

【様式 1 - 1】

# 幌加内町 橋梁長寿命化修繕計画

令和 3 年 3 月

(令和 4 年 10 月改訂)

幌加内町 建設課

# 1. 橋梁個別施設計画の背景・目的

## 1) 背景

幌加内町が管理する道路橋は、全 89 橋（橋梁個別施設計画における策定数は全 89 橋）あり、その大半は高度経済成長期（1955 年～1973 年）以降に建造されてきたものとなっています。このうち、建設後 50 年を経過する高齢化した橋梁数の割合は、現在のところ全体の約 20% 程度であり、20 年後にはこの割合が約 90% を占め、高齢化した橋梁が急速に増大するという調査結果が得られています。これにより、多くの橋梁では、経年劣化に伴う損傷や不具合の発生する可能性が増え、それらは交通の安全を脅かすことにつながっていきます。

### 建設後50年以上の橋梁数の推移（全89橋）

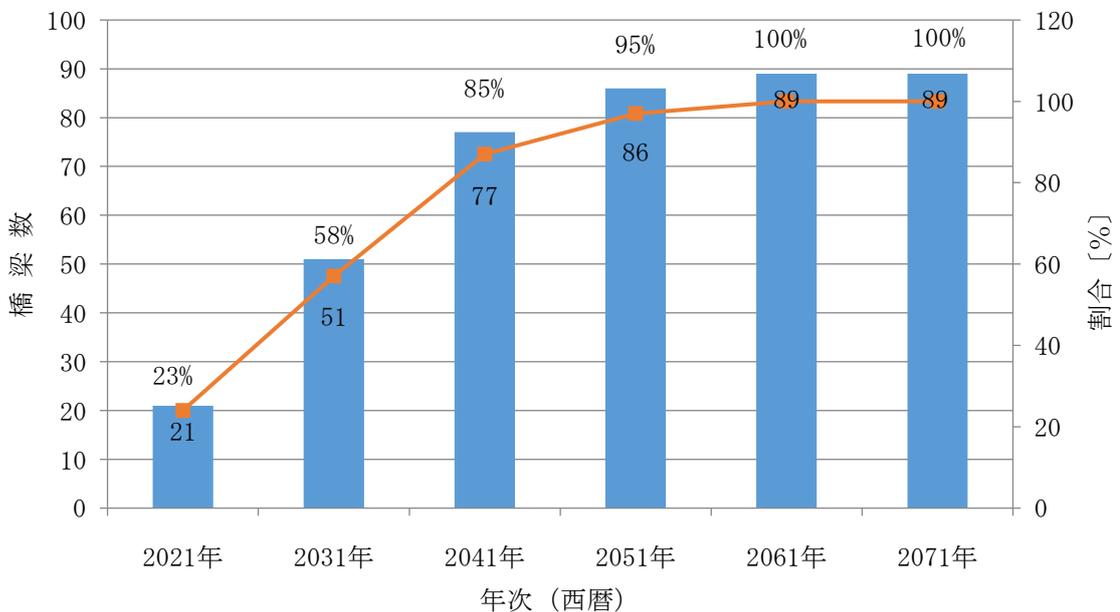


図1 幌加内町における建設後50年以上の橋梁数の推移

## 2) 目的

今後の目的としては、高齢化する橋梁の増大に対し地域の道路網の安全性、信頼性を確保しつつ、これまでの事後保全的な対応から計画的かつ予防的な対応に転換を図り、長寿命化によるコスト削減を図る。

また、橋梁点検及び橋梁個別施設計画の方針、修繕優先順位の考え方等を体系的に整理し、計画的管理を導入することで、必要予算の平準化を図り、将来の大きな財政負担を緩和させる。

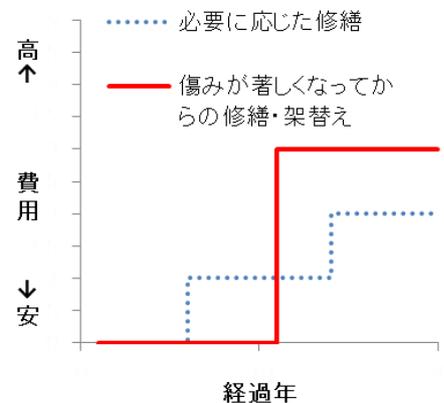


図2 必要に応じた修繕のイメージ

## 2. 橋梁個別施設計画の対象橋梁

	1級町道	2級町道	その他町道	合計
全管理橋梁数	18	23	48	89
うち計画策定対象橋梁数	18	23	48	89
うち R4 年度計画策定橋梁数	18	23	48	89

