

補修数量算出

橋梁名		006Memorial			径間番号		2	
項 目		数 量			備 考			
1	径間長	69.658 m			1径間の延長を入力			
2	舗装幅員	10.6 m			舗装面積を算出するための幅員（車道）			
3	全幅員	17.8 m			床版幅を入力			
4	橋面積	1,239.9 m ²			径間長×全幅員			
5	舗装面積	738.4 m ²			径間長×舗装幅員			
6	防護柵・高欄形式	01	コンクリート製		防護柵・高欄の形式を記入			
		02	コンクリート製		"			
		03	-		"			
		04	-		"			
7	伸縮装置形式	01	鋼製		伸縮装置の形式を記入			
		02	鋼製		"			
8	塗装面積		全体%	部材数	部材%	塗装面積	備考	
	全塗装面積		100.0%	1	-	5,600.0 m ²		
	主構 52.0%	上弦材 65.0%	33.8%	2	16.9%	950.0 m ²	実積より	
		下弦材 35.0%	18.2%	2	9.1%	510.0 m ²	"	
	対傾構 横構 橋門工 18.0%	斜材 20.0%	3.6%	2	1.8%	110.0 m ²	"	
		垂直材 15.0%	2.7%	2	1.4%	80.0 m ²	"	
		上横構 20.0%	3.6%	2	1.8%	110.0 m ²	"	
		下横構 15.0%	2.7%	2	1.4%	80.0 m ²	"	
		上対傾構 15.0%	2.7%	1	2.7%	160.0 m ²	"	
	床組 32.0%	下対傾構 15.0%	2.7%	1	2.7%	160.0 m ²	"	
		縦桁 60.0%	19.2%	10	1.9%	110.0 m ²	"	
横桁 40.0%		15%	15%	1.9%	110.0 m ²	端部横桁(1箇所当15%)		
	70%	70%	9.0%	510.0 m ²	中間横桁(全箇所70%)			
9	床版補修面積		数 量		備 考			
	1分割当り面積 A		95.4 m ²		13 分割 橋面積÷分割数			
	鉄筋露出面積		11.4 m ²		A × 0.120			
	床版ひびわれ面積		59.1 m ³		A × 0.620			
10	下部工補修数量		数 量		備 考			
	ひびわれ・漏水・遊離石灰		5.54 m		1基当り			
	鉄筋露出		2.24 m ²		1基当り			
11	壁高欄補修数量		数 量		備 考			
	鉄筋露出		4.96 m ²		橋面積× 0.004			

各部材の対策区分判定

橋梁名		006Memorial				径間番号		2			
部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分		部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分	
				詳細情報	判定					詳細情報	判定
上弦材	01	腐食	b	-	4	上対傾構	01	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
	02	腐食	b	-	4		01	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
下弦材	01	腐食	d	-	2	縦桁	02	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	e	-	2			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
	02	腐食	d	-	2		03	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	e	-	2			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
斜材	01	腐食	a	-	5	04	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	b	-	4		05	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
垂直材	01	腐食	a	-	5	06	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	a	-	5		07	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
上横構	01	腐食	a	-	5	08	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	a	-	5		09	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
下横構	01	腐食	a	-	5	10	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	a	-	5		10	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5

橋梁名		006Memorial				径間番号		2			
部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分		部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分	
				詳細情報	判定					詳細情報	判定
横桁	01	腐食	a	-	5	床版	08	鉄筋露出	a	-	5
		亀裂	a	-	5			抜け落ち	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			床版ひびわれ	a	-	5
		破断	a	-	5			PC定着部の異常	a	-	5
	02	腐食	a	-	5		09	鉄筋露出	a	-	5
		亀裂	a	-	5			抜け落ち	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			床版ひびわれ	a	-	5
		破断	a	-	5			PC定着部の異常	a	-	5
	03	腐食	a	-	5		10	鉄筋露出	a	-	5
		亀裂	a	-	5			抜け落ち	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			床版ひびわれ	a	-	5
		破断	a	-	5			PC定着部の異常	a	-	5
下対傾構	01	腐食	d	-	2	11	鉄筋露出	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		抜け落ち	a	-	5	
		ボルトの脱落	e	-	2		床版ひびわれ	a	-	5	
		破断	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5	
床版	01	鉄筋露出	a	-	5	12	鉄筋露出	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		抜け落ち	a	-	5	
		床版ひびわれ	c	-	3		床版ひびわれ	a	-	5	
		PC定着部の異常	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5	
	02	鉄筋露出	a	-	5	13	鉄筋露出	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		抜け落ち	a	-	5	
		床版ひびわれ	a	-	5		床版ひびわれ	c	-	3	
		PC定着部の異常	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5	
	03	鉄筋露出	a	-	5	下部工	01	ひびわれ等	c	-	3
		抜け落ち	a	-	5			鉄筋露出	a	-	5
		床版ひびわれ	a	-	5		下部工の変状	a	-	5	
		PC定着部の異常	a	-	5		ひびわれ等	c	-	3	
	04	鉄筋露出	a	-	5	02	鉄筋露出	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		下部工の変状	a	-	5	
		床版ひびわれ	a	-	5	101	支承の機能障害	a	-	5	
		PC定着部の異常	a	-	5		102	支承の機能障害	a	-	5
	05	鉄筋露出	a	-	5	201	支承の機能障害	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		202	支承の機能障害	a	-	5
		床版ひびわれ	a	-	5	路面	01	路面の凹凸	a	-	5
		PC定着部の異常	a	-	5			舗装の異常	a	-	5
	06	鉄筋露出	a	-	5	防護柵	01	防護柵の変状	a	-	5
		抜け落ち	a	-	5		02	防護柵の変状	a	-	5
		床版ひびわれ	a	-	5		03	防護柵の変状	-	-	-
		PC定着部の異常	a	-	5		04	防護柵の変状	-	-	-
07	鉄筋露出	a	-	5	伸縮	01	伸縮装置の異常	a	-	5	
	抜け落ち	a	-	5			02	伸縮装置の異常	-	-	-
	床版ひびわれ	a	-	5							
	PC定着部の異常	a	-	5							

