第１章　橋梁長寿命化修繕計画について

1-1. 橋梁長寿命化修繕計画更新の背景

能勢町では令和６年度現在、２２９橋の橋梁を管理している。その内、建設から５０年以上のものは１３１橋あり全体の５７％を占めている。更に２０年後には１９６橋が建設から５０年以上のものとなり全体の８６％を占めることになる。これらの橋梁は高齢化に伴い様々な損傷が見受けられ、適時に適切な修繕を行わなければ架替えや大規模な修繕が必要となり、膨大な費用負担や工事中の通行止めなど住民生活への影響が懸念される。

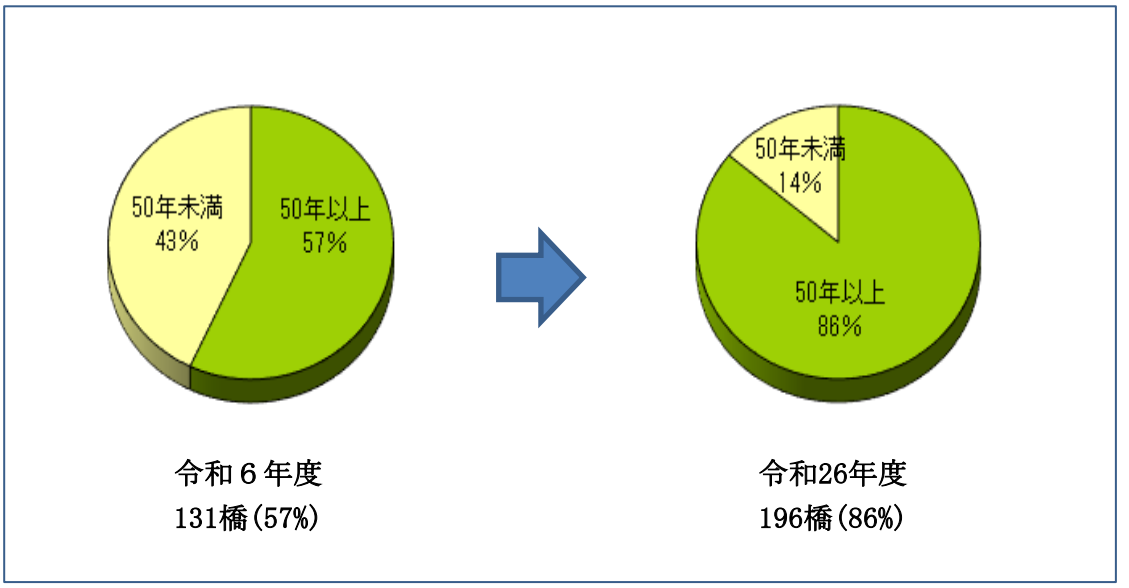

図1-1　橋梁の老朽化の進行

能勢町では、これまでも安全性を確保するために計画的に道路橋の維持管理を進めてきた。今後も下記の「能勢町橋梁維持管理の方針」に基づき、継続して維持管理を実施する。

能勢町橋梁維持管理の方針

1. 能勢町が管理する橋梁について、将来にわたって持続的に安全性を確保することで、ライフラインとしての信頼性を確保する。

2. 安全性を確保するため、定期点検・日常点検を確実に実施し、橋梁の劣化損傷を持続的に把握する。

3. 能勢町が管理する橋梁について、維持管理トータルコストの縮減及び予算の平準化を図るため、橋梁長寿命化修繕計画に基づき、計画的な維持管理を行う。

これまで能勢町では平成２４年６月と平成２５年４月に策定した「能勢町橋梁長寿命化修繕計画」（以下「前計画」という。）に基づき橋梁の修繕工事を行ってきた。また、平成２６年７月に道路法施行令の改正により義務付けられた、近接目視点検も橋梁全てにおいて二巡目が完了している。今後も住民のライフラインとして、橋梁の安全性を持続的に確保するため、令和３～６年度に実施した２巡目点検結果を反映した最新のデータに基づき、「前計画」の更新（以下「更新計画」という。）を行うものとする。

1-2. 橋梁長寿命化修繕計画とは

施設の維持管理（保全活動）とは、施設を正常・良好な状態に保つ活動をいう。維持管理（保全活動）の方法として、事後保全と予防保全の２種類に分けることができる。事後保全とは施設に不具合や故障が生じた後に、修繕あるいは更新する方法で、保全活動としては初歩的なものである。この方法は損傷が生じても影響範囲が限定される場合や、 復旧にあまり時間や費用を要しない場合に適用される。

