

【様式 1 - 1】

上富良野町 橋梁長寿命化修繕計画

平成 26 年 3 月

(令和 2 年 2 月改訂)

(令和 4 年 1 月改訂)

(令和 5 年 3 月改訂)

(令和 6 年 3 月改訂)

(令和 7 年 3 月改訂)

上富良野町 建設水道課

1. 橋梁長寿命化修繕計画の背景・目的

1) 背景

上富良野町が管理・策定する道路橋は、現在 114 橋（鋼橋 30 橋、コンクリート橋 84 橋）あり、このうち建設後 50 年を経過する高齢化橋梁は、9 橋で全体の 8%となっている。30 年後には高齢化橋梁の割合が全体の 80%以上を占め、急速に増大していく。今後は、増大が見込まれる橋梁の修繕・架換えに要する経費に対し、可能な限りのコスト縮減への取り組みが不可欠である。

建設後50年以上の橋梁数の推移（全114橋）

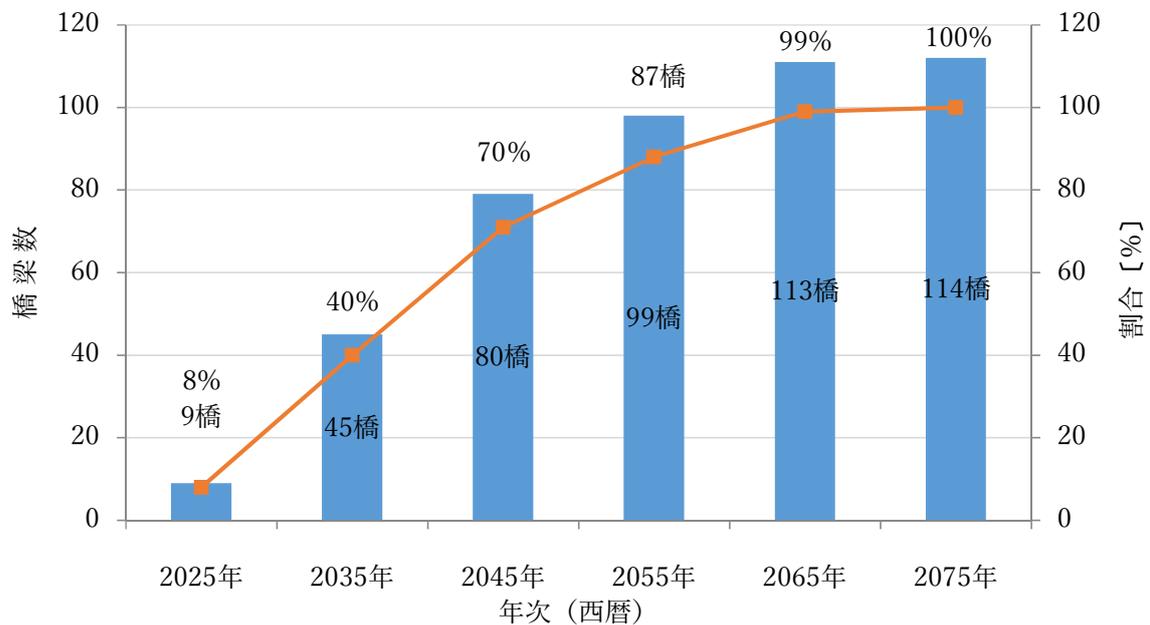


図1 上富良野町における建設後50年以上の橋梁数の推移

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、橋梁点検及び橋梁長寿命化計画の方針、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。

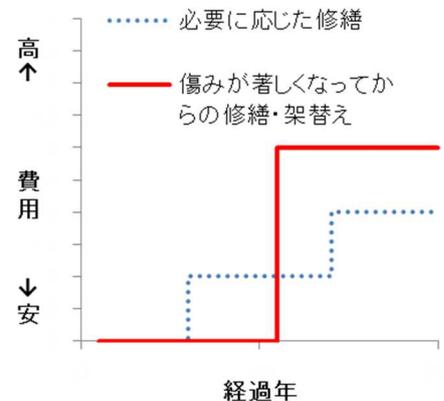


図2 必要に応じた修繕のイメージ

2. 橋梁長寿命化修繕計画の対象橋梁

	1級町道	2級町道	その他町道	合計
全管理橋梁数	27	23	60	110 ^{*1}
内、計画策定対象橋梁数	30	23	61	114 ^{*2}
内、R6年度計画策定橋梁数	30	23	61	114 ^{*2}

