

# 大村市橋梁長寿命化修繕計画

令和 7 年 1 月 策定



大村市役所 都市整備部 道路整備課

## 目 次

1. 橋梁長寿命化修繕計画の背景と目的 . . . . . 1
2. 管理橋梁の現状 . . . . . 2
3. 橋梁長寿命化修繕計画 . . . . . 9
4. 橋梁個別施設計画 . . . . . 14

## 1. 橋梁長寿命化修繕計画の背景と目的

### 1-1. 背景

大村市が管理する橋梁は、全 301 橋（橋長 15m 以上：90 橋、橋長 15m 未満：211 橋）であり、その内、架設年次が明らかでない橋梁が 137 橋（約 46%）存在します。

長崎県の中央に位置し、長崎空港があることから、長崎県の玄関口としての役割を担う市となっています。

西側からの海風を受け、厳しい自然環境にある橋梁や高速道路を跨ぐ跨道橋も位置しています。

そのような状況も踏まえ、今後急速に高齢化が進む管理橋梁に対して、従来の事後保全型の維持管理を継続した場合、維持管理コストが膨大となり、厳しい予算制約の中で安全性・信頼性の確保のための適切な維持管理を続けることが困難となることが懸念されます。

### 1-2. 目的

高齢化する道路橋に対応するため、従来の事後保全型の修繕および架替えから予防保全型の修繕および長寿命化修繕計画に基づく架替えへと円滑な政策転換を図るとともに、橋梁の長寿命化並びに橋梁の修繕・架替えに係わるライフサイクルコストの縮減を図りつつ、地域の道路網の安全性・信頼性を確保することを目的として修繕計画を策定します。

- ※1：事後保全：変状が顕著になってから対策を行う維持管理方法
- ※2：予防保全：変状が顕著になる前に対策を行う維持管理方法
- ※3：ライフサイクルコスト：構造物の使用期間中に要する建設費・管理費・維持補修費・取壊し費等のコストの総額

### 1-3. 計画の策定

大村市ではこれまでに平成 23 年度、平成 25 年度、平成 26 年度、令和元年度（令和 4 年度改定）に橋梁長寿命化修繕計画を策定しています。

本計画では、これまでの計画及び平成 26 年に施行された省令・告示により点検頻度や診断区分が定められたことを踏まえ、橋梁長寿命化修繕計画の更新を行います。

また、令和 5 年 3 月の道路メンテナンス事業補助制度要綱の改正においては、新技術の活用を促進するとともに、維持管理コストの縮減を図る必要があるとして、『事業の実施にあたっては新技術等の活用の検討を行い、費用の縮減や事業の効率化に取り組むこと。』と明記されていることを踏まえ、「集約化・撤去」、「新技術活用」、「費用縮減」に関する事項をとりまとめた計画とします。

## 2. 管理橋梁の現状

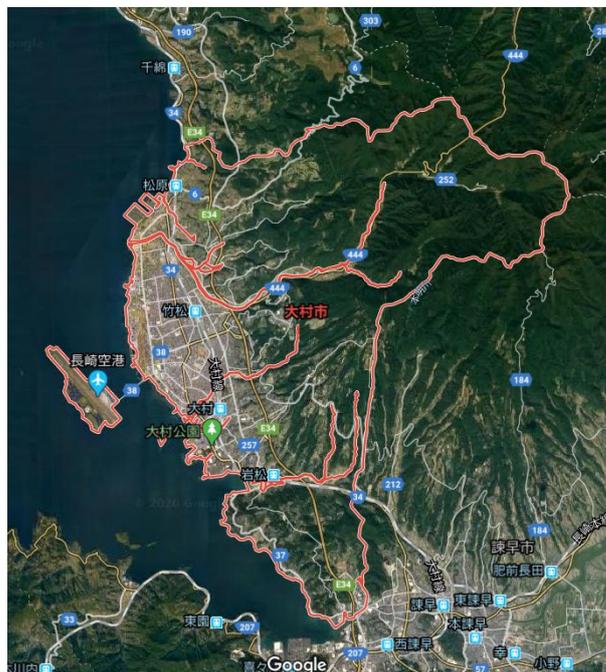
### 2-1. 環境条件

大村市は、南に諫早市、北に東彼杵町、東に佐賀県と接し、西側は大村湾に面しています。

東側には標高 1,000m級の経ヶ岳を筆頭に多良山系の切り立った山地があり、大村湾に面して、県内でも数少ない、まとまった面積を持つ平坦地である大村平野を有しています。

西側に位置する橋梁については、飛来塩分や直接的な塩分の影響等を受ける環境下に位置し、塩害を受けやすい環境条件となっています。また、高速道路を跨ぐ跨道橋も存在します。

厳しい環境条件の橋梁や第三者への影響が大きい橋梁を有するため、事後保全的な修繕から予防保全的な修繕への転換を図るためにも、計画的に維持管理を行っていく必要があります。