一方、予防保全とは、施設に不具合や大きな損傷が生じる前に、修繕あるいは更新するという方法である。この方法は大きな損傷が生じると影響が広範囲に及ぶような重要施設の場合や、復旧に多大な時間や費用を要する場合に適用される。橋梁は大きな損傷が生じた場合、橋全体の修繕または更新が必要となり、多大な時間と費用を要し、また長期間の通行止めが必要となるため、住民生活への影響も広範囲で大きなものとなることから、後者の予防保全で管理すべき施設であると考えられる。橋梁長寿命化修繕計画は、予防保全型維持管理による橋梁の安全性確保と予算確保の合理化のために策定されている。橋梁の安全性確保については、健全な橋梁に回復可能な状態で補修を行うことで、橋梁の健全度を高い水準で維持できるとともに、架替え時期を延長することが可能となる（下図参照）。

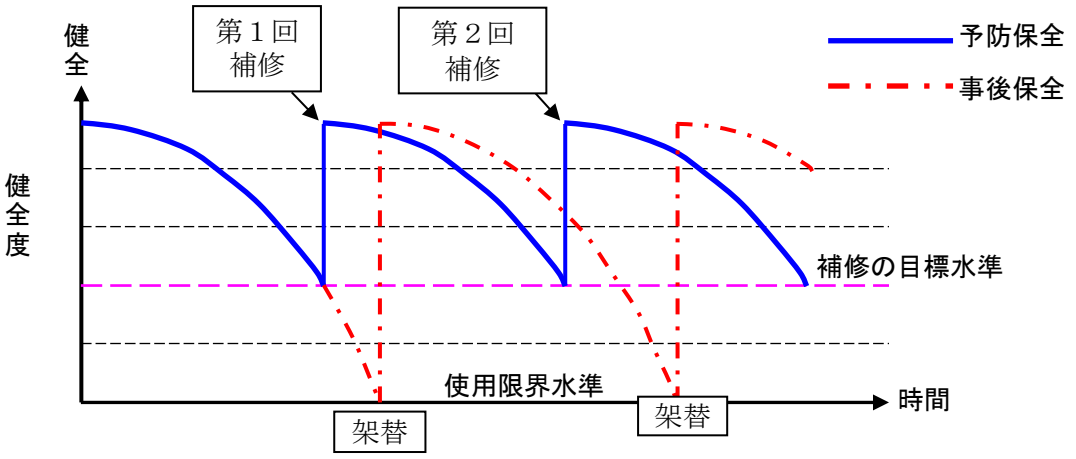

図1-2 補修サイクルと使用期間

予算確保の合理化については、計画により将来発生する費用をあらかじめ把握できるため、事前に準備できるとともに、費用を平準化することができる。また、橋梁の長寿命化を図ることで、トータルコストの低減にもつながる（下図参照）。

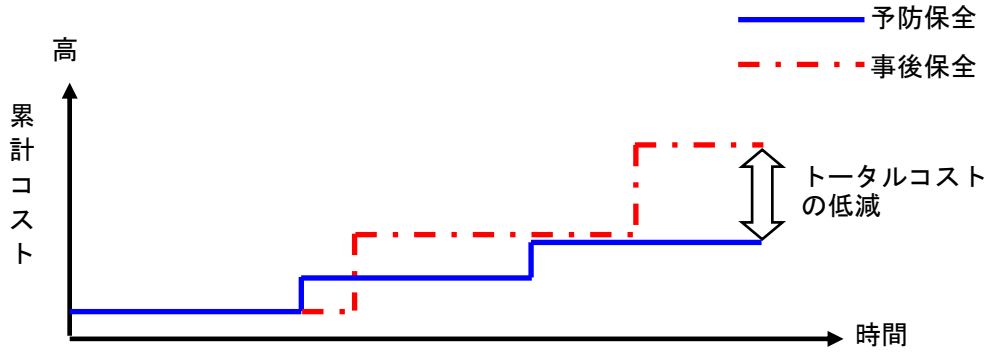

図1-3 補修費用（累計）の推移

1-3. 計画対象橋梁

前計画では管理橋梁２３３橋（平成２５年４月時点）を、防災面や経済活動への影響度、地域ネットワークの維持等を考慮して全橋について計画を策定した。今回の更新計画では管理橋梁２２９橋（令和６年４月時点）を対象とする。次に更新計画の対象橋梁を示す。