○長寿命化修繕計画の対象＝114橋
※1～所管橋梁数は全110橋
※2～1級町道及びその他町道に架かる4橋が車歩道分離扱いのため、策定上は全114橋

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

- 橋梁長寿命化修繕計画に基づき、5年毎に全114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長寿命化修繕計画を見直す。

5. 対象橋梁の状態

令和3～5年度に実施された2巡目の近接目視点検時の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図3に示す。

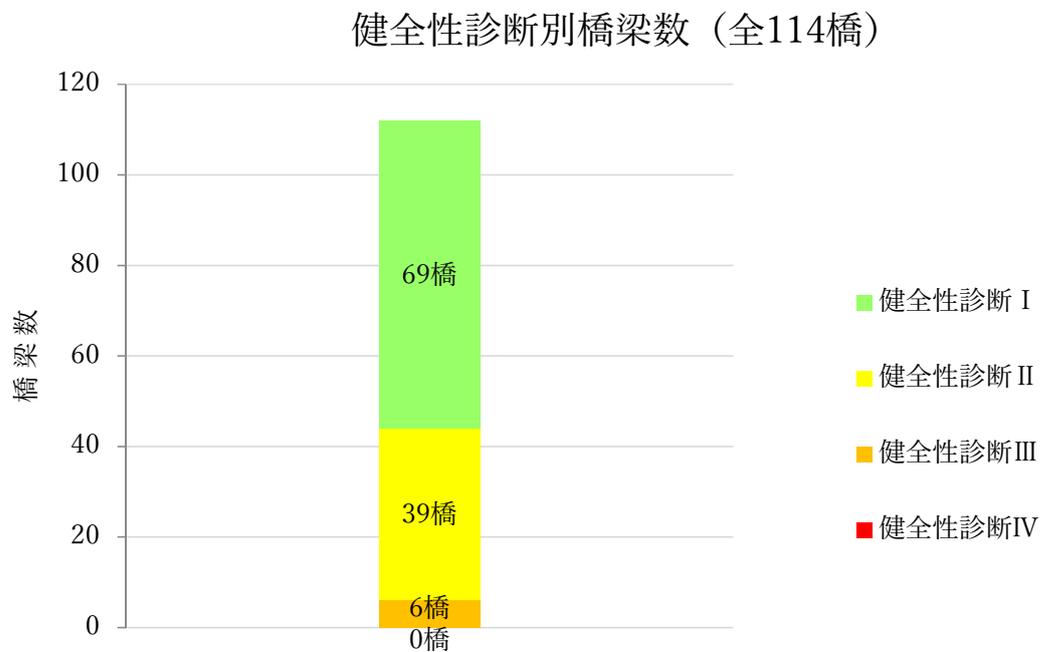


図3 対象橋梁の状態（健全性診断結果）

6. 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（次頁以降に添付）。

7. 橋梁長寿命化修繕計画の効果

- 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 115 億円、大規模補修・更新型の累計は約 307 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 192 億円（約 63%）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。

