

橋梁個別施設計画 ～ 10年間の修繕計画（策定後）※修繕実施橋梁のみ表示
2019年～2028年【積丹町】

【様式1～2】
対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架替時期

橋梁名	道路種別	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	修繕又は 更新	修繕 計画	対策の内容・時期・事業費(百万円)										事業費 (百万円)	備考										
									2019 (H31)	2020 (H32)	2021 (H33)	2022 (H34)	2023 (H35)	2024 (H36)	2025 (H37)	2026 (H38)	2027 (H39)	2028 (H40)												
丸正橋 0012	その他	糸別川通運り線 0071	3.25	1994	25	2015		対策内容 【橋台】断面修復工 定期点検								【主桁】ひびわれ注入工 【橋台】ひびわれ注入工-A1、A2 定期点検							0.7	BOXカルバート 設計委託費 4.5						
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1	15.4	2.2				0.7															
事業費																														
和田橋 0013	その他	錦美1号線 0084	12.44	1971	48	2014		対策内容 【支承】取替え(鋼製からゴム製) 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 【主桁・横桁・床版・地盤側面・支承・排水装置】塗装塗替え工(Rc-Ⅰ) 【橋台】断面修復工+表面被覆工-A1、A2 定期点検								【床版】塗装塗替え工(Rc-Ⅱ) 【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工 定期点検									設計委託費 5.0					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1	26.8	15.0			7.5																
事業費																														
桜木橋 0015	その他	錦美4号線 0086	12.54	1989	30	2015	道路工→ 構造修理工+ 電気修理工	対策内容 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 定期点検									【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【橋台】断面修復工-A1、A2(橋座面) 【伸縮装置】取替え-A1、A2 定期点検									設計委託費 5.5				
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1	7.8					11.0															
修繕有									事業費																					
黒岡橋 0016	2級	錦美5号線 0087	7.09	1975	44	2014		対策内容 【伸縮装置】取替え (ゴム製からゴム製) 定期点検			【主桁】断面修復工 【橋台】根継工(仮締切工含む)-A1基礎 断面修復工+ひびわれ注入工+遊離石灰工-A1、A2 【伸縮装置】取替え-A1、A2					定期点検									洗掘有り 設計委託費 8.0					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B									経間数 1	3.4	4.4	2.4																		
事業費																														
新栄橋 0017	1級	野塚2号線 0089	7.14	1980	39	2015		対策内容 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 定期点検							【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【橋台】断面修復工-A1、A2 【伸縮装置】取替え-A1、A2	定期点検										※近隣に浄水場 あり 設計委託費 5.5				
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1	8.4				7.2																
事業費																														
野塚4号橋 0018	その他	野塚4号線 0091	8.84	1982	37	2015		対策内容 定期点検									【主桁】断面修復工 【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【橋台】断面修復工-A1、A2 【伸縮装置】取替え-A1、A2	定期点検								設計委託費 5.5				
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1							8.2														
事業費																														
2号橋 0020	2級	野塚9号線 0095	5.36	1978	41	2015		対策内容 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工 定期点検						【床版】遊離石灰除去工+床版防水工(床版橋に適用)+舗装打換え 【橋台】ひびわれ注入工-A1、A2 【伸縮装置】取替え-A1、A2	定期点検										設計委託費 5.5					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1	8.4	13.0		7.6																	
事業費																														
共和橋 0021	その他	野塚10号線 0096	14.44	1980	39	2015		対策内容 【支承】取替え(鋼製からゴム製) 【伸縮装置】取替え(鋼製からゴム製) 【床版】床版防水工+断面修復工+ひびわれ注入工 【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工								定期点検									洗掘 設計委託費 10.0					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1																					
事業費																														
