むかわ町 橋梁長寿命化修繕計画

平成25年3月 (令和7年8月改訂)

北海道むかわ町 経済建設課

改訂履歴

発行年月	現行版	改定理由・内容
平成 25 年 3 月	初版	第1回長寿命化修繕計画に基づき初版発行
令和 4 年 8 月	第 2 版	第2回長寿命化修繕計画に基づき改訂 ・建設年別橋梁数及び今後の推移の基準年更新 ・修繕計画対象橋梁数を更新 ・健全度把握の基本方針を改訂 ・費用の縮減および事業の効率化に関する基本方針を追加 ・長寿命化修繕計画による効果の更新
令和7年8月	第 3 版	・費用の縮減および事業の効率化に関する基本方針の追補・橋梁一覧表の更新

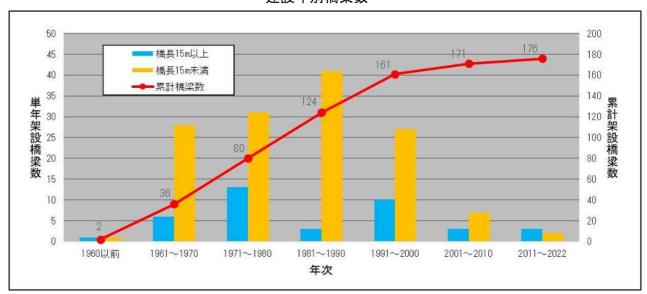
1. 長寿命化修繕計画の目的

1) 背景

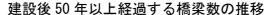
むかわ町が管理する町道に架かる長寿命化修繕計画対象橋梁は、現在176橋(内、 横断歩道橋1橋)となっております。

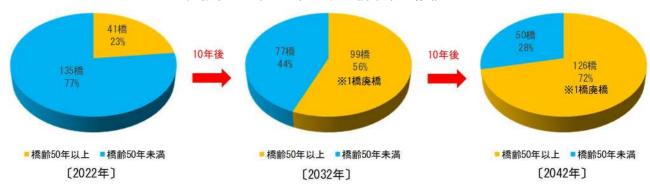
この中で、建設後50年を経過する高齢化橋梁は、現在41橋(23%)ですが、10年後の2032年には99橋(56%)、さらに10年後の2042年で126橋(72%となり、今後、急速に高齢化橋梁が増大します。

このような背景から、増大が見込まれる橋梁の修繕や架替えに要する費用に対して、可能な限りのコスト縮減の取り組みが不可欠であると考えられます。



建設年別橋梁数





2)目的

むかわ町では道路交通の安全性を確保する上で、橋梁の維持管理について、これまでの 『**事後的対応**』から、計画的な『**予防的対応**』に転換を図り、橋梁の長寿命化によるコスト 縮減を図ります。

2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

むかわ町が管理する橋梁数と令和3年度計画策定橋梁数は以下のとおりです。

		1級町道	2級町道	その他町道	合計
	全管理橋梁数	26 橋	39 橋	111 橋	176 橋
	うち計画の対象橋梁数	26 橋	39 橋	111 橋	176 橋
	うちこれまでの計画策定橋梁数	25 橋	38 橋	112 橋	165 橋
	うち R3 年度計画策定橋梁数	26 橋	39 橋	111 橋	176 橋

※横断歩道橋 1 橋を含む

3. 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本的な方針

1) 健全度の把握の基本的な方針

橋梁の重要性に応じ、定期的(近接目視点検1回/5年)な点検を実施し、維持管理の基礎となる橋梁の損傷状況データの蓄積を行います。また、今後も橋梁の重要度に応じた定期パトロールや地震時および洪水発生直後などにおける臨時点検を行い、橋梁の損傷状態の把握に努めます。

2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

橋梁を良好な状態に保つため、日常的な維持管理としてパトロールや清掃などの実施を 徹底します。

4. 対象橋梁の長寿命化に関する基本的な方針

健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本的な方針とともに、予防的な修繕等の 実施を徹底することにより、修繕・架替えに係る事業費の大規模化及び高コスト化を回 避し、ライフサイクルコストの縮減を図ります。