橋梁長寿命化修繕計画策定　施設一覧

表1－1　施設一覧表

（Ｒ６）能勢町

No.	道路橋名	路　線　名	橋長（m）	幅員（m）	橋面積（m2）	架設年度	上部工形式	判定区分	備　考
1	山春橋	町道本滝寺線	7.2	5.1	36.7	1972	RC床版橋	Ⅱ	
2	木野橋	町道地黄１号線	12.3	4.4	54.1	2003	PC単純プレテン橋舗	Ⅰ	
3	谷垣橋	町道野間出野稲地線	4.8	8.5	40.8	1977	PCボックスカルバート	Ⅰ	
4	天王山橋	町道野間中大堂越線	10.5	4.0	42.0	1975	鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
5	奥山橋	町道野間出野稲地線	2.1	4.7	9.9	1982	RC床版橋	Ⅱ	
6	出来谷橋	町道野間中大堂越線	10.6	2.7	28.6	1975	鋼単純鈑桁橋	Ⅱ	
7	谷口橋	町道西山阪井峠線	16.1	3.0	48.3	1984	鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
8	野間川橋	町道東郷南北線	10.0	6.5	65.0	1959	鋼単純鈑桁橋	Ⅱ	
9	植田橋	町道野間中１号線	12.5	3.0	37.5	1955	鋼単純鈑桁橋	Ⅱ	
10	大原川橋	町道東郷南北線	10.0	6.5	65.0	1959	鋼単純鈑桁橋	Ⅱ	
11	円珠寺橋	町道塚山円珠寺線	13.7	2.0	27.4	1955	2径間RC単純中実床版橋	Ⅰ	
12	造光橋	町道野間中大原線	4.9	7.0	34.3	1982	RCボックスカルバート	Ⅱ	
13	向井川橋	町道野間大原線	11.6	3.0	34.8	1971	鋼単純鈑桁橋	Ⅱ	
14	中島橋	町道貝尻中島線	14.7	3.0	44.1	1958	2径間RC単純T桁橋	Ⅰ	
15	閑者橋	町道西山阪井峠線	11.4	4.0	45.6	1972	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
16	宮前橋	町道欠田位の高線	2.0	5.9	11.8	2000	RC床版橋	Ⅰ	
17	来見橋	町道野間出野宮前線	20.5	2.7	55.4	1940	2径間鋼単純合成桁橋	Ⅱ	
18	飛橋	町道寺ノ下線	17.0	1.3	22.1	1962	3径間鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
19	橋名無し	町道東郷南北線	2.3	7.2	16.6	1959	RCボックスカルバート	Ⅰ	
20	野間稲地１号橋	町道野間出野３号線	2.3	4.7	10.8	1992	PC単純床版橋	Ⅱ	
21	別谷橋	町道野間中大原線	11.9	3.0	35.7	1982	2径間RC単純T桁橋	Ⅰ	
22	蟻無橋	町道地黄野間稲地線	20.5	3.6	73.8	1955	2径間RC単純T桁橋	Ⅱ	
23	野入橋	町道野間出野稲地線	18.8	4.3	80.8	1978	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
24	寺の下橋	町道将監の下布留道線	7.4	3.0	22.2	1971	RCT桁橋	Ⅰ	
25	野間大原１号橋	町道野間大原１号線	12.5	4.0	50.0	1971	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
26	谷川橋	町道中井谷貝尻線	3.2	2.9	9.3	1975	RC床版橋	Ⅰ	
27	貝尻橋	町道中井谷貝尻線	16.7	4.3	71.8	1974	PC単純ポステンT桁橋	Ⅰ	
28	水成小橋	町道谷垣内砂地線	8.4	2.7	22.7	1962	RC床版橋	Ⅰ	
29	高橋	町道塚本絵ケ坂線	18.7	2.7	50.5	1963	2径間RC単純T桁橋	Ⅰ	
30	昭和橋	町道将監の下布留道線	11.4	4.0	45.6	1972	RC単純T桁橋	Ⅰ	
31	田子橋	町道地黄野間稲地線	15.2	4.0	60.8	2000	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
32	別谷橋	町道谷垣内砂地線	12.5	4.0	50.0	1962	RC単純T桁橋	Ⅱ	
33	牛買橋	町道堂の尻線	2.9	2.7	7.8	1972	その他（ヒューム管）	Ⅰ	
