

伊予市 橋梁長寿命化修繕計画



令和2年3月

令和5年3月改訂

ますます、いよし。



伊予市



伊予市 橋梁長寿命化修繕計画

1. 個別施設計画の目的

伊予市が管理する橋梁は、身近な生活道路における小規模な橋梁から、内港稲荷線にかかる橋長 164.0m の米湊高架橋まで 295 橋となっています。

令和 2 年 3 月現在、供用後 50 年を超える橋梁は 80 橋（27%）ですが、10 年後には、191 橋（65%）に増加することになります。

今後、これらの橋梁の老朽化が進むことにより、道路ネットワークの安全性・信頼性を確保していくことが困難となる恐れがあるため、コスト削減と必要予算の平準化への取り組みとして修繕計画の策定を行っています。



図 1. 米湊高架橋



図 2. 滝山橋

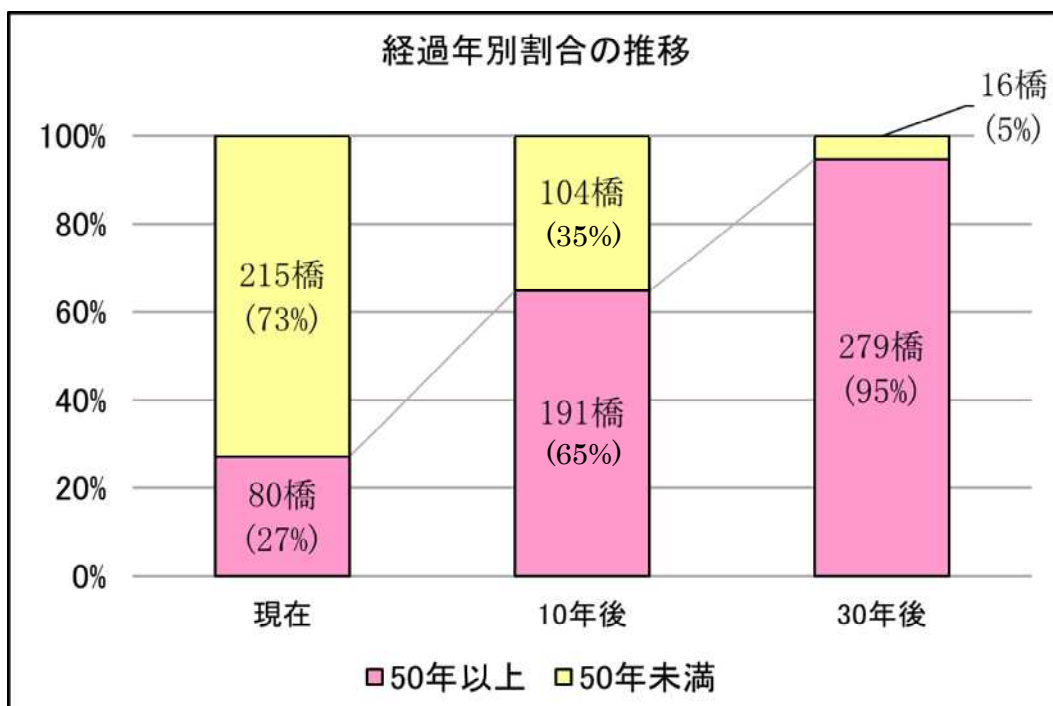


図 3. 供用年数の推移

2. 対象施設

伊予市が管理する橋梁は橋長 15m 以上が 37 橋、15m 未満が 258 橋、合計で 295 橋となっています。

橋長別では 87% が橋長 15m 未満の小規模な橋梁です。

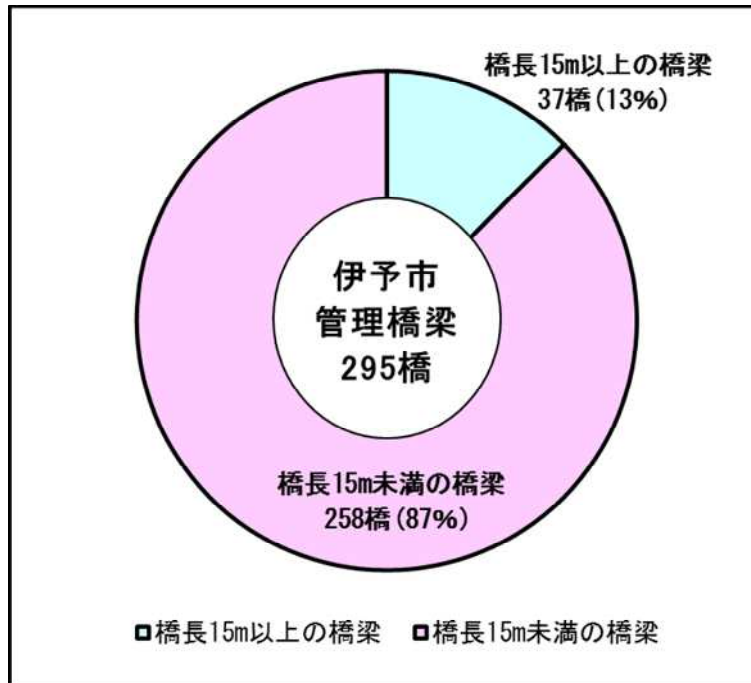


図 4. 橋長別の橋梁数

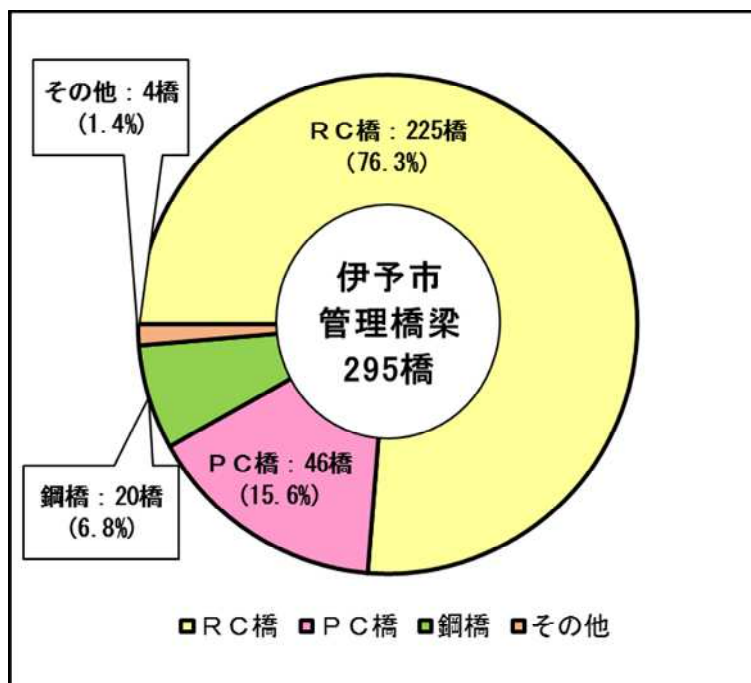


図 5. 橋種別の橋梁数

表 1. 対象橋梁一覧表 (1/5)

