

概要版

富士見町  
橋梁長寿命化修繕計画（第3期）  
横断歩道橋長寿命化修繕計画  
（2024年度～2028年度）



2024年（令和6年）4月

富士見町 建設課

## 富士見町 橋梁長寿命化修繕計画 目次

1. 長寿命化修繕計画の目的.....	- 1 -
2. 計画対象施設.....	- 3 -
3. 修繕等措置の着手状況 .....	- 8 -
4. 橋の健全度の把握.....	- 10 -
5. 道路橋管理の基本的な方針 .....	- 11 -
6. 橋梁の長寿命化及び修繕・架け替え、集約・撤去に係る費用縮減に関する基本方針 .....	- 14 -
7. 長寿命化修繕計画による効果.....	- 17 -

# 1. 長寿命化修繕計画の目的

## (1) 背景

本町が管理し、令和元年度から令和5年度に点検を実施した道路橋（横断歩道橋、跨線人道橋含む）は178橋です。（ただし、橋長2m未満を除きます）

一般的に、建設されてから50年以上経過した構造物は、高齢化構造物と言われます。

富士見町が管理する道路橋は、2024年（令和6年）現在、高齢化構造物は78橋ですが、10年後（2034年）には121橋と急増し、管理橋梁の半数以上になります。

### ●建設後50年以上の道路附属物の推移



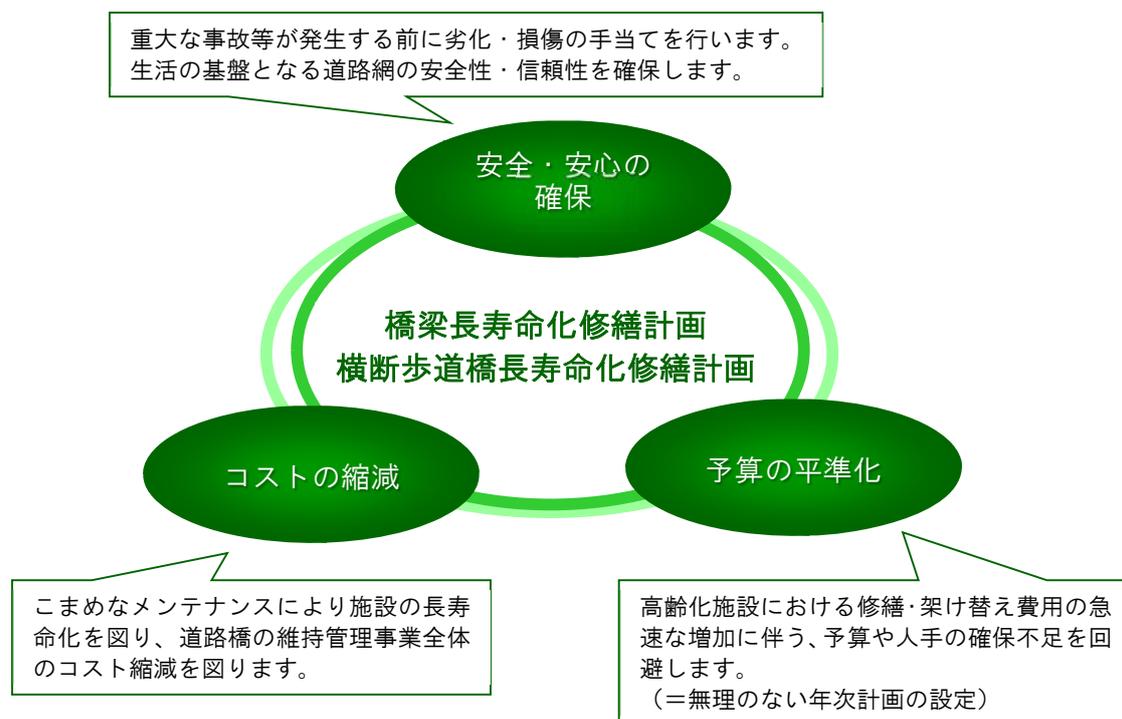
### ●橋長2.0m以上の道路附属物架設年度分布



## (2) 目的

既設橋梁の高齢化・老朽化に対し、財政状況に制約がある中でも効率的かつ合理的に維持管理を実施していくことが強く求められています。

そこで「橋梁長寿命化修繕計画」及び「横断歩道橋長寿命化修繕計画」の策定により、理想的な維持管理体制の実現を目指します。



本町では、2020年度（令和2年度）に第2期計画を策定してから、現在に至るまで計画的に維持管理を実施してきました。

本計画では、2019年度（令和元年度）～2023年度（令和5年度）に実施した定期点検結果に基づき、長寿命化を策定します。

## (3) 計画期間

本計画は、2024年度（令和6年度）から2028年度（令和10年度）までの5年間を計画期間として、「橋梁定期点検計画」及び「橋梁長寿命化修繕計画」、「横断歩道橋長寿命化修繕計画」を策定します。

## 2. 計画対象施設

第3期計画では、本町の管理する橋長2.0m以上の橋梁178橋（横断歩道橋、跨線人道橋を含む）を計画策定の対象とします。

全管理橋梁数 178橋	計画対象橋梁数 173橋※	<p>2011年度(平成23年度)計画策定橋梁数 39橋</p> <p>2020年度(令和2年度)計画策定橋梁数 176橋</p> <p>2024年度(令和6年度)計画策定橋梁数 173橋 (橋長15m以上 42橋、橋長15m未満 131橋)</p> <p>富士見町管理橋梁のうち、木橋、縞鋼板を使用したものについても定期点検や部材交換などがあり、維持管理上必要であるため橋梁長寿命化修繕計画の策定を行う。</p> <p>なお、構造体系の異なるボックスカルバートについては、橋長2m以上のものは橋梁として扱う。</p>
	計画対象 横断歩道橋数 5橋	<p>2011年度(平成23年度)計画策定橋梁数 0橋</p> <p>2020年度(令和2年度)計画策定橋梁数 5橋</p> <p>2024年度(令和6年度)計画策定橋梁数 5橋</p> <p>西山環状線神戸横断歩道橋 塚平線横断歩道橋 富士見跨線人道橋 富里跨線人道橋 信濃境跨線人道橋</p>

※富士見跨線人道橋、富里跨線人道橋、信濃境跨線人道橋はJR中央本線の跨線人道橋のため、橋梁数に含めるものとする。

以下に計画対象施設一覧を示します。

計画対象橋梁一覧表 (1/4)

