

御嵩町橋梁長寿命化修繕計画



令和6年9月

御 嵩 町
建設部 建設課

1. 老朽化対策の基本方針

(1) 背 景

本町が管理する橋梁は、令和 5 年 3 月末現在 156 橋あり、今後、急速に老朽化橋梁の増加が見込まれるが、従来の事後保全型の維持管理を続けた場合、橋梁の修繕・更新等に要する費用が増大となることが懸念される。

(2) 目 的

アセットマネジメントの考え方を導入し、従来の「事後保全型の維持管理」から、定期点検により橋梁の状態を把握し、点検結果に基づく補修を計画的に行う「予防保全型の維持管理」に移行することで、橋梁の長寿命化を図り、維持管理及び更新費用等のライフサイクルコストの縮減を目指すとともに、道路ネットワークの安全性・信頼性の確保を図ることを目的とする。

(3) 基本方針

定期点検の点検結果により評価された健全性から修繕が必要な橋梁を選定した後、新技術を活用する等、ライフサイクルコストを含めた費用比較により適切な修繕方法又は更新を決定し、対策を実施する。

なお、定期点検の結果から、健全性Ⅲと評価された橋梁は、早期に対策が必要なため、速やかに修繕等を実施する。

また、道路利用者及び第三者への被害が懸念される損傷が発見された場合には、健全性に係わらず、速やかに修繕等を実施する。

(4) 計画期間

橋梁長寿命化修繕計画の計画期間は 10 年（令和 5 年度から令和 14 年度）とする。

(5) 管理橋梁の現況

本町が管理する道路施設の概要を表 1-1 に、道路橋の一覧を表 1-2 にそれぞれ示す。

表 1-1 本町が管理する道路施設の概要

道 路 施 設	現況（令和 4 年 3 月末現在）
道 路	管理延長 277.85 km
道 路 橋	橋 梁 数 156 橋
路 線	路 線 数 860 路線

表 1-2 本町が管理する道路橋の一覧表(1)

通番	橋 梁 名	路 線 名	橋長	幅員	形式	径間数
1	新川橋	千ノ井ー真多羅線	32.0	16.8	PC橋	2
2	顔戸橋	川原野ー南大桜線	56.0	5.0	RC橋	6
3	顔戸橋橋側歩道橋	川原野ー南大桜線	56.0	2.1	PC橋	4
4	天王橋	田中ー長谷線	28.4	8.2	鋼橋	1
5	門前橋	西之門ー平芝線	54.6	12.8	PC橋	2
6	前沢橋	井尻ー大久後線	39.0	8.2	PC橋	1
7	大洞橋	十五枚天王洞線	27.0	6.2	鋼橋	1
8	上河原橋	笹取ー和口線	28.0	5.2	PC橋	2
9	送木橋	上之郷 6 号線	29.5	4.7	鋼橋	2
10	平芝橋	御嵩 6 0 号線	51.9	5.2	鋼橋	2
11	木下橋	御嵩 1 2 3 号線	50.7	6.8	鋼橋	3
12	見上橋	中 2 7 3 号線	50.8	5.2	PC橋	3
13	欠橋	中 2 7 4 号線	50.3	4.3	鋼橋	3
14	美佐野高橋	上之郷 9 号線	17.0	6.1	RC橋	2
15	野崎橋	伏見 1 3 5 号線	57.0	4.1	PC橋	3
16	中切橋	上之郷 7 号線	39.3	5.2	PC橋	2
17	押山橋	上之郷 1 3 8 号線	19.0	11.0	PC橋	1
18	興亜橋	上之郷 7 8 号線	25.2	5.2	鋼橋	1
19	自害谷橋	上之郷 1 3 5 号線	21.7	6.2	PC橋	1
20	金ヶ崎跨道橋	伏見 2 1 8 号線	33.9	4.9	PC橋	1
21	菰切橋	三反田ー切木線	8.4	7.3	PC橋	1
22	日陰田 1 号橋	三反田ー切木線	4.3	7.0	RC橋	1
23	日陰田 2 号橋	三反田ー切木線	3.2	8.5	RC橋	1
24	西向田橋	三反田ー切木線	7.3	8.0	PC橋	1
25	切木田橋	三反田ー切木線	14.7	7.3	PC橋	1
26	芝作橋	田中ー長谷線	3.2	7.8	RC橋	1
27	津橋高橋	道東ー大洞線	12.0	7.7	PC橋	1
28	芻田 1 号橋	芻田ー沼線	5.0	27.5	溝橋	1
29	東森下 2 号橋	芻田ー沼線	5.0	11.8	溝橋	1
30	東森下 1 号橋	芻田ー沼線	5.8	14.5	溝橋	1
31	中山 2 号橋	芻田ー沼線	3.7	7.2	RC橋	1
32	藤之木 2 号橋	四十八ー杉ヶ崎線	5.7	6.0	RC橋	1
33	鬼門坊橋	上之郷 1 号線	11.3	4.8	PC橋	1
34	打越橋	上之郷 1 号線	3.8	4.3	溝橋	1
35	小原橋	上之郷 1 4 3 号線	5.3	3.9	RC橋	1
36	中央橋	上之郷 1 4 7 号線	4.8	4.1	PC橋	1
37	藤之木 1 号橋	上之郷 3 号線	9.2	4.2	PC橋	1
38	丸山橋	上之郷 6 号線	3.7	8.4	溝橋	1
39	下小澤橋	上之郷 6 号線	4.4	1.5	RC橋	1
40	道合 1 号橋	上之郷 7 号線	5.4	3.6	RC橋	1
41	鬼岩橋	上之郷 1 0 号線	12.7	4.2	PC橋	1
42	烏帽子岩橋	上之郷 1 0 号線	7.8	3.9	石橋	2
43	川上 2 号橋	上之郷 1 7 号線	10.0	3.8	鋼橋	1
44	川上 1 号橋	上之郷 1 8 号線	4.7	3.0	RC橋	1
45	田之頭橋	上之郷 2 1 号線	3.1	4.6	RC橋	1
46	平橋	上之郷 2 2 号線	8.3	3.4	PC橋	1
47	中島橋	上之郷 3 0 号線	12.2	1.2	鋼橋	1
48	日陰橋	上之郷 3 4 号線	10.8	3.5	PC橋	1
49	芻田 3 号橋	上之郷 3 5 号線	11.0	1.2	鋼橋	1
50	日陰前 2 号橋	上之郷 3 8 号線	4.4	5.3	RC橋	1