34	上杉橋	町道上杉千軒線	7.0	3.0	21.0	1987	単純鋼H形鋼橋	Ⅱ	
35	橋本橋	町道地黄野間稲地線	4.5	3.6	16.2	1974	RCボックスカルバート	Ⅰ	
36	今谷橋	町道野間中大原線	10.4	2.0	20.8	1982	2径間PC単純プレテン橋	Ⅰ	
37	矢壇橋	町道中筋猪子線	27.5	4.0	110.0	1996	PC単純プレテンT桁橋	Ⅱ	
38	今養寺２号橋	町道今養寺線	2.3	4.5	10.4	1992	PCボックスカルバート	Ⅰ	
39	今谷橋	町道地黄堀越線	10.1	3.7	37.4	1962	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
40	宮谷橋	町道下田宮田線	3.6	4.2	15.1	1962	RC床版橋	Ⅰ	
41	八田橋	町道新橋山田線	12.1	4.2	50.8	1990	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
42	中筋第１号橋	町道中筋猪子線	4.1	3.8	15.6	1974	RC単純床版橋	Ⅰ	
43	中筋第２号橋	町道中筋猪子線	2.0	6.0	12.0	1974	その他（石橋）	Ⅰ	
44	鈴木橋	町道地黄堀越線	3.4	4.0	13.6	1942	RC床版橋	Ⅰ	
45	木野川橋	町道地黄野間稲地線	4.0	4.1	16.4	1974	RC床版橋	Ⅰ	
46	山田川橋	町道下田片山線	13.5	4.5	60.8	1978	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
47	大谷橋	町道地黄野間大原線	8.3	1.0	8.3	1980	その他（ヒューム管）	Ⅰ	
48	南町橋	町道倉垣地黄線	3.0	3.0	9.0	1951	その他（石橋）	Ⅱ	
49	七田橋	町道森上平通線	33.4	3.7	123.6	1956	3径間RC単純T桁橋	Ⅰ	
50	蓮線橋	町道東郷南北線	5.7	5.5	31.4	1959	RCアーチ橋	Ⅰ	
51	宮ノ下橋	町道地黄野間稲地線	4.6	3.6	16.6	1974	RCボックスカルバート	Ⅰ	
52	宮ノ下橋	町道吉野東加舎線	2.3	4.1	9.4	1967	RC単純床版橋	Ⅰ	
53	今井橋	町道東郷南北線	4.2	7.6	31.9	1959	RCボックスカルバート	Ⅰ	
54	九右I門橋	町道猪子峠中村線	28.5	4.1	116.9	2006	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
55	渡所橋	町道福庵線	5.2	2.0	10.4	1980	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
56	学園橋	町道平野線	17.4	11.5	200.1	2017	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
57	太田橋	町道平通片山線	39.0	3.0	117.0	1957	2径間PC単純プレテン橋	Ⅰ	
58	清普寺橋	町道清普寺仏坂線	9.0	6.0	54.0	2003	RC中実床版橋	Ⅱ	
59	福井橋	町道片山１号線	23.5	3.0	70.5	1989	鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
60	大藪橋	町道東郷南北線	4.3	7.1	30.5	1969	RC床版橋	Ⅱ	
61	北町橋	町道倉垣地黄線	3.7	2.7	10.0	1951	RC床版橋	Ⅱ	
62	汐の湯橋	町道塩新田堂線	14.7	4.0	58.8	1985	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
63	中正橋	町道赤馬片山線	23.3	4.5	104.9	1962	2径間鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
64	藤木橋	町道東藤木大久保線	11.5	3.0	34.5	2014	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
65	中田第１号橋	町道東藤木中田線	3.6	2.4	8.6	1961	RCボックスカルバート	Ⅰ	
66	真如寺川橋	町道地黄野間大原線	7.6	4.1	31.2	1962	RCT桁橋	Ⅱ	

