

【様式1-1】

松本市 橋梁長寿命化修繕計画



平成 31 年（2019年） 3 月
令和 5 年（2023年） 3 月（一部見直し）

松 本 市

目 次

1	長寿命化修繕計画の目的および老朽化対策における基本方針	・・・	1
2	長寿命化修繕計画の対象施設（計画橋梁）	・・・	2
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	・・・	3
4	対象橋梁の長寿命化及び修繕・架替えに係る費用の縮減に関する 基本的な方針および具体的な方針	・・・	3
5	新技術等の活用方針	・・・	4
6	個別の構造物ごとの事項（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）	・・・	4
7	健全性の判定区分の割合	・・・	4
8	長寿命化修繕計画による効果	・・・	5
9	対象橋梁の優先順位の決定	・・・	6
10	計画策定担当部署および意見聴取した学識経験者等の専門知識 を有する者	・・・	8

1 長寿命化修繕計画の目的および老朽化対策における基本方針

(1) 背景

松本市では、平成31年3月現在で橋長2m以上の橋梁を988橋管理しています。これらの橋梁は、高度経済成長期を含む1970年代から1980年代の20年間に集中して建設されており、多くの橋梁が今後一斉に高齢化すると考えられます。

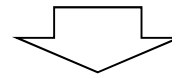
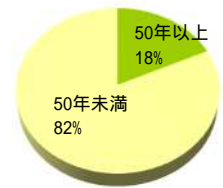
このため松本市では、平成24年度に橋長5m以上の車道橋477橋について「松本市 橋梁長寿命化修繕計画」を策定し、計画的な補修対策をおこなってきましたが、長期的なコストの縮減のため、今後もこの取り組みを続けていく必要があります。

一方で、平成24年12月に起こった『中央自動車道笹子トンネル天井板落下事故』を受け、国はトンネルや橋梁等の道路ストックの総点検をおこなうとともに、本格的なメンテナンスサイクルを回すための取り組みに着手しました。

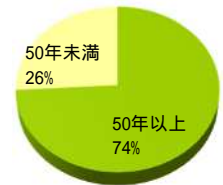
橋梁においては、橋長2m以上の橋梁に対して、5年に1度の定期点検が義務付けられ、平成26年6月に「道路橋定期点検要領」が整備されました。

松本市が管理する橋梁 988 橋の高齢化の推移 (現在→20年後)

2018年度
179橋
(18 %)



2038年度
731橋
(74 %)



(2) 目的および計画期間

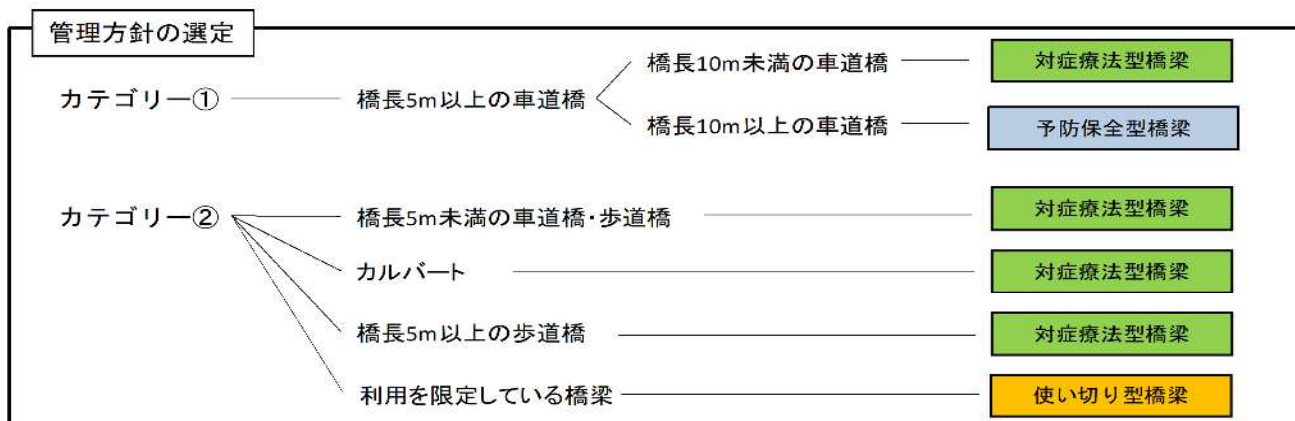
松本市では、平成24年度に策定した「松本市 橋梁長寿命化修繕計画」に基づいて、計画的な維持管理に取り組んできており、前述した平成26年6月の「道路橋定期点検要領」に基づいた橋梁定期点検が平成30年度に一巡したことをふまえ、計画の見直しを行います。

対象橋梁をこれまでの橋長5m以上の477橋から、橋長2m以上の988橋へと計画範囲を広げたいと、長寿命化計画を見直し、将来的な財政負担の低減および道路交通の安全性の確保を図るために、新たな橋梁長寿命化修繕計画（平成31年4月～令和6年3月）を策定します。

2 長寿命化修繕計画の対象施設（計画橋梁）

全管理橋梁数	988 橋	
うち長寿命化修繕計画の策定橋梁数	988 橋	
前回策定対策橋梁（橋長5m以上の車道橋）	480 橋	（前回策定より3橋追加有り）
橋長 5m 以上10m未満の車道橋	239 橋	
橋長 10m 以上の車道橋	241 橋	
新規策定対象橋梁	508 橋	
橋長 5m 未満の車道橋・歩道橋	274 橋	
カルバート	190 橋	
歩道橋	44 橋	