表 1-2 本町が管理する道路橋の一覧表(2)

通番	橋 梁 名	路 線 名	橋長	幅員	形式	径間数
51	日陰前 1 号橋	上之郷 4 0 号線	4.1	4.5	RC橋	1
52	沼 1 号橋	上之郷 4 8 号線	4.4	4.7	RC橋	1
53	中山 1 号橋	上之郷 4 9 号線	3.7	4.4	RC橋	1
54	沼 2 号橋	上之郷 5 0 号線	3.7	4.4	RC橋	1
55	向田橋	上之郷 1 4 2 号線	5.7	14.7	RC橋	1
56	小屋洞山橋	上之郷 5 9 号線	3.3	2.3	RC橋	1
57	井之平橋	上之郷 6 6 号線	3.6	8.2	RC橋	1
58	堂之前橋	上之郷 6 7 号線	3.3	9.4	RC橋	1
59	次月橋	上之郷 6 9 号線	10.3	6.1	RC橋	1
60	木屋洞橋	上之郷 2 0 5 号線	13.0	4.3	鋼橋	1
61	大平橋	上之郷 7 4 号線	6.0	2.0	鋼橋	1
62	川原田橋	上之郷 1 8 8 号線	5.4	3.5	RC橋	1
63	西ノ前橋	上之郷 9 5 号線	6.0	4.1	RC橋	1
64	井ノ上橋	上之郷 1 9 0 号線	6.2	3.0	RC橋	1
65	宮下橋	上之郷 1 0 7 号線	5.7	3.7	RC橋	1
66	下平田橋	上之郷 1 2 9 号線	10.7	4.6	PC橋	1
67	平田橋	上之郷 1 3 1 号線	3.3	4.8	RC橋	1
68	岩谷洞橋	上之郷 7 3 号線	6.2	4.6	RC橋	1
69	道合 2 号橋	上之郷 1 8 3 号線	2.5	5.6	溝橋	1
70	道合 3 号橋	上之郷 1 8 0 号線	3.8	4.8	RC橋	1
71	向田 1 号橋	上之郷 1 6 7 号線	4.5	4.5	RC橋	1
72	宮下橋	上之郷 1 9 4 号線	6.3	5.0	PC橋	1
73	鳥取 2 号橋	上之郷 2 1 2 号線	7.0	4.8	RC橋	1
74	渡瀬橋	田中－長谷線	3.9	5.4	RC橋	1
75	長谷 2 号橋	尼ヶ池－長谷線	3.4	10.0	溝橋	1
76	四十八橋	四十八－杉ヶ崎線	2.3	9.0	溝橋	1
77	栢森橋	栢森－板良線	4.5	5.3	RC橋	1
78	萩田橋	御嵩 1 号線	2.2	7.1	溝橋	1
79	唐沢橋	御嵩 1 号線	7.3	5.8	溝橋	1
80	丹所橋	御嵩 4 4 号線	8.0	1.3	鋼橋	1
81	長谷 3 号橋	御嵩 6 0 号線	10.5	4.7	PC橋	1
82	平芝 2 号橋	御嵩 6 2 号線	6.3	4.6	RC橋	1
83	平芝 1 号橋	御嵩 6 3 号線	11.2	5.2	PC橋	1
84	板良橋	御嵩 6 4 号線	10.4	4.7	PC橋	1
85	千ノ井橋	御嵩 8 5 号線	2.9	5.0	溝橋	1
86	飛田橋	御嵩 9 2 号線	2.7	4.3	RC橋	1
87	末国 1 号橋	御嵩 9 4 号線	4.5	4.2	RC橋	1
88	末国 2 号橋	御嵩 9 4 号線	2.5	6.5	RC橋	1
89	末国 4 号橋	御嵩 9 5 号線	2.2	3.2	RC橋	1
90	南町 1 号橋	御嵩 1 0 1 号線	7.0	6.6	RC橋	1
91	末国 3 号橋	御嵩 1 0 2 号線	8.5	4.9	PC橋	1
92	末国 5 号橋	御嵩 1 0 2 号線	2.6	4.4	RC橋	1
93	南田 1 号橋	御嵩 1 0 5 号線	6.0	4.3	RC橋	1
94	南町 2 号橋	御嵩 1 0 9 号線	3.3	7.6	RC橋	1
95	北町 4 号橋	御嵩 1 1 2 号線	2.4	1.9	鋼橋	1
96	南田 3 号橋	御嵩 1 1 5 号線	5.8	3.8	RC橋	1
97	大西 1 号橋	御嵩 1 1 9 号線	6.4	2.7	RC橋	1
98	南田 2 号橋	御嵩 1 2 5 号線	7.1	3.3	RC橋	1
99	南田 4 号橋	御嵩 1 2 5 号線	5.9	2.7	鋼橋	1
100	南町 4 号橋	御嵩 1 2 5 号線	8.4	4.0	PC橋	1

表 1-2 本町が管理する道路橋の一覧表 (3)