## 3. 健全性の把握及び日常的な維持管理に関する基本的方針

### 1) 健全性の把握の基本的な方針

- 橋梁個別施設計画に基づき、5年毎に全89橋の近接目視点検（法定点検）を行う。
- 点検結果に基づき、健全度の確認、修繕計画の修正を実施する。

### 2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

- コンクリート等の痛みを減らす為、春には排水管の土砂撤去を実施する。
- 結氷による痛みを減らす為、秋には排水管の枯れ葉除去を実施する。
- 修繕が必要な箇所は、適宜修繕を実施する。
- 大雨や、洪水、地震の際は、必要に応じたパトロールを実施する。
- 橋梁に異常が認められた際は、通行止めや修繕等の緊急対策を実施する。

## 4. 対象橋梁の長寿命化及び修繕・架換えに係る費用の縮減に関する基本的な方針

- 予防的な修繕などの徹底で、修繕・架換えに係る費用の低コスト化を図り、ライフサイクルコストの低減を図る。
- 緊急性の低い劣化部位は、監視対象とすることで支出の縮減を図る。
- 詳細点検結果に基づく橋梁の健全度把握及び損傷状況に応じて橋梁個別施設計画を見直す。

## 5. 新技術の活用に関する基本的な方針

- 修繕及び定期点検で、新技術や新工法の活用を検討し積極的に活用します。
- 管理する89橋のうち、約1割の橋梁で新技術の活用を目指します。

## 6. 集約化・撤去に関する基本的な方針

- 迂回路が存在する橋梁について、令和7年度までに1橋程度の集約化・撤去を検討します。

## 7. 費用縮減に関する基本的な方針

- 修繕及び定期点検で、ライフサイクルコストの検討を行い、新技術や新工法の活用を検討します。
- 1巡目の定期点検で橋梁点検車等を使用した橋梁については、新技術の活用を重点的に検討し、令和7年度までの4年間で約1百万円のコスト縮減を目指します。
- 修繕工事においても、全ての橋梁で設計段階から新技術の活用を含めた比較検討を行い、コスト縮減を目指します。
- 集約化・撤去について検討を行い約50万円のコスト縮減を目指します。