番号	橋梁コード	橋梁名称	フリガナ	路線名	架設年次		橋長 (m)	幅員 (m)	径間 数	代替路 の有無	点検記録			修繕状況
						推測					実施年度	実施年月	判定区分	
1	i002-1	両沢橋	ウウザワハシ	両沢線		1970	8.5	4.1	1	無し	H28	H28.5	Ⅲ	
2	i003-1	砥ノ谷1号橋	トノニイコウキョウ	砥ノ谷線		1980	6.9	3.0	1	有り	H28	H28.10	Ⅱ	
3	i006-1	水口橋	ミナチハシ	水口1号線		1970	6.3	3.0	1	有り	H28	H28.5	Ⅲ	
4	i008-1	豊岡橋	トヨカハシ	長崎谷東野線	1980		12.6	4.0	1	無し	H28	H28.12	Ⅱ	
5	i009-1	蛇淵橋	ジャブチハシ	(二)長崎谷線	1978		9.3	5.9	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
6	i009-2	長崎谷2号橋	ナガサキダニゴウキョウ	(二)長崎谷線		1980	5.0	4.1	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
7	i009-3	長崎谷3号橋	ナガサキダニゴウキョウ	(二)長崎谷線		1960	3.9	3.4	1	無し	H26	H27.3	Ⅲ	
8	i009-4	長崎谷4号橋	ナガサキダニゴウキョウ	(二)長崎谷線		1960	3.9	2.9	1	無し	H26	H27.3	Ⅲ	
9	i009-5	長崎谷5号橋	ナガサキダニゴウキョウ	(二)長崎谷線		1980	5.6	4.3	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
10	i010-1	中御前橋	ナゴゼンハシ	中御前線		1970	13.4	3.0	2	有り	H28	H28.12	Ⅳ	R1.7
11	i011-1	馬場橋	ババハシ	馬場線		1970	11.0	3.6	2	有り	H28	H28.12	Ⅲ	
12	i011-2	馬場2号橋	ババニゴウキョウ	馬場線		1985	9.1	4.1	1	有り	H28	H28.10	Ⅱ	
13	i011-3	手地成橋	テジガナルハシ	馬場線	1975		10.4	4.1	1	有り	H28	H28.10	Ⅱ	
14	i014-1	武領平岡1号橋	フウウヒラオカチゴウキョウ	武領平岡線		1970	2.3	5.3	1	有り	H28	H28.10	Ⅲ	
15	i016-1	山田橋	ヤマダハシ	武領2号線		1970	8.9	2.1	1	有り	H28	H28.10	Ⅱ	
16	i017-1	滝山武領1号橋	タキヤマフリュウイチゴウキョウ	滝山武領線		1980	10.2	2.5	1	有り	H28	H28.12	Ⅲ	
17	i022-1	武領橋	フウウハシ	長谷線		1970	8.2	5.3	1	有り	H28	H28.10	Ⅲ	
18	i022-2	長谷2号橋	ナガタニゴウキョウ	長谷線		1970	3.9	7.3	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
19	i022-3	長谷3号橋	ナガタニゴウキョウ	長谷線		1970	5.0	3.6	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
20	i022-4	長谷4号橋	ナガタニゴウキョウ	長谷線		1995	6.5	6.2	1	有り	H30	H30.9	Ⅱ	
21	i024-1	大南小手谷1号橋	オオミナコテダニチゴウキョウ	大南小手谷線		1995	10.4	3.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
22	i024-2	大南小手谷2号橋	オオミナコテダニゴウキョウ	大南小手谷線	1971		7.4	2.4	1	有り	H27	H28.2	Ⅲ	
23	i024-3	兜谷橋	カブツダハシ	大南小手谷線	2000		11.7	4.0	1	有り	H30	H30.9	Ⅱ	
24	i025-1	大南橋	オオミナハシ	武領大南線		1970	9.0	2.5	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
25	i027-1	馬渡橋	ウマワタハシ	四ツ松梶畑線	1987		17.6	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
26	i028-1	梶畑1号1号橋	カシハバサチゴウキョウ	梶畑1号線	1976		5.0	4.0	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
27	i028-2	善正寺橋	ゼンショウジハシ	梶畑1号線	1976		16.6	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
28	i029-1	御所の川橋	ゴシヨカワハシ	梶畑2号線	1964		11.2	2.9	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
29	i032-1	大平橋	オオヒラハシ	片山線	1985		14.7	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
30	i036-1	堂ヶ谷橋	ドウガタニハシ	小野線	1979		25.1	4.1	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
31	i037-1	武領3号1号橋	フウウサンゴウイチゴウキョウ	武領3号線		1960	5.6	6.2	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
32	i037-2	滝山橋	タキヤマハシ	武領3号線	1960		11.5	4.5	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
33	i042-1	新田橋	ニツタハシ	県道大平駅前線	1987		14.3	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
34	i044-1	武領平岡2号1号橋	フウウヒラオカニゴウイチゴウキョウ	武領平岡2号線		1970	2.2	2.4	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
35	i044-2	武領平岡2号2号橋	フウウヒラオカニゴウニゴウキョウ	武領平岡2号線		1970	3.8	1.4	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
36	i052-1	両沢4号1号橋	ウウザワヨウイチゴウキョウ	両沢4号線		1990	2.7	4.7	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
37	i052-2	両沢4号2号橋	ウウザワヨウニゴウキョウ	両沢4号線		1990	5.0	2.5	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
38	i055-1	唐川橋	カワカハシ	県道上唐川線	1960		6.1	4.4	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
39	i055-2	県道上唐川2号橋	ケンドウカミカワニゴウキョウ	県道上唐川線		2000	10.7	6.7	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
40	i058-1	鹿鳴1号橋	カナランイゴウキョウ	鹿鳴線		2000	6.5	4.3	1	無し	H28	H28.11	Ⅱ	
41	i058-2	鹿鳴2号橋	カナランニゴウキョウ	鹿鳴線		2000	5.9	4.3	1	無し	H28	H28.11	Ⅱ	
42	i102-1	三秋1号橋	ミアキイゴウキョウ	(一)三秋線		1970	9.8	6.8	1	有り	H26		Ⅲ	
43	i103-1	石毛1号橋	イシゲイゴウキョウ	石毛線		1980	7.0	4.0	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
44	i104-1	小迫1号橋	コサコイゴウキョウ	小迫線		1980	6.7	4.1	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
45	i108-1	下三秋原中1号橋	シモミアキハラナカチゴウキョウ	下三秋原中線		1980	8.4	4.3	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
46	i108-2	下三秋原中2号橋	シモミアキハラナカニゴウキョウ	下三秋原中線		1980	4.4	4.0	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
47	i109-1	城ヶ端1号橋	シヨウガハナチゴウキョウ	城ヶ端線		1975	7.7	5.1	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
48	i109-2	城ヶ端2号橋	シヨウガハナニゴウキョウ	城ヶ端線		1975	10.4	4.0	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
49	i113-1	鹿島橋	カシマハシ	鹿島線		1980	14.4	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅲ	
50	i124-1	新田橋	シンデンハシ	森鹿島本郡上線	2004		21.0	8.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
51	i133-1	光正寺橋	コウショウジハシ	光正寺線	1970		22.0	3.0	2	有り	H28	H28.5	Ⅲ	
52	i145-1	塩田橋	エンデンハシ	本郡塩田線	1981		7.4	4.5	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
53	i146-1	町田本郡前1号橋	マチダホンゴウマエチゴウキョウ	町田本郡前線		1980	6.3	7.0	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
54	i147-1	本郡小学校1号橋	ホンゴウシヨウガウイチゴウキョウ	本郡小学校線		1980	3.2	4.4	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
55	i148-1	本郡浜1号橋	ホンゴウハマチゴウキョウ	本郡浜線		1980	4.0	4.4	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
56	i148-2	本郡浜2号橋	ホンゴウハマニゴウキョウ	本郡浜線		1980	5.8	4.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅲ	
57	i149-1	尾崎森1号橋	オサキモリイゴウキョウ	(一)尾崎森線		1980	2.9	11.6	1	有り	H27	H28.3	Ⅱ	
58	i149-2	三田市橋	ミツカチハシ	(一)尾崎森線	1976		21.7	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
59	i150-1	尾崎森海岸1号橋	オサキモリカハシイチゴウキョウ	尾崎森海岸線		1980	2.4	5.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
60	i150-2	尾崎森海岸2号橋	オサキモリカハシニゴウキョウ	尾崎森海岸線		1980	5.7	7.0	2	有り	H28	H28.12	Ⅱ	