通番	橋 梁 名	路 線 名	橋長	幅員	形式	径間数
101	北町 1 号橋	御嵩 1 2 8 号線	9.0	2.3	PC橋	1
102	丹所上橋	四万堂－大西線	10.1	8.5	PC橋	1
103	平芝 3 号橋	西之門－平芝線	14.8	14.0	PC橋	1
104	東陶橋	御嵩 1 5 5 号線	9.4	10.2	PC橋	1
105	柳澤 1 号橋	柳澤－青木線	8.3	8.2	PC橋	1
106	柳澤 2 号橋	柳澤－青木線	4.0	7.5	溝橋	1
107	新木野 2 号橋	柳澤－長瀬洞線	7.0	13.2	溝橋	1
108	佐渡橋	中 1 9 号線	2.9	4.6	溝橋	1
109	大庭橋	中 2 8 号線	9.9	5.2	PC橋	1
110	大庭前 2 号橋	中 2 9 号線	8.4	4.5	PC橋	1
111	真名田洞橋	中 5 9 号線	2.4	8.4	RC橋	1
112	大庭前 1 号橋	中 8 1 号線	2.7	3.4	RC橋	1
113	柳澤 3 号橋	中 8 9 号線	8.4	4.5	PC橋	1
114	柳澤 4 号橋	中 8 9 号線	3.5	4.4	RC橋	1
115	柳澤 5 号橋	中 9 0 号線	3.5	4.4	RC橋	1
116	新木野 1 号橋	中 9 2 号線	3.0	4.3	RC橋	1
117	長瀬洞 1 号橋	中 9 9 号線	2.6	3.1	溝橋	1
118	藤塚橋	中 1 0 0 号線	3.4	5.8	RC橋	1
119	新木野 3 号橋	中 1 0 4 号線	4.7	4.4	RC橋	1
120	大西 2 号橋	中 1 1 5 号線	9.4	1.9	鋼橋	1
121	社宮司 1 号橋	中 1 3 8 号線	3.2	4.0	溝橋	1
122	社宮司 2 号橋	中 1 4 0 号線	2.3	5.8	溝橋	1
123	西田橋	中 1 6 5 号線	2.7	4.8	RC橋	1
124	上地円 1 号橋	中 1 7 1 号線	6.1	3.6	PC橋	1
125	中地円橋	中 1 7 3 号線	9.8	5.6	PC橋	1
126	出合橋	中 1 7 7 号線	6.9	3.3	鋼橋	1
127	一本木橋	中 2 4 4 号線	2.3	6.0	溝橋	1
128	奥田橋	中 1 8 6 号線	2.9	3.6	RC橋	1
129	北屋敷 4 号橋	中 1 9 2 号線	3.2	15.5	溝橋	1
130	東洞 1 号橋	中 1 9 3 号線	3.3	3.4	溝橋	1
131	北屋敷 3 号橋	中 2 7 6 号線	3.3	5.0	溝橋	1
132	大王寺 1 号橋	中 1 9 5 号線	2.1	4.1	溝橋	1
133	東洞 2 号橋	中 1 9 5 号線	2.8	4.0	溝橋	1
134	大王寺 2 号橋	中 2 0 0 号線	3.1	4.5	RC橋	1
135	大王寺 3 号橋	中 2 0 1 号線	4.5	4.8	RC橋	1
136	北屋敷 1 号橋	中 2 0 3 号線	3.2	9.0	溝橋	1
137	北屋敷 2 号橋	中 2 0 4 号線	3.1	7.0	溝橋	1
138	ヒラン橋	中 2 5 3 号線	4.0	4.2	RC橋	1
139	涯下橋	柳澤－青木線	12.3	7.9	PC橋	1
140	栗ヶ坪橋	笠田－杉ヶ洞線	5.8	3.5	RC橋	1
141	欠ノ下橋	笠田－杉ヶ洞線	5.0	4.2	鋼橋	1
142	土橋	伏見 1 号線	9.5	7.2	PC橋	1
143	階子田 1 号橋	伏見 1 9 2 号線	7.8	13.3	PC橋	1
144	大坪橋	伏見 3 号線	3.3	10.5	溝橋	1
145	白山橋	伏見 2 2 号線	7.2	3.8	鋼橋	1
146	赤根橋	伏見 2 4 号線	8.2	3.8	鋼橋	1
147	下洞橋	伏見 2 7 号線	4.7	3.7	PC橋	1
148	坂本橋	伏見 3 0 号線	9.2	3.4	RC橋	1
149	金ヶ崎橋	伏見 3 9 号線	12.5	5.2	PC橋	1
150	樋角橋	伏見 4 0 号線	9.4	3.7	PC橋	1
151	東坂下 1 号橋	伏見 6 9 号線	2.2	7.5	溝橋	1
152	横枕橋	伏見 7 3 号線	9.7	4.8	PC橋	1
153	岩崎 2 号橋	伏見 7 7 号線	3.9	6.0	RC橋	1
154	東柿外戸橋	伏見 7 8 号線	2.6	9.0	溝橋	1
155	大洞 1 号橋	伏見 2 0 0 号線	4.0	3.9	溝橋	1
156	階子田 2 号橋	伏見 1 9 2 号線	7.0	10.2	PC橋	1

<橋種別箇所数及び割合>

- ✓ コンクリート桁の橋梁（RC 橋、PC 橋、溝橋）が 86%、鋼桁の橋梁が 13%である。
- ✓ 平均橋長は、RC 構造の橋梁が約 5m、PC 橋が約 17m、鋼橋が約 18mである。

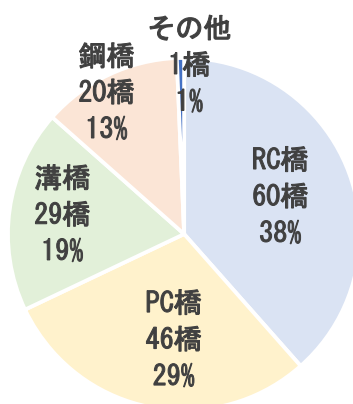
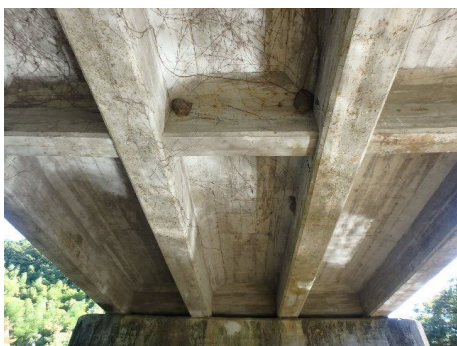