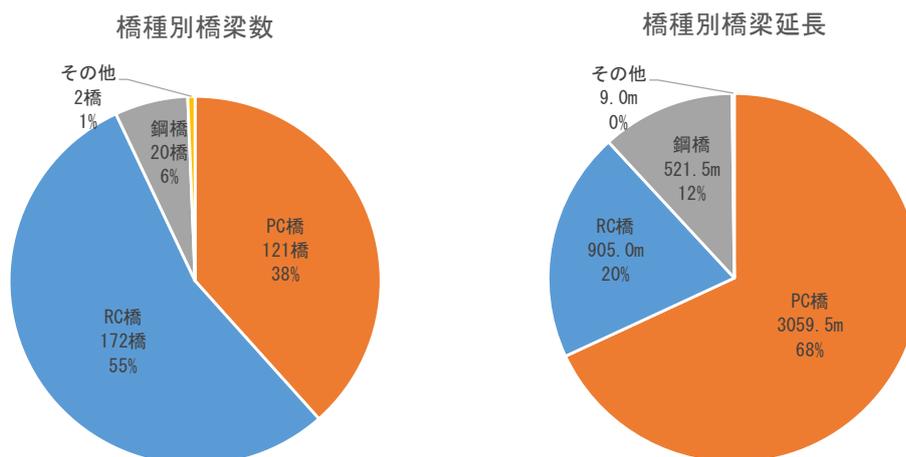


### 2-2. 管理橋梁の内訳

#### (1) 橋種別内訳

大村市が管理する全 301 橋の橋種別内訳は以下の通りです。

なお、ここでの橋梁数は構造形式によって区分しているため、全 315 橋として計上しています。



	橋梁数	延長
PC 橋	121 橋	3,059.5m
RC 橋	172 橋	905.0m
鋼橋	20 橋	521.5m
その他	2 橋	9.0m
合計	315 橋	4,495.0m