表 1. 対象橋梁一覧表 (2/5)

番号	橋梁コード	橋梁名称	フリガナ	路線名	架設年次		橋長 (m)	幅員 (m)	径間 数	代替路 の有無	点検記録			修繕状況
						推測					実施年度	実施年月	判定区分	
61	i165-1	大道寺橋	ダイドウジハシ	大道寺城ヶ端線	1965		15.4	4.0	1	有り	H27	H27.12	II	
62	i167-1	市場向井原学校1号橋	イチバムカヘノラガツウチゴウキョウ	市場向井原学校線		1980	2.3	6.4	1	有り	H28	H28.12	II	
63	i167-2	市場向井原学校2号橋	イチバムカヘノラガツウチゴウキョウ	市場向井原学校線		1980	2.3	7.2	1	有り	H28	H28.12	II	
64	i180-1	稲荷下三谷1号橋	イナリシモタニチゴウキョウ	(一) 稲荷下三谷線		1970	7.8	9.3	1	有り	H26	H27.3	III	
65	i180-2	稲荷下三谷2号橋	イナリシモタニチゴウキョウ	(一) 稲荷下三谷線		1970	8.5	11.4	1	有り	H26	H27.3	II	
66	i193-1	明見下戸ヶ谷1号橋	ミョウケンシモガタチゴウキョウ	明見下戸ヶ谷線		1990	5.5	4.9	1	有り	H28	H28.12	III	
67	i194-1	下戸ヶ谷橋	シモガタハシ	下戸ヶ谷線		1970	6.5	4.0	1	有り	H28	H28.12	II	
68	i195-1	下新田大谷1号橋	シモンデンオオタニチゴウキョウ	下新田大谷線		1980	2.2	7.7	1	有り	H28	H28.12	II	
69	i203-1	城ヶ端橋	シヨウガハナハシ	小野城ヶ端線	1978		14.8	3.8	1	有り	H28	H28.12	II	
70	i206-1	天神川橋	テンジンガワハシ	(一) 尾崎中村線		1970	6.3	19.7	1	有り	H27	H28.3	III	
71	i206-2	森川橋	モリガワハシ	(一) 尾崎中村線	1972		34.0	5.5	2	有り	H27	H27.12	II	
72	i209-1	天神橋	テンジンハシ	森中央線		1960	20.8	3.6	3	有り	H28	H28.8	III	
73	i210-1	三秋大ヶ市1号橋	ミアキオホカチチゴウキョウ	三秋大ヶ市線	1996		14.8	8.5	1	有り	H28	H28.12	II	
74	i214-1	宮領橋	ミヤノウハシ	宮領小野線	1997		20.8	5.0	1	有り	H27	H27.12	II	
75	i225-1	池ノ内池田1号橋	イケノウチイケダチゴウキョウ	池ノ内池田線		1980	5.0	5.0	1	有り	H28	H28.12	II	
76	i238-1	神ノ門地中1号橋	カミノモンヂチュウチゴウキョウ	神ノ門地中線		1980	2.6	5.4	1	有り	H29	H29.11	II	
77	i245-1	鹿島小野1号橋	カシマオノチゴウキョウ	鹿島小野線		1990	12.0	4.0	1	有り	H28	H28.11	II	
78	i302-1	北田野中1号橋	キタノノチゴウキョウ	北田野中線		1980	4.2	4.3	1	有り	H27	H27.6	II	
79	i303-1	三島大池1号橋	シマオオイケチゴウキョウ	三島大池線		2000	2.9	4.9	1	有り	H27	H27.6	II	
80	i306-1	稲荷仲ノ町1号橋	イナリナカマチチゴウキョウ	稲荷仲ノ町線		1980	3.2	12.2	1	有り	H27	H27.6	II	
81	i309-1	三島東安広1号橋	シマヒサシヤスヒロチゴウキョウ	三島東安広線		1995	2.9	7.5	1	有り	H27	H28.3	II	
82	i342-1	布部向井1号1号橋	ヌハムカヘイノウチチゴウキョウ	布部向井1号線		1970	6.5	4.1	1	有り	H27	H28.3	II	
83	i345-1	布部向井4号1号橋	ヌハムカヘヨノウチチゴウキョウ	布部向井4号線		1980	5.0	4.1	1	有り	H27	H28.3	II	
84	i350-1	松本十合1号橋	マツモトトウチゴウキョウ	(二) 松本十合線		1995	9.2	11.5	1	有り	H26	H27.3	II	
85	i350-2	松本十合2号橋	マツモトトウチゴウキョウ	(二) 松本十合線		1995	7.5	17.8	1	有り	H26	H27.3	II	
86	i354-1	十合西1号橋	トウシチチゴウキョウ	十合西線		1980	3.9	12.5	1	有り	H27	H28.3	II	
87	i355-1	十合横内1号橋	トウゴウチチチゴウキョウ	十合横内線		1980	2.6	4.5	1	有り	H27	H28.3	II	
88	i362-1	八反地川1号橋	ハツタンヂカワチゴウキョウ	八反地川線		1995	11.1	5.0	1	有り	H27	H28.3	II	
89	i362-2	八反地川2号橋	ハツタンヂカワチゴウキョウ	八反地川線		1995	7.4	5.0	1	有り	H27	H28.3	II	
90	i367-1	浜田松本1号橋	ハマダマツモトチゴウキョウ	浜田松本線		1980	5.0	5.1	1	有り	H27	H28.3	III	