図 1-1 本町の橋種別箇所数及び割合



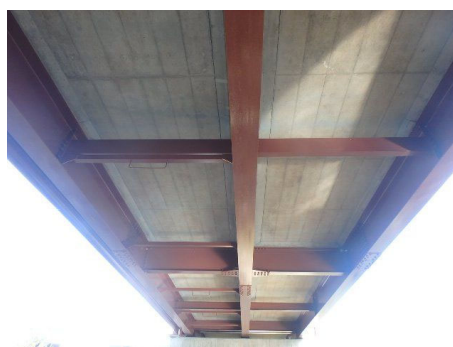
RC 橋（美佐野高橋）



PC 橋（野崎橋）



溝橋（新木野 2 号橋）



鋼橋（木下橋）

2. 点 検

(1) 橋梁点検の種類

橋梁点検は、日常点検、初期点検、定期点検、臨時点検、調査・監視等を含んだ総称であるが、本計画は定期点検を対象とし、「岐阜県橋梁点検マニュアル」に基づき実施する。

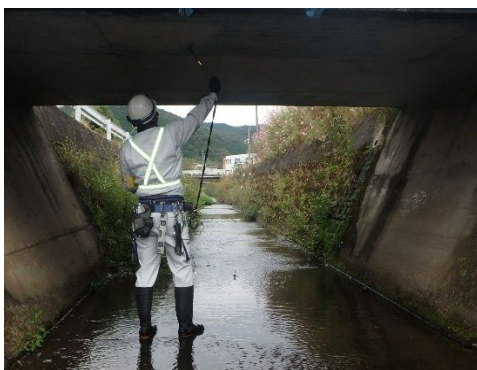
表 2-1 橋梁点検の種類

点 検	内 容
日 常 点 検	日々の道路パトロールにより、路面や防護柵の損傷を発見し、直ちに応急的な修繕を実施する。
初 期 点 検	竣工（新設工事）後の適切な時期に実施し、初期に発生する劣化の進行を防止する。
定 期 点 検	原則 5 年に 1 回の頻度で定期的に実施し、損傷や劣化を観て健全性を診断する。
臨 時 点 検	特定の問題に対して臨時的に実施し、日常点検や定期点検の内容を補足する。
調 査	設計を実施するために必要となる情報を収集する。
監 視	対策を実施するまでの期間、道路橋の管理への活用を予定し予め決めた箇所の挙動等を追跡的かつ定量的に把握する。

(2) 定期点検

老朽化した橋梁について、定期的に橋梁点検を実施することで、早期に劣化や損傷に伴って発生する問題を発見し、予防保全の考え方で計画的に維持管理して、橋梁の長寿命化を図ること、また、老朽化により問題となるコンクリート片の落下による第三者被害を予防することを目的に実施する。

近接目視による点検状況



3. 健全性評価

(1) 健全性評価方法

道路橋毎の健全性は、部材単位の診断結果を踏まえて、道路橋毎で総合的に判定されるが、一般的には、構造物の機能に影響を及ぼす主要な部材に着目して、最も厳しい評価で代表させることができる。

(2) 健全性評価

健全性の診断は表 3-1 の区分によって行う。

表 3-1 判定区分

区 分		状 態
I	健全	道路橋の機能に支障が生じていない状態
II	予防保全段階	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	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	緊急措置段階	道路橋の機能に支障が生じている、また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

(3) 老朽化の状況

定期点検の診断結果を図 3-1 に示す。

健全性 I の橋梁が 72%、健全性 II の橋梁が 28%である。

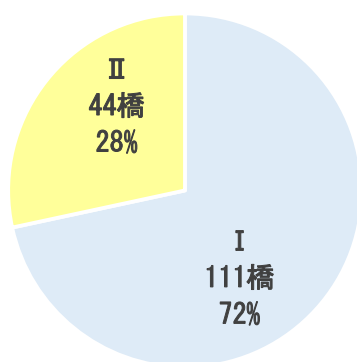


図 3-1 本町の健全性診断結果

4. 対策の優先順位の考え方

(1) 補修の優先順位付け

点検結果に基づき、効果的な維持及び修繕が図れるよう必要な措置を講じる。

対策の優先順位は、損傷の程度や損傷位置から診断される施設の健全性の他、迂回路の有無や路線の重要度、第三者への影響等を総合的に判断して決定する。

5. 新技術の活用方針

(1) 方 針

維持管理に係わるコスト縮減等に取り組むため、すべての橋梁で「岐阜県点検支援技術活用の手引き」や国土交通省の「点検支援技術性能カタログ」に記載されている新技術、新技術情報提供システム（NETIS）の登録技術等の活用を検討し、コスト縮減を図る。