■長寿命化修繕計画は、松本市で管理している橋長2m以上の橋梁 988 橋を対象とします。
 また、橋梁の規模や構造系、使用状況によって管理方針を以下に設定し、工事費の平準化、架替橋梁の分散化を図ります。



管理方針	方針内容
予防保全型橋梁	部材に発生している損傷が軽微な状態のうちに対策を行う
対症療法型橋梁	補修を行いながら管理し、架替時期が来たら架替える橋梁
使い切り型橋梁	補修を行わずに現状のまま使用し、架替時期が来たら架替する

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

■国土交通省『定期点検要領』に準じた定期点検（近接目視）を5年に1回を目途に実施することで、橋梁の損傷状況（健全度）を把握し、今後の修繕計画に反映させます。

(2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

■日常的な維持管理としては、道路パトロール車による巡回により、異常の早期発見に努めるとともに、以下のような小規模な維持作業を随時実施します。

- ・橋面路肩の清掃
- ・排水ます付近の土砂の撤去等
- ・排水管の清掃

4 対象橋梁の長寿命化及び修繕・架替えに係る費用の縮減に関する基本的な方針および具体的な方針

■今回計画策定を行った988橋の中で、20年後に架設後50年を経過する橋梁は、全体の約74%を占めており、近い将来一斉に架替時期を迎えることが予想されます。したがって、従来の”壊れたら直す”対症療法型の維持管理から”損傷が大きくなる前に予防的な対策を行う”予防保全型の維持管理へ政策の転換を図り、対象橋梁の寿命を延命することを大きな目標とします。

■また、計画的な修繕対策を実施することにより、橋梁の架替や修繕に係る事業の拡大を回避し、必要予算の平準化を目指します。

■今後の老朽化対策に必要な費用の縮減を図るため、社会情勢や利用状況の変化、地元の意見等を踏まえながら、施設の集約化・撤去や機能縮小等について検討を進め、令和6年3月までに1橋の実施を目指します。

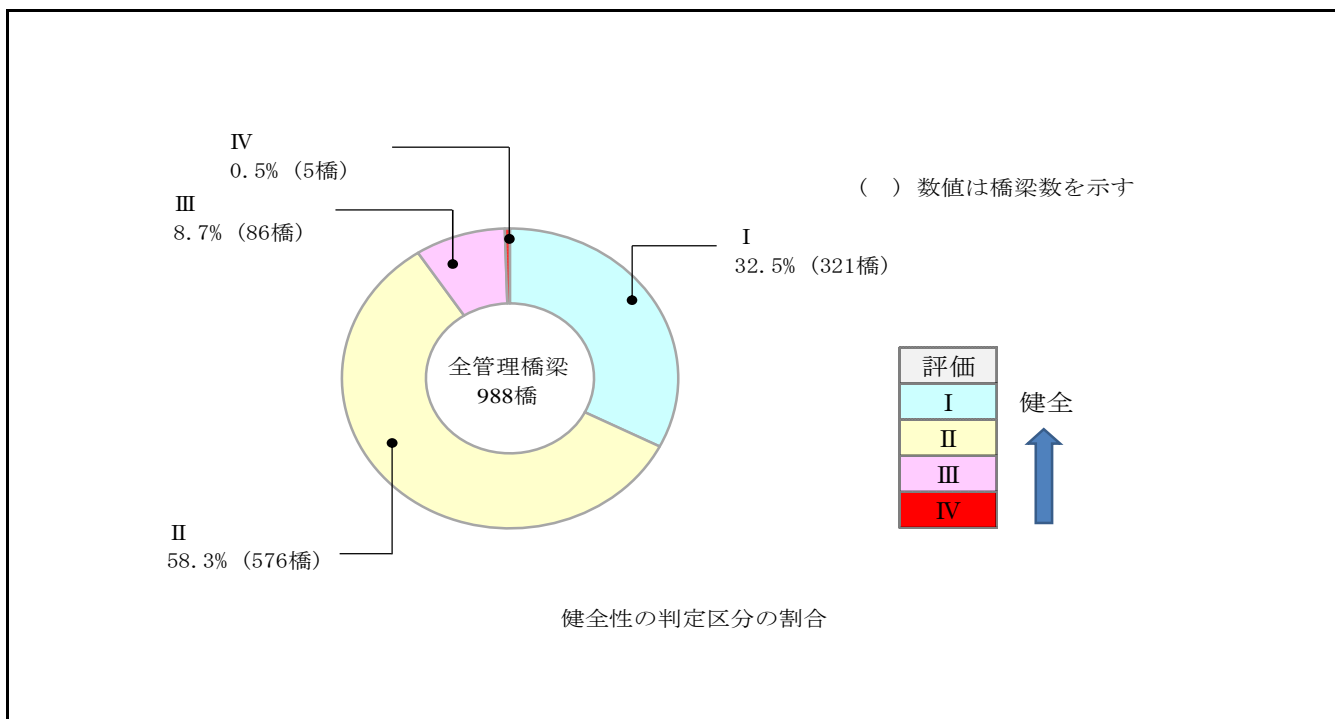
5 新技術等の活用方針

- 定期点検において新技術の活用検討を行い、点検の効率化や高度化、費用の縮減を図ります。
- 修繕等の措置において新技術の活用検討を行い、省力化や費用の縮減を図ります。
- 定期点検対象橋梁のうち、約1割の橋梁で新技術等を活用し、コスト縮減を目指します。