表1－1 施設一覧表　　（Ｒ６）能勢町

No.	道路橋名	路　線　名	橋長(m)	幅員(m)	橋面積(m2)	架設年度	上部工形式	判定区分	備　考
67	田尻中１号橋	町道田尻中２号線	4.7	4.1	19.3	1989	RC床版橋	Ⅰ	
68	中田橋	町道下見大坂線	29.6	4.5	133.2	1972	鋼単純鈑桁橋	Ⅱ	
69	福庵橋	町道福庵線	7.6	4.7	35.7	1980	鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
70	田尻中２号橋	町道田尻中２号線	4.3	4.0	17.2	1989	RC床版橋	Ⅰ	
71	欅ヶ原橋	町道地黄堀越線	6.2	3.6	22.3	1942	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
72	御経台橋	町道神山御経台線	2.1	2.6	5.5	1941	PCボックスカルバート	Ⅰ	
73	明月橋	町道柏原名月線	21.4	4.0	85.6	1954	2径間RC単純T桁橋	Ⅱ	
74	穴口橋	町道北脇内線	6.5	3.8	24.7	1961	鋼桁	Ⅱ	
75	天神橋	町道天神新田線	22.0	4.7	103.4	1968	PC単純プレテンT桁橋	Ⅰ	
76	田尻中３号橋	町道田尻中３号線	5.0	3.0	15.0	1961	RC床版橋	Ⅰ	
77	北才橋	町道倉垣地黄線	2.1	3.0	6.3	1951	RC単純床版橋	Ⅰ	
78	室川橋	町道森上稲地線	10.5	4.3	45.2	1974	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
79	鎌角橋	町道大里片山線	26.2	4.5	117.9	1970	鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
80	アラキ橋	町道仁之院東藤木線	10.5	4.3	45.2	1981	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
81	犬海橋	町道高田藪所線	11.8	4.8	56.6	1994	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
82	地蔵橋	町道上田尻嘉村線	9.6	4.2	40.3	1934	RC単純T桁橋	Ⅰ	
83	暮部橋	町道森上中間線	9.6	4.5	43.2	1974	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
84	吉芝橋	町道森上平通線	30.5	5.5	167.8	1983	PC単純ポステンT桁橋	Ⅰ	
85	ハカマダ橋	町道今西稲地線	13.0	2.4	31.2	1991	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
86	蹄橋	町道地黄山内線	10.2	4.0	40.8	1963	RC単純T桁橋	Ⅰ	
87	幸神橋	町道幸神橋稲地線	25.7	3.2	82.2	1990	2径間鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
88	月形橋	町道地黄山内線	10.8	2.8	30.2	1931	RC単純T桁橋	Ⅰ	
89	樋詰橋	町道神山支線	13.0	3.5	45.5	1991	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
90	オグラ橋	町道大里１号線	5.2	2.7	14.0	1968	RC単純床版橋	Ⅱ	
91	丸山２号橋	町道長谷公民館線	4.5	6.0	27.0	1957	RC単純床版橋	Ⅰ	
92	当刈橋	町道当刈線	8.5	3.0	25.5	1954	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
93	丸山１号橋	町道長谷公民館線	4.3	4.0	17.2	1955	RC単純床版橋	Ⅱ	
94	西田橋	町道山田長谷線	9.7	5.1	49.5	1994	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
95	清水橋	町道清水今井田線	16.0	4.0	64.0	1956	2径間RC単純床版橋	Ⅱ	
96	豆藤橋	町道地黄堀越線	2.7	4.3	11.6	1942	RC床版橋	Ⅱ	
97	経田橋	町道今西長谷線	9.2	9.8	90.2	1997	RCボックスカルバート	Ⅰ	
98	六つ木橋	町道嘉村横断線	4.3	4.0	17.2	1979	RC床版橋	Ⅰ	
99	丹次橋	町道杉原犬甘野線	7.3	5.5	40.2	1982	RC床版橋	Ⅰ	
100	余里橋	町道杉原藪下線	10.7	4.0	42.8	1984	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
101	釜床橋	町道倉垣地黄線	6.1	4.2	25.6	1951	PCﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅱ	
102	朝日橋	町道谷田線	6.0	3.3	19.8	1955	PCﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	
103	山内橋	町道地黄山内線	4.0	7.9	31.6	1969	ボックスカルバート	Ⅰ	
104	和田子橋	町道山辺栗栖線	21.3	5.0	106.5	1959	3径間RC単純T桁橋	Ⅰ	
105	歌垣小橋	町道倉垣１４号線	7.1	3.3	23.4	1963	PCﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	
106	上寺橋	町道上寺泉垣内線	7.1	2.1	14.9	1955	RC床版橋	Ⅰ	
107	妙見橋	町道大里１号線	29.5	2.2	64.9	1968	3径間RC単純T桁橋	Ⅱ	
108	丸山橋	町道杉原犬甘野線	7.4	4.0	29.6	1965	PCプレテン中空床版橋	Ⅰ	
109	清正公橋	町道嘉村横断線	7.9	2.0	15.8	1954	単純H形鋼橋	Ⅱ	
110	妙法寺橋	町道上寺泉垣内線	3.1	4.3	13.3	1984	RCボックスカルバート	Ⅰ	
111	カラキ橋	町道野瀬高田端線	3.9	2.0	7.8	1952	RC単純床版橋	Ⅰ	
112	桧原橋	町道倉垣１５号線	7.1	3.3	23.4	1951	PCﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅱ	
113	嘉村橋	町道上田尻嘉村線	6.8	13.1	89.1	1936	RC床版橋	Ⅱ	
114	城阪橋	町道地黄山内線	3.0	3.8	11.4	1941	ボックスカルバート	Ⅰ	
115	池尻橋	町道山内廻町線	5.3	2.0	10.6	1979	RC床版橋	Ⅰ	
116	山ノ神橋	町道倉垣登尾線	7.1	2.0	14.2	1981	I桁橋	Ⅱ	
117	お滝上橋	町道倉垣登尾線	2.2	1.8	4.0	1954	その他（木橋）	Ⅰ	
118	妙見橋	町道天王福住線	5.6	5.0	28.0	1930	RC単純T桁橋	Ⅱ	
119	山百合橋	町道宿野２号線	30.0	3.0	90.0	1965	3径間PC単純プレテン床版橋	Ⅰ	
120	中間橋	町道山田下所線	10.5	4.0	42.0	1968	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
121	乾田石橋	町道山内廻町線	3.7	2.1	7.8	1960	その他（鋼桁橋）	Ⅰ	
122	見登橋	町道上村中間線	2.2	5.9	13.0	1982	RC単純床版橋	Ⅱ	
123	奥山１号橋	町道杉原東山線	9.5	4.1	39.0	1982	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
124	金井橋	町道長谷鎌倉線	2.7	4.2	11.3	1974	RCボックスカルバート	Ⅱ	
125	祇園橋	町道栗栖宿野線	7.6	4.0	30.4	1980	PC単純ﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	
126	今谷橋	町道上田岡今谷線	2.9	3.3	9.6	1963	RC単純床版橋	Ⅰ	
127	湯小屋橋	町道山田岡崎線	9.4	3.5	32.9	1967	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
128	トンド橋	町道難久大寺線	3.4	1.9	6.5	1955	RC床版橋	Ⅰ	
129	中田橋	町道東藤木中田線	12.0	4.0	48.0	2020	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
130	奥山２号橋	町道杉原東山線	3.6	4.3	15.5	1982	RCボックスカルバート	Ⅱ	
131	栖川橋	町道上田岡今谷線	20.7	3.6	74.5	1955	2径間RC単純床版橋	Ⅰ	
132	和田橋	町道倉垣小戸線	10.2	3.5	35.7	1963	RC単純T桁橋	Ⅰ	
133	和田子橋	町道倉垣小戸線	2.9	4.0	11.6	1963	RC床版橋	Ⅰ	
134	お滝下橋	町道倉垣登尾線	6.1	1.9	11.6	1981	その他（木橋）	Ⅰ	

