

# 南部町道路橋梁長寿命化修繕計画

令和4年11月

南部町 建設課

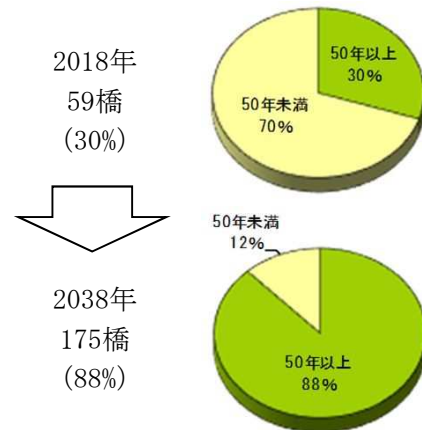
## 1. 長寿命化修繕計画の目的

### 1) 背景

南部町が管理する橋梁200橋に対し、橋梁定期点検を実施し、長寿命化計画を策定する。

この200橋のうち、建設後50年以上経過する橋梁は全体の30%を占めており、20年後の2038年には、88%程度に増加する。（供用年数不明橋梁は推定による）

これらの高齢化を迎える橋梁群に対して、従来の対症療法型の維持管理を続けた場合、橋梁の修繕・架け替えに要する費用が増大することが懸念される。



図：建設後50年を経過する橋梁数の推移

### 2) 目的

このような背景から、より計画的な橋梁の維持管理を行い、限られた財源の中で効率的に橋梁を維持していくための取り組みが不可欠となる。

コスト削減のためには、従来の対症療法型から、“損傷が大きくなる前に予防的な対策を行う”予防保全型へ転換を図り、橋梁の寿命を延ばす必要がある。

そこで南部町では、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、橋梁長寿命化修繕計画を策定する。計画期間は5年間とし、定期点検によって新たに損傷が発見されるため、点検結果に基づき5年毎に見直し（フォローアップ）を行う。

## 2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

	市町村道	合計
全管理橋梁数	200	200
うち計画の対象橋梁数	200	200
うちこれまでの計画策定橋梁数	153	153
うち平成30年度計画策定橋梁数	47	47
長寿命化修繕計画の対象：		
・南部町管理のすべての橋梁（200橋）		

## 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

「道路橋定期点検要領 平成26年6月 国土交通省道路局」に基づいて定期的（5年毎）に橋梁点検を実施し、橋梁の損傷を早期に把握する。

### 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・清掃などの実施を徹底する。

#### 4. 個別の施設の状態

橋梁点検の結果を資料Ⅰに示す。

#### 5. 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

本町が管理する橋梁の中で、20年後に架設後50年以上経過する橋梁は全体の約88%を占めているため、近い将来一斉に架替時期を迎えることが予想される。したがって、計画的かつ予防的な修繕対策の実施へと転換を図り、橋梁の寿命を100年間とすることを目標とし、修繕及び架替えに要するコストを縮減する。

#### 6. 対策優先順位の決定

##### 1) 対策優先順位

対策優先順位は、橋梁定期点検結果および、損傷の劣化予測に基づく【損傷度】と、橋梁の【重要度】により、右表に示す順位となる。

表：対策優先順位

		重要度			損傷 具合
		高	中	低	
損 傷 度	高	1	3	6	悪 ↑↓ 良
	中	2	5	8	
	低	4	7	9	

##### 2) 損傷度

損傷度は、橋梁定期点検の結果を基に劣化の予測を行い、損傷具合により判断する。

##### 3) 重要度

橋梁の重要度は、橋が位置する路線の道路種別により判断する。

- 1級町道                                  重要度 高
- 2級町道                                  重要度 中
- その他町道                              重要度 低

#### 7. 計画期間内の修繕内容・時期

資料Ⅱに示す。

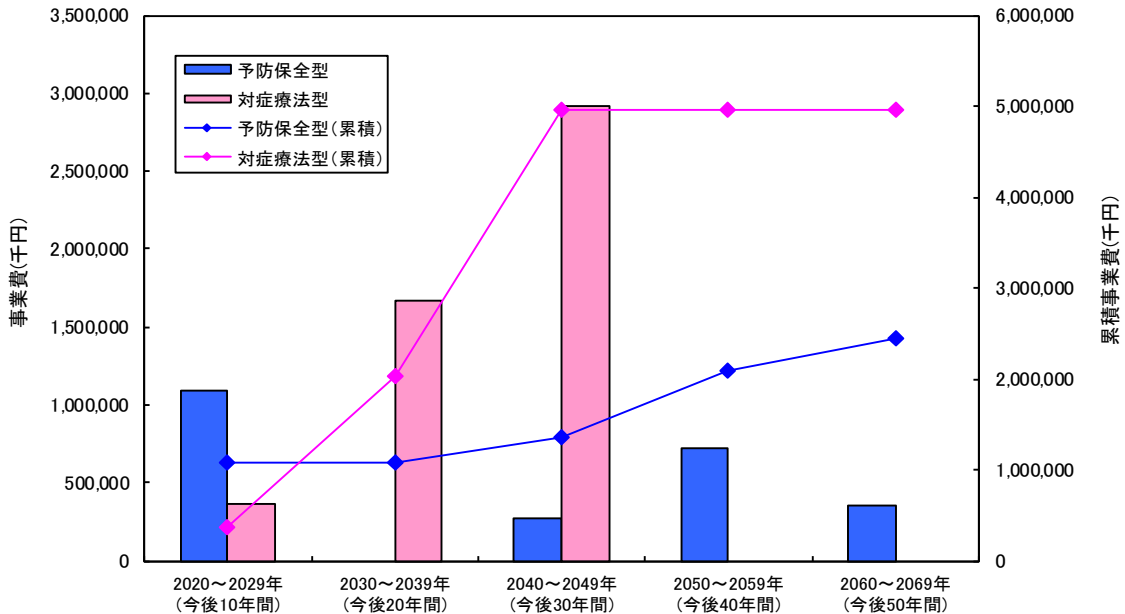
#### 8. 各橋梁の対策内容と対策費用

資料Ⅲに示す。

## 9. 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200橋について、今後50年間の事業費を比較すると、従来の対症療法型が50億円に対し、長寿命化修繕計画の実施による予防保全型が24億円となり、コスト削減効果は26億円となる。

また、損傷に起因する通行制限等が減少し、道路の安全性・信頼性が確保される。



### 10. 橋梁長寿命化修繕計画における短期的な目標

維持管理・更新に係るトータルコストの縮減・予算の平準化を図りつつ、持続可能なインフラメンテナンスの実現を図るため、「新技術等の活用」、「費用の縮減」、「集約化・撤去」に関する短期的な目標を設定する。

