

篠栗町 橋梁長寿命化修繕計画



やまひろおほし
耶馬溪大橋 2000 年架設

平成 26 年 3 月 策定

令和 7 年 1 月 更新

篠栗町 都市整備課

< 目 次 >

1. 長寿命化修繕計画の目的・・・・・・・・・・・・・・・・	1
2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁・・・・・・・・・・	3
3. 対象橋梁の長寿命化および修繕・架替えに係る費用の 縮減に関する基本的な方針・・・・・・・・・・	5
4. 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・・・・・・・・	6
5. 長寿命化修繕計画による効果・・・・・・・・・・	7
6. 集約化・撤去の検討・・・・・・・・・・	8
7. 新技術活用の検討及び修繕・維持管理費用縮減の効果算定・・・・・・・・	9
8. 計画策定担当部署及び 意見聴取した学識経験者等の専門知識を有する者・・・・・・・・	10

1. 長寿命化修繕計画の目的

1) 背景

令和7年現在、篠栗町が管理する道路橋は159橋であり、架設年次が判明している110橋のうち、架設後50年を経過する高齢化橋梁は6%存在し、20年後の令和27年には78%と高齢化橋梁が大幅に増加していきます。

この状況下で、以下の点が重要な課題として挙げられます。

・高齢化橋梁の増加による維持管理費の増大

高齢化橋梁は、構造物の劣化が進行しやすいため、より頻繁な点検や大規模な修繕が必要となり、維持管理費が大幅に増加する可能性があります。

・財政負担の増大

高齢化橋梁の修繕や架け替えには多額の費用がかかるため、限られた財源の中で負担が大幅に増大する可能性があります。

・事後保全から予防保全への転換

事後保全は、損傷が進行してから対応するため、緊急的な対応が必要となり、高額な費用がかかることがあります。一方、予防保全は、早期に損傷を発見し、小規模な補修を行うことで、大規模な修繕を遅らせることができ、長期的なコスト縮減が期待できます。

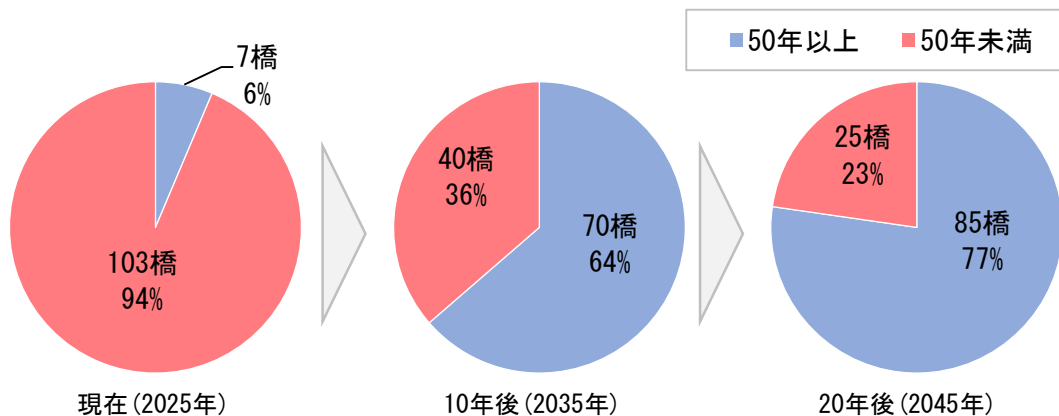


図-1 架設後50年を経過する橋梁割合の推移

2) 目的

このような背景を受け、篠栗町では5年毎に実施される点検をもとに診断や措置を実施し、記録を残すというサイクル(メンテナンスサイクル)を継続してきました。このサイクルで集積された情報をもとに長寿命化修繕計画へ反映させることにより、効率的な維持管理に取り組んでいます。

その結果、篠栗町が管理する橋梁の9割は健全度Ⅰ判定(健全)またはⅡ判定(予防保全段階)となっており、多額の費用がかかる事後保全(劣化が進行してから補修する方法)から低コストで長寿命化が可能な予防保全への移行が着実に実現している状況にあります。