91	i375-1	一丁地島ノ木1号橋	イツチヨウジノキチゴウキョウ	一丁地島ノ木線		1990	2.3	12.1	1	有り	H27	H28.3	II	
92	i376-1	銀杏東新川1号橋	イチギョウヒガシノカワチゴウキョウ	銀杏東新川線	1975		4.6	4.9	1	有り	H27	H28.3	II	
93	i376-2	東新川橋	ヒガシシンカワハシ	銀杏東新川線	1975		28.7	3.6	2	有り	H27	H27.12	II	
94	i383-1	馬塚2号1号橋	ウマヅカノウチチゴウキョウ	馬塚2号線		2000	2.8	19.6	1	有り	H27	H28.3	II	
95	i384-1	馬塚島ノ木1号橋	ウマヅカノキチゴウキョウ	馬塚島ノ木線		2000	2.7	3.0	1	有り	H27	H28.3	II	
96	i384-2	馬塚島ノ木2号橋	ウマヅカノキチゴウキョウ	馬塚島ノ木線		1980	2.3	4.0	1	有り	H27	H28.3	II	
97	i385-1	島ノ木団地中央1号1号橋	シマノキチノキチゴウキョウ	島ノ木団地中央1号線		1980	3.1	11.8	1	有り	H27	H28.3	III	
98	i385-2	島ノ木団地中央1号2号橋	シマノキチノキチゴウキョウ	島ノ木団地中央1号線		1980	3.8	15.5	1	有り	H27	H28.3	III	
99	i386-1	二ツ橋	フツツハシ	島ノ木団地中央2号線	1977		29.0	5.0	1	有り	H27	H28.1	II	
100	i415-1	島ノ木団地西7号1号橋	シマノキチノキチゴウキョウ	島ノ木団地西7号線		1980	3.5	14.3	1	有り	H27	H28.3	III	
101	i480-1	米湊高架橋	メミトウカキョウ	(一) 内港稲荷線	1998		164.0	12.0	8	有り	H27	H27.12	II	
102	i499-1	一丁地北野2号1号橋	イツチヨウシキタノチゴウキョウ	一丁地北野2号線		1980	4.0	4.1	1	有り	H28	H28.4	II	
103	i499-2	一丁地北野2号2号橋	イツチヨウシキタノチゴウキョウ	一丁地北野2号線		1980	2.8	5.1	1	有り	H28	H28.4	II	
104	i501-1	灘町中央1号橋	ナダマチチュウオウチゴウキョウ	灘町中央線		1970	3.6	4.6	1	有り	H28	H28.4	III	
105	i502-1	古小川大角蔵1号橋	フルコカワオホカクラチゴウキョウ	古小川大角蔵線		1980	2.9	5.8	1	有り	H28	H28.4	III	
106	i502-2	古小川大角蔵2号橋	フルコカワオホカクラチゴウキョウ	古小川大角蔵線		1980	2.9	5.0	1	有り	H28	H28.4	III	
107	i517-1	松本八反地1号橋	マツモトハツタンヂチゴウキョウ	(一) 松本八反地線		1980	4.3	12.4	1	有り	H26	H27.3	II	
108	i518-1	白水橋	シラミスハシ	(一) 下吾川上野線	1985		11.8	6.5	1	有り	H26	H27.3	II	
109	i518-2	下吾川上野2号橋	シモガワウエノチゴウキョウ	(一) 下吾川上野線		1970	2.8	6.5	1	有り	H26	H27.3	II	
110	i518-3	一の宮橋	イチノミヤハシ	(一) 下吾川上野線	1980		3.4	8.0	1	有り	H26	H27.3	II	
111	i518-4	大谷橋	オオタハシ	(一) 下吾川上野線	2010		14.6	10.2	1	有り	H26	H27.3	II	
112	i518-5	丸太橋	マルタハシ	(一) 下吾川上野線	2010		2.9	12.4	1	有り	H26	H27.3	II	
113	i536-1	宮田1号1号橋	ミヤタチゴウチゴウキョウ	宮田1号線		1996	4.9	8.0	1	有り	H28	H28.4	II	
114	i538-1	島ノ木北1号1号橋	シマノキチノキチゴウキョウ	島ノ木北1号線		1996	5.0	10.2	1	有り	H28	H28.4	II	
115	i560-1	武ノ宮1号橋	タケミヤチゴウキョウ	武ノ宮線		1990	11.0	4.0	1	有り	H28	H28.4	II	
116	i601-1	下三谷大谷1号橋	シモタニオオタニチゴウキョウ	(二) 下三谷大谷線		1975	6.0	2.0	1	有り	H26	H27.3	II	
117	i602-1	薄井原1号橋	ウスハラチゴウキョウ	薄井原線		1980	4.4	3.5	1	有り	H29	H29.11	II	
118	i604-1	原保田1号橋	ハラホチゴウキョウ	原保田線		2000	6.1	7.4	1	有り	H29	H29.11	II	
119	i611-1	一ノ宮万代1号橋	イチノミヤマンダイチゴウキョウ	(二) 一ノ宮万代線		1980	4.9	5.1	1	有り	H28	H28.4	II	
120	i611-2	万代橋	マンダイハシ	(二) 一ノ宮万代線	1996		23.1	5.0	1	有り	H27	H27.12	II	