表1－1 施設一覧表　　（Ｒ６）能勢町

No.	道路橋名	路　線　名	橋長(m)	幅員(m)	橋面積(m2)	架設年度	上部工形式	判定区分	備　考
135	寺下橋	町道山田岡崎支線	7.4	2.3	17.0	1954	鋼単純H桁橋	Ⅱ	
136	上殿橋	町道栗栖宿野線	3.0	1.4	4.2	1960	RC単純床版橋	Ⅰ	
137	山ノ神下橋	町道倉垣登尾線	3.0	2.9	8.7	1981	鋼単純H桁橋	Ⅰ	
138	大引１号橋	町道山辺１号線	2.9	4.5	13.1	1965	PCボックスカルバート	Ⅰ	
139	拝原下橋	町道上宿野大阪線	30.3	4.0	121.2	1977	2径間PC単純プレテン橋	Ⅰ	
140	奥山３号橋	町道杉原東山線	4.2	4.1	17.2	1982	RC床版橋	Ⅰ	
141	カヤノ木橋	町道栖川大泉寺線	6.7	2.5	16.8	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
142	玉井橋	町道宿野１号線	10.1	2.5	25.3	1963	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
143	フグロ橋	町道山田フグロ線	8.3	3.0	24.9	1977	H形鋼橋	Ⅰ	
144	山田１号橋	町道山田１号線	9.6	4.0	38.4	1986	RC床版橋	Ⅱ	
145	山辺１号橋	町道山辺１号線	5.0	4.0	20.0	1991	RC単純床版橋	Ⅰ	
146	かやの木橋	町道倉垣７号線	9.6	2.5	24.0	1968	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
147	上拝原橋	町道安井谷線	26.2	4.1	107.4	1982	PC単純ポステンT桁橋	Ⅰ	
148	石堂下橋	町道山田鎌倉支線	8.5	3.4	28.9	1986	単純鋼H形鋼橋	Ⅰ	
149	中抜橋	町道山田中抜線	7.3	3.1	22.6	1953	鋼単純H桁橋	Ⅱ	
150	小田中橋	町道山辺３号線	4.6	2.6	12.0	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
151	下水橋	町道宿野下見谷線	8.9	4.0	35.6	1966	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
152	日野入橋	町道山田日野谷線	8.9	2.7	24.0	1993	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
153	清水橋	町道今西稲地線	11.1	3.1	34.4	1971	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
154	高町橋	町道宿野１０号線	28.0	3.0	84.0	1983	PC単純ポステンT桁橋	Ⅰ	
155	岡花橋	町道倉垣上宿野線	4.8	5.0	24.0	2025	RC床版橋	Ⅰ	
156	かんの橋	町道山田鎌倉線	8.5	5.0	42.5	1986	PCプレテン床版橋	Ⅱ	
157	樋之詰橋	町道東山辺中間線	8.5	4.0	34.0	1958	RCT桁橋	Ⅰ	
158	和田中橋	町道倉垣小戸線	9.6	4.0	38.4	1968	RC単純T桁橋	Ⅰ	
159	今中橋	町道山辺支線	15.6	4.5	70.2	1976	PC単純プレテンT桁橋	Ⅰ	
160	石風呂橋	町道山辺９号線	15.2	2.1	31.9	1967	2径間鋼単純鈑桁橋	Ⅲ	Ｒ５　補修済
161	風呂谷橋	町道山辺支線	2.6	4.6	12.0	1965	RC床版橋	Ⅰ	
162	石橋	町道ナバタ石ノ上線	15.7	4.0	62.8	1995	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
163	オオサキ橋	町道倉垣上宿野線	4.3	5.3	22.8	1972	RC床版橋	Ⅱ	
164	田端橋	町道山辺３号線	5.7	4.0	22.8	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
165	小戸橋	町道倉垣上宿野線	10.0	3.5	35.0	1998	PC単純プレテン床版橋	Ⅱ	
166	二の瀬橋	町道下宿野剣尾山線	11.5	8.8	101.2	2001	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
