

令和元年度

香取市 橋梁長寿命化修繕計画

令和元年9月

香取市役所

目 次

1.	橋梁長寿命化修繕計画の目的	1
2.	橋梁長寿命化修繕計画の対象橋梁	2
3.	令和元年度橋梁長寿命化修繕計画策定の流れ	11
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	12
5.	対象橋梁の長寿命化及び修繕に係る費用の縮減に関する基本的な方針	12
6.	対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期および修繕内容・時期又は架替え時期	12
7.	橋梁長寿命化修繕計画による効果	12

1. 橋梁長寿命化修繕計画の目的

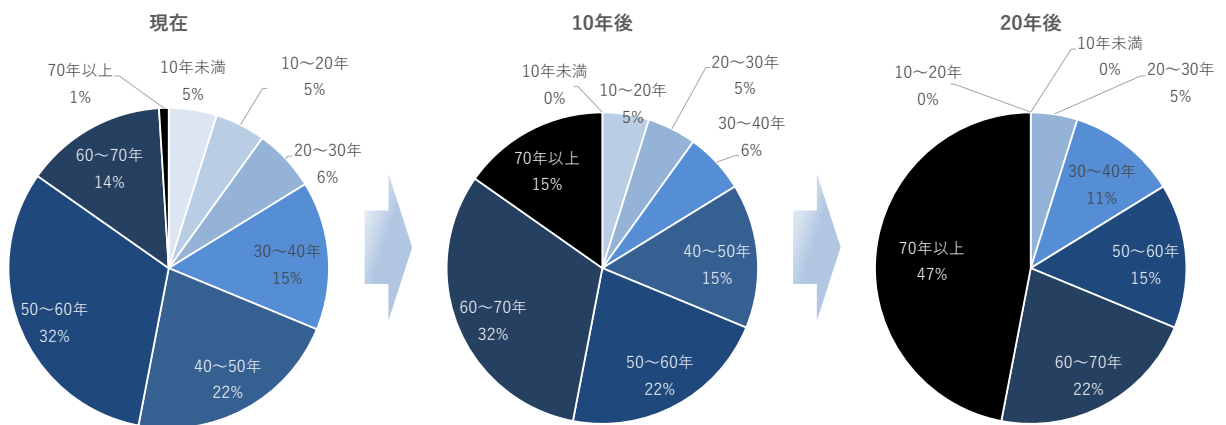
1) 背景

- 香取市橋梁長寿命化修繕計画の対象は、橋梁 412 橋及び大型カルバート 1 基である。このうち、建設後 50 年を経過する高齢化橋梁は現在のところ約 47%ですが、10 年後には約 69%に達する。
- 20 年後には、この割合が約 84%に達する見込みで、急速に高齢化橋梁が増大する。
- このような背景から、今後、増大が見込まれる橋梁の修繕に要する経費に対し、可能な限りのコスト縮減への取り組みが不可欠である。

2) 目的

- 道路交通の安全性を確保する上で、道路管理者は、これまでの事後的な対応から計画的かつ、予防的な対応に転換を図り、長寿命化によるコスト縮減を図る。

経過年数別橋梁数の比率



経過年数別橋梁数			
	現在	10年後	20年後
10年未満	20	0	0
10~20年	21	20	0
20~30年	26	21	20
30~40年	62	26	47
40~50年	90	62	0
50~60年	131	90	62
60~70年	59	131	90
70年以上	4	63	194

2. 橋梁長寿命化修繕計画の対象橋梁

香取市が管理する橋梁412橋及び大型カルバート1基を橋梁長寿命化修繕計画の対象とする。なお、そのうち架替えの可能性のある佐原97-1、佐原98-1および将来撤去の可能性のある八間川橋、八間川側道橋（左）八間川側道橋（右）、桐谷橋、返田第四橋の合計7橋は「経過観察型維持管理」とする。