(2) 目 標

「岐阜県点検支援技術活用の手引き」に示される対象橋梁について、点検支援技術の活用を検討し、令和10年度までに総額約100万円のコスト縮減を目指す。

6. 費用縮減に関する具体的な方針

(1) 方 針

1.1 予防保全型の維持管理への移行

事後保全型の維持管理から予防保全型の維持管理に移行することにより、中長期的な修繕費用の削減を図る。

1.2 集約化・撤去、機能縮小

社会経済情勢や施設の利用状況等の変化に応じた適正な配置のための集約化・撤去、機能縮小を適宜検討する。

(2) 目 標

2.1 予防保全型の維持管理への移行

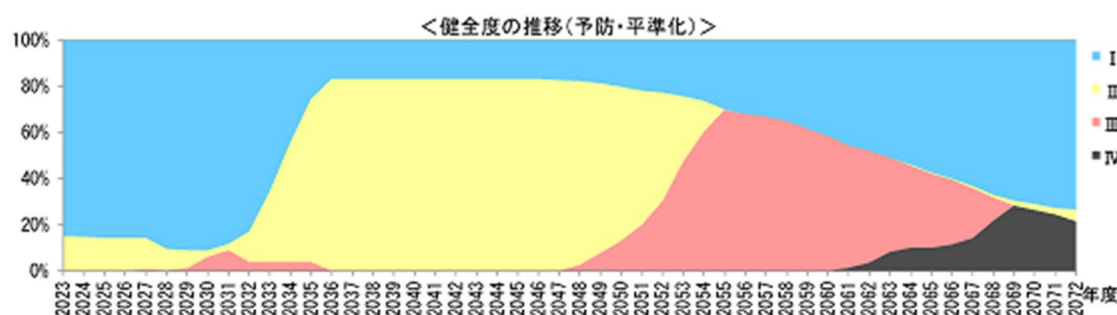
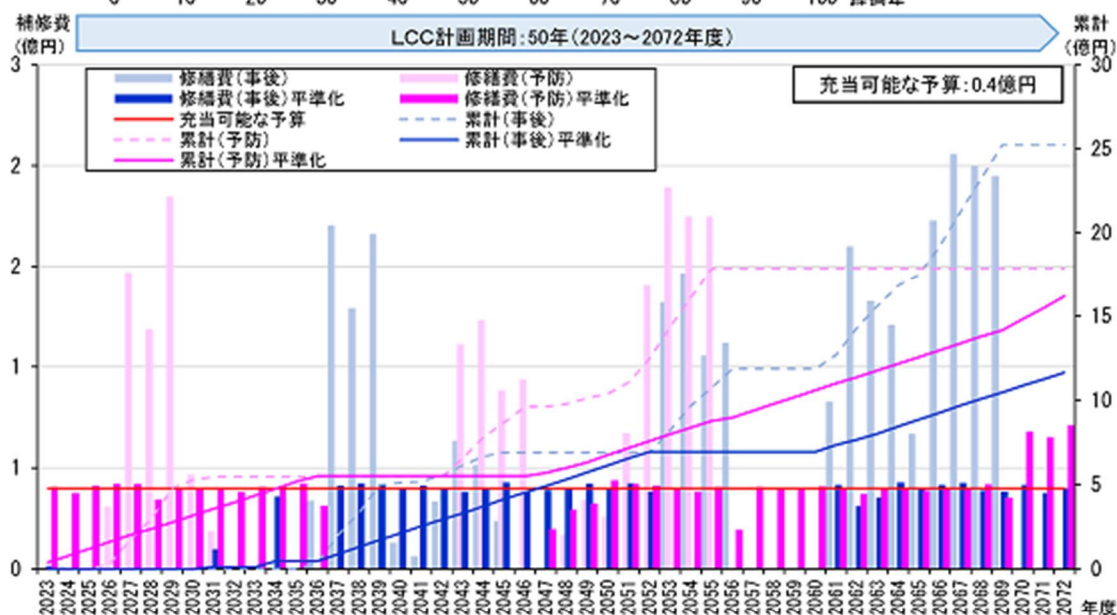
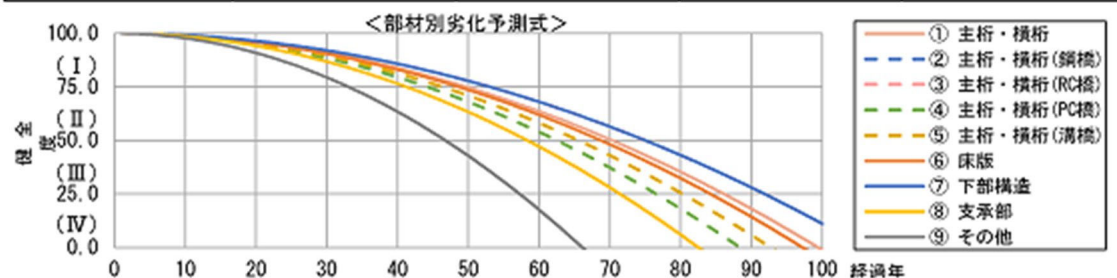
50年間の橋梁維持管理を、事後保全型から予防保全型に移行し、橋梁の長寿命化を図ることにより、約29%（約7億4千万円）のコスト縮減を図る。

また、年度毎の維持管理費用を平準化させることで、財政への集中的な負担を軽減する。なお、この維持管理費用の算出は令和4年度までの点検結果に基づき検討したものであり、今後は最新の知見、点検結果等に基づいて見直しを行い、実態を踏まえた最適な計画に更新していく。

2.2 集約化・撤去、機能縮小

迂回路が存在し集約が可能な橋梁について、令和10年度までに2橋の撤去に向けた検討・調整を行い、維持管理費用約100万円のコスト縮減を目指す。

点検実施数	判定区分			
	I	II	III	IV
155	111	44	0	0



＜管理方法別修繕費用合計＞

	2023~2032	2033~2042	2043~2052	2053~2062	2063~2072	合計
事後保全型管理	1	552	139	739	1,093	2,524
予防保全型管理	548	0	700	539	1	1,788
予防平準化実施	395	155	209	378	482	1,619

