

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画 (個別施設計画)



令和 5 年 3 月

近江八幡市

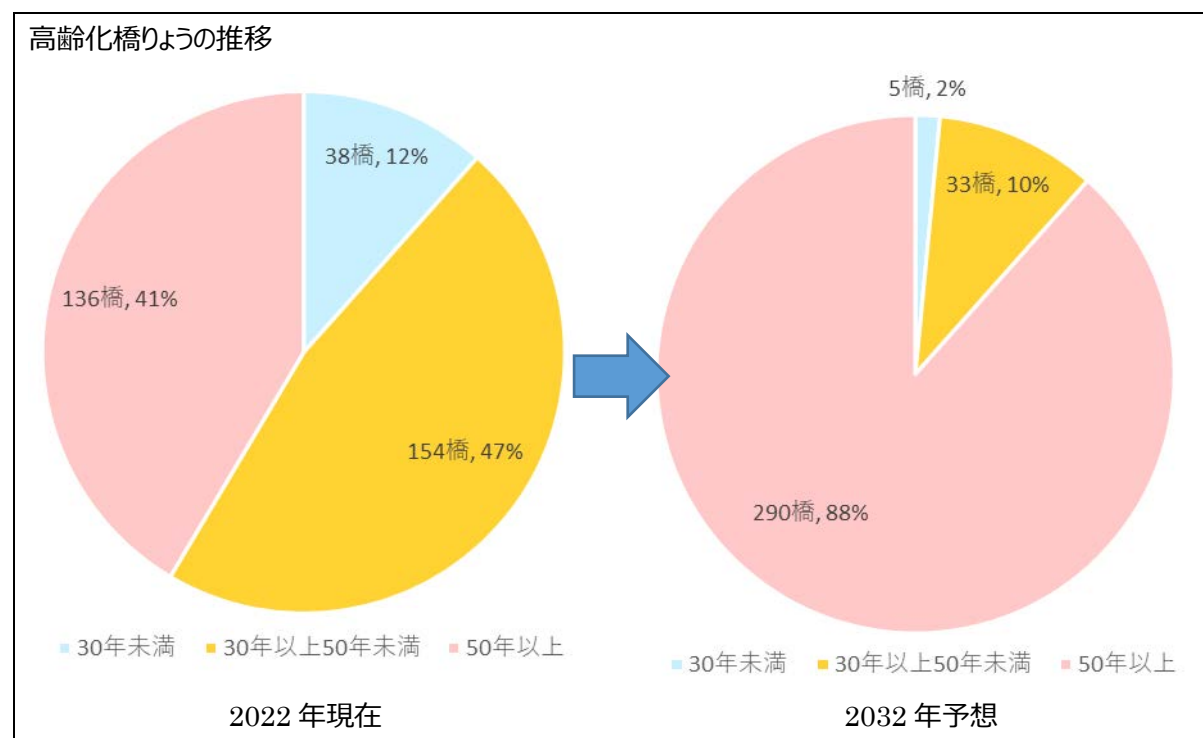
目 次

1.	はじめに	1
2.	対象施設	3
3.	計画期間	3
4.	老朽化対策における基本方針.....	4
5.	新技術等の活用方針.....	5
6.	集約化・統廃合等の検討.....	5
7.	費用の縮減に関する具体的な方針.....	5

1. はじめに

平成 26 年 7 月から法定点検が施行され、1 巡目の定期点検が完了したことにより、対象橋梁の健全性に関する基礎データの収集・把握が可能となったため、管理橋梁全体の 328 橋（道路橋 326 橋と歩道橋 2 橋）について、今後実施すべき予防的修繕や架け替えのための更なる効率的・効果的な「橋りよう長寿命化修繕計画」を策定しました。

市が管理する道路橋は、令和 4 年度（2022 年度）末現在 326 橋と横断歩道橋 2 橋です。このうち建設後 50 年以上の橋梁は約 41%（136 橋）ですが、20 年後には約 88%（290 橋）と高齢化が進みます。従来の『傷んでから治す管理』を継続した場合、維持管理コストが膨大となり、道路利用者へ安全・安心なサービスを提供することが徐々に難しくなります。



橋梁長寿命化修繕計画は、橋梁点検を実施して損傷が軽微な段階から対策を実施し、維持管理に対する費用の縮減や平準化を図り、健全性を保持することが目的です。橋梁点検及び現状分析の結果を踏まえて、維持管理における基本方針や修繕等に掛かる概算費用を整理し、適正な維持管理に努めます。

長寿命化修繕計画策定の背景

老朽化対策に関する政府全体の取組として、平成 25 年 6 月に閣議決定した「日本再興戦略」に基づき、インフラ老朽化対策の推進に関する関係省庁連絡会議において、平成 25 年 11 月に「インフラ長寿命化基本計画」がとりまとめられました。

今後、基本計画に基づき、国、自治体レベルで行動計画の策定を進めることで、全国のあらゆるインフラの安全性の向上と効率的な維持管理を実現することとされています。

近江八幡市では、平成 29 年 3 月に「近江八幡市公共施設等総合管理計画」を策定しました。（令和 4 年 3 月追補版）これが、「行動計画」として位置づけられています。今回「個別施設計画」に該当する「橋梁長寿命化修繕計画」を改訂します。

長寿命化修繕計画策定の目的

長寿命化修繕計画は、今後老朽化する橋梁の増大に対応するため、地方公共団体自ら計画策定することにより、従来の事後的な修繕及び架け替えから予防的な修繕及び計画的な架け替えへの転換を図るとともに、維持管理を計画的に実施し、長期的視野に基づき橋梁の健全性を保持することが目的である。

対象および計画期間

長寿命化修繕計画の対象となる橋梁は、近江八幡市が管理する橋長 2 m 以上の市道橋すべてとし、今後 50 年間の対策費用のシミュレーションを行い、10 年間の中長期修繕計画を作成しました。