令和元年度 香取市橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
1	黒部大橋	2級	市道Ⅱ-35号線	187.3	1990	
2	横利根大橋	1級	市道Ⅰ-22号線	112.0	1981	
3	十二橋大橋	2級	市道Ⅱ-20号線	99.0	1978	
4	佐原駅構内こ線人道橋	その他	市道1164号線	100.9	1971	
5	香北大橋	その他	市道3605号線	70.5	1978	
6	新部橋	その他	市道1233号線	57.7	2003	
7	返田第四橋	その他	市道2094号線	52.0	1985	撤去の可能性あり
8	返田第三橋	その他	市道2083号線	51.4	1985	
9	返田第五橋	その他	市道2093号線	49.2	1985	
10	大倉橋	2級	市道Ⅱ-3号線	48.6	1987	
11	山田第二橋	その他	市道2061号線	46.1	1985	
12	山田第一橋	その他	市道2063号線	44.7	1985	
13	返田第二橋	その他	市道2091号線	41.7	1985	
14	九美上第一橋	その他	市道2147号線	41.1	1984	
15	福田第一橋	その他	市道2588号線	41.0	1984	
16	本矢作第一橋	1級	市道Ⅰ-10号線	40.5	1984	
17	本矢作第三橋	その他	市道2590号線	40.5	1984	
18	九美上第二橋	その他	市道2148号線	40.5	1984	
19	福田第二橋	その他	市道2589号線	41.0	1984	
20	上谷津橋	その他	市道2144号線	41.1	1984	
21	開発橋	その他	市道3004号線	38.5	2004	
22	上仲橋	2級	市道Ⅱ-14号線	37.4	2004	
23	新中州橋	1級	市道Ⅰ-22号線	36.7	1991	
24	本矢作第二橋	1級	市道Ⅰ-10号線	35.1	1985	
25	向跨道橋	その他	市道7083号線	35.0	1989	
26	両総水門橋	その他	市道1200号線	29.7	2006	
27	平成橋（下小見）	1級	市道Ⅰ-37号線	34.0	1990	
28	昭和橋（佐原）	2級	市道Ⅱ-14号線	33.1	2004	
29	昭和橋（下小川）	1級	市道Ⅰ-35号線	32.5	2003	
30	上大橋	1級	市道Ⅰ-39号線	32.4	2002	
31	川尻橋（昭和町）	1級	市道Ⅰ-16号線	32.4	2005	
32	平成橋（昭和町）	その他	市道3009号線	31.2	2004	
33	附洲橋	1級	市道Ⅰ-24号線	31.0	1989	
34	新川橋	1級	市道Ⅰ-61号線	30.7	2008	
35	清水橋	その他	市道4010号線	30.2	1989	
36	小川橋	その他	市道4010号線	29.7	1981	
37	睦橋	その他	市道6051号線	27.3	1996	
38	八島橋	その他	市道3504号線	27.3	1968	
39	光土橋	その他	市道6040号線	27.0	2001	

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
40	仲里橋	1級	市道Ⅰ-48号線	26.7	2002	
41	道祖神橋	2級	市道Ⅱ-55号線	26.1	1989	
42	境橋(長島)	その他	市道3649号線	25.2	1968	
43	中州橋	その他	市道3594号線	25.2	1967	
44	長島橋	1級	市道Ⅰ-21号線	25.2	1967	
45	水月橋	その他	市道3596号線	25.2	1971	
46	ふれあい橋	1級	市道Ⅰ-3号線	24.9	1998	
47	福田跨道橋	1級	市道Ⅰ-10号線	24.7	1987	
48	豊橋	その他	市道4282号線	25.2	1967	
49	瑞穂84-2	その他	市道3131号線	22.8	1955	
50	川梅橋(小見川21号橋)	その他	市道4009号線	22.7	1989	
51	仲橋(小見川)	その他	市道4097号線	22.4	2001	
52	栗源橋	1級	市道Ⅰ-70号線	22.3	1994	
53	大橋	1級	市道Ⅰ-29号線	22.0	2002	
54	瑞穂橋	2級	市道Ⅱ-17号線	21.2	1955	
55	富田橋	2級	市道Ⅱ-25号線	21.0	1964	
56	六郷橋	その他	市道3605号線	20.8	1975	
57	大房橋	その他	市道4007号線	20.7	1989	
58	沢跨道橋	その他	市道7048号線	19.3	2001	
59	公官洲橋	その他	市道3064号線	18.8	1975	
60	瑞穂39-1	その他	市道3121号線	18.1	1965	
61	柳橋	その他	市道1142号線	19.1	2015	
62	万世橋	その他	市道3122号線	17.2	1992	
63	小見川閘門橋	その他	市道4673号線	17.1	1990	
64	あやめ橋	1級	市道Ⅰ-6号線	16.8	1972	
65	新開橋	1級	市道Ⅰ-46号線	16.1	1985	
66	側道橋	その他	市道2588号線	15.7	2001	
67	中津橋	その他	市道3120号線	15.0	1995	
68	平和橋	その他	市道3123号線	15.0	1994	
69	小見川71号橋	その他	市道4536号線	14.8	1982	
70	北橋	その他	市道3628号線	14.6	1976	
71	万代橋	その他	市道1130号線	13.6	1928	
72	筭島橋	その他	市道3515号線	10.5	1967	
73	末広橋	1級	市道Ⅰ-24号線	13.8	1970	
74	高萩跨道橋	2級	市道Ⅱ-75号線	13.8	1987	
75	香西13-2	1級	市道Ⅰ-12号線	13.6	1960	
76	小見川91号橋	その他	市道4006号線	13.4	1983	
77	開運橋	その他	市道1023号線	12.9	1995	
78	新橋	その他	市道1124号線	13.0	1997	
79	佐香江橋	その他	市道1130号線	12.8	1958	
80	大割水門橋	その他	市道3560号線	4.3	1993	
81	あやめ橋(加藤州)	2級	市道Ⅱ-20号線	11.3	1975	
82	あやめ橋側道橋(加藤州)	2級	市道Ⅱ-20号線	11.3	1975	
83	今須橋	2級	市道Ⅱ-20号線	11.3	1976	
84	荒北橋	2級	市道Ⅱ-58号線	22.3	2012	
85	共栄橋	その他	市道1030号線	10.6	1927	