	事後保全型管理	予防保全型管理	削減率	予防平準化実施
平均修繕費	0.5億円/年	0.4億円/年	29%	0.3億円/年

百万円

7. フォローアップ

定期点検等の実施により新たに発見された損傷については、その優先順位を考慮し、適宜個別施設計画の見直し（フォローアップ）を行う。

8. 個別の構造物毎の事項

定期点検後の健全性評価、劣化予測、ライフサイクルコストの算定、対策優先順位等を踏まえた当町の長寿命化修繕計画【個別施設計画】を別表に示す。

1 5 m以上橋梁の個別施設計画（計画期間は令和5年度より10年間）

令和5年3月更新

橋梁ID	橋梁名	町道路線名	架設年度	橋長 (m)	幅員 (m)	径間	健全性 判定	法定点検計画							補修計画（調査設計は○、施工は●で表示）														対策費用
								R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14		
2948	新川橋	千ノ井－真多羅線	2001	32.0	16.8	2	I	○																					—
2949	瀬戸橋	川原野－南大桜線	1963	56.0	5.0	6	II				○																		修繕 1 5 百万円
2949	瀬戸橋橋側歩道橋	川原野－南大桜線	不明	56.0	2.1	4	II				○																		修繕 4 百万円
2950	天王橋	田中－長谷線	1995	28.4	8.2	1	I	○																					—
2951	門前橋	西之門－平芝線	1989	54.6	12.8	2	I				○																		—
2952	前沢橋	井尻－大久後線	2008	39.0	8.2	1	I						○																—
2953	大洞橋	十五秋天王洞線	1997	27.0	6.2	1	I						○																—
2954	上河原橋	笹取－和口線	1993	28.0	5.2	2	I							○															—
2955	送木橋	上之郷6号線	1997	29.5	4.7	2	II						○																修繕 3 0 百万円
2956	平芝橋	御嵩6 0 号線	1981	51.9	5.2	2	II																						修繕 4 百万円
2957	木下橋	御嵩1 2 3 号線	1973	50.7	6.8	3	I	○																					—
2958	見上橋	中 2 7 3 号線	1959	50.8	5.2	3	II							○															修繕 7 百万円
2959	欠橋	中 2 7 4 号線	1972	50.3	4.3	3	II																						修繕 2 0 百万円
2960	美佐野高橋	上之郷9号線	1952	17.0	6.1	2	I								○														—
2961	野崎橋	伏見1 3 5 号線	1985	57.0	4.1	3	I																						—
2962	中切橋	上之郷7号線	1991	39.3	5.2	2	I									○													—
2963	押山橋	上之郷1 3 8 号線	1996	19.0	11.0	1	I									○													—
2964	興亜橋	上之郷7 8 号線	1999	25.2	5.2	1	II										○												修繕 8 百万円
2965	自害谷橋	上之郷1 3 5 号線	1984	21.7	6.2	1	I											○											—
2966	金ヶ崎跨道橋	伏見2 1 8 号線	2004	33.9	4.9	1	I																						—
	15m以上	20橋						5	4	4	4	4	4	4	4	4	4												

橋梁ID	橋梁名	町道路線名	架設年度	橋長 (m)	幅員 (m)	径間	健全性 判定	法定点検計画										補修計画（設計施工◎）										対策費用		
								R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14			
15094	菰切橋	三反田－切木線	不明	8.4	7.3	1	Ⅱ	○					○															修繕	3 百万円	
15095	日陰田 1 号橋	三反田－切木線	不明	4.3	7.0	1	Ⅱ		○					○														修繕	6 百万円	
15096	日陰田 2 号橋	三反田－切木線	不明	3.2	8.5	1	Ⅰ							○															—	
15097	西向田橋	三反田－切木線	不明	7.3	8.0	1	Ⅱ						○															修繕	7 百万円	
15098	切木田橋	三反田－切木線	1972	14.7	7.3	1	Ⅱ	○					○															修繕	4 百万円	
15099	芝作橋	田中－長谷線	不明	3.2	7.8	1	Ⅰ	○					○																—	
15100	津橋高橋	道東－大洞線	1987	12.0	7.7	1	Ⅰ				○								○										—	
15101	刎田 1 号橋	刎田－沼線	1997	5.0	27.5	1	Ⅰ		○					○															—	
15102	東森下 2 号橋	刎田－沼線	不明	5.0	11.8	1	Ⅰ	○					○																—	
15103	東森下 1 号橋	刎田－沼線	不明	5.8	14.5	1	Ⅰ		○					○															—	
15104	中山 2 号橋	刎田－沼線	不明	3.7	7.2	1	Ⅰ		○					○															—	
15105	藤之本 2 号橋	四十八－杉ヶ崎線	不明	5.7	6.0	1	Ⅰ		○					○															—	
15106	鬼門坊橋	上之郷 1 号線	1987	11.3	4.8	1	Ⅰ																						—	
15107	打越橋	上之郷 1 号線	不明	3.8	4.3	1	Ⅰ		○					○															—	
15108	小原橋	上之郷 1 4 3 号線	不明	5.3	3.9	1	Ⅰ																						—	
15109	中央橋	上之郷 1 4 7 号線	不明	4.8	4.1	1	Ⅱ		○					○															—	
15110	藤之本 1 号橋	上之郷 3 号線	2020	9.2	4.2	1		○					○																修繕	6 百万円
15111	丸山橋	上之郷 6 号線	不明	3.7	8.4	1	Ⅰ	○					○																—	
15112	下小澤橋	上之郷 6 号線	1988	4.4	1.5	1	Ⅰ				○								○										—	
15113	道合 1 号橋	上之郷 7 号線	不明	5.4	3.6	1	Ⅱ		○					○															修繕	5 百万円
15114	鬼岩橋	上之郷 1 0 号線	1959	12.7	4.2	1	Ⅰ				○								○										—	
15115	烏帽子岩橋	上之郷 1 0 号線	不明	7.8	3.9	2	Ⅰ				○								○										—	
15116	川上 2 号橋	上之郷 1 7 号線	不明	10.0	3.8	1	Ⅱ						○						○										修繕	6 百万円
15117	川上 1 号橋	上之郷 1 8 号線	不明	4.7	3.0	1	Ⅰ				○			○															—	
15118	田之頭橋	上之郷 2 1 号線	不明	3.1	4.6	1	Ⅱ	○					○																修繕	5 百万円
15119	平橋	上之郷 2 2 号線	不明	8.3	3.4	1	Ⅰ	○					○																—	
15120	中島橋	上之郷 3 0 号線	不明	12.2	1.2	1	Ⅰ	○					○																—	
15121	日陰橋	上之郷 3 4 号線	不明	10.8	3.5	1	Ⅱ				○							○											修繕	5 百万円
15122	刎田 3 号橋	上之郷 3 5 号線	不明	11.0	1.2	1	Ⅰ						○						○										—	
15123	日陰前 2 号橋	上之郷 3 8 号線	不明	4.4	5.3	1	Ⅰ	○					○																—	
15124	日陰前 1 号橋	上之郷 4 0 号線	不明	4.1	4.5	1	Ⅰ	○					○																—	
15125	沼 1 号橋	上之郷 4 8 号線	不明	4.4	4.7	1	Ⅰ	○					○																—	
15126	中山 1 号橋	上之郷 4 9 号線	不明	3.7	4.4	1	Ⅰ	○					○																—	
15127	沼 2 号橋	上之郷 5 0 号線	不明	3.7	4.4	1	Ⅰ	○					○																—	
15128	向田橋	上之郷 1 4 2 号線	1985	5.7	14.7	1	Ⅰ	○					○																—	
15129	小屋洞山橋	上之郷 5 9 号線	不明	3.3	2.3	1	Ⅰ				○							○											—	
15130	井之平橋	上之郷 6 6 号線	不明	3.6	8.2	1	Ⅰ				○							○											—	
15131	堂之前橋	上之郷 6 7 号線	不明	3.3	9.4	1	Ⅰ				○							○											—	
15132	次月橋	上之郷 6 9 号線	1953	10.3	6.1	1	Ⅱ						○					○											修繕	6 百万円
15133	木屋洞橋	上之郷 2 0 5 号線	不明	13.0	4.3	1	Ⅰ	○					○																—	
15134	大平橋	上之郷 7 4 号線	不明	6.0	2.0	1	Ⅱ		○					○															修繕	6 百万円
15135	川原田橋	上之郷 1 8 8 号線	不明	5.4	3.5	1	Ⅱ		○					○															修繕	4 百万円