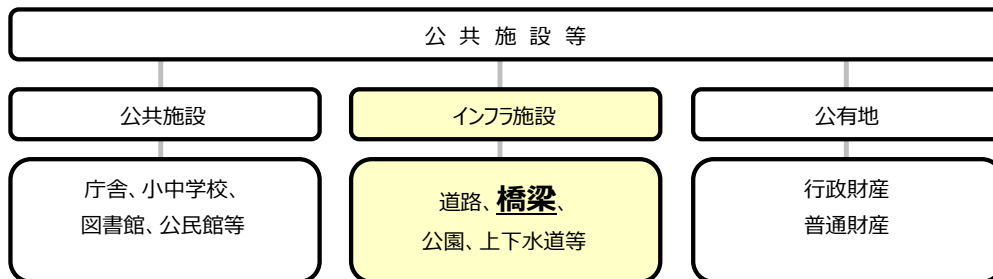
点検およびパトロール

橋梁については、住民生活に直結する重要なインフラであることから、その状態を健全に保つため、5 年に 1 回の頻度で予防保全型の点検・診断等を行います。

加えて、日々の管理については、定期的なパトロールを実施し、安全確保に努めていきます。

2. 対象施設

近江八幡市が管理する橋梁は、道路法で規定された328橋となります。



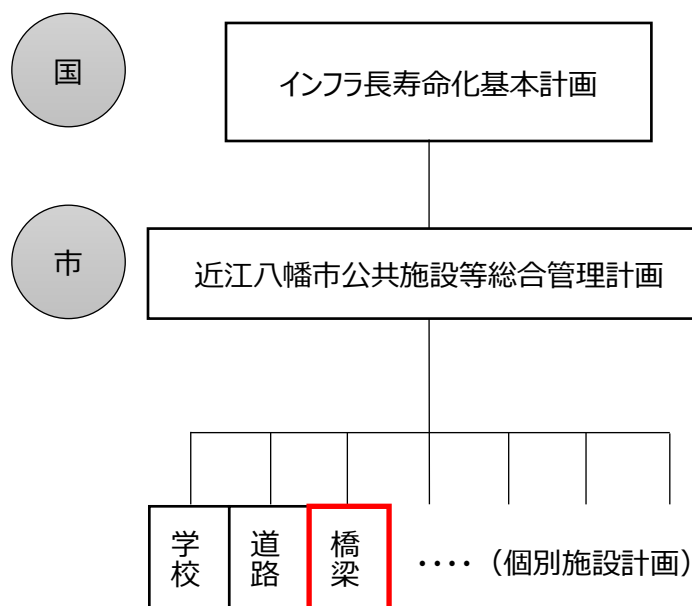
対象橋梁の一覧を巻末に示します。

3. 計画期間

インフラの状態は、経年劣化や疲労等によって時々刻々と変化することから、定期点検サイクル等を考慮のうえ計画期間を設定し点検結果等を踏まえ、適宜計画を更新するものとします。

近江八幡市では、今後10年間で中長期修繕計画と位置づけ、橋梁点検や補修計画を立案しました。将来の事業費の推移を示すために長期計画として50年間のシミュレーションを行いました。

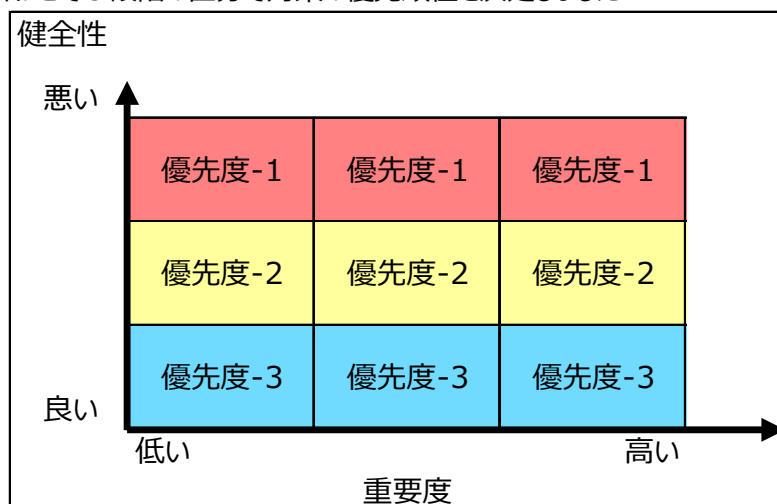
計画の位置づけ



本計画は、平成25年11月29日にインフラ老朽化対策の推進に関する関係省庁連絡会議で決定された「インフラ長寿命化基本計画」において策定を期待されている「インフラ長寿命化計画（行動計画）」に該当するもので、「近江八幡市公共施設等総合管理計画（行動計画）」の個別施設計画として位置付けることとします。

4. 老朽化対策における基本方針

優先順位の考え方については、「事故や不具合が発生した場合の被害の大きさ（重要度）」と「維持管理を怠ったときに事故や不具合が発生する確率（健全性）」の2つで対策の優先順位を評価し、両者の評価項目を組み合わせることで3段階の区分で対策の優先順位を決定しました



健全性の評価につきましては、5年に1度の頻度で実施している橋梁点検の結果を用いています。

橋梁点検の結果は、4段階評価となっており、この評価基準は国が定めたもので、日本全国共通の評価基準となります。

判定区分の表

区分		状態
I	健全	構造物の機能に支障が生じていない状態
II	予防保全段階	構造物の機能に支障が生じていないが、予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態
III	早期措置段階	構造物の機能に支障が生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態
IV	緊急措置段階	構造物の機能に支障が生じている、又は生じる可能性が著しく高く、緊急に措置を講ずべき状態

※出典：道路橋定期点検要領（平成31年2月 国土交通省道路局）

将来的な利用形態や重要度、ライフサイクルコストの検討、ほかの事業との関係性など様々な条件を検討するため、実施までに期間を要する場合があります。

5. 新技術等の活用方針

5-1 橋梁点検における新技術等の活用

橋梁点検の効率化などを図るために、「点検支援技術性能カタログ（橋梁・トンネル）令和4年9月」（以下「性能カタログ」）に掲載されている技術や、その他近接目視を充実・補完・代替する技術などの活用を検討しました。

長寿命化修繕計画では、利用可能と思われる新技術の検討を行い道路管理者である監督職員と協議を行い選定したものであるため、実際の橋梁点検では違った新技術が採用される場合があります。

5-2 補修工事における新技術等の活用

今後実施する橋梁補修工事において、新技術の導入により、事業費削減を目指すこととしました。

補修工事は、橋梁の損傷状況や環境により適用条件が異なるため、NETIS[※]などを参考に、個別橋梁の対策事業の際に、新技術の活用検討を行い、事業費削減を行っていきます。

6. 集約化・統廃合等の検討

近江八幡市では、今後増大すると予想される橋梁の維持管理費用に対し、地域住民への安全・安心の提供ならびに地域住民サービス提供の水準維持を基本に管理する橋梁の集約化・統廃合計画を策定します。

- ライフサイクルコストの観点から維持補修を行うよりも集約化・統廃合等が有効となる橋梁
- 幅員が狭く利用実績がない（または、極端に少ない）橋梁
- 迂回道路が整備されており、利用者への負担が少ない橋梁
- これらの橋梁について集約化・統廃合等を検討し、集約化・統廃合による地域住民へのサービス提供の低下を最小限に抑える