今後も効率的かつ経済的な維持管理が継続できるように、今後10年間における長寿命化修繕計画を見直し、橋梁の安全性・信頼性を確保することを目的とします。

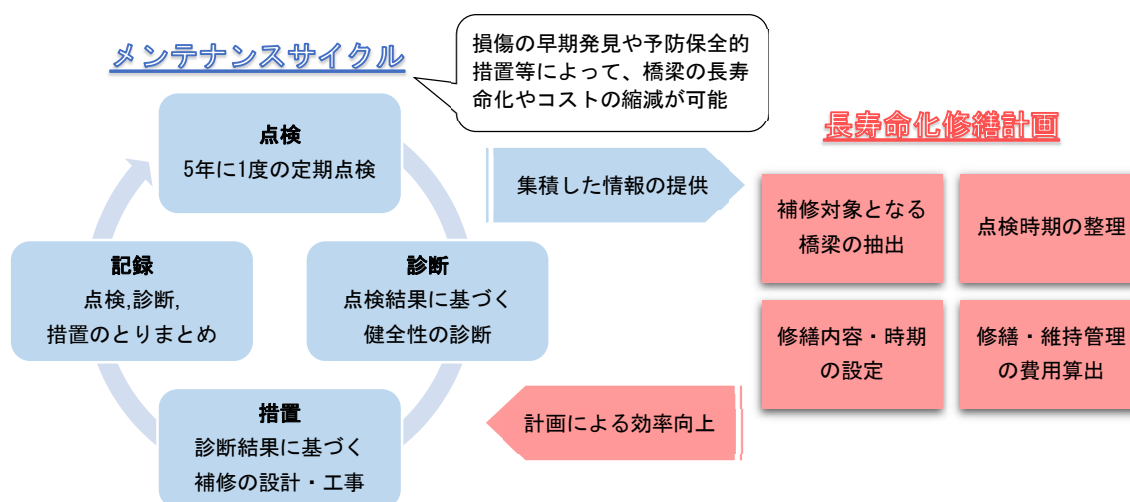


図-2 メンテナンスサイクル及び長寿命化修繕計画の関係性

3) 計画全体の方針

篠栗町における橋梁長寿命化修繕計画の全体方針は下記の通りとなります。

・老朽化対策における基本方針

篠栗町が管理する道路橋に対し、健全度、重要度等を考慮し、対策の優先順位を設定し、今後10年間における修繕計画を立て、延命化や修繕費用の平準化を図っていきます。

・新技術等の活用方針

今後の道路橋の老朽化に適切に対処していくために、修繕や定期点検において新技術の活用を効果的に行い、維持管理費用の縮減や事業の効率化・省力化を図っていきます。

・費用の縮減に関する具体的な方針

今後10年間において、篠栗町が管理する道路橋の集約化及び撤去における統廃合の検討を行い、維持管理費用の縮減を図っていきます。




2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

対象橋梁は、篠栗町が管理する道路橋 159 橋であり、橋種及び道路種別の割合は下記のようになっています。

1) 篠栗町が管理する橋梁

篠栗町が管理する橋梁は、RC 橋や PC 橋をはじめとする構造が単純なコンクリート橋が全体の 8 割以上を占めています。また、5 割以上は比較的重要性の高い町道 1 級・2 級に架設されています。

【橋種】

		
鋼橋	コンクリート橋 (RC 橋・PC 橋)	ボックスカルバート (BOX)