対策区別概算補修費

部材名	006Memorial					径間番号		2		対策区分 1,2 補修費 (B)	対策区分 3		対策区分 4		計画的 補修・更新		
	番号	損傷 種類	損傷 区分	対策 区分	補修工法	補修 数量	単位	概算 工事費 単価 (B)	概算 工事費 (B)		補修費 (B)	2に 達する 年数	補修費 (B)	2に 達する 年数	補修費 (B)	耐用 年数	
																	対策区分 3
上弦材	01	腐食	b	4	塗装塗替	950.0	m ²	3,500	3,325,000								
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	02	腐食	b	4	塗装塗替	950.0	m ²	3,500	3,325,000			5	3,325,000	10	3,325,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
下弦材	01	腐食	d	2	塗装塗替	510.0	m ²	3,500	1,785,000	1,785,000			5		10	1,785,000	
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	e	2	全体ボルト取替	1.0	箇所	133,400	133,400	133,400							
	02	腐食	d	2	塗装塗替	510.0	m ²	3,500	1,785,000	1,785,000			5		10	1,785,000	
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	e	2	全体ボルト取替	1.0	箇所	133,400	133,400	133,400							
斜材	01	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	02	腐食	b	4	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5	385,000	10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
垂直材	01	腐食	a	5	塗装塗替	80.0	m ²	3,500	280,000			5		10	280,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	02	腐食	a	5	塗装塗替	80.0	m ²	3,500	280,000			5		10	280,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
上横樑	01	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	02	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
下横樑	01	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	02	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
上対傾樑	01	腐食	a	5	塗装塗替	160.0	m ²	3,500	560,000			5		10	560,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	縦桁	01	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000	
			亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700								
			ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400								
02		腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
03	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000			
	亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700										
	ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400										
縦桁	04	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	05	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
縦桁	06	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	07	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
08	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000			
	亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700										
	ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400										
横桁	09	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
	10	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000		
		亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700									
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替		箇所	133,400									
10	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000			
	亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700										
10	腐食	a	5	塗装塗替	110.0	m ²	3,500	385,000			5		10	385,000			
	亀裂	a	5	鋼板補強		箇所	166,700										

(3) 第3径間
各部材の損傷区分

橋梁名		006Memorial								径間番号					3			
損傷の項目等		点検結果														備考		
		鋼部材の損傷				コンクリート部材の損傷					その他							
		腐食	亀裂	ボルトの脱落	破断	ひびわれ・漏水・遊離石灰	(番号)	鉄筋露出	抜け落ち	床版ひびわれ	PC定着部の異常	路面の凹凸	支承の機能障害	下部工の変状	舗装の異常		防護柵の変状	伸縮装置の異常
上弦材	01	a	a	a	a													
	02	a	a	a	a													
下弦材	01	b	a	e	a													
	02	b	a	e	a													
斜材	01	a	a	a	a													
	02	a	a	a	a													
垂直材	01	a	a	a	a													
	02	a	a	e	a													
上横構	01	a	a	a	a													
	02	a	a	a	a													
下横構	01	a	a	a	a													
	02	a	a	a	a													
上対傾構	01	a	a	a	a													
縦桁	01	a	a	a	a													
	02	a	a	a	a													
	03	a	a	a	a													
	04	a	a	a	a													
	05	a	a	a	a													
	06	a	a	a	a													
	07	a	a	a	a													
	08	a	a	a	a													
	09	a	a	a	a													
	10	a	a	a	a													
横桁	01	a	a	a	a													
	02	a	a	a	a													
	03	a	a	a	a													
下対傾構	01	b	a	a	a													
床版	01							a	a	c	a							
	02							a	a	a	a							
	03							a	a	a	a							
	04							a	a	a	a							
	05							a	a	a	a							
	06							a	a	a	a							
	07							a	a	a	a							
	08							a	a	a	a							
	09							a	a	a	a							
	10							a	a	a	a							
	11							a	a	a	a							
	12							a	a	a	a							
	13							a	a	c	a							
橋脚	01					c	-	a					a					
	02					a	-	a					a					
支承	101												a					
	102												a					
	201												a					
	202												a					
路面											a			a				
防護柵	01														a			
高欄	02														a			
伸縮装置	01																a	
	02																a	