橋梁ID	橋梁名	町道路線名	架設年度	橋長 (m)	幅員 (m)	径間	健全性 判定	法定点検計画										補修計画 (設計施工◎)										対策費用
								R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
15136	西ノ前橋	上之郷9 5号線	不明	6.0	4.1	1	Ⅱ		○					○													修繕	6 百万円
15137	井ノ上橋	上之郷1 9 0号線	不明	6.2	3.0	1	Ⅰ		○					○														—
15138	宮下橋	上之郷1 0 7号線	不明	5.7	3.7	1	Ⅰ													○							撤去	5 百万円
15140	下平田橋	上之郷1 2 9号線	1992	10.7	4.6	1	Ⅰ		○					○														—
15141	平田橋	上之郷1 3 1号線	不明	3.3	4.8	1	Ⅰ		○					○														—
15142	岩谷洞橋	上之郷7 3号線	1985	6.2	4.6	1	Ⅰ		○					○														—
15143	道合2号橋	上之郷1 8 3号線	不明	2.5	5.6	1	Ⅰ																					—
15144	道合3号橋	上之郷1 8 0号線	不明	3.8	4.8	1	Ⅰ		○																			—
15145	向田1号橋	上之郷1 6 7号線	不明	4.5	4.5	1	Ⅱ		○					○													修繕	4 百万円
15146	宮下橋	上之郷1 9 4号線	1980	6.3	5.0	1	Ⅰ												○								撤去	5 百万円
15147	鳥取2号橋	上之郷2 1 2号線	不明	7.0	4.8	1	Ⅰ		○					○														—
15149	渡瀬橋	田中－長谷線	不明	3.9	5.4	1	Ⅰ		○					○														—
15150	長谷2号橋	尼ヶ池－長谷線	不明	3.4	10.0	1	Ⅰ		○					○														—
15151	四十八橋	四十八－杉ヶ崎線	不明	2.3	9.0	1	Ⅰ		○					○														—
15152	栢森橋	栢森－板良線	不明	4.5	5.3	1	Ⅱ																				修繕	4 百万円
15153	萩田橋	御嵩1号線	不明	2.2	7.1	1	Ⅰ		○					○														—
15154	唐沢橋	御嵩1号線	2012	7.3	5.8	1	Ⅰ		○					○														—
15155	丹所橋	御嵩4 4号線	不明	8.0	1.3	1	Ⅰ		○						○												修繕	2 百万円
15156	長谷3号橋	御嵩6 0号線	不明	10.5	4.7	1	Ⅰ		○					○														—
15157	平芝2号橋	御嵩6 2号線	不明	6.3	4.6	1	Ⅱ							○													修繕	4 百万円
15158	平芝1号橋	御嵩6 3号線	2002	11.2	5.2	1	Ⅰ								○													—
15159	板良橋	御嵩6 4号線	不明	10.4	4.7	1	Ⅰ								○													—
15160	千ノ井橋	御嵩8 5号線	不明	2.9	5.0	1	Ⅰ								○													—
15161	飛田橋	御嵩9 2号線	不明	2.7	4.3	1	Ⅱ								○												修繕	4 百万円
15162	末国1号橋	御嵩9 4号線	不明	4.5	4.2	1	Ⅰ							○														—
15163	末国2号橋	御嵩9 4号線	不明	2.5	6.5	1	Ⅰ							○														—
15164	末国4号橋	御嵩9 5号線	不明	2.2	3.2	1	Ⅰ								○													—
15165	南町1号橋	御嵩1 0 1号線	不明	7.0	6.6	1	Ⅱ							○													修繕	4 百万円
15166	末国3号橋	御嵩1 0 2号線	不明	8.5	4.9	1	Ⅰ								○													—
15167	末国5号橋	御嵩1 0 2号線	不明	2.6	4.4	1	Ⅰ								○													—
15168	南田1号橋	御嵩1 0 5号線	不明	6.0	4.3	1	Ⅱ								○												修繕	4 百万円
15169	南町2号橋	御嵩1 0 9号線	不明	3.3	7.6	1	Ⅰ								○													—
15170	北町4号橋	御嵩1 1 2号線	不明	2.4	1.9	1	Ⅰ								○													—
15171	南田3号橋	御嵩1 1 5号線	不明	5.8	3.8	1	Ⅱ												○								修繕	4 百万円
15172	大西1号橋	御嵩1 1 9号線	不明	6.4	2.7	1	Ⅱ												○								修繕	4 百万円
15173	南田2号橋	御嵩1 2 5号線	不明	7.1	3.3	1	Ⅱ												○								修繕	6 百万円
15174	南田4号橋	御嵩1 2 5号線	不明	5.9	2.7	1	Ⅱ		○											○							修繕	6 百万円
15175	南町4号橋	御嵩1 2 5号線	不明	8.4	4.0	1	Ⅰ								○													—
15176	北町1号橋	御嵩1 2 8号線	2012	9.0	2.3	1	Ⅰ								○					○								—
15177	丹所上橋	四万堂－大西線	不明	10.1	8.5	1	Ⅰ													○								—
15178	平芝3号橋	西之門－平芝線	1989	14.8	14.0	1	Ⅰ												○									—
15179	東陶橋	御嵩1 5 5号線	不明	9.4	10.2	1	Ⅰ												○									—