【道路種別】

- ・町道 1 級…地域全体の主要な動脈となる道路。
- ・町道 2 級…集落や住宅地など、身近で補助的な役割の道路。
- ・その他…上記以外の道路

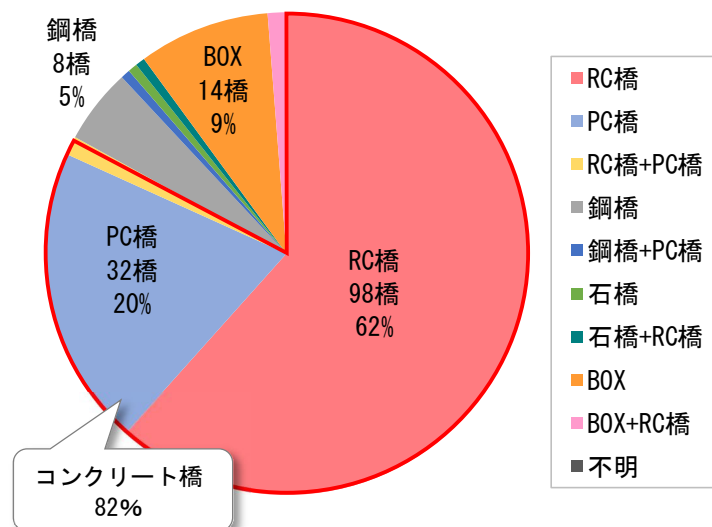


図-3 橋種別橋梁数

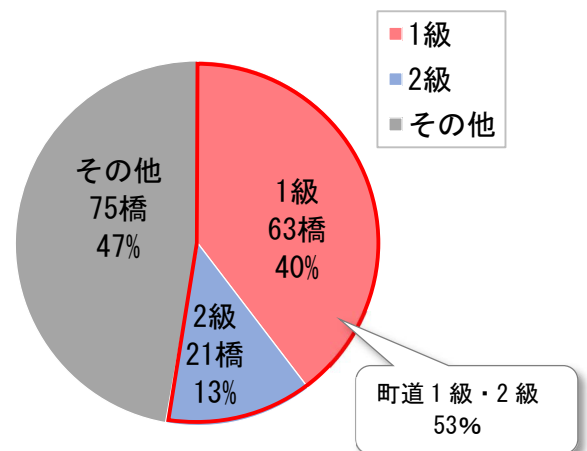


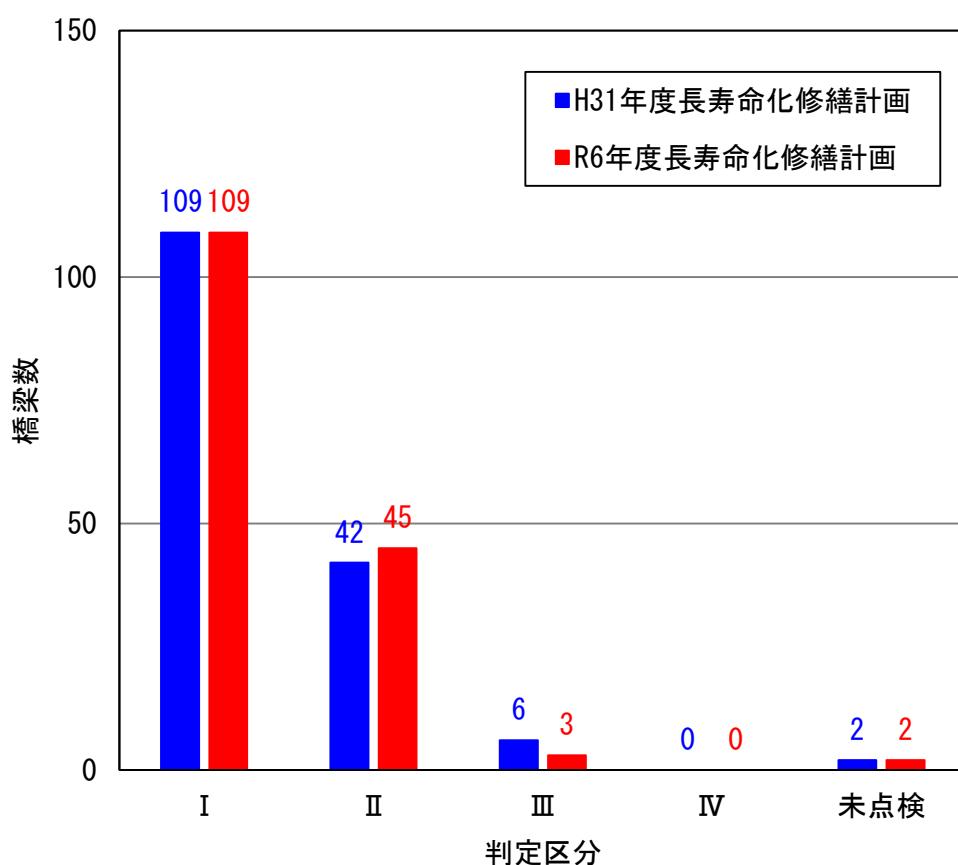
図-4 道路種別の分布

2) 橋梁の健全度状況

篠栗町が管理する 159 橋の橋梁について、点検結果を健全度Ⅰ～Ⅳに分類したものが下記のグラフになります。

早期措置段階にあたるⅢ判定橋梁が 3 橋、予防保全段階にあたるⅡ判定橋梁が 45 橋となっており、今後 10 年間に於いて、これらの中から補修の優先度を設定し、順次補修していく予定です。

前回の計画においてⅢ判定であった橋梁は、設計および工事を実施することで健全性を回復させました。一方で、Ⅰ判定であった橋梁については、劣化が徐々に進行し、Ⅱ判定に移行したのものも見られます。




区分		定義	健全性
Ⅰ判定	健全	道路橋の機能に支障が生じていない状態	<div> 損傷程度が小さい または少ない  損傷程度が大きい または多い </div>
Ⅱ判定	予防措置段階	道路橋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判定	早期措置段階	道路橋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判定	緊急措置段階	道路橋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	

図-5 健全度判定結果

3. 対象橋梁の長寿命化および修繕・架替えに係る 費用の縮減に関する基本的な方針