167	観音橋	町道宿野８号線	2.1	2.6	5.5	1970	PCボックスカルバート	Ⅰ	
168	長谷裏山橋	町道長谷山田線	3.7	4.5	16.7	1969	鋼単純H桁橋	Ⅰ	
169	石風呂橋	町道宿野５号線	5.4	3.2	17.3	1966	PC単純床版橋	Ⅰ	
170	明神川橋	町道岡崎牛堂線	2.4	3.7	8.9	1967	RCボックスカルバート	Ⅰ	
171	下水上橋	町道宿野下見谷線	4.1	4.2	17.2	1966	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
172	七面橋	町道岡崎七面山線	2.9	3.0	8.7	1967	RC床版橋	Ⅰ	
173	金谷橋	町道山田山辺線	15.5	4.5	69.8	1965	2径間PC単純プレテン床版橋	Ⅰ	
174	山辺２号橋	町道山辺５号線	6.9	4.0	27.6	1958	RC床版橋	Ⅰ	
175	明治橋	町道上宿野暮坂線	21.0	3.4	71.4	1998	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
176	橋名無し	町道小戸小谷線	4.4	4.0	17.6	1995	RC単純床版橋	Ⅰ	
177	山田２号橋	町道山田１号線	7.5	4.0	30.0	1987	RC単純床版橋	Ⅰ	
178	白木谷橋	町道	6.5	3.6	23.4	1962	PCﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	
179	だいじょうごう橋	町道吉野２号線	3.1	4.3	13.3	1995	RCボックスカルバート	Ⅰ	
180	白の浦２号橋	町道白木谷宿野線	3.6	3.0	10.8	1982	鋼単純H桁橋	Ⅱ	
181	橋名無し	町道倉垣3号線	4.5	5.2	23.4	1995	RC単純床版橋	Ⅰ	
182	大丸橋	町道宿野下見谷線	5.5	4.1	22.6	1966	PCプレテン床版橋	Ⅰ	
183	小戸橋	町道小戸小谷線	2.7	2.3	6.2	1967	RC単純床版橋	Ⅰ	
184	前田橋	町道吉野２号線	5.0	4.7	23.5	1995	RCボックスカルバート	Ⅰ	
185	深谷橋	町道山田１号線	5.5	4.0	22.0	1987	RC単純床版橋	Ⅰ	
186	三の瀬橋	町道下宿野剣尾山線	12.1	8.7	105.3	2001	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
187	小谷橋	町道倉垣２号線	4.8	3.6	17.3	1964	RC床版橋	Ⅰ	
188	奥田橋	町道吉野東加舎線	6.0	4.6	27.6	1926	RCT桁橋	Ⅱ	
189	大丸上橋	町道宿野下見谷線	2.5	4.3	10.8	1966	RC床版橋	Ⅰ	
190	松ケ下橋	町道吉野１号線	2.5	3.2	8.0	1995	RCボックスカルバート	Ⅰ	
191	吉野橋	町道三保川東山線	40.9	8.2	335.4	1999	3径間PC単純プレテン橋	Ⅰ	
192	小戸中橋	町道倉垣小戸線	10.7	4.0	42.8	1999	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
193	西ノ谷橋	町道山田１号線	5.5	3.0	16.5	1987	RC単純床版橋	Ⅰ	
194	今井出橋	町道清水今井田線	15.7	4.5	70.7	1966	PC単純プレテン橋	Ⅱ	
195	白の浦１号橋	町道白木谷宿野線	4.1	3.1	12.7	2023	単純プレキャスト床版橋	Ⅰ	Ｒ６点検
196	天神橋	町道仁之院六十部線	14.6	1.7	24.8	2025	2径間RC単純T桁橋	Ⅱ	
197	新田橋	町道宿野新田橋線	20.7	3.0	62.1	1981	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
198	石山橋	町道天神新田線	2.5	10.7	26.8	1981	RC床版橋	Ⅱ	
199	栄光橋	町道三保川東山線	40.3	7.6	306.3	1999	3径間PC単純プレテン橋	Ⅰ	
200	岩谷第２号橋	町道東山辺砂原線	9.0	4.0	36.0	1949	単純RCT桁橋	Ⅰ	
201	砂原橋	町道山辺一里松線	17.0	7.2	122.4	1983	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
202	希望橋	町道三保川東山線	23.4	8.5	198.9	1999	PC単純プレテン橋	Ⅰ	