(2) 管理橋梁一覧

大村市が管理している橋梁は以下より示す 301 橋です。

橋梁コード	橋梁名	路線名	架設年次	橋長 (m)	幅員 (m)	使用材料	構造形式	所在地	
1	205-01001-00	水神橋	武留路野岳線	不明	10.4	6.1	鋼橋	1桁(不明)	大村市松原3丁目
2	205-01002-00	殿石橋(上流側)	武留路野岳線	1970	4.5	7.0	R C橋	その他	大村市野岳町
2	205-01002-01	殿石橋(下流側)	武留路野岳線	1970	4.5	13.0	R C橋	中実床版	大村市野岳町
3	205-01004-00	矢上橋	大園八龍線	1977	7.7	6.7	P C橋	ブレン中空床版	大村市皆同町
4	205-01005-00	無名橋2	六郎平潤線	不明	3.6	11.0	R C橋	その他	大村市溝陸町
5	205-01006-00	葛城橋	坂口皆同線	1973	5.0	8.5	P C橋	ブレン床版	大村市鬼橋町
6	205-01009-00	皆同重井田橋	皆同重井田線	不明	4.7	5.7	R C橋	中実床版	大村市立福寺町
7	205-01012-00	上山橋	段古田線	1969	9.0	5.6	P C橋	ブレン中空床版	大村市今富町
8	205-01013-00	立福寺橋	段古田線	2024	16.5	6.2	P C橋	ブレン中空床版	大村市立福寺町
9	205-01015-00	菅無田橋	田下荒瀬線	1970	5.4	5.3	P C橋	ブレン中空床版	大村市宮代町
10	205-01016-00	1-2号橋	久津東野岳線	不明	6.1	3.9	R C橋	中実床版	大村市松原3丁目
11	205-01017-00	草場橋	高繩手古田線	2014	22.4	15.8	P C橋	ブレン中空床版	大村市皆同町
12	205-01018-00	1-3号橋	中牟田草場線	不明	3.5	7.5	R C橋	中実床版	大村市福重町
13	205-01019-00	1-4号橋	中牟田草場線	不明	2.8	11.4	R C橋	中実床版	大村市福重町
14	205-01020-00	重井田橋	河内重井田線	1971	13.0	4.9	P C橋	ブレン中空床版	大村市重井田町
15	205-01021-00	重井田二号橋	河内重井田線	1991	3.4	5.6	R C橋	その他	大村市重井田町
16	205-01022-00	重井田三号橋	河内重井田線	1993	3.6	6.0	R C橋	その他	大村市重井田町
17	205-01023-00	類付橋	河内重井田線	不明	8.5	4.6	R C橋	中実床版	大村市重井田町
18	205-01024-00	1-5号橋	河内重井田線	不明	4.5	4.5	R C橋	中実床版	大村市重井田町
19	205-01026-00	1-16号橋	赤似田溜池線	不明	5.3	5.4	R C橋	中実床版	大村市宮代町
20	205-01029-00	1-6号橋	宮小路次次線	不明	4.0	6.0	R C橋	その他	大村市今富町
21	205-01032-00	今山橋	東光寺呉石線	1973	7.6	4.9	P C橋	ブレン中空床版	大村市松原1丁目
22	205-01033-00	1-7号橋	大塚中山線	1993	7.0	9.0	P C橋	ブレン床版	大村市東野岳町
23	205-01034-00	染谷1号橋	松原本町草場線	1971	5.1	3.8	R C橋	中実床版	大村市松原本町
24	205-01035-00	草場橋	立石馬込線	1979	11.4	6.7	P C橋	その他(桁橋)	大村市草場町
25	205-01036-00	石走橋	大園京ノ辻線	不明	8.5	4.9	P C橋	ブレン中空床版	大村市皆同町
26	205-01037-00	石走橋二号橋	大園京ノ辻線	不明	3.5	19.2	R C橋	その他	大村市福重町
27	205-01040-00	1-8号橋	冷泉寺線	不明	2.0	9.8	R C橋	中実床版	大村市今富町
28	205-01042-00	大勝橋	河内本倉線	1975	13.7	6.1	P C橋	ブレン中空床版	大村市野田町
29	205-01043-00	1-9号橋	圃勢上線	不明	4.0	4.0	R C橋	中実床版	大村市宮代町
30	205-01045-00	1-10号橋	矢瀨トウツキ線	不明	5.5	4.2	R C橋	中実床版	大村市宮代町
31	205-01046-00	1-11号橋	矢瀨トウツキ線	不明	4.8	4.0	R C橋	中実床版	大村市宮代町
32	205-01047-00	菅無田橋	菅無田線	1974	10.1	10.4	P C橋	ブレン中空床版	大村市宮代町
33	205-01048-00	平床橋	上山田平床線	1963	9.0	3.0	P C橋	その他(桁橋)	大村市今富町
34	205-01051-00	平石橋	清水矢瀨線	1963	8.0	3.9	P C橋	その他(桁橋)	大村市今富町
35	205-01056-00	北川内三号橋	北ノ川内線	不明	8.4	8.0	R C橋	その他	大村市黒木町北川内
36	205-01057-00	北川内四号橋	北ノ川内線	1969	6.5	4.1	P C橋	ブレン中空床版	大村市黒木町北川内
37	205-01058-00	北川内五号橋	北ノ川内線	1971	5.8	4.5	R C橋	中実床版	大村市黒木町北川内
38	205-01059-00	北川内六号橋	北ノ川内線	不明	5.4	4.4	R C橋	中実床版	大村市黒木町北川内
39	205-01062-00	北川内川橋	店川北ノ川内線	1973	13.7	8.4	P C橋	ブレン中空床版	大村市黒木町北川内
40	205-01063-00	岩屋口橋	広野笹ノ本線	1990	11.8	5.8	P C橋	ブレン床版	大村市黒木町岩屋
41	205-01064-00	1-13号橋	板ノ川内橋線	不明	10.5	3.2	鋼橋	1桁(不明)	大村市黒木町炭小屋
42	205-01066-00	1-1号橋	段古田線	不明	3.2	4.9	R C橋	中実床版	大村市立福寺町
43	205-01067-00	馬込橋(上流側)	高繩手古田線	不明	2.9	2.1	石橋	石(レンガ)橋	大村市草場町
43	205-01067-01	馬込橋(下流側)	高繩手古田線	不明	2.9	2.1	R C橋	中実床版	大村市草場町
44	205-01070-00	与七木場橋	似田ノ尾北ノ川内線	1986	6.8	4.8	R C橋	中実床版	大村市黒木町北川内
45	205-01076-00	出口平橋	東光寺出口平線	1991	5.2	6.8	P C橋	ブレン床版	大村市草場町
46	205-01077-00	1-14号橋	東光寺猿口線	不明	3.5	12.0	R C橋	その他	大村市松原3丁目北木場
47	205-01079-00	1-15号橋	東光寺猿口線	不明	2.5	12.6	R C橋	その他	大村市松原3丁目
48	205-01080-00	かなえ橋	似田ノ尾北ノ川内線	1989	13.1	5.8	鋼橋	1桁(不明)	大村市黒木町北川内
49	205-01082-00	染谷2号橋	東光寺江良線	不明	5.4	3.0	R C橋	中実床版	大村市松原1丁目
50	205-01089-00	1-12号橋	久良原橋線	不明	6.4	7.3	R C橋	その他	大村市黒木町