#### 1) 新技術等の活用について

2巡目の定期点検からNETIS（新技術情報提供システム）や点検支援技術性能カタログ（案）などを参考に新技術の活用を検討する。

修繕工事においても、補修設計段階から新技術の活用を含めた比較検討を行う。

#### 2) 費用の縮減について

比較的高い下部工を有する橋梁の点検について、ドローンや光波測量機による近接目視など積極的に活用を検討することで省力化を図り、コスト縮減に取り組む。

#### 3) 集約化・撤去

利用頻度や健全性、代替路線の有無等を確認のうえ、集約可能な対象橋梁を検討する。さらに、橋梁の健全性に大きな問題が生じた際には、撤去も含めた検討を行う。

### 11. 計画策定担当部署

#### 1) 計画策定担当部署

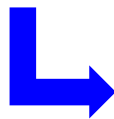
南部町 建設課 tel : 0859-66-3115

【資料 I】 南部町橋梁定期点検 調査結果

No	橋梁名	路線名称	橋長 (m)	供用 年	点検 年	橋梁の 健全度	調査結果					
							上部構造 【主桁】	上部構造 【横桁】	上部構造 【床版】	下部構造	支承部	その他
1	明枝橋	ニュータウン・境線	71.00	1967	2015	I	I	I	I	I	I	I
2	阿賀橋	下阿賀・北方・猪小路線	93.43	1978	2016	II	腐食II	防食機能の劣化II	I	ひびわれIII	ひびわれII	ひびわれII
3	三吉橋	原奥絹屋線	16.10	1969	2018	II	腐食II	I	漏水・遊離石灰II	変形・欠損II	支承部の機能障害II	路面の凹凸III
4	城山橋	法勝寺・馬場・徳長線	46.28	1970	2016	II	防食機能の劣化II	防食機能の劣化II	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	防食機能の劣化II	腐食II
5	外構橋	城山住宅線	27.40	1967	2018	II	I	I	床版ひびわれII	ひびわれII	支承部の機能障害II	防食機能の劣化II
6	外構歩道橋	城山住宅線	27.40	1989	2018	II	腐食II	防食機能の劣化II	I	漏水・遊離石灰II	支承部の機能障害II	変形・欠損III
7	新宮谷大橋	江原・八金・馬佐良線	81.55	1993	2016	I	I	I	I	I	I	土砂詰りII
8	丸山橋	諸木丸山線支-1	31.00	1976	2016	II	I	I	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	I	ひびわれII
9	田住橋	天万田住線	36.10	1994	2018	I	I	I	I	I	I	遊間の異常II
10	越敷野橋	諸木鶴田線	140.00	1998	2016	II	I	I	I	ひびわれII	I	I
11	金ヶ崎橋	江原・八金・馬佐良線	14.60	1981	2018	II	I	I	床版ひびわれII	I	I	腐食II
12	門田前橋	上鴨・徳長線	35.70	1973	2018	II	遊間の異常II	I	遊間の異常II	剥離・鉄筋露出II	支承部の機能障害II	舗装の異常III
13	美登呂城橋	賀祥・今長線	22.70	1974	2018	II	I	I	うきII	ひびわれII	I	土砂詰りII
14	奥山橋	鎌倉線	20.40	1972	2018	II	遊間の異常II	I	剥離・鉄筋露出II	漏水・滯水II	支承部の機能障害II	防食機能の劣化II
15	大井手橋	浅井縄平線	15.90	1969	2018	II	ひびわれII	I	漏水・遊離石灰II	変形・欠損II	支承部の機能障害II	ひびわれII
16	久蔵橋	戸構住宅線	16.50	1973	2016	II	防食機能の劣化II	防食機能の劣化II	床版ひびわれII	漏水・滯水II	I	I
17	木野家橋	阿賀・猪小路線	17.50	1969	2016	I	I	I	I	I	I	変形・欠損II
18	倭橋	倭・小西線	53.80	2000	2018	II	I	I	漏水・遊離石灰II	ひびわれII	I	防食機能の劣化II
19	坂根橋	坂根・天万線	71.00	1967	2018	II	I	I	I	ひびわれII	I	I
20	原橋	阿賀・猪小路線	54.80	1965	2016	II	防食機能の劣化II	防食機能の劣化II	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	I	腐食II
21	小西橋	小西線	15.70	1974	2018	II	I	I	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	ゆるみ・脱落II	補修・補強材の損傷II
22	新田橋	三本木・阿賀・柏尾線	21.00	1974	2016	II	防食機能の劣化II	I	床版ひびわれII	剥離・鉄筋露出II	防食機能の劣化II	防食機能の劣化II
23	上戸構橋	上戸構線	30.80	1972	2018	II	変形・欠損II	I	I	漏水・遊離石灰II	支承部の機能障害II	路面の凹凸III
24	下鴨部橋	下鴨・上鴨線	30.00	1967	2018	II	変形・欠損II	I	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II	I	防食機能の劣化II
25	上鴨部橋	上鴨線	30.00	1967	2016	II	I	I	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	I	防食機能の劣化II
26	落谷橋	イヤ谷線	43.50	1988	2016	II	I	I	I	漏水・滯水II	I	ひびわれII
27	南谷橋	上鴨線	33.30	1999	2018	II	I		変形・欠損II	漏水・滯水II	I	防食機能の劣化II
28	塚田橋	江原公民館線	16.00	1972	2016	II	防食機能の劣化II	防食機能の劣化II	剥離・鉄筋露出II	I	防食機能の劣化II	腐食II
29	大河内上橋	大河内上線	18.90	1970	2016	II	防食機能の劣化II	防食機能の劣化II	I	漏水・滯水II	防食機能の劣化II	腐食II
30	東光寺橋	東光寺1号線	75.40	1976	2016	II	腐食II	腐食II	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	腐食II	腐食II
31	上長田大橋	湖面橋線	194.00	1987	2018	III	I	変形・欠損III	I	ひびわれII	支承部の機能障害II	腐食II
32	百田橋	宮前西原線	31.20	1977	2018	II	I	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	I	その他III