表1－1 施設一覧表 （Ｒ６）能勢町

No.	道路橋名	路　線　名	橋長(m)	幅員(m)	橋面積(m2)	架設年度	上部工形式	判定区分	備　考
203	ふれあい橋	町道三保川東山線	23.3	7.7	179.4	1999	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
204	化岩橋	町道倉垣２号線	5.4	3.0	16.2	1964	RC床版橋	Ⅰ	
205	前谷橋	町道大口屋線	12.5	3.6	45.0	1937	鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
206	前谷橋	町道山辺一里松線	3.5	6.5	22.8	1927	RC単純床版橋	Ⅰ	
207	愛后橋	町道ウケゴ線	14.9	3.0	44.7	1983	鋼単純鈑桁橋	Ⅰ	
208	ウケゴ１号橋	町道ウケゴ線	8.6	5.1	43.9	1983	ボックスカルバート	Ⅰ	
209	ウケゴ２号橋	町道ウケゴ線	5.0	5.5	27.5	1983	RCボックスカルバート	Ⅰ	
210	新馬廻橋	町道山辺一里松線	7.6	6.9	52.4	1999	PC単純ﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	
211	大里橋	町道山辺一里松線	12.1	7.0	84.7	2000	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
212	新中堂橋	町道山辺一里松線	40.3	7.0	282.1	2009	鋼単純箱桁橋	Ⅰ	
213	中堂１号橋	町道山辺１２号線	7.1	3.6	25.6	1954	鋼単純H桁橋	Ⅱ	
214	鳥木谷橋	町道山辺一里松線	18.7	6.5	121.6	2003	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
215	下保津加橋	町道山辺一里松線	3.5	6.8	23.8	1963	RC単純床版橋	Ⅰ	
216	上保津加橋	町道山辺一里松線	7.3	7.0	51.1	1987	PC単純ﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	
217	奥山新橋	町道山辺一里松線	5.3	6.5	34.5	1986	PC単純ﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	
218	第２奥野々橋	町道天王杉生線	4.3	3.6	15.5	1964	RC単純床版橋	Ⅱ	
219	湯田橋	町道天王福住線	3.4	4.5	15.3	1962	RC単純床版橋	Ⅱ	
220	第１奥野々橋	町道天王杉生線	6.0	3.6	21.6	1964	RC単純床版橋	Ⅱ	
221	一号橋	町道北垣内線	12.2	4.0	48.8	1998	PC単純プレテン橋	Ⅰ	
222	小谷橋	町道東垣内線	5.7	1.8	10.3	1930	鋼単純H桁橋	Ⅱ	
223	第三天王橋	町道天王福住線	5.0	6.0	30.0	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
224	扇谷春橋	町道天王福住線	3.6	6.0	21.6	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
225	扇谷冬橋	町道天王福住線	3.6	6.1	22.0	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
226	扇谷秋橋	町道天王福住線	3.6	6.0	21.6	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
227	扇谷夏橋	町道天王福住線	3.6	6.1	22.0	1962	RC単純床版橋	Ⅰ	
228	第二天王橋	町道天王福住線	3.4	6.2	21.1	1959	RC単純床版橋	Ⅰ	
229	盆橋	町道地黄野間稲地線	11.2	5.2	58.2	2004	PC単純ﾌﾟﾚﾃﾝ床版橋	Ⅰ	Ｒ６点検

1－4．点検結果総括

次に点検結果の総括を示す。

表1－2 点検結果総括表

判定区分Ⅰ	判定区分Ⅱ	判定区分Ⅲ	判定区分Ⅳ	計
176	52	1	0	229