## 8. 対象橋梁の状態

2016年～2020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。

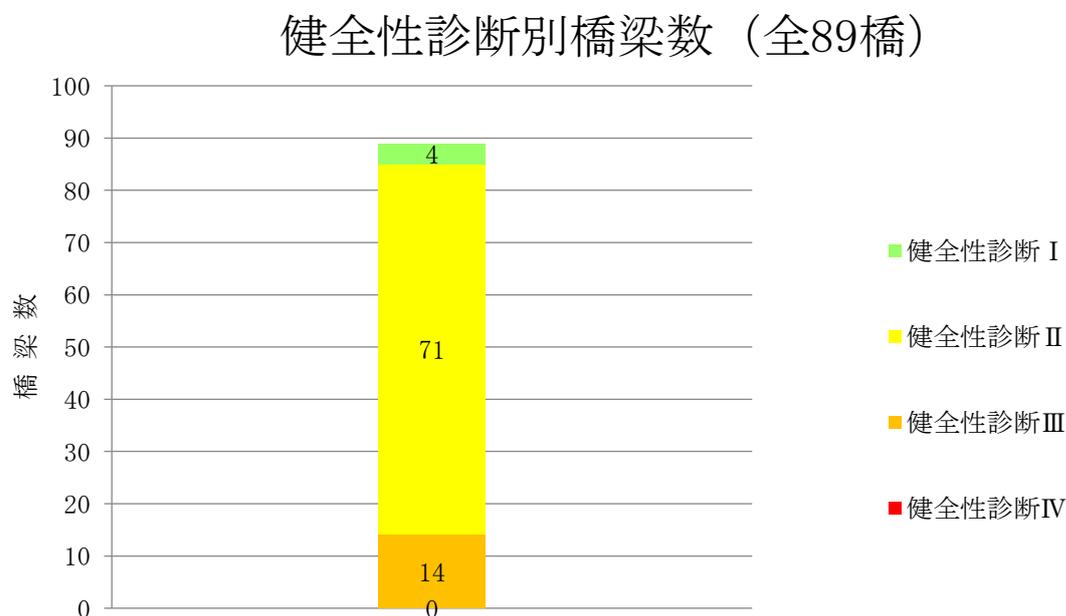


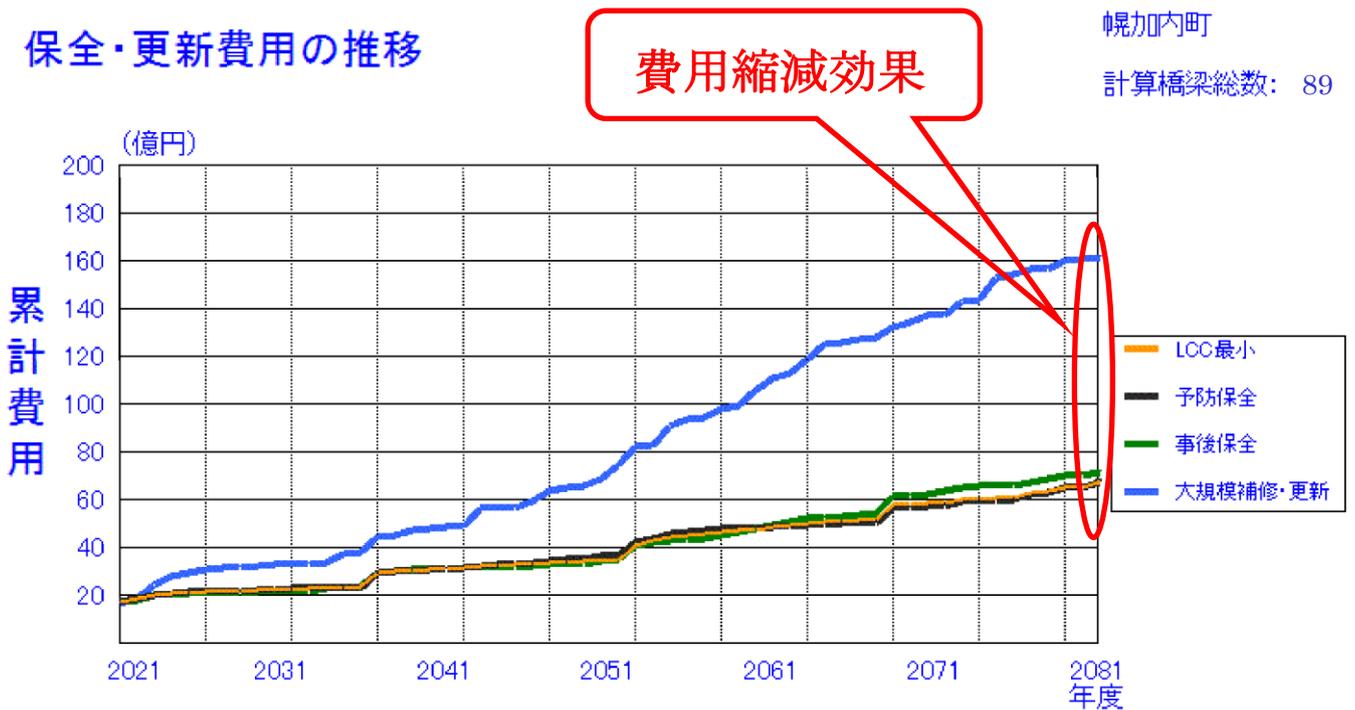
表1 対象橋梁の状態（健全性診断結果）

## 9. 対象橋梁の状態及び点検時期、修繕内容・時期

- 様式1-2による。

## 10. 橋梁個別施設計画の効果

- 今後 60 年の修繕・架替え事業費（予防保全型、大規模補修・更新型）を試算した結果、予防保全型の累計は約 50 億円、大規模補修・更新型の累計は約 160 億円となり、予防保全型の維持修繕を実施することにより約 110 億円（約 70%）のコスト削減効果が期待できる。
- 修繕を計画的に実施することで、町の財政負担の平準化が計られる。



## 11. 計画策定担当部署

### 1) 計画策定担当部署

北海道 幌加内町 建設課

TEL : 0165-35-2123

## 12. 補修優先順位の考え方

### 維持管理計画策定の基本方針

- ・管理橋梁すべてを対象に、効率的・効果的なメリハリのある管理を実施するために、交通量や環境条件等を考慮した維持管理区分の分類を行う。
- ・損傷程度に応じるとともに、維持管理区分との関係から効率的な管理の実現を目指す。