6 個別の構造物ごとの事項（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）

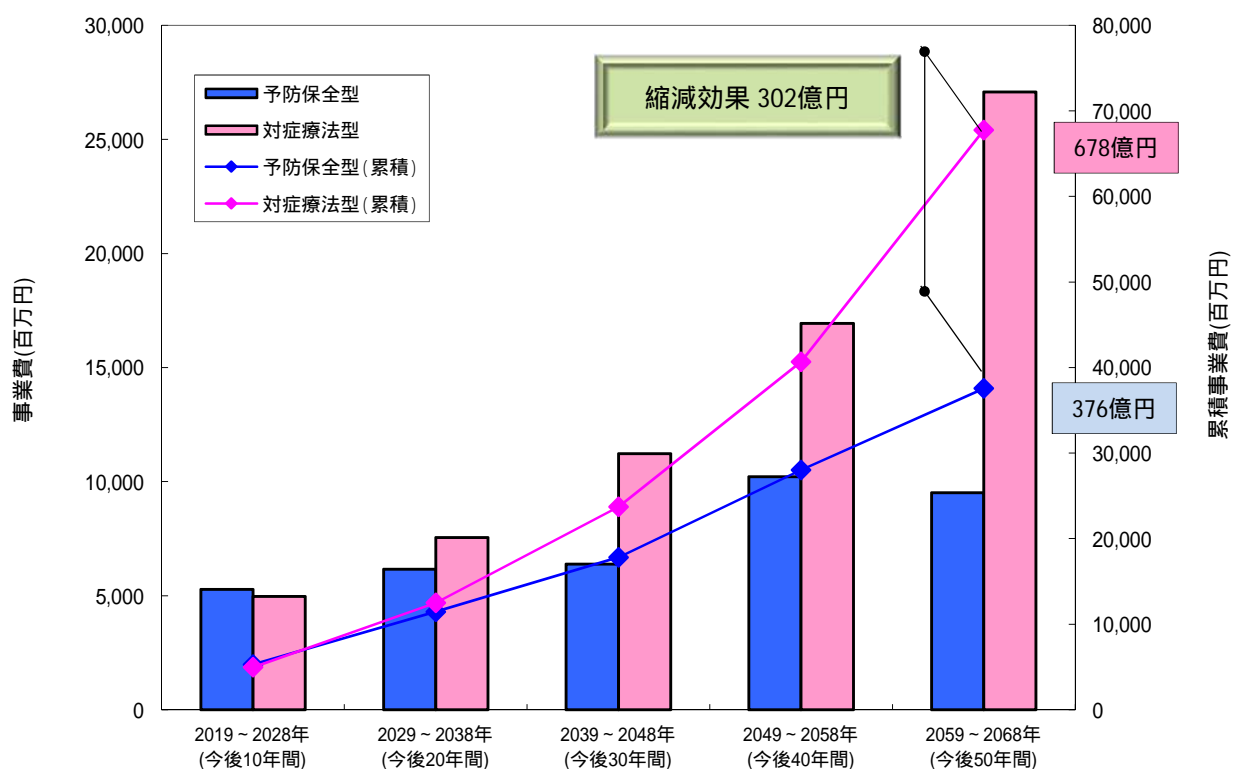
- (様式1-2)

7 健全性の判定区分の割合



8 長寿命化修繕計画による効果

■長寿命化修繕計画を策定する988橋について、橋長5m以上の車道橋における今後50年間の事業費を比較すると、従来の対症療法型が約678億円に対し、長寿命化修繕計画の実施による予防保全型が約376億円となり、コスト削減効果は約302億円となります。



<安全性の向上>

■橋梁点検を実施して、現状を把握しながら適切な時期に適切な修繕工事を実施することで、損傷の進行に起因する通行制限等が減少し、橋梁の安全性が向上するとともに、道路ネットワークの信頼性も確保できます。

<予算の平準化及び修繕計画>

■橋梁の修繕に係る費用を予測して、予算の投資額を平準化した修繕計画を策定することで、限られた予算制約の中で計画的な事業実施を図ることが可能です。

■そのため、橋梁修繕に充てる年度毎の事業費については、できるだけ平準化を図る計画とします。

■また、日常点検・定期点検に基づいて、今後5年後を目途に橋梁長寿命化修繕計画の見直しを行うこととします。

9 対象橋梁の優先順位の決定

長寿命化修繕計画の対象である橋梁を限られた予算内で効率的に補修を行うために、カテゴリー①とカテゴリー②に分け優先順位付けを行います。

(1) カテゴリー①の優先順位算出方法

社会的重要性を数値化した重要度を基に修繕の優先順位を判断します。

同じ優先順位内に複数の橋梁が存在する場合は、諸元重要度を耐荷性で除した値の降順で順位を決定します。

$$\text{諸元重要度} = \Sigma (\text{重み係数} \times \text{評価点})$$

$$\text{重要度} = \text{各諸元重要度の合計}$$

諸元項目	重み係数	評価項目	評価点	諸元重要度
橋長	0.30	10m以上	100	30.0
		10m未満	0	0.0
交差状況	0.20	道路・鉄道	100	20.0
		河川・その他	0	0.0
除雪対応路線	0.20	1次路線・2次路線	100	20.0
		3次路線・新市対応路線	50	10.0
		その他	0	0.0
市街化区域	0.05	区域内	100	5.0
		区域外	0	0.0
通行状況	0.15	センターライン有り	100	15.0
		センターライン無し	50	7.5
		未使用橋梁等	0	0.0
地震時に通行を確保する道路	0.10	指定有り	100	10.0
		指定無し	0	0.0