計画策定橋梁番号	町の管理番号	橋梁名	路線		橋長(m)	全幅(m)	径間	上部工形式		架設年		交差物件		所在地	措置	直近定期点検年次
			種別	名称				種別	細別	和暦	西暦	交差状況	名称			
1	5	手洗沢1号橋	その他	3016号線	5.00	5.20	1	RC橋	RC床版橋	S58	1983	河川	手洗沢川	富士見		2020
2	6	原山大沢橋	その他	3005号線	7.20	2.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	御射山沢川	富士見	修繕	2020
3	7	猿辺橋	その他	3005号線	12.30	3.60	1	鋼橋	鋼橋	S43	1968	河川	宮川	富士見		2020
4	8	上猿辺橋	その他	3045号線	5.50	3.60	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	手洗沢川	富士見		2020
5	9	手洗沢2号橋	その他	3008号線	12.40	4.80	1	PC橋	PC橋	S50	1975	河川	手洗沢川	富士見		2020
6	10	奥右衛門橋	その他	3050号線	39.50	5.00	3	PC橋	PC斜材付 H型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	富士見		2023
7	12	御庵窪橋	その他	1008号線	2.70	4.00	1	RC橋	RC橋	S60	1985	河川	神沢川	富士見		2020
8	13	胡桃沢橋	その他	3041号線	9.40	5.20	1	鋼橋	鋼橋	S60	1985	河川	胡桃沢川	富士見		2020
9	14	神沢橋	その他	1001号線	3.50	5.00	1	RC橋	溝橋	S59	1984	河川	神沢川	富士見		2020
10	16	権現橋	その他	3136号線	12.00	3.10	2	木橋	木桁木床版橋	S47	1972	河川	宮川	富士見	架替	2021
11	19	坂上橋	その他	3146号線	12.00	4.80	1	RC橋	RC橋	S61	1986	河川	宮川	富士見		2020
12	20	坂上沢2号橋	その他	3147号線	3.40	2.70	1	木橋	木桁木床版橋	S47	1972	河川	原山大沢川	富士見	架替	2020
13	22	長尾根橋	その他	3115号線	39.50	6.00	3	PC橋	PC斜材付 H型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	富士見		2023
14	23	一の沢橋	その他	3167号線	38.50	5.00	3	PC橋	PC斜材付 H型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	富士見	修繕	2023
15	24	富士見二の沢2号橋	その他	3213号線	3.60	2.40	1	RC橋	RC床版橋	H3	1991	河川	富士見二の沢川	富士見		2020
16	25	思沢1号橋	その他	7766号線	8.90	4.50	1	RC橋	RC橋	S47	1972	河川	思沢川	富士見		2020
17	26	こもっこ橋	その他	1119号線	6.30	4.40	1	RC橋	RC橋	S47	1972	河川	思沢川	富士見		2020
18	27	思沢橋	その他	1126号線	5.80	5.80	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	思沢川	富士見		2020
19	28	思沢4号橋	その他	1131号線	6.00	1.10	1	鋼橋	鋼橋	S47	1972	河川	思沢川	富士見		2020
20	29	三枚大田橋	その他	3148号線	7.40	2.20	1	鋼橋	鋼橋	S58	1983	河川	宮川	富士見		2020
21	30	神戸通学橋	その他	1132号線	6.90	2.10	1	RC橋	RC橋	S47	1972	河川	こもっこ川	富士見		2020
22	31	下田橋	その他	1133号線	9.60	3.60	1	RC橋	RC橋	S47	1972	河川	こもっこ川	富士見		2020
23	32	こもっこ1号橋	その他	1135号線	6.90	3.60	1	RC橋	RC橋	S47	1972	河川	こもっこ川	富士見		2020
24	33	富士見一の沢4号橋	その他	3247号線	2.80	2.40	1	鋼橋	H形鋼桁橋	H2	1990	河川	富士見一の沢川	富士見		2022
25	34	吉原橋	その他	3192号線	4.90	5.00	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	宮川	富士見		2020
26	35	富士見二の沢4号橋	その他	3246号線	3.00	2.60	1	木橋	木桁木床版橋	S63	1988	河川	富士見二の沢川	富士見		2022
27	36	富士見二の沢3号橋	その他	3249号線	3.60	3.10	1	RC橋	溝橋	H3	1991	河川	富士見二の沢川	富士見		2020
28	38	富士見一の沢2号橋	その他	3194号線	2.00	7.50	1	RC橋	溝橋	S47	1972	河川	宮川	富士見		2020
29	39	千ヶ沢2号橋	その他	3882号線	11.40	2.00	1	鋼橋	H形鋼桁橋	S47	1972	河川	千ヶ沢川	立沢	架替	2021
30	41	立場1号橋	その他	3874号線	24.40	1.90	1	鋼橋	鋼橋	S55	1980	河川	立場川	立沢		2020
31	42	千ヶ沢4号橋	その他	3784号線	13.90	5.20	1	PC橋	PC橋	H13	2001	河川	千ヶ沢川	立沢		2020
32	43	千ヶ沢3号橋	その他	3874号線	12.40	4.70	1	鋼橋	鋼橋	S47	1972	河川	千ヶ沢川	立沢		2020
33	46	春山1号橋	その他	3482号線	3.30	9.00	1	RC橋	RC床版橋	S61	1986	開水路	立沢放水路	立沢		2020
34	47	春山2号橋	その他	3447号線	5.00	11.00	1	RC橋	溝橋	S61	1986	開水路	立沢放水路	立沢		2020
35	48	春山3号橋	その他	3488号線	4.50	5.40	1	RC橋	RC床版橋	S61	1986	開水路	立沢放水路	立沢		2020
36	49	坪平橋	2級	2-7号線	46.60	9.30	1	PC橋	PCT桁橋	S59	1984	河川	立沢川	立沢		2021
37	52	乙事沢1号橋	その他	3936号線	4.00	3.40	1	RC橋	RC橋	S47	1972	河川	乙事沢川	乙事		2020
38	53	千ヶ沢橋	その他	3823号線	12.80	6.20	1	PC橋	PC橋	S61	1986	河川	千ヶ沢川	立沢		2020
39	54	中丸沢1号橋	その他	4038号線	3.50	2.70	1	RC橋	RC橋	S47	1972	河川	中丸沢川	立沢		2020
40	55	浦梨橋	その他	4019号線	3.10	3.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	浦梨川	乙事		2020
41	57	古阿原3号橋	1級	1-1号線	5.80	8.00	1	PC橋	PC橋	S47	1972	河川	古阿原川	富士見	修繕	2020
42	58	細尾4号橋	その他	7745号線	5.30	9.30	1	RC橋	RC橋	S63	1988	河川	細尾川	富士見		2020
43	59	細尾3号橋	その他	1186号線	5.30	3.70	1	RC橋	RC橋	S57	1982	河川	細尾川	富士見		2020
44	60	細尾2号橋	その他	1187号線	7.20	3.20	1	RC橋	RC橋	S57	1982	河川	細尾川	富士見		2020
45	61	細尾1号橋	その他	7745号線	6.30	5.10	1	RC橋	RC橋	S57	1982	河川	細尾川	富士見		2020
46	63	富士見三の沢1号橋	その他	3249号線	2.40	3.20	1	RC橋	溝橋	S63	1988	河川	富士見三の沢川	富士見		2020
47	67	松目沢2号橋	その他	1276号線	2.40	4.80	1	RC橋	RC床版橋+溝橋	S47	1972	河川	松目沢川	富士見		2020
48	68	松目沢3号橋	その他	1246号線	5.40	7.40	1	RC橋	溝橋	S47	1972	河川	松目沢川	富士見		2021
49	69	松目沢4号橋	その他	1249号線	2.40	1.70	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	松目沢川	富士見		2020
50	70	古阿原1号橋	その他	1239号線	3.10	8.00	1	RC橋	RC床版橋	S50	1975	河川	古阿原川	富士見		2020

計画対象橋梁一覧表 (2/4)

計画 策定 橋梁 番号	町 管理 番号	橋梁名	路線		橋長 (m)	全幅 (m)	径間	上部工形式			架設年		交差物件		所在地	措置	直近 定期 点検 年次
			種別	名称				種別	細別	和暦	西暦	交差 状況	名称				
51	71	原の茶屋橋	その他	3283号線	14.70	3.70	1	PC橋	PCスラブ橋	S43	1968	鉄道	JR中央本線	富士見		2021	
52	73	松目前川1号橋	その他	1246号線	2.50	6.00	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	松目前川	富士見		2020	
53	74	うなぎ川1号橋	その他	1421号線	3.00	4.20	1	PC橋	PCスラブ橋	S47	1972	河川	うなぎ川	富士見		2021	
54	75	うなぎ川2号橋	その他	1426号線	5.80	4.50	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	うなぎ川	富士見		2022	
55	76	うなぎ川3号橋	その他	1427号線	4.90	4.70	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	うなぎ川	富士見		2022	
56	77	武智川2号橋	その他	1637号線	12.90	4.30	1	PC橋	PCT桁橋(木床版)	S47	1972	河川	武智川	富士見		2021	
57	79	うなぎ川4号橋	その他	1431号線	4.30	4.50	1	RC橋	溝橋	S63	1988	河川	うなぎ川	富士見		2021	
58	80	細川橋	その他	1636号線	13.00	5.00	1	PC橋	PCI桁橋	S62	1987	河川	武智川	富士見		2021	
59	81	武智川橋	その他	1630号線	9.10	4.60	1	RC橋	PCT桁橋	S30	1955	河川	武智川	富士見		2021	
60	82	西久保橋	1級	1-1号線	25.60	8.30	1	鋼橋	鋼鈹桁橋(合成)	S47	1972	河川	武智川	富士見		2021	
61	83	沢入2号橋	その他	1369号線	5.30	6.10	1	PC橋	PCスラブ橋	S47	1972	河川	沢入川	富士見	修繕	2021	
62	84	武智川1号橋	その他	1369号線	6.00	5.70	1	PC橋	PCスラブ橋	S47	1972	河川	武智川	富士見	修繕	2022	
63	85	前川1号橋	その他	1730号線	4.60	4.60	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	前川	富士見		2022	
64	86	前川2号橋	2級	201号線	4.20	23.20	1	RC橋	溝橋	S47	1972	河川	前川	富士見		2022	
65	87	前川3号橋	2級	2-1号線	4.60	6.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	前川	富士見		2021	
66	88	梅沢1号橋	2級	2-3号線	5.60	9.95	1	RC橋	溝橋	S60	1985	河川	梅沢川	落合		2021	
67	89	落合一の沢4号橋	その他	3582号線	2.90	5.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	落合一の沢川	落合		2021	
68	90	落合一の沢3号橋	その他	3585号線	3.20	2.90	1	RC橋	RC床版橋	H2	1990	河川	落合一の沢川	落合		2021	
69	91	落合一の沢2号橋	その他	3585号線	4.30	4.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	落合一の沢川	落合		2021	
70	92	落合二の沢2号橋	その他	3587号線	2.50	2.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	落合二の沢川	落合		2021	
71	93	西平橋	その他	3669号線	45.50	8.82	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	落合		2023	
72	94	新田大橋	その他	3672号線	36.90	10.80	1	鋼橋	鋼鈹桁橋(合成)	H13	2001	河川	立場川	落合		2021	
73	97	梅沢2号橋	その他	3551号線	2.80	7.30	1	RC橋	溝橋	S57	1982	河川	梅沢川	落合		2021	
74	98	富士見高校橋	その他	3291号線	22.00	2.40	3	鋼橋	鋼I桁橋	S43	1968	鉄道	JR中央本線	富士見		2022	
75	99	中学校橋	その他	3601号線	31.50	3.80	3	鋼橋	合成I桁橋	S39	1964	鉄道	JR中央本線	富士見		2020	
76	100	二の沢橋	その他	3633号線	7.00	5.00	1	RC橋	RC床版橋	S39	1964	河川	落合二の沢川	富士見	修繕	2022	
77	101	中丸沢橋	その他	5158号線	8.90	4.70	1	RC橋	RC床版橋	S57	1982	河川	中丸沢川	落合		2022	
78	102	干草橋	その他	5158号線	53.50	6.60	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	乙事	修繕	2023	
79	103	落合一の沢5号橋	その他	5004号線	5.00	2.10	1	鋼橋	H形鋼桁橋	S47	1972	河川	落合一の沢川	富士見		2021	
80	104	瀬沢川1号橋	その他	5099号線	3.80	2.10	1	木橋	木床版橋	S47	1972	河川	瀬沢川	落合		2022	
81	105	乙事橋	その他	5155号線	37.84	6.50	3	PC橋	π型ラーメン橋	S56	1981	道路	中央自動車道	乙事		2021	
82	107	乙貝1号橋	その他	1493号線	4.60	3.20	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	乙貝川	富士見		2021	
83	109	乙事跨線橋	その他	5170号線	14.30	7.15	1	PC橋	PC床版橋	S55	1980	鉄道	JR中央本線	乙事		2023	
84	111	足場橋	その他	5241号線	39.56	6.91	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	乙事		2021	
85	112	陣場橋	その他	5293号線	44.04	6.70	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	乙事		2021	
86	113	手白橋	その他	5291号線	30.86	7.77	1	PC橋	PC単純中空床版橋	S50	1975	道路	中央自動車道	乙事		2021	
87	115	裏川3号橋	その他	7747号線	3.00	4.20	1	RC橋	溝橋	H4	1992	河川	裏川	富士見		2020	
88	117	裏川5号橋	その他	7748号線	3.30	4.80	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	裏川	落合		2020	
89	118	裏川6号橋	その他	1502号線	3.50	6.00	1	RC橋	溝橋	H3	1991	河川	裏川	落合		2022	
90	119	裏川7号橋	その他	1499号線	3.60	6.10	1	RC橋	溝橋	H3	1991	河川	裏川	富士見		2022	
91	120	瀬沢西橋	その他	1506号線	7.10	1.80	1	鋼橋	鋼鈹桁橋	S47	1972	河川	瀬沢西川	富士見		2020	
92	122	上平橋	その他	7748号線	8.00	4.90	1	鋼橋	鋼鈹桁橋(合成)	S46	1971	河川	乙貝川	落合	修繕	2023	
93	123	小川橋	その他	5120号線	38.80	3.40	6	鋼橋	H形鋼桁橋(木床版)	S34	1959	河川	立場川	落合	修繕	2020	
94	124	黒鳥2号橋	その他	5155号線	2.80	4.00	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	黒鳥川	乙事		2020	
95	125	矢野沢橋	その他	5241号線	15.62	4.60	1	PC橋	PC中空床版橋	S55	1980	鉄道	JR中央本線	落合		2021	
96	126	小母沢1号橋	その他	5412号線	3.40	1.50	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	小母沢川	落合		2020	
97	127	母沢橋	その他	5273号線	39.54	5.50	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	乙事		2021	
98	130	母沢1号橋	その他	5560号線	3.00	7.50	1	RC橋	溝橋	H31	2019	河川	母沢川	境		2020	
99	131	切掛1号橋	その他	5476号線	7.10	4.20	1	鋼橋	H形鋼桁橋(木床版)	S47	1972	河川	切掛沢川	境		2022	
100	132	甲六1号橋	その他	7630号線	5.30	4.20	1	木橋	木桁(丸太)木床版橋	S47	1972	河川	甲六川	境	架替	2022	

