

5. 集約化・撤去

- 迂回路が存在する橋梁について、今後の利用状況や施設の必要性、利用環境の変化などを踏まえ、維持管理等で効果的である場合に集約化・撤去の検討を行います。

令和 9 年度までに 1 橋程度の集約化・撤去を検討し、将来の維持管理コストを約 1 百万円程度縮減することを目指す。

6. 対象橋梁の状態及び点検時期、修繕内容・時期

平成 26～令和元年度に実施された橋梁点検結果における橋梁健全性診断の結果をまとめた。健全性診断別橋梁数の内訳を下表 1 に示す。

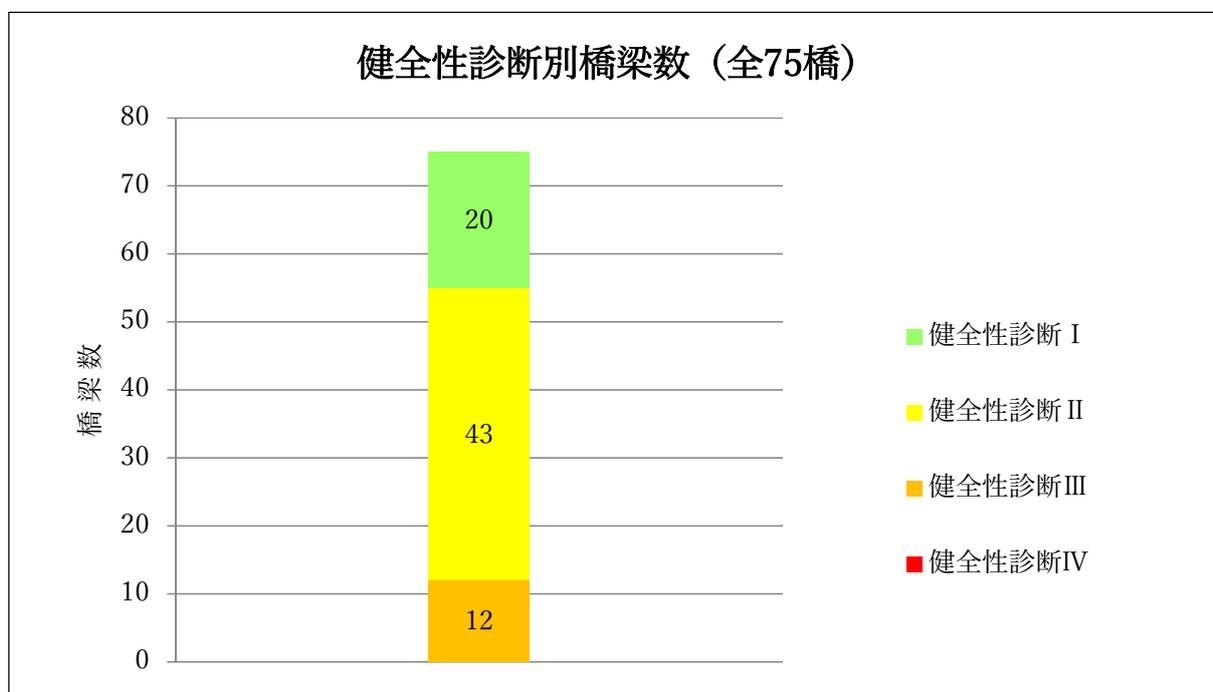


表 1 対象橋梁の状態 (健全性診断結果)