5. 対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架替え時期

修繕内容及び時期・点検時期は様式1-2を参照。

・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長寿命化計画を見直 します。

6. 費用の縮減および事業の効率化に関する基本的な方針

1) 基本的な方針

むかわ町の管理する橋梁は、今後20年で急速に高齢化が進行します。

今後の維持管理・更新費用の増加や、将来の人口減少が見込まれる中、老朽化が進行する管理橋梁に対応するためには、コスト縮減や事業の効率化が必要となります。

むかわ町では、「集約化・撤去」、「新技術等の活用」、「費用縮減」に対する短期的な数値目標を設定し、コストの縮減および事業の効率化を目指します。

2) 集約化 • 撤去

むかわ町が管理する全176橋の内1橋について、健全性Ⅳに該当する著しい損傷が 発生しており、大規模修繕または更新が必要となります。

同橋梁は、近傍の道道橋により代替機能の確保が可能であることから、令和4年度までに集約化・撤去を行い、令和7年度までに維持管理費用を130万円程度縮減することを目指します。

また、その他橋梁については、現段階で集約化・撤去の候補橋梁はありませんが、今 後も継続して検討していきます。

3) 新技術等の活用

以下に該当する新技術について、修繕や点検への活用の検討を行います。

- NETISの登録技術
- ・点検支援技術性能カタログに掲載されている技術
- ・メーカーの新製品などで、従来技術と比較してコストの縮減や事業の効率化が期 待される技術

<修繕工事への活用の検討>

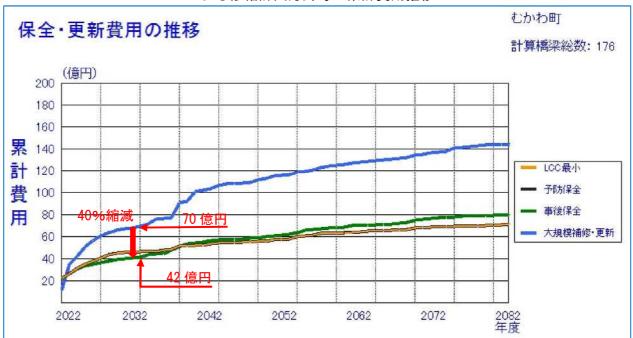
修繕工事を実施する橋梁の補修工法・材料について、令和14年度までに、修繕工事に着手する橋梁175橋のうち1割の橋梁において、新技術を活用し、400万円程度の修繕工事費用縮減を目指します。

<点検への活用の検討>

令和14年度までに、定期点検を実施する橋梁175橋のうち1割の橋梁において、新技術を活用し、120万円程度の維持管理費用縮減を目指します。

7. 長寿命化修繕計画による効果

今後60年間でのLCCシミュレーションによる投資効果は、予防保全を導入することで、10年間後における大規模補修・更新費用の70億円に対して、最適な予防保全費用が42億円となり、28億円(40%)の縮減効果が期待できる結果が得られています。



BMSによる修繕計画方針毎の累計費用推移

8. 日常的な維持管理のポイント

損傷に対する日常の地道な対応が橋梁の長寿命化に大きな影響を及ぼすことから、比較的容易に対応が可能なものは日常の維持作業で措置するものとする。

例えば、水が原因となって多くの損傷が生じており、橋の長寿命化という観点からは、日常 的な配慮や対応 (漏水や滞水の防止) が極めて大きな効果をもたらす。

具体的には、日常の維持作業として排水桝の土砂詰まりの除去、沓座の土砂溜まりの除去、 修繕工事として伸縮継手や目地の止水性向上、床版の水抜きや防水などを実施する。

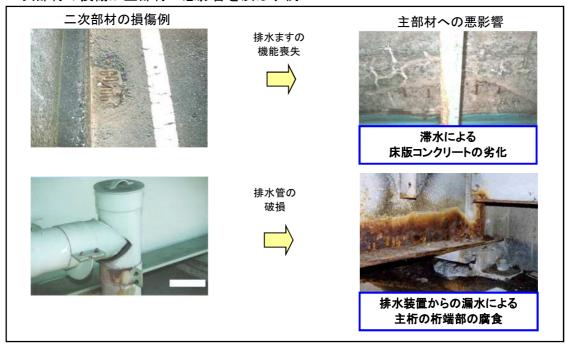
橋梁の巡視

現在、通常点検(路線ごとに月1回以上の頻度で、道路パトロールにより車上から目視 点検)、および定期点検(5年に1回の頻度で、概略点検または詳細点検)を行っている。 今後、橋梁に特化した巡視をすることで、さらに早期に損傷等を把握する。