維持管理区分判定基準

維持管理区分	定義	該当する橋梁条件例
A	<予防維持管理> ・劣化が顕在化した後では、対策が困難なもの。 ・劣化が外へ表れては困るもの。 ・設計耐用期間が長いもの。	・第三者被害を及ぼす可能性のある橋梁 ・緊急輸送路(歩道橋を除く) ・DID 地区(歩道橋を除く) ・橋長 100m 以上(歩道橋を除く) ・主要な市町村道(歩道橋を除く) ・交通量 1,000 台/12h 以上(歩道橋を除く) ・塩害影響地域(歩道橋を除く)
B	<事後維持管理> ・劣化が外に表れてからでも対策が可能なもの。 ・劣化が表へ表れても機能に影響しないもの。	・維持管理区分A以外で橋長 15m 以上
C	<観察維持管理> ・使用できるだけ使用すればよいもの。 ・第三者影響度に関する安全性を確保すればよいもの。	・維持管理区分A以外で橋長 15m 未満 ・第三者被害を及ぼす可能性のない歩道橋

### 補修補強の優先順位付け

橋梁マネジメントシステムでは、以下に示す手順に基づき、補修補強の優先順位付けを各橋梁の部材単位（径間毎）で行っている。

点検健全度	維持管理区分		
	A	B	C
5 良	—	—	—
4	—	—	—
3	⑥ 予防保全	⑧ 予防保全	⑨ 予防保全
2	④ 事後保全	⑤ 事後保全	⑦ 事後保全
1 悪	① 大規模補修・更新	② 大規模補修・更新	③ 大規模補修・更新

※ ○内の数字が優先順位

※ 維持管理区分Aの⑥予防保全を維持管理区分Cの⑦事後保全より優先している。

図3 優先順位の考え方

橋梁個別施設計画の見直し条件

① 橋梁定期点検について

今後9年間の修繕計画の中で、管理橋梁の定期点検を5年毎の周期で実施するものとし、実施年を2021年（令和3年）～2023年（令和5年）、2026年（令和8年）～2028年（令和10年）に設定する。