橋梁の修繕・維持管理費の縮減には従来の事後保全的な対応から、予防保全的な対応に転換を図る必要があります。

- ・ 事後保全型…損傷がある程度進行してから対策を行うため、危険度や対策費用が増大する傾向にあり、橋梁の寿命も短くなります。
- ・ 予防保全型…損傷を早期発見し、橋梁の状態や立地条件に合わせた維持管理の方法や修繕の優先順位を検討し、計画的かつ適切な対策を行います。

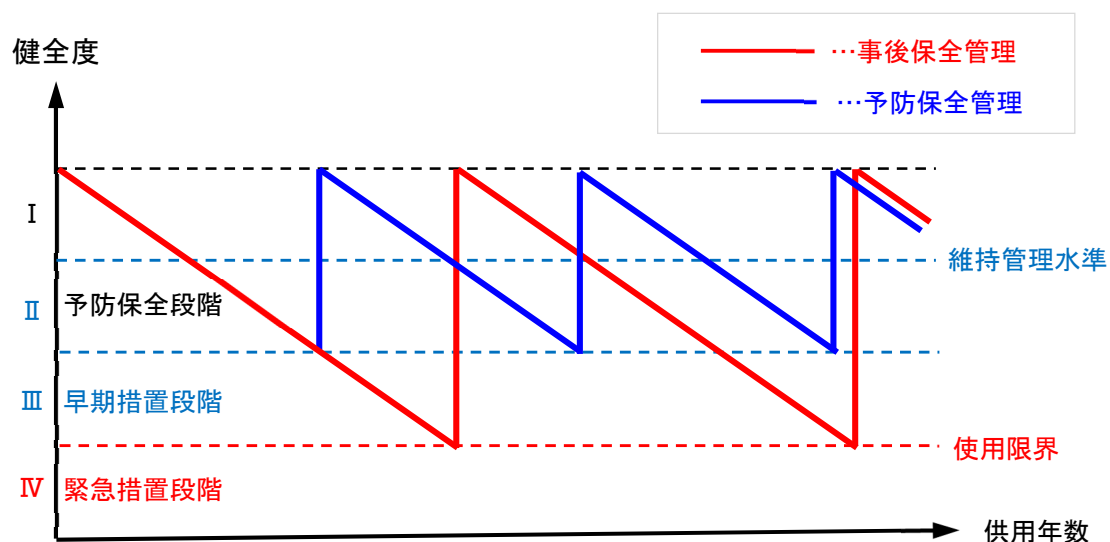


図-6 修繕時期の決定方法

これまで篠栗町では、橋梁長寿命化修繕計画を通して事後保全管理から予防保全管理への転換に努めてきました。今後も予防保全管理の継続を修繕・維持管理費の縮減に関する基本方針とします。

また、今後10年間の修繕計画として、橋の健全度が低い道路橋を最優先（健全度IV⇒III⇒II）に修繕する計画とし、同じ健全度の道路橋については、重要度（道路種別、橋長、迂回路の有無等）が高い順に優先順位を設定し、道路橋の修繕実施を目指します。

4.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

○健全度の把握に関する基本的な方針

道路法改正（平成 26 年）より、5 年に 1 度近接目視による定期点検が義務付けられています。5 年に 1 度、定期点検を行い、国の基準（道路橋定期点検要領）に基づき健全度の判定を行います。点検方法は、写真-1 に示すように、橋梁点検車や梯子など、さまざまな手法を用いて実施されます。



写真-1 点検の様子

○日常の維持管理による監視

道路パトロールや現場へ行く際に目視点検による監視を行い、異常や損傷の早期発見に向けた日常点検を行います。土砂堆積の撤去や植生の伐採など、容易に対応できるものについては、可能な限り日常の維持管理の中で対処します。