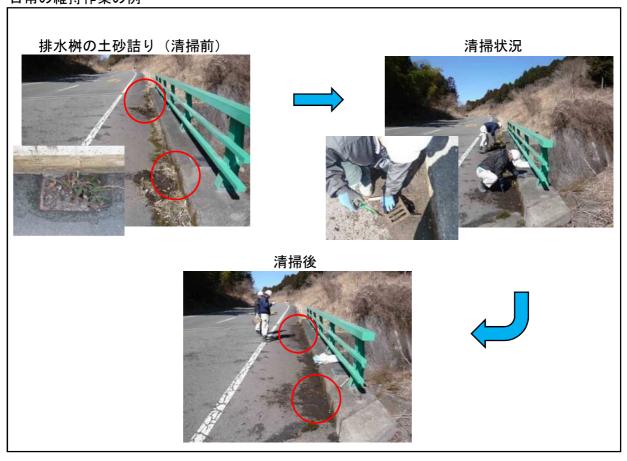
清掃、局部塗装

排水桝の土砂詰まりや沓座の土砂溜まりを早期に発見し、除去をすることで滞水・漏水の 防止ができること、局部的な塗装を実施することで腐食を防止することにより、橋梁の延命 化を図る。

二次部材の損傷が主部材へ悪影響を及ぼす例



日常の維持作業の例



緊急修繕

道路パトロールや日常の維持作業の中で、自動車、歩行者の交通障害や第三者等への被害の恐れが懸念されるような場合は、緊急修繕を実施する。

緊急修繕が必要な例を以下に示す。

- 〇高欄や防護柵等の部材の欠損や脱落により歩行者 や車両が路外へ転落する恐れがある場合 (写真 1、写真 2)
- ○伸縮装置の著しい変形により通行車両がパンク 等により運転を誤る恐れがある場合
- 〇伸縮装置の欠損、舗装の著しい凹凸により通行 車両がハンドルを取られる恐れがある場合 (写真3)
- 〇地覆、高欄、床版等からコンクリート塊が落下し、 路下の通行人、通行車両に危害を与える恐れが高 い場合



写真1 高欄部材の欠損



写真2 防護柵の著しい変形



写真3 伸縮装置の欠損

【むかわ町 橋梁一覧表】

1 8 13 11 13	间水 免扒												
			構造物の諸元	;			直近にお	ける点検結	果及び次回点検年度	対策内容	対策の着手・	完了予定年度	対策に係る全体概算事業費
橋梁名	路線名	架設年	橋長	幅員	橋梁の種類	所在地	点榜 年度	能果 判定区分	次回点検年度	補修内容 (主な措置内容)	着手年度	完了年度	補修費用(百万円)
美幸3号橋	美幸松風1号	1979	3.7	9.8	ВОХ	美幸2丁目82番地先	2022	II	2027				
美幸1号橋	美幸 9 線	1985	3.4	10.1	ВОХ	美幸3丁目13番地先	2022	I	2027				
若草1号橋	駒場洋光1号	1982	3.6	12	BOX	若草8番地2地先	2022	1	2027				
美幸2号橋	文京松風1号	1981	3.5	10	вох	美幸2丁目101番地先	2022	II	2027				
大成2号橋	文京 2 号	1981	3.1	6.7	BOX	大成1丁目18番地先	2024	1	2029				
大成1号橋	大成5線	1969	3	12.5	ВОХ	大成1丁目43番地先	2024	1	2029				
田浦1号橋	田浦二宮1線	2016	10.4	8.5	BOX	田浦108番地2	2020	I	2025				
田浦2号橋	田浦 2 線	1966	3	5	BOX	田浦212番地8地先	2024	I	2029				
田浦3号橋	田浦3線	1997	3.6	7.5	BOX	田浦131番地6地先	2024	1	2029				
田浦5号橋	田浦 3 線	1980	17.8	5.4	鋼橋	田浦806番地2地先	2022	1	2027				
田浦 6 号橋	田浦 3 線	1976	26.67	6	鋼橋	田浦902番地先	2024	II	2029				
田浦7号橋	田浦4線	1982	3	11	BOX	田浦146番地7地先	2024	1	2029				
田浦8号橋	田浦 4 線	1983	3.6	7.8	ВОХ	田浦196番地18地先	2024	1	2029				
田浦10号橋	田浦4線	1975	2.6	7.9	BOX	田浦815番地2地先	2024	1	2029				
田浦12号橋	田浦4線	1982	3.1	8.5	BOX	田浦710番地先	2024	1	2029				
田浦13号A橋	田浦 5 線	1970	2	6	BOX	田浦550番地3	2023	I	2028				
田浦15号橋	田浦 5 線	1975	3	4	BOX	田浦676番地先	2024	I	2029				
田浦17号橋	田浦6線	1969	2.5	4.9	BOX	田浦1150番地先	2024	I	2029				
田浦20号橋	田浦二宮 6 線	1983	2.6	6.8	BOX	田浦561番地1地先	2024	I	2029				
田浦22号橋	田浦二宮7線	1983	6	6	PC橋	田浦518番地	2024	- 1	2029	2025 他事業により架替予定			
田浦23号橋	田浦二宮7線	1983	4.1	6.4	BOX	田浦690番地	2024	- 1	2029				
豊城1号橋	青葉二宮8線	1969	3.9	8.5	BOX	豊城59番地先	2023	I	2028				
二宮1号橋	青葉二宮8線	1983	4.1	8	BOX	二宮694番地先	2023	- 1	2028				
田浦13号B橋	福住田浦1号	1983	2	8.1	BOX	田浦550番地3	2023	I	2028				
豊城 3 号橋	田浦豊城 2 号	1980	2.6	5.1	BOX	豊城621番地先	2020	I	2025				
田浦27号橋	田浦3号	1993	35.2	7.5	鋼橋	田浦218番地5地先	2022	II	2027				
豊城 4 号橋	田浦豊城 3 号	1992	2.6	7.5	вох	豊城4番地8地先	2020	I	2025				
豊城 5 号橋	田浦豊城 3 号	1992	2.8	7.5	вох	豊城12番地2	2020	I	2025				
豊城 6 号橋	田浦豊城3号の2号	1980	2.6	4.5	BOX	豊城107番地7地先	2020	I	2025				
豊城7号橋	田浦豊城3号の2号	1980	5.05	4	PC橋	豊城711番地1	2020	I	2025				