補修数量算出

橋梁名		006Memorial			径間番号		3		
項 目		数 量		備 考					
1	径間長	80.054 m		1径間の延長を入力					
2	舗装幅員	10.6 m		舗装面積を算出するための幅員 (車道)					
3	全幅員	17.8 m		床版幅を入力					
4	橋面積	1,425.0 m ²		径間長×全幅員					
5	舗装面積	848.6 m ²		径間長×舗装幅員					
6	防護柵・高欄形式	01	コンクリート製	防護柵・高欄の形式を記入					
		02	コンクリート製	〃					
		03	-	〃					
		04	-	〃					
7	伸縮装置形式	01	鋼製	伸縮装置の形式を記入					
		02	鋼製	〃					
8	塗装面積		全体%	部材数	部材%	塗装面積	備考		
	全塗装面積		100.0%	1	-	6,300.0 m ²			
	主構	52.0%	上弦材	65.0%	33.8%	2	16.9%	1,070.0 m ²	実績より
			下弦材	35.0%	18.2%	2	9.1%	580.0 m ²	〃
	対傾構 横構 橋門工	18.0%	斜材	20.0%	3.6%	2	1.8%	120.0 m ²	〃
			垂直材	15.0%	2.7%	2	1.4%	90.0 m ²	〃
			上横構	20.0%	3.6%	2	1.8%	120.0 m ²	〃
			下横構	15.0%	2.7%	2	1.4%	90.0 m ²	〃
			上対傾構	15.0%	2.7%	1	2.7%	180.0 m ²	〃
	床組	32.0%	縦桁	60.0%	19.2%	10	1.9%	130.0 m ²	〃
			横桁	40.0%	12.8%	15%	1.9%	130.0 m ²	端部横桁(1箇所当15%)
70%						9.0%	570.0 m ²	中間横桁(全箇所70%)	
9	床版補修面積		数 量		備 考				
	1分割当り面積 A		109.6 m ²		13 分割 橋面積÷分割数				
	鉄筋露出面積		13.2 m ²		A × 0.120				
	床版ひびわれ面積		68.0 m ³		A × 0.620				
10	下部工補修数量		数 量		備 考				
	ひびわれ・漏水・遊離石灰		5.54 m		1基当り				
	鉄筋露出		2.24 m ²		1基当り				
11	壁高欄補修数量		数 量		備 考				
	鉄筋露出		5.70 m ²		橋面積× 0.004				

各部材の対策区分判定

橋梁名		006Memorial				径間番号		3			
部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分		部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分	
				詳細情報	判定					詳細情報	判定
上弦材	01	腐食	a	-	5	上対傾構	01	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
	02	腐食	a	-	5		01	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
下弦材	01	腐食	b	-	4	縦桁	02	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	e	-	2			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
	02	腐食	b	-	4		03	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	e	-	2			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
斜材	01	腐食	a	-	5	04	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	a	-	5		05	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
垂直材	01	腐食	a	-	5	06	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	a	-	5		07	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	e	-	2			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
上横構	01	腐食	a	-	5	08	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	a	-	5		09	腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5
下横構	01	腐食	a	-	5	10	腐食	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		亀裂	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		ボルトの脱落	a	-	5	
		破断	a	-	5		破断	a	-	5	
	02	腐食	a	-	5			腐食	a	-	5
		亀裂	a	-	5			亀裂	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			ボルトの脱落	a	-	5
		破断	a	-	5			破断	a	-	5

橋梁名		006Memorial				径間番号		3			
部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分		部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分	
				詳細情報	判定					詳細情報	判定
横桁	01	腐食	a	-	5	床版	08	鉄筋露出	a	-	5
		亀裂	a	-	5			抜け落ち	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			床版ひびわれ	a	-	5
		破断	a	-	5			PC定着部の異常	a	-	5
	02	腐食	a	-	5		09	鉄筋露出	a	-	5
		亀裂	a	-	5			抜け落ち	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			床版ひびわれ	a	-	5
		破断	a	-	5			PC定着部の異常	a	-	5
	03	腐食	a	-	5		10	鉄筋露出	a	-	5
		亀裂	a	-	5			抜け落ち	a	-	5
		ボルトの脱落	a	-	5			床版ひびわれ	a	-	5
		破断	a	-	5			PC定着部の異常	a	-	5
下対傾構	01	腐食	b	-	4	11	鉄筋露出	a	-	5	
		亀裂	a	-	5		抜け落ち	a	-	5	
		ボルトの脱落	a	-	5		床版ひびわれ	a	-	5	
		破断	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5	
床版	01	鉄筋露出	a	-	5	12	鉄筋露出	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		抜け落ち	a	-	5	
		床版ひびわれ	c	-	3		床版ひびわれ	a	-	5	
		PC定着部の異常	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5	
	02	鉄筋露出	a	-	5	13	鉄筋露出	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		抜け落ち	a	-	5	
		床版ひびわれ	a	-	5		床版ひびわれ	c	-	3	
		PC定着部の異常	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5	
	03	鉄筋露出	a	-	5	下部工	01	ひびわれ等	c	-	3
		抜け落ち	a	-	5			鉄筋露出	a	-	5
		床版ひびわれ	a	-	5		下部工の変状	a	-	5	
		PC定着部の異常	a	-	5		ひびわれ等	a	-	5	
	04	鉄筋露出	a	-	5	02	鉄筋露出	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		下部工の変状	a	-	5	
		床版ひびわれ	a	-	5	101	支承の機能障害	a	-	5	
		PC定着部の異常	a	-	5		102	支承の機能障害	a	-	5
	05	鉄筋露出	a	-	5	201	支承の機能障害	a	-	5	
		抜け落ち	a	-	5		202	支承の機能障害	a	-	5
		床版ひびわれ	a	-	5	路面	01	路面の凹凸	a	-	5
		PC定着部の異常	a	-	5			舗装の異常	a	-	5
	06	鉄筋露出	a	-	5	防護柵	01	防護柵の変状	a	-	5
		抜け落ち	a	-	5		02	防護柵の変状	a	-	5
		床版ひびわれ	a	-	5		03	防護柵の変状	-	-	-
		PC定着部の異常	a	-	5		04	防護柵の変状	-	-	-
07	鉄筋露出	a	-	5	伸縮	01	伸縮装置の異常	a	-	5	
	抜け落ち	a	-	5			02	伸縮装置の異常	a	-	5
	床版ひびわれ	a	-	5							
	PC定着部の異常	a	-	5							

