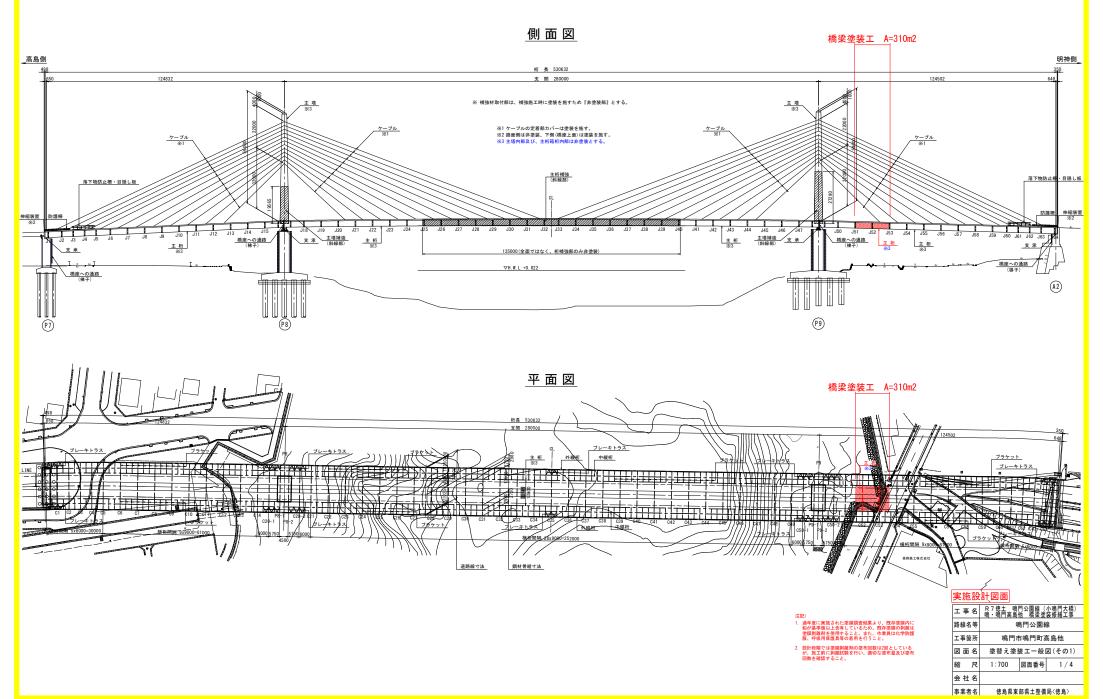
塗替え塗装エー般図(その1) s=1:700

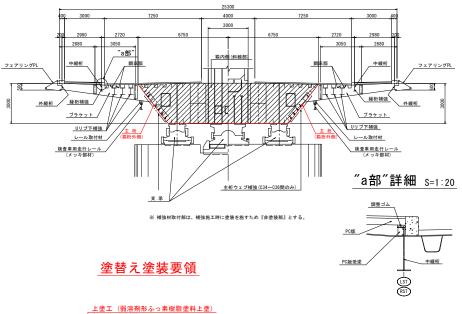
※ 赤の旗上げ箇所は、塗替え塗装部を示す。



塗替え塗装エー般図(その2) s=1:100

※ 赤の旗上げ箇所は、塗替え塗装部を示す。

主桁断面図



塗装塗替えエフロー図

前工程

素地調整工

洗 浄 防食下地

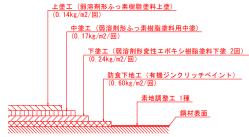
下塗塗装

中塗塗装

上塗塗装

作業終了

塗膜剥離剤併用

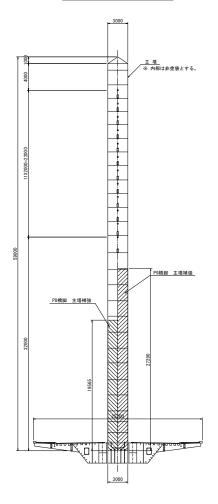


Rc-I 塗装	長系	(スプ	レー	-)	
塗装工程			垄	料	á
素地調整				1種	

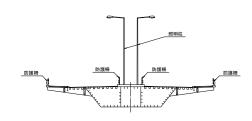
塗装工程	垄 料 名	使用量 (g/m2)	塗装間隔
素地調整	1種		4時間以内
防食下地	有機ジンクリッチペイント	600	1~10B
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240	
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240	1~10日
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	170	1~10日
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	140	1~10日