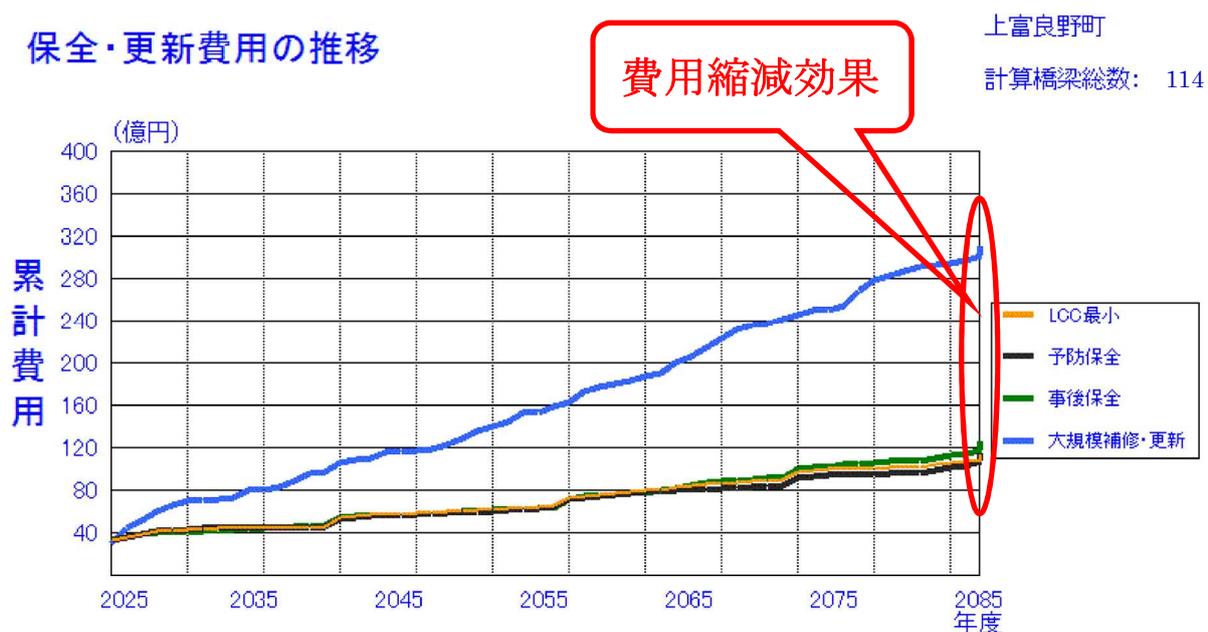


図4 保全・更新費用の推移（累計費用）

8. 計画策定担当部署

1) 計画策定担当部署

北海道 上富良野町 建設水道課 土木建設班

TEL : 0167-45-6981 (直通)