対策区分別概算補修費

橋梁名	00Memorial		区間番号		3		概算工事費(B)	対策区分1,2補修費(B)	対策区分3		対策区分4		計画的補修・更新				
	部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分	補修工法			補修数量	単位	概算工事費単価(B)	補修費(B)	2に達する年数	補修費(B)	2に達する年数	補修費(B)	耐用年数
上弦材	01	腐食	a	5	塗装塗替	1,070.0	m ²	3,500	3,745,000	-	-	-	5	-	-	-	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	02	腐食	a	5	塗装塗替	1,070.0	m ²	3,500	3,745,000	-	-	-	5	10	3,745,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
下弦材	01	腐食	a	5	塗装塗替	580.0	m ²	3,500	2,030,000	-	-	-	5	2,030,000	10	2,030,000	20
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	e	2	全体ボルト取替	1.0	箇所	133,400	133,400	133,400	-	-	-	-	-	-	
	02	腐食	b	4	塗装塗替	580.0	m ²	3,500	2,030,000	-	-	-	5	2,030,000	10	2,030,000	20
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	e	2	全体ボルト取替	1.0	箇所	133,400	133,400	133,400	-	-	-	-	-	-	
斜材	01	腐食	a	5	塗装塗替	120.0	m ²	3,500	420,000	-	-	-	5	10	420,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	02	腐食	a	5	塗装塗替	120.0	m ²	3,500	420,000	-	-	-	5	10	420,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
垂直材	01	腐食	a	5	塗装塗替	90.0	m ²	3,500	315,000	-	-	-	5	10	315,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	02	腐食	a	5	塗装塗替	90.0	m ²	3,500	315,000	-	-	-	5	10	315,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	e	2	全体ボルト取替	1.0	箇所	133,400	133,400	133,400	-	-	-	-	-	-	
上横構	01	腐食	a	5	塗装塗替	120.0	m ²	3,500	420,000	-	-	-	5	10	420,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	02	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
下横構	01	腐食	a	5	塗装塗替	120.0	m ²	3,500	420,000	-	-	-	5	10	420,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	02	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
上対傾構	01	腐食	a	5	塗装塗替	180.0	m ²	3,500	630,000	-	-	-	5	10	630,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	縦桁	01	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20
			亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-
			ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-
02		腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
縦桁	03	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	04	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
縦桁	05	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	06	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
縦桁	07	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	08	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
縦桁	09	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	
		ボルトの脱落	a	5	全体ボルト取替	-	箇所	133,400	-	-	-	-	-	-	-	-	
横桁	01	腐食	a	5	塗装塗替	130.0	m ²	3,500	455,000	-	-	-	5	10	455,000	20	
		亀裂	a	5	鋼板補強	-	箇所	166,700	-	-	-	-	-	-	-	-	