② 健全度把握について

点検結果の損傷判定等から健全度を判定・把握する。

③ 修繕計画の立案について

健全度に基づき、低コストかつ長寿命化を図れる最適な修繕計画を立案する。  
また、点検結果に基づく健全度および損傷状況に応じて修繕計画を見直す。

④ 対策実施について

管理橋全橋に対して策定した橋梁個別施設計画に基づいて、順次修繕を実施する。

⑤ 記録の保存について

点検および修繕記録は、橋梁台帳や点検調査票等に記入し、電子データとして保存する。

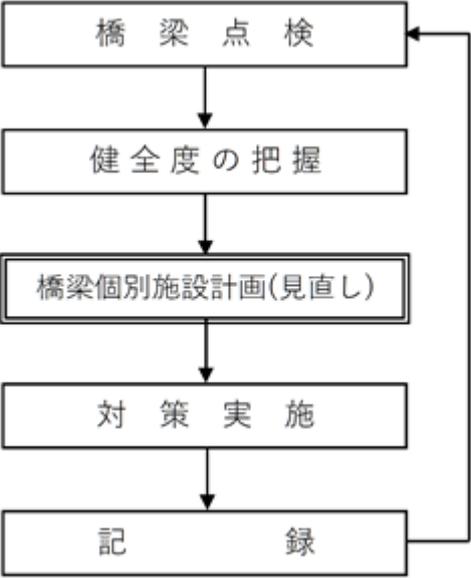


図4 橋梁管理の流れ

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

凡例：<---> 対策を実施すべき期間を示す

橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋長(m)	幅員(m)	種別	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										概算事業費(億)	
											2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)		
東8線橋 0002	2級	東八線 0002	沼牛	27.30	5.50	鋼橋	1984	38	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 1																		
南六号橋 0003	その他	南六号線 0003	下模加内	42.10	5.00	鋼橋	1987	35	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.028
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 2																		
親加内川橋 0004	1級	南五号線 0004	下模加内	41.80	7.50	鋼橋	1980	42	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.028
健全性診断区分:II 維持管理区分:A				径間数 2																		
古川橋 0005	1級	南五号線 0004	下模加内	12.00	7.50	鋼橋	1978	44	2021	対策内容	定期点検					定期点検						0.204
健全性診断区分:II 維持管理区分:A				径間数 1																		
新東六線橋 0007	1級	新東六線 0005	下模加内	59.00	5.00	鋼橋	1979	43	2021	対策内容	定期点検					定期点検						0.042
2016年~2018年 補修工事済				径間数 3																		
健全性診断区分:II 維持管理区分:A																						
南10号線橋 0008	その他	南10号線 0006	下模加内	13.00	4.00	鋼橋	1984	38	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C				径間数 1																		
東七線橋 0009	その他	東七線 0007	下模加内	10.20	2.90	RC BOX	2008	14	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C				径間数 1																		
新成生二号橋 0010	1級	東四線 0011	新成生	60.00	4.50	鋼橋	1970	52	2021	対策内容	定期点検					定期点検						0.462
2020年~設計済				径間数 3																		
健全性診断区分:III 維持管理区分:A																						
東九線橋 0011	その他	東九線 0013	沼牛	15.40	5.50	鋼橋	1984	38	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 1																		
東10線橋 0012	その他	東10線 0014	沼牛	15.68	4.00	鋼橋	1985	37	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
2018年~設計済 2020年~補修工事済				径間数 1																		
健全性診断区分:II 維持管理区分:B																						
東十二線橋 0013	その他	東十二線 0015	沼牛	6.30	4.00	鋼橋	1975	47	2018	対策内容			定期点検				定期点検					0.014
2018年~設計済 2020年~補修工事済				径間数 1																		
健全性診断区分:III 維持管理区分:C																						
本間橋 0014	1級	沼牛東七線 0020	弥運内	10.94	5.00	PC橋	1992	30	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:A				径間数 1																		
藤巻山橋 0015	その他	藤巻山線 0022	弥運内	13.34	5.50	PC橋	1989	33	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C				径間数 1																		
弥運内零号橋 0016	1級	弥運内零号線 0023	下模加内	17.10	5.50	鋼橋	1988	34	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:A				径間数 1																		
弥運内橋 0017	2級	町道新成生東四線 0024	新成生	24.50	6.50	鋼橋	1987	35	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 1																		
東三線橋 0018	2級	東三線 0025	雨煙内	35.60	8.00	鋼橋	1999	23	2018	対策内容			定期点検				定期点検					0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 1																		
東一線橋 0019	2級	東一線 0031	親和	52.60	6.00	鋼橋	1978	44	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.438
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 2																		
篠原橋 0020	2級	東一線 0031	平和	3.00	8.90	RC BOX	1983	39	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
健全性診断区分:I 維持管理区分:C				径間数 1																		
零号橋 0021	1級	平和零号線 0034	平和	51.50	5.00	鋼橋	1975	47	2018	対策内容			定期点検									0.383
健全性診断区分:II 維持管理区分:A				径間数 2																		
北一号橋 0022	2級	北一号線 0035	平和	50.50	5.00	鋼橋	1977	45	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.028
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 2																		
北二号橋 0023	2級	北二号線 0036	平和	50.30	6.00	鋼橋	1978	44	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.028