9. 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5 優先順位の考え方

橋梁長寿命化修繕計画の見直し条件

① 橋梁定期点検について

本計画における今後 10 年間の修繕計画では、5 年に 1 回の周期で管理橋梁の定期点検を実施する。実施年は、下記の計画とする。

3 巡目：令和 8 年度（2026 年度）～ 令和 10 年度（2028 年度）

4 巡目：令和 13 年度（2031 年度）～ 令和 15 年度（2033 年度）

② 橋梁長寿命化修繕計画について

本計画における今後 10 年間の修繕計画では、5 年に 1 回の周期で管理橋梁の長寿命化修繕計画を策定する。実施年は、下記の計画とする。

4 巡目：令和 11 年度（2029 年度）

5 巡目：令和 16 年度（2034 年度）

③ 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。

④ 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。

⑤ 対策実施について

管理橋全橋に対して策定した橋梁長寿命化修繕計画に基づいて、順次修繕を実施する。

⑥ 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。

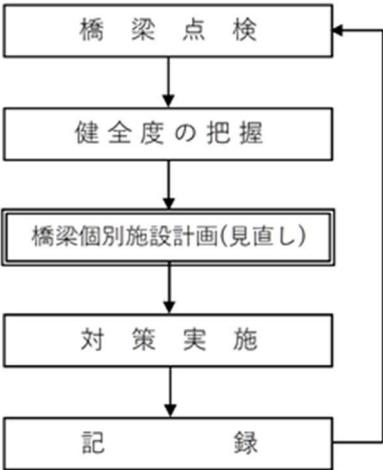


図 6 橋梁管理の流れ

10. 今後の取組

維持管理の更なる高度化、効率化を目指して、以下の取り組みを行う。

1) 新技術等の活用、費用縮減

管理する114橋全てについて、点検・修繕等に係る新技術の活用検討を計画段階から行ない、コスト縮減や事業の効率化が見込まれる新技術の活用を目指す。

令和11年度までの5年間で全ての橋梁の内、約1割の橋梁で新技術を活用し、維持管理コストを約1.0百万円縮減することを目指す。

2) 集約化・撤去

迂回路が存在する橋梁について、現時点では可能な橋梁は無いが、令和11年度までの5年間で1橋程度の集約化・撤去を検討し、約1.0百万円のコスト縮減を目指す。

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	幅員	種類	所在地(緯度、経度)	健全性	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(億円)										対象に係る 全体経理事業費				
												2025 (R7)	2026 (R8)	2027 (R9)	2028 (R10)	2029 (R11)	2030 (R12)	2031 (R13)	2032 (R14)	2033 (R15)	2034 (R16)					
五丁目橋 0001	1級	駅前通り 0001	74.20	1974	50	2021	17.00	単純鋼溶接1桁(合成)橋×3連、 逆T式橋台杭基礎2基、 壁式橋脚(RC)杭基礎2基	43.46350,142.46308	II	対策内容		定期点検3-A					定期点検4-A								
西日の出橋 0002	その他	栄町2丁目1番通り 0124	25.20	2001	23	2022	5.00	ポステン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.46732,142.46543	II	対策内容				【主桁】ひびわれ注入工											
第1号橋 0003	1級	北16号道路 0017	39.80	1980	44	2021	6.00	鋼溶接1桁(不明)橋、 逆T式橋台2基	43.39960,142.47915	III	対策内容	【支保】首座モルタル打替え(ジャッキアップなし)-A1、A2	定期点検3-A													
第2号橋 0005	1級	北16号道路 0017	24.30	2003	21	2021	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.40914,142.45881	I	対策内容		定期点検3-A													
東橋 0009	1級	北18号道路 0016	69.00	1992	32	2021	5.50	単純ポステンT桁橋×2連、 逆T式橋台直接基礎1基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基	43.40595,142.49090	I	対策内容		定期点検3-A													
ペペレイ橋 0010	1級	北19号道路 0007	39.20	1982	42	2021	7.50	鋼溶接1桁(合成)橋、 逆T式橋台杭基礎1基、 逆T式橋台直接基礎1基	43.40722,142.50185	I	対策内容		定期点検3-A													
東明橋 0011	その他	北20号東道路 0416	40.00	1976	48	2021	5.00	単純ポステンT桁橋×2連、 逆T式橋台直接基礎2基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基	43.40978,142.50794	III	対策内容	【主桁】断面修復工 【橋脚】断面修復工 定期点検3-A 【伸縮装置】取替え(ゴム製からゴム製)														
広瀬橋 0012	1級	榎本道路 0015	37.70	1985	39	2022	7.80	ポステンT桁橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.41318,142.51233	II	対策内容			定期点検3-B												
並木台用水橋 0013	その他	東11線 0413	3.60	1978	46	2022	5.20	RCラーメン橋、 逆T式橋台2基	43.40854,142.51106	I	対策内容			定期点検3-B												
東11線橋 0014	その他	東11線 0413	10.40	1990	34	2022	5.00	プレテン中空床版橋、 重力式橋台直接基礎2基	43.41117,142.51348	I	対策内容			定期点検3-B												
並木台第3号橋 0015	その他	北20号東道路 0416	5.60	1978	46	2022	4.00	RC溝橋(BOXカルバート)、 逆T式橋台2基	43.40541,142.51732	II	対策内容			定期点検3-B												
並木台第2号橋分離橋歩道側 0016	その他	東12線 0414	4.80	1978	46	2022	6.15	RCラーメン橋、 逆T式橋台4基	43.40612,142.51708	II	対策内容			定期点検3-B												
並木台第2号橋分離橋歩道側 0016	その他	東12線 0414	6.00	1978	46	2022	1.05	RCラーメン橋、 逆T式橋台2基	43.40612,142.51708	I	対策内容			定期点検3-B												
東12線橋 0017	その他	東12線 0414	12.55	1994	30	2022	6.50	プレテン中空床版橋、 重力式橋台直接基礎2基	43.41082,142.52122	I	対策内容			定期点検3-B												
倍長第2号橋 0018	2級	倍長道路 0065	31.10	1986	38	2021	3.00	鋼溶接1桁(合成)橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.41736,142.52178	I	対策内容		定期点検3-A													
倍長橋 0019	その他	榎本支線道路 0422	30.00	2008	16	2022	4.00	単純ポステンT桁橋×2連、 逆T式橋台直接基礎2基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基	43.41818,142.53107	II	対策内容			定期点検3-B		【橋台】ひびわれ注入工-A1、A2 【橋脚】断面修復工+ひびわれ注入工 【地覆・防護柵】取替え工-L-R										
東中橋 0023	1級	北18号道路 0016	27.30	2008	16	2021	7.50	ポステン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.41659,142.46817	I	対策内容		定期点検3-A													
興産橋 0024	その他	東5線 0410	27.10	2009	15	2022	7.50	ポステン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.41674,142.46935	II	対策内容			定期点検3-B												
第1興産橋 0025	1級	北19号道路 0007	23.00	2016	8	2022	6.00	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.42015,142.47322	I	対策内容			定期点検3-B												
水口橋 0029	1級	北20号道路 0006	16.66	1993	31	2021	5.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台2基	43.43194,142.46069	I	対策内容		定期点検3-A													