5.長寿命化修繕計画による効果

本計画における効果は下記の通りとなります。

1. 健全度の向上

定期点検を実施し、適切な修繕計画を進めることにより、橋梁の安全性が確保されると共に、道路網の安全性・信頼性を確保できます。

2. 予算の平準化

修繕に必要な費用を予測し、投資額を平準化した修繕計画を策定することにより、厳しい予算制約下で計画的な修繕が可能となります。

3. コストの縮減

予防保全を実施した長寿命化修繕計画を実施することにより、従来の事後保全的な維持管理と比較し、約 64%のコスト縮減が見込まれます。

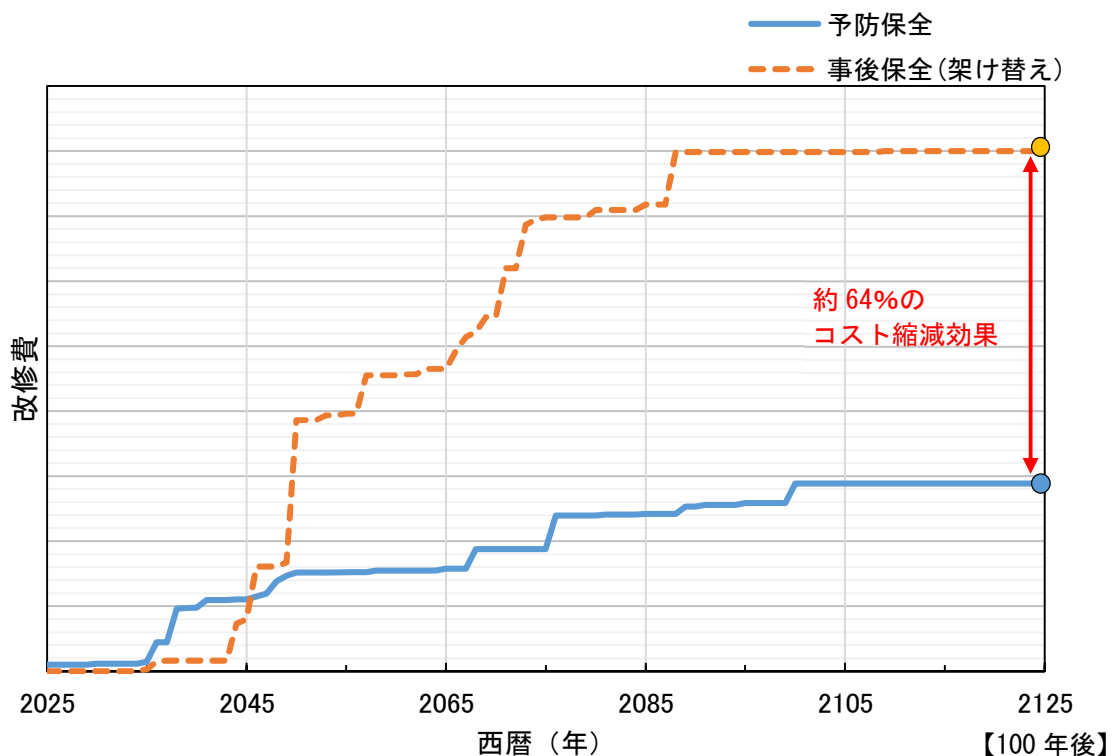


図-7 長寿命化修繕計画の効果

6.集約化・撤去の検討

1) 検討の目的

日常的に利用頻度が少ない橋梁や迂回路が存在し、代替の道が確保できる橋梁については、実際の利用状況や老朽化の程度を確認し、地元との合意形成を経て、集約化・撤去を目指すものとします。これにより、修繕・維持管理にかかる費用を減らすことを目指します。

また、橋梁の集約化・撤去は以下のようなケースのイメージとなります。

表-1 撤去・集約化のイメージ

事業内容		概要	イメージ図	
			Before	After
単純撤去		迂回路整備を伴わない、橋梁の撤去		
撤去＋迂回路整備		撤去に加え、撤去する橋梁の迂回路となる経路に対する整備を実施		
ダウンサイジング	既設縮小化	既設の車道橋を活用し人道橋等にリニューアル	車道橋	人道橋
	新設縮小化	既設の車道橋を撤去し、人道橋として架替を実施	車道橋	人道橋(架替)
複数橋梁の集約		隣接する複数橋梁を撤去し、機能を集約した橋梁を新設		

(国土交通省 HP より抜粋)

2) 篠栗町における縮減目標

今後 10 年間に於いて、撤去・集約化が見込める 2 橋に対して検討を行うことにより、約 1,500 万円程度の修繕・維持管理費用縮減を目指します。

7. 新技術活用の検討及び 修繕・維持管理費用縮減の効果算定

1) 検討の目的

管理している橋梁の老朽化が日々進行している現状を踏まえ、維持管理の効率化・生産性向上を実現するために、有用な補修工法や新技術の積極的な活用を推進します。これにより、修繕・維持管理にかかる費用を減らすことを目指します。