		:	構造物の諸元	,			直近にお	ける点検結	果及び次回点検年度	対策内容	対策の着手・完了予定年度		対策に係る全体概算事業費	
橋梁名	路線名	架設年	橋長	幅員	橋梁の種類	所在地	点検 年度	結果 判定区分	次回点検年度	補修内容 (主な措置内容)	着手年度	完了年度	補修費用(百万円)	
豊城8号橋	田浦豊城3号の4号	1980	2.6	4.5	BOX	豊城603番地4地先	2020	I	2025					
豊城 9 号橋	田浦豊城3号の4号	1980	5.05	4	PC橋	豊城712番地	2020	I	2025					
豊城10号橋	田浦豊城 4 号	1980	2.6	7.5	BOX	豊城593番地先	2020	I	2025					
豊城11号橋	田浦豊城 4 号	1985	3.8	7	BOX	豊城188番地1地先	2020	I	2025					
豊城12号橋	田浦豊城4号の1号	1981	5.05	4	PC橋	豊城186番地2地先	2020	I	2025					
豊城13号橋	田浦豊城4号の2号	1981	5.06	4	PC橋	豊城715番地1	2020	I	2025					
田浦31号橋	田浦5号	1981	3.2	16.5	BOX	田浦864番地3	2024	I	2029					
豊城14号橋	田浦豊城5号	1981	3.8	4	RC橋	豊城574番地2地先	2020	1	2025					
田浦32号橋	田浦5号の1号	1981	3.1	4.5	BOX	田浦861番地	2024	I	2029					
田浦34号橋	田浦5号の2号	1981	3	4.5	BOX	田浦872番地4地先	2024	I	2029					
田浦35号橋	田浦6線	1982	3.1	4.5	BOX	田浦640番地2地先	2024	I	2029					
二宮2号橋	二宮1線	1981	6.55	4	PC橋	二宮518番地	2023	I	2028					
二宮3号橋	二宮4号	1982	2.7	4.5	BOX	二宮555番地	2023	I	2028					
二宮 4 号橋	二宮5線	1976	2.6	6.2	BOX	二宮139番地地先	2023	I	2028					
二宮5号橋	二宮5線	1976	6.15	4	PC橋	二宮149番地3	2023	I	2028					
豊城2号橋	二宮豊城1号	1981	9.58	9.3	PC橋	豊城324番地5地先	2022	I	2027					
二宮6号橋	二宮1号	1982	3.2	4.5	BOX	二宮632番地1	2023	I	2028					
二宮10号橋	二宮5号	1985	10.27	4	PC橋	二宮715番地	2024	I	2029					
二宮7号橋	二宮6号	1984	9.07	4	PC橋	二宮764番地	2023	_	2028					
二宮8号橋	二宮7号	1984	9.47	4	PC橋	二宮793番地	2023	I	2028					
二宮9号橋	二宮7線	1984	3.6	5	BOX	二宮718番地	2023	_	2028					
春日1号橋	豊城春日1号	1966	8.4	5	PC橋	春日509番地	2020	I	2025					
春日2号橋	春日1号	1966	8.42	3	PC橋	春日510番地	2020	I	2025					
春日3号橋	春日1線	1970	2.4	7.2	BOX	春日143番地8	2024	I	2029					
春日 4 号橋	春日1線	1970	2.4	4.2	BOX	春日301番地25	2024	=	2029					
春日5号橋	春日旭岡1号	1966	8.45	5	PC橋	春日236番地地先	2020	II	2025					
春日6号橋	春日旭岡1号	1996	14.4	4	PC橋	春日284番地11地先	2020	_	2025					
春日7号橋	春日3線	1994	16.36	3.1	PC橋	春日284番地10地先	2020	Ι	2025					
旭岡1号橋	旭岡2線	1965	280	5.5	PC橋	旭岡340番地地先	2022	III	2027	橋台断面修復工,支承モルタル打換工,伸縮装置取替工,地覆 打換工,防護柵取替工	2021	2023	126	
汐見1号橋	宮戸汐見3線	2004	18.2	8	PC橋	汐見391番地2	2024	_	2029					
汐見2号橋	宮戸汐見3線	1982	2.6	7	вох	汐見202番地2	2024	Ш	2029					