※諸元項目、評価項目、重み係数は松本市の地域性を考慮して設定しています。

重要度に耐荷性を加味した順位		橋梁ごとの重要度		
		60以上	30以上～60未満	30未満
耐荷性	30未満	1位	2位	4位
	30以上～60未満	3位	5位	6位
	60以上	7位	8位	9位

以上の算出方法の結果を基に、順位の高い橋梁から優先的に実施します。

(2) カテゴリー②の優先順位算出方法

カテゴリー①と同様に、社会的重要性を数値化した重要度を基に修繕の優先順位を判断します。同じ優先順位内に複数の橋梁が存在する場合は、諸元重要度を耐荷性で除した値の降順で順位を決定します。

$$\text{諸元重要度} = \Sigma(\text{重み係数} \times \text{評価点})$$

$$\text{重要度} = \text{各諸元重要度の合計}$$

諸元項目	重み係数	評価項目	評価点	諸元重要度
幅員	0.15	10m以上	100	15.0
		10m未満	0	0.0
		5m未満	0	0.0
迂回路	0.15	無し	100	15.0
		有り	0	0.0
除雪対応路線	0.25	1次路線・2次路線	100	25.0
		3次路線・新市対応路線	50	12.5
		その他	0	0.0
市街化区域	0.20	区域内	100	2.0
		区域外	0	0.0
通行状況	0.25	センターライン有り	100	25.0
		センターライン無し	50	12.5
		歩道	0	0.0

※諸元項目、評価項目、重み係数は松本市の地域性を考慮して設定しています。

重要度に耐荷性を加味した順位		橋梁ごとの重要度		
		60以上	30以上～60未満	30未満
耐荷性	30未満	1位	2位	4位
	30以上～60未満	3位	5位	6位
	60以上	7位	8位	9位

以上の算出方法の結果を基に、順位の高い橋梁から優先的に実施します。

10 計画策定担当部署および意見聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

(1) 計画策定担当部署

松本市 建設部建設課・維持課 電話 0263-34-3242 (直通)

(2) 意見を聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

長野工業高等専門学校 環境都市工学科
教授 永藤 壽宮

コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	有効幅員(m)	橋梁の種類	所在地	架設年度	直近点検年度	判定区分	次回点検年度	補修等措置 全体 概算事業費 (百万円)	対策着手時期	対策完了 予定時期	対策内容
50081	梓川81号橋	その他	市道梓川276号線	7.9	5.0	RC橋	梓川地区	1988	2016		2021	-			
50090	梓川90号橋	その他	市道梓川372号線	5.9	5.0	PC橋	梓川地区	1981	2016		2021	-			
50098	梓川98号橋	その他	市道梓川422号線	6.7	2.7	RC橋	梓川地区	1977	2016		2021	-			
50105	梓川105号橋	その他	市道梓川235号線	8.6	5.0	PC橋	梓川地区	1985	2017		2022	-			
50106	梓川106号橋	その他	市道梓川463号線	5.7	4.8	RC橋	梓川地区	1986	2016		2021	-			
50110	梓川110号橋	その他	市道梓川348号線	6.7	4.5	PC橋	梓川地区	1971	2016		2021	-			
50112	梓川112号橋	その他	市道梓川492号線	8.4	5.0	PC橋	梓川地区	1989	2016		2021	-			
50113	梓川113号橋	その他	市道梓川242号線	9.0	6.0	PC橋	梓川地区	1985	2016		2021	-			
50114	梓川114号橋	その他	市道梓川252号線	11.7	6.6	RC橋	梓川地区	1990	2016		2021	-			
50115	梓川115号橋	その他	市道梓川506号線	8.4	4.5	PC橋	梓川地区	1977	2017		2022	-			
50116	梓川116号橋	その他	市道梓川507号線	7.0	5.5	RC橋	梓川地区	1972	2016		2021	-			
50121	梓川121号橋	その他	市道梓川548号線	7.4	4.0	PC橋	梓川地区	1985	2016		2021	-			