2) 篠栗町における縮減目標

今後 10 年間に於いて、新技術・新工法の活用が見込める 15 橋に対して検討を行うことにより、約 1,500 万円程度の修繕・維持管理費用の縮減を目指します。

8.計画策定担当部署及び意見聴取した 学識経験者等の専門知識を有する者

篠栗町が管理する橋梁 159 橋の維持管理・長寿命化修繕計画については学識経験者への意見聴取会議を計 3 回実施し、策定を行いました。



写真-2 意見聴取会議の様子

計画策定担当部署及び意見聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

◆計画策定担当部署

篠栗町役場 都市整備課 都市整備係

〒811-2492 糟屋郡篠栗町中央一丁目 1 番 1 号

TEL : 092-947-1218

◆意見聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

福岡大学 社会デザイン工学科

准教授 樋原弘貴

実施日：令和 6 年 10 月 3 日（木）

令和 6 年 12 月 19 日（木）

令和 7 年 1 月 15 日（水）

【橋梁】対象施設ごとの次回点検および修繕時期

橋梁 番号	橋梁名	道路種別	路線名	橋長 (m)	幅員 (m)	架設 年次	供用 年数	最新点 検年度	健全度	構造 形式	対策 内容	点検時期										
												R6 2024	R7 2025	R8 2026	R9 2027	R10 2028	R11 2029	R12 2030	R13 2031	R14 2032	R15 2033	
113	津波黒橋	1級・2級	尾仲津波黒線	40.00	8.00	1970年	55年	R5	Ⅲ	PC橋	修繕	工事				点検						点検
134	萩尾橋	1級・2級	鳴瀬萩尾線	16.50	6.30	1992年	33年	R5	Ⅲ	PC橋	修繕	設計	工事			点検						点検
21	乙大地区1号線1号橋	その他	乙大地区1号線	7.40	3.90	1995年	30年	R1	Ⅲ	RC橋	修繕	工事・点検					点検					
49	岸高橋	1級・2級	城戸桐の木谷線	33.20	4.80	1984年	41年	R1	Ⅱ	PC橋	修繕		設計	点検・工事			点検					
70	山王荒田線4号橋	1級・2級	山王荒田線	5.70	5.80	1981年	44年	R3	Ⅱ	RC橋	修繕			点検・設計	工事				点検			
71	山王荒田線5号橋	1級・2級	山王荒田線	5.00	6.20	1981年	44年	R3	Ⅱ	RC橋	修繕			点検	設計	工事						
98	田中橋	1級・2級	中町津波黒線	40.00	9.30	1977年	48年	R5	Ⅱ	PC橋	修繕				設計	点検・工事	工事					点検
104	田の浦線6号橋	1級・2級	田の浦線	15.30	4.80	1975年	50年	R1	Ⅱ	PC橋	修繕	点検				設計		点検	工事			
20	乙犬小林池前通り線1号橋	1級・2級	乙犬小林池前通り線	4.40	3.00	1979年	46年	R3	Ⅱ	RC橋	修繕				点検	設計			工事	点検		
46	金出高田線1号橋	1級・2級	金出高田線	2.40	3.36	1979年	46年	R3	Ⅱ	RC橋	修繕				点検			設計	点検・工事			
72	山王荒田線6号橋	1級・2級	山王荒田線	2.40	7.50	1981年	44年	R3	Ⅱ	RC橋	修繕				点検			設計	点検・工事			
2	一の瀬線1号橋	1級・2級	一の瀬線	3.40	3.60	1979年	46年	R3	Ⅱ	RC橋	修繕				点検				設計	点検・工事		
16	乙犬神木浦田線1号橋	1級・2級	乙犬神木浦田線	3.43	6.37	1995年	30年	R1	Ⅱ	RC橋	修繕	点検					点検		設計	工事		
82	新町若杉線2号橋	1級・2級	新町若杉線	4.80	4.15	1979年	46年	R2	Ⅱ	RC橋	修繕		点検					点検	設計	工事		
51	城戸桐の木谷線2号橋	1級・2級	城戸桐の木谷線	3.40	4.40	1979年	46年	R2	Ⅱ	RC橋	修繕		点検					点検		設計	工事	
79	下町若杉線2号橋	1級・2級	下町若杉線	5.70	5.85	1979年	46年	R2	Ⅱ	RC橋・PC橋	修繕		点検					点検		設計	工事	
76	庄尾仲線1号橋	1級・2級	庄尾仲線	7.50	9.30	1997年	28年	R2	Ⅱ	RC橋・PC橋	修繕		点検					点検		設計	工事	
61	篠栗地区41号線1号橋	その他	篠栗地区41号線	2.70	4.22	1979年	46年	R1	Ⅱ	RC橋	修繕	点検					点検			設計	工事	
1	あらへら橋	その他	鳴瀬ダム線	13.00	6.20	1989年	36年	R5	I	PC橋	監視					点検						点検
3	上原線1号橋	1級・2級	上原線	3.00	9.16	1979年	46年	R2	I	BOX・RC橋	監視				点検					点検		
4	上原線2号橋	1級・2級	上原線	2.00	4.30	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
5	上原線3号橋	1級・2級	上原線	7.50	3.40	1975年	50年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
6	牛切中通線1号橋	1級・2級	牛切中通線	4.00	3.90	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
7	牛切中通線2号橋	1級・2級	牛切中通線	12.70	4.60	1950年	75年	R1	Ⅱ	RC橋	監視	点検					点検					
8	牛切橋	その他	金出地区9号線	29.59	5.02	1991年	34年	R4	I	PC橋	監視					点検					点検	
9	畝原橋	その他	鳴瀬ダム線	53.00	6.20	1993年	32年	R5	Ⅱ	PC橋	監視					点検						点検
10	梅ヶ枝橋	1級・2級	中町高田線	34.21	10.32	1990年	35年	R4	I	PC橋	監視				点検						点検	
11	大勢門線1号橋	1級・2級	大勢門線	3.60	4.20	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検				
12	大野橋	その他	内住地区4号線	10.20	5.00	1982年	43年	R2	Ⅱ	鋼橋	監視		点検					点検				
13	乙犬石ヶ坪線1号橋	その他	乙犬石ヶ坪線	9.20	9.05	1995年	30年	R2	I	PC橋	監視		点検					点検				
14	乙犬井白線1号橋	1級・2級	乙犬井白線	4.00	4.30	1995年	30年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検			
15	乙犬井白線2号橋	1級・2級	乙犬井白線	2.05	8.90	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視				点検					点検		
17	乙犬神木浦田線2号橋	1級・2級	乙犬神木浦田線	3.50	6.40	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視				点検					点検		
18	乙犬神木線1号橋	1級・2級	乙犬神木線	2.60	6.80	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視					点検				点検		
19	乙犬久徳線1号橋	1級・2級	乙犬久徳線	4.00	5.00	1979年	46年	R3	I	PC橋	監視				点検					点検		
22	乙大地区22号線1号橋	その他	乙大地区22号線	8.00	5.80	2007年	18年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検				
23	乙大地区26号線1号橋	その他	乙大地区26号線	3.40	4.50	1979年	46年	R3	Ⅱ	RC橋	監視				点検					点検		
24	乙大中国線1号橋	1級・2級	乙大中国線	2.70	19.55	1979年	46年	R3	Ⅱ	BOX・RC橋	監視				点検					点検		
25	乙犬平石講田線1号橋	1級・2級	乙犬平石講田線	2.80	4.40	1979年	46年	R3	Ⅱ	RC橋	監視					点検				点検		
26	乙犬若杉線1号橋	1級・2級	乙犬若杉線	2.60	9.00	1995年	30年	R5	I	BOX	監視						点検					点検
27	尾仲赤坂線1号橋	1級・2級	尾仲赤坂線	2.70	9.20	1979年	46年	R3	I	BOX	監視				点検					点検		
28	尾仲地区1号線1号橋	その他	尾仲地区1号線	2.70	5.17	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
29	尾仲地区4号線1号橋	その他	尾仲地区4号線	9.50	4.80	1991年	34年	R1	I	RC橋	監視	点検						点検				
30	尾仲地区6号線1号橋	その他	尾仲地区6号線	6.10	1.78	1979年	46年	R1	Ⅱ	鋼橋	監視	点検						点検				
31	尾仲地区9号線1号橋	その他	尾仲地区9号線	3.20	3.95	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
32	尾仲地区25号線1号橋	その他	尾仲地区25号線	7.30	6.70	1979年	46年	R1	Ⅱ	RC橋	監視	点検						点検				
33	尾仲地区44号線1号橋	その他	尾仲地区44号線	3.85	4.00	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視				点検					点検		
34	尾仲地区46号線1号橋	その他	尾仲地区46号線	6.40	4.50	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
35	尾仲地区59号線1号橋	その他	尾仲地区59号線	6.90	6.60	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
36	尾仲地区61号線1号橋	その他	尾仲地区61号線	4.20	3.30	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検						点検			
37	尾仲地区63号線1号橋	その他	尾仲地区63号線	6.75	6.70	1982年	43年	R3	I	RC橋	監視				点検					点検		
38	尾仲津波黒線1号橋	1級・2級	尾仲津波黒線	6.30	12.15	1964年	61年	R2	Ⅱ	RC橋	監視		点検						点検			
39	尾仲津波黒線2号橋	1級・2級	尾仲津波黒線	3.00	10.20	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検						点検				