計画対象橋梁一覧表 (3/4)

計画 策定 橋梁 番号	町の 管理 番号	橋梁名	路線		橋長 (m)	全幅 (m)	径間	上部工形式		架設年		交差物件		所在地	措置	直近 定期 点検 年次
			種別	名称				種別	細別	和暦	西暦	交差 状況	名称			
101	133	前川4号橋	1級	101号線	6.40	8.70	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	前川	富士見		2020
102	134	程久保橋	その他	1754号線	10.30	5.20	1	鋼橋	鋼板桁橋(合成)	S58	1983	河川	程久保川	富士見		2022
103	135	花場橋	2級	2-1号線	16.70	7.60	1	PC橋	PC橋	S54	1979	河川	程久保川	富士見		2020
104	136	白谷橋	その他	1782号線	6.60	8.20	1	RC橋	RC橋	H5	1993	河川	白谷川	落合		2020
105	137	武智川大橋	1級	1-1号線	17.00	9.30	1	RC橋	RCT桁橋	S56	1981	河川	武智川	富士見		2021
106	138	武智川8号橋	その他	1577号線	18.90	3.80	1	鋼橋	鋼板桁橋(合成)	H26	2014	河川	武智川	富士見		2022
107	139	乙貝4号橋	その他	1538号線	7.00	2.60	1	鋼橋	鋼板桁橋(非合成)	S47	1972	河川	乙貝川	落合		2021
108	140	狹沢跨線橋	2級	206号線	16.70	7.60	1	PC橋	PC箱桁橋	S54	1979	鉄道	JR中央東線	落合		2019
109	141	武智川橋	2級	2-8号線	26.70	4.80	1	鋼橋	鋼板桁橋(合成)	S53	1978	河川	武智川	落合		2021
110	144	矢の沢2号橋	その他	7001号線	10.90	6.00	1	PC橋	PCスラブ橋	S47	1972	河川	矢ノ沢川	落合		2021
111	146-1	矢の沢1号橋	1級	瀬沢平岡線	5.50	6.50	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	矢ノ沢川	落合		2021
112	146-2	矢の沢1号歩道橋	1級	瀬沢平岡線	11.10	1.50	1	鋼橋	鋼板桁橋(非合成)	S60	1985	河川	矢ノ沢川	落合		2021
113	147	母沢2号橋	1級	瀬沢平岡線	9.90	8.20	1	PC橋	PCスラブ橋	H7	1995	河川	母沢川	落合		2021
114	148	小母沢3号橋	その他	7014号線	7.10	5.30	1	RC橋	RC床版橋	H7	1995	河川	小母沢川	落合		2021
115	149	狹沢3号橋	その他	7037号線	4.30	2.40	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	狹沢川	落合		2021
116	150	狹沢2号橋	その他	7040号線	5.20	1.10	1	木橋	木桁(丸太)木床版橋	S47	1972	河川	狹沢川	落合		2022
117	151	狹沢1号橋	その他	5379号線	5.40	5.00	1	PC橋	PCスラブ橋	S47	1972	河川	狹沢川	落合		2022
118	152	切掛橋	その他	5458号線	24.96	2.40	1	鋼橋	鋼板桁橋(合成)	S39	1964	鉄道	JR中央本線	落合		2021
119	153	高森橋	1級	106号線	26.62	6.60	1	鋼橋	鋼板桁橋(合成)	S32	1957	鉄道	JR中央本線	境		2021
120	154	程久保橋	その他	1782号線	18.50	4.40	1	鋼橋	鋼板桁橋(合成)	S49	1974	河川	程久保川	落合		2021
121	155	母沢3号橋	その他	7018号線	7.60	2.60	1	RC橋	RC床版橋	S57	1982	河川	母沢川	落合		2021
122	156	狹沢4号橋	その他	7027号線	4.90	2.00	1	PC橋	PCスラブ橋	S47	1972	河川	狹沢川	落合		2021
123	158	滝坂1号橋	その他	7135号線	3.30	3.40	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	滝坂川	境		2021
124	159	神代1号橋	その他	7075号線	2.60	4.00	1	RC橋	RC床版橋	S62	1987	河川	神代川	落合		2021
125	161	切掛4号橋	その他	7077号線	4.00	3.60	1	鋼橋	鋼板桁橋(非合成)	S47	1972	河川	切掛沢川	落合		2021
126	162	藤塚橋	その他	7109号線	10.90	2.80	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	切掛沢川	落合		2022
127	165	百々橋	その他	7232号線	2.50	5.50	1	RC橋	溝橋	H8	1996	河川	百々川	落合		2021
128	166	切掛2号橋	その他	5468号線	8.00	1.60	1	鋼橋	鋼トラス橋	S47	1972	河川	切掛沢川	境		2021
129	167	大泉橋	その他	5476号線	39.06	6.41	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	境		2021
130	168	前田1号橋	その他	5477号線	6.10	3.50	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	前田川	境		2021
131	169	国見山橋	1級	116号線	41.56	10.01	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	境		2021
132	170	押立橋	その他	7537号線	39.54	5.00	3	PC橋	π型ラーメン橋	S50	1975	道路	中央自動車道	境		2021
133	171	西沢橋	その他	7520号線	3.30	8.10	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	鹿の沢川	境		2022
134	173	甲六3号橋	その他	7474号線	4.00	16.50	1	RC橋	溝橋	S59	1984	河川	甲六川	境		2022
135	174	鹿の沢2号橋	その他	7344号線	3.20	1.60	1	石橋	石床版橋	H3	1991	河川	鹿の沢川	境		2023
136	175	先達橋	その他	7338号線	14.10	3.30	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	道路	(主)茅野 小淵沢垂線	境		2022
137	176	東原橋	その他	7462号線	30.86	6.77	3	PC橋	PC単純中空床版橋	S50	1975	道路	中央自動車道	境		2021
138	179	東原橋	その他	7306号線	25.00	2.40	1	鋼橋	鋼I桁橋	S56	1981	鉄道	JR中央本線	境		2020
139	181	甲六4号橋	その他	7312号線	5.00	2.50	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	甲六川	境		2021
140	183	小坂沢橋	その他	1782号線	3.80	4.40	1	RC橋	RC床版橋	H2	1990	河川	小坂沢川	落合		2021
141	185	百々2号橋	その他	7095号線	5.30	4.00	1	PC橋	PCスラブ橋	H23	2011	河川	百々川	落合		2021
142	186	百々3号橋	その他	7094号線	4.60	6.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	百々川	落合		2021
143	187	鹿の沢4号橋	その他	7759号線	5.60	10.60	1	RC橋	溝橋	H8	1996	河川	鹿の沢川	落合		2022
144	189	生の沢1号橋	その他	7265号線	3.90	3.90	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	生沢川	落合		2021
145	192	入笠橋	1級	102号線	2.00	12.25	1	RC橋	溝橋	H13	2001	河川	松目沢川	富士見		2021
146	194	武智川9号橋	その他	1789号線	18.50	2.20	1	鋼橋	H形鋼桁橋	R5	2023	河川	武智川	富士見		2023
147	196	立場大橋	1級	117号線	47.00	9.00	2	鋼橋	鋼板桁橋(合成)	S59	1984	河川	立場川	落合		2022
148	199	乙貝川橋	その他	1826号線	17.60	8.20	1	PC橋	PCT桁橋	S61	1986	河川	乙貝川	落合		2023
149	200	裏川8号橋	1級	101号線	2.90	7.60	1	RC橋	溝橋	S60	1985	河川	裏川	富士見		2022
150	201	宮川橋	その他	4200号線	13.80	11.00	1	PC橋	PCスラブ橋	H10	1998	河川	宮川	富士見		2021