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
86	中橋（佐原）	その他	市道1065号線	10.6	1965	
87	荒川橋	1級	市道Ⅰ-21号線	10.4	1968	
88	三の川橋	その他	市道3504号線	10.4	1967	
89	扇橋（扇島）	その他	市道3541号線	10.4	1967	
90	境橋（大倉・扇島）	1級	市道Ⅰ-24号線	10.4	1975	
91	中橋（中州）	その他	市道3629号線	10.4	1976	
92	上代橋	その他	市道3640号線	10.4	1968	
93	小洲橋	その他	市道3504号線	10.4	1966	
94	学校橋	その他	市道1059号線	10.2	1925	
95	川尻橋（津宮）	2級	市道Ⅱ-2号線	10.0	1968	
96	八反田橋	1級	市道Ⅰ-59号線	9.5	1969	
97	下津橋	2級	市道Ⅱ-22号線	9.4	1976	
98	迎田橋（小見川17号線）	2級	市道Ⅱ-32号線	7.7	2016	
99	十六島45-1	1級	市道Ⅰ-24号線	8.5	1967	
100	十六島91-1	1級	市道Ⅰ-22号線	8.1	1989	
101	岩部橋側道橋（上り）	1級	市道Ⅰ-70号線	8.0	1976	
102	岩部橋側道橋（下り）	1級	市道Ⅰ-70号線	8.1	1976	
103	八間川橋	1級	市道Ⅰ-5号線	6.0	1954	撤去の可能性あり
104	八間川側道橋（左）	1級	市道Ⅰ-5号線	8.2	1965	撤去の可能性あり
105	八間川側道橋（右）	1級	市道Ⅰ-5号線	8.2	1965	撤去の可能性あり
106	津之宮橋（旧県道）	1級	市道Ⅰ-11号線	6.4	1977	
107	長山橋	2級	市道Ⅱ-10号線	7.0	1963	
108	津堀橋（栗源9号橋）	その他	市道7085号線	7.0	1957	
109	岩部橋（本橋）	1級	市道Ⅰ-70号線	6.6	1957	
110	香西35-1	1級	市道Ⅰ-14号線	6.8	1963	
111	小見川12号橋	2級	市道Ⅱ-35号線	6.1	1990	
112	大崎橋	2級	市道Ⅱ-9号線	6.0	1989	
113	新堤橋	その他	市道2072号線	5.9	1972	
114	小見川5号橋	1級	市道Ⅰ-32号線	5.5	1981	
115	堀戸橋	1級	市道Ⅰ-8号線	5.5	1967	
116	香西22-2	2級	市道Ⅱ-10号線	5.4	1965	
117	高菰1号橋（栗源4号橋）	1級	市道Ⅰ-67号線	5.4	1988	
118	香取77-1	その他	市道2103号線	5.3	1975	
119	矢良川橋	2級	市道Ⅱ-21号線	5.3	1976	
120	新里大橋（山田24号橋）	その他	市道6513号線	5.3	1970	
121	十六島165-1	その他	市道3656号線	2.9	2014	
122	共和橋	1級	市道Ⅰ-16号線	5.2	1966	
123	瑞穂29-1	2級	市道Ⅱ-17号線	5.0	1960	
124	小見川9号橋（堤橋）	1級	市道Ⅰ-43号線	4.6	1955	
125	市和田橋（公官洲）	1級	市道Ⅰ-24号線	4.4	1975	
126	桐谷橋（山田25号橋）	その他	市道6513号線	4.6	1965	撤去の可能性あり
127	小見川167号橋	その他	市道4243号線	3.6	2012	
128	新須橋	その他	市道3634号線	10.5	1976	
129	中橋（長島・十六島7-1）	その他	市道3504号線	10.4	1967	
130	丸川橋	その他	市道3515号線	10.4	1967	
131	雁洲橋	その他	市道3584号線	10.4	1975	