33	宮前橋	宮前住吉線	31.60	1972	2018	II	遊間の異常II	I	うきII	ひびわれII	支承部の機能障害II	ゆるみ・脱落II
34	蛭橋	池野線	110.10	2000	2018	II	変色・劣化II	ひびわれII	漏水・遊離石灰II	ひびわれII	支承部の機能障害II	変形・欠損II
35	大山椒魚橋	常清線	15.10	2012	2018	II	I	I	漏水・遊離石灰II	I	I	ひびわれII
36	比良の前橋	比良の前線	15.60	1985	2018	II	I	漏水・遊離石灰II	I	その他II	I	路面の凹凸III
37	小原橋	倭・小西線	15.60	1996	2018	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	ひびわれII	支承部の機能障害II	路面の凹凸III
38	市山橋	田住市山田園線	20.00	1973	2018	II	I	I	床版ひびわれII	ひびわれII	支承部の機能障害II	腐食II
39	無名橋1	下阿賀・北方・猪小路線	3.60	1977	2015	II	II		床版ひびわれII	ひびわれII		I
40	無名橋2	下阿賀・北方・猪小路線	5.60	1977	2015	II	II		床版ひびわれII	ひびわれII		防食機能の劣化II
41	上猪小路橋	下阿賀・北方・猪小路線	10.20	1983	2015	II	I		I	漏水・滯水II	I	防食機能の劣化II
42	無名橋3	原奥絹屋線	6.10	1977	2015	II	II		I	漏水・遊離石灰II		路面の凹凸III
43	無名橋4	法勝寺・馬場・徳長線	6.50	1967	2015	II	その他II	I	漏水・遊離石灰II	漏水・滯水II	I	ひびわれIII
44	無名橋5	城山住宅線	2.50	1967	2015	II			漏水・遊離石灰II	I		I
45	金花山橋	江原・八金・馬佐良線	10.40	1968	2015	III	腐食II	I	腐食II	I	支承部の機能障害II	土砂詰りII
46	八子橋	江原・八金・馬佐良線	13.85	1985	2015	II	I	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II	漏水・滯水II	I	腐食II
47	無名橋6	江原・八金・馬佐良線	6.20	1977	2015	II	II		I	漏水・遊離石灰II		防食機能の劣化II
48	無名橋7	江原・八金・馬佐良線	7.30	1977	2015	II	I		I	漏水・滯水II	I	防食機能の劣化II
49	無名橋8	江原・八金・馬佐良線	6.00	1977	2015	III	I		漏水・遊離石灰II	ひびわれIII	I	防食機能の劣化II
50	高橋	法勝寺・鎌倉・与一谷線	12.60	2003	2015	II	I		I	ひびわれII	I	ひびわれII
51	上在徳橋	天万寺内線	2.20	1967	2015	II			床版ひびわれII	I		舗装の異常II
52	畑田橋	天万寺内線	4.60	1977	2015	I			I	I		路面の凹凸II
53	下在徳橋	諸木丸山線支-1	2.40	1967	2015	I			I	I		I
54	諸木下橋	諸木丸山線支-1	6.00	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II		腐食II
55	円山口橋	諸木丸山線支-1	2.50	1977	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		I
56	天国橋	天万田住線	4.50	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		I
57	神田橋	浅井高姫一号线支-1	4.30	1977	2015	II	剥離・鉄筋露出II		I	I		舗装の異常II
58	仲田橋	市山馬平線	8.00	1977	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		腐食II
59	四反田橋	諸木鶴田線	12.50	1977	2015	II	I		漏水・遊離石灰II	ひびわれII	I	舗装の異常II
60	無名橋9	五百田線	5.60	1977	2015	II	II		漏水・遊離石灰II	I		舗装の異常II
61	無名橋10	戸構住宅線	2.50	1977	2015	II	II		剥離・鉄筋露出II	ひびわれII		I
62	無名橋11	上鴨・徳長線	2.40	1977	2015	II	II		剥離・鉄筋露出II	漏水・遊離石灰II		防食機能の劣化II
63	岡前橋	上鴨・徳長線	9.40	1974	2015	III	漏水・遊離石灰III		漏水・遊離石灰III	漏水・滯水II		舗装の異常III
64	無名橋12	賀祥・今長線	6.40	1977	2015	II	II		剥離・鉄筋露出II	I		防食機能の劣化II
65	どうど橋	入蔵線	7.20	1984	2015	II	II		I	漏水・滯水II		防食機能の劣化II
66	無名橋13	あご牛線	6.40	1977	2015	II	II		I	漏水・滯水II		舗装の異常II
67	赤谷橋	赤谷線	11.60	1966	2015	III	I	I	I	漏水・遊離石灰II	支承部の機能障害III	土砂詰りII
68	原田橋	赤谷線	24.00	2001	2015	I	I	I	I	I	I	土砂詰りII
69	無名橋14	鎌倉線	4.30	1977	2015	II	II		I	漏水・滯水II		舗装の異常II
70	無名橋15	鎌倉線	6.60	1977	2015	III	II		剥離・鉄筋露出II	ひびわれIII		防食機能の劣化II
71	無名橋16	鎌倉線	8.10	1977	2015	II	剥離・鉄筋露出II	漏水・遊離石灰II	剥離・鉄筋露出II	漏水・滯水II	支承部の機能障害II	防食機能の劣化II
72	上中坪橋	浅井高姫一号线支-2	8.40	1977	2015	II	I		I	ひびわれII	I	ゆるみ・脱落II
73	坂ノ前橋	高姫井上線	9.40	1977	2015	III	I		漏水・遊離石灰II	ひびわれIII	I	腐食II
74	竹住橋	高姫井上線	3.80	1977	2015	I	I		I	I		路面の凹凸II
75	地尾池橋	高姫井上線	2.60	1977	2015	I	I		I	I		土砂詰りII
76	畑中橋	金田御内谷線	12.50	1974	2015	II	腐食II	腐食II	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II	変色・劣化II	腐食II