以上を近江八幡市における橋梁集約化等の基本方針とします。

近江八幡市が管理する橋梁で、統廃合等を検討している橋梁は、3橋程度あります。

7. 費用の縮減に関する具体的な方針

7-1 費用の縮減に関する方針

今後、長寿命化修繕計画の策定において、予防保全型の維持管理による事業費削減のほか、全体的なインフラ施設の削減も必要となってきています。近江八幡市では、今後の橋梁維持管理費の削減のため、新技術の活用を検討し、積極的に新技術を採用していくとともに、撤去・集約化を検討し、撤去・集約化による地域住民へのサービス提供の低下を最小限に抑えつつ、対象となる橋梁を選定します。

※NETIS（新技術情報提供システム）とは、民間企業等により開発された新技術に係る情報を共有及び提供するためのデータベースで、国土交通省によって運営され NewTechnologyInformationSystem の頭文字をとり、ネティスと呼ばれています。

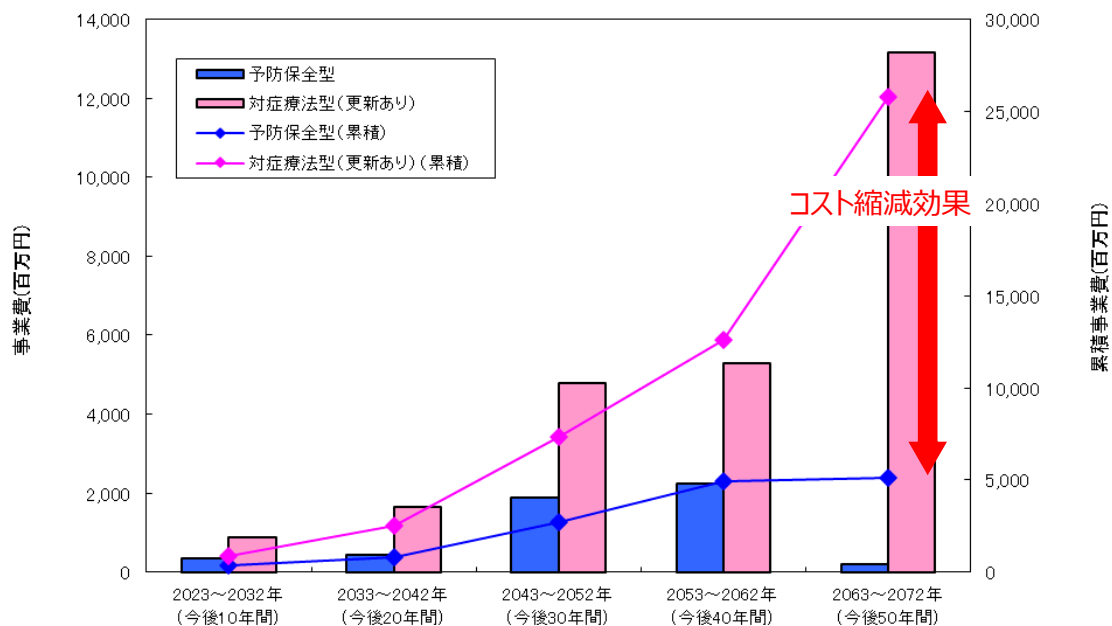
7-2 長寿命化修繕計画によるコスト縮減効果

近江八幡市の予算（0.5 億円/年（20 年間 3 億円/年））で平準化を行った計画に対し中長期事業計画を策定する橋梁について、今後 50 年間の事業費を比較すると、従来の対症療法型 257.8 億円に対し、長寿命化修繕計画の実施による計画管理型が 51.4 億円となり、コスト縮減効果は 206.4 億円となりました。

維持管理方法	50 年間に 必要な事業費	年間当たり
①計画管理型	51.4 億円	約 1.0 億円
②対症療法型	257.8 億円	約 5.2 億円
コスト差①-② (縮減効果)	-206.4 億円	-4.2 億円

※維持管理方法について

- ①計画管理型とは、予防保全・早期対策・観察保全を組み合わせた管理方法です。
- ②対症療法型とは、損傷が確認されてから対策を行う従来までの事後保全的な管理方法です。



7-3 費用削減効果と目標

近江八幡市における費用削減効果と目標を以下のように設定しました。

- (1) 撤去・集約化による費用縮減効果と目標（計画期間 50 年間）
750 万円 3 橋
- (2) 新技術活用による費用縮減効果と目標（橋梁点検）
25 万円 10 橋
- (3) 新技術活用による費用縮減効果と目標（補修工事）
NETIS 工法の採用等により補修設計時に積極的な活用を目指す。

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料 対象橋梁の一覧表（1/9） 「令和5年3月31日現在」