橋梁 番号	橋梁名	道路種別	路線名	橋長 (m)	幅員 (m)	架設 年次	供用 年数	最新点 検年度	健全度	構造 形式	対策 内容	点検時期									
												R6 2024	R7 2025	R8 2026	R9 2027	R10 2028	R11 2029	R12 2030	R13 2031	R14 2032	R15 2033
40	尾仲津波黒線3号橋	1級・2級	和田津波黒線	3.30	10.50	1979年	46年	R5	Ⅱ	RC橋	監視					点検					点検
41	尾仲津波黒線1号橋側道橋1号橋	1級・2級	尾仲津波黒線	7.70	2.00	1974年	51年	－	－	PC橋	監視			点検					点検		
42	尾仲津波黒線1号橋側道橋2号橋	1級・2級	尾仲津波黒線	6.80	2.00	2013年	12年	R4	Ⅱ	PC橋	監視				点検					点検	
43	柿の木下ノ屋敷線1号橋	その他	柿の木下ノ屋敷線	2.60	4.60	1982年	43年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
44	金川町大井手線1号橋	1級・2級	金川町大井手線	5.00	2.00	1979年	46年	R1	I	BOX	監視	点検					点検				
45	金出木ノ下桑原線1号橋	その他	金出木ノ下桑原線	6.00	5.05	1991年	34年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
47	金出地区2号線1号橋	その他	金出地区2号線	3.50	6.00	1979年	46年	R3	I	石橋+RC橋	監視			点検					点検		
48	金出地区5号線1号橋	その他	金出地区5号線	6.50	2.02	2011年	14年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
50	城戸桐の木谷線1号橋	1級・2級	城戸桐の木谷線	19.50	4.86	1979年	46年	R1	Ⅱ	鋼橋	監視	点検					点検				
52	城戸橋	1級・2級	城戸駅前線	24.00	7.80	1968年	57年	R1	Ⅱ	PC橋	監視	点検					点検				
53	桐の木谷線1号橋	1級・2級	桐の木谷線	4.70	3.80	2010年	15年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
54	五塔橋	1級・2級	鳴測萩尾線	12.80	7.70	1998年	27年	R5	I	PC橋	監視					点検					点検
55	篠栗地区6号線1号橋	その他	篠栗地区6号線	9.50	4.60	1979年	46年	R3	I	PC橋	監視			点検					点検		
56	篠栗地区8号線1号橋	その他	篠栗地区8号線	4.60	3.30	1998年	27年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
57	篠栗地区17号線1号橋	その他	篠栗地区17号線	5.60	4.62	1979年	46年	R2	Ⅱ	PC橋	監視		点検					点検			
58	篠栗地区25号線1号橋	その他	篠栗地区25号線	3.20	4.00	1979年	46年	R2	Ⅱ	RC橋	監視		点検					点検			
59	篠栗地区28号線1号橋	その他	篠栗地区28号線	3.90	5.45	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
60	篠栗地区40号線1号橋	その他	篠栗地区40号線	3.00	3.70	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
62	篠栗地区46号線1号橋	その他	篠栗地区46号線	17.00	2.30	1979年	46年	R1	I	鋼橋	監視	点検					点検				
63	篠栗地区47号線1号橋	その他	篠栗地区47号線	2.30	5.00	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
64	篠栗地区59号線1号橋	その他	篠栗地区59号線	13.20	3.70	1979年	46年	R1	Ⅱ	PC橋	監視	点検					点検				
65	篠栗地区59号線2号橋	その他	篠栗地区59号線	5.60	3.40	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
66	篠栗地区59号線3号橋	その他	篠栗地区59号線	17.50	7.20	2008年	17年	R1	I	PC橋	監視	点検					点検				
67	山王荒田線1号橋	1級・2級	山王荒田線	11.00	7.35	1982年	43年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
68	山王荒田線2号橋	1級・2級	山王荒田線	5.00	5.30	1981年	44年	R3	Ⅱ	RC橋	監視			点検					点検		
69	山王荒田線3号橋	1級・2級	山王荒田線	4.00	5.40	1981年	44年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
73	山王ウリウノ線1号橋	その他	山王ウリウノ線	22.60	4.21	2004年	21年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
74	山王下岸高橋	1級・2級	山王下岸高線	13.60	4.30	1976年	49年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
75	山王平原線1号橋	1級・2級	山王平原線	4.85	8.80	1987年	38年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
77	下町線1号橋	1級・2級	下町線	2.20	5.40	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
78	下町若杉線1号橋	1級・2級	下町若杉線	2.60	5.25	1979年	46年	R1	Ⅱ	RC橋	監視	点検					点検				
80	新町丸林線2号橋	1級・2級	新町丸林線	3.70	3.10	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
81	新町若杉線1号橋	1級・2級	新町若杉線	3.80	7.47	1995年	30年	R2	I	PC橋	監視		点検					点検			
83	新町若杉線3号橋	1級・2級	新町若杉線	4.30	4.31	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
84	鈴尾橋	1級・2級	山王平原線	7.55	4.59	1962年	63年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
84	大柳西側線1号橋	1級・2級	大柳西側線	7.80	8.00	1982年	43年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
86	高田一の坂線1号橋	1級・2級	高田一の坂線	2.80	4.80	1979年	46年	R3	Ⅱ	BOX	監視			点検					点検		
87	高田一の坂線2号橋	1級・2級	高田一の坂線	2.40	6.50	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
88	高田地区19号線1号橋	その他	高田地区19号線	3.30	5.20	1979年	46年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
89	高田地区20号線1号橋	その他	高田地区20号線	3.70	16.00	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
90	高田地区24号線1号橋	その他	高田地区24号線	2.80	2.30	2005年	20年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
91	高田地区24号線2号橋	その他	高田地区24号線	37.00	2.00	2005年	20年	R1	Ⅱ	鋼橋	監視	点検					点検				
92	高田地区25号線1号橋	その他	高田地区25号線	2.00	3.10	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
93	高田地区29号線1号橋	その他	高田地区29号線	4.50	5.80	1991年	34年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
94	高田橋	その他	柿の木下ノ屋敷線	35.90	5.30	1989年	36年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
95	田中庄線1号橋	1級・2級	田中庄線	4.00	4.60	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
96	田中地区26号線1号橋	その他	田中地区26号線	2.30	5.25	1979年	46年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
97	田中地区26号線2号橋	その他	田中地区26号線	2.35	5.10	1979年	46年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
99	田の浦線1号橋	1級・2級	田の浦線	8.00	3.70	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
100	田の浦線2号橋	1級・2級	田の浦線	8.90	5.10	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
101	田の浦線3号橋	1級・2級	田の浦線	2.50	6.00	1979年	46年	R1	I	BOX	監視	点検					点検				
102	田の浦線4号橋	1級・2級	田の浦線	2.40	6.00	1987年	38年	R1	I	BOX	監視	点検					点検				
103	田の浦線5号橋	1級・2級	田の浦線	3.00	3.80	1979年	46年	R1	Ⅱ	RC橋	監視	点検					点検				
105	田の浦橋	1級・2級	田の浦線	4.90	7.00	1979年	46年	R2	Ⅱ	RC橋	監視		点検					点検			
106	津波黒地区17号線1号橋	その他	津波黒地区17号線	3.40	4.60	1979年	46年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検