77	雲光寺橋	金田御内谷線	2.90	1974	2015	I			I	I	I	I
78	井上橋	金田御内谷線支-1	11.50	1974	2015	II	腐食II	腐食II	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II	腐食II	路面の凹凸II
79	前田橋	小松馬平線	12.50	1977	2015	II	ひびわれII		漏水・遊離石灰II	漏水・遊離石灰II	I	土砂詰りII
80	下中坪橋	浅井高姫2号線	10.80	1977	2015	II	ひびわれII		漏水・遊離石灰II	漏水・遊離石灰II	I	土砂詰りII
81	星川橋	浅井繩平線	13.50	1977	2015	II	ひびわれII	I	I	I	腐食II	腐食II
82	金田橋	小松馬平線	9.00	1988	2015	I	I		I	I	I	腐食II
83	無名橋17	小松御内谷線	4.60	1977	2015	II			I	洗掘II		土砂詰りII
84	無名橋18	東光寺1号線	5.00	1977	2015	III			剥離・鉄筋露出III	漏水・滲水II		舗装の異常II
85	無名橋19	坂根・天万線	2.30	1977	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		路面の凹凸II
86	無名橋20	ナメラ谷線	3.80	1977	2015	I			I	I		I
87	無名橋21	柏尾・原線	3.20	1977	2015	II			剥離・鉄筋露出II	ひびわれII		舗装の異常II
88	無名橋22	下阿賀旧県道線	2.20	1967	2015	III			変形・欠損II	その他III		I
89	無名橋23	仙寿寺線	3.20	1967	2015	II			床版ひびわれII	I		I
90	無名橋25	今出・下部線	3.20	1967	2015	II			漏水・遊離石灰II	I		路面の凹凸II
91	無名橋26	塩幸新田・上横路線	4.80	1967	2015	II			その他II	漏水・遊離石灰II		I
92	無名橋27	阿賀モデル線	9.10	1977	2015	II	I		I	変形・欠損II	I	防食機能の劣化II
93	無名橋28	神田線	3.90	1967	2015	III			剥離・鉄筋露出III	I		防食機能の劣化II
94	無名橋29	上阿賀旧県道線	2.70	1967	2015	III			剥離・鉄筋露出III	その他II		変形・欠損II
95	無名橋30	天津運動公園線	3.50	1977	2015	II			I	ひびわれII		路面の凹凸II
96	無名橋31	東光寺1号線	3.70	1967	2015	III			漏水・遊離石灰III	漏水・遊離石灰II		路面の凹凸II
97	無名橋32	阿賀・猪小路線	4.90	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	漏水・遊離石灰II		I
98	猪小路橋	阿賀・猪小路線	11.80	1981	2015	II	I		漏水・遊離石灰II	ひびわれII	I	防食機能の劣化II
99	土器セン橋	長田線	11.50	1969	2015	III	腐食III	防食機能の劣化II	床版ひびわれII	漏水・滲水II	腐食III	腐食II
100	無名橋33	長田線	2.00	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		路面の凹凸II
101	北方橋	原・長田線	12.00	1970	2015	III	腐食II	腐食II	剥離・鉄筋露出II	漏水・滲水II	支承部の機能障害III	路面の凹凸II
102	無名橋34	原・長田線	2.00	1967	2015	III			剥離・鉄筋露出III	その他II		I
103	上谷橋	上谷線	13.00	1974	2015	III	腐食III	防食機能の劣化II	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出III	土砂詰りII	腐食III
104	無名橋35	中小家畜試験場線	12.50	1977	2015	II	変形・欠損II		I	ひびわれII	I	防食機能の劣化II
105	無名橋36	原線	2.10	1967	2015	II			I	変形・欠損II		路面の凹凸II
106	無名橋37	原・小原線	14.00	1967	2015	II	腐食II	I	防食機能の劣化II	I	支承部の機能障害II	防食機能の劣化II
107	寺の前橋	新宮谷線	10.10	1994	2015	III	I		剥離・鉄筋露出III	剥離・鉄筋露出II	I	その他III
108	無名橋38	山口線	2.00	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	その他II		その他II
109	無名橋39	旧電車道線	5.00	1967	2015	III			剥離・鉄筋露出II	その他III		舗装の異常II
110	無名橋40	旧電車道線	3.60	1967	2015	III			剥離・鉄筋露出III	変色・劣化III		路面の凹凸II
111	無名橋41	旧電車道線	3.00	1977	2015	II			剥離・鉄筋露出II	ひびわれII		路面の凹凸II
112	無名橋42	法勝寺宿線	2.00	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	漏水・滲水II		I
113	無名橋43	法勝寺宿線	3.00	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		I
114	新宮橋	新宮谷線	5.20	1968	2015	III	腐食III	I	剥離・鉄筋露出II	漏水・滲水II	支承部の機能障害III	腐食II
115	無名橋44	中学校線	9.70	1977	2015	II	剥離・鉄筋露出II		漏水・遊離石灰II	漏水・滲水II	I	防食機能の劣化II
116	馬場中橋	馬場住宅線	9.00	1969	2015	II	防食機能の劣化II	I	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II	支承部の機能障害II	腐食II
117	無名橋45	徳長線	9.70	1967	2015	II			漏水・遊離石灰II	ひびわれII		ゆるみ・脱落II
118	武信橋	武信下線	8.40	1972	2015	II	防食機能の劣化II	I	床版ひびわれII	剥離・鉄筋露出II	支承部の機能障害II	路面の凹凸II
119	無名橋46	伐株線	5.40	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	漏水・滲水II		舗装の異常III
120	無名橋48	垣ノ内線	3.90	1967	2015	III			剥離・鉄筋露出III	I		うきII
121	無名橋49	藤井線	2.10	1967	2015	I			I	I		土砂詰りII
122	無名橋50	落合神社線	2.00	1967	2015	I			I	I		I
123	無名橋51	新屋敷線	2.10	1967	2015	I			I	I		I
124	無名橋52	すげ田団地線	2.10	1967	2015	II			床版ひびわれII	I		路面の凹凸II
125	無名橋56	イヤ谷線	3.70	1967	2015	II			床版ひびわれII	ひびわれII		土砂詰りII
126	無名橋58	長寿寺線	2.00	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		舗装の異常II
127	無名橋59	福頼線	2.40	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II		舗装の異常II
128	無名橋60	福頼線	3.00	1967	2015	II			漏水・遊離石灰II	I		舗装の異常II
129	無名橋61	掛相・篠相線	6.00	1967	2015	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	漏水・遊離石灰II	I	防食機能の劣化II
130	無名橋62	船本線	5.80	1967	2015	II			床版ひびわれII	漏水・滲水II		I
131	無名橋63	キノフ田線	2.10	1967	2015	II			剥離・鉄筋露出II	I		路面の凹凸II
132	山崎橋	原田線	8.50	1977	2015	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	I	I	防食機能の劣化II
133	無名橋64	あご牛・早田線	10.40	1977	2015	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	洗掘II	I	舗装の異常II
134	無名橋65	赤谷線	6.00	2015	2015	II			漏水・遊離石灰II	I		I
135	無名橋66	赤谷線	3.60	1977	2015	I			I	I		I
136	無名橋68	赤谷線	4.20	2015	2015	I			I	I		I
137	無名橋69	向早田線	6.30	1977	2015	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	その他II	I	変形・欠損II
138	峠橋	峠下線	13.00	2002	2015	III	I		I	洗掘III	I	路面の凹凸II
139	赤谷上橋	峠下線	13.00	2001	2015	I	I		I	I	I	土砂詰りII
140	夏牛橋	夏牛線	10.50	1993	2015	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	I	I	土砂詰りII
141	無名橋70	大河内上線	13.90	1977	2015	III	剥離・鉄筋露出II	I	剥離・鉄筋露出II	漏水・滲水II	支承部の機能障害III	舗装の異常II
142	無名橋71	大河内下線	9.00	1967	2015	III	防食機能の劣化II	I	腐食II	洗掘II	支承部の機能障害III	防食機能の劣化II
143	笹畑橋	笹畑線	13.80	1967	2015	III	剥離・鉄筋露出II	剥離・鉄筋露出II	漏水・遊離石灰III	沈下・移動・傾斜II	支承部の機能障害II	舗装の異常III
144	胡麻屋橋	胡麻屋線	10.40	1970	2015	II	防食機能の劣化II	I	剥離・鉄筋露出II	ひびわれII	支承部の機能障害II	変形・欠損III
145	無名橋72	上峠線	6.80	1967	2015	II			漏水・遊離石灰II	I		ひびわれII
146	無名橋73	入蔵・あご牛線	5.20	1967	2015	II			漏水・遊離石灰II	漏水・遊離石灰II		路面の凹凸II
147	無名橋74	栗木線	11.00	1974	2015	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	漏水・滲水II		防食機能の劣化II
148	篠相橋	篠相線	12.50	1969	2015	II	防食機能の劣化II	I	剥離・鉄筋露出II	その他II	支承部の機能障害II	I
149	無名橋75	江原公民館線	11.60	1977	2015	II	漏水・遊離石灰II		剥離・鉄筋露出II	漏水・滲水II	I	路面の凹凸II
150	江原橋	江原公民館線	9.10	1966	2015	II	防食機能の劣化II	防食機能の劣化II	I	I	支承部の機能障害II	土砂詰りII
151	内街道橋	江原・八金・馬佐良線	10.90	1994	2015	II	漏水・遊離石灰II		漏水・遊離石灰II	I	I	ゆるみ・脱落II
152	無名橋77	金ヶ崎線	10.00	1977	2015	I			I	I		その他II
153	無名橋78	二榭線	12.30	2005	2015	II			I	ひびわれII		I
154	無名橋79	二榭線	4.70	1997	2015	II			I	ひびわれII		I
155	常清橋	常清線	9.40	1970	2015	II	防食機能の劣化II	I	剥離・鉄筋露出II	I	支承部の機能障害II	腐食II
156	金山橋	比良の前線	6.30	1961	2015	II			剥離・鉄筋露出II	漏水・遊離石灰II		その他II
157	無名橋80	比良の前線	4.40	1977	2015	II			I	漏水・滲水II		その他II
158	無名橋81	比良の前線	10.00	1977	2015	II			I	ひびわれII		防食機能の劣化II
159	牛子橋	牛子線	13.00	1987	2015	III	I	I	剥離・鉄筋露出II	漏水・滲水II	支承部の機能障害III	防食機能の劣化II
160	無名橋82	金ヶ崎下線	6.10	1967	2015	III	腐食III	腐食III	腐食III	I		腐食III
161	無名橋84	金ヶ崎下線	5.90	1967	2015	II	腐食II	腐食II	腐食II	ひびわれII	I	舗装の異常III