※0031_美農里橋を除いて 75 橋としている。

- 様式 1-2 による。

【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	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(百万円)											
								2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)	2031(R13)		
栄橋 橋梁番号 0001	1級	弟子屈栄橋線 道路 No.0009	34.30	2001	21	2018	対策内容		定期点検2-5					定期点検3-5					
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1																
鑑別跨道橋 橋梁番号 0002	1級	弟子屈原野43線 道路 No.0036	19.00	1990	32	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: II 維持管理区分: A			径間数 1																
下鑑別橋 橋梁番号 0003	1級	釧路川右岸沿線 0036	108.40	1990	32	2017	対策内容						定期点検3-3	【主桁】断面修復工-1径間目 【主桁】断面修復工-2径間目				定期点検4-3	
健全性判定区分: III 維持管理区分: A			径間数 2																
三平古丹橋 橋梁番号 0004	1級	釧路川右岸沿線 道路 No.0036	8.80	1984	38	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1																
竹内橋 橋梁番号 0005	1級	釧路川右岸沿線 道路 No.0036	16.96	1989	33	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: I 維持管理区分: B			径間数 1																
湯の島公園橋 橋梁番号 0006	その他	湯の島水郷公園通線 道路 No.0036	4.00	1997	24	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1																
なんだろろ橋 橋梁番号 0007	その他	湯の島水郷公園通線 道路 No.0036	55.00	1997	24	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: II 維持管理区分: A			径間数 1																
泉大橋 橋梁番号 0008	1級	弟子屈小学校泉ヶ丘線 道路 No.0036	99.70	1983	39	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: I 維持管理区分: A			径間数 3																
第2更生橋 橋梁番号 0009	2級	仁多東3号線 道路 No.0036	16.30	1988	34	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1																
第1更生橋 橋梁番号 0010	2級	仁多東3号線 道路 No.0036	21.60	1988	34	2019	対策内容			定期点検3-1						定期点検4-1			
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1																
下仁多橋 橋梁番号 0011	1級	下仁多南弟子屈線 0036	12.00	1934	88	2020	対策内容					定期点検3-2						定期点検4-2	
健全性判定区分: III 維持管理区分: C			径間数 2																
福田橋 橋梁番号 0012	その他	福田橋線 0036	15.60	1976	46	2019	対策内容			定期点検3-1			【橋台】根継工-A1橋台			定期点検4-1			
健全性判定区分: III 維持管理区分: B			径間数 1																
上磯2号橋 橋梁番号 0013	1級	熊牛上磯分内線 道路 No.0036	19.00	1997	25	2017	対策内容						【支承】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	
健全性判定区分: I 維持管理区分: B			径間数 1																
南弟子屈橋 橋梁番号 0014	1級	南弟子屈平和線 道路 No.0036	139.9	1971	51	2019	対策内容			定期点検3-1			【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4-1			
健全性判定区分: II 維持管理区分: A			径間数 4																
熊牛第1号橋 橋梁番号 0015	その他	熊牛原野22線 道路 No.0036	8.70	1983	39	2019	対策内容			定期点検3-1			【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)			定期点検4-1			
健全性判定区分: II 維持管理区分: C			径間数 1																
山水橋 橋梁番号 0016	その他	最栗利別川沿線 道路 No.0036	16.00	1975	47	2017	対策内容					定期点検3-3						定期点検4-3	
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1																
豊隆橋 橋梁番号 0017	その他	緑染川線	16.70	1979	43	2017	対策内容					定期点検3-3						定期点検4-3	
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1																
岡田橋 橋梁番号 0018	1級	鑑別奥春別線 0304	10.40	1970	52	2017	対策内容					定期点検3-3						【支承】沓座モルタル打替(ジャッキアップあり) & 支承再据付沓座モルタル打替(ジャッキアップなし) 【伸縮装置】取替え-全箇所	
健全性判定区分: III 維持管理区分: C			径間数 1																
盛雲橋 橋梁番号 0019	1級	鑑別奥春別線 0304	60.00	1972	50	2020	対策内容					定期点検3-2						定期点検4-2	
健全性判定区分: III 維持管理区分: B			径間数 2																