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
132	中洲橋	その他	市道3624号線	10.4	1976	
133	篠原橋	その他	市道3649号線	10.4	1968	
134	新造須橋	その他	市道3630号線	10.4	1976	
135	佐原210-1	その他	市道1118号線	10.0	1973	
136	学成橋（ガクナリバシ）	その他	市道3558号線	8.5	1967	
137	八後橋（ヤゴバシ）	その他	市道3649号線	8.4	1967	
138	湖月橋	その他	市道3603号線	8.4	1975	
139	十六島133-1	その他	市道3588号線	8.4	1971	
140	三之分目新田橋（小見川132号橋）	その他	市道4667号線	8.0	1991	
141	桜橋	その他	市道1131号線	8.0	1991	
142	津宮橋	その他	市道1504号線	7.7	1990	
143	東橋（津宮新田）	その他	市道3629号線	7.5	1976	
144	山田35号橋	その他	市道6031号線	7.2	1964	
145	山田7号橋	1級	市道Ⅰ-49号線	2.4	2004	
146	機場大橋	その他	市道4675号線	7.0	1964	
147	山田5号橋	その他	市道6029号線	7.0	1964	
148	小見川93号橋	その他	市道5518号線	6.5	1998	
149	切合橋	その他	市道3587号線	6.4	1975	
150	香取13-1	その他	市道2018号線	6.3	1975	
151	香西36-1	その他	市道2556号線	6.3	1999	
152	紫陽花橋（アジサイバシ）	その他	市道3575号線	6.6	1975	
153	香取161-1	その他	市道2071号線	6.2	1985	
154	山田34号橋	その他	市道6025号線	5.8	1964	
155	香取137-1	その他	市道2073号線	5.7	1960	
156	小見川149号橋	その他	市道4034号線	2.5	1988	
157	門前橋（栗源10号橋）	その他	市道7090号線	5.5	1957	
158	大割橋	その他	市道4665号線	5.3	1964	
159	南橋（下小堀新田）	その他	市道4672号線	5.3	1960	
160	小見川158号橋	その他	市道4509号線	5.0	1993	
161	増栄橋	その他	市道4508号線	5.0	1967	
162	小見川123号橋	その他	市道4663号線	1.8	2011	
163	小見川159号橋	その他	市道4510号線	5.0	1993	
164	小見川89号橋	その他	市道5125号線	5.0	1960	
165	小川須橋（コガスバシ・香取39-1）	その他	市道2050号線	4.9	1960	
166	山田9号橋	1級	市道Ⅰ-49号線	2.0	1995	
167	市和田橋（加藤洲）	その他	市道3608号線	4.8	1975	
168	小見川118号橋	その他	市道4663号線	4.8	1964	
169	大関橋（栗源7号橋）	2級	市道Ⅱ-63号線	4.8	2011	
170	佐原176-1	その他	市道3090号線	5.4	1951	
171	十六島72-1	その他	市道3605号線	4.6	1979	
172	山田29号橋	その他	市道6604号線	4.6	2011	
173	小見川141号橋	その他	市道5195号線	4.6	2011	
174	香取139	その他	市道2070号線	4.4	2011	
175	小見川23号橋	その他	市道4033号線	4.4	1988	
176	小見川15号橋	2級	市道Ⅱ-30号線	4.0	2003	
177	小見川77号橋	その他	市道4642号線	4.1	1969	

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
178	小見川10号橋	1級	市道Ⅰ-49号線	3.9	1965	
179	山田20号橋	その他	市道6581号線	4.0	1969	
180	仲橋（森戸）	2級	市道Ⅱ-14号線	4.0	2011	
181	落合橋（栗源11号橋）	その他	市道7110号線	4.0	1982	
182	山田10号橋	1級	市道Ⅰ-49号線	2.3	1996	
183	小見川114号橋	その他	市道4661号線	3.9	1957	
184	荒川2号橋	2級	市道Ⅱ-18号線	3.7	2011	
185	大倉10-1	2級	市道Ⅱ-4号線	3.8	2011	
186	山田16号橋	その他	市道6102号線	8.2	2017	
187	香西87-1	その他	市道2517号線	3.6	2011	
188	小見川26号橋	その他	市道4141号線	3.6	1982	
189	小見川56号橋	その他	市道4577号線	3.6	1988	
190	十六島19-1	その他	市道3520号線	4.2	1967	
191	小見川97号橋	その他	市道5544号線	3.5	1965	
192	小見川160号橋	その他	市道4222号線	3.4	1970	
193	小見川95号橋	その他	市道5553号線	3.3	1965	
194	小見川150号橋	その他	市道4062号線	3.3	1976	
195	栗源2号橋	1級	市道Ⅰ-61号線	3.0	1977	
196	小見川86号橋	その他	市道5111号線	2.0	1970	
197	小見川81号橋	その他	市道5012号線	2.3	1964	
198	十六島4-1	その他	市道3501号線	3.3	1960	
199	十六島2-8	1級	市道Ⅰ-21号線	3.0	1967	
200	十六島24-8	その他	市道3531号線	3.0	1990	
201	小見川84号橋	その他	市道5096号線	3.0	1975	
202	十六島3-1	2級	市道Ⅱ-18号線	3.0	1975	
203	小見川54号橋	その他	市道4540号線	2.7	1960	
204	小見川14号橋	2級	市道Ⅱ-28号線	2.6	2011	
205	小見川50号橋	その他	市道4243号線	2.6	1960	
206	小見川52号橋	その他	市道4242号線	2.6	1975	
207	山田15号橋	2級	市道Ⅱ-42号線	2.5	1975	
208	十六島2-9	1級	市道Ⅰ-21号線	2.4	1967	
209	瑞穂23-2	1級	市道Ⅰ-20号線	2.5	1960	
210	瑞穂23-1	1級	市道Ⅰ-20号線	2.4	1960	
211	小見川8号橋	1級	市道Ⅰ-42号線	2.4	1989	
212	東大戸35-1	その他	市道3032号線	2.4	1978	
213	小見川151号橋	1級	市道Ⅰ-32号線	2.3	1970	
214	香西94-1	その他	市道2527号線	2.3	1975	
215	大倉15-1	1級	市道Ⅰ-7号線	2.3	1975	
216	津宮1-1	その他	市道1501号線	2.4	1991	
217	小見川99号橋	その他	市道5546号線	2.0	1965	
218	下橋（栗源15号橋）	その他	市道7648号線	2.1	1975	
219	十六島110-2	その他	市道3551号線	2.0	1975	
220	瑞穂11-1	その他	市道3128号線	2.5	1960	
221	下田橋（小見川88号橋）	その他	市道5114号線	2.0	1960	
222	瑞穂14-1	その他	市道3119号線	2.3	1960	
223	瑞穂9-1	その他	市道3126号線	2.1	1975	