50122	梓川122号橋	その他	市道梓川554号線	10.1	5.5	PC橋	梓川地区	1998	2016		2021	-			
60001	001号橋	その他	市道波田35号線	5.9	4.1	PC橋	波田地区	1972	2017		2022	-			
60003	003号橋	1級	市道波田1級2号線	5.8	4.5	RC橋	波田地区	1972	2017		2022	-			
60009	009号橋	その他	市道波田9号線	12.9	4.0	RC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60012	012号橋	その他	市道波田13号線	5.8	4.1	PC橋	波田地区	1972	2017		2022	-			
60018	018号橋	その他	市道波田29号線	5.8	3.5	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60024	024号橋	その他	市道波田60号線	5.8	3.0	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60026	026号橋	その他	市道波田58号線	6.0	4.5	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60032	032号橋	1級	市道波田1級1号線	8.4	4.5	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60034	034号橋	その他	市道波田124号線	11.5	4.0	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60035	035号橋	その他	市道波田68号線	5.8	4.7	PC橋	波田地区	1972	2017		2022	-			
60037	037号橋	1級	市道波田1級5号線	5.7	6.4	RC橋	波田地区	1990	2017		2022	-			
60054	054号橋	その他	市道波田213号線	10.6	7.8	PC橋	波田地区	1994	2016		2021	-			
60055	055号橋	その他	市道波田210号線	9.0	4.0	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60056	056号橋	その他	市道波田220号線	8.8	4.0	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60057	057号橋	その他	市道波田221号線	8.3	4.0	鋼橋	波田地区	1972	2017		2022	-			
60058	058号橋	その他	市道波田222号線	7.3	5.5	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60059	059号橋	その他	市道波田225号線	8.4	13.9	RC橋	波田地区	2016	2016		2021	-			
60068	068号橋	その他	市道波田1級7号線	7.8	4.8	RC橋	波田地区	1972	2017		2022	-			
60071	071号橋	その他	市道波田287号線	5.3	4.1	RC橋	波田地区	1980	2017		2022	-			
60077	077号橋	その他	市道波田211号線	9.0	4.0	PC橋	波田地区	1972	2016		2021	-			
60079	竜安橋	その他	市道波田230号線	65.8	4.0	鋼橋	波田地区	1964	2014		2019	-			
60080	080号橋	その他	市道波田230号線	14.0	3.0	鋼橋	波田地区	1984	2016		2021	-			
60084	084号橋	その他	市道波田69号線	15.4	16.0	PC橋	波田地区	2015	2016		2021	-			
60087	087号橋	その他	市道波田25号線	7.6	4.0	PC橋	波田地区	1989	2017		2022	-			
60089	089号橋	その他	市道波田228号線	5.3	2.5	RC橋	波田地区	1984	2016		2021	-			
60091	091号橋	その他	市道波田353号線	6.2	4.0	RC橋	波田地区	1972	2017		2022	-			
60107	107号橋	その他	市道波田426号線	7.6	6.8	鋼橋	波田地区	1972	2017		2022	-			