表 1. 対象橋梁一覧表 (3/5)

番号	橋梁コード	橋梁名称	フリガナ	路線名	架設年次		橋長 (m)	幅員 (m)	径間 数	代替路 の有無	点検記録			修繕状況
						推測					実施年度	実施年月	判定区分	
121	i630-1	十合原助次郎替地1号橋	トウカシノウカエチコウキョウ	十合原助次郎替地線		2010	5.9	5.0	1	有り	H29	H29.11	II	
122	i630-2	十合原助次郎替地2号橋	トウカシノウカエチコウキョウ	十合原助次郎替地線		1970	6.6	7.6	1	有り	H29	H29.11	II	
123	i630-3	十合原助次郎替地3号橋	トウカシノウカエチコウキョウ	十合原助次郎替地線		1980	8.4	5.6	1	有り	H29	H29.11	II	
124	i637-1	大谷川橋	オオタカワシ	(二) 旗屋柿ノ木線	2001		18.0	5.0	1	有り	H27	H27.12	II	
125	i639-1	一ノ宮橋	イチミヤハシ	平松線	2003		17.8	4.0	1	有り	H27	H27.12	II	
126	i640-1	平松橋	ヒラマツハシ	北河原東客線	2004		21.5	4.0	1	有り	H27	H27.12	II	
127	i644-1	郷口橋	ゴウクチハシ	県道中学校線	1990		8.7	5.5	1	有り	H29	H29.11	II	
128	i647-1	大谷川1号橋	オオタカワシコウキョウ	(二) 大谷川線		1980	5.5	4.9	1	有り	H26	H27.3	II	
129	i650-1	大谷口橋	オオタケチハシ	大谷口線	1936		8.3	2.9	1	有り	H29	H29.11	III	
130	i651-1	大替地上郷1号橋	オオカエチカミコウキョウ	大替地上郷線		1980	9.3	4.0	1	有り	H29	H29.11	II	
131	i651-2	大替地上郷2号橋	オオカエチカミコウキョウ	大替地上郷線		1980	5.5	5.0	1	有り	H29	H29.11	II	
132	i654-1	郷1号橋	ゴウイチコウキョウ	郷線		1980	3.9	7.7	1	有り	H29	H29.11	III	
133	i654-2	郷2号橋	ゴウニコウキョウ	郷線		1990	4.8	7.7	1	有り	H29	H29.11	II	
134	i655-1	新長尾谷川橋	シンナガオノカワハシ	川裾上郷線	2017		10.2	5.0	1	有り	H30	H31.3	I	H29
135	i655-2	川裾上郷2号橋	カススガミコウキョウ	川裾上郷線		1980	4.2	6.0	1	有り	H29	H29.11	III	
136	i658-1	宮川2号1号橋	ミヤカワニコウキョウ	宮川2号線		1980	3.5	2.0	1	有り	H29	H29.11	II	
137	i663-1	長尾谷橋	ナガオノハシ	(二) 松本郷線	1979		13.5	4.0	1	有り	H26	H27.3	II	
138	i665-1	日ノ本本村1号橋	ヒノホンムラサキコウキョウ	日ノ本本村線		1980	4.7	6.5	1	有り	H29	H29.11	II	
139	i675-1	音地井手上1号橋	オンジイデサミコウキョウ	音地井手上線		1980	3.0	6.9	1	有り	H29	H29.11	II	
140	i675-2	音地井手上2号橋	オンジイデサミコウキョウ	音地井手上線		1980	3.0	5.5	1	有り	H29	H29.11	III	
141	i676-1	新屋敷山口1号橋	シンヤシキマツチコウキョウ	新屋敷山口線		1980	3.7	5.4	1	有り	H29	H29.11	II	
142	i676-2	新屋敷山口2号橋	シンヤシキマツチコウキョウ	新屋敷山口線		1995	4.1	18.2	1	有り	H29	H29.11	II	
143	i677-1	新屋敷高殿1号橋	シンヤシキタカノイコウキョウ	新屋敷高殿線		1980	2.7	6.3	1	有り	H29	H29.11	II	
144	i680-1	宮下本谷1号橋	ミヤタムラサキコウキョウ	(二) 宮下本谷線		1990	4.4	9.7	1	有り	H26	H27.3	II	
145	i685-1	宮下竹ノ宮1号橋	ミヤタケノミヤコウキョウ	宮下竹ノ宮線		1980	2.5	4.9	1	有り	H29	H29.11	III	
146	i685-2	宮下竹ノ宮2号橋	ミヤタケノミヤコウキョウ	宮下竹ノ宮線		1990	3.5	9.7	1	有り	H29	H29.11	II	
147	i689-1	伊音能神社1号橋	イノソノシヤチコウキョウ	伊音能神社線		2000	3.0	6.1	1	有り	H29	H29.11	II	
148	i690-1	末岡猪之窪1号橋	スエオカイノボイコウキョウ	末岡猪之窪線		1990	3.6	8.1	1	有り	H29	H29.11	II	
149	i694-1	八倉中央1号橋	ヤクチウオウコウキョウ	八倉中央線		1990	3.3	6.0	1	有り	H29	H29.11	II	
150	i694-2	八倉中央2号橋	ヤクチウオウコウキョウ	八倉中央線		1975	9.7	6.0	1	有り	H29	H29.11	II	
151	i697-1	沖田2号1号橋	オキタニコウキョウ	沖田2号線		1980	2.7	7.2	1	有り	H29	H29.11	II	
152	i698-1	沖田田ノ浦1号橋	オキタノウラコウキョウ	沖田田ノ浦線		1980	2.9	5.3	1	有り	H29	H29.11	II	
153	i699-1	八倉下1号橋	ヤクチウオウコウキョウ	(二) 八倉下線		1980	2.2	6.1	1	有り	H26	H27.3	I	
154	i710-1	山王橋	サンオウハシ	宮下北伊予線	1963		2.1	6.4	1	有り	H29	H29.11	II	
155	i720-1	北組1号1号橋	キタグミコウキョウ	(二) 北組1号線		1995	6.8	13.2	1	有り	H26	H27.3	II	
156	i720-2	北組1号2号橋	キタグミコウキョウ	(二) 北組1号線		1995	4.6	13.5	1	有り	H26	H27.3	II	
157	i725-1	音地藤原1号橋	オンジフジハラコウキョウ	音地藤原線		1980	2.3	10.4	1	有り	H29	H29.11	II	
158	i726-1	町永柳1号橋	チヨウナガリュウコウキョウ	町永柳線		1980	13.0	3.0	1	有り	H28	H28.4	III	
159	i730-1	近江万代1号橋	オウミマンダイコウキョウ	近江万代線	1994		4.1	16.0	1	有り	H28	H28.4	II	
160	i737-1	下郷堤橋	シモゴウツツミハシ	下郷堤線		1998	3.5	17.3	1	有り	H29	H29.11	II	
161	i738-1	上野団地1号1号橋	ウエノダンチコウキョウ	上野団地1号線		1998	4.6	11.5	1	有り	H29	H29.11	II	
162	i739-1	上野団地2号1号橋	ウエノダンチコウキョウ	上野団地2号線		1998	3.5	8.6	1	有り	H29	H29.11	II	
163	i740-1	上野団地3号1号橋	ウエノダンチコウキョウ	上野団地3号線		1998	3.5	8.6	1	有り	H29	H29.11	II	
164	i744-1	上野団地7号1号橋	ウエノダンチコウキョウ	上野団地7号線		1998	3.5	8.2	1	有り	H29	H29.11	II	
165	i744-2	上野団地7号2号橋	ウエノダンチコウキョウ	上野団地7号線		1998	3.5	8.6	1	有り	H29	H29.11	II	
166	i753-1	下三谷八倉1号橋	シモタニヤクラコウキョウ	下三谷八倉線		1985	8.4	6.2	1	有り	H29	H29.11	II	
167	i753-2	下三谷八倉2号橋	シモタニヤクラコウキョウ	下三谷八倉線		1985	7.7	6.0	1	有り	H29	H29.11	II	
168	i753-3	下三谷八倉3号橋	シモタニヤクラコウキョウ	下三谷八倉線		1985	11.1	6.5	1	有り	H29	H29.11	II	
169	i753-4	総津口橋	ソウスグチハシ	下三谷八倉線	1996		21.4	6.5	1	有り	H27	H27.12	II	
170	i753-5	下三谷八倉5号橋	シモタニヤクラコウキョウ	下三谷八倉線		1985	11.2	6.0	1	有り	H29	H29.11	II	
171	i753-6	西谷川橋	ニシタカワハシ	下三谷八倉線	1990		16.0	6.0	1	有り	H27	H27.12	II	
172	i753-7	下三谷八倉7号橋	シモタニヤクラコウキョウ	下三谷八倉線		1990	11.0	6.0	1	有り	H27	H27.12	II	
173	i765-1	宮下南組6号1号橋	ミヤタムラサキコウキョウ	宮下南組6号線		1990	3.1	8.5	1	有り	H29	H29.11	II	
174	i767-1	宮下新池1号橋	ミヤタシンイケコウキョウ	宮下新池線		1995	6.1	4.0	1	有り	H29	H29.11	II	
175	i767-2	宮下新池2号橋	ミヤタシンイケコウキョウ	宮下新池線		1995	6.2	4.0	1	有り	H29	H29.11	II	
176	i769-1	郷口柳ノ端1号橋	ゴウクチヤナギノハシコウキョウ	郷口柳ノ端線		1950	7.6	1.6	2	有り	H29	H29.11	II	
177	i771-1	北組3号1号橋	キタグミコウキョウ	北組3号線		2004	4.6	8.7	1	有り	H28	H28.4	II	
178	n003-1	上長沢橋	カミナガサリハシ	長沢高見線		1970	4.2	4.6	1	有り	H29	H29.11	III	
179	n021-1	高岡橋	タカガハシ	(二) 一ノ瀬高岡線	2000		19.6	7.3	1	有り	H27	H27.12	II	
180	n037-1	藤縄の森橋	フジナワノモリハシ	永木小学校前線	1996		12.5	5.0	1	有り	H30	H30.9	II	