橋梁ID	橋梁名	町道路線名	架設年度	橋長 (m)	幅員 (m)	径間	健全性 判定	法定点検計画										補修計画 (設計施工◎)										対策費用
								R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	
15180	柳澤1号橋	柳澤－青木線	不明	8.3	8.2	1	I				○					○												—
15181	柳澤2号橋	柳澤－青木線	不明	4.0	7.5	1	I	○					○															—
15182	新木野2号橋	柳澤－長瀬洞線	不明	7.0	13.2	1	II				○					○												修繕 7 百万円
15183	佐渡橋	中1 9号線	不明	2.9	4.6	1	II	○					○															修繕 5 百万円
15184	大庭橋	中2 8号線	1990	9.9	5.2	1	I				○					○												—
15185	大庭前2号橋	中2 9号線	不明	8.4	4.5	1	II				○					○												修繕 4 百万円
15186	真名田洞橋	中5 9号線	不明	2.4	8.4	1	I	○					○															—
15187	大庭前1号橋	中8 1号線	不明	2.7	3.4	1	II				○					○												修繕 7 百万円
15188	柳澤3号橋	中8 9号線	不明	8.4	4.5	1	I				○					○												—
15189	柳澤4号橋	中8 9号線	不明	3.5	4.4	1	I				○					○												—
15190	柳澤5号橋	中9 0号線	不明	3.5	4.4	1	II				○					○												修繕 5 百万円
15191	新木野1号橋	中9 2号線	不明	3.0	4.3	1	I				○					○												—
15192	長瀬洞1号橋	中9 9号線	不明	2.6	3.1	1	I					○					○											—
15193	藤塚橋	中1 0 0号線	不明	3.4	5.8	1	I				○					○												—
15194	新木野3号橋	中1 0 4号線	不明	4.7	4.4	1	I				○					○												—
15195	大西2号橋	中1 1 5号線	2012	9.4	1.9	1	I				○					○												—
15196	社宮司1号橋	中1 3 8号線	不明	3.2	4.0	1	I					○					○											—
15197	社宮司2号橋	中1 4 0号線	不明	2.3	5.8	1	I					○					○											—
15198	西田橋	中1 6 5号線	1989	2.7	4.8	1	I				○					○												—
15199	上地円1号橋	中1 7 1号線	不明	6.1	3.6	1	I				○					○												—
15200	中地田橋	中1 7 3号線	不明	9.8	5.6	1	I				○					○												—
15201	出合橋	中1 7 7号線	不明	6.9	3.3	1	II	○					○															修繕 4 百万円
15202	一本木橋	中2 4 4号線	不明	2.3	6.0	1	I					○					○											—
15203	奥田橋	中1 8 6号線	不明	2.9	3.6	1	I					○					○											—
15204	北屋敷4号橋	中1 9 2号線	不明	3.2	15.5	1	I					○					○											—
15205	東洞1号橋	中1 9 3号線	不明	3.3	3.4	1	II					○					○											修繕 4 百万円
15206	北屋敷3号橋	中2 7 6号線	不明	3.3	5.0	1	I					○					○											—
15207	大王寺1号橋	中1 9 5号線	不明	2.1	4.1	1	I					○					○											—
15208	東洞2号橋	中1 9 5号線	不明	2.8	4.0	1	I					○					○											—
15209	大王寺2号橋	中2 0 0号線	不明	3.1	4.5	1	I				○						○											—
15210	大王寺3号橋	中2 0 1号線	不明	4.5	4.8	1	I				○						○											—
15211	北屋敷1号橋	中2 0 3号線	不明	3.2	9.0	1	I					○					○											—
15212	北屋敷2号橋	中2 0 4号線	不明	3.1	7.0	1	II					○					○											修繕 5 百万円
15213	ヒラン橋	中2 5 3号線	1970	4.0	4.2	1	II				○						○											修繕 4 百万円
15214	涯下橋	柳澤－青木線	不明	12.3	7.9	1	I				○						○											—
15215	栗ヶ坪橋	笠田－杉ヶ洞線	不明	5.8	3.5	1	I			○																		—
15216	欠ノ下橋	笠田－杉ヶ洞線	不明	5.0	4.2	1	I			○																		—
15217	土橋	伏見1号線	不明	9.5	7.2	1	I			○																		—
15218	階子田1号橋	伏見1 9 2号線	不明	7.8	13.3	1	II			○																		修繕 6 百万円
15219	大坪橋	伏見3号線	不明	3.3	10.5	1	I					○					○											—
15220	白山橋	伏見2 2 2号線	不明	7.2	3.8	1	II			○																		修繕 5 百万円
15221	赤根橋	伏見2 4 4号線	不明	8.2	3.8	1	II			○																		修繕 6 百万円

橋梁ID	橋梁名	町道路線名	架設年度	橋長 (m)	幅員 (m)	径間	健全性 判定	法定点検計画														補修計画（設計施工◎）														対策費用
								R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14									
15222	下洞橋	伏見 2 7 号線	不明	4.7	3.7	1	Ⅱ			○						○														修繕	5 百万円					
15223	坂本橋	伏見 3 0 号線	不明	9.2	3.4	1	Ⅰ			○						○															—					
15224	金ヶ崎橋	伏見 3 9 号線	2003	12.5	5.2	1	Ⅰ			○						○															—					
15225	樋角橋	伏見 4 0 号線	不明	9.4	3.7	1	Ⅰ			○						○															—					
15226	東坂下 1 号橋	伏見 6 9 号線	不明	2.2	7.5	1	Ⅱ									○														修繕	5 百万円					
15227	横枕橋	伏見 7 3 号線	不明	9.7	4.8	1	Ⅰ			○						○															—					
15228	岩崎 2 号橋	伏見 7 7 号線	不明	3.9	6.0	1	Ⅰ			○						○															—					
15229	東柿外戸橋	伏見 7 8 号線	不明	2.6	9.0	1	Ⅰ			○						○															—					
15231	大洞 1 号橋	伏見 2 0 0 号線	不明	4.0	3.9	1	Ⅰ					○					○														—					
15232	階子田 2 号橋	伏見 1 9 2 号線	不明	7.0	10.2	1	Ⅰ						○				○														—					
	15m未満2m以上	136橋						28	26	27	29	27	27	26	27	29	27																			