橋梁単位概算補修費集計

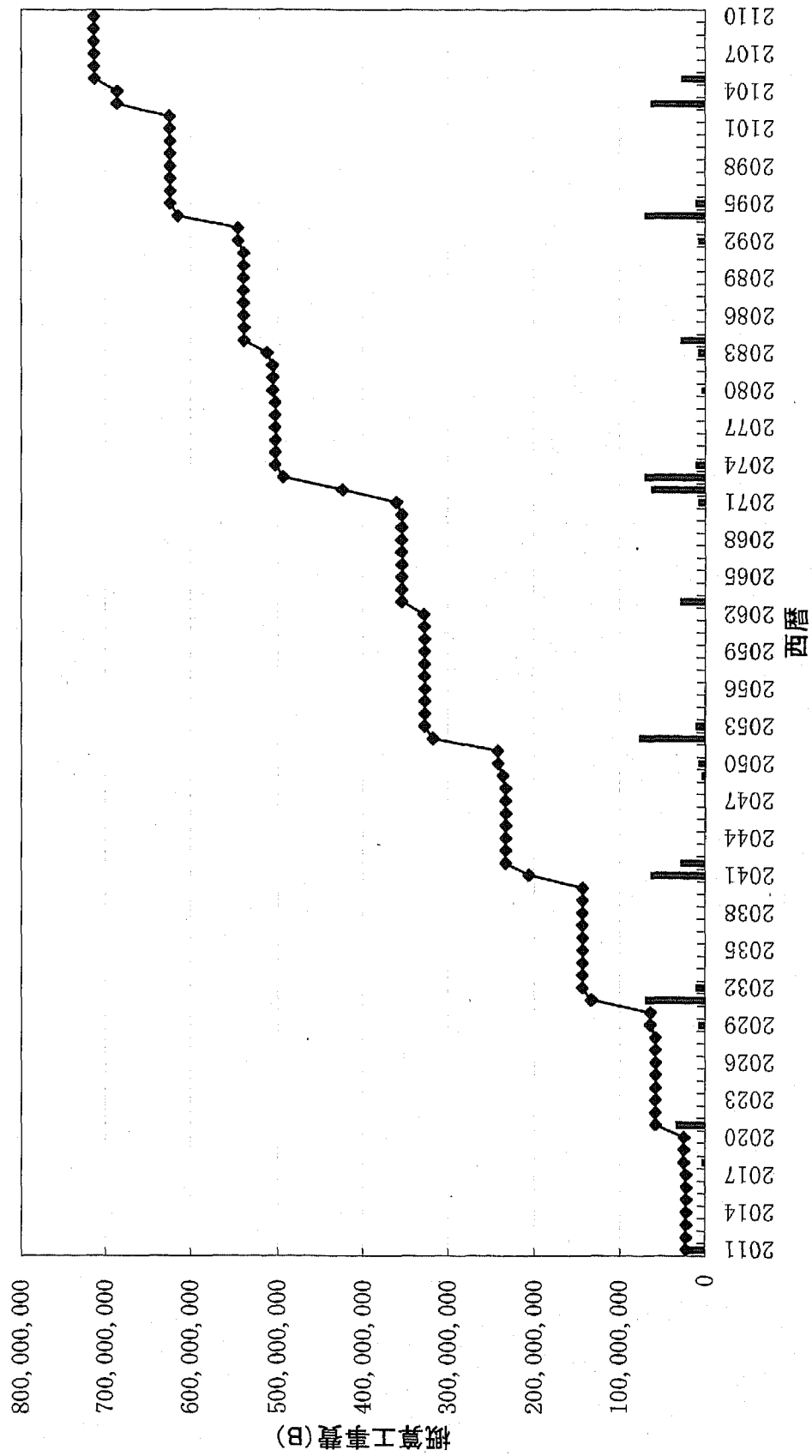
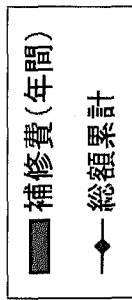
Memorial

西暦	年間補修費(B)					総額累計(B)
	径間番号1	径間番号2	径間番号3	定期点検 +予備費	合計	
2011	8,684,484	8,249,937	4,675,084	233,400	21,842,904	21,842,904
2012	-	-	-	-	-	21,842,904
2013	-	-	-	-	-	21,842,904
2014	-	-	-	-	-	21,842,904
2015	-	-	-	-	-	21,842,904
2016	-	-	-	233,400	233,400	22,076,304
2017	-	-	-	-	-	22,076,304
2018	-	2,715,000	-	-	2,715,000	24,791,304
2019	-	-	-	-	-	24,791,304
2020	-	-	-	-	-	24,791,304
2021	10,022,584	10,754,737	12,052,584	233,400	33,063,304	57,854,609
2022	-	-	-	-	-	57,854,609
2023	-	-	-	-	-	57,854,609
2024	-	-	-	-	-	57,854,609
2025	-	-	-	-	-	57,854,609
2026	-	-	-	233,400	233,400	58,088,009
2027	-	-	-	-	-	58,088,009
2028	-	-	-	-	-	58,088,009
2029	-	6,064,737	-	-	6,064,737	64,152,746
2030	-	-	-	-	-	64,152,746
2031	25,099,884	16,861,637	27,312,784	233,400	69,507,704	133,660,450
2032	4,242,900	5,504,737	-	-	9,747,637	143,408,088
2033	-	-	-	-	-	143,408,088
2034	-	-	-	-	-	143,408,088
2035	-	-	-	-	-	143,408,088
2036	-	-	-	233,400	233,400	143,641,488
2037	-	-	-	-	-	143,641,488
2038	-	-	-	-	-	143,641,488
2039	-	-	-	-	-	143,641,488
2040	-	-	-	-	-	143,641,488
2041	22,337,200	17,734,400	22,337,200	233,400	62,642,200	206,283,688
2042	6,934,884	10,754,737	8,964,884	-	26,654,504	232,938,192
2043	-	-	-	-	-	232,938,192
2044	-	-	-	-	-	232,938,192
2045	-	-	-	-	-	232,938,192
2046	-	-	-	233,400	233,400	233,171,592
2047	-	-	-	-	-	233,171,592
2048	-	-	-	-	-	233,171,592
2049	-	2,659,600	-	-	2,659,600	235,831,192
2050	-	6,064,737	-	-	6,064,737	241,895,929
2051	-	-	-	233,400	233,400	242,129,329
2052	28,159,884	16,861,637	30,372,784	-	75,394,304	317,523,634
2053	4,242,900	5,504,737	-	-	9,747,637	327,271,271
2054	-	-	-	-	-	327,271,271
2055	-	-	-	-	-	327,271,271
2056	-	-	-	233,400	233,400	327,504,671
2057	-	-	-	-	-	327,504,671
2058	-	-	-	-	-	327,504,671
2059	-	-	-	-	-	327,504,671
2060	-	-	-	-	-	327,504,671