			構造物の諸元	,			直近にお	ける点検結	果及び次回点検年度	対策内容	対策の着手・完了予定年度		対策に係る全体概算事業費
橋梁名	路線名	架設年	橋長	幅員	橋梁の種類	所在地	点検 年度	能果 判定区分	次回点検年度	補修内容 (主な措置内容)	着手年度	完了年度	補修費用(百万円)
汐見3号橋	汐見3線	1993	14.1	8.5	PC橋	汐見225番地1地先	2020	ı	2025				
汐見4号橋	汐見 4 号	1994	14.1	8.5	PC橋	汐見574番地2地先	2020	I	2025				
宮戸1号橋	宮戸 4 号	1975	3.7	10.6	PC橋	宮戸313番地6地先	2024	ı	2029				
宮戸2号橋	宮戸2線	1990	2.9	6.4	BOX	宮戸1125番地2	2024	I	2029				
宮戸3号橋	宮戸3線	1979	2.6	11.6	BOX	宮戸765番地	2021	I	2026				
宮戸4号橋	宮戸4線	1969	3.1	5.3	вох	宮戸668番地1	2021	I	2026				
宮戸5号橋	宮戸5線	1969	2	6.5	BOX	宮戸668番地1	2021	I	2026				
米原1号橋	宮戸米原1号	1969	2.5	5	вох	米原362番地地先	2023	Ш	2028	2025 他事業により架替予定			
米原3号橋	米原8線	1969	5.61	7.7	RC橋	米原790番地1	2023	III	2028	2025 他事業により架替予定			
米原 4 号橋	米原10線	1982	4.9	16	BOX	米原262番地5	2023	II	2028				
米原 5 号橋	米原1号	2005	19.25	7.5	PC橋	米原404番地10	2024	1	2029				
米原 6 号橋	米原11線	1971	15.9	5.4	BOX	米原571番地5	2023	I	2028				
米原7号橋	米原13線	1975	3.1	8.5	вох	米原590番地3	2023	I	2028				
花岡1号橋	花岡1号	1996	4.2	6.9	ВОХ	花岡690番地	2023	1	2028				
花岡 2 号橋	花岡 6 線	1968	4.5	4	RC橋	花岡741番地	2023	I	2028				
花岡 3 号橋	花岡7線	1968	4.5	4	RC橋	花岡170番地	2023	II	2028				
生田1号橋	生田1線	1968	5.4	3.8	RC橋	生田367番地	2023	Ш	2028				
旭岡2号橋	春日旭岡1号	2017	27.8	3.8	PC橋	旭岡27番地4地先	2022	1	2027	2017 架替			
二宮12号橋	二宮 9 号	1980	11.1	4	PC橋	二宮747番地	2023	I	2028				
生田 4 号橋	生田8線	1968	2.5	3.2	RC橋	生田493番地	2023	1	2028				
生田 5 号橋	生田 9 線	1968	3.45	3.5	RC橋	生田718番地1	2023	I	2028				
生田 6 号橋	生田10線	1967	7.03	3	PC橋	生田752番地	2023	III	2028	主桁断面修復工,袖擁壁敷設替工	2024	2024	11
有明1号橋	有明1号	1957	4.6	7.6	ВОХ	有明166番地地先	2021	ı	2026				
有明2号橋	有明2号	1994	13.45	4.5	PC橋	有明176番地6	2021	ı	2026				
有明3号橋	有明2号	1994	12.84	4.5	PC橋	有明176番地7	2021	ı	2026				
有明 4 号橋	有明2号	1994	12.74	4.5	PC橋	有明176番地8	2021	ı	2026				
有明5号橋	有明2号	1994	11.34	4.5	PC橋	有明176番地10	2021	ı	2026				
田浦36号橋	田浦豊城 6 号	1986	14.6	4	PC橋	二宮664番地	2020	- 1	2025				
二宮11号橋	二宮9号	1987	10.5	6.5	PC橋	二宮804番地	2023	ı	2028				
汐見5号橋	汐見4線	1987	10.6	7.5	PC橋	汐見647番地	2024	ı	2029				
汐見6号橋	宮戸汐見4線	1992	10.54	6	PC橋	汐見645番地	2020	I	2025				