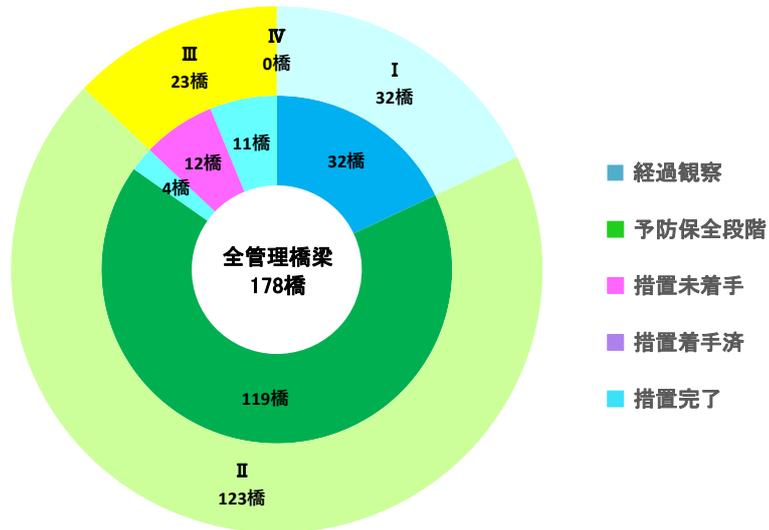
計画対象橋梁一覧表 (4/4)

計画 策定 橋梁 番号	町の 管理 番号	橋梁名	路線		橋長 (m)	全幅 (m)	径間	上部工形式		架設年		交差物件		所在地	措置	直近 定期 点検 年次
			種別	名称				種別	細別	和暦	西暦	交差 状況	名称			
151	202	山沢4号橋	その他	4200号線	2.50	7.95	1	RC橋	溝橋	S62	1987	河川	榎桃沢川	富士見		2021
152	203	出合橋	その他	5174号線	13.60	5.20	1	PC橋	PCスラブ橋	H3	1991	河川	中丸沢川	落合		2022
153	205	高原橋	その他	4202号線	9.30	7.00	1	RC橋	RC床版橋	H4	1992	河川	落合一ノ沢川	富士見		2022
154	206	新立場川橋	2級	208号線	43.40	9.20	1	PC橋	PCT桁橋	H6	1994	河川	立場川	落合		2022
155	207	乙貝新橋	2級	2-8号線	17.30	10.00	1	PC橋	PC床版桁橋	H5	1993	河川	乙貝川	落合		2021
156	208	富士見峠橋	その他	4214号線	22.00	7.70	1	PC橋	PC床版桁橋	H3	1991	鉄道	JR中央本線	富士見		2022
157	209	武智川橋歩道橋	その他	1630号線	12.40	2.80	1	鋼橋	鋼板桁橋(非合成)	H6	1994	河川	武智川	富士見		2022
158	210	榎沢3号橋	その他	4221号線	2.40	15.00	1	RC橋	溝橋	H7	1995	河川	榎沢川	富士見		2022
159	211	榎沢4号橋	その他	4224号線	2.20	6.20	1	RC橋	溝橋	H7	1995	河川	榎沢川	富士見		2020
160	212	オアシス橋	その他	5817号線	27.00	11.40	1	鋼橋	鋼I桁橋	H9	1997	鉄道	JR中央本線	富士見		2022
161	213	宇頭山橋	その他	7788号線	9.00	5.20	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	宮川	富士見		2021
162	214	有東山橋	その他	7788号線	15.00	3.80	1	PC橋	PC床版桁橋	S55	1980	鉄道	JR中央本線	富士見		2022
163	215	乙貝5号橋	その他	7822号線	8.00	3.20	1	PC橋	PCスラブ橋	S47	1972	河川	乙貝川	落合		2022
164	216	春山4号橋	その他	7809号線	4.40	5.40	1	RC橋	RC床版橋	S61	1986	開水路	立沢放水路	立沢		2020
165	217	梨木原橋	その他	7825号線	27.00	2.40	1	鋼橋	鋼I桁橋(合成)	S60	1985	鉄道	JR中央東線	落合		2019
166	218	松目沢5号橋	その他	1815号線	2.00	10.60	1	RC橋	溝橋	S47	1972	河川	松目沢川	富士見		2021
167	219	落合三の沢1号橋	その他	4211号線	2.60	4.50	1	RC橋	RC床版橋	S47	1972	河川	落合三の沢川	落合		2021
168	220	札沢立体交差点	その他	7833号線	12.40	15.60	1	RC橋	溝橋	H11	1999	道路	町道4051号線	立沢		2022
169	221	新中丸沢橋	その他	7833号線	51.70	10.50	1	PC橋	PC箱桁橋	H15	2003	河川	中丸沢川	立沢		2022
170	222	乙事滝の沢橋	その他	7833号線	59.50	10.50	1	PC橋	PC箱桁橋	H15	2003	河川	滝の沢川	立沢		2022
171	223	立沢大橋	その他	7906号線	606.00	10.50	10	鋼橋	10径間連続 非合成鋼箱桁橋	H17	2005	道路	(主)茅野北社莊峠線、 立場川	立沢	修繕	2023
172	224	山沢5号橋	その他	8052号線	7.50	11.30	1	RC橋	溝橋	H24	2012	河川	山沢川	富士見		2022
173	225	富士見跨線人道橋	その他	3627号線	37.00	1.75	4	鋼橋	下路式 単純I型桁橋	S55	1980	鉄道	JR中央本線	富士見		2023
174	226	富里跨線人道橋	その他	3648号線	17.00	1.80	3	鋼橋	鋼床版I桁橋	S58	1983	鉄道	JR中央本線	富士見		2023
175	227	信濃境跨線人道橋	その他	7369号線	31.00	2.40	4	鋼橋	鋼床版I桁橋	S56	1981	鉄道	JR中央本線	境		2020
176	228	西山環状線神戸横断歩道橋	1級	101号線	29.30	1.90	4	鋼橋	鋼板桁橋	S57	1982	道路	町道103号線	富士見	修繕	2023
177	229	塚平線横断歩道橋	1級	103号線	37.30	1.90	4	鋼橋	鋼板桁橋	S52	1977	道路	町道101号線	富士見		2023
178	230	裏川9号橋	その他	7859号線	4.30	6.40	1	RC橋	RC床版橋	不明	1985	河川	裏川	富士見		2023

### 3. 修繕等措置の着手状況

下図には、前回計画策定以降におけるメンテナンス事業の執行状況を示します。

富士見町では、前回点検にて早期措置段階（健全性Ⅲ）となった橋に対し、優先的かつ計画的な対策を着実に行ってまいりました。



前回計画策定以降の修繕等実施状況

#### 早期措置橋梁等の対象状況

年度	橋梁名	架設年	前回定期点検		主な対策内容
			年度	判定	
R2(2020)	千ヶ沢2号橋	1972	2016	Ⅲ	木床版架け替え
	権現橋	1972	2016	Ⅲ	木橋架け替え
	甲六1号橋	1972	2017	Ⅲ	木橋架け替え
R4(2022)	原山大沢橋	1972	2014	Ⅱ	護岸修繕
	古阿原3号橋	1972	2016	Ⅱ	舗装修繕
R5(2023)	小川橋	1959	2016	Ⅲ	橋脚巻き立て
	立沢大橋	2005	2018	Ⅲ	防水層修繕、床板補修
	上平橋	1971	2017	Ⅲ	防水層修繕、塗り替え
	西山環状線神戸横断歩道橋	1982	2018	Ⅲ	排水管取り替え
	干草橋(NEXCO)	1975	2018	Ⅲ	防水層修繕、上下部工断面修復、剥落防止取り替え
	一の沢橋(NEXCO)	1975	2018	Ⅲ	防水層修繕、上下部工断面修復、剥落防止取り替え
	二の沢橋	1964	2017	Ⅲ	舗装修繕、床板補修、高欄取り替え
	武智川1号橋	1972	2017	Ⅲ	防水層修繕、舗装修繕
	坂上沢2号橋	1972	2016	Ⅱ	木橋架け替え
沢入2号橋	1972	2016	Ⅱ	防水層修繕、舗装修繕	

次頁に、修繕等措置により健全性が向上した代表事例を示します。

橋梁番号 16 権現橋

前回定期点検 (2016年6月1日)	修繕等措置 (2020年3月竣工)
<p>【主桁】 木部材の腐朽、干割れが生じているため、早期措置段階（判定区分Ⅲ）と判断。</p> 	<p>⇒ ⇒ ⇒</p> <p>木部材の交換により、健全性が回復。</p> 