※十分な養生と飛散防止を行うこと。

主塔断面図 S=1:200



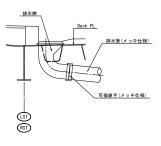
断面図 S=1:200



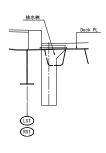
排水装置 S=1:20

※ 排水装置は、排水桝の Deck PL 下側(塗潰し部) の外側のみに塗装を施す。

側径間部



中央径間部



- 1. 過年度に実施された塗膜調査結果より、既存塗膜内に 鉛が基準値以上含有しているため、既存塗膜の制盤は 塗膜剥離剤を使用すること。また、作業員は化学防護 服、呼吸用保護具等の着用を行うこと。
- 設計段階では塗膜剥離剤の塗布回数は2回としているが、施工前に剥離試験を行い、適切な塗布量及び塗布回数を確認すること。

実施設計図面

工事名	R 7 德土 鳴門公園線(小鳴門大橋) 鳴·鳴門高島他 橋梁塗装修繕工事
路線名等	鳴門公園線
工事箇所	鳴門市鳴門町高島他
図面名	塗替え塗装エー般図(その2)
縮尺	1:100 図面番号 2/4
会 社 名	
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉

塗替え塗装工詳細図(その1) _{S=1:200} 主桁(その1) 側面配置図 ※ ウェブ厚について Dn-1, Dn-65ブロック 19mm厚、それ以外のブロックは 12mm厚。 端支点 P7 中間支点 支間長 280000 (至P9主塔部) 【Deck厚】 断面長 [12] 115500 [20] 2500 [28] 11700 1900 2500 2600 3250 3250 J13) J14) J15 J 3 \bigcirc 4 J 5 J 6 J.8) J9 J12) J16 躯体番号 部材長 (P8) 主塔間中央 [20] 2500 2600 2500 1900 [12] 131650 (J47) (J32) (J33) J33 3750 [19] [13] 124000 14x9000=126000 A2 端支点 支間長 280000 (至P8主塔部) [12] 115500 3250 2600 2500 1900 3250 J50 J51 J53 **J54** J55 J56 J60 J64 Dn-51 Dn-53 Dn-55 Dn-57 Dn-59 Dn-60 Dn-61 Dn-62 Dn-63 Dn-64 [28] 7800 [19] 12100 [13] 75250 [14] 34450 6500 9x9000=81000 3x6000=18000 断面図 S=1:60 端支点部断面 中間部断面 LIW RIW RIW 実施設計図面 [Deck厚] 路線名等 塗装(赤線部) 鳴門市鳴門町高島他 【下FLG厚】 拡大 S=1:15 図面名 塗替え塗装工詳細図(その1) 拡大 S=1:1 拡大 S=1:15 縮 1:200 図面番号

会社名

事業者名

徳島県東部県土整備局〈徳島〉

【下FLG厚】

塗替え塗装工詳細図(その2) S=1:60

主桁(その2)