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
224	小見川29号橋	その他	市道4153号線	2.0	1985	
225	小見川33号橋	その他	市道4162号線	2.0	1983	
226	小見川69号橋	その他	市道4633号線	2.0	1994	
227	小見川70号橋	その他	市道4635号線	2.0	1995	
228	小見川74号橋	その他	市道4639号線	2.0	1969	
229	小見川75号橋	その他	市道4640号線	2.0	1969	
230	十六島33-1	その他	市道3543号線	2.0	1967	
231	十六島39-1	その他	市道3549号線	2.0	1967	
232	十六島2-1	1級	市道 I -21号線	2.0	1975	
233	十六島2-2	1級	市道 I -21号線	2.0	1975	
234	十六島2-3	1級	市道 I -21号線	2.0	1975	
235	十六島2-4	1級	市道 I -21号線	2.0	1975	
236	十六島2-5	1級	市道 I -21号線	2.0	1975	
237	十六島2-6	1級	市道 I -21号線	2.0	1975	
238	十六島2-7	1級	市道 I -21号線	2.0	1975	
239	十六島3-2	2級	市道 II -18号線	2.0	1975	
240	十六島3-3	2級	市道 II -18号線	2.0	1975	
241	十六島24-1	その他	市道3531号線	2.0	1975	
242	十六島24-2	その他	市道3531号線	2.0	1975	
243	十六島24-3	その他	市道3531号線	2.0	1975	
244	十六島24-4	その他	市道3531号線	2.0	1975	
245	十六島24-5	その他	市道3531号線	2.0	1975	
246	十六島24-6	その他	市道3531号線	2.0	1975	
247	十六島24-7	その他	市道3531号線	2.0	1975	
248	十六島24-10	その他	市道3531号線	2.0	1975	
249	十六島24-11	その他	市道3531号線	2.0	1975	
250	十六島32-1	その他	市道3541号線	2.0	1975	
251	十六島32-2	その他	市道3541号線	2.0	1975	
252	十六島34-1	その他	市道3544号線	2.0	1975	
253	十六島34-2	その他	市道3544号線	2.0	1975	
254	十六島35-1	その他	市道3545号線	2.0	1967	
255	十六島37-1	その他	市道3547号線	2.0	1967	
256	十六島37-2	その他	市道3547号線	2.0	1967	
257	十六島37-3	その他	市道3547号線	2.0	1967	
258	十六島38-2	その他	市道3548号線	2.1	1967	
259	十六島40-1	その他	市道3550号線	2.0	1967	
260	十六島44-1	その他	市道3557号線	2.0	1975	
261	十六島110-1	その他	市道3552号線	2.0	1967	
262	小見川153号橋	その他	市道4163号線	2.0	1975	
263	津宮13-1	その他	市道1513号線	7.5	1986	
264	十六島33-2	その他	市道3543号線	2.0	1975	
265	山田無名橋	その他	市道6611号線	7.3	1960	
266	水神橋	1級	市道 I -24号線	6.3	1960	
267	黒須橋	その他	市道3657号線	10.4	1977	
268	福田橋	1級	市道 I -10号線	4.8	1960	
269	9号歩道橋	1級	市道 I -43号線	8.3	2013	