橋梁番号 123 小川橋

前回定期点検 (2016年6月17日)	修繕等措置 (2023年3月竣工)
<p>【橋脚】経年劣化によるひび割れや遊離石灰が生じているため、早期措置段階（判定区分Ⅲ）と判断。</p> 	<p>⇒ ⇒ ⇒</p> <p>橋脚のコンクリート巻き立てにより、健全性が回復。</p> 

橋梁番号 223 立沢大橋

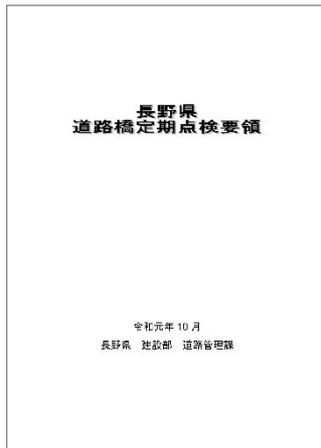
前回定期点検 (2018年11月9日)	修繕等措置 (2023年3月竣工)
<p>【床版】床版のひび割れおよび遊離石灰が析出しているため、早期措置段階（判定区分Ⅲ）と判断。</p> 	<p>⇒ ⇒ ⇒</p> <p>床版の補修および表面保護により健全性が回復。</p> 

## 4. 橋の健全度の把握

### (1) 橋梁定期点検

本町では、施設の劣化・損傷状況を把握するため、「長野県 道路橋定期点検要領」を用いて定期点検を実施しました。

定期点検では、部材単位の健全性と施設毎の健全性について、次の4段階区分を用いて診断します。

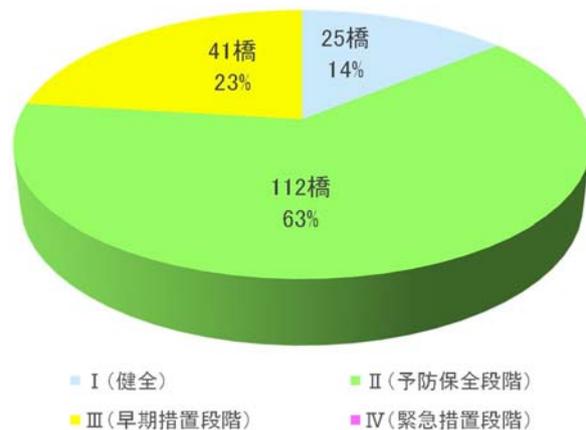


区分	状態(定義)	措置の考え方
I 健全	道路橋の機能に支障が生じていない状態。	監視や対策を行う必要のない状態。
II 予防保全段階	道路橋の機能に支障が生じていないが、予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態。	状況に応じて、監視や対策を行うことが望ましい状態。
III 早期措置段階	道路橋の機能に支障を生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態。	早期に監視や対策を行う必要がある状態。
IV 緊急措置段階	道路橋の機能に支障が生じている、又は生じる可能性が著しく高く、緊急に措置を講ずべき状態。	緊急に対策を行う必要がある状態。

【出典：長野県 道路橋定期点検要領 令和元年 10月(長野県 建設部 道路管理課) p.7】

### (2) 富士見町 最新定期点検結果

点検年度	道路橋毎の健全性の診断				合計
	I	II	III	IV	
R1 (2019)		1	1	0	2
R2 (2020)	6	37	14	0	57
R3 (2021)	7	46	11	0	64
R4 (2022)	8	22	9	0	39
R5 (2023)	4	6	6	0	16
合計	25	112	41	0	178



## 5. 道路橋管理の基本的な方針

### (1) 健全度の把握及び日常的な維持管理の基本方針

#### ◆健全度の把握

「長野県 道路橋定期点検要領（令和元年10月）」（長野県 建設部 道路管理課）に準じた定期点検を、5年に1回を目安に実施し、道路橋毎に4段階（Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）の健全性の診断を行います。

診断結果は、定期点検が一巡した段階で見直す長寿命化修繕計画に反映します。

#### ◆日常的な維持管理

利用者の安全性の確保や構造物を良好な状態に保つために、パトロールの実施や排水柵清掃及び舗装の軽微な修繕等の日常的な維持管理を行います。

### (2) 老朽化対策における基本方針

#### ◆計画的な維持保全

定期点検結果に基づく「施設の健全度」と、橋梁の諸元状況や道路状況などによる施設毎の「重要性」から修繕の優先順位を検討し、計画的かつ適切な維持保全を行うことにより施設の長寿命化を図ります。

#### ◆管理レベルに合った修繕等の実施

橋梁の規模や社会的重要性等に基づき、管理レベルを設定し、橋梁のグループ分けを行います。グループ毎に管理目標を設定し、各グループの目標に応じた予防的かつ適切なタイミングでの修繕を実施することで大規模修繕を回避し、ライフサイクルコストの縮減を図ります。

#### ① 対策の優先順位の設定

計画的に修繕・架け替えを行うため、「橋の健全度」と「橋の重要度」を用いて、対策実施の優先順位を設定します。

##### ●橋の健全度と橋の重要度の評価方法

###### ・ 橋の健全度

最新の定期点検結果を基に評価します。

###### ・ 橋の重要度

各橋梁が架かる道路条件や環境条件などから評価します。

評価に用いた項目は次頁のとおりです。

### 評価項目一覧

評価項目	評価区分	備考
橋長	15m以上	
	15m未満	
道路種別	1級	
	2級	
	その他	
迂回路の有無	有	
	無	
バス路線	有	
	無	
添架物	有	
	無	
交差状況	高速道路	※橋下の状況
	鉄道	
	河川・道路	
	開水路	
	その他	

#### ② 管理目標の設定

第2期計画では、全橋梁を予防保全型で管理することを前提としていました。

第3期計画では、橋梁を橋梁規模、社会的重要性等に基づく管理レベル毎に分類し、管理形態に合った目標を設定することで適切なタイミングで修繕等措置を行います。

これにより、高水準での橋の安全性確保と、維持管理の効率化及び計画的な予算確保による財政負担の軽減を図ります。

以降に、管理レベルおよび管理目標の考え方を示します。

#### 管理レベルグループの設定

管理レベル	グループ	管理型	対象橋梁	対象橋梁数
高	A	予防保全型	跨線橋、跨道橋、1級河川に架かる橋梁 橋長 15m 以上の橋梁、迂回路のない橋梁のうち橋長 5m 以上のもの(※木橋を除く)	71 橋
中	B	計画保全型	C に該当せず、上記以外の橋梁	101 橋
低	C	経過観察型	木橋、撤去予定候補	6 橋

#### 管理レベル別管理目標

管理レベル	グループ	管理型	維持管理目標
高	A	予防保全型	軽微な損傷が発見された段階で対策を行う。 (判定区分Ⅲにさせない)
中	B	計画保全型	機能に支障が生じる可能性が著しくなる前の早期に措置を講じるべき段階で修繕を実施する。 (判定区分Ⅳにさせない)
低	C	経過観察型	基本的には修繕を実施せず、機能に障害が生じる可能性が著しくなった段階で更新(撤去)する。

グループ別管理目標のイメージ

グループ	重要度	対象	イメージ図
予防保全型	高	71 橋	
計画保全型	中	101 橋	
経過観察型	低	6 橋	

部材健全度の定義

部材健全度		道路橋の状態
良	A	健全
↑	B	予防保全段階
	C	早期措置段階(初期)
	D	早期措置段階(中期～後期)
↓	E	緊急措置段階
悪		

## 6. 橋梁の長寿命化及び修繕・架け替え、集約・撤去に係る費用縮減に関する基本方針

### (1) 長寿命化および修繕・架け替えに係る費用の縮減に関する方針

管理橋梁を橋梁規模および社会的重要性等に基づき管理レベル毎に分類し、管理形態に合った予防的な修繕・補修を実施することにより、修繕および架け替えに係る費用の低減を図り、ライフサイクルコストの縮減を目指します。

### (2) 具体的な取組み

#### ◆新技術の導入検討

橋梁の修繕、更新、撤去の実施にあたっては、従来工法のみでなく新工法や新材料などの新技術等を加えた比較検討を行います。

また、橋梁の点検にあたっては、費用の縮減や事業の効率化等を図るための比較検討において、「点検支援技術性能カタログ（案）」に記載された技術を利用する等、新技術の積極的な活用を図ります。

なお、本町では令和10年度までの今後5年間において、管理橋梁178橋のうち、12橋梁を対象に実施し、修繕に係る費用の約5%にあたる0.6億円のコスト削減を目標とします。