健全性診断区分:II 維持管理区分:B				径間数 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

凡例：<----> 対策を実施すべき期間を示す

橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋長(m)	幅員(m)	種別	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										概算事業費(億)	
											2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)		
南7号橋 0024 健全性診断区分:II 維持管理区分:B	その他	南七号線 0253	下橋加内	26.70	13.00	PC橋	1997	25	2017	対策内容		定期点検				<-----> 【主桁】ひびわれ注入工、表面含浸工、遊離石灰除去工 定期点検						0.204
奈菜郷橋 0025 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	南七号線 0253	下橋加内	11.70	13.00	PC橋	1998	24	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
四丁目橋 0028 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	四丁目線 0059	橋加内	5.30	7.30	RC BOX	2002	20	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
三丁目橋 0029 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	橋加内南停車場線 0060	橋加内	3.20	7.00	RC橋	1966	56	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
西1条橋 0031 健全性診断区分:II 維持管理区分:B	その他	西一条線 0052	橋加内	19.90	9.50	PC橋	2000	22	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
雨煙内放水橋 0022 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	雨煙内線 0065	雨煙内	8.00	4.00	PC橋	1978	44	2018	対策内容			定期点検				定期点検					0.014
中田橋 0033 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	北五号線 0066	東栄	7.70	5.00	鋼橋	1970	52	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
北5号幹線橋 0034 R4廃止 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	北五号線 0066	雨煙内	2.80	4.50	RC BOX	1975	47	2017	対策内容												
新北5号東橋 0035 2017年→設計済 2017年・2019年→補修工事済 健全性診断区分:III 維持管理区分:C	その他	新北五号線 0067	振興	9.50	5.00	1968	1968	54	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
新北5号西橋 0036 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	新北五号線 0067	振興	12.50	6.00	PC橋	1977	45	2017	対策内容		定期点検				<-----> 【主桁】ひびわれ注入工、表面含浸工、遊離石灰除去工 【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【橋面】橋面防水工+舗装打換え工 定期点検						0.109
北六号幹線橋 0037 R4廃止 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	北六号線 0068	東栄	2.60	4.50	RC BOX	1975	47	2017	対策内容												
北六号東橋 0038 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	北六号線 0068	東栄	13.70	6.00	PC橋	1975	47	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
北六号橋 0039 2019年→設計済 2020年→補修工事済 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	北六号線 0068	東栄	13.50	6.50	PC橋	1974	48	2021	対策内容	定期点検					定期点検						0.014
半田/沢橋 0040 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	北六号線 0068	振興	11.40	4.00	PC橋	1983	39	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
中山橋 0041 健全性診断区分:II 維持管理区分:A	1級	北六号線 0068	振興	12.50	6.50	PC橋	1975	47	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
伊藤橋 0042 健全性診断区分:III 維持管理区分:C	その他	北7号線 0069	東栄	13.50	6.00	PC橋	1974	48	2021	対策内容	定期点検			<-----> 【主桁】ひびわれ注入工、表面含浸工 【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【伸縮装置】取替え-全径間 【橋面】橋面防水工+舗装打換え工	定期点検							0.209
秋田橋 0043 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	北7号線 0069	東栄	13.50	6.00	PC橋	1976	46	2021	対策内容	定期点検					定期点検			<-----> 【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【伸縮装置】取替え-全径間 【橋面】橋面防水工+舗装打換え工			0.169
蔵前橋 0044 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	北7号線 0069	上橋加内	12.50	6.00	PC橋	1978	44	2021	対策内容	定期点検					定期点検			<-----> 【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【伸縮装置】取替え-全径間 【橋面】橋面防水工+舗装打換え工			0.164
新北八号橋 0045 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	北八号線 0070	上橋加内	6.50	5.00	鋼橋	1968	54	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
佐藤橋 0046 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	その他	北九号線 0071	上橋加内	4.50	4.50	鋼橋	1975	47	2017	対策内容		定期点検					定期点検					0.014
東1線幹線橋 0047 R4廃止 健全性診断区分:II 維持管理区分:C	2級	東栄東一線 0072	東栄	3.30	4.50	RC BOX	1975	47	2017	対策内容												