表 1. 対象橋梁一覧表 (4/5)

番号	橋梁コード	橋梁名称	フリガナ	路線名	架設年次		橋長 (m)	幅員 (m)	径間 数	代替路 の有無	点検記録			修繕状況
						推測					実施年度	実施年月	判定区分	
181	n037-2	茶堂橋	チャドウバン	永木小学校前線		1970	8.2	5.7	1	有り	H28	H28.5	Ⅲ	
182	n043-1	坂本橋	サカモトバン	(二) 福住線	1979		13.5	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
183	n044-1	福住橋	フクジバン	福住集会所線	1966		6.1	3.3	1	有り	H28	H28.8	Ⅲ	
184	n052-1	次郎丸橋	ジロウマルバン	梅原次郎丸線	1978		11.4	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅲ	
185	n055-1	古屋橋	フルヤバン	平村古屋線	1974		20.7	3.6	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
186	n061-1	小中村橋	コナカムラバン	豊岡小中村線		1970	4.3	4.0	1	有り	H29	H29.11	Ⅱ	
187	n062-1	幕之内橋	マクノチバン	添賀幕之内線	1993		33.2	6.7	2	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
188	n064-1	中山橋	ナカヤマバン	中山橋落合線	1990		18.1	8.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
189	n069-1	川崎橋	カワサキバン	豊岡川崎線	1972		16.7	3.6	1	無し	H26	H26.4	Ⅲ	
190	n071-1	漆口橋	ウルシグチバン	漆口線	1950		7.0	4.2	1	有り	H29	H29.12	Ⅲ	
191	n075-1	堂本橋	ドオモトバン	(二) 堂本橋東町線	1988		17.4	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
192	n080-1	寺尾橋	テラオバン	泉町坪井線	1983		32.0	4.0	2	有り	H28	H28.6	Ⅲ	
193	n089-1	上野中橋	ウメノナカバン	(一) 上野中大矢線	1966		9.0	3.6	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
194	n091-1	野中校橋	ノナカウバン	野中中学校前線	1962		11.9	3.6	1	有り	H29	H29.12	Ⅱ	
195	n097-1	輪窪橋	ウラホバン	二川登影之浦線		1970	4.3	3.3	1	有り	H29	H29.12	Ⅱ	
196	n099-1	下り付橋	オツキバン	下り付橋影之浦線	1974		11.4	3.0	1	無し	H26	H27.3	Ⅱ	
197	n106-1	大久保橋	オオクホバン	椽谷大久保線	1973		12.5	3.9	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
198	n108-1	下谷橋	シモダニバン	下谷田高線	2002		20.0	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
199	n111-1	山岡橋	ヤマオカバン	椽谷日南登線	1977		13.5	3.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅲ	
200	n113-1	日南登橋	ヒナトバン	(二) 日南登線	2009		16.8	4.8	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
201	n115-1	日之付橋	ヒツケバン	(二) 漆田高線	1970		3.6	3.6	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
202	n118-1	刈谷橋	カリヤバン	刈谷線		1970	4.6	6.6	1	有り	H29	H29.12	Ⅱ	
203	n121-1	住田橋	スミダバン	平沢西川線		1970	3.3	3.2	1	無し	H26	H27.3	Ⅲ	
204	n122-1	中屋敷橋	ナカヤシキバン	栗田中屋敷線		1970	7.1	3.5	1	有り	H29	H29.12	Ⅲ	
205	n123-1	栗田橋	クリタバン	栗田座呂峰線	1964		9.1	3.0	1	有り	H29	H29.12	Ⅱ	
206	n130-1	平野橋	ヒラノバン	竹之内平野線	1972		15.6	3.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
207	n132-1	山吹橋	ヤマブキバン	日浦山吹線	1969		7.6	3.0	1	有り	H29	H29.11	Ⅱ	
208	n134-1	拝鷹橋	ハイタカバン	坪之内影浦線	1988		13.5	4.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
209	n136-1	秦皇橋	ハツコバン	坪之内安場線	1970		12.6	3.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
210	n138-1	岡戸橋	オカドバン	村中岡戸線	1977		14.6	4.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
211	n162-1	正和橋1号橋	ショウワバンイゴウキョウ	正和橋線		1970	2.2	6.5	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
212	n162-2	正和橋	ショウワバン	正和橋線	1929		11.2	4.8	1	有り	H28	H28.12	Ⅲ	
213	n162-3	正和橋歩道橋	ショウワバンホドウキョウ	正和橋線	1979		11.4	2.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅲ	
214	n177-1	大谷2号橋	オオタニニコウキョウ	竹之内浄化センター線	2000		8.0	4.0	1	有り	H28	H28.4	Ⅱ	
215	n177-2	大谷橋	オオタニバン	竹之内浄化センター線	1980		14.6	4.0	1	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
216	f001-1	馬木大橋	ウマキオオバン	(一) 常夜燈線	2004		37	5.0	1	有り	H27	H28.1	Ⅱ	
217	f001-2	ナガタ橋	ナガタバン	(一) 常夜燈線	2005		18	6.0	1	有り	H27	H28.1	Ⅱ	
218	f001-3	村界橋	ムカイバン	(一) 常夜燈線	1968		5.7	5.1	1	有り	H28	H28.12	Ⅲ	
219	f001-4	中原大橋	ナカハラオオバン	(一) 常夜燈線	2010		40.5	5.0	1	有り	H27	H28.1	Ⅱ	
220	f003-1	大平橋	オオヒラバン	(一) 塩屋唐崎線		1990	9	6.5	1	有り	H27	H28.1	Ⅱ	
221	f004-1	21号橋	ニジュウイチゴウキョウ	(一) 本村松尾線		1970	6.2	4.9	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
222	f004-2	22号橋	ニジュウニゴウキョウ	(一) 本村松尾線		1970	5.0	6.8	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
223	f005-1	矢落橋	ヤオチバン	(一) 溝野法師線		1970	5.1	3.6	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
224	f011-1	高野川橋	コウノカワバン	(二) 高野川駅線	1962		14.8	2.5	1	有り	H30	H31.1	Ⅰ	H30
225	f013-1	岡日尾野橋	オカヒノバン	(二) 岡日尾野線		1970	8.8	2.0	2	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
226	f014-1	カゲ山橋	カゲヤマバン	(二) 日尾野引坂線		1980	5.6	5.5	1	有り	H28	H28.4	Ⅱ	
227	f014-2	東峰橋	ヒガシミネバン	(二) 日尾野引坂線	1999		56.3	4.5	1	有り	H27	H27.11	Ⅱ	
228	f016-1	唐崎橋	カラサキバン	(二) 唐崎線		1980	9.8	3.3	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
229	f017-1	権現橋	ゴンゲンバン	(二) 本谷西谷山線		1970	4.0	14.9	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
230	f019-1	間住中橋	ウラズミナカバン	(二) 間住富岡線		1990	2.8	25.0	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
231	f019-2	間住上橋	ウラズミカバン	(二) 間住富岡線		1990	2.3	10.1	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
232	f019-3	戸田橋	トダバン	(二) 間住富岡線		1990	2.3	5.9	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
233	f020-1	日喰下橋	ヒジキシモバン	(二) 日喰仏峠線		1970	4.7	3.0	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
234	f020-2	日喰小橋	ヒジキコバン	(二) 日喰仏峠線		1990	2.9	5.4	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
235	f020-3	日喰奥ノ橋	ヒジキオクノバン	(二) 日喰仏峠線		1980	3.3	7.4	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
236	f021-1	奥東1号橋	オウヒガシイチゴウキョウ	(二) 奥東線		1980	5.6	3.5	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
237	f021-2	奥東2号橋	オウヒガシニコウキョウ	(二) 奥東線		1970	3.3	5.6	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
238	f021-3	引地橋	ヒキチバン	(二) 奥東線		1980	6.9	3.6	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
239	f021-4	奥東4号橋	オウヒガシヨウゴウキョウ	(二) 奥東線		1980	4.3	3.5	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
240	f103-1	清流橋	セイヤウバン	瀬町小網線	1975		24.3	4.0	3	有り	H27	H28.2	Ⅲ	