		į	構造物の諸元	5			直近にお	ける点検結	果及び次回点検年度	対策内容	対策の着手・完了予定年度		対策に係る全体概算事業費
橋梁名	路線名	架設年	橋長	幅員	橋梁の種類	所在地	点核 年度	能果 判定区分	次回点検年度	補修内容 (主な措置内容)	着手年度	完了年度	補修費用(百万円)
春日8号橋	春日1線	1994	11	3	PC橋	春日301番地1	2023		2028				
春日 9 号橋	春日1線	1994	11	3	PC橋	春日301番地1	2023	I	2028				
有明 6 号橋	有明2号	1994	11.84	3	PC橋	有明111番地3	2020	I	2025				
有明7号橋	有明2号	1994	12.44	3	PC橋	有明176番地4	2020		2025				
豊願橋	二宮8線	1994	21.46	5	鋼橋	二宮428番地17	2020	I	2025				
豊城15号橋	豊城1号	1980	2.6	5	ВОХ	豊城327番地2	2023	III	2028	側壁断面修復工,翼壁打換工	2024	2024	9
花岡 4 号橋	花岡 2 線	1996	4.2	6	BOX	花岡669番地	2023	- 1	2028				
宮戸6号橋	米原1線	1997	12.2	7.5	PC橋	宮戸988番地	2024	I	2029				
宮戸7号橋	米原1線	1999	20.77	7.5	PC橋	宮戸392番地1	2020	- 1	2025				
田浦1号橋	大成末広1号	1966	3.6	15	ВОХ	大成1丁目44番地	2022	II	2027	頂版·側壁断面修復工	2029	2029	10
六線橋	大成末広1号	1966	3.3	15	ВОХ	文京1丁目1番地地先	2022	II	2027				
はるみ橋	春日2号	1966	12.3	5	PC橋	春日92番地1	2023	II	2028				
春日11号橋	春日2号	1999	13.32	5	PC橋	春日73番地24	2020	I	2025				
汐見7号橋	汐見6号	1976	8.5	4	鋼橋	汐見708番地	2021	III	2026	主桁塗装塗替工・当て板補修工,伸縮装置取替工	2024	2024	13
米原 8 号橋	米原12号	1969	5.3	4	RC橋	米原996番地5	2023	III	2028	他事業による更新計画あり	2031	2031	0
生田 7 号橋	生田1線	2004	14.1	5.5	PC橋		2021	I	2026				
生田10号橋	生田 2 線	2005	7.1	4	PC橋		2021	I	2026				
春日12号橋	春日 5 線	1966	6	6	ВОХ		2020	II	2025				
春日13号橋	春日10号	2000	5.6	7.5	BOX		2020	- 1	2025				
生田11号橋	花岡・生田1号	2004	10.5	10.5	ВОХ		2021	- 1	2026				
二宮13号橋	二宮 6 号線	1993	10.4	5	PC橋		2020	- 1	2025				
海近橋	仁和第3線	1975	2.2	4	RC橋	穂別仁和790番地	2023	1	2028				
仁和1橋	仁和 6 号線	1978	2	6.5	ВОХ	穂別仁和710番地1	2023	- 1	2028				
仁和 2 橋	上仁和川添線	1977	2.4	4.5	ВОХ	穂別仁和766番地	2023	I	2028				
平野橋	東雲2号線	1977	6	5	PC橋	穂別和泉330番地1地先	2021	- 1	2026				
三上橋	平丘1号線	1977	7.4	4	鋼橋	穂別平丘30番地	2021	II	2026	橋台エアモルタル充填工,地覆打換工,防護柵取替工	2031	2031	8
横山橋	川東線	1978	30.1	6	PC橋	穂別安住244番地先	2022	I	2027				
久田橋	川東線	1967	13	5.1	鋼橋	穂別安住275番地先	2021	III	2026	橋台断面修復工,支承取替工,地覆打換工,防護柵取替工	2024	2024	28
宮田橋	安住 4 号線	1978	11.45	5.1	PC橋	穂別安住273番地6地先	2021	II	2026	橋台ひびわれ補修工,支承取替工,伸縮装置取替工,地覆打換 工,防護柵取替工	2030	2030	23
兄後橋	栄西線	1964	25	3.2	PC橋	穂別栄71番地19地先	2022	II	2027				
五号沢橋	栄5号線	1961	42	4	PC橋	穂別栄125番地2地先	2022	III	2027	主桁表面被覆工.橋脚断面修復工,橋面防水工・舗装工,地覆打 換工・ひびわれ補修工,防護柵取替工	2028	2028	30