ジョイント部 高力ボルト本数 一覧表

(1)	トウェブ																		P8 ▽																																P9 ▽													((TCB, HTI	B 単位	:本)
		J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6	J 7	J	8 J	9 J	110	J11	J12	J13	J14	J1	5 J	16 J	17 J	18 .	J19 ,	J20	J21	J22	J23	J24	J25	J26	J27	J28	J29	J30	J31 -	J32 .	J33 .	134 J	35 J	36 J	J37 .	J38 .	J39 .	J40 J	J41 J-	142	J43 J	44 J4	15 J4	6 J47	J48	J49	J50	J51	J52	J53	J54	J55	J56	J57	J58	J59	J60 -	J61 J6:	52 J63	3 J64		**
	TYPE	A										В																C							D								C														8								A	188	"
	HTB	30	18	18	18	18	18	18	3 1	18	18	18	18	18	18	18	В	18	18	18	18	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12 1	8 18	8 18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18 1	18 30	0 1	800
"	TCB	330	198	198	198	198	192	192	19	92 1	192	192	192	192	192	192	2 19	92 1	92	192	192	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	132	132	128	128	128	128	128	128	128	128 1	128	128	128 1	28 1	28 19	2 192	2 192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192 1	98 19	330	0 10	816
Dis	HTB	30	18	18	18	18	18	18	3 1	18	18	18	18	18	18	18	В	18	18	18	18	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12 1	8 18	8 18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18 1	18 30	0 1	800
I K	TCB	330	192	192	192	192	192	192	19	92 1	192	192	192	192	192	192	2 19	2 1	92	192	192	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	132	132	128	128	128	128	128	128	128	128 1	128	128	128 1	28 1	28 19	2 192	2 192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192 1	92 19	330	0 10	780
_	HTB	60	36	36	36	36	36	36	3	36	36	36	36	36	3€	36	6 :	36	36	36	36	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24 3	6 36	6 36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36 3	36 60	0 2	016
-	TCB	660	390	390	390	390	384	384	38	B4 3	384	384	384	384	384	384	4 31	34 3	84	384	384	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	264	264	256	256	256	256	256	256	256	256 2	256	256	256 2	56 2	56 38	4 384	4 384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384 39	90 39	0 660	0 21	596

※ 主構造竣工図(H10年度)『主桁共通詳細図(その1)、(その4)』参照。

(2)	下フラン	ジ																		'8 ∇																																	P9 ▽															(TCB #	位:本)
	$\overline{}$	J 1	J 2	J 3	J	l J	5 J	6	J 7	J 8	J 9	J10	J	.1 J	12 -	J13	J14	J15	J16	J17	J18	J19	J20) J2	1 J2:	2 J2	3 J2	24 J.	25 J	26 J	J27 J	J28 .	J29	J30	J31	J32	J33	J34	J35	J36	J37	J38	J39	J40	J41	J42	J43	J44	J45	J46	J47	J48	J49	J50	J51	462	353	J54	J55	J56	J57	J58	J59	J60	J61	J62	J63	J64	総計
	A) 一般部	480	576	57	6 5	6 5	76	76	576	576	576	57	6 5	76	576	576	576	768	1224	1224	768	38	38	4 38	34 38	4 3	84 3	384 3	84 3	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	768	122	1224	768	576	576	576	576	576	576	576	576	576	3 57f	6 57	6 576	576	480	34656
	∄□ TYPE			$\overline{}$			\neg																														F																											A .				17	
	g to Title	1		1	,		- 1																																																														
	3)開口部	360	240	24	0 2	0 2	40	0	0	0	-		0	0	0	0	0	0	G	To	0		T	0	0	0	0	0	0	0	0	0	248	248	248	248	248	248	248	248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1) (0	0	0	0	0	0	0	To	0	1 0	1 240	0 240	10 240	240	356	4620

[※] 主構造竣工図(H10年度)『主桁共通詳細図(その2).(その3)』参照。 "閉口TYPE-ロ,ハ,ト"の、(B)閉口部ポルト本数については、右下図を参照のこと。

	(3) 下フラン	ジ開ロ部	\$6					注)	単独開	口部の	134																						(TCB	単位:本)
- [Dn-7	Dn-8	Dn-9	Dn-10	Dn-11	Dn-12	Dn-13	Dn-16	Dn-21	Dn-22	Dn-23	Dn-24	Dn-25	Dn-26	Dn-27	Dn-28	Dn-38	Dn-39	Dn-40	Dn-41	Dn-42	Dn-43	Dn-44	Dn-45	Dn-50	On-53	Dn-54	Dn-55	Dn-56	Dn-57	Dn-58	Dn-59	総計
	開口TYPE		=			ホ		^	工事	^'		水"			=				-				木'		^'	工事	-		ホ			Ξ		TROFF
	開口部	304	304	304	304	304	320	280	304	224	272	256	248	264	256	256	248	248	256	256	264	248	256	272	224	304	280	320	304	304	304	304	304	8896