51	205-01090-00	広野笹ノ本1号橋	広野笹ノ本線	不明	20.2	5.2	P C橋	ボステン中空床版	大村市黒木町
52	205-01091-00	弥勒寺橋	出口野田久保線	1989	42.1	4.0	P C橋	斜材付型式ラーメン橋	大村市弥勒寺町
53	205-02002-00	前舟津橋	大村公園下久原線	不明	2.9	3.6	R C橋	その他	大村市久原1丁目
54	205-02003-00	栗配橋	岩見西宿線	1970	13.0	5.5	P C橋	ブレン中空床版	大村市松原2丁目
55	205-02005-00	榎ノ尾橋二号橋	池ノ本北宿線	不明	11.5	5.6	R C橋	T桁	大村市松原2丁目
56	205-02006-00	2-1号橋	黒丸町1号	1987	3.0	12.9	R C橋	中実床版	大村市黒丸町
57	205-02007-00	2-5号橋	水主町団地2号	不明	5.0	6.5	R C橋	中実床版	大村市水主町1丁目
58	205-02008-00	2-2号橋	富の原1号	不明	2.8	7.3	R C橋	中実床版	大村市富の原2丁目
59	205-02009-00	西小路2号橋	杭出津一丁目協和町線	1973	2.4	8.1	P C橋	ブレン床版	大村市杭出津1丁目
60	205-02010-00	松山橋	松山町新城線	2006	2.4	14.7	R C橋	その他	大村市杭出津1丁目
61	205-02011-00	田野橋	松山町新城線	不明	3.5	6.8	R C橋	その他	大村市杭出津1丁目
62	205-02012-00	2-3号橋	杭出津一丁目2号	不明	3.7	10.4	R C橋	中実床版	大村市杭出津1丁目
63	205-02013-00	2-4号橋	新城1号	不明	6.0	7.5	R C橋	中実床版	大村市杭出津1丁目
64	205-02015-00	御門橋	前船津東浦線	不明	2.8	4.9	R C橋	その他	大村市久原1丁目
65	205-02016-00	椎池橋(上流側)	久原長瀬団地線	1968	6.3	5.1	P C橋	その他(桁橋)	大村市久原1丁目
65	205-02016-01	椎池橋(中央部)	久原長瀬団地線	1968	6.3	4.6	R C橋	中実床版	大村市久原1丁目
65	205-02016-02	椎池橋(下流側)	久原長瀬団地線	1968	6.3	2.1	R C橋	その他(桁橋)	大村市久原1丁目
66	205-02017-00	鏡ノ浜橋	岩見西宿線	不明	2.8	5.0	R C橋	その他	大村市松原2丁目
67	205-02022-00	好武中島1号橋	好武中島線	不明	5.9	4.8	R C橋	中実床版	大村市好武町
68	205-02023-00	2-6号橋	黒丸町5号	不明	2.9	4.6	R C橋	その他	大村市黒丸町
69	205-02024-00	無名橋	富の原二丁目15号	不明	2.2	6.5	R C橋	その他	大村市富の原2丁目
70	205-03002-00	3-1号橋	宮小路次次線	不明	4.7	6.3	R C橋	中実床版	大村市竹松町
71	205-03004-00	3-2号橋	竹松本町4号	不明	1.5	5.5	R C橋	その他	大村市竹松本町
72	205-03005-00	3-3号橋	古町住宅2号	不明	2.1	18.0	R C橋	その他	大村市古町2丁目
73	205-03009-00	3-6号橋	坂口線	不明	2.8	3.5	R C橋	中実床版	大村市荒瀬町
74	205-03010-00	3-7号橋	上川原坂口線	不明	8.6	2.4	鋼橋	H形鋼(不明)	大村市竹松町
75	205-04001-00	寿町一橋	大村駅前原口線	1985	2.6	20.4	R C橋	中実床版	大村市西三城町
76	205-04004-00	八幡町橋(上流側)	八幡町線	2009	3.8	1.4	P C橋	その他(桁橋)	大村市東本町
76	205-04004-01	八幡町橋(中央部)	八幡町線	2009	3.8	10.2	R C橋	中実床版	大村市東本町
76	205-04004-02	八幡町橋(下流側)	八幡町線	2009	3.8	0.8	P C橋	その他(桁橋)	大村市東本町
77	205-04005-00	諏訪橋	藤の川横尾線	1960	4.7	5.7	R C橋	中実床版	大村市諏訪1丁目
78	205-04006-00	4-2号橋	中里原町線	不明	3.2	6.8	R C橋	中実床版	大村市東大村2丁目
79	205-04007-00	井流橋	南川内線	不明	4.2	6.5	R C橋	中実床版	大村市中岳町
80	205-04008-00	南川内1号橋	南川内線	不明	6.0	6.8	R C橋	中実床版	大村市中岳町
81	205-04010-00	南川内3号橋	南川内線	不明	4.1	10.7	R C橋	その他	大村市中岳町
82	205-04011-00	南川内4号橋	南川内線	不明	3.0	7.8	R C橋	その他	大村市中岳町
83	205-04012-00	南川内5号橋	南川内線	不明	2.9	7.0	R C橋	その他	大村市中岳町
84	205-04013-00	南川内6号橋	南川内線	不明	2.4	8.5	R C橋	その他	大村市中岳町
85	205-04018-00	南川内11号橋	南川内線	1974	2.5	7.0	R C橋	その他	大村市中岳町
86	205-04024-00	本小路橋	本小路南川内線	1973	4.5	8.4	R C橋	中実床版	大村市砥島2丁目
87	205-04026-00	長岡橋	城尾荒平線	1994	7.9	7.2	R C橋	中実床版	大村市東大村2丁目
88	205-04027-00	城尾橋	城尾荒平線	1972	7.0	5.5	P C橋	ブレン床版	大村市東大村2丁目
89	205-04028-00	杭出津2丁目本小路1号橋	杭出津二丁目本小路線	不明	3.0	5.5	R C橋	中実床版	大村市杭出津2丁目
90	205-04030-00	諸藤橋	杭出津二丁目本小路線	1959	3.0	5.4	R C橋	中実床版	大村市水主町2丁目
91	205-04032-00	4-3号橋	西小路杭出津線	不明	4.3	2.9	R C橋	中実床版	大村市杭出津2丁目
92	205-04033-00	諏訪一橋	諏訪1丁目水田住宅2区線	1961	7.6	5.8	R C橋	中実床版	大村市諏訪1丁目
93	205-04034-00	4-4号橋	古町1丁目金丸線	不明	2.3	5.2	R C橋	中実床版	大村市古町1丁目
94	205-04037-00	諏訪二橋	諏訪1丁目陣ノ内線	1961	5.1	4.2	R C橋	中実床版	大村市諏訪1丁目
95	205-04038-00	4-5号橋	諏訪1丁目陣ノ内線	不明	2.6	5.4	R C橋	中実床版	大村市諏訪1丁目
96	205-04039-00	池田橋	鬼石池田住宅線	不明	8.0	5.3	P C橋	その他(桁橋)	大村市池田新町
97	205-04040-00	露無橋	露無中田線	不明	4.1	9.5	R C橋	中実床版	大村市池田1丁目
98	205-04041-00	青椎橋	川久保金谷庄線	1977	9.6	5.2	P C橋	その他(桁橋)	大村市中岳町
99	205-04047-00	小岳2号橋	黒木小川内尻線	1990	2.4	4.6	R C橋	その他	大村市黒木町