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

凡例：<-----> 対策を実施すべき期間を示す

橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋長(m)	幅員(m)	種別	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												概算事業費(億)	
											2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)				
基線橋 0048	1級	東栄基線 0073	幌加内	7.30	5.00	鋼橋	1963	59	2021	対策内容	定期点検				<-----> 【架換工】	定期点検							0.759	
健全性診断区分:Ⅲ 維持管理区分:A				径間数 1																				
中西橋 0049	1級	東栄基線 0073	東栄	12.50	6.50	PC橋	1974	48	2021	対策内容	定期点検					定期点検							0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:A				径間数 1																				
高台北橋 0050	2級	高台線 0074	上幌加内	9.00	5.00	PC橋	1985	37	2018	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C				径間数 1																				
高台南橋 0051	2級	高台線 0074	上幌加内	8.90	5.00	PC橋	1986	36	2018	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C				径間数 1																				
高台東橋 0052	2級	高台線 0074	東栄	3.20	6.60	RC BOX	1966	56	2018	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C				径間数 1																				
古林橋 0054 R4廃止	その他	西三線 0077	上幌加内	2.50	4.50	RC BOX	1975	47	2018	対策内容														
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C				径間数 1																				
東二線橋 0055 2020年→設計済	その他	雨煙内東二線 0080	雨煙内	19.20	6.50	PC橋	1981	41	2018	対策内容	<-----> 【主桁】断面修復工、遊離石灰除去工 【床版】遊離石灰除去工(間詰部) 【伸縮装置】取替え-全径間 【防護柵】取替え工-L,R 【橋面】橋面防水工+舗装打換え工										定期点検		0.194	
健全性診断区分:Ⅲ 維持管理区分:B				径間数 1																				
雲井橋 0056	その他	旭線 0081	雨煙別	15.20	3.50	鋼橋	1965	57	2018	対策内容					<-----> 【主桁】塗装塗替え工(Rc-I) ※支承、排水装置含む 【橋台】断面修復工-A1、ひびわれ注入工-A2 【基礎】根継工(仮締切工含む)-A1基礎 【支承】支承部打換え(ジャッキアップなし) 【伸縮装置】取替え-全径間 【防護柵】取替え工-L,R	定期点検						定期点検	0.289	
健全性診断区分:Ⅲ 維持管理区分:B				径間数 1																				
雨煙別橋 0057	その他	旭線 0081	雨煙別	20.00	4.00	鋼橋	1966	56	2021	対策内容	定期点検				<-----> 【支承】支承部打換え(ジャッキアップなし) 【伸縮装置】取替え-全径間 【防護柵】取替え工-L,R	定期点検								0.204
健全性診断区分:Ⅲ 維持管理区分:B				径間数 1																				
浅瀬川橋 0059	2級	政和二線 0090	政和第一	21.70	7.50	PC橋	1986	36	2018	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B				径間数 1																				
二線橋 0060	2級	政和二線 0090	政和第一	8.24	7.50	PC橋	1986	36	2021	対策内容	定期点検											定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅰ 維持管理区分:C				径間数 1																				
柳橋 0061	2級	政和西一番線 0096	政和第一	30.70	6.00	鋼橋	1983	39	2018	対策内容												定期点検	0.028	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B				径間数 2																				
楓橋 0062	1級	政和東一番線 0097	政和第二	36.50	4.00	鋼橋	1977	45	2021	対策内容	定期点検											定期点検	0.028	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B				径間数 2																				
新富橋 0063	その他	新富十三線 0107	新富	37.00	3.00	鋼橋	1970	52	2021	対策内容	<-----> 【床版】断面修復工 【橋脚】嵩上げ、断面修復工 【支承】沓座部打換え【伸縮装置】止水対策工 【地覆】部分打換え【防護柵】支柱補修工											定期点検		0.108
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B				径間数 2																				
五号橋 0064	2級	新富十三線 0107	新富	149.40	3.80	鋼橋	2007	15	2017	対策内容												定期点検	0.07	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:A				径間数 5																				
落合橋 0065	その他	新富停車場線 0108	新富	20.50	4.00	鋼橋	1969	53	2017	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B				径間数 1																				
ヤノハラ橋 0068	その他	早雲内線 0118	添牛内	21.30	2.60	PC橋	2000	22	2018	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:B				径間数 1																				
はんざわ橋 0069	その他	添牛内二十一線 0120	添牛内	7.20	4.50	鋼橋	1970	52	2018	対策内容					<-----> 【橋台】断面修復工-A1,A2 【基礎】根継工(仮締切工含む)-A1,A2基礎 【支承】アソビ部締付け工 【伸縮装置】取替え-全径間	定期点検						定期点検	0.199	
健全性診断区分:Ⅲ 維持管理区分:C				径間数 1																				
白金橋 0070	2級	大学林線 0124	政和第一	10.70	3.30	PC橋	1988	34	2018	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C				径間数 1																				
東一条橋 0073	その他	朱鞠内東一条通線 0153	朱鞠内	3.50	4.00	RC BOX	1968	54	2018	対策内容												定期点検	0.014	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:C				径間数 1																				
湖畔橋 0074	1級	湖畔通線 0158	朱鞠内	55.00	8.80	鋼橋	1993	29	2021	対策内容	定期点検											定期点検	0.528	
健全性診断区分:Ⅱ 維持管理区分:A				径間数 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