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	幅員	種類	所在地(緯度、経度)	健全性	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(億円)											対象に係る 全体概算事業費	
												2025 (R7)	2026 (R8)	2027 (R9)	2028 (R10)	2029 (R11)	2030 (R12)	2031 (R13)	2032 (R14)	2033 (R15)	2034 (R16)			
本流の沢橋 0050	2級	本流の沢道路 0067	6.30	1979	45	2021	6.70	プレテン床版橋、 重力式橋台2基	43.49219,142.57056	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
小泉橋 0051	その他	日新ダム左岸道路 0507	13.50	1964	60	2022	4.50	鋼溶接 H形鋼(不明)橋、 逆T式橋台2基	43.49899,142.54424	II	対策内容			定期点検3-B				定期点検4-B						
新井橋 0052	その他	新井十人牧場道路 0531	18.50	1983	41	2022	3.60	単純PC桁橋(その他)×3連、 その他(橋台)杭基礎2基、 その他(橋脚)杭基礎2基	43.48288,142.52714	II	対策内容			定期点検3-B				定期点検4-B						<-----> 【橋台】断面修復工-A1、P1、P2、A2 【伸縮装置】取替え-A1、P1、P2、A2
新水橋 0053	その他	日新ダム左岸道路 0507	15.60	1971	53	2021	5.50	鋼溶接 H形鋼(不明)橋、 小橋台2基	43.48873,142.51900	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
鹿の沢橋 0054	その他	新井十人牧場道路 0531	18.70	1996	28	2021	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.48889,142.50774	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
新佐川橋 0055	1級	東4線広域道路 0029	14.20	1993	31	2021	8.00	プレテン中空床版橋、 重力式橋台杭基礎2基	43.47598,142.48171	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
稲垣橋 0056	その他	北28号東道路 0502	22.60	2015	9	2021	5.50	プレテン床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.47245,142.47556	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
日の出橋 0057	1級	北27号西道路 0025	22.80	2008	16	2021	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.46919,142.46983	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
北26号橋 0058	2級	北26号道路 0078	24.70	1998	26	2021	11.00	ポステン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.46573,142.46454	II	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
西2線橋 0059	2級	西2線 0075	51.20	1991	33	2021	7.50	単純ポステン桁橋×2連、 逆T式橋台杭基礎1基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基、 逆T式橋台直接基礎1基	43.46691,142.45660	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
あかしや橋 0060	2級	北26号道路 0078	62.00	1990	34	2022	7.50	連続鋼溶接桁(不明)橋、 逆T式橋台杭基礎2基、 壁式橋脚(RC)杭基礎1基	43.46638,142.45888	II	対策内容			定期点検3-B		<-----> 【床版】床版防水工+舗装打換え工+ひびわれ注入工			定期点検4-B					
第2あかしや橋 0061	2級	北26号道路 0078	51.20	1990	34	2021	7.50	単純ポステン桁橋×2連、 逆T式橋台杭基礎2基、 壁式橋脚(RC)杭基礎1基	43.47013,142.45463	II	対策内容		定期点検3-A		<-----> 【床版】床版防水工+舗装打換え工+遊離石灰除去工 【支承】金属溶射工-12箇所 【伸縮装置】取替え-A1、P1、A2			定期点検4-A						
新田橋 0062	その他	基地道路 0623	12.50	1982	42	2023	5.00	プレテン床版橋、 重力式橋台直接基礎2基	43.46995,142.45111	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C					
山花橋 0063	1級	山花道路 0027	12.00	1995	29	2021	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.46372,142.43674	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
若草橋(車道) 0064	1級	北27号西道路 0025	42.00	1968	56	2023	7.50	単純鋼溶接 H形鋼(合成)橋×2連、 重力式橋台直接基礎1基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基、 逆T式橋台直接基礎1基	43.47355,142.46056	II	対策内容				定期点検3-C				定期点検4-C					
若草橋(歩道) 0064	1級	北27号西道路 0025	42.00	1996	28	2023	3.50	単純鋼溶接 H形鋼(合成)橋×2連、 逆T式橋台杭基礎2基、 壁式橋脚(RC)杭基礎1基	43.47355,142.46056	I	対策内容				定期点検3-C				定期点検4-C					
北27号橋分離橋車道 0065	1級	北27号西道路 0025	50.40	1973	51	2021	7.50	単純鋼溶接桁(合成)橋×2連、 逆T式橋台2基、 壁式橋脚(RC)1基	43.47723,142.45189	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
北27号橋分離橋歩道 0065	1級	北27号西道路 0025	50.40	1999	25	2021	3.50	単純鋼溶接 H形鋼(合成)橋×2連、 逆T式橋台杭基礎2基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基	43.47723,142.45189	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							
北27号小橋分離橋車道 0066	1級	北27号西道路 0025	9.60	1985	39	2021	7.50	プレテン床版橋、 重力式橋台2基	43.47797,142.45036	II	対策内容		定期点検3-A		<-----> 【床版】床版防水工+舗装打換え工+遊離石灰除去工 【伸縮装置】取替え-A1、A2 【地覆】断面修復工-L-R			定期点検4-A						
北27号小橋分離橋歩道 0066	1級	北27号西道路 0025	13.00	2000	24	2021	3.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.47797,142.45036	II	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A							