対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架替時期を示す

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
南出川1号橋	大須田百々線	9.5	1985	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
下豊浦大中2号橋	下豊浦大中線	7.9	1985	R1	I		点検					点検				修繕
聖橋	下豊浦大中線	9.4	1973	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
張網小橋	池田敷来線	9.5	1965	R1	I		点検					点検				修繕
十七1号橋	十七宗円堂線	4.5	1975	R1	I		点検					点検				修繕
盆川1号橋	盆川線	5.1	1998	R1	I		点検					点検				修繕
乙音堂橋	大堂西沢線	2.4	1965	R1	I		点検					点検				修繕
盆川2号橋	大堂西沢線	5.1	1998	R1	I		点検					点検				修繕
分木川2号橋	御堂尻1号線	4.5	1965	R1	I		点検					点検				修繕
分木川1号橋	御堂尻8号線	5.5	1965	R1	I		点検					点検				修繕
水戸尻橋	浄厳院線	4.2	1955	R1	I		点検					点検				修繕
松原橋	香庄長田線	2.4	1975	R1	I		点検					点検				修繕
金剛寺1号橋（金剛寺）	金剛寺門の前線	17.3	1994	R1	I		点検					点検				修繕
景清橋	景清線	17.4	1994	R1	I		点検					点検				修繕
十六橋	加賀十六1号線	2.3	1985	R1	I		点検					点検				修繕
九枚橋	平間勘定線	6.1	1985	R1	I		点検					点検				修繕
一本橋	栢尾北端線	3.7	1985	R1	I		点検					点検				修繕
天水1号橋	石寺天水1号線	4.3	1975	R1	I		点検					点検				修繕
大川1号橋	石寺天水1号線	3.7	1975	R1	I		点検					点検				修繕
天水2号橋	石寺天水2号線	3.8	1975	R1	I		点検					点検				修繕
天水3号橋	栢尾線	4	1965	R1	I		点検					点検				修繕
大川2号橋	栢尾線	2.4	1998	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
小屋川2号橋	沢禺線	2.6	1975	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
小屋川1号橋	陣屋線	7.3	1965	R1	I		点検					点検				修繕
百々小橋	百々3号線	7.6	1956	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
衣笠台1号橋	衣笠台2号線	3.8	1987	R1	I		点検					点検				修繕
衣笠台2号橋	衣笠台15号線	3.2	1987	R1	I		点検					点検				修繕
総出橋	奥場江頭線	2.9	1987	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
沢田橋	市の橋横線	4.6	1985	R1	I		点検					点検				修繕
大須田百々橋	大須田百々2号線	11.4	1985	R1	I		点検					点検				修繕
加賀橋	風土記2号線	4.4	1985	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
大張橋	風土記2号線	5	1985	R1	I		点検					点検				修繕
小中の湖幹線排水路1号線	芦刈弁天橋線	5.6	1985	R1	I		点検					点検				修繕
八陣3号橋	入陣3号線	2.6	1985	R1	I		点検					点検				修繕
織田橋	織田1号線	33.5	1999	R1	Ⅱ		点検					点検				修繕
五反田橋	上豊浦長田線	16.8	1993	R1	I		点検					点検				修繕
前後橋	中屋長田線	16.9	1994	R1	I		点検					点検				修繕
平塚西沢1号橋	平塚西沢1号線	2.8	1985	R1	I		点検					点検				修繕
平塚西沢2号橋	平塚西沢2号線	2.3	1985	R1	I		点検					点検				修繕
平塚西沢3号橋	平塚西沢2号線	3.3	1985	R1	I		点検					点検				修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（2/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
平塚西沢4号橋	平塚西沢2号線	4.1	1985	R1	I		点検					点検				修繕
東山手線1号橋	東山手線	3	1998	R1	I		点検					点検				修繕
上出石寺線2号橋	上出石寺線	2	1955	R2	I			点検					点検			修繕
上出石寺線3号橋	上出石寺線	3.2	1975	R1	I		点検					点検				修繕
上出石寺線4号橋	上出石寺線	2.4	1985	R1	I		点検					点検				修繕
北浦橋	常楽寺中央線	5.5	1955	R1	I		点検					点検				修繕
錠の橋	常楽寺中央線	3.6	1975	R1	II		点検					点検				修繕
錠の橋-1	常楽寺中央線	3.6	1975	R1	I		点検					点検				修繕
百々橋	安土山線	7	1951	R1	II		点検					点検				修繕
八袋橋	八袋線	18.7	2001	R2	I			点検					点検			修繕
芦刈2号橋	北原線	6	1955	R1	II		点検					点検				修繕
細江橋	総出線	2	1965	R1	I		点検					点検				修繕
どんどの橋	老蘇中央線	2.2	1975	R1	I		点検					点検				修繕
どんどの橋-1	老蘇中央線	2.8	1975	R1	I		点検					点検				修繕
どんどの橋-2	老蘇中央線	2.2	1975	R1	I		点検					点検				修繕
轟橋	老蘇中央線	2.8	1945	R1	II		点検					点検				修繕
馬場橋	上出石寺線	5.6	1985	R1	I		点検					点検				修繕
蒲生野橋	内野蒲生野線	6.2	1965	R1	II		点検					点検				修繕
蒲生野橋-1	内野蒲生野線	6.75	1965	R1	I		点検					点検				修繕
大蓮寺橋	老蘇内野線	2.9	1985	R1	I		点検					点検				修繕
永町橋	永町中央線	5.3	1949	R1	I		点検					点検				修繕
西沢橋	西沢御堂尻線	32.5	1990	R2	I			点検					点検			修繕
弁天大橋	永町中央線	18	1948	H29	I					点検					点検	修繕
大須田橋	下豊浦大中線	15.6	1973	R2	I			点検					点検			修繕
中小森67号線1号橋	中小森67号線	3.7	2011	H29	I					点検					点検	修繕
大畑橋	野村中主線	176	2002	R2	I			点検					点検			修繕
北津田大橋	北津田プラント線	64.6	1988	R2	I			点検					点検			修繕
白鳥川7号橋	大房小船木線	40	1967	H29	II					点検					点検	修繕
白鳥川12号橋	白鳥日吉野線	41.5	1967	H29	II					点検					点検	修繕
日吉野橋	中小森鷹飼線	44.2	1979	R2	II			点検					点検			修繕
馬淵橋	若宮上田線	39.3	1979	R2	I			点検					点検			修繕
田中江橋	田中江元水荃線	16	1951	R2	I			点検					点検			修繕
小西橋	市道小西田中江橋線	16	1972	H30	II	点検					点検					修繕
八幡堀川3号橋	市道船木7号線	16.5	1968	H30	I	点検					点検					修繕
馬淵日吉野東線1号橋	馬淵上田線	42.2	1978	R2	I			点検					点検			修繕
寅目橋	西本郷音羽線	18.9	1988	H29	I					点検					点検	修繕
高坐橋	中村大房線	45.8	1966	H29	I					点検					点検	修繕
下司橋	区整南34号線	15	1988	R3	I				点検					点検		修繕
石川橋	区整南23条線	15	1987	H29	I					点検					点検	修繕
下三十一橋	区整南26条線	15	1988	R3	I				点検					点検		修繕
落合橋	岩倉11号線	15	1991	R3	I				点検					点検		修繕
竜王近江八幡八日市線1号橋	竜王近江八幡八日市線	54	1992	R3	I				点検					点検		修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（3/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
竜王近江八幡八日市線2号橋	竜王近江八幡八日市線	11.6	1993	R3	Ⅱ				点検					点検		修繕
中川橋	船木20号線	17.2	1999	R3	I				点検					点検		修繕