下柳町橋 0022	2級	美国漁港通り 0098	2.93	1945	74	2015		対策内容 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 【主桁】断面修復工 【橋台】断面修復工+表面被覆工-A1、A2 【地盤】断面修復工 定期点検									定期点検								増害地域 設計委託費 5.0					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:A									経間数 1	5.4	2.4																			
事業費																														
新美国橋 0023	2級	栄町2号線 0101	73.00	1987	32	2015		対策内容 【床版】床版防水工+断面修復工+ひびわれ注入工 【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工 【支承】取替え(鋼製からゴム製) 【伸縮装置】取替え(鋼製からゴム製) 【主桁】ひびわれ注入工+遊離石灰除去工+床版防水工(床版防水工+舗装打換え工)-第1、2径間 【橋台】ひびわれ注入工-A1、A2 【伸縮装置】取替え-A1、A2								定期点検									設計委託費 8.5					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B									経間数 2	108.5	47.0																			
事業費																														
第二境橋 0024	2級	錦美9号線 0106	14.14	1995	24	2015		対策内容 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 定期点検							【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【橋台】断面修復工-A1 【伸縮装置】取替え-A1、A2	定期点検									設計委託費 5.5					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1																					
事業費																														
草内橋 0027	その他	草内1号線 0129	3.54	1975	44	2014		対策内容 【主桁】断面修復工+ひびわれ注入工+表面含浸工 【橋台】断面修復工+表面含浸工+遊離石灰除去工-A1、A2 【伸縮装置】シーリング材充填工-A1、A2 【防護柵】防護柵部分取替え工(L側) 【地盤】断面修復工(L・R側) 定期点検						【主桁】断面修復工+ひびわれ注入工+表面含浸工+床版防水工(床版橋に適用) 【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工	定期点検										平成30年度 補修設計 増害地域 BOXカルバート					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1																					
事業費																														
新弁越橋 0032	その他	川上1号線 0152	80.00	1989	30	2015		対策内容 【床版】床版防水工+断面修復工+ひびわれ注入工 【橋脚】断面修復工+ひびわれ注入工 【支承】取替え(鋼製からゴム製) 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 定期点検						【床版】ひびわれ注入工+遊離石灰除去工-第2、3径間 【橋脚】遊離石灰除去工-A1 【橋脚】ひびわれ注入工-P1、P2 【支承】腐蝕モルタル打替え-A1、P2 【橋脚】断面修復工+ひびわれ注入工 【伸縮装置】取替え-A1、A2	定期点検									設計委託費 9.5						
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B									経間数 3	90.6	5.8	20.6																		
事業費																														
卯月橋 0033	その他	川上1号線 0152	15.00	1990	29	2015		対策内容 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製) 定期点検								定期点検									設計委託費 4.5					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B									経間数 1	7.0																				
事業費																														
下中山橋 0034	その他	神津漁港通り線 0161	3.80	1974	45	2014		対策内容 【主桁】断面修復工+ひびわれ注入工+表面含浸工 【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工-A1、A2 【地盤】断面修復工+表面含浸工(L側) 【舗装】打替え 定期点検								定期点検									平成30年度 補修設計 増害地域 BOXカルバート					
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C									経間数 1																					
事業費																														
● 今後の修繕・架替え事業費(百万円) (BMS出力結果)									373.6	35.5	24.2	10.5	12.4					6.4		462.6										
● 今後の修繕・架替え事業費(百万円) (平準化) ～ ①+②+③									30.0	47.9	60.9	31.6	20.3	19.1	31.2	12.7	18.4	28.7	300.8											
・年度別修繕・架替え工事費(百万円) ～ ①									20.0	17.4	51.4	20.6	14.8	9.1	11.7	8.2	8.4	23.2	184.8											
・橋梁定期点検及び修繕計画策定委託費(百万円) ～ ②									-	14.0	-	-	-	-	14.0	-	-	5.5	33.5											
・年度別設計委託費(百万円) ～ ③									10.0	16.5	9.5	11.0	5.5	10.0	5.5	4.5	10.0	-	82.5											
● 年度別修繕対象橋梁数(設計)									2	2	1	2	1	2	1	1	1	-	13											
● 年度別修繕対象橋梁数(工事)									2	2	2	1	2	1	2	1	1	1	15											

特記1. 上表内、各種修繕工法について

灰色文字表記 ～ WebBMSにより計上された初期策定結果。

赤色文字表記 ～ WebBMSにより初期策定結果としても未計