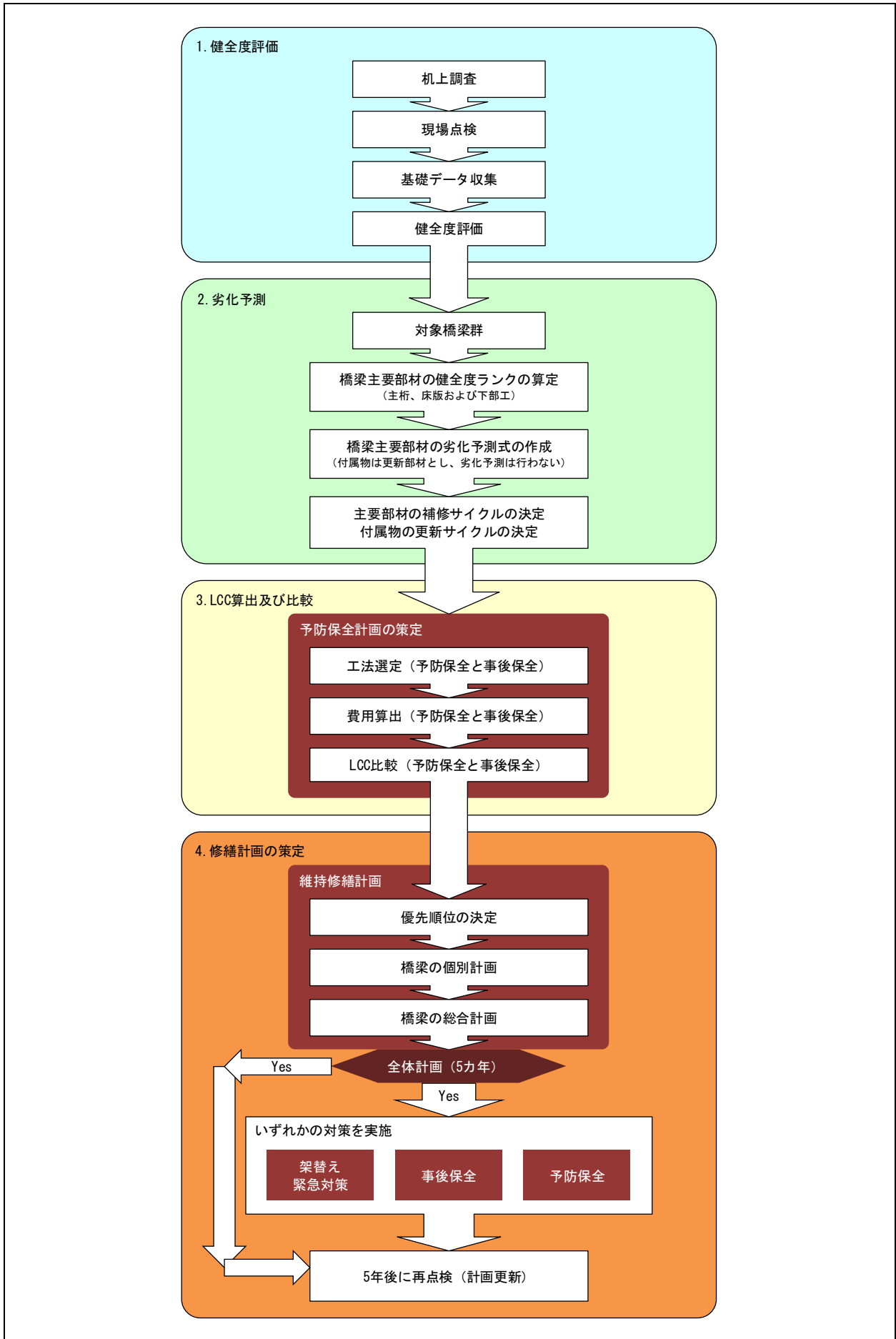
整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
270	小見川76号橋	その他	市道4641号線	11.7	1969	
271	あやめ橋(扇島)	その他	市道3538号線	11.0	1972	
272	二の川橋	その他	市道3538号線	10.4	1967	
273	太田橋	その他	市道3547号線	10.4	1967	
274	附洲橋(矢良川水路)	その他	市道3616号線	10.4	1976	
275	庚塚橋	その他	市道3640号線	10.4	1968	
276	山田30号橋	その他	市道6617号線	10.4	1969	
277	小見川116号橋	その他	市道4662号線	10.0	1957	
278	小見川79号橋	その他	市道4642号線	10.0	1960	
279	八郎橋(十六島7-2)	その他	市道3504号線	9.4	1967	
280	山田31号橋	その他	市道6616号線	9.4	1969	
281	十六島71-1	その他	市道3607号線	8.4	1971	
282	川中橋	その他	市道4665号線	8.0	1964	
283	小見川130号橋	その他	市道4666号線	7.5	1957	
284	山田8号橋	1級	市道I-49号線	2.9	1995	
285	津宮14-1	その他	市道1514号線	7.3	1965	
286	山田23号橋	その他	市道6512号線	7.3	1983	
287	山田4号橋	その他	市道6026号線	7.1	1964	
288	小見川112号橋	その他	市道4660号線	7.0	1957	
289	上割大橋	その他	市道4671号線	7.0	1964	
290	山田6号橋	その他	市道6027号線	7.0	1964	
291	小見川60号橋	その他	市道4620号線	6.8	1969	
292	大倉23-1	その他	市道1550号線	6.8	1965	
293	扇橋(加藤洲)	その他	市道3572号線	6.4	1975	
294	小見川59号橋	その他	市道4619号線	6.3	1969	
295	東橋(加藤洲・アズマバン)	その他	市道3574号線	6.3	1975	
296	山田26号橋	その他	市道6612号線	6.2	1963	
297	佐原86-1	その他	市道1233号線	6.0	1960	
298	佐原90-1	その他	市道1097号線	6.0	1973	
299	佐原209-1	その他	市道1117号線	6.0	1973	
300	小見川44号橋	その他	市道4185号線	5.7	1985	
301	日の出橋	その他	市道2542号線	5.5	1962	
302	草履抜橋(董橋)	その他	市道1505号線	5.5	1934	
303	小見川101号橋	その他	市道5596号線	5.4	1965	
304	小見川143号橋	その他	市道5597号線	5.4	1965	
305	小見川46号橋	その他	市道4188号線	5.3	1985	
306	機場一号橋	その他	市道4675号線	5.3	1964	
307	草場橋	その他	市道4665号線	5.3	1964	
308	法伝前2号橋	その他	市道4667号線	5.3	1964	
309	法伝前1号橋	その他	市道4662号線	5.2	1963	
310	機場二号橋	その他	市道4675号線	4.8	1964	
311	北割2号橋	その他	市道4660号線	4.8	1964	
312	小見川115号橋	その他	市道4661号線	4.8	1964	
313	中央2号橋	その他	市道4670号線	4.8	1965	
314	中央3号橋	その他	市道4670号線	4.8	1964	
315	山田36号橋	その他	市道6103号線	3.5	2013	