若葉1号線1号橋	若葉1号線	21	1997	R3	Ⅱ				点検					点検		修繕
焼田橋	円山西庄線	19.5	1984	H29	Ⅱ					点検					点検	修繕
桐原新橋	若宮安養寺線	278	1998	R3	I				点検					点検		修繕
日野川高架橋	若宮安養寺線	80	1992	R3	I				点検					点検		修繕
近江八幡駅千僧供線1号橋	近江八幡駅千僧供線	12.1	1996	R3	I				点検					点検		修繕
白椿橋	多賀丸山線	15.4	1983	R3	I				点検					点検		修繕
寿久橋	多賀丸山線	70.5	1990	R3	Ⅱ				点検					点検		修繕
金宮大橋	長田御所内線	43.5	1999	R3	Ⅱ				点検					点検		修繕
長田景清大橋	金田長田線	33.3	2003	R3	I				点検					点検		修繕
木ノ下橋	長田金田線	27.9	1989	R3	I				点検					点検		修繕
北浦橋	千僧供馬渕線	35	1987	R2	I			点検					点検			修繕
藤間川橋	病院西門線	15.7	2005	R2	I			点検					点検			修繕
土田大橋	黒橋八木線	50.1	1997	R2	I			点検					点検			修繕
八木大橋	黒橋八木線	15.5	1999	R3	I				点検					点検		修繕
口釜田橋	東川千僧供線	34.3	1988	H29	I					点検					点検	修繕
岡山白鳥橋	大房船木線	46.2	2006	R2	I			点検					点検			修繕
釜田橋	千僧供東川線	33.3	1987	R3	I				点検					点検		修繕
西庄大橋	黒橋西庄線	39.4	1994	R1	I		点検					点検				修繕
街道大橋	西庄2号線	39.5	1997	R1	I		点検					点検				修繕
幸円橋	孫平治土田線	9.7	1967	R2	I			点検					点検			修繕
明治橋	宮内八商前線	10.1	1955	R1	I		点検					点検				修繕
白雲橋	市道白雲宮内線	8.6	1960	H30	Ⅱ	点検					点検					修繕
薬師橋	宮内生須線	9.2	1962	R1	I		点検					点検				修繕
青屋橋	北之庄青屋橋線	8.7	1955	R1	I		点検					点検				修繕
北之庄多賀線1号橋	北之庄多賀線	2.1	1985	R1	I		点検					点検				修繕
境橋	北之庄多賀線	11.2	2002	R1	I		点検					点検				修繕
八幡12号線1号橋	八幡12号線	6	1985	R2	I			点検					点検			修繕
八幡13号線1号橋	八幡13号線	6.5	1985	R2	I			点検					点検			修繕
八幡40号線1号橋	八幡40号線	2.2	1985	R2	Ⅱ			点検					点検			修繕
八幡49号線1号橋	八幡49号線	2	1985	R2	I			点検					点検			修繕
本町橋	中村大房線	11.1	1960	H29	Ⅱ					点検					点検	修繕
昭和橋-1	中村大房線	12.4	1984	H29	Ⅱ					点検					点検	修繕
昭和橋	中村大房線	12.4	1984	H29	Ⅲ					点検					点検	修繕
北之庄12号線1号橋	北之庄12号線	2.5	1972	R2	I			点検					点検			修繕
上田出町線4号橋	上田出町線	4.5	1985	R2	I			点検					点検			修繕
多賀円山線1号橋	多賀円山線	7.5	1975	H29	I					点検					点検	修繕
円山白王線1号橋	円山白王線	12.5	1955	R2	I			点検					点検			修繕
白王島小学校線1号橋	白王島小学校線	11.4	1965	R2	I			点検					点検			修繕
菰場橋（閘門橋）	円山西庄線	11	1985	R2	Ⅱ			点検					点検			修繕
堀切橋	堀切線	21.8	1992	R3	I				点検					点検		修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（4/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
すいけい橋	田中江元水荃線	3.6	1950	R2	I			点検					点検			修繕
田中江元水荃線4号橋	田中江元水荃線	5.3	1955	R2	Ⅱ			点検					点検			修繕
牧湖岸堤線1号橋	牧湖岸堤線	4.4	1975	R2	I			点検					点検			修繕
牧湖岸堤線2号橋	牧湖岸堤線	4.4	1975	R2	I			点検					点検			修繕
南津田1号橋	南津田13号線	11.5	1980	R2	I			点検					点検			修繕
小西船木線1号橋	小西大房線	5.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
小船木5号線1号橋	小船木5号線	4.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
小船木6号線1号橋	小船木6号線	3.8	1965	R2	I			点検					点検			修繕
小船木加茂線1号橋	小船木加茂線	2.6	1965	R2	I			点検					点検			修繕
小船木加茂線2号橋	小船木加茂線	2.6	1965	R2	I			点検					点検			修繕
小船木加茂線3号橋	小船木加茂線	4.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
加茂小西線1号橋	加茂小西線	3	1975	R2	I			点検					点検			修繕
加茂牧線1号橋	加茂牧線	7.6	1965	R2	I			点検					点検			修繕
加茂牧線2号橋	加茂牧線	2.9	1975	R2	I			点検					点検			修繕
加茂12号線1号橋	加茂12号線	4.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
加茂12号線2号橋	加茂12号線	2.3	1975	R2	I			点検					点検			修繕
小西田中江橋線1号橋	小西田中江橋線	6	1965	R2	I			点検					点検			修繕
大橋	加茂江頭線	4.6	1931	R2	I			点検					点検			修繕
小西大房線1号橋	加茂16号線	5.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
田中江江藤線1号橋	田中江江頭線	2.1	1945	R2	I			点検					点検			修繕
牧加茂線1号橋	牧加茂線	4.4	1975	R2	I			点検					点検			修繕
牧1号線1号橋	牧1号線	8.4	1975	R2	I			点検					点検			修繕
牧岡山線1号橋	牧岡山線	9.7	1945	R2	Ⅱ			点検					点検			修繕
牧岡山線2号橋	牧岡山線	7.8	1945	R2	Ⅱ			点検					点検			修繕
大房加茂線1号橋	大房加茂線	4.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
大房加茂線2号橋	大房加茂線	3.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
大房加茂線3号橋	大房加茂線	4.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
大房4号線1号橋	大房4号線	2.5	1975	R2	I			点検					点検			修繕
船木1号線1号橋	船木1号線	8	1965	R2	I			点検					点検			修繕
船木3号線1号橋	船木3号線	3.7	1965	R2	I			点検					点検			修繕
船木南津田線1号橋	船木南津田線	2.3	1965	R4	I					点検					点検	修繕
元水荃1号線1号橋	元水荃1号線	5.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
元水荃3号線1号橋	元水荃3号線	3.7	1965	R2	I			点検					点検			修繕
加茂八木線1号橋	加茂八木線	4.3	1965	R2	I			点検					点検			修繕
加茂八木線2号橋	加茂八木線	2.6	1965	R2	I			点検					点検			修繕
加茂八木線3号橋	加茂八木線	2.6	1965	R2	I			点検					点検			修繕
小西9号線1号橋	小西9号線	5.2	1965	R2	I			点検					点検			修繕
田中江6号線1号橋	田中江6号線	5.5	1965	R2	I			点検					点検			修繕
加茂14号線1号橋	加茂14号線、加茂江頭線	2.4	1975	R2	I			点検					点検			修繕
小西10号線1号橋	小西10号線	6.1	1975	R2	I			点検					点検			修繕
南津田新川橋	船木23号線	17.2	2004	R3	I				点検					点検		修繕
大房船木線1号橋	大房船木線	4	1980	R3	I				点検					点検		修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（5/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
上田出町線1号橋	上田出町線	2.1	1985	R3	I				点検					点検		修繕
上田出町線2号橋	上田出町線	2	1965	H29	I					点検					点検	修繕