表 1. 対象橋梁一覧表 (5/5)

番号	橋梁コード	橋梁名称	フリガナ	路線名	架設年次		橋長 (m)	幅員 (m)	径間 数	代替路 の有無	点検記録			修繕状況
						推測					実施年度	実施年月	判定区分	
241	f103-2	小網橋	コアミハシ	灘町小網線	1961		6.1	4.6	1	有り	H29	H29.12	Ⅲ	
242	f107-1	小網橋	コアミハシ	町二瀬線		1960	4.0	4.6	1	有り	H28	H28.4	Ⅲ	
243	f109-1	樋の本八景山1号橋	ヒノトハゲヤマイチョウキョウ	樋の本八景山線	1975		17.3	4.7	2	有り	H26	H26.4	Ⅲ	H28.5
244	f110-1	東谷口橋	ヒガシタニグチハシ	東谷線		1990	5.2	6.4	1	有り	H28	H28.4	Ⅱ	
245	f110-2	新手橋	アラテハシ	東谷線		1980	4.4	4.0	1	有り	H28	H28.4	Ⅱ	
246	f110-3	東谷橋	ヒガシタニハシ	東谷線		1980	5.0	4.6	1	有り	H28	H28.4	Ⅲ	
247	f110-4	大川橋	オオカワハシ	東谷線		1980	3.1	14.5	1	有り	H28	H28.4	Ⅲ	
248	f112-1	替前橋	カイマハシ	引坂線	1985		8.4	4.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
249	f113-1	三島橋	シマハシ	三島線		1970	4.6	4.5	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
250	f117-1	影浦橋	カゲウラハシ	日尾野影線		1970	7.7	3.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
251	f118-1	落合橋	オチアイハシ	拉野線		1990	12.5	3.0	1	有り	H28	H28.12	Ⅱ	
252	f123-1	一の瀬橋	イチノセハシ	奥大栄線	1952		8.4	4.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
253	f126-1	中央橋	チュウオウハシ	本郷中央線	1961		9.1	2.5	1	有り	H26	H26.4	Ⅲ	H28.5
254	f128-1	西谷1号橋	ニシタニイチゴウキョウ	東越線		1970	3.6	5.1	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
255	f128-2	引地川橋	ヒキチカワハシ	東越線		1960	6.1	2.9	1	有り	H26	H26.4	Ⅲ	
256	f129-1	西谷2号橋	ニシタニニゴウキョウ	引地線		1990	5.5	3.0	1	有り	H26	H27.3	Ⅱ	
257	f135-1	鍋谷橋	ナベタニハシ	鍋谷線		1990	5.2	4.8	1	有り	H29	H30.1	Ⅱ	
258	f137-1	間住橋	ウルズミハシ	間住下り松線		1980	2.9	3.6	1	有り	H26	H27.3	Ⅲ	
259	f141-1	富岡1号橋	トミオカイチゴウキョウ	富岡仏峠線	1980		5.7	3.3	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
260	f141-2	富岡2号橋	トミオカニゴウキョウ	富岡仏峠線	1980		5.7	4.8	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
261	f141-3	富岡4号橋	トミオカヨウゴウキョウ	富岡仏峠線	1980		6.7	2.5	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
262	f141-4	富岡5号橋	トミオカゴウキョウ	富岡仏峠線	1980		7.2	3.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
263	f141-5	富岡6号橋	トミオカロウキョウ	富岡仏峠線	1980		6.0	1.5	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
264	f142-1	富岡3号橋	トミオカサンゴウキョウ	富岡奥東線	1980		4.8	4.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
265	f142-2	ドンドン堀橋	ドンドンホリハシ	富岡奥東線	2000		2.1	3.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
266	f142-3	日喰上橋	ヒチキミハシ	富岡奥東線	1960		3.3	1.8	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
267	f142-4	日浦橋	ヒウラハシ	富岡奥東線	1970		2.4	3.1	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
268	f148-1	奥東5号橋	オウヒガシゴウキョウ	奥東鳥越線	1986		7.0	3.0	1	有り	H29	H29.11	Ⅱ	
269	f148-2	屋敷田橋	ヤシキダハシ	奥東鳥越線		1990	3.0	3.0	1	有り	H29	H29.11	Ⅱ	
270	f148-3	屋敷田上橋	ヤシキダカミハシ	奥東鳥越線	1980		7.0	3.0	1	有り	H29	H29.11	Ⅱ	
271	f149-1	寺中橋	テラナカハシ	豊田満穂線	1980		6.1	4.6	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
272	f150-1	引地橋	ヒキチハシ	奥東大野地線	1990		6.1	3.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	H28.5
273	f152-1	仙田橋	センダハシ	豊田下山手線	1970		7.5	1.2	1	有り	H28	H28.11	Ⅱ	
274	f155-1	白木谷橋	シラキダニハシ	下浜白木谷線	2010		2.9	1.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
275	f157-1	大末橋	オオスエハシ	大末線	1970		4.1	3.3	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
276	f159-1	豊田池窪一号橋	トヨタイケクボイチゴウキョウ	豊田池窪線	1980		5.7	3.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
277	f159-2	豊田池窪二号橋	トヨタイケクボニゴウキョウ	豊田池窪線	1980		4.4	3.8	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
278	f162-1	19号橋	ジュウキョウゴウハシ	池窪朝ヶ峠線	1980		2.4	4.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
279	f164-1	池窪橋	イケクボハシ	池窪松尾線	2000		2.1	4.3	1	有り	H30	H30.10	Ⅰ	
280	f168-1	堀切橋	ホリキリハシ	本村法師線	1970		4.4	1.8	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
281	f171-1	本村橋	ホンムラハシ	本村壺神線	1970		3.9	3.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
282	f171-2	富貴橋	トミキハシ	本村壺神線	1970		2.5	4.5	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
283	f174-1	富貴松尾橋	トミキマツオハシ	富貴松尾線	1980		6.2	2.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
284	f189-1	日喰橋	ヒチキハシ	日喰上浜線	1967		4.0	3.3	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
285	f190-1	池の窪橋	イケクボハシ	下浜富貴線	1965		5.1	4.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
286	f190-2	向井口橋	ムカゲグチハシ	下浜富貴線	1963		8.2	5.5	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
287	f190-3	本村橋	ホンムラハシ	下浜富貴線	1960		5.1	6.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
288	f190-4	中谷橋	ナカタニハシ	下浜富貴線	1964		7.6	5.6	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
289	f194-1	常夜燈支線1号橋	ジョウヤトウシセンイチゴウキョウ	常夜燈支線	2000		7.3	2.5	1	有り	H29	H30.1	Ⅱ	
290	f196-1	金比羅橋	コンピラハシ	富貴満野線	1962		4.7	3.7	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
291	f196-2	倉根橋	クラネハシ	富貴満野線	1967		8.4	4.0	1	有り	H30	H30.10	Ⅲ	
292	f199-1	久保1号橋	クボイチゴウキョウ	久保線	1984		2.4	7.5	1	有り	H30	H30.10	Ⅱ	
293	f208-1	下灘小学校橋	シモナダショウガウハシ	下灘小学校線	1980		7.5	3.3	1	有り	H28	H28.11	Ⅲ	
294	—	本郷高架側道橋		(一)内港稲荷線	1998		25.80	1.50	4	有り	H27	H27.12	Ⅱ	
295	—	本郷高架階段橋		(一)内港稲荷線	1998		19.10	1.50	2	有り	H27	H27.11	Ⅱ	