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	幅員	種類	所在地(緯度、経度)	健全性	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(億円)										対象に係る 全体経理事業費
												2025 (R7)	2026 (R8)	2027 (R9)	2028 (R10)	2029 (R11)	2030 (R12)	2031 (R13)	2032 (R14)	2033 (R15)	2034 (R16)	
西4線橋 0067	2級	西4線北道路 0077	50.30	1977	47	2022	7.50	単純鋼溶接I桁(不明)橋×2連、 逆T式橋台直接基礎1基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基、 逆T式橋台1基	43.47935,142.45111	II	対策内容			定期点検3-B					定期点検4-B			
維持管理区分:B																						
北26号第2号橋 0068	2級	北26号道路 0078	7.60	1986	38	2022	5.00	PC桁橋(その他)、 重力式橋台直接基礎2基	43.47901,142.43935	I	対策内容			定期点検3-B					定期点検4-B			
維持管理区分:B																						
創成橋 0069	1級	北28号西道路 0023	28.50	1980	44	2021	7.00	鋼溶接I桁(不明)橋、 逆T式橋台2基	43.48316,142.45264	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A					
維持管理区分:A																						
第31号橋 0070	2級	北29号西道路 0074	28.50	1982	42	2021	7.50	鋼溶接I桁(合成)橋、 逆T式橋台杭基礎2基	43.48781,142.45535	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A					
維持管理区分:B																						
西5線橋 0071	その他	西5線北道路 0619	5.40	1985	39	2023	4.50	PC桁橋(その他)、 逆T式橋台2基	43.49727,142.45846	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
江幌橋 0072	その他	江幌通字道路 0629	29.90	2000	24	2021	5.00	ポステン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.49225,142.43422	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A					
維持管理区分:B																						
西6線橋 0073	その他	西6線 0618	13.56	1999	25	2023	5.00	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台2基	43.50175,142.45478	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
北31号橋 0074	2級	北31号西道路 0071	11.70	1982	42	2022	8.00	プレテン床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.50805,142.44682	II	対策内容			定期点検3-B				<-----> 【床版】床版防水工+舗装打換え工+遊離石灰除去工 【伸縮装置】取替え-A1、A2 定期点検4-B				
維持管理区分:B																						
吉富橋 0075	その他	西8線江幌道路 0628	6.30	1983	41	2023	7.30	プレテン床版橋、 半重力式橋台直接基礎2基	43.49599,142.42925	II	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
養老橋 0076	その他	養老道路 0607	24.40	2001	23	2022	6.00	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎1基、 逆T式橋台杭基礎1基	43.49645,142.42875	I	対策内容			定期点検3-B				定期点検4-B				
維持管理区分:B																						
第2養老橋 0077	その他	養老道路 0607	9.40	1984	40	2023	6.00	プレテン床版橋、 半重力式橋台直接基礎2基	43.49321,142.42038	II	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
衣川橋 0078	その他	衣川道路 0606	23.90	2007	17	2023	8.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.50206,142.42513	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:B																						
平吹橋 0079	その他	静江道路 0605	22.90	2007	17	2022	5.00	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.50816,142.42518	I	対策内容			定期点検3-B				定期点検4-B				
維持管理区分:B																						
開拓橋 0080	その他	西12線 0603	7.90	2000	24	2023	5.00	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.51089,142.40761	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
西11線橋 0081	1級	西11線 0024	13.60	1993	31	2021	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.51312,142.42394	I	対策内容		定期点検3-A				定期点検4-A					
維持管理区分:A																						
静江橋 0082	その他	静江道路 0605	12.50	1980	44	2023	5.00	プレテン床版橋、 半重力式橋台直接基礎2基	43.51557,142.42181	II	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
静修橋 0083	その他	西12線 0603	10.40	1995	29	2023	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.51813,142.42025	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
海老名橋 0085	2級	海老名道路 0072	11.50	1993	31	2022	7.70	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.52804,142.41125	II	対策内容			定期点検3-B				定期点検4-B				
維持管理区分:B																						
静修開拓橋 0086	その他	静修道路 0611	9.10	1992	32	2023	6.05	PC桁橋(その他)、 重力式橋台2基	43.52142,142.40871	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:C																						
歌橋 0087	その他	歌の沢道路 0724	20.90	1996	28	2023	6.00	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.49053,142.49522	I	対策内容			定期点検3-C					定期点検4-C			
維持管理区分:B																						