上田出町線3号橋	上田出町線	3	1965	H29	I					点検					点検	修繕
西庄新橋	黒橋西庄線	7.4	1978	R3	I				点検					点検		修繕
黒橋八木線1号橋（黒橋）	黒橋八木線	5.9	1955	H29	II					点検					点検	修繕
上蟻尾橋	黒橋八木線	15	1988	H29	I					点検					点検	修繕
上田長福寺線1号橋-1	上田長福寺線	3.5	1993	R3	I				点検					点検		修繕
上田長福寺線1号橋	上田長福寺線	3.5	1993	R3	II				点検					点検		修繕
金剛寺鷹飼2号線1号橋	金剛寺鷹飼2号線	2.5	1985	R3	I				点検					点検		修繕
金剛寺鷹飼2号線2号橋	金剛寺鷹飼2号線	9.5	1985	R3	III				点検					点検		修繕
大町1号線1号橋	大町1号線	2	1985	R3	I				点検					点検		修繕
大町1号線1号橋-1	大町1号線	2	1985	R3	II				点検					点検		修繕
黒橋八工線1号橋（黒橋1号橋）	黒橋八工線	13.4	1988	R3	I				点検					点検		修繕
鷹飼団地2号線1号橋	鷹飼団地2号線	4.5	1985	R3	II				点検					点検		修繕
鷹飼団地3号線1号橋	鷹飼団地3号線	4.5	1985	R3	I				点検					点検		修繕
鷹飼団地4号線1号橋	鷹飼団地4号線	4.5	1985	R3	I				点検					点検		修繕
鷹飼団地5号線1号橋	鷹飼団地5号線	4.5	1985	R3	II				点検					点検		修繕
若葉1号線2号橋	若葉1号線	13.5	1985	R3	II				点検					点検		修繕
杉森3号線1号橋	杉森3号線	3.3	1980	R3	I				点検					点検		修繕
杉森5号線1号橋	杉森5号線	3.1	1980	R3	I				点検					点検		修繕
杉森5号線2号橋	杉森5号線	3.1	1980	R3	I				点検					点検		修繕
井ノ島橋	金剛寺鷹飼1号線	10.4	1988	R3	I				点検					点検		修繕
あかばし	金田6号線	2.5	1975	R3	I				点検					点検		修繕
八幡工業通学線1号橋	八幡工業通学線	2.5	1965	R3	I				点検					点検		修繕
黒橋八木線1号橋（八木）	黒橋八木線	3.4	1998	R3	I				点検					点検		修繕
金田7号線1号橋	金田7号線	2.1	1965	R3	I				点検					点検		修繕
九ノ坪橋	浅小井16号線	46.4	1988	H29	I					点検					点検	修繕
日野川高架橋	竜王近江八幡八日市線	102	1992	H29	I					点検					点検	修繕
西庄20号線1号橋	西庄20号線	2.3	2008	R3	I				点検					点検		修繕
五明橋	駅前西庄線	12	1990	R3	I				点検					点検		修繕
中茨ノ木橋	駅前西庄線	7.2	1989	H29	I					点検					点検	修繕
中小森鷹飼線1号橋	中小森鷹飼線	3.65	1955	R3	II				点検					点検		修繕
中小森鷹飼線1号橋-1	中小森鷹飼線	6.5	1955	R3	I				点検					点検		修繕
中小森鷹飼線2号橋-1	中小森鷹飼線	6	1975	R3	I				点検					点検		修繕
中小森鷹飼線2号橋	中小森鷹飼線	5.2	1975	R3	II				点検					点検		修繕
大森東横関線1号橋	大森東横関線	2.3	1965	R3	I				点検					点検		修繕
若宮上田線1号橋	若宮上田線	6.2	1955	R3	I				点検					点検		修繕
若宮上田線2号橋-1	若宮上田線	4.85	1975	R3	I				点検					点検		修繕
若宮上田線2号橋	若宮上田線	4.85	1975	R3	II				点検					点検		修繕
若宮上田線3号橋	若宮上田線	6	1955	R3	I				点検					点検		修繕
東町1号線1号橋-1	東町1号線	5.5	1975	R3	I				点検					点検		修繕
東町1号線1号橋	東町1号線	5.5	1975	R3	II				点検					点検		修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（6/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
東町2号線1号橋	東町2号線	3.2	1975	R3	I				点検					点検		修繕
池田本町3号線1号橋	池田本町3号線	2	1965	R3	I				点検					点検		修繕
池田本町3号線2号橋	池田本町3号線	2.75	1955	R3	II				点検					点検		修繕
益田1号線1号橋	益田1号線	2.55	1955	R3	I				点検					点検		修繕
森尻1号線1号橋	森尻1号線	4.8	1965	R3	I				点検					点検		修繕
中小森東町線1号橋	中小森東町線	2.9	1955	R3	I				点検					点検		修繕
中小森大森線1号橋	中小森大森線	3	1975	R3	I				点検					点検		修繕
中小森大森線2号橋	中小森大森線	2.86	1975	R3	II				点検					点検		修繕
中小森赤尾線1号橋	中小森赤尾線	5.9	1975	R3	I				点検					点検		修繕
中小森7号線1号橋	中小森7号線	4.8	1965	R3	I				点検					点検		修繕
中小森八木線1号橋	中小森八木線	3.25	1965	R3	I				点検					点検		修繕
中小森八木線2号橋	中小森八木線	3.5	1965	R3	I				点検					点検		修繕
堀上11号線1号橋	堀上11号線	2.2	1965	R3	I				点検					点検		修繕
日吉野1号線1号橋	日吉野1号線	4	1955	R3	I				点検					点検		修繕
若宮1号線1号橋	若宮1号線	6	1965	H29	I					点検					点検	修繕
草深東線2号橋	草深東線	4.9	1975	H29	I					点検					点検	修繕
若宮4号線2号橋	若宮4号線	2.4	1955	H29	I					点検					点検	修繕
草深西線1号橋	草深西線	3.6	1965	H29	II					点検					点検	修繕
草深西線2号橋	草深西線	2.8	1965	H29	I					点検					点検	修繕
若宮8号線1号橋	若宮8号線	2.2	1965	H29	I					点検					点検	修繕
八木1号線1号橋	八木1号線	2.8	1955	H29	I					点検					点検	修繕
八木1号線1号橋-1	八木1号線	2.8	1955	H29	I					点検					点検	修繕
八木7号線1号橋	八木7号線	4.3	1965	H29	II					点検					点検	修繕
八木2号線1号橋	八木2号線	3.5	1965	H29	I					点検					点検	修繕
八木3号線1号橋	八木3号線	4.8	1965	H29	II					点検					点検	修繕
八木通学線1号橋	八木通学線	13.8	1975	H29	I					点検					点検	修繕
虹の町7号線1号橋	虹の町7号線	2.35	1965	H29	I					点検					点検	修繕
虹の町8号線1号橋	虹の町8号線	2.35	1965	H29	I					点検					点検	修繕
下ノ水所1号線1号橋	下ノ水所1号線	3.67	1965	H29	I					点検					点検	修繕
下ノ水所4号線1号橋	下ノ水所4号線	8.95	1965	H29	I					点検					点検	修繕
下ノ水所5号線1号橋	下ノ水所5号線	9	1965	H29	I					点検					点検	修繕
下ノ水所6号線1号橋	下ノ水所6号線	9	1965	H29	I					点検					点検	修繕
下ノ水所8号線1号橋	下ノ水所8号線	2.7	1965	H29	II					点検					点検	修繕
古川6号線1号橋	古川6号線	2.3	1955	H29	I					点検					点検	修繕
中小森27号線1号橋	中小森27号線	2.6	1955	H29	I					点検					点検	修繕
中小森28号線1号橋（5-520）	中小森28号線	2.7	1955	H29	I					点検					点検	修繕
篠原1号線1号橋	篠原1号線	5.1	1965	H29	I					点検					点検	修繕
篠原1号線2号橋	篠原1号線	5	1965	H29	I					点検					点検	修繕
篠原15号線1号橋	篠原15号線	5.1	1965	H29	I					点検					点検	修繕
篠原16号線1号橋	篠原16号線	5.1	1965	H29	I					点検					点検	修繕
篠原19号線1号橋	篠原19号線	5.15	1965	H29	I					点検					点検	修繕
篠原20号線1号橋	篠原20号線	5.6	1965	H29	I					点検					点検	修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（7/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
森尻3号線1号橋	森尻3号線	2.95	1965	H29	I					点検					点検	修繕
若宮12号線1号橋	若宮12号線	3.55	1965	H29	I					点検					点検	修繕