162	大谷川橋	能竹・上鴨部線	10.00	1999	2015	II	漏水・遊離石灰Ⅱ		漏水・遊離石灰Ⅱ	I	I	土砂詰りⅡ	
163	八反田橋	天万線	2.10	1977	2015	I			I	I			
164	馬場田橋	三崎坂根線	3.60	1987	2015	I			I	I		路面の凹凸Ⅱ	
165	雁光寺橋	三崎坂根線	7.00	1977	2015	I	I		I	I	I	I	
166	寺内橋	寺内線	3.50	1987	2015	II			I	ひびわれⅡ		路面の凹凸Ⅱ	
167	上富士見橋	宮前二5号線	2.70	1967	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		I	
168	富士見橋	宮前二9号線	2.40	1977	2009	II			I	ひびわれⅡ		I	
169	面添橋	宮前西原線	3.00	1977	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		路面の凹凸Ⅱ	
170	埴田橋	石田線支-1	6.00	1977	2015	II	I		漏水・遊離石灰Ⅱ	ひびわれⅡ	I	腐食Ⅱ	
171	妙見橋	御内谷宮谷線	6.10	1977	2015	II	剝離・鉄筋露出Ⅱ			剝離・鉄筋露出Ⅱ		土砂詰りⅡ	
172	宮谷橋	御内谷宮谷線支-1	9.50	1987	2015	II	その他Ⅱ		I	その他Ⅱ	土砂詰りⅡ	I	
173	下坪屋橋	畑中縄平線	13.50	1987	2015	II	ひびわれⅡ		漏水・遊離石灰Ⅱ	I	I	路面の凹凸Ⅱ	
174	横縄橋	畑中縄平線-1	4.00	1987	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		路面の凹凸Ⅱ	
175	ころぎ橋	池野線	10.40	1987	2015	II			床版ひびわれⅡ	ひびわれⅡ		路面の凹凸Ⅱ	
176	無名橋83	宮前二11号線	2.30	1987	2015	II			I	ひびわれⅡ		I	
177	スミケ市橋	今長上線	2.80	1965	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	漏水・滯水Ⅱ		土砂詰りⅡ	
178	グロコ1号橋	グロコ線	3.50	1977	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	漏水・遊離石灰Ⅱ		舗装の異常Ⅱ	
179	さくら橋	天万丸山線	11.40	2006	2015	I	I		I	I	I	I	
180	下夏牛橋	夏牛線	7.70	1989	2015	II			I	漏水・滯水Ⅱ		防食機能の劣化Ⅱ	
181	田住市山田園1号橋	田住市山田園線	2.90	1977	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		路面の凹凸Ⅱ	
182	田住市山田園2号橋	田住市山田園線	7.50	1977	2015	II	I		漏水・遊離石灰Ⅱ	ひびわれⅡ	I	路面の凹凸Ⅱ	
183	田住市山田園3号橋	田住市山田園線	3.20	1977	2015	II			床版ひびわれⅡ	I		路面の凹凸Ⅱ	
184	諸木田園1号橋	諸木田園線	10.10	1987	2015	I	I		I	I	I	I	
185	諸木田園2号橋	諸木田園線	2.90	1977	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		土砂詰りⅡ	
186	諸木田園3号橋	諸木田園線	3.20	1977	2015	II			床版ひびわれⅡ	I		I	
187	天萬田園1号橋	天万田園1号線	5.80	1987	2015	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		路面の凹凸Ⅱ	
188	天萬田園2号橋	天万田園2号線	4.50	1987	2015	I			I	I		路面の凹凸Ⅱ	
189	天萬寺内田園1号橋	天万寺内田園線	3.70	1987	2015	I			I	I		路面の凹凸Ⅱ	
190	足川橋	旧県道清水川阿賀線	3.30	1977	2015	II			変形・欠損Ⅱ	ひびわれⅡ		変形・欠損Ⅱ	
191	池野橋	鶴田池野線	22.70	1995	2018	II	剝離・鉄筋露出Ⅱ		漏水・遊離石灰Ⅱ	漏水・滯水Ⅱ	I	ひびわれⅢ	
192	寺内田園1号溝橋	寺内田園線	3.30	1970	2018	II			I	変形・欠損Ⅱ		I	
193	福成橋	阿賀東西町線	88.30	1961	2018	II	腐食Ⅱ	I	漏水・遊離石灰Ⅱ	ひびわれⅡ	支承部の機能障害Ⅱ	ひびわれⅢ	
194	福成橋歩道橋	阿賀東西町線	88.30	1961	2018	III	腐食Ⅱ	防食機能の劣化Ⅱ	剝離・鉄筋露出Ⅱ	剝離・鉄筋露出Ⅲ	支承部の機能障害Ⅱ	腐食Ⅲ	
195	徳連場東橋	阿賀東西町線	3.00	1975	2018	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		I	
196	天津橋	清水川福成線	66.70	1968	2018	II	防食機能の劣化Ⅱ	防食機能の劣化Ⅱ	剝離・鉄筋露出Ⅱ	ひびわれⅡ	支承部の機能障害Ⅱ	防食機能の劣化Ⅱ	
197	井手橋	清水川福成線	2.33	1975	2018	II			床版ひびわれⅡ	ひびわれⅡ		I	
198	前河原橋	清水川福成線	2.00	1975	2018	II			剝離・鉄筋露出Ⅱ	I		I	
199	星川歩道橋	星川歩道橋線	19.50	1974	2018	II	遊間の異常Ⅱ		I	床版ひびわれⅡ	変形・欠損Ⅱ	支承部の機能障害Ⅱ	土砂詰りⅡ
200	山王橋	山王橋線	18.70	1997	2018	III	ひびわれⅡ		漏水・遊離石灰Ⅲ	漏水・遊離石灰Ⅲ	I	その他Ⅲ	