橋梁コード	橋梁名	路線名	架設年次	橋長 (m)	幅員 (m)	使用材料	構造形式	所在地	
100	205-04049-00	南川内13号橋	一ノ瀬南一日向線	1977	2.9	5.4	R C橋	中実床版	大村市中岳町
101	205-04050-00	南川内14号橋	一ノ瀬南一日向線	不明	2.5	5.0	R C橋	その他	大村市中岳町
102	205-04051-00	南川内15号橋	一ノ瀬南一日向線	1977	4.3	5.4	R C橋	中実床版	大村市中岳町
103	205-04052-00	南川内16号橋	一ノ瀬南一日向線	1977	2.0	5.4	R C橋	中実床版	大村市中岳町
104	205-04053-00	4-6号橋	一ノ瀬南一日向線	不明	2.6	4.0	R C橋	その他	大村市中岳町
105	205-04054-00	山田1号橋	陣ノ内山田線	不明	4.5	3.6	R C橋	中実床版	大村市上諏訪町
106	205-04060-00	寿町二橋	西三城町2号	不明	2.5	5.6	R C橋	中実床版	大村市三城町
107	205-04063-00	丹々川八橋	大上戸橋三城小學校線	不明	2.6	8.8	R C橋	中実床版	大村市西三城町
108	205-04066-00	大通橋	大村駅前線	1963	10.0	20.8	P C橋	その他(桁橋)	大村市西本町
109	205-04067-00	宮の本橋	西本町宮ノ本線	1967	2.5	5.0	R C橋	中実床版	大村市東本町
110	205-04069-00	日向平橋	久原住宅常磐団地線	不明	2.1	5.1	P C橋	その他	大村市木場1丁目
111	205-04070-00	常盤二橋	久原住宅常磐団地線	1977	4.3	4.5	R C橋	フレテン床版	大村市須田ノ木町
112	205-04071-00	4-8号橋	久原住宅常磐団地線	不明	3.3	5.6	R C橋	中実床版	大村市赤佐古町
113	205-04073-00	徳泉川内橋	武部足形線	1990	13.9	8.2	P C橋	フレテン中空床版	大村市武部町
114	205-04074-00	桜橋	桜橋線	不明	5.0	5.0	R C橋	その他(桁橋)	大村市水計町
115	205-04077-00	似田種橋	須田ノ木以田線	不明	4.0	5.5	R C橋	中実床版	大村市木場1丁目
116	205-04078-00	日向平橋	鶴山本小路線	不明	5.5	10.0	R C橋	その他	大村市玖島1丁目
117	205-04079-00	牟屋坂橋(上流側)	鶴山本小路線	不明	2.4	3.3	R C橋	その他	大村市玖島1丁目
117	205-04079-01	牟屋坂橋(下流側)	鶴山本小路線	不明	3.0	5.8	R C橋	中実床版	大村市玖島1丁目
118	205-04084-00	4-7号橋	本小路住宅一ノ	不明	2.1	4.6	R C橋	中実床版	大村市片町
119	205-04086-00	本小路1号橋	本小路線	不明	4.5	7.3	R C橋	中実床版	大村市玖島2丁目
120	205-04094-00	大村4号橋	池田1丁目2丁目線	不明	3.4	5.3	R C橋	その他	大村市池田1丁目
121	205-04095-00	大村3号橋	上諏訪池田線	不明	2.9	5.5	R C橋	その他	大村市池田2丁目
122	205-04096-00	4-9号橋	木場赤佐古1号	不明	2.4	4.7	R C橋	中実床版	大村市木場2丁目
123	205-04098-00	池田湖橋	池田1丁目2丁目線	1984	7.4	6.3	R C橋	中実床版	大村市池田1丁目
124	205-04099-00	4-1号橋	中里原町線	不明	2.7	7.1	R C橋	中実床版	大村市東大村2丁目
125	205-04100-00	中里原町1号橋	中里原町線	不明	3.0	6.5	R C橋	中実床版	大村市雄ヶ原町
126	205-04101-00	小川橋	田下公民館前線	1971	5.5	6.3	R C橋	その他(RC床版)	大村市田下町
127	205-04102-00	4-10号橋	玖島団地1号	1986	7.7	10.2	R C橋	中実床版	大村市玖島3丁目
128	205-04106-00	日向平団地1号橋	日向平団地1号	不明	7.0	6.8	P C橋	フレテン床版	大村市玖島2丁目
129	205-04107-00	日向平団地3号線1号橋	日向平団地3号	不明	8.6	6.8	P C橋	フレテン床版	大村市玖島2丁目
130	205-04108-00	須田ノ木町木場一丁目架設前1号橋	須田ノ木町木場一丁目線	不明	6.9	6.8	R C橋	その他	大村市須田ノ木町
131	205-04110-00	木場2丁目5号線1号橋	木場2丁目5号	不明	5.8	7.2	P C橋	フレテン床版	大村市赤佐古町
132	205-04111-00	4-11号橋	黒木原小川内尻線	不明	14.4	6.7	P C橋	その他(アーチ橋)	大村市黒木町
133	205-04112-00	4-12号橋	黒木原小川内尻線	不明	3.6	6.2	R C橋	その他	大村市黒木町