西暦	年間補修費(B)					総額累計(B)
	径間番号1	径間番号2	径間番号3	定期点検 +予備費	合計	
2061	-	-	-	233,400	233,400	327,738,071
2062	-	-	-	-	-	327,738,071
2063	6,934,884	10,754,737	8,964,884	-	26,654,504	354,392,575
2064	-	-	-	-	-	354,392,575
2065	-	-	-	-	-	354,392,575
2066	-	-	-	233,400	233,400	354,625,975
2067	-	-	-	-	-	354,625,975
2068	-	-	-	-	-	354,625,975
2069	-	-	-	-	-	354,625,975
2070	-	-	-	-	-	354,625,975
2071	-	6,064,737	-	233,400	6,298,137	360,924,112
2072	22,337,200	17,734,400	22,337,200	-	62,408,800	423,332,912
2073	25,099,884	16,861,637	27,312,784	-	69,274,304	492,607,217
2074	4,242,900	5,504,737	-	-	9,747,637	502,354,854
2075	-	-	-	-	-	502,354,854
2076	-	-	-	233,400	233,400	502,588,254
2077	-	-	-	-	-	502,588,254
2078	-	-	-	-	-	502,588,254
2079	-	-	-	-	-	502,588,254
2080	-	2,659,600	-	-	2,659,600	505,247,854
2081	-	-	-	233,400	233,400	505,481,254
2082	-	-	-	-	-	505,481,254
2083	3,060,000	-	3,060,000	-	6,120,000	511,601,254
2084	6,934,884	10,754,737	8,964,884	-	26,654,504	538,255,758
2085	-	-	-	-	-	538,255,758
2086	-	-	-	233,400	233,400	538,489,158
2087	-	-	-	-	-	538,489,158
2088	-	-	-	-	-	538,489,158
2089	-	-	-	-	-	538,489,158
2090	-	-	-	-	-	538,489,158
2091	-	-	-	233,400	233,400	538,722,558
2092	-	6,064,737	-	-	6,064,737	544,787,296
2093	-	-	-	-	-	544,787,296
2094	25,099,884	16,861,637	27,312,784	-	69,274,304	614,061,600
2095	4,242,900	5,504,737	-	-	9,747,637	623,809,237
2096	-	-	-	233,400	233,400	624,042,637
2097	-	-	-	-	-	624,042,637
2098	-	-	-	-	-	624,042,637
2099	-	-	-	-	-	624,042,637
2100	-	-	-	-	-	624,042,637
2101	-	-	-	233,400	233,400	624,276,037
2102	-	-	-	-	-	624,276,037
2103	22,337,200	17,734,400	22,337,200	-	62,408,800	686,684,837
2104	-	-	-	-	-	686,684,837
2105	6,934,884	10,754,737	8,964,884	-	26,654,504	713,339,342
2106	-	-	-	233,400	233,400	713,572,742
2107	-	-	-	-	-	713,572,742
2108	-	-	-	-	-	713,572,742
2109	-	-	-	-	-	713,572,742
2110	-	-	-	-	-	713,572,742

余寿命LCCの算出

余寿命LCC算出
Memorial



1.5.7. Phra Pokklao

(1) 第-1径間
点検調査結果

径間番号 -1

		鋼部材の損傷				コンクリート部材の損傷					その他					備考
		腐食	亀裂	ボルトの脱落	破断	ひびわれ・漏水・遊離石灰 (番号)	鉄筋露出	抜け落ち	床版ひびわれ	PC定着部の異常	路面の凹凸	支承の機能障害	下部工の変状	舗装の異常	防護柵の変状	
主桁	01					a		a		a						
	02					a		a		a						
床版	01							a	a	a						
	02							a	a	a						
	03							a	a	a						
	04							a	a	a						
	05							a	a	a						
	06							a	a	a						
橋脚	01					a		a								
	02					a		a								
路面										a						
舗装													a			
防護柵 高欄	01													a		
	02													a		
	03													a		
伸縮装置	01														a	
その他																

各部材の対策区分判定

各部材の対策区分判定					橋梁名	007Phra Pokklao	径間番号	-1		
部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分		番号	損傷種類	損傷区分	対策区分	
				詳細情報	判定				詳細情報	判定
主桁	01	ひびわれ・漏水・遊離石灰	a	-	5	02	ひびわれ・漏水・遊離石灰	a	-	5
		鉄筋露出	a	-	5		鉄筋露出	a	-	5
		PC定着部の異常	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5
床版	01	鉄筋露出	a		5	04	鉄筋露出	a		5
		抜け落ち	a		5		抜け落ち	a		5
		床版ひびわれ	a	無	5		床版ひびわれ	a	無	5
	03	鉄筋露出	a		5	06	鉄筋露出	a		5
		抜け落ち	a		5		抜け落ち	a		5
		床版ひびわれ	a	無	5		床版ひびわれ	a	無	5
橋脚	01	ひびわれ・漏水・遊離石灰	a	-	5	02	ひびわれ・漏水・遊離石灰	a	-	5
		鉄筋露出	a	-	5		鉄筋露出	a	-	5
		下部工の変状	a	-	5		下部工の変状	a	-	5
橋台	01	ひびわれ・漏水・遊離石灰	-	-	-	02	ひびわれ・漏水・遊離石灰	-	-	-
		鉄筋露出	-	-	-		鉄筋露出	-	-	-
		下部工の変状	-	-	-		下部工の変状	-	-	-
支承	101	支承の機能障害	a		5	104	支承の機能障害	a		5
	102	支承の機能障害	a		5	105				
	103	支承の機能障害	a		5	106				
路面	01	路面の凹凸	a		5	01	舗装の異常	a		5
防護柵 高欄	01	防護柵の変状	a		5	03	防護柵の変状	a		5
	02	防護柵の変状	a		5	04	防護柵の変状	a		5
伸縮装置	01	伸縮装置の異常	a		5	-	-	-	-	-