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
316	香取52-1	1級	市道 I -9号線	4.5	1960	
317	十六島164-1	その他	市道3653号線	4.5	1986	
318	小見川161号橋	その他	市道4612号線	4.5	2011	
319	小見川162号橋	その他	市道4619号線	4.5	2011	
320	香取16-1	その他	市道2022号線	4.4	1970	
321	小見川4号橋 (大崎橋)	1級	市道 I -30号線	4.3	2007	
322	香取129-1	その他	市道2020号線	4.3	1970	
323	十六島162-1	その他	市道3651号線	4.3	1960	
324	瑞穂84-1	その他	市道3131号線	4.3	1960	
325	香取123-1	その他	市道2001号線	4.1	1970	
326	小見川78号橋	その他	市道4642号線	4.0	1969	
327	香取73-1	その他	市道2103号線	4.0	1960	
328	上小川橋	1級	市道 I -18号線	4.0	1988	
329	山田22号橋	その他	市道6584号線	2.0	1975	
330	山田13号橋	2級	市道 II -41号線	3.8	1967	
331	馬洗橋	その他	市道2535号線	3.8	1975	
332	小見川68号橋	その他	市道4630号線	3.5	1969	
333	大倉14-1	その他	市道1544号線	3.5	2011	
334	小見川55号橋	その他	市道4568号線	3.4	1988	
335	小見川98号橋	その他	市道5545号線	3.4	1965	
336	新田橋 (栗源3号橋)	1級	市道 I -62号線	3.4	1957	
337	瑞穂37-1	その他	市道3124号線	3.4	2005	
338	大倉13-1	その他	市道1545号線	3.4	1975	
339	小見川87号橋	その他	市道5113号線	3.2	1970	
340	小見川96号橋	その他	市道5559号線	3.3	1965	
341	小見川103号橋	その他	市道5628号線	3.3	1965	
342	佐原206-1	その他	市道1232号線	3.3	1960	
343	山田14号橋	1級	市道 I -52号線	4.1	1974	
344	香取17-1	その他	市道2023号線	3.2	1975	
345	香西12-1	その他	市道2512号線	3.2	1970	
346	小見川3号橋	1級	市道 I -29号線	3.5	1985	
347	小見川25号橋	その他	市道4139号線	3.2	1982	
348	小見川27号橋	その他	市道4149号線	3.5	1982	
349	瑞穂10-1	その他	市道3127号線	3.1	1999	
350	山田12号橋	1級	市道 I -51号線	3.1	1970	
351	機場橋	その他	市道4675号線	7.0	1964	
352	機場三号橋	その他	市道4675号線	4.8	1953	
353	山田17号橋	その他	市道6101号線	3.1	1960	
354	小見川16号橋	2級	市道 II -38号線	3.1	1975	
355	山田27号橋	2級	市道 II -51号線	2.9	1993	
356	香西82-1	その他	市道2558号線	3.0	1967	
357	平山橋 (栗源6号橋)	2級	市道 II -60号線	3.0	1990	
358	十六島67-1	その他	市道3586号線	3.0	1960	
359	十六島70-1	その他	市道3589号線	2.9	1960	
360	山田18号橋	その他	市道6101号線	3.3	1995	
361	小見川58号橋	その他	市道4617号線	2.7	1995	

整理番号	橋梁名称	道路種別	路線名	橋長	架設年次	備考
362	小見川1号橋	1級	市道 I -24号線	2.6	1975	
363	瑞穂36-1	その他	市道3125号線	2.6	1960	
364	佐原74-2	その他	市道1079号線	2.5	1960	
365	東大戸19-1	その他	市道3019号線	2.5	1960	
366	飯出橋(栗源14号橋)	その他	市道7517号線	2.5	1960	
367	小見川18号橋(渡戸橋)	2級	市道 II -34号線	2.5	1965	
368	東割樋門橋	1級	市道 I -24号線	2.4	1975	
369	十六島38-1	その他	市道3548号線	2.4	1967	
370	山田21号橋	その他	市道6593号線	2.3	1969	
371	山田33号橋	その他	市道6001号線	2.3	1960	
372	小見川30号橋	その他	市道4154号線	2.3	1985	
373	三光橋	その他	市道4232号線	1.6	1965	
374	角ノ木橋(栗源13号橋)	その他	市道7515号線	2.9	1990	
375	小見川13号橋	2級	市道 II -27号線	2.2	1970	
376	小見川45号橋	その他	市道4188号線	2.0	1965	
377	小見川61号橋	その他	市道4622号線	2.0	1969	
378	小見川62号橋	その他	市道4624号線	2.0	1969	
379	小見川63号橋	その他	市道4625号線	2.0	1969	
380	小見川64号橋	その他	市道4626号線	2.0	1969	
381	小見川65号橋	その他	市道4627号線	2.0	1969	
382	小見川66号橋	その他	市道4628号線	2.0	1969	
383	小見川67号橋	その他	市道4629号線	2.0	1969	
384	小見川72号橋	その他	市道4637号線	2.0	1969	
385	小見川73号橋	その他	市道4638号線	2.0	1969	
386	十六島24-9	その他	市道3531号線	2.0	1960	
387	香西107-1	その他	市道2606号線	10.6	1961	
388	南橋	その他	市道3632号線	10.4	1976	
389	小見川124号橋	その他	市道4664号線	10.0	1957	
390	西大橋	その他	市道4669号線	10.0	1957	
391	東大橋	その他	市道4672号線	10.0	1957	
392	水郷橋(佐原103-1)	その他	市道1151号線	6.6	1955	
393	津宮19-1	その他	市道1519号線	6.6	1965	
394	佐原97-1	その他	市道1111号線	6.0	1973	架替えの可能性あり
395	佐原98-1	その他	市道1112号線	5.8	1973	架替えの可能性あり
396	小見川49号橋	その他	市道4240号線	5.3	1965	
397	西橋	その他	市道4669号線	5.3	1964	
398	中央橋	その他	市道4670号線	5.3	1964	
399	瑞穂9-2	その他	市道3126号線	4.3	1966	
400	野田ノ橋(栗源16号橋)	その他	市道7649号線	5.0	1960	
401	小見川126号橋	その他	市道4665号線	5.0	1964	
402	瑞穂14-3	その他	市道3119号線	4.9	1960	
403	十六島167-1	その他	市道3655号線	4.6	1960	
404	小見川92号橋	その他	市道5197号線	4.6	2005	
405	十六島168-2	その他	市道3656号線	4.4	1960	
406	小見川90号橋	その他	市道5126号線	4.3	1970	
407	香取20-1	2級	市道 II -5号線	4.3	1970	