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	幅員	種類	所在地(緯度、経度)	健全性	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(億円)								対象に係る 全体経費率					
												2025(R7)	2026(R8)	2027(R9)	2028(R10)	2029(R11)	2030(R12)	2031(R13)	2032(R14)		2033(R15)	2034(R16)			
妙見橋 0088	その他	妙見道路 0716	7.40	1981	43	2023	5.00	プレテン床版橋、 逆T式橋台2基	43.49633,142.50260	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
第1畷橋 0089	その他	畷の沢道路 0724	3.60	1981	43	2023	8.00	RC溝橋(BOXカルバート)、 逆T式橋台直接基礎2基	43.49873,142.50951	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
第2畷橋 0090	その他	畷の沢道路 0724	3.00	1962	62	2023	13.00	RC溝橋(BOXカルバート)、 逆T式橋台直接基礎2基	43.49957,142.51008	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
坂下橋 0091	2級	新金子道路 0083	17.70	1999	25	2022	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.49507,142.46869	I	対策内容			定期点検3-B											
維持管理区分:B			径間数 1																						
報徳橋 0092	その他	報徳道路 0714	8.50	1980	44	2023	5.50	プレテン床版橋、 重力式橋台2基	43.49606,142.46853	III	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
金子橋 0093	その他	西6線北道路 0718	13.50	1986	38	2023	5.00	プレテン床版橋、 重力式橋台2基	43.50977,142.45985	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
報徳2号橋 0095	その他	西7線北道路 0710	13.50	1989	35	2023	4.00	プレテン床版橋、 逆T式橋台2基	43.51310,142.45794	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
金子第3号橋 0096	その他	第2金子道路 0709	7.30	1988	36	2023	5.50	プレテン床版橋、 半重力式橋台直接基礎2基	43.51355,142.45875	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
金子第4号橋 0097	1級	金子道路 0028	8.70	1988	36	2021	8.00	PC桁橋(その他)、 逆T式橋台2基	43.51876,142.45583	I	対策内容			定期点検3-A											
維持管理区分:A			径間数 1																						
沼崎橋 0098	2級	沼崎道路 0082	8.80	1990	34	2022	7.50	プレテン床版橋、 逆T式橋台2基	43.51940,142.45497	I	対策内容					定期点検3-B									
維持管理区分:B			径間数 1																						
旭川橋 0099	その他	旭道路 0713	2.60	1977	47	2023	5.55	RC溝橋(BOXカルバート)、 逆T式橋台直接基礎2基	43.50406,142.47229	II	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
東5線橋 0101	その他	東5線北道路 0427	7.60	1971	53	2023	3.00	プレテン床版橋、 重力式橋台2基	43.44117,142.49090	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
西12線豊郷橋 0102	その他	西12線道路 0603	2.90	2014	10	2023	5.00	RC溝橋(BOXカルバート)、 その他(橋台)直接基礎2基	43.53885,142.43851	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
北22号江花橋 0103	その他	北22号江花道路 0649	9.90	1984	40	2023	4.50	PC桁橋(その他)、 重力式橋台直接基礎2基	43.45789,142.42624	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
第30号橋 0104	その他	北30号西道路 0633	28.30	1985	39	2021	5.00	鋼溶接1桁(合成)橋、 逆T式橋台枕基礎2基	43.49091,142.46100	II	対策内容			<-----> 【床版】床版防水工・舗装打換え工・ひびわれ注入工											
維持管理区分:B			径間数 1																						
北30号静修橋 0105	その他	海老名支線道路 0650	8.10	1997	27	2023	4.50	プレテン中空床版橋、 重力式橋台2基	43.51657,142.40632	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
西13線橋 0106	その他	西13線 0609	2.00	2006	18	2023	4.60	H形鋼(非合成)橋、 その他(橋台)2基	43.52672,142.41999	II	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
北25号島津橋 0107	その他	墓地支線道路 0624	12.50	1982	42	2023	5.00	プレテン床版橋、 重力式橋台直接基礎2基	43.46863,142.44571	II	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						
フラヌイ橋 0108	1級	東4線 0011	49.90	1985	39	2021	8.00	ポストテンT桁橋、 逆T式橋台2基	43.45455,142.49454	II	対策内容			定期点検3-A											
維持管理区分:A			径間数 1																						
上中の沢橋 0109	その他	上中の沢道路 0428	14.50	1986	38	2023	5.00	PC桁橋(その他)、 逆T式橋台2基	43.45555,142.52889	I	対策内容														
維持管理区分:C			径間数 1																						