134	205-04121-00	小佐古2号橋	小佐古暗瀬戸線	2001	18.4	6.2	P C橋	フレテン中空床版	大村市武部町
135	205-04122-00	赤佐古団地1号橋	赤佐古団地線	不明	2.9	6.4	R C橋	中実床版	大村市赤佐古町
136	205-04123-00	小佐古1号橋	八幡神社大多武線	2002	22.5	7.2	P C橋	ボスステン中空床版	大村市武部町
137	205-04125-00	赤佐古橋	赤佐古田ノ平線	2005	18.0	10.4	P C橋	フレテン中空床版	大村市木場2丁目
138	205-04127-00	中清橋	菅瀬出張所前線	1963	4.5	7.6	R C橋	中実床版	大村市田下町
139	205-04128-00	横川橋	菅瀬出張所前線	1968	29.1	7.9	P C橋	フレテンT桁	大村市田下町
140	205-04129-00	上水計橋	上水計線	1982	54.7	4.8	P C橋	斜材付 $\alpha$ 型ラーメン橋	大村市水計町
141	205-05001-00	日焼橋	中里原町線	1971	6.6	7.0	P C橋	その他(桁橋)	大村市中里町
142	205-05002-00	平の前橋	中里原町線	1997	8.3	4.2	R C橋	T桁	大村市中里町
143	205-05003-00	平山橋(上流側)	中里原町線	不明	7.0	2.1	R C橋	その他(RC床版)	大村市小川内町
143	205-05003-01	平山橋(下流側)	中里原町線	不明	7.0	4.4	R C橋	中実床版	大村市小川内町
144	205-05004-00	塔ノ尾橋(上流側)	高尾尻横山頭線	不明	2.4	6.5	R C橋	中実床版	大村市東大村一丁目
144	205-05004-01	塔ノ尾橋(下流側)	高尾尻横山頭線	不明	2.4	3.0	R C橋	その他	大村市東大村一丁目
145	205-05005-00	松尾開拓一橋	岩松下堆池線	不明	3.6	4.4	R C橋	中実床版	大村市東大村1丁目
146	205-05006-00	松尾開拓二橋	岩松下堆池線	不明	4.4	4.5	R C橋	中実床版	大村市雄ヶ原町
147	205-05007-00	小川内1号橋	平ノ前丸尾線	1972	10.0	5.6	P C橋	フレテン中空床版	大村市小川内町
148	205-05008-00	5-2号橋	平ノ前丸尾線	不明	2.7	11.3	R C橋	中実床版	大村市小川内町古園
149	205-05009-00	小川内橋	平ノ前丸尾線	1958	14.0	4.2	R C橋	T桁	大村市小川内町西中小川内
150	205-05010-00	上小川内橋	平ノ前丸尾線	1958	11.1	3.5	R C橋	中実床版	大村市小川内町西中小川内
151	205-05011-00	宮ノ前橋	平ノ前丸尾線	1958	13.6	4.1	R C橋	T桁	大村市小川内町西中小川内
152	205-05012-00	第1小川内橋	平ノ前丸尾線	1969	4.5	5.0	P C橋	フレテン中空床版	大村市小川内町東上小川内
153	205-05013-00	第2小川内橋	平ノ前丸尾線	1969	6.0	5.0	P C橋	フレテン中空床版	大村市小川内町東上小川内
154	205-05015-00	与崎橋	久原団地荒川線	不明	6.5	3.6	鋼橋	1桁(不明)	大村市岩松町
155	205-05016-00	5-3号橋	東大村一丁目久原団地線	不明	3.7	3.6	R C橋	中実床版	大村市東大村1丁目
156	205-05017-00	5-4号橋	東大村一丁目久原団地線	不明	4.8	3.6	R C橋	中実床版	大村市東大村1丁目
157	205-05018-00	溝下橋(上流側)	東大村一丁目久原団地線	1980	6.2	1.7	P C橋	その他(桁橋)	大村市岩松町
157	205-05018-01	溝下橋(下流側)	東大村一丁目久原団地線	1980	6.2	3.7	R C橋	中実床版	大村市岩松町
158	205-05019-00	荒川2号橋	与崎湯場丸尾線	1974	6.9	6.1	P C橋	フレテン中空床版	大村市向木場町
159	205-05020-00	針尾橋	針尾下針尾線	1984	7.0	6.8	R C橋	中実床版	大村市岩松町
160	205-05021-00	上針尾橋	針尾線	不明	8.0	5.4	P C橋	フレテン中空床版	大村市岩松町西上針尾
161	205-05023-00	5-5号橋	木場二丁目向木場町線	不明	3.1	4.9	R C橋	中実床版	大村市向木場町
162	205-05024-00	5-6号橋	子安川上堆池線	不明	2.7	3.7	R C橋	中実床版	大村市東大村1丁目
163	205-05025-00	5-7号橋	牛口高尾線	不明	2.6	5.0	R C橋	中実床版	大村市東大村1丁目
164	205-05027-00	5-8号橋	銭亀線	不明	5.1	4.6	R C橋	中実床版	大村市東大村1丁目
165	205-05028-00	銭亀線橋	銭亀線	不明	5.7	4.0	R C橋	中実床版	大村市東大村1丁目