3. 計画期間

橋梁長寿命化修繕計画は、橋梁定期点検（5年周期）のサイクルを踏まえて、5年毎に実施することとします。

また、日常的なパトロールや橋梁修繕工事の進展等を反映して、適宜見直しを行うものとします。

4. 対策の優先順位の考え方

対象橋梁の優先順位については、定期点検によって得られた、変状の状況や判定区分、路線の重要性等を踏まえて決定します。

5. 個別施設の状態等

平成30年度までに「愛媛県橋梁定期点検マニュアル」に基づき、実施した点検結果は以下の通りです。

表 2. 健全性の判定区分

区 分		状 態
I	健全	構造物の機能に支障が生じていない状態。
II	予防保全段階	構造物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	構造物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	構造物の機能に支障が生じている、又は、生じる可能性が著しく高く、緊急に措置を講ずべき状態。

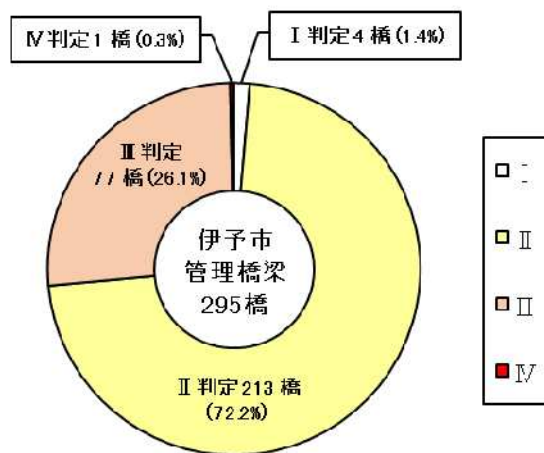


図 6. 判定区分の割合

6. 維持管理方針

伊予市では、従来の事後保全的な維持管理ではなく、予防保全的な維持管理を実施するものとします。

予防保全による補修を実施し、大規模な補修や橋梁の架替えを回避することにより、今後50年で約12.4億円のコスト削減が見込まれます。

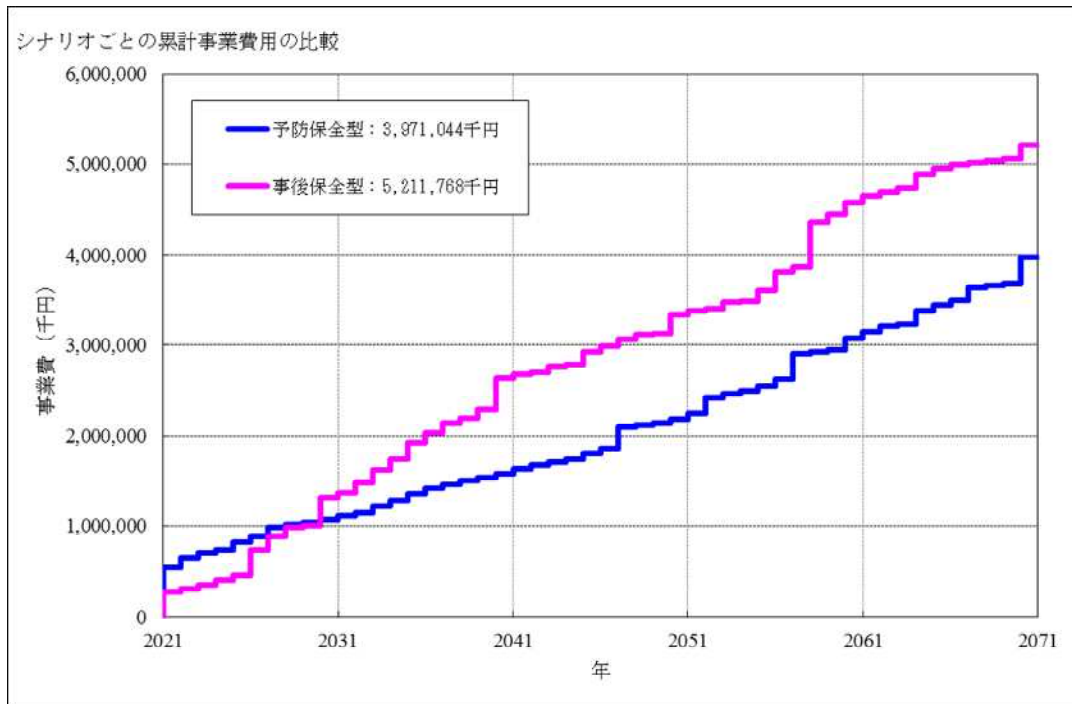


図 7. 事業費の推移

7. 修繕計画

伊予市ではこれまでも修繕工事を実施してきました。今後も、修繕計画表（別添）のとおり、緊急性の高い橋梁から優先的に対応します。なお、新たに点検結果が得られた場合や予算措置状況等に応じて見直すことがあります。



図 8. コンクリート補修



図 9. 塗装塗替え

8. 費用の縮減に関する具体的な方針

橋長が短く構造が単純な橋梁については、直営点検を実施し点検費用の縮減に努めます。

今後、維持管理費の負担増が想定されるため、利用状況を考慮し、迂回路が存在し集約が可能な橋梁については、令和10年度までに1橋程度の集約化・撤去を検討します。

9. 新技術の活用

定期点検業務では、画像計測技術や非破壊検査技術などの新技術活用の検討を行い、橋梁点検車や高所作業車では近接できない桁下部等において、2橋程度の実施を目指します。新技術を活用することで、従来点検と比べて10%程度の費用の縮減を図ります。

補修設計では、NETIS等に掲載されている新技術の活用について、従来技術との比較検討を行い、費用の縮減や作業の効率化を図ります。