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	幅員	種類	所在地(緯度、経度)	健全性	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(億円)										対象に係る 全体概算事業費		
												2025 (R7)	2026 (R8)	2027 (R9)	2028 (R10)	2029 (R11)	2030 (R12)	2031 (R13)	2032 (R14)	2033 (R15)	2034 (R16)			
並木台橋 0110	その他	並木台道路 0432	3.60	1981	43	2023	6.00	RC溝橋(BOXカルバート)、 逆T式橋台2基	43.39458,142.52342	I	対策内容													
維持管理区分:C			径間数 1																					
三重橋 0111	その他	西5線北道路 0619	35.00	1994	30	2021	7.50	鋼溶接I桁(非合成橋)、 その他(橋台)直接基礎1基、 逆T式橋台直接基礎1基	43.48500,142.44807	I	対策内容		定期点検3-A						定期点検4-A					
維持管理区分:B			径間数 1																					
松岡橋 0112	その他	翁中の沢道路 0434	20.90	1990	34	2023	4.00	プレテン中空床版橋、 重力式橋台直接基礎2基	43.44817,142.52289	II	対策内容				←-----→ 【主桁】断面修復工								定期点検4-C	
維持管理区分:B			径間数 1																					
江鏡第2橋 0113	1級	北27号西道路 0025	16.60	1991	33	2021	7.50	鋼溶接H形鋼(合成橋)、 逆T式橋台直接基礎2基	43.49405,142.41958	I	対策内容		定期点検3-A						定期点検4-A					
維持管理区分:A			径間数 1																					
あすなろ歩道橋 0114	その他	あすなろ道 0160	68.20	1992	32	2023	3.50	連続鋼溶接I桁(不明)橋、 逆T式橋台杭基礎2基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基	43.46598,142.46181	II	対策内容												定期点検4-C	
維持管理区分:B			径間数 2																					
平成橋 0115	1級	東4線広域道路 0029	48.00	1990	34	2021	8.00	単純プレテン中空床版橋×2連、 逆T式橋台杭基礎1基、 壁式橋脚(RC)直接基礎1基、 逆T式橋台直接基礎1基	43.48494,142.47408	II	対策内容		定期点検3-A					←-----→ 【伸縮装置】取替え-A1、P1、A2 【床版】床版防水工+舗装打換え工+遊離石灰除去工					定期点検4-A	
維持管理区分:A			径間数 2																					
新海老名橋 0116	2級	海老名道路 0072	19.70	1994	30	2022	8.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台2基	43.52290,142.40817	I	対策内容				定期点検3-B				定期点検4-B					
維持管理区分:B			径間数 1																					
人道跨線橋 0117	その他	人道跨線橋道路 0354	87.60	1984	40	2023	2.00	単純鋼溶接I桁(鋼床版)橋×6連、 その他(橋台)杭基礎2基、 柱橋脚1柱円(鋼製)杭基礎3基、 柱橋脚2柱円(鋼製)杭基礎2基	43.46430,142.46879	III	対策内容	←-----→ 【床版】当て板補強工 【床版】床版防水工+舗装打換え工											定期点検4-C	
維持管理区分:B			径間数 6																					
西7線橋 0118	その他	西7線伸道路 0662	8.54	1991	33	2023	4.50	PC桁橋(その他)、 重力式橋台2基	43.50543,142.44974	II	対策内容												定期点検4-C	
維持管理区分:C			径間数 1																					
第2開拓橋 0119	その他	衣川道路 0606	10.80	2000	24	2023	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.51019,142.40742	II	対策内容												定期点検4-C	
維持管理区分:C			径間数 1																					
菅原橋 0120	2級	海老名道路 0072	9.80	2000	24	2022	7.50	プレテン中空床版橋、 逆T式橋台直接基礎2基	43.52865,142.41244	I	対策内容				定期点検3-B				定期点検4-B					
維持管理区分:B			径間数 1																					
第2吉富橋 0121	2級	吉富道路 0608	7.00	2011	13	2022	4.00	H形鋼(非合成橋)、 その他(橋台)2基	43.48551,142.41153	II	対策内容				定期点検3-B				定期点検4-B				←-----→ 【主桁】塗装差替え工(Rc-I) ※副部材含む	
維持管理区分:B			径間数 1																					
北17号橋 0121	その他	北17号道路 0405	39.95	1981	43	2012	6.00	鋼溶接I桁(不明) 逆T式橋台	43.403196,142.484097	II	対策内容		定期点検3-A						定期点検4-A					
維持管理区分:B			径間数 1																					
第4号橋 0122	その他	北17号道路 0405	28.30	2007	17	2012	6.00	PC橋 ポステン中空床版 逆T式橋台杭基礎2基	43.41249,142.464278	I	対策内容				定期点検3-B				定期点検4-A					
維持管理区分:B			径間数 1																					
今後の修繕・架替え事業費(億円)												0.591	0.802	0.725	0.930	0.910	0.920	0.990	0.820	0.843	0.872	8.403		
年度別修繕対象橋梁数(工事)												3	2	1	4	2	2	1	4	1	3	23		