凡例：<-----> 対策を実施すべき期間を示す

橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋長(m)	幅員(m)	種別	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										概算事業費(億)		
											2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)			
朱鞠内橋 0075	その他	朱鞠内線 0160	朱鞠内	28.50	4.00	鋼橋	1971	51	2021	対策内容	定期点検												0.204
健全性診断区分:II 維持管理区分:B		径間数 1																					
石油沢橋 0076	その他	朱鞠内線 0160	朱鞠内	25.50	4.00	鋼橋	1971	51	2021	対策内容	定期点検					<----->							0.184
健全性診断区分:II 維持管理区分:B		径間数 1																					
本流川橋 0077	その他	朱鞠内線 0160	朱鞠内	29.50	4.00	鋼橋	1971	51	2021	対策内容	定期点検					<----->							0.154
健全性診断区分:III 維持管理区分:B		径間数 1																					
中又橋 0078	その他	朱鞠内線 0160	朱鞠内	26.00	4.00	鋼橋	1971	51	2021	対策内容	定期点検												0.199
健全性診断区分:II 維持管理区分:B		径間数 1																					
末峰橋 0079	その他	朱鞠内線 0160	朱鞠内	18.50	4.00	鋼橋	1968	54	2021	対策内容	定期点検												0.164
健全性診断区分:II 維持管理区分:B		径間数 1																					
日野橋 0083	1級	母子里東一号线 0167	母子里	7.50	4.00	鋼橋	1976	46	2021	対策内容	定期点検												0.069
健全性診断区分:II 維持管理区分:A		径間数 1																					
松本橋 0084	その他	母子里北二号线 0169	母子里	10.44	4.00	PC橋	1983	39	2018	対策内容	定期点検					<----->							0.614
健全性診断区分:III 維持管理区分:C		径間数 1																					
天使の囁き橋 0086	その他	母子里停車場線 0171	母子里	16.30	7.50	PC橋	1990	32	2018	対策内容	定期点検												0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:B		径間数 1																					
緑郷橋 0087	その他	開運線 0121	添牛内	119.10	4.00	鋼橋	2009	13	2017	対策内容	定期点検												0.056
健全性診断区分:II 維持管理区分:A		径間数 4																					
森興橋 0088	その他	露の台三号线 0193	露の台	24.00	4.00	鋼橋	1965	57	2021	対策内容	定期点検												0.273
健全性診断区分:III 維持管理区分:B		径間数 2																					
沼牛零号橋 0089	その他	沼牛零号線 0195	沼牛	19.60	4.00	鋼橋	1986	36	2018	対策内容	定期点検												0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:B		径間数 1																					
五の沢川橋 0091	その他	東八南線 0200	下横加内	10.74	5.00	PC橋	1991	31	2018	対策内容	定期点検												0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																					
温泉橋 0092	1級	政和温泉通線 0213	政和第一	25.00	5.00	鋼橋	1976	46	2021	対策内容	定期点検												0.159
健全性診断区分:II 維持管理区分:A		径間数 1																					
大坪橋 0093	その他	母子里西一西線 0219	母子里	7.30	4.00	PC橋	1976	46	2021	対策内容	定期点検												0.109
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																					
振風橋 0094	2020年→設計済	母子里西線 0222	母子里	14.40	4.00	鋼橋	1973	49	2021	対策内容	定期点検												0.184
健全性診断区分:I 維持管理区分:C		径間数 1																					
緑風橋 0095	2019年→設計済 2020年→補修工事済	母子里東線 0224	母子里	10.40	4.00	鋼橋	1972	50	2021	対策内容	定期点検												0.014
健全性診断区分:I 維持管理区分:A		径間数 1																					
演習林橋 0096	その他	母子里東南線 0226	母子里	10.40	4.00	PC橋	1975	47	2021	対策内容	定期点検												0.124
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																					
長屋橋 0097	1級	雨煙別東線 0230	雨煙別	6.00	5.20	RC BOX	1976	46	2018	対策内容	定期点検												0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:A		径間数 1																					
2号川橋 0098	1級	雨煙別東線 0230	雨煙別	10.00	5.00	RC橋	1986	36	2018	対策内容	定期点検												0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:A		径間数 1																					
雨煙別橋 0099	1級	雨煙別東線 0230	雨煙別	96.00	6.00	鋼橋	1965	57	2021	対策内容	定期点検												0.377
健全性診断区分:II 維持管理区分:A		径間数 3																					
初瀬尾橋 0100	その他	共和連絡線 0235	大曲	4.00	5.50	RC BOX	1978	44	2018	対策内容	定期点検												0.084
健全性診断区分:III 維持管理区分:C		径間数 1																					

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

凡例：<---> 対策を実施すべき期間を示す

橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋長(m)	幅員(m)	種別	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										概算事業費(億)
											2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)	
八線橋 0103	その他	政和八線 0103	政和第三	8.60	4.00	RC橋	1982	40	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																			
帝白線橋 0105	その他	長留内帝白線 0048	帝白	10.30	3.00	鋼橋	1983	39	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:III 維持管理区分:C		径間数 1																			
東8線南橋 0106	2級	東八線 0002	下槻加内	7.50	6.00	鋼橋	1981	41	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																			
竹之内橋 0107	2級	政和本通線 0093	政和第一	2.70	7.50	RC BOX	1986	36	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																			
ゼンマイ沢橋 0108	その他	ゼンマイ沢線 0017	沼牛	7.94	5.00	PC橋	1996	26	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																			
東二号南橋 0109	その他	母子里東二号南線 0259	母子里	10.40	4.00	PC橋	1983	39	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																			
西蔵橋 0110	2級	東八線 0002	下槻加内	7.40	5.50	PC橋	1997	25	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:C		径間数 1																			
西三条橋 0111	その他	西三条線 0264	梶加内	21.30	14.00	PC橋	2002	20	2018	対策内容			定期点検					定期点検			0.014
健全性診断区分:II 維持管理区分:B		径間数 1																			
朝霧橋 0112	その他	南十二号線 0275	下槻加内	6.30	7.50	PC橋	1970	52	2020	対策内容			定期点検	<---> 【橋台】ひびわれ注入工-A1, A2 【基礎】根継工(仮締切工含む)-A1, A2基礎				定期点検			0.119
健全性診断区分:III 維持管理区分:B		径間数 1																			
今後の修繕・架替え事業費(億円)											0.764	0.876	1.281	0.980	1.100	0.659	0.851	0.786	0.675	0.690	8.662

※別途2030 個別施設計画策定 0.07