中小森28号線1号橋（5-702）	中小森28号線	3.18	1965	H29	I					点検					点検	修繕
中小森28号線2号橋	中小森28号線	2.2	1965	H29	I					点検					点検	修繕
中小森37号線1号橋	中小森37号線	13	1965	H29	II					点検					点検	修繕
若宮安養寺線1号橋	若宮安養寺線	3.05	1965	H29	I					点検					点検	修繕
日吉野8号線1号橋	日吉野8号線	4.3	1975	H29	II					点検					点検	修繕
馬淵新在家線1号橋	馬淵新在家線	2.85	1975	H29	I					点検					点検	修繕
馬淵新在家線2号橋	馬淵新在家線	2.6	1955	H29	I					点検					点検	修繕
千僧供馬淵線1号橋	千僧供馬淵線	2.5	1985	H29	I					点検					点検	修繕
馬淵東横関線1号橋	馬淵東横関線	4.3	1955	H29	I					点検					点検	修繕
馬淵若宮線1号橋	馬淵若宮線	2.8	1975	H29	I					点検					点検	修繕
馬淵若宮線2号橋	馬淵若宮線	3.4	1975	R1	I		点検					点検				修繕
馬淵上田線1号橋	馬淵上田線	7.4	1975	H29	I					点検					点検	修繕
馬淵上田線2号橋	馬淵上田線	13.1	1975	H29	I					点検					点検	修繕
岩倉倉橋部線1号橋	岩倉倉橋部線	2.2	1975	H29	I					点検					点検	修繕
岩倉1号線1号橋	岩倉1号線	6.1	1965	H29	I					点検					点検	修繕
岩倉3号線1号橋	岩倉3号線	4.2	1965	H29	I					点検					点検	修繕
馬見岡千僧供線1号橋	千僧供東川線	2.5	1965	H29	I					点検					点検	修繕
千僧供1号線1号橋	千僧供1号線	2.2	1965	H29	I					点検					点検	修繕
浄土寺1号線1号橋	浄土寺1号線	2.15	1965	H29	I					点検					点検	修繕
東川馬淵線1号橋	東川馬淵線	6.3	1965	H29	I					点検					点検	修繕
馬淵上畑線1号橋	馬淵上畑線	2.3	1975	H29	I					点検					点検	修繕
馬見岡千僧供線2号橋	千僧供東川線	5.3	1975	H29	I					点検					点検	修繕
千僧供8号線1号橋	千僧供8号線	2	1955	H29	I					点検					点検	修繕
江頭野村線1号橋	江頭野村線	4.3	1975	H29	I					点検					点検	修繕
江頭野村線2号橋	江頭野村線	5.2	1975	H29	I					点検					点検	修繕
江頭野村線3号橋	江頭野村線	2.5	1975	H29	I					点検					点検	修繕
佐波江1号線1号橋	佐波江1号線	3.5	1965	H29	I					点検					点検	修繕
佐波江2号線1号橋	市道佐波江2号線	2.4	1980	H30	I	点検					点検					修繕
丸の内江頭線1号橋	市道丸の内江頭線	4.35	1980	H30	I	点検					点検					修繕
小田14号線1号橋	市道小田14号線	5.1	1980	H30	I	点検					点検					修繕
丸の内7号線1号橋	市道丸の内7号線	4.4	1980	H30	I	点検					点検					修繕
丸の内26号線1号橋	市道丸の内26号線	4.4	1980	H30	I	点検					点検					修繕
野ヶ崎5号線1号橋	市道野ヶ崎5号線	5.05	1980	H30	II	点検					点検					修繕
野ヶ崎5号線1号橋-1	市道野ヶ崎5号線	5.05	1980	H30	I	点検					点検					修繕
江頭12号線1号橋	市道江頭12号線	2	1980	H30	I	点検					点検					修繕
江頭12号線1号橋-1	市道江頭12号線	2	1980	H30	I	点検					点検					修繕
野村16号線1号橋	市道野村16号線	4.85	1980	H30	I	点検					点検					修繕
江頭16号線1号橋	市道江頭16号線	3.6	1980	H30	I	点検					点検					修繕
江頭16号線2号橋	市道江頭16号線	3.8	1980	H30	I	点検					点検					修繕
武佐西生来線1号橋	市道武佐西生来線	2.1	1970	H30	I	点検					点検					修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（8/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
武佐西生来線1号橋-1	市道武佐西生来線	2.1	1970	H30	I	点検					点検					修繕
武佐西生来線3号橋	市道武佐西生来線	33.8	2016	H30	I	点検					点検					修繕
長光寺3号線1号橋	市道長光寺3号線	2.4	1980	H30	I	点検					点検					修繕
西生来線3号線1号橋	市道西生来3号線	33.1	2014	H30	I	点検					点検					修繕
末広西生来線1号橋	市道末広西生来線	9	2000	H30	I	点検					点検					修繕
末広1号線1号橋	市道末広1号線	12.9	1996	H30	I	点検					点検					修繕
昭和橋	市道末広3号線	9	1988	H30	I	点検					点検					修繕
末広4号線1号橋	市道末広4号線	9.4	1989	H30	I	点検					点検					修繕
末広5号線1号橋	市道末広5号線	10.7	1993	H30	I	点検					点検					修繕
末広6号線1号橋	市道末広6号線	9.65	1993	H30	II	点検					点検					修繕
末広7号線1号橋	市道末広7号線	11.8	1999	H30	I	点検					点検					修繕
末広8号線1号橋	市道末広8号線	8.55	2000	H30	I	点検					点検					修繕
末広10号線1号橋	市道末広10号線	9.22	1988	H30	I	点検					点検					修繕
末広11号線1号橋	市道末広11号線	8.9	1996	H30	I	点検					点検					修繕
友定平田線1号橋	市道友定平田線	3.05	1980	H30	III	点検					点検					修繕
長光寺6号線1号橋	市道長光寺6号線	5.2	1980	H30	I	点検					点検					修繕
西生来3号線2号橋	市道西生来3号線	3.15	1990	H30	I	点検					点検					修繕
区整西10号線1号橋	市道区整西10号線	3.7	1980	H30	II	点検					点検					修繕
区整西2条線1号橋	市道区整西2条線	3.9	1970	H30	II	点検					点検					修繕
区整西3条線1号橋	市道区整西3条線	3.9	1970	H30	II	点検					点検					修繕
区整西4条線1号橋	市道区整西4条線	3.8	1970	H30	I	点検					点検					修繕
区整東2号線1号橋	市道区整東2号線	3.55	1980	H30	I	点検					点検					修繕
区整東3号線1号橋	市道区整東3号線	4	1970	H30	I	点検					点検					修繕
区整東5号線1号橋	市道区整東5号線	3	1980	H30	II	点検					点検					修繕
区整東4条線1号橋	市道区整東4条線	5.25	1970	H30	II	点検					点検					修繕
区整東5条線1号橋	市道区整東5条線	3.95	1970	H30	II	点検					点検					修繕
区整東6条線1号橋	市道区整東6条線	4.3	1970	H30	II	点検					点検					修繕
区整東11条線1号橋	市道区整東11条線	4.11	1980	H30	I	点検					点検					修繕
区整南18号線1号橋	市道区整南18号線	4.4	1990	H30	I	点検					点検					修繕
区整南18号線1号橋-1	市道区整南18号線	4.4	1990	H30	I	点検					点検					修繕
区整南18号線2号橋	市道区整南18号線	2.75	1990	H30	I	点検					点検					修繕
湯ノ中橋	市道区整南14条線	10.5	1989	H30	I	点検					点検					修繕
区整南14号線1号橋	市道区整南14条線	10.5	1989	H30	I	点検					点検					修繕
下茨ノ木1号橋	市道区整南40号線	13.35	1988	H30	I	点検					点検					修繕
茨ノ木2号橋	市道区整南41号線	13.3	1988	H30	I	点検					点検					修繕
六反田橋	市道区整南18条線	10.4	1989	H30	I	点検					点検					修繕
区整南19条線1号橋	市道区整南19条線	2.7	1990	H30	I	点検					点検					修繕
七之坪橋	市道区整南31条線	9.74	1989	H30	II	点検					点検					修繕
茨ノ木2号橋	市道区整南31条線	7.85	1987	H30	I	点検					点検					修繕
区整南35条線1号橋	市道区整南35条線	7.15	1989	H30	I	点検					点検					修繕
日吉野東橋	市道区整南1条線	4.4	1992	H30	III	点検					点検					修繕
区整東23号線1号橋	市道区整東23号線	6.55	1980	H30	I	点検					点検					修繕