整理 番号	橋梁名称	道路種別	路 線 名	橋 長	架設年次	備考
408	十六島168-1	その他	市道3656号線	4.3	1960	
409	香取70-1	2級	市道Ⅱ-7号線	4.2	1960	
410	山田19号橋	その他	市道6509号線	3.7	1963	
411	小見川194号橋	その他	市道5522号線	3.2	1965	
412	小見川185号橋	その他	市道5097号線	2.8	1960	
413	1号トンネル	2級	市道Ⅱ-60号線	160.2	1986	

3. 令和元年度橋梁長寿命化修繕計画策定の流れ



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

1) 健全度の把握の基本的な方針

健全度の把握については、橋梁の架設年度や立地条件等を十分考慮して実施するとともに、香取市橋梁点検要領(案)に基づいて5年ごとに定期的実施し、橋梁の損傷を早期に把握する。
(大型カルバートについては、「シェッド 大型カルバート等定期点検要領(国土交通省道路局国道・防災課)」に基づく。)

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橋梁パトロール要領を作成し、パトロール、清掃などの実施を徹底する。

5. 対象橋梁の長寿命化及び修繕に係る費用の縮減に関する基本的な方針

予防的な修繕等の実施を徹底することにより、修繕等に係る費用の低コスト化を図り、トータルとしてのライフサイクルコストの低減を目指す。

6. 対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期および修繕内容・時期又は架替え時期

1) 点検

対象橋梁等の点検は平成26年度から平成30年度に1巡しており、今後も5年ごとに定期的な点検を継続的に実施する。

2) 修繕又は架替え対策

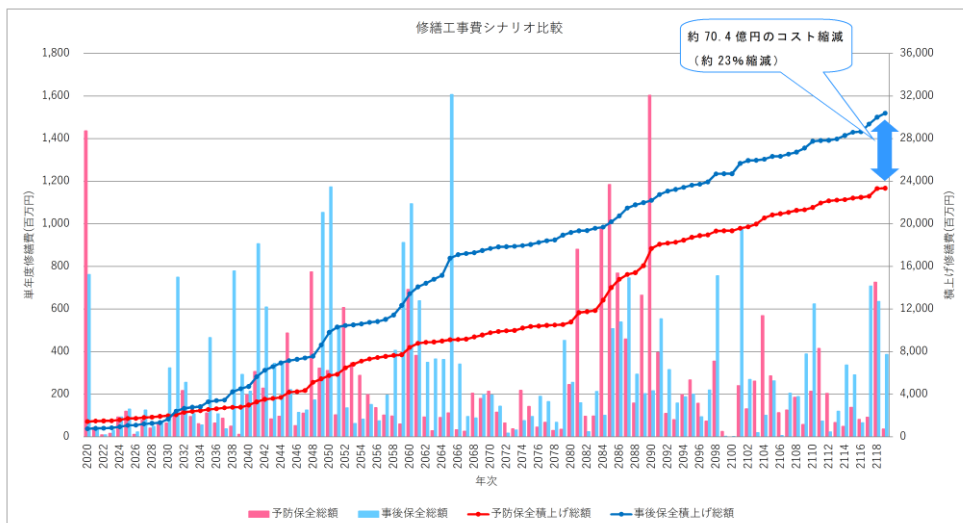
点検結果に基づき、順次修繕等を実施していく。詳細は表-1に示す。

なお、計画策定時より実施している高速道路上に架かる橋梁についての対策は、今後も引き続き実施していく。

※上記の修繕及び架替え対策橋梁数については、今後、定期点検を実施していく過程で確認される損傷に応じて優先的に補修工事を要する場合などもあり、固定されるものではありません。

7. 橋梁長寿命化修繕計画による効果

修繕及び架替えに要する経費については、2119年までに304.0億円→233.6億円「70.4億円の縮減」となり、約23%の縮減が見込まれる。



※上記経費の算出については、今後、橋梁の定期点検データを蓄積していくことで、さらなる精度向上が図れるため、現在の値に固定化されるものではありません。