		;	構造物の諸元	5			直近にお	ける点検結	果及び次回点検年度	対策内容	対策の着手・	完了予定年度	対策に係る全体概算事業費	
橋梁名	路線名	架設年	橋長	幅員	橋梁の種類	所在地	点検 年度	結果 判定区分	次回点検年度	補修内容 (主な措置内容)	着手年度	完了年度	補修費用(百万円)	
2 号橋	カイカウニ第1線	1983	6.2	4	PC橋	穂別栄380番地1地先	2023	I	2028					
豊田橋	上キナウス線	1969	269.5	7.1	PC橋	穂別和泉174番地4地先	2022	===	2027	主桁断面修復工,支承取替工,伸縮装置取替工,地覆打換工,防 護柵取替工,排水装置取替工	2026	2030	167	
キナウス橋	上キナウス線	2005	44	11	鋼橋	穂別豊田373番地3地先	2022	1	2027					
1号橋	カイカニ第2線	1982	8.4	4	PC橋	穂別栄380番地1地先	2023	II	2028					
仁和大橋	上キナウス線	1984	312.14	8	PC橋	穂別栄210番地4地先	2022	II	2027					
ホロカンベ橋	キナウス川添線	1972	29.57	4	鋼橋	穂別豊田262番地1	2021	III	2026	橋脚断面修復工,支承モルタル打換工,地覆打換工,防護柵取 替工	2025	2025	22	
真狩橋	キナウス川添線	1993	27	3	PC橋	穂別豊田307番地2	2021	I	2026					
チチャップ橋	穂別豊田線	2007	14.2	6	PC橋	穂別豊田504番地14地先	2021	- 1	2026					
隆農橋	隆農1号線	1977	25	6.5	鋼橋	穂別148番地9地先	2022	II	2027	橋台エアモルタル充填工,支承モルタル打換工,防護柵部材 取替工,護岸裏込工	2031	2031	8	
中島橋	中島線	1970	60	6	PC橋	穂別43番地1地先	2022	II	2027	主桁・床版断面修復工,支承モルタル打換工,伸縮装置取替工, 地覆打換工,防護柵取替工	2031	2031	43	
1号橋(石油沢)	石油沢線	1993	69.01	7.5	PC橋	穂別380番地6地先	2022	1	2027					
晴峰橋	石油沢線	1969	12.6	3.5	PC橋	穂別413番地4地先	2021	III	2026	主析ひびわれ補修工,橋台断面修復工,地覆打換工,防護柵取 替工	2027	2027	12	
薊橋	石油沢線	1969	8.5	3.5	PC橋	穂別421番地2地先	2021	II	2026					
紫陽花橋	石油沢線	1971	10.44	3.5	PC橋	穂別428番地2地先	2021	II	2026	2031年度に補修設計実施	2032以降	2032以降	5	
白樺橋	石油沢線	1971	9.4	3.5	PC橋	穂別431番地3地先	2021	- 1	2026					
唐松橋	稲里富内線	1997	18.6	8	鋼橋	穂別稲里46番地2地先	2021	I	2026					
王子橋	稲里富内線	1993	11.6	7.9	PC橋	穂別稲里45番地8地先	2021	- 1	2026					
繁乃橋	稲里富内線	1995	5.8	9.5	BOX	穂別稲里41番地3地先	2021	I	2026					
飛流橋	稲里富内線	1974	3	5	BOX	穗別富内102番地3地先	2023	I	2028					
誠和橋	稲里富内線	2000	17.2	7.5	PC橋	穗別富内104番地2地先	2021	I	2026					
誠光橋	稲里富内線	1999	16.3	7.5	PC橋	穗別富内106番地3地先	2021	I	2026					
二世橋	稲里第9線	1984	8.1	4	PC橋	穂別稲里733番地1地先	2023	-	2028					
豊進橋	豊進キャンプ場線	1971	15.5	4	鋼橋	穂別稲里553番地7地先	2022	I	2027					
ハーモニー橋	豊進キャンプ場線	1983	18	1.7	鋼橋	穂別稲里553番地7地先	2022	II	2027					
稲豊橋	稲里4号線	1973	8.45	3.6	PC橋	穂別稲里508番地2地先	2021	II	2026	2031年度に補修設計実施	2032以降	2032以降	4	
深雪橋	穂別夕張線	1974	50.5	4.5	鋼橋	穂別長和551番地1地先	2022	I	2027					
野多峰橋	穂別夕張線	1979	65.05	4.5	鋼橋	穂別長和531番地1地先	2023	II	2028					
上穂別橋	穂別夕張線	1977	41.05	4	PC橋	穂別長和179番地3地先	2022	II	2027					
ヌタップ橋	穂別夕張線	1980	18.47	4	鋼橋	穂別長和207番地先	2021	III	2026	橋台根固工・エアモルタル充填工,支承モルタル打換工,防護 柵部材取替工	2026	2026	14	
一号橋	新登川線	2004	14.62	6	PC橋	穂別277番地1	2021	I	2026					
三号橋	新登川線	1966	15.5	4	鋼橋	穂別長和456番地2地先	2021	===	2026	橋台断面修復工,支承取替工,地覆打換工,防護柵取替工	2026	2026	25	