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画（個別施設計画）
（令和4年度改訂）

巻末資料

対象橋梁の一覧表（9/9）

「令和5年3月31日現在」

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	最新 点検 年次	健全 性	対策の内容・時期										主な 対策
						R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
木村4号線1号橋	木村4号線	5.1	2013	R1	I		点検					点検				修繕
中小森緑町線1号橋	中小森緑町線	2.9	2015	R1	I		点検					点検				修繕
中小森74号線1号橋	中小森74号線	6.2	2016	R1	I		点検					点検				修繕
中小森74号線2号橋	中小森74号線	2.74	2016	R1	I		点検					点検				修繕
田中江元水荃線1号橋	田中江元水荃線	3	1945	R1	I		点検					点検				撤去
田中江元水荃線2号橋	田中江元水荃線	4	1945	R1	I		点検					点検				撤去
田中江元水荃線3号橋	田中江元水荃線	4.3	1945	R1	I		点検					点検				撤去
円山白王線2号橋	円山白王線	4.6	1945	R1	I		点検					点検				修繕
ペDESTリアンデッキ立体歩道橋	市道鷹飼5号線	119.4	2000	H30	II	点検					点検					修繕
小幡歩道橋	—	27	1970	H30	II	点検					点検					修繕
合 計 （百万円）						24	24	22	35	41	48	31	26	47	49	

近江八幡市橋梁長寿命化修繕計画 (個別施設計画)

(令和 5 年改訂版)

近江八幡市 都市整備部 土木課

〒523-8501 滋賀県近江八幡市桜宮町 236 番地

電話：0748-36-5518