橋梁 番号	橋梁名	道路種別	路線名	橋長 (m)	幅員 (m)	架設 年次	供用 年数	最新点 検年度	健全度	構造 形式	対策 内容	点検時期									
												R6 2024	R7 2025	R8 2026	R9 2027	R10 2028	R11 2029	R12 2030	R13 2031	R14 2032	R15 2033
107	津波黒地区18号線1号橋	その他	津波黒地区18号線	3.30	7.30	1979年	46年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
108	津波黒地区20号線1号橋	その他	津波黒地区20号線	2.90	4.60	1979年	46年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
109	津波黒地区22号線1号橋	その他	津波黒地区22号線	4.20	10.30	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
110	津波黒地区32号線1号橋	その他	津波黒地区32号線	3.30	9.00	2011年	14年	R4	I	BOX	監視				点検					点検	
111	津波黒地区33号線1号橋	その他	津波黒地区33号線	3.68	8.30	2013年	12年	R4	I	BOX	監視				点検					点検	
112	津波黒地区35号線1号橋	その他	津波黒地区35号線	10.00	3.80	2008年	17年	R5	I	PC橋	監視					点検					点検
114	津波黒橋側道橋	1級・2級	尾仲津波黒線	40.00	2.40	1979年	46年	R5	I	鋼橋	監視					点検					点検
115	津波黒辺木線1号橋	1級・2級	津波黒辺木線	2.40	8.43	1979年	46年	R4	I	BOX	監視				点検					点検	
116	内住地区1号線1号橋	その他	内住地区1号線	5.50	5.80	1998年	27年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
117	内住地区2号線1号橋	その他	内住地区2号線	13.00	6.70	1984年	41年	R1	I	PC橋	監視	点検					点検				
118	中之河内橋	その他	篠栗地区53号線	15.00	4.40	1970年	55年	R1	II	RC橋	監視	点検					点検				
119	中町庄線1号橋	1級・2級	中町庄線	4.00	7.60	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
120	中町高田線1号橋	1級・2級	中町高田線	2.08	5.00	1979年	46年	R3	I	BOX	監視			点検					点検		
121	七曲り線1号橋	1級・2級	七曲り線	11.40	4.70	1935年	90年	R4	I	石橋	監視				点検					点検	
122	鳴瀬大橋	1級・2級	鳴瀬萩尾線	87.60	8.00	1994年	31年	R5	I	PC橋	監視					点検					点検
123	鳴瀬ダム線1号橋	その他	鳴瀬ダム線	8.80	4.90	2000年	25年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
124	西浦今里線1号橋	1級・2級	西浦今里線	2.50	6.60	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
125	舌山尾崎線1号橋	1級・2級	舌山尾崎線	4.94	6.00	1979年	46年	R4	I	BOX	監視				点検					点検	
126	舌山古野線1号橋	1級・2級	舌山古野線	4.00	5.70	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
127	萩尾地区1号線1号橋	その他	萩尾地区1号線	3.10	3.20	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
128	萩尾地区3号線1号橋	その他	萩尾地区3号線	7.00	3.70	1979年	46年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
129	萩尾地区6号線1号橋	その他	萩尾地区6号線	3.00	3.40	1979年	46年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
130	萩尾地区9号線1号橋	その他	萩尾地区9号線	5.01	2.61	1979年	46年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
131	萩尾地区9号線2号橋	その他	萩尾地区9号線	4.40	4.10	1979年	46年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
132	萩尾地区11号線1号橋	その他	萩尾地区11号線	7.30	2.20	1975年	50年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
133	萩尾地区14号線1号橋	その他	萩尾地区14号線	11.80	4.15	1991年	34年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
135	彼岸田線1号橋	その他	彼岸田線	3.40	4.60	1995年	30年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
136	樋口橋	その他	梅々枝橋餅田線	11.45	4.20	1987年	38年	R4	I	RC橋	監視				点検					点検	
137	ミカゲ井白線1号橋	その他	ミカゲ井白線	3.40	4.40	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
138	御影橋	1級・2級	乙犬和田線	7.10	6.70	1954年	71年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
139	宮田線1号橋	1級・2級	宮田線	3.00	4.40	1979年	46年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
140	耶馬溪大橋	1級・2級	鳴瀬萩尾線	297.00	8.70	2000年	25年	R5	II	PC橋	監視					点検					点検
141	山手郷の原線1号橋	1級・2級	山手郷の原線	3.90	7.50	1979年	46年	R4	I	BOX	監視				点検					点検	
142	山手郷の原線2号橋	1級・2級	山手郷の原線	7.70	6.90	2017年	8年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
143	山手長とり線1号橋	1級・2級	山手長とり線	15.90	3.70	1979年	46年	R1	II	鋼橋	監視	点検					点検				
144	万代橋	その他	牛切仲通線	14.85	4.60	1976年	49年	R4	I	PC橋	監視				点検					点検	
145	若杉地区13号線1号橋	その他	若杉地区13号線	5.75	3.30	1979年	46年	R3	I	RC橋	監視			点検					点検		
146	若杉地区18号線1号橋	その他	若杉地区18号線1号橋	2.00	3.80	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
147	若杉地区20号線1号橋	その他	若杉地区20号線	4.60	2.90	1979年	46年	R2	II	RC橋	監視		点検					点検			
148	若杉橋	1級・2級	辻線	4.90	8.00	1970年	55年	R2	II	RC橋	監視		点検					点検			
149	和田地区30号線2号橋	その他	和田地区30号線	5.00	2.75	1986年	39年	R5	I	PC橋	監視					点検					点検
150	和田地区50号線1号橋	その他	和田地区50号線	2.50	9.00	2012年	13年	R5	I	BOX	監視					点検					点検
151	和田地区60号線1号橋	その他	和田地区60号線	3.20	4.70	1979年	46年	R3	II	RC橋	監視			点検					点検		
152	和田地区61号線1号橋	その他	和田地区61号線	4.20	4.60	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
153	和田地区62号線1号橋	その他	和田地区62号線	2.20	4.60	1979年	46年	R1	I	RC橋	監視	点検					点検				
154	和田地区63号線1号橋	その他	和田地区63号線	3.60	4.60	1979年	46年	R2	I	RC橋	監視		点検					点検			
155	和田津波黒線1号橋	1級・2級	和田津波黒線	5.80	9.40	1991年	34年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
156	和田津波黒線2号橋	1級・2級	和田津波黒線	3.40	7.30	1979年	46年	R5	I	RC橋	監視					点検					点検
157	和田橋	1級・2級	乙犬和田線	50.80	17.25	2004年	21年	R5	II	鋼橋+PC橋	監視					点検					点検
158	和田橋下河原線1号橋	1級・2級	和田橋下河原線	3.80	3.00	1979年	46年	R3	II	BOX	監視			点検					点検		

【道路附属物】対象施設ごとの次回点検および修繕時期

橋梁 番号	橋梁名	道路種別	路線名	橋長 (m)	幅員 (m)	架設 年次	供用 年数	最新点 検年度	健全度	構造 形式	対策 内容	点検時期										
												R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	
												2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
159	篠栗駅東側自由通路橋	その他	篠栗駅東側自由通路線	66.25	3.00	2019年	6年	未実施	-	鋼橋	観察			点検						点検		