※ 主構造竣工図(H10年度)『主桁共通詳細図(その3)、(その4)』参照。

(4) 下フラ	ランジ	縦継手	E																			V 2																																							Ρ9																	(TCE	B 単f	立:本	.)
	$\overline{}$	Dn-2	Dn-3	Dn-	4 Di	n-5	Dn-6	Dn-7	Dn-	-8 D	n-9	Dn-1	IO Dr	-11	Dn-1	2 Dn	-13	Dn−1	1 Dn-	15 Di	-16	Dn-1	7 Dn-	-18 Dr	1-19	Dn-20	0 Dn-2	1 Dn-	-22 D	n-23	Dn−24	Dn-2	5 Dn-	26 Dr	-27	n-28	Dn-2	Dn-	-30 D	n-31	Dn-32	Dn-3	-33 Dr	n-34	Dn-3	Dn-	36 Dn-	-37 Di	n-38	Dn-39	Dn-40	Dn-4	1 Dn-	42 Dn-	-43 Dn	1-44 D	n-45	Dn−46	Dn-47	Dn-48	Dn-4	9 Dn-5	50 Dn-	-51 0 n	52 On	-53 Dr	1-54 D	n-55	Dn-5€	Dn-5	Dn-5	8 Dn-5	9 Dn-	60 Dn-	-61 Dr	-62 E	n-63	Dn-6	64 :	総計	1
4列分合1	181	310	26-	4 2	48	236	312	35	3	60	360	36	0	360	36	0	360	360	4	38	376	115	2 3	76	488	368	38	0 3	80	380	380	40	4 4	04	404	404	404	42	24	424	424	3€	68	424	424	42	4 4	04	404	404	404	40-	4 38	30 3	80	380	380	368	488	376	115	2 37	6 4	88	60	60	360	360	360	360	360	0 35	6 31	12 2	36	248	264	31	0 :	24980	ر

※ 主構造竣工図(H10年度)『主桁(その21)~(その37)、主桁共通詳細図(その2)』参照。

吊り金具個数 一覧表

																			P8 ▽																																				P9 ▽																(単/	位:個)	
		n-2 [Dn-3	Dn-4	Dn-	5 Dn	-6 D	1-7	n-8	Dn-9	Dn-10	Dn-1	1 Dn-	12 Dn	-13 Di	1-14	n-15	n-16	Dn-1	7 Dn-	18 Dn-	-19 Di	n-20	Dn-21	Dn-22	Dn-2	23 Dn	-24 Dr	-25 D	n-26 E	n−27	Dn-28	Dn-29	Dn-30	Dn-3	31 Dn-	32 Dn	-33 Dı	n-34	Dn-35	Dn-36	6 Dn-3	37 Dn-	38 Dn	-39 Dn	-40 Dn	-41 Dn	-42 Dr	-43 D	n-44 D	n-45	Dn-46	Dn-47	Dn-48	Dn-49 [n-50 E	In-51	Dn-52	Bn-53	Dn-54	Dn-55 f	Dn-56	Dn-57	Dn-58	Dn-59	Dn-60	Dn-61	Dn-6	2 Dn-6	63 Dn	-64	総計	
8個×列数	ţ	48	40	40	4	0	48	56	56	56	56	5	6	56	56	56	56	40	48	3 4	10	56	56	56	56		56	56	56	56	56	56	56	56	56	6	56	48	56	56	56	6 5	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	40	48	40	56	56	56	56	56	56	56	56	56	48	40	41	0 4	40	48	3312	

※ 『塗装用吊金具(その1)~(その4)』参照。