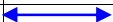
【橋梁の健全度】

I : 26橋      III : 29橋  
 II : 145橋    IV : 0橋


【資料Ⅱ】 計画期間内の修繕内容・時期



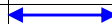




凡例：  対策を実施すべき時期を示す。

No.	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	判定区分	対策の内容・時期				
									2020	2021	2022	2023	2024
1	明枝橋	1級	ニュータウン・境線	71	1967	53	2015	I					
2	阿賀橋	1級	下阿賀・北方・猪小路線	93.42	1978	42	2016	II					
3	三吉橋	1級	原奥絹屋線	16.1	1969	51	2018	II					
4	城山橋	1級	法勝寺・馬場・徳長線	46.28	1970	50	2016	II					
5	外構橋	1級	城山住宅線	27.4	1967	53	2018	II					
6	外構歩道橋	1級	城山住宅線	27.4	1989	31	2018	II					
7	新宮谷大橋	1級	江原・八金・馬佐良線	81.55	1993	27	2016	I					
8	丸山橋	1級	諸木丸山線支-1	31	1976	44	2016	II					
9	田住橋	1級	天万田住線	36.1	1994	26	2018	I					
10	越敷野橋	1級	諸木鶴田線	140	1998	22	2016	II					
11	金ヶ崎橋	1級	江原・八金・馬佐良線	14.6	1981	39	2018	II					
12	門田前橋	2級	上鴨・徳長線	35.7	1973	47	2018	II					
13	美登呂城橋	2級	賀祥・今長線	22.7	1974	46	2018	II					
14	奥山橋	2級	鎌倉線	20.4	1972	48	2018	II					
15	大井手橋	2級	浅井縄平線	15.9	1969	51	2018	II					
16	久蔵橋	2級	戸構住宅線	16.5	1973	47	2016	II					
17	木野家橋	その他	阿賀・猪小路線	17.5	1969	51	2016	I					
18	倭橋	その他	倭・小西線	53.8	2000	20	2018	II					
19	坂根橋	その他	坂根・天万線	71	1967	53	2018	II					
20	原橋	その他	阿賀・猪小路線	54.8	1965	55	2016	II					
21	小西橋	その他	小西線	15.7	1974	46	2018	II					
22	新田橋	その他	三本木・阿賀・柏尾線	21	1974	46	2016	II					
23	上戸構橋	2級	上戸構線	30.8	1972	48	2018	II					
24	下鴨部橋	その他	下鴨・上鴨線	30	1967	53	2018	II					
25	上鴨部橋	その他	上鴨線	30	1967	53	2016	II					
26	落合橋	その他	イヤ谷線	43.5	1988	32	2016	II					
27	南谷橋	その他	上鴨線	33.3	1999	21	2018	II					
28	塚田橋	その他	江原公民館線	16	1972	48	2016	II					
29	大河内上橋	その他	大河内上線	18.9	1970	50	2016	II					
30	東光寺橋	その他	東光寺1号線	75.4	1976	44	2016	II					
31	上長田大橋	その他	湖面橋線	194	1987	33	2018	III					
32	百田橋	その他	宮前西原線	31.2	1977	43	2018	II					
33	宮前橋	その他	宮前住吉線	31.6	1972	48	2018	II					
34	蛸橋	その他	池野線	110.1	2000	20	2018	II					
35	大山椒魚橋	その他	常清線	15.1	2012	8	2018	II					
36	比良の前橋	その他	比良の前線	15.6	1985	35	2018	II					
37	小原橋	その他	倭・小西線	15.6	1996	24	2018	II					
38	市山橋	その他	田住市山田園線	20	1973	47	2018	II					
39	無名橋1	1級	下阿賀・北方・猪小路線	3.6	1977	43	2015	II					
40	無名橋2	1級	下阿賀・北方・猪小路線	5.6	1977	43	2015	II					
41	上猪小路橋	1級	下阿賀・北方・猪小路線	10.2	1983	37	2015	II					
42	無名橋3	1級	原奥絹屋線	6.1	1977	43	2015	II					
43	無名橋4	1級	法勝寺・馬場・徳長線	6.5	1967	53	2015	II					
44	無名橋5	1級	城山住宅線	2.5	1967	53	2015	II					
45	金天山橋	1級	江原・八金・馬佐良線	10.4	1968	52	2015	III					

 主部材: 当て板補強 等






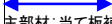
凡例：  対策を実施すべき時期を示す。


No.	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	判定区分	対策の内容・時期				
									2020	2021	2022	2023	2024
46	八子橋	1級	江原・八金・馬佐良線	13.85	1985	35	2015	Ⅱ					
47	無名橋 6	1級	江原・八金・馬佐良線	6.2	1977	43	2015	Ⅱ					
48	無名橋 7	1級	江原・八金・馬佐良線	7.3	1977	43	2015	Ⅱ					
49	無名橋 8	1級	江原・八金・馬佐良線	6	1977	43	2015	Ⅲ				橋台：断面修復 等	
50	高橋	1級	法勝寺・鍋倉・与一谷線	12.6	2003	17	2015	Ⅱ					
51	上在徳橋	1級	天万寺内線	2.2	1967	53	2015	Ⅱ					
52	畑田橋	1級	天万寺内線	4.6	1977	43	2015	Ⅰ					
53	下在徳橋	1級	諸木丸山線支-1	2.4	1967	53	2015	Ⅰ					
54	諸木下橋	1級	諸木丸山線支-1	6	1967	53	2015	Ⅱ					
55	円山口橋	1級	諸木丸山線支-1	2.5	1977	43	2015	Ⅱ					
56	天国橋	1級	天万田住線	4.5	1967	53	2015	Ⅱ					 床版：断面修復 等
57	神田橋	1級	浅井高姫一号線支-1	4.3	1977	43	2015	Ⅱ					
58	仲田橋	1級	市山馬平線	8	1977	43	2015	Ⅱ					
59	四反田橋	1級	諸木鶴田線	12.5	1977	43	2015	Ⅱ					
60	無名橋 9	その他	五百田線	5.6	1977	43	2015	Ⅱ					
61	無名橋 10	2級	戸構住宅線	2.5	1977	43	2015	Ⅱ					
62	無名橋 11	2級	上鴨・徳長線	2.4	1977	43	2015	Ⅱ					
63	岡前橋	2級	上鴨・徳長線	9.4	1974	46	2015	Ⅲ		主部材：炭素繊維シート接着 等			
64	無名橋 12	2級	賀祥・今長線	6.4	1977	43	2015	Ⅱ					
65	どうど橋	2級	入蔵線	7.2	1984	36	2015	Ⅱ					
66	無名橋 13	2級	あご牛線	6.4	1977	43	2015	Ⅱ					
67	赤谷橋	2級	赤谷線	11.6	1966	54	2015	Ⅲ					
68	原田橋	2級	赤谷線	24	2001	19	2015	Ⅰ					
69	無名橋 14	2級	鎌倉線	4.3	1977	43	2015	Ⅱ					
70	無名橋 15	2級	鎌倉線	6.6	1977	43	2015	Ⅲ				橋台：断面修復 等	
71	無名橋 16	2級	鎌倉線	8.1	1977	43	2015	Ⅱ					
72	上中坪橋	2級	浅井高姫一号線支-2	8.4	1977	43	2015	Ⅱ					
73	坂ノ前橋	2級	高姫井上線	9.4	1977	43	2015	Ⅲ					床版：断面修復 等
74	竹住橋	2級	高姫井上線	3.8	1977	43	2015	Ⅰ					
75	地尾池橋	2級	高姫井上線	2.6	1977	43	2015	Ⅰ					
76	畑中橋	2級	金田御内谷線	12.5	1974	46	2015	Ⅱ					
77	雲光寺橋	2級	金田御内谷線	2.9	1974	46	2015	Ⅰ					
78	井上橋	2級	金田御内谷線支-1	11.5	1974	46	2015	Ⅱ					
79	前田橋	2級	小松馬平線	12.5	1977	43	2015	Ⅱ					
80	下中坪橋	2級	浅井高姫2号線	10.8	1977	43	2015	Ⅱ					
81	星川橋	2級	浅井縄平線	13.5	1977	43	2015	Ⅱ					
82	金田橋	2級	小松馬平線	9	1988	32	2015	Ⅰ					
83	無名橋 17	2級	小松御内谷線	4.6	1977	43	2015	Ⅱ					
84	無名橋 18	その他	東光寺1号線	5	1977	43	2015	Ⅲ					 床版：断面修復 等
85	無名橋 19	その他	坂根・天万線	2.3	1977	43	2015	Ⅱ					
86	無名橋 20	その他	ナメラ谷線	3.8	1977	43	2015	Ⅰ					
87	無名橋 21	その他	柏尾・原線	3.2	1977	43	2015	Ⅱ					
88	無名橋 22	その他	下阿賀旧県道線	2.2	1967	53	2015	Ⅲ					 橋台：石積み補修
89	無名橋 23	その他	仙寿寺線	3.2	1967	53	2015	Ⅱ					
90	無名橋 25	その他	今出・下部線	3.2	1967	53	2015	Ⅱ					
91	無名橋 26	その他	塩辛新田・上横路線	4.8	1967	53	2015	Ⅱ					