#### ◆橋梁の撤去・集約の検討

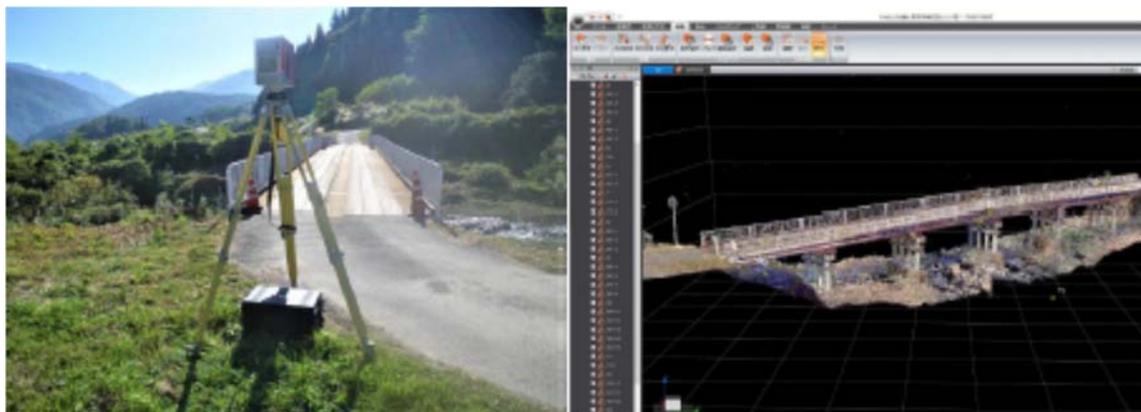
施設の集約化・撤去及び機能縮小については、社会経済情勢や施設利用状況、迂回路または周辺道路の整備状況等を踏まえ、地元の意見を取り入れながら検討していきます。検討方法として、本町では集約・撤去を「富士見町橋梁マネジメント」を活用し実施します。

なお、本町では令和10年度までの今後5年間において、管理橋梁178橋のうち迂回路が存在し集約が可能な6橋を対象に集約化・撤去を実施し、令和10年度までに必要となる維持管理費用約2.6億円のうち約1.93億円程度を縮減することを目標とします。

上記の取組みを行うことで、本町では令和10年度までの5年間において、橋梁の維持管理費用のうち、約2.53億円のコスト縮減を目指します。

### ●新技術等活用の事例

「令和3年度 小川橋補修設計業務委託」の現橋調査において、3Dスキャナーを使用した事例。作業の効率化はもとより、作業員の安全を確保しながら調査を実施することが可能。



### (3) 富士見町橋梁マネジメント

本町では、将来の町民へインフラを引き継いでいくために、持続的かつ適正に橋梁の維持管理を行い、施設の健全性を維持するための取り組みとして2021年4月に「富士見町橋梁マネジメント」を策定しました。

全管理橋梁に対し、利用頻度および迂回路の有無、町全体への影響の観点から機能集約の可否を検討し、橋梁の適正数を見直すことで橋梁の最適化を目指します。

次頁に富士見町橋梁マネジメントの詳細を示します。

# 富士見町橋梁マネジメント

## 1. 背景

- 「道路法施行規則」により橋梁等の点検を近視目視により5年に1度の頻度で行うことが定められた。
- 富士見町が管理する橋梁は2024年度において178橋、10年後（2034年）には121橋が高齢化橋梁となる。
- 令和1年度から令和5年度に実施した2巡目点検費用の総額は約2億円です。令和10年度までには点検・修繕費用として約26億円必要であると算出。
- 町全体の公共施設・インフラの事業計画（学校の公共施設、道路、上下水等）では、今後40年間で約920億円（年間約23億円）が必要。

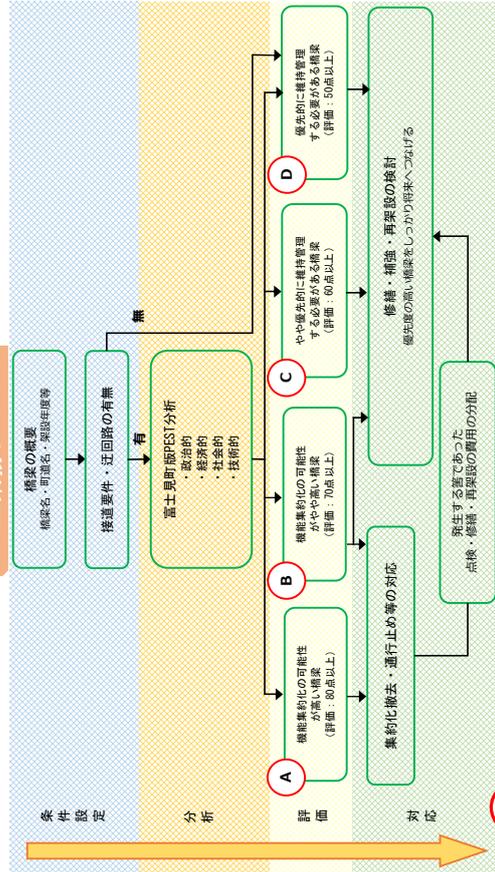
## 2. 目的

将来の町民へインフラを引き継いでいくために、  
持続的かつ適正に橋梁の維持管理をし、健全な状況を維持すること

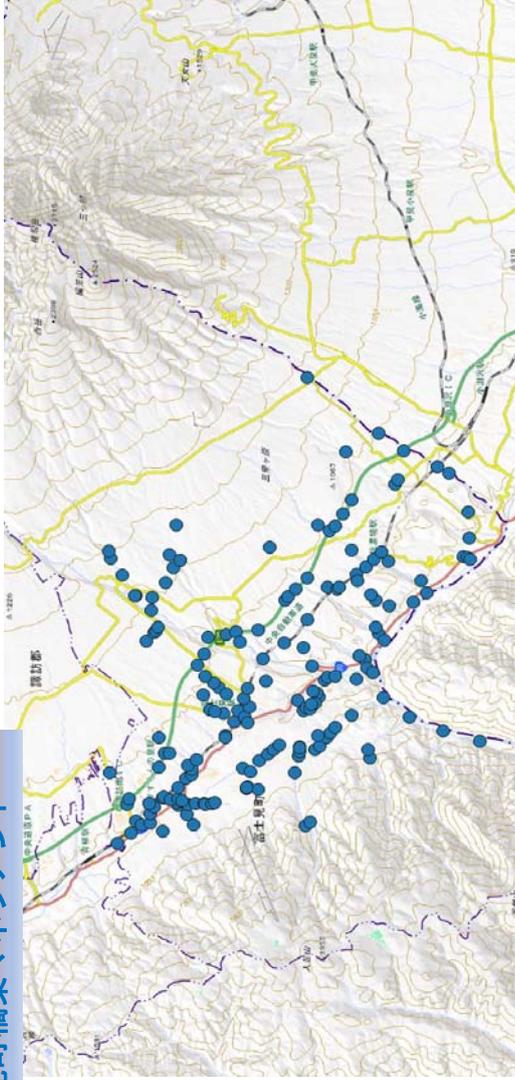
## 3. 基本方針

- 1 実効的かつ透明性のあるマネジメントの推進
- 2 新技術の積極的活用による効率性・経済性の向上
- 3 機能集約による最適化の実施

## 4. 業務フロー



**!** 分析方針について、**参考とした分析手法を紹介します。**  
PEST分析: アメリカの経済学者フィリップ・コトリフが提唱した手法。  
政治・経済・社会・技術的といった4つの領域が自社へ与える影響を分析し、効果的はマーケティングを行うもの。  
主として新しい事業への参入やマーケティング計画に用いられる。



(図: 富士見町内の橋梁位置図)

## 5. 分析項目

評価項目	集約の可能性				備考
	1 高い	2 やや高い	3 やや低い	4 低い	
① 町としての重要度	必須	—	—	—	重要路線とのつながり、観光面等
② 接道要件	必須	—	—	不要	国庫補助に照準して判断する場合、照準不可
③ 補助金(率)の有無	ない	—	—	ある	集約化撤去のみ国・NEXCO補助有
④ 点検費用概算	30万円以下	100万円以下	400万円以上	400万円以上	
⑤ 修繕費用 (上段) JR, NEXCO基準 (中段) 一般橋梁基準: 橋長1.5m未満 (下段) 一般橋梁基準: 橋長1.5m以上	300万円以下 100万円以下 250万円以下	1000万円以下 300万円以下 500万円以下	1億未満 5000万円未満 10000万円未満	1億以上 5000万円以上 10000万円以上	国庫補助(55%)を受け、町単独費用としての金額で検討。
⑥ 再架設費用 (上段) JR, NEXCO基準 (中段) 一般橋梁基準: 橋長1.5m未満 (下段) 一般橋梁基準: 橋長1.5m以上	1000万円以下 300万円以下 500万円以下	5000万円以下 10000万円以下 10000万円以下	1億未満 10000万円未満 50000万円未満	1億以上 10000万円以上 50000万円以上	
⑦ 通行量(町道間隔で評価)	1級町道	2級町道	3級(その他)町道	特定の人のみ利用	橋梁下に道路、民家、企業管理物があるか
⑧ 人脚に関わるリスク	ない	—	—	ある	JR・NEXCO・河川等への影響
⑨ 社会的障害発生リスク	ない	—	—	ある	JR・NEXCO・河川等への影響
⑩ 緊急車両通行の有無	頻りに通る	たまに通る	場合により通る	通らないor通行不可	
⑪ 迂回路の有無(車両の場合)	2km以内	1.5km以内	1km以内	500m以内	迂回路無し場合撤去不可
⑫ 通学路迂回(歩行者・自転車含む)	1km以内	500m以内	300m以内	関係がない	規定路線と迂回路の距離の差
⑬ コミューション迂回	半径200m以上	半径200m以内	半径150m以内	半径100m以内	
⑭ 地盤重要度	高い	やや高い	やや低い	低い	
⑮ 橋梁年齢	20年未満	20年以上	35年以上	50年以上	
⑯ 点検結果	I	II	III	IV	
⑰ 補修履歴	1年以内に補修	5年以内に補修	10年以内に補修	補修していない	緊急補修工事及び簡易的な補修は除く
⑱ 作業の難易度	困難	やや困難	やや簡易	簡易	作業路・ヤーード確保できるか