補修数量算出

橋梁名		007Phra Pokklao		径間番号	-1
項 目		数 量		備 考	
1	径間長	30.90 m		1径間の延長を入力	
2	舗装幅員	21.50 m		舗装面積を算出するための幅員 (車道)	
3	全幅員	26.40 m		床版幅を入力	
4	橋面積	815.8 m ²		径間長×全幅員	
5	舗装面積	664.4 m ²		径間長×舗装幅員	
6	防護柵・高欄形式	01	コンクリート製	壁高欄	
		02	コンクリート製	壁高欄	
		03	コンクリート製	壁高欄	
		04	コンクリート製	壁高欄	
7	伸縮装置形式	01	鋼製	伸縮装置の形式を記入	
		-	-	"	
8	ひびわれ延長		数 量	備 考	
	全ひびわれ延長	L	32.6 m	橋面積× 0.040	
	主桁		16.3 m	L × 1/2 (1本当り)	
9	鉄筋露出面積		数 量	備 考	
	全鉄筋露出面積	A	6.5 m ²	橋面積× 0.008	
	主桁		3.3 m ²	L × 1/2 (1本当り)	
10	床版補修面積		数 量	備 考	
	01, 06	A	139.1 m ²	床板幅= 4.50 m	
	鉄筋露出面積		1.4 m ²	A × 0.010	
	床版ひびわれ面積		7.0 m ²	A × 0.050	
	03, 04	A	85.0 m ²	床板幅= 2.75 m	
	鉄筋露出面積		0.8 m ²	A × 0.010	
	床版ひびわれ面積		4.2 m ²	A × 0.050	
11	下部工補修数量		数 量	備 考	
	ひびわれ・漏水・遊離石灰		5.54 m	1基当り	
	鉄筋露出		2.24 m ²	1基当り	
12	壁高欄補修数量		数 量	備 考	
	鉄筋露出		3.26 m ²	橋面積× 0.004	