凡例： ←→ 対策を実施すべき時期を示す。

No.	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	判定区分	対策の内容・時期						
									2020	2021	2022	2023	2024		
92	無名橋27	その他	阿賀モデル線	9.1	1977	43	2015	Ⅱ							
93	無名橋28	その他	神田線	3.9	1967	53	2015	Ⅲ							
94	無名橋29	その他	上阿賀旧県道線	2.7	1967	53	2015	Ⅲ				←→	床版:断面修復等		
95	無名橋30	その他	天津運動公園線	3.5	1977	43	2015	Ⅱ							
96	無名橋31	その他	東光寺1号線	3.7	1967	53	2015	Ⅲ							
97	無名橋32	その他	阿賀・猪小路線	4.9	1967	53	2015	Ⅱ							
98	猪小路橋	その他	阿賀・猪小路線	11.8	1981	39	2015	Ⅱ							
99	土器セン橋	その他	長田線	11.5	1969	51	2015	Ⅲ			←→		主部材:当て板補強等		
100	無名橋33	その他	長田線	2	1967	53	2015	Ⅱ							
101	北方橋	その他	原・長田線	12	1970	50	2015	Ⅲ					←→	主部材:当て板補強等	
102	無名橋34	その他	原・長田線	2	1967	53	2015	Ⅲ						←→	床版:断面修復等
103	上谷橋	その他	上谷線	13	1974	46	2015	Ⅲ			←→				主部材:当て板補強等
104	無名橋35	その他	中小家畜試験場線	12.5	1977	43	2015	Ⅱ							
105	無名橋36	その他	原線	2.1	1967	53	2015	Ⅱ							
106	無名橋37	その他	原・小原線	14	1967	53	2015	Ⅱ							
107	寺の前橋	2級	新宮谷線	10.1	1994	26	2015	Ⅲ			←→				床版:断面修復等
108	無名橋38	その他	山口線	2	1967	53	2015	Ⅱ							
109	無名橋39	その他	旧電車道線	5	1967	53	2015	Ⅲ							
110	無名橋40	その他	旧電車道線	3.6	1967	53	2015	Ⅲ							
111	無名橋41	その他	旧電車道線	3	1977	43	2015	Ⅱ							
112	無名橋42	その他	法勝寺宿線	2	1967	53	2015	Ⅱ							
113	無名橋43	その他	法勝寺宿線	3	1967	53	2015	Ⅱ							
114	新宮橋	2級	新宮谷線	5.2	1968	52	2015	Ⅲ			←→				主部材:当て板補強等
115	無名橋44	その他	中学校線	9.7	1977	43	2015	Ⅱ							
116	馬場中橋	その他	馬場住宅線	9	1969	51	2015	Ⅱ							
117	無名橋45	その他	徳長線	9.7	1967	53	2015	Ⅱ							
118	武信橋	その他	武信下線	8.4	1972	48	2015	Ⅱ							
119	無名橋46	その他	伐株線	5.4	1967	53	2015	Ⅱ							
120	無名橋48	その他	垣ノ内線	3.9	1967	53	2015	Ⅲ							
121	無名橋49	その他	藤井線	2.1	1967	53	2015	Ⅰ							
122	無名橋50	その他	落合神社線	2	1967	53	2015	Ⅰ							
123	無名橋51	その他	新屋敷線	2.1	1967	53	2015	Ⅰ							
124	無名橋52	その他	すげ田団地線	2.1	1967	53	2015	Ⅱ							
125	無名橋56	その他	イヤ谷線	3.7	1967	53	2015	Ⅱ							
126	無名橋58	その他	長寿寺線	2	1967	53	2015	Ⅱ							
127	無名橋59	その他	福頼線	2.4	1967	53	2015	Ⅱ							
128	無名橋60	その他	福頼線	3	1967	53	2015	Ⅱ							
129	無名橋61	その他	掛相・篠相線	6	1967	53	2015	Ⅱ							
130	無名橋62	その他	船本線	5.8	1967	53	2015	Ⅱ							
131	無名橋63	その他	キノフ田線	2.1	1967	53	2015	Ⅱ							
132	山崎橋	その他	原田線	8.5	1977	43	2015	Ⅱ							
133	無名橋64	その他	あご牛・早田線	10.4	1977	43	2015	Ⅱ							
134	無名橋65	2級	赤谷線	6	2015	5	2015	Ⅱ							
135	無名橋66	2級	赤谷線	3.6	1977	43	2015	Ⅰ							
136	無名橋68	2級	赤谷線	4.2	2015	5	2015	Ⅰ							
137	無名橋69	その他	向早田線	6.3	1977	43	2015	Ⅱ							

凡例：  対策を実施すべき時期を示す。

No.	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	判定区分	対策の内容・時期				
									2020	2021	2022	2023	2024
138	峠橋	その他	峠下線	13	2002	18	2015	Ⅲ					
139	赤谷上橋	その他	峠下線	13	2001	19	2015	I					
140	夏牛橋	その他	夏牛線	10.5	1993	27	2015	Ⅱ					
141	無名橋70	その他	大河内上線	13.9	1977	43	2015	Ⅲ					
142	無名橋71	その他	大河内下線	9	1967	53	2015	Ⅲ					
143	笹畑橋	その他	笹畑線	13.8	1967	53	2015	Ⅲ					床版:断面修復等
144	胡麻屋橋	その他	胡麻屋線	10.4	1970	50	2015	Ⅱ					
145	無名橋72	その他	上峠線	6.8	1967	53	2015	Ⅱ					
146	無名橋73	その他	入蔵・あご牛線	5.2	1967	53	2015	Ⅱ					
147	無名橋74	その他	栗木線	11	1974	46	2015	Ⅱ					
148	篠相橋	その他	篠相線	12.5	1969	51	2015	Ⅱ					
149	無名橋75	その他	江原公民館線	11.6	1977	43	2015	Ⅱ					
150	江原橋	その他	江原公民館線	9.1	1966	54	2015	Ⅱ					
151	内街道橋	1級	江原・八金・馬佐良線	10.9	1994	26	2015	Ⅱ					
152	無名橋77	その他	金ヶ崎線	10	1977	43	2015	I					
153	無名橋78	その他	二榎線	12.3	2005	15	2015	Ⅱ					
154	無名橋79	その他	二榎線	4.7	1997	23	2015	Ⅱ					
155	常清橋	その他	常清線	9.4	1970	50	2015	Ⅱ					
156	金山橋	その他	比良の前線	6.3	1961	59	2015	Ⅱ					
157	無名橋80	その他	比良の前線	4.4	1977	43	2015	Ⅱ					
158	無名橋81	その他	比良の前線	10	1977	43	2015	Ⅱ					
159	牛子橋	その他	牛子線	13	1987	33	2015	Ⅲ					
160	無名橋82	その他	金ヶ崎下線	6.1	1967	53	2015	Ⅲ					
161	無名橋84	その他	金ヶ崎下線	5.9	1967	53	2015	Ⅱ					
162	大谷川橋	その他	能竹・上鴨部線	10	1999	21	2015	Ⅱ					
163	八反田橋	その他	天万線	2.1	1977	43	2015	I					
164	馬場田橋	その他	三崎坂根線	3.6	1987	33	2015	I					
165	雁光寺橋	その他	三崎坂根線	7	1977	43	2015	I					
166	寺内橋	その他	寺内線	3.5	1987	33	2015	Ⅱ					
167	上富士見橋	その他	宮前二5号線	2.7	1967	53	2015	Ⅱ					
168	富士見橋	その他	宮前二9号線	2.4	1977	43	2009	Ⅱ					
169	面添橋	その他	宮前西原線	3	1977	43	2015	Ⅱ					
170	塔田橋	その他	石田線支-1	6	1977	43	2015	Ⅱ					
171	妙見橋	その他	御内谷宮谷線	6.1	1977	43	2015	Ⅱ					
172	宮谷橋	その他	御内谷宮谷線支-1	9.5	1987	33	2015	Ⅱ					
173	下坪屋橋	その他	畑中縄平線	13.5	1987	33	2015	Ⅱ					
174	横縄橋	その他	畑中縄平線-1	4	1987	33	2015	Ⅱ					
175	こうろぎ橋	その他	池野線	10.4	1987	33	2015	Ⅱ					
176	無名橋83	その他	宮前二11号線	2.3	1987	33	2015	Ⅱ					
177	スミケ市橋	その他	今長上線	2.8	1965	55	2015	Ⅱ					
178	グリコ1号橋	その他	グリコ線	3.5	1977	43	2015	Ⅱ					
179	さくら橋	その他	天万丸山線	11.4	2006	14	2015	I					
180	下夏牛橋	その他	夏牛線	7.7	1989	31	2015	Ⅱ					
181	田住市山田園1号橋	その他	田住市山田園線	2.9	1977	43	2015	Ⅱ					
182	田住市山田園2号橋	その他	田住市山田園線	7.5	1977	43	2015	Ⅱ					
183	田住市山田園3号橋	その他	田住市山田園線	3.2	1977	43	2015	Ⅱ					