【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	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(百万円)										
								2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)	2031(R13)	
天佑橋 橋梁番号 0039	2級	美留和西2号線	11.1	1982	40	2019	対策内容			定期点検3-1							定期点検4-1	
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1															
美豊橋 橋梁番号 0040	2級	美留和西2号線	18.3	1986	36	2019	対策内容			【床版】床版防水工+断面修復工+ひびわれ注入工							定期点検4-1	
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1							定期点検3-1								
千歳橋 橋梁番号 0041	2級	美留和古丹線 0554	13.5	1972	50	2019	対策内容						【下部工】断面修復工-A2橋台 【支承】沓座モルタル打替&支承再据付 【伸縮装置】取替え-全箇所				定期点検4-1	
健全性判定区分: III 維持管理区分: C			径間数 1							定期点検3-1								
石狩別橋 橋梁番号 0042	2級	美留和古丹線	11.54	1997	25	2020	対策内容											定期点検4-2
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1															
豊栄橋 橋梁番号 0043	2級	美留和石狩別線	17.7	1985	37	2019	対策内容											定期点検4-1
健全性判定区分: I 維持管理区分: B			径間数 1							定期点検3-1								
美里橋 橋梁番号 0044	2級	美留和石狩別線	13.5	1983	39	2019	対策内容											定期点検4-1
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1							定期点検3-1								
美留和橋 橋梁番号 0045	1級	美留和礼友内線 0556	40	1967	55	2020	対策内容						【支承】沓座モルタル打替&支承再据付-A1橋台					定期点検4-2
健全性判定区分: III 維持管理区分: A			径間数 1															
美登里橋 橋梁番号 0046	2級	美登里橋線 0608	40	1968	54	2020	対策内容			【支承】沓座モルタル打替&支承再据付 【伸縮装置】取替え-全箇所 【地覆・防護柵】部分取り替え工								定期点検4-2
健全性判定区分: III 維持管理区分: A			径間数 2							定期点検3-2								
豊年橋 橋梁番号 0047	2級	屈斜路丸山ウランコシ線	30	1975	47	2020	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	
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1										定期点検3-2				定期点検4-2	
万作橋 橋梁番号 0048	2級	屈斜路丸山ウランコシ線	20	1979	43	2016	対策内容			【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工								定期点検4-3
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1										定期点検3-3					
美湖堤橋 橋梁番号 0049	2級	屈斜路湖畔線	30	1970	52	2019	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	
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 1										定期点検3-1				定期点検4-1	
美香橋 橋梁番号 0050	その他	和琴半島屈斜路湖畔線	41	1984	38	2020	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	
健全性判定区分: II 維持管理区分: B			径間数 2										定期点検3-2				定期点検4-2	
丸山橋 橋梁番号 0051	その他	屈斜路秋栄6号線	11.54	1999	23	2020	対策内容											定期点検4-2
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1										定期点検3-2					
敷島橋 橋梁番号 0052	1級	川湯本通敷島線	11.7	2005	17	2017	対策内容	定期点検2-4										定期点検3-4
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1															
万吉橋 橋梁番号 0053	2級	川湯朝霧橋線	8.4	1978	44	2017	対策内容											定期点検4-3
健全性判定区分: II 維持管理区分: C			径間数 1										定期点検3-3					
朝霧橋 橋梁番号 0054	2級	川湯朝霧橋線 0701	8.4	1978	44	2017	対策内容						【床版】床版防水工+舗装打替工 【橋台】根継工-A1A2橋台 【地覆・防護柵】部分取り替え工					定期点検4-3
健全性判定区分: III 維持管理区分: C			径間数 1										定期点検3-3					
敷島つじ橋 橋梁番号 0055	その他	川湯2丁目線	11.6	2004	18	2017	対策内容	定期点検2-4										【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1															
敷島みどり橋 橋梁番号 0056	その他	川湯敷島線	11.6	2003	19	2017	対策内容	定期点検2-4										【橋台】断面修復工+ひびわれ注入工
健全性判定区分: I 維持管理区分: C			径間数 1															