橋長5m未満の車道橋・歩道橋，カルバート，橋長5m以上の歩道橋

実施する主な修繕内容及び実施時期は、点検状況や財政状況等により変更することがあります。

コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	有効幅員(m)	橋梁の種類	所在地	架設年度	直近点検年度	判定区分	次回点検年度	補修等措置全体概算事業費(百万円)	対策着手時期	対策完了予定時期	対策内容
12001	無名橋(12001)	その他	市道1054号線	3.6	4.2	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
12002	無名橋(12002)	その他	市道1091号線	2.6	11.8	RC橋	旧市	1996	2016		2020				
12003	無名橋(12003)	その他	市道1092号線	2.3	6.7	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
12004	無名橋(12004)	その他	市道1130号線	4	10	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
12005	無名橋(12005)	その他	市道1687号線	3.6	4.6	RC橋	旧市	1993	2017		2022				
12007	無名橋(12007)	その他	市道1714号線	2.6	3.8	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
12008	無名橋(12008)	2級	市道1713号線	2.4	6.7	コンクリート	旧市	不明	2016		2020				
12009	無名橋(12009)	その他	市道1716号線	4.4	2.6	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
12011	無名橋(12011)	その他	市道1712号線	2.5	5	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
12012	無名橋(12012)	その他	市道2196号線	3	3.1	コンクリート	旧市	不明	2015		2020				
12066	無名橋(12066)	その他	市道1249号線	2.6	2.7	RC橋	旧市	1988	2015		2020				
13009	無名橋(13009)	その他	市道8588号線	2.7	3.5	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
13010	無名橋(13010)	その他	市道8586号線	2.7	2.7	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
13012	無名橋(13012)	1級	市道8059号線	4	4	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
13013	北方橋	その他	市道8574号線	4.2	6.9	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
13015	無名橋(13015)	2級	市道8115号線	2.6	5	コンクリート	旧市	1996	2017		2022				
13017	無名橋(13017)	2級	市道8556号線	4	8.4	コンクリート	旧市	1991	2017		2022				
13019	無名橋(13019)	その他	市道8553号線	4	4	コンクリート	旧市	1983	2017		2022				
13020	無名橋(13020)	2級	市道8549号線	4.1	5	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
13021	無名橋(13021)	その他	市道8079号線	3.2	3.6	RC橋	旧市	不明	2016		2020	1	2022	2022	下部工補修
13024	無名橋(13024)	その他	市道8582号線	2	4	コンクリート	旧市	不明	2016		2020				
13026	無名橋(13026)	その他	市道8159号線	3	7.8	コンクリート	旧市	1985	2016		2020				
13027	つきり橋	その他	市道8076号線	4.2	4	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
13028	無名橋(13028)	その他	市道1669号線	4.5	7.5	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
13033	無名橋(13033)	1級	市道1223号線	3.5	11.4	RC橋	旧市	不明	2016		2020	1	2022	2022	ひび割れ補修
13035	無名橋(13035)	その他	市道1599号線	4.9	5.4	RC橋	旧市	不明	2016		2020	1	2022	2022	ひび割れ補修
13036	西大門沢橋	その他	市道1123号線	3.2	2.7	RC橋	旧市	1967	2017		2022				
13038	無名橋(13038)	その他	市道1582号線	3.8	4	RC橋	旧市	不明	2018		2023				
13039	旗町橋	その他	市道1584号線	4.4	3.6	RC橋	旧市	1971	2017		2022				
13040	無名橋(13040)	1級	市道1683号線	2.5	3.7	RC橋	旧市	不明	2015		2020				
13041	無名橋(13041)	1級	市道2079号線	3.5	4	コンクリート	旧市	不明	2016		2020				
13042	無名橋(13042)	その他	市道1124号線	3.2	4.2	RC橋	旧市	不明	2015		2020				
13045	無名橋(13045)	その他	市道1633号線	4.5	2.5	鋼橋	旧市	不明	2017		2022				
13046	無名橋(13046)	その他	市道1673号線	2.5	4	RC橋	旧市	2005	2014		2019				
13047	無名橋(13047)	その他	市道1129号線	3.3	3.2	RC橋	旧市	不明	2015		2020				
13048	無名橋(13048)	その他	市道1644号線	3.1	4.3	RC橋	旧市	不明	2015		2020				
13050	無名橋(13050)	その他	市道1632号線	4.7	4	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13051	無名橋(13051)	その他	市道1633号線	2.6	5.6	RC橋	旧市	不明	2014		2019				
13055	無名橋(13055)	その他	市道1604号線	4.3	3.6	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13056	無名橋(13056)	1級	市道1610号線	5	7.1	コンクリート	旧市	不明	2018		2022				
13057	無名橋(13057)	その他	市道1103号線	2.6	2.6	RC橋	旧市	不明	2014		2019				
13058	無名橋(13058)	その他	市道1604号線	3.1	3.9	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13060	無名橋(13060)	その他	市道2179号線	2.4	5	コンクリート	旧市	不明	2016		2020				
13061	無名橋(13061)	その他	市道2173号線	3.3	3.1	RC橋	旧市	不明	2016		2020	1	2021	2021	断面修復
13063	無名橋(13063)	1級	市道2079号線	4.8	3.5	RC橋	旧市	不明	2015		2020				
13065	無名橋(13065)	1級	市道2079号線	2.6	7.6	RC橋	旧市	不明	2014		2019				
13066	無名橋(13066)	その他	市道2133号線	3.7	4.8	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13067	無名橋(13067)	その他	市道2163号線	3.5	4.9	RC橋	旧市	1993	2015		2020				
13068	無名橋(13068)	その他	市道2164号線	3.1	1.7	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13069	下金井二号橋	2級	市道2083号線	3.2	4	RC橋	旧市	1978	2016		2020				
13070	無名橋(13070)	その他	市道2704号線	4	3.8	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13071	無名橋(13071)	その他	市道8587号線	2.7	4	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
13072	無名橋(13072)	その他	市道8577号線	4.1	5.5	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
13075	無名橋(13075)	その他	市道2628号線	2	6.3	コンクリート	旧市	不明	2015		2019				
13076	無名橋(13076)	その他	市道8589号線	2.7	5.5	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
13077	無名橋(13077)	その他	市道8114号線	2.3	4.6	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13079	無名橋(13079)	その他	市道8108号線	2.4	5.3	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13080	無名橋(13080)	その他	市道8552号線	2.1	1.7	RC橋	旧市	不明	2015		2019				
13084	無名橋(13084)	その他	市道8152号線	2.7	4	コンクリート	旧市	不明	2016		2020				
13085	無名橋(13085)	その他	市道8152号線	4	5.4	コンクリート	旧市	不明	2016		2020				
13086	無名橋(13086)	その他	市道2221号線	2.3	6	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13087	無名橋(13087)	その他	市道2704号線	2.7	3.2	RC橋	旧市	不明	2016		2020				