## 7. 長寿命化修繕計画による効果

今後50年間に於ける維持管理事業費を試算した結果です。

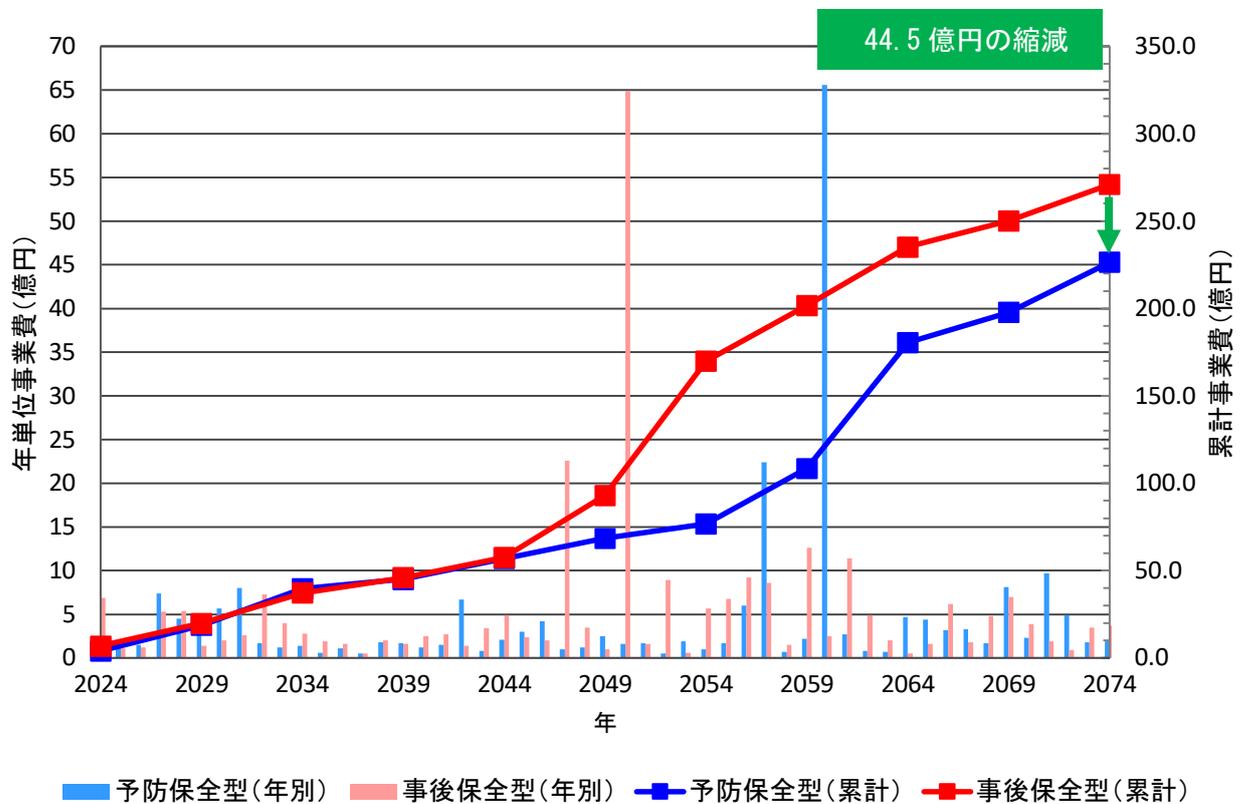
予防保全型維持管理による既設構造物の延命化を図ることで、従来の事後保全型維持管理に比べ、44.5億円のコスト削減効果が見込めます。

### ●50年後の効果

事後保全型	271.0 億円
— 予防保全型	226.5 億円
<b>効果</b>	<b>44.5 億円</b>
	<b>(約 16%)</b> ※

※効果百分率の計算 = (効果) ÷ (事後保全型累計) × 100

※解析期間：2024年～2073年



第3期事業計画一覧

※対策内容は計画初年度より直近5年分を示します。  
 ※表中の橋梁は、優先順位が高い順に並べています。  
 ※橋梁定期点検は5年に1回実施する法定点検です。  
 ※1 概算工事費は経費を見込む。  
 ※2 表中の補修費は最新定期点検結果に基づき推測したものである。  
 実際の工事にあたっては事前の詳細調査・設計に基づき工種を決定し、工事費を算出すること。

橋毎の健全性の診断区分	
I判定 (健全)	
II判定 (予防保全段階)	
III判定 (早期措置段階)	
IV判定 (緊急措置段階)	

凡例			
点検	点検・設計	撤去検討	
設計	補修・点検	撤去予定	
補修	撤去設計	架替	

No.	整理番号	橋梁名	路線名称	橋長(m)	幅員(m)	架設年	交差条件	次回定期点検	最新定期点検実施年度	直近点検後の措置状況	対策内容・時期・工事費(千円)					計画期間計
											R6	R7	R8	R9	R10	
											2024	2025	2026	2027	2028	
											530,149	130,080	500,583	121,767	515,407	1,797,986
1	00140	猪沢跨線橋	206号線	16.7	7.6	1979	鉄道	2024	2019	III	補修・点検	補修	補修			
											36,500	2,000	350,000			388,500
2	00150	猪沢2号橋	7040号線	5.1	2.1	1972	河川	2027	2022	III			撤去検討	点検		
														300		300
3	00135	花場橋	201号線	16.7	7.6	1979	河川	2025	2020	III	補修	点検				
											20,976	660				21,636
4	00214	有東山橋	7788号線	14.5	3.8	1980	鉄道	2027	2022	III			設計	補修・点検	補修	
													9,500	58,500	200,000	368,000
5	00082	西久保橋	101号線	25.6	8.2	1972	河川	2025	2021	III	補修	点検				
											101,126	660				101,786
6	00043	千ヶ沢3号橋	3874号線	12.4	4.7	1972	河川	2026	2020	III		補修	点検			
												17,000	300			17,300
7	00054	中丸沢1号橋	4038号線	3.5	2.7	1972	河川	2026	2020	III		補修	点検			
												1,300	220			1,520
8	00099	中学校橋	3601号線	31.5	3.7	1964	鉄道	2025	2020	III	設計	点検	設計		架替	
											44,987	8,500	30,000		250,000	903,487
9	00109	乙事跨線橋	5170号線	13.5	6.6	1980	鉄道	2028	2023	III				撤去設計	点検	
														9,500	8,500	18,000
10	00153	高森橋	106号線	26.4	6.6	1957	鉄道	2026	2021	III	補修		点検			
											278,993		8,500			287,493
11	00057	古阿原3号橋	101号線	5.8	8.0	1972	河川	2025	2020	III	2022修繕	点検				
												300				300
12	00071	原の茶屋橋	3283号線	14.7	3.7	1968	鉄道	2026	2021	III			点検・設計		補修	
													18,000		10,000	17,500
13	00006	原山大沢橋	3005号線	7.2	3.5	1972	河川	2024	2020	III	2022修繕	点検				
											300					300
14	00123	小川橋	5120号線	38.8	3.2	1959	河川	2024	2020	III	2023修繕	点検				
											660					660
15	00009	手洗沢2号橋	3008号線	12.7	4.8	1975	河川	2026	2020	III	設計	補修	点検			
											2,291	3,000	300			5,591
16	00166	切掛2号橋	5468号線	7.0	1.5	1972	河川	2026	2021	III		補修	点検			
												8,000	300			8,300
17	00061	細尾1号橋	7745号線	6.3	5.1	1982	河川	2026	2020	III		補修	点検			
												7,700	300			8,000
18	00154	程久保橋	1782号線	18.5	4.4	1974	河川	2025	2021	III	補修	点検				
											5,800	660				6,460
19	00083	沢入2号橋	1369号線	5.3	6.1	1972	河川	2025	2021	III	2023修繕	点検				
												300				300
20	00098	富士見高校橋	3291号線	22.1	2.4	1968	鉄道	2027	2022	III			点検・設計	撤去検討		
														18,000		18,000
21	00028	思沢4号橋	1131号線	6.0	1.1	1972	河川	2027	2020	III		設計		補修	点検	
												5,600		1,887	300	7,787
22	00228	西山環状線 神戸横断歩道橋	103号線	35.3	1.5	1982	道路	2028	2023	III	2023修繕				点検	
															660	660
23	00035	富士見二の沢4号橋	3246号線	3.0	2.6	1988	河川	2027	2022	III			撤去検討	点検		
														220		220
24	00010	奥右工門橋	3050号線	39.5	5.0	1975	高速道路		2023	III		撤去設計	撤去設計	撤去検討		
											5,346	8,000				363,346
25	00022	長尾根橋	3115号線	39.5	6.0	1975	高速道路	2028	2023	III	設計		補修		点検	
											240		600		4,300	5,140
26	00084	武智川1号橋	1369号線	5.3	6.1	1972	河川	2025	2022	III	2023修繕	点検				
												300				300
27	00007	猿辺橋	3005号線	12.3	3.6	1968	河川	2027	2020	III	設計			補修	点検	
											2,725			5,180	300	8,205
28	00225	富士見跨線人道橋	3627号線	67.1	2.0	1980	鉄道	2028	2023	III		補修			点検	
												30,000			8,500	38,500
29	00169	国見山橋	116号線	41.5	10.0	1975	高速道路	2026	2021	III	設計		補修・点検			
											240		4,900			5,140
30	00170	押立橋	7537号線	39.5	5.0	1975	高速道路	2026	2021	III	設計		補修・点検			
											240		4,900			5,140