166	205-05029-00	5-9号橋	水無東上小川内線	不明	4.4	4.9	R C橋	中実床版	大村市小川内町東上小川内
167	205-05030-00	岩松橋(上流側)	岩松白鳥線	1959	7.0	2.2	R C橋	中実床版	大村市岩松町大田
167	205-05030-01	岩松橋(中央部)	岩松白鳥線	1959	7.0	2.3	R C橋	T桁	大村市岩松町大田
167	205-05030-02	岩松橋(下流側)	岩松白鳥線	1959	7.0	2.2	R C橋	中実床版	大村市岩松町大田
168	205-05031-00	白鳥2号橋	岩松白鳥線	1977	5.7	5.1	P C橋	フレテン床版	大村市岩松町白鳥前
169	205-05033-00	稲川内橋	太田線	1958	7.6	3.6	R C橋	T桁	大村市岩松町下稲川内
170	205-05034-00	西光寺3号橋	鈴田出張所前線	2004	9.6	7.3	R C橋	その他	大村市中里町古松下
171	205-05036-00	西光寺1号橋	鈴田出張所前線	1979	12.8	5.1	P C橋	フレテン中空床版	大村市大里町
172	205-05039-00	5-10号橋	西上小川内1号	不明	8.4	3.6	R C橋	中実床版	大村市小川内町東上小川内
173	205-05040-00	平橋	平ノ前横山線	不明	2.5	8.3	R C橋	その他	大村市小川内町
174	205-05042-00	5-11号橋	平ノ前横山線	不明	5.3	3.4	R C橋	中実床版	大村市平町横山西平
175	205-05043-00	三反田橋	岸高三反田線	1977	12.2	5.9	P C橋	その他(桁橋)	大村市小川内町
176	205-05047-00	5-12号橋	中里原町線	不明	2.9	5.3	R C橋	その他	大村市中里町寺ノ前
177	205-05048-00	5-12号橋	相木湯平塚手線	不明	3.6	3.4	R C橋	中実床版	大村市向木場町
178	205-05049-00	射場の前橋	日焼橋岸高線	1988	6.7	5.8	R C橋	中実床版	大村市中里町射場ノ前
179	205-05050-00	5-14号橋	古松前原線	不明	9.5	5.9	R C橋	中実床版	大村市中里町
180	205-05051-00	5-13号橋	古松前原線	不明	2.5	6.3	R C橋	その他	大村市中里町古松前
181	205-05052-00	下稲川内橋	下稲川内橋線	1981	71.6	4.8	P C橋	斜材付 $\alpha$ 型ラーメン橋	大村市岩松町
182	205-06001-00	水計橋	八幡神社大多武線	1982	38.4	7.7	P C橋	斜材付 $\alpha$ 型ラーメン橋	大村市水計町
183	205-06002-00	後木場橋	本小路南川内線	1982	41.1	7.2	P C橋	斜材付 $\alpha$ 型ラーメン橋	大村市木場2丁目
184	205-06003-00	東平橋	上久原手線	1981	40.1	8.0	P C橋	ボスステン箱桁	大村市木場2丁目
185	205-06004-00	手堀手橋	本小路南川内線	1991	20.2	9.8	P C橋	フレテンT桁	大村市向木場町
186	205-06073-00	今富橋	坂口皆同線	1990	22.5	9.8	鋼橋	1桁(不明)	大村市今富町
187	205-06074-00	丸川橋	段古川線	1969	16.8	5.9	P C橋	フレテン中空床版	大村市今富町
188	205-06075-00	今村橋	西諫早中央線	1993	68.2	12.8	P C橋	ボスステンT桁	諫早市真崎町
189	205-06077-00	鬼橋	鬼橋線	1967	64.0	6.1	P C橋	ボスステンT桁	大村市鬼橋町
190	205-06078-00	荒瀬橋	坂口皆同線	1995	45.1	9.8	鋼橋	1桁(非合成)	大村市荒瀬町
191	205-06080-00	南川内橋	南川内線	1995	17.0	8.2	鋼橋	1桁(非合成)	大村市中岳町
192	205-06081-00	本堂川橋(第1径間)	大村駅前原口線	1954	11.5	11.9	P C橋	その他(桁橋)	大村市西三城町
192	205-06081-01	本堂川橋(第2・第3径間)	大村駅前原口線	1954	23.5	11.9	R C橋	T桁	大村市西三城町
193	205-06082-00	金丸橋	西三城杭出津線	1974	31.1	21.2	P C橋	フレテン中空床版	大村市東三城町
194	205-06083-00	郡大橋	杭出津松原線	1997	100.2	16.8	P C橋	ボスステンT桁	大村市沖田町
195	205-06093-00	矢瀬橋	田下荒瀬線	1974	32.7	5.8	鋼橋	1桁(非合成)	大村市田下町
196	205-06102-00	今村橋二号橋	瀧陸田久保線	1982	5.9	7.0	R C橋	中実床版	大村市今村町天神ノ木
197	205-06103-00	平田橋	瀧陸田久保線	1994	10.1	7.4	P C橋	フレテン中空床版	大村市今村町