凡例：  対策を実施すべき時期を示す。

No.	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	判定区分	対策の内容・時期				
									2020	2021	2022	2023	2024
184	諸木田園1号橋	その他	諸木田園線	10.1	1987	33	2015	I					
185	諸木田園2号橋	その他	諸木田園線	2.9	1977	43	2015	II					
186	諸木田園3号橋	その他	諸木田園線	3.2	1977	43	2015	II					
187	天萬田園1号橋	その他	天万田園1号線	5.8	1987	33	2015	II					
188	天萬田園2号橋	その他	天万田園2号線	4.5	1987	33	2015	I					
189	天萬寺内田園1号橋	その他	天万寺内田園線	3.7	1987	33	2015	I					
190	足川橋	その他	旧県道清水川阿賀線	3.3	1977	43	2015	II					
191	池野橋	その他	鶴田池野線	22.7	1995	25	2018	II					
192	寺内田園1号溝橋	その他	寺内田園線	3.3	1970	50	2018	II					
193	福成橋	その他	阿賀東西町線	88.3	1961	59	2018	II					
194	福成橋歩道橋	その他	阿賀東西町線	88.3	1961	59	2018	III					
195	徳連場東橋	その他	阿賀東西町線	3	1975	45	2018	II					
196	天津橋	その他	清水川福成線	66.7	1968	52	2018	II					
197	井手橋	その他	清水川福成線	2.33	1975	45	2018	II					
198	前河原橋	その他	清水川福成線	2	1975	45	2018	II					
199	星川歩道橋	その他	星川歩道橋線	19.5	1974	46	2018	II					
200	山王橋	その他	山王橋線	18.7	1997	23	2018	III					床版:断面修復等
合 計 (千円)									19,992	19,982	19,946	19,864	19,782

対策年	2020		2021		2022		2023		2024	
対象 橋梁	No.	橋梁名	No.	橋梁名	No.	橋梁名	No.	橋梁名	No.	橋梁名
	63	岡前橋	45	金花山橋	49	無名橋 8	73	坂ノ前橋	56	天国橋
	160	無名橋 8 2	103	上谷橋	70	無名橋 1 5	94	無名橋 2 9	84	無名橋 1 8
			107	寺の前橋	99	土器セン橋	143	笹畑橋	88	無名橋 2 2
			114	新宮橋	142	無名橋 7 1	200	山王橋	101	北方橋
									102	無名橋 3 4

※赤字は判定区分Ⅲの橋梁

【資料Ⅲ】各橋梁の対策内容と対策費用

対策年	No.	橋梁名	径間/ 躯体番号	部材種別	工法	事業費 (千円)	事業費内訳 (千円)			
							直接工事費	共通仮設費	現場管理費	一般管理費
2020	63	岡前橋	1	主部材	炭素繊維シート接着&断面修復&足場工	16,569	7,097	1,750	5,198	2,523
			1	床版	断面修復&表面保護	2,111	904	223	662	322
	160	無名橋82	1	主部材	塗装&当て板補強	1,312	525	144	422	221
2021	45	金花山橋	1	主部材	塗装&当て板補強	4,474	1,791	489	1,439	755
	103	上谷橋	1	主部材	塗装&当て板補強	6,463	2,609	713	2,096	1,045
			1	床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	3,036	1,225	335	984	491
			A1	橋台	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	256	103	28	83	41
	107	寺の前橋	1	床版	断面修復&表面保護&足場工	2,769	1,109	303	891	467
			A2	橋台	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	213	85	23	69	36
	114	新宮橋	1	主部材	塗装&当て板補強	1,640	657	179	528	277
1			床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	1,130	452	124	363	191	
2022	49	無名橋8	1	床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	330	132	36	106	56
			A1,A2	橋台	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	3,229	1,293	353	1,038	545
	70	無名橋15	1	床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	2,369	950	259	763	396
			A1,A2	橋台	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	4,217	1,691	462	1,358	706
	99	土器セン橋	1-1	主部材	塗装&当て板補強	5,714	2,304	630	1,851	928
			1-1	床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	3,564	1,437	393	1,155	579
142	無名橋71	1	主部材	塗装	524	210	57	169	88	
2023	73	坂ノ前橋	1	床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	577	231	63	186	97
			A1,A2	橋台	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	699	280	76	225	118
	94	無名橋29	1	床版	断面修復&表面保護&足場工	2,121	849	232	682	358
	143	笹畑橋	2	主部材	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	727	291	80	234	122
			2	床版	断面修復&表面保護&足場工	5,660	2,268	620	1,822	950
	200	山王橋	1	主部材	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	4,148	1,676	458	1,346	669
1			床版	断面修復&表面保護&足場工	4,887	1,974	539	1,586	788	
A1			橋台	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	1,045	422	115	339	169	
2024	56	天国橋	1	床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	265	106	29	85	45
	84	無名橋18	1	床版	断面修復&表面保護&足場工	6,746	2,713	741	2,179	1,112
			A2	橋台	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	1,104	444	121	357	182
	88	無名橋22	A1	橋台	石積み補修	117	47	13	38	20
	101	北方橋	1	主部材	塗装&当て板補強	5,963	2,406	657	1,933	967
			1	床版	ひび割れ注入&断面修復&表面保護	3,505	1,414	386	1,136	568
102	無名橋34	1	床版	断面修復&表面保護&足場工	2,082	834	228	670	351	