		1	構造物の諸元	;			直近にお	ける点検結	果及び次回点検年度	対策内容	対策の着手・完了予定年度		対策に係る全体概算事業費
橋梁名	路線名	架設年	橋長	幅員	橋梁の種類	所在地	点検 年度	能果 判定区分	次回点検年度	補修内容 (主な措置内容)	着手年度	完了年度	補修費用(百万円)
カイカウニ橋	上キナウス線	1988	14.9	6	PC橋	穂別栄380番地1地先	2022	- 1	2027				
小野寺橋	安住6号線	1979	6.5	4.3	鋼橋	穂別安住294番地先	2021	III	2026	他事業による更新計画あり	2031	2031	0
1号橋(新興橋)	新興 4 号線	1996	6.96	6	PC橋	穂別豊田470番地1地先	2021	- 1	2026				
多村橋	中島線	1996	8.44	6	PC橋	穂別177番地先	2021	- 1	2026				
北上橋	中島線	1996	9.44	6	PC橋	穂別96番地2地先	2021	I	2026				
豊栄橋	カイカニ第2線	1998	7.1	4	PC橋	穂別栄403番地先	2022	- 1	2027				
熊追沢橋	穂別豊田線	2006	8.03	10	BOX	穂別豊田558番地5地先	2021	I	2026				
長谷川橋	新登川線	2010	10.5	5	BOX	穂別長和252番7地先	2022	- 1	2027				
田浦 4 号橋	田浦 3 線	2019	5.8	8	BOX	田浦960番地2地先	2024	I	2029				
田浦25号橋	田浦2号	2019	22.5	6	PC橋	田浦1181番地先	2024	I	2029				
田浦26号橋	田浦 3 号	2019	22.5	8.8	PC橋	田浦207番地5地先	2024	I	2029				
田浦11号橋	田浦4線	2021	8.2	7.5	BOX	田浦351番地2地先	2021	I	2026				
田浦14号橋	田浦 5 線	2021	6.2	5	BOX	田浦1098番地2地先	2021		2026				
田浦28号橋	田浦3号の3号	2021	9.7	4	BOX	田浦952番地1地先	2022		2027				
田浦29号橋	田浦 4 号	2021	9.7	7	BOX	田浦950番地1地先	2022		2027				
田浦 9 号橋	田浦4線	2021	5.8	9.8	BOX	田浦248番地2地先	2021		2026				
田浦16号橋	田浦 5 線	2022	8.2	7.8	BOX	田浦463番地13地先	2022		2027				
田浦18号橋	田浦6線	2022	5.5	5	BOX	田浦1098番地2地先	2022	- 1	2027				
田浦30号橋	田浦5号	2022	8.2	7	BOX	田浦1137番地先	2022	-	2027				
米原2号橋	米原 6 線	2024	3.2	7.5	BOX	米原	2024	I	2029				
福住・末広跨線橋	福住4線	1993	34.5	2.1	鋼橋	末広1丁目	2024	II	2029				