橋長5m未満の車道橋・歩道橋、カルバート、橋長5m以上の歩道橋

実施する主な修繕内容及び実施時期は、点検状況や財政状況等により変更することがあります。

コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	有効幅員(m)	橋梁の種類	所在地	架設年度	直近点検年度	判定区分	次回点検年度	補修等措置 全体 概算事業費 (百万円)	対策着手時期	対策完了予定時期	対策内容
13088	無名橋(13088)	その他	市道2704号線	2.6	4.2	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13090	無名橋(13090)	その他	市道1113号線	2.1	3.5	RC橋	旧市	不明	2016		2020				
13092	南浅間橋	その他	市道2779号線	46.8	3	鋼橋	旧市	1989	2017		2022	4	2022	2023	伸縮装置取替・横桁補修
13093	無名橋(13093)	その他	市道8575号線	4	5.5	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
13094	無名橋(13094)	その他	市道3197号線	2.8	7.1	RC橋	旧市	1993	2016		2020				
13096	無名橋(13096)	その他	市道2788号線	3	6	コンクリート	旧市	1993	2014		2019				
13097	無名橋(13097)	その他	市道1276号線	2.3	4	コンクリート	旧市	1996	2014		2019				
13099	無名橋(13099)	その他	市道1294号線	2	6	コンクリート	旧市	1997	2014		2019				
13101	無名橋(13101)	その他	市道2796号線	5.4	4	鋼橋	旧市	不明	2017		2022				
13103	無名橋(13103)	その他	市道8064号線	5	9	コンクリート	旧市	1997	2016		2020				
13104	無名橋(13104)	その他	市道8064号線	3	9.3	コンクリート	旧市	1997	2017		2022				
13105	無名橋(13105)	その他	市道1297号線	2	6	コンクリート	旧市	1999	2014		2019				
13106	原橋歩道橋	その他	市道2329号線	51	2.5	鋼橋	旧市	不明	2016		2020				
14001	無名橋(14001)	その他	市道8523号線	3.6	12.6	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
14003	無名橋(14003)	その他	市道8016号線	3.3	5	RC橋	旧市	不明	2014		2019				
14006	無名橋(14006)	その他	市道5545号線	3.3	6.3	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
14007	無名橋(14007)	その他	市道2606号線	4.8	3.5	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14008	無名橋(14008)	その他	市道2210号線	4.1	8.2	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
14012	無名橋(14012)	その他	市道8604号線	3	3.9	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14013	無名橋(14013)	その他	市道8606号線	3.1	4.3	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14016	無名橋(14016)	その他	市道8178号線	2.9	3	RC橋	旧市	1989	2017		2022				
14018	無名橋(14018)	その他	市道8019号線	3.5	4.4	RC橋	旧市	1986	2017		2022				
14020	栗林堰橋	その他	市道8179号線	3.5	4.4	コンクリート	旧市	1989	2017		2022				
14025	無名橋(14025)	その他	市道8603号線	2.5	4.5	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14028	無名橋(14028)	その他	市道8653号線	2.7	5.3	RC橋	旧市	1989	2017		2022				
14029	無名橋(14029)	その他	市道8017号線	3	7.9	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14032	無名橋(14032)	その他	市道7028号線	2.6	4.5	RC橋	旧市	不明	2014		2019				
14035	小宮橋	その他	市道8529号線	3.7	6.5	RC橋	旧市	1969	2017		2022				
14037	無名橋(14037)	その他	市道8038号線	2.2	4.7	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14038	無名橋(14038)	1級	市道8011号線	3	6.5	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14039	無名橋(14039)	その他	市道8140号線	2.9	4.4	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14040	無名橋(14040)	その他	市道8042号線	4	2.9	RC橋	旧市	不明	2016		2021	1	2022	2022	床版補修
14044	無名橋(14044)	その他	市道8010号線	2.4	3.5	RC橋	旧市	不明	2014		2019				
14045	無名橋(14045)	その他	市道7522号線	2.6	7.7	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14047	無名橋(14047)	その他	市道7530号線	2	7.4	コンクリート	旧市	不明	2016		2021				
14049	無名橋(14049)	1級	市道8006号線	2.1	6.4	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14050	無名橋(14050)	2級	市道8532号線	4.2	4.9	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14051	無名橋(14051)	その他	市道8136号線	2	3.7	コンクリート	旧市	2005	2014		2019				
14053	無名橋(14053)	1級	市道8006号線	2.9	9.6	RC橋	旧市	1983	2016		2021				
14058	無名橋(14058)	2級	市道7023号線	2.3	5.7	RC橋	旧市	不明	2015		2019				
14071	無名橋(14071)	その他	市道8506号線	3.3	5.2	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
14074	無名橋(14074)	その他	市道8071号線	3.6	6.4	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
14076	川向橋	その他	市道8610号線	3	4.7	コンクリート	旧市	1982	2014		2019				
14077	観音橋	その他	市道8602号線	3	4.1	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
14078	無名橋(14078)	その他	市道8614号線	3	3.5	コンクリート	旧市	不明	2017		2022				
14081	無名橋(14081)	その他	市道8001号線	3	6.8	コンクリート	旧市	不明	2018		2023				
14082	無名橋(14082)	その他	市道5522号線	4.3	5.2	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14085	無名橋(14085)	その他	市道2702号線	2.8	4.4	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14086	無名橋(14086)	その他	市道5560号線	3	4	コンクリート	旧市	1996	2014		2019				
14087	無名橋(14087)	その他	市道5316号線	4.5	4.7	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14089	無名橋(14089)	その他	市道5563号線	2.8	5.7	RC橋	旧市	不明	2014		2019				
14090	無名橋(14090)	その他	市道5053号線	2.2	4.1	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14093	無名橋(14093)	その他	市道1007号線	5.3	1.9	鋼橋	旧市	不明	2018		2023				
14095	無名橋(14095)	2級	市道1003号線	3.2	8.2	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14096	無名橋(14096)	その他	市道1005号線	2.8	4.1	RC橋	旧市	不明	2016		2021				
14098	袖留橋	2級	市道2002号線	5.35	18	コンクリート	旧市	2005	2016		2021				
14099	無名橋(14099)	その他	市道2003号線	4.4	7	コンクリート	旧市	不明	2014		2019				
14102	無名橋(14102)	その他	市道5693号線	4.1	6.7	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14104	無名橋(14104)	2級	市道5007号線	4.3	8.6	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14105	無名橋(14105)	その他	市道5769号線	3.8	4.2	RC橋	旧市	不明	2017		2022				
14107	無名橋(14107)	その他	市道5525号線	7.3	1.2	RC橋	旧市	不明	2018		2023				
14111	無名橋(14111)	その他	市道5695号線	3.1	4	RC橋	旧市	不明	2016		2021				