対策区分別概算補修費

部材名	007Phra Pokklao				-1		対策区分		対策区分		対策区分		対策区分		計画的 補修・更新	
	番号	損傷 種類	対策 区分	補修 工法	補修 数量	単位	概算 工事費 単価 (B)	概算 工事費 (B)	対策区分 1,2 補修費 (B)	対策区分 3 補修費 (B)	2に 達する 年数	対策区分 4 補修費 (B)	2に 達する 年数	補修費 (B)	耐用 年数	
主桁	01	ひびわれ・漏水・遊離石区 鉄筋露出	a	5	樹脂注入	16.3	m	5,000	81,500	-	7	-	15	-	30	
		PC定着部の異常	a	5	断面修復	3.3	m ²	17,500	57,800	-	-	-	-	15	57,800	30
	02	ひびわれ・漏水・遊離石区	a	5	外ケーブに対する 樹脂注入	16.3	m	5,000	81,500	-	-	7	-	15	-	30
		鉄筋露出	a	5	断面修復	3.3	m ²	17,500	57,800	-	-	7	-	15	57,800	30
		PC定着部の異常	a	5	外ケーブに対する 樹脂注入	-	箇所	1,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-
		鉄筋露出	a	5	断面修復	1.4	m ²	17,500	24,500	-	-	7	-	15	-	30
床版	01	鉄筋露出	a	5	断面修復	-	箇所	10,000	-	-	-	-	-	-	-	
		抜け落ち	a	5	断面修復+炭素繊維	-	箇所	22,500	157,500	-	-	12	-	25	157,500	50
	03	床版ひびわれ	a	5	炭素繊維接着	7.0	m ²	17,500	14,000	-	-	7	-	15	-	30
		鉄筋露出	a	5	断面修復	0.8	m ²	10,000	-	-	-	-	-	-	-	
		抜け落ち	a	5	断面修復+炭素繊維	4.2	m ²	22,500	94,500	-	-	12	-	25	94,500	50
		床版ひびわれ	a	5	炭素繊維接着	0.8	m ²	17,500	14,000	-	-	7	-	15	-	30
04	鉄筋露出	a	5	断面修復	-	箇所	10,000	-	-	-	-	-	-	-		
	抜け落ち	a	5	断面修復+炭素繊維	4.2	m ²	22,500	94,500	-	-	12	-	25	94,500	50	
	床版ひびわれ	a	5	炭素繊維接着	1.4	m ²	17,500	24,500	-	-	7	-	15	-	30	
	鉄筋露出	a	5	断面修復	-	箇所	10,000	-	-	-	-	-	-	-		
橋脚	01	ひびわれ・漏水・遊離石区 鉄筋露出	a	5	樹脂注入	7.0	m	5,000	27,700	-	-	-	-	-	-	
		下部工の変状	a	5	断面修復	2.24	m ²	17,500	39,200	-	-	7	-	15	39,200	30
	02	ひびわれ・漏水・遊離石区	a	5	根固め工	-	基	1,750,000	-	-	-	-	-	-	-	
		鉄筋露出	a	5	断面修復	5.54	m	5,000	27,700	-	-	7	-	15	-	30
		下部工の変状	a	5	断面修復	2.24	m ²	17,500	39,200	-	-	7	-	15	39,200	30
		鉄筋露出	a	5	断面修復	5.54	m	5,000	27,700	-	-	7	-	15	-	30
支承	01	支承の機能障害	a	5	根固め工	-	基	1,750,000	-	-	-	-	-	-	-	
	02	支承の機能障害	a	5	金属溶射	1.0	基	120,000	120,000	-	-	7	-	15	120,000	30
	03	支承の機能障害	a	5	金属溶射	1.0	基	120,000	120,000	-	-	7	-	15	120,000	30
	04	支承の機能障害	a	5	金属溶射	1.0	基	120,000	120,000	-	-	7	-	15	120,000	30
路面	01	路面の凹陥	a	5	舗装打替	-	m ²	5,000	-	-	-	-	-	-	20	
	02	舗装の異常	a	5	同上	664.4	m ²	5,000	3,321,800	-	-	-	-	3,321,800	20	
	03	防護柵の変状	a	5	断面修復	3.26	m ²	17,500	57,100	-	-	-	-	57,100	30	
	04	防護柵の変状	a	5	断面修復	3.26	m ²	17,500	57,100	-	-	-	-	57,100	30	
伸縮装置	01	防護柵の変状	a	5	断面修復	3.26	m ²	17,500	57,100	-	-	-	-	57,100	30	
	02	防護柵の変状	a	5	断面修復	3.26	m ²	17,500	57,100	-	-	-	-	57,100	30	
	03	防護柵の変状	a	5	断面修復	3.26	m ²	17,500	57,100	-	-	-	-	57,100	30	
	04	防護柵の変状	a	5	断面修復	3.26	m ²	17,500	57,100	-	-	-	-	57,100	30	
01	伸縮装置の異常	a	5	鋼製取替	26.4	m	133,400	3,521,800	-	-	-	-	3,521,800	30		

(2) 第1径間

点検調査結果

径間番号

1

		鋼部材の損傷				コンクリート部材の損傷					その他					備考
		腐食	亀裂	ボルトの脱落	破断	ひびわれ・漏水・遊離石灰 (番号)	鉄筋露出	抜け落ち	床版ひびわれ	PC定着部の異常	路面の凹凸	支承の機能障害	下部工の変状	舗装の異常	防護柵の変状	
主桁	01					c	4	a		a						
	02					c	4	a		a						
床版	01							a	a	c						
	02							a	a	a						
	03							a	a	a						
	04							a	a	a						
	05							a	a	a						
	06							a	a	c						
橋脚	01					a		a								
	02					a		a								
路面										c						
舗装												c				
防護柵 高欄	01													c		
	02													a		
	03													a		
	04													c		

各部材の対策区分判定

各部材の対策区分判定					橋梁名	007Phra Pokklao	径間番号	1		
部材名	番号	損傷種類	損傷区分	対策区分		番号	損傷種類	損傷区分	対策区分	
				詳細情報	判定				詳細情報	判定
主桁	01	ひびわれ・漏水・遊離石灰	c	3	3	02	ひびわれ・漏水・遊離石灰	c	3	3
		鉄筋露出	a	-	5		鉄筋露出	a	-	5
		PC定着部の異常	a	-	5		PC定着部の異常	a	-	5
床版	01	鉄筋露出	a	-	5	04	鉄筋露出	a	-	5
		抜け落ち	a	-	5		抜け落ち	a	-	5
		床版ひびわれ	c	-	3		床版ひびわれ	a	無	5
	03	鉄筋露出	a	-	5	06	鉄筋露出	a	-	5
		抜け落ち	a	-	5		抜け落ち	a	-	5
		床版ひびわれ	a	無	5		床版ひびわれ	c	-	3
橋脚	01	ひびわれ・漏水・遊離石灰	a	-	5	02	ひびわれ・漏水・遊離石灰	a	-	5
		鉄筋露出	a	-	5		鉄筋露出	a	-	5
		下部工の変状	a	-	5		下部工の変状	a	-	5
橋台	01	ひびわれ・漏水・遊離石灰	-	-	-	02	ひびわれ・漏水・遊離石灰	-	-	-
		鉄筋露出	-	-	-		鉄筋露出	-	-	-
		下部工の変状	-	-	-		下部工の変状	-	-	-
路面	01	路面の凹凸	c	-	4	01	舗装の異常	e	-	2
防護柵 高欄	01	防護柵の変状	c	-	2	03	防護柵の変状	a	-	5
	02	防護柵の変状	a	-	5	04	防護柵の変状	c	-	2