第3期事業計画一覧

※対策内容は計画初年度より直近5年分を示します。  
 ※表中の橋梁は、優先順位が高い順に並べています。  
 ※橋梁定期点検は5年に1回実施する法定点検です。  
 ※1 概算工事費は経費を見込む。  
 ※2 表中の補修費は最新定期点検結果に基づき推測したものである。  
 実際の工事にあたっては事前の詳細調査・設計に基づき工種を決定し、工事費を算出すること。

橋梁の健全性の診断区分

I判定 (健全)
II判定 (予防保全段階)
III判定 (早期措置段階)
IV判定 (緊急措置段階)

凡例			
点検	点検・設計	撤去検討	
設計	補修・点検	撤去予定	
補修	撤去設計	架替	

No.	整理番号	橋梁名	路線名称	橋長(m)	幅員(m)	架設年	交差条件	次回定期点検	最新定期点検実施年度	最新定期点検判定	直近点検後の措置状況	対策内容・時期・工事費(千円)					計画期間計
												R6	R7	R8	R9	R10	
												2024	2025	2026	2027	2028	
												530,149	130,080	500,583	121,767	515,407	1,797,986
91	00053	千ヶ沢橋	3823号線	12.8	6.2	1986	河川	2025	2020	II		点検					300
												300					300
92	00031	下田橋	1133号線	9.6	3.6	1972	河川	2025	2020	II		点検					300
												300					300
93	00215	乙貝5号橋	7822号線	8.0	3.2	1972	河川	2027	2022	II			点検				300
													300				300
94	00120	瀬沢西橋	1506号線	7.1	1.8	1972	河川	2024	2020	II	点検						300
											300						300
95	00186	百々3号橋	7094号線	4.6	6.0	1972	河川	2026	2021	II			点検				220
													220				220
96	00055	浦梨橋	4019号線	3.1	3.9	1972	河川	2024	2020	II	点検						220
											220						220
97	00105	乙事橋	5155号線	37.8	6.5	1981	高速道路	2026	2021	II			点検				4,300
													4,300				4,300
98	00088	樽沢1号橋	203号線	5.6	10.0	1985	河川	2026	2021	II			点検				300
													300				300
99	00175	先達橋	7338号線	13.5	3.3	1972	道路	2027	2022	II			点検				300
													300				300
100	00134	程久保橋	1754号線	10.3	5.2	1983	河川	2027	2022	II			点検				300
													300				300
101	00155	母沢3号橋	7018号線	7.6	2.6	1982	河川	2026	2021	II			点検				300
													300				300
102	00027	思沢橋	1126号線	5.8	5.8	1972	河川	2024	2020	II	点検						300
											300						300
103	00187	鹿の沢4号橋	7759号線	5.2	5.7	1996	河川	2027	2022	II			点検				300
													300				300
104	00097	樽沢2号橋	3551号線	2.8	7.4	1982	河川	2026	2021	II			点検				220
													220				220
105	00211	樽沢4号橋	4224号線	2.2	6.2	1995	河川	2024	2020	II	点検						220
											220						220
106	00209	武智川橋歩道橋	1630号線	12.0	2.8	1994	河川	2027	2022	II			点検				300
													300				300
107	00026	こもっこ橋	1119号線	6.3	4.4	1972	河川	2025	2020	II		点検					300
												300					300
108	00033	富士見一の沢4号橋	3247号線	2.8	2.4	1990	河川	2027	2022	II			点検				220
													220				220
109	00199	乙貝川橋	1826号線	17.6	8.2	1986	河川	2028	2023	II			撤去予定			点検	8,660
													8,000		660		8,660
110	00144	矢の沢2号橋	7001号線	10.9	5.9	1972	河川	2026	2021	II			点検				300
													300				300
111	00220	札沢立体交差橋	7833号線	5.0	10.3	1999	道路	2027	2022	II			点検				300
													300				300
112	00016	権現橋	3136号線	12.0	3.4	1972	河川	2025	2021	II		2020架替	点検				300
													300				300
113	00213	宇頭山橋	7788号線	9.0	5.2	1972	河川	2025	2021	II		点検					300
													300				300
114	00185	百々2号橋	7095号線	4.6	3.0	2011	河川	2026	2021	II			点検				300
													300				300
115	00034	吉原橋	3192号線	4.9	5.1	1972	河川	2024	2020	II	点検						220
											220						220
116	00079	うなぎ川4号橋	1431号線	4.2	5.3	1988	河川	2026	2021	II			点検				220
													220				220
117	00091	落合一の沢2号橋	3585号線	4.3	4.9	1972	河川	2026	2021	II			点検				220
													220				220
118	00014	神沢橋	1001号線	2.5	5.2	1984	河川	2024	2020	II	点検						220
											220						220
119	00089	落合一の沢4号橋	3582号線	2.9	5.9	1972	河川	2026	2021	II			点検				220
													220				220
120	00012	御庵窪橋	1008号線	4.0	4.2	1985	河川	2025	2020	II		点検					220
													220				220

第3期事業計画一覧

※対策内容は計画初年度より直近5年分を示します。  
 ※表中の橋梁は、優先順位が高い順に並べています。  
 ※橋梁定期点検は5年に1回実施する法定点検です。

※1 概算工事費は経費を見込む。

※2 表中の補修費は最新定期点検結果に基づき推測したものである。

実際の工事にあたっては事前の詳細調査・設計に基づき工種を決定し、工事費を算出すること。

橋梁の健全性の診断区分

I判定 (健全)
II判定 (予防保全段階)
III判定 (早期措置段階)
IV判定 (緊急措置段階)

凡例			
点検	点検・設計	撤去検討	
設計	補修・点検	撤去予定	
補修	撤去設計	架替	

No.	整理番号	橋梁名	路線名称	橋長(m)	幅員(m)	架設年	交差条件	次回定期点検	最新定期点検実施年度	最新定期点検判定	直近点検後の措置状況	対策内容・時期・工事費(千円)					計画期間計	
												R6	R7	R8	R9	R10		
												2024	2025	2026	2027	2028		
												530,149	130,080	500,583	121,767	515,407	1,797,986	
121	00073	松目前川1号橋	1246号線	2.5	6.3	1972	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
122	00063	富士見三の沢1号橋	3249号線	2.4	2.9	1988	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
123	00218	松目沢5号橋	1815号線	2.0	10.3	1972	河川	2026	2021	II			点検					
														220			220	
124	00174	鹿の沢2号橋	7344号線	3.2	1.6	1991	河川	2028	2023	II					点検			
																220	220	
125	00029	三枚大田橋	3148号線	7.4	2.2	1983	河川	2025	2020	II			点検					
													300				300	
126	00216	春山4号橋	7809号線	3.3	5.0	1986	開水路	2024	2020	II		点検						
												220					220	
127	00060	細尾2号橋	1187号線	7.2	3.2	1982	河川	2025	2020	II			点検					
													300				300	
128	00030	神戸通学橋	1132号線	6.9	2.1	1972	河川	2025	2020	II			点検					
													300				300	
129	00032	こもっこ1号橋	1135号線	6.9	3.6	1972	河川	2025	2020	II			点検					
													300				300	
130	00168	前田1号橋	5477号線	6.1	3.5	1972	河川	2026	2021	II				点検				
														300			300	
131	00005	手洗沢1号橋	3016号線	5.0	5.2	1983	河川	2024	2020	II		点検						
												300					300	
132	00085	前川1号橋	1730号線	4.0	4.6	1972	河川	2027	2022	II					点検			
																220	220	
133	00189	生の沢1号橋	7265号線	3.9	3.9	1972	河川	2026	2021	II				点検				
														220			220	
134	00183	小坂沢橋	1782号線	3.8	4.4	1990	河川	2026	2021	II					点検			
														220			220	
135	00126	小母沢1号橋	5412号線	3.4	1.5	1972	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
136	00158	滝坂1号橋	7135号線	3.3	3.4	1972	河川	2026	2021	II				点検				
														220			220	
137	00171	西沢橋	7520号線	3.3	6.0	1972	河川	2027	2022	II					点検			
																220	220	
138	00074	うなぎ川1号橋	1421号線	3.2	4.5	1972	河川	2026	2021	II				点検				
														220			220	
139	00124	黒鳥2号橋	5155号線	2.8	4.1	1972	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
140	00159	神代1号橋	7075号線	2.6	4.0	1987	河川	2026	2021	II				点検				
														220			220	
141	00067	松目沢2号橋	1276号線	2.4	5.0	1972	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
142	00210	梅沢3号橋	4221号線	3.0	5.9	1995	河川	2027	2022	II					点検			
																220	220	
143	00038	富士見一の沢2号橋	3194号線	2.0	6.0	1972	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
144	00048	春山3号橋	3488号線	4.5	5.4	1986	開水路	2024	2020	II		点検						
												220					220	
145	00136	白谷橋	1782号線	6.6	8.2	1993	河川	2025	2020	II			点検					
													300				300	
146	00075	うなぎ川2号橋	1426号線	5.1	4.5	1972	河川	2027	2022	II					点検			
																300	300	
147	00059	細尾3号橋	1186号線	5.5	3.7	1982	河川	2025	2020	II			点検					
													300				300	
148	00036	富士見二の沢3号橋	3249号線	3.6	3.2	1991	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
149	00117	裏川5号橋	7748号線	3.3	4.8	1972	河川	2024	2020	II		点検						
												220					220	
150	00047	春山2号橋	3447号線	5.0	7.3	1986	開水路	2024	2020	II		点検						
												300					300	