橋長5m未満の車道橋・歩道橋，カルバート，橋長5m以上の歩道橋

実施する主な修繕内容及び実施時期は、点検状況や財政状況等により変更することがあります。

コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	有効幅員(m)	橋梁の種類	所在地	架設年度	直近点検年度	判定区分	次回点検年度	補修等措置 全体 概算事業費 (百万円)	対策着手時期	対策完了 予定 時期	対策内容
60093	0093号橋	その他	市道波田2級3号線	2.26	4.55	コンクリート	波田地区	1972	2017		2022				
60097	0097号橋	その他	市道波田192号線	2.2	7	RC橋	波田地区	1984	2017		2022				
60098	0098号橋	その他	市道波田202号線	2	8	RC橋	波田地区	1984	2018		2023				
60099	0099号橋	その他	市道波田186号線	2.2	3.2	RC橋	波田地区	1984	2017		2022				
60100	0100号橋	その他	市道波田290号線	2.35	12.85	RC橋	波田地区	1972	2018		2023				
60101	0101号橋	その他	市道波田348号線	2.7	3.58	RC橋	波田地区	1972	2018		2023				
60102	0102号橋	その他	市道波田2級9号線	3.8	4.4	RC橋	波田地区	1971	2018		2023				
60103	0103号橋	その他	市道波田222号線	2	4.67	RC橋	波田地区	1990	2018		2023				
60104	0104号橋	その他	市道波田223号線	2.5	2.85	コンクリート	波田地区	1983	2016		2021				
60105	0105号橋	その他	市道波田1級7号線	2.6	6.1	コンクリート	波田地区	1983	2017		2022				
60108	0108号橋	その他	市道波田220号線	10.3	5.22	PC橋	波田地区	不明	2017		2022				

コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	有効幅員(m)	橋梁の種類	所在地	架設年度	直近点検年度	判定区分	次回点検年度	補修等措置全体概算事業費(百万円)	対策着手時期	対策完了予定時期	対策内容
14132	無名橋(14132)	その他	市道5529号線	6.6	4.0	鋼橋	旧市	1974	2019		2024	25	2023	2028	上部工補修等
14138	深志橋	1級	市道1530号線	22.6	16.0	RC橋	旧市	1993	2021		2026	16	2023	2028	上部工補修等
19003	千歳橋	その他	市道2024号線	23.8	26.0	鋼橋	旧市	1964	2021		2026	54	2023	2028	上部工補修等
19016	品庄橋	その他	市道1717号線	23.8	4.0	RC橋	旧市	1961	2021		2026	20	2023	2028	上、下部工補修等
19107	小松橋	2級	市道3048号線	67.4	6.5	PC橋	旧市	1969	2021		2026	23	2023	2028	上、下部工補修等
19115	山口橋	その他	市道3074号線	8.0	5.2	RC橋	旧市	1990	2020		2025	26	2023	2028	上、下部工補修等
19305	井川城橋	その他	市道5033号線	37.1	4.0	鋼橋	旧市	1966	2020		2025	25	2024	2028	上、下部工補修等
19310	出川橋	1級	市道5703号線	48.9	12.0	鋼橋	旧市	1976	2022		2027	37	2023	2028	上、下部工補修等
19403	島立橋	1級	市道7712号線	174.0	8.5	PC橋	旧市	1972	2022		2027	54	2023	2028	上、下部工補修等
19507	野尻橋	2級	市道7694号線	90.2	5.5	PC橋	旧市	1971	2020		2025	25	2024	2028	上、下部工補修等
19515	新橋	その他	市道8730号線	92.4	12.0	鋼橋	旧市	1988	2022		2027	59	2023	2028	上、下部工補修等
20016	寺前橋	その他	市道寺前線	12.4	4.0	鋼橋	四賀地区	1996	2020		2025	22	2023	2028	上、下部工補修等
20034	穴沢2号橋	1級	市道板場線	6.2	5.4	RC橋	四賀地区	1963	2020		2025	20	2023	2028	上部工補修等
20050	中島橋	その他	市道召田線	8.5	3.0	PC橋	四賀地区	1976	2020		2025	17	2023	2028	上部工補修等
30015	稲核ダム橋	その他	33010	40.3	4.1	鋼橋	安曇地区	1965	2019		2024	34	2023	2028	上部工補修等
30016	五島沢橋	その他	33010	20.6	3.6	鋼橋	安曇地区	1965	2019		2024	34	2023	2028	上部工補修等
30024	沢渡橋	2級	市道沢渡4号線	43.0	10.9	鋼橋	安曇地区	1997	2019		2024	25	2023	2028	上部工補修等
40032	下島1号橋	その他	市道下島線	17.5	3.7	鋼橋	奈川地区	1969	2021		2026	25	2024	2028	下部工補修等
60055	055号橋	その他	市道波田210号線	9.0	4.0	PC橋	波田地区	1972	2021		2026	15	2023	2028	上部工補修等
60079	竜安橋	その他	市道波田230号線	65.8	4.0	鋼橋	波田地区	1964	2019		2024	25	2024	2028	上部工補修等