橋梁コード	橋梁名	路線名	架設年次	橋長(m)	幅員(m)	使用材料	構造形式	所在地	
198	205-06104-00	溝陸田久保1号橋(上流側)	溝陸田久保線	不明	2.0	5.6	R C橋	中実床版	大村市日泊町
	205-06104-01	溝陸田久保1号橋(下流側)	溝陸田久保線	不明	2.0	2.9	R C橋	その他	大村市日泊町
199	205-06105-00	6-2号橋	溝陸田久保線	不明	3.7	9.5	R C橋	中実床版	大村市陰平町高月
200	205-06106-00	小松橋	二本松今村線	1958	12.3	5.3	R C橋	T桁	大村市大里町
201	205-06107-00	6-4号橋	岩松江崎線	不明	3.9	6.3	R C橋	中実床版	大村市岩松町
202	205-06109-00	6-5号橋	岩松鈴田小尻線	不明	6.0	7.4	R C橋	その他	大村市久原2丁目
203	205-06110-00	惣原田橋	惣原田小江川線	1930	4.3	5.4	R C橋	中実床版	大村市陰平町
204	205-06111-00	桑原陣ノ内1号橋	桑原陣ノ内線	不明	5.0	26.5	R C橋	その他	大村市中里町
205	205-06112-00	日焼一橋	桑原陣ノ内線	不明	3.6	4.4	R C橋	T桁	大村市中里町
206	205-06113-00	日焼橋	射場日焼線	不明	6.1	5.0	石橋	石(レンガ)橋	大村市中里町
207	205-06114-00	白石橋	三浦今村橋線	不明	6.0	10.1	R C橋	その他	大村市今村町
208	205-06115-00	水頭橋	西ノ原1号	不明	4.7	3.8	R C橋	中実床版	大村市今村町西ノ原
209	205-06116-00	日泊二橋	日泊今村線	1973	3.9	5.4	R C橋	中実床版	大村市日泊町
210	205-06117-00	日泊一橋	日泊今村線	不明	3.9	6.6	R C橋	中実床版	大村市日泊町
211	205-06121-00	山崎橋一橋	日泊郵便局線	不明	3.0	4.8	P C橋	その他(桁橋)	大村市日泊町中尾
212	205-06122-00	大村18号橋	溝陸田久保線	不明	5.3	6.9	R C橋	中実床版	大村市今村町大迫
213	205-06123-00	6-3号橋	葛川内古松線	1982	12.6	14.6	R C橋	中実床版	大村市大里町内倉
214	205-06124-00	6-6号橋	入間瀬1号	不明	2.4	7.1	R C橋	その他	大村市陰平町入間瀬
215	205-06126-00	6-7号橋	迫ノ上内倉線	不明	2.9	4.4	P C橋	中実床版	大村市大里町石田
216	205-06127-00	6-8号橋	迫ノ上内倉線	不明	5.0	14.5	R C橋	中実床版	大村市大里町石田
217	205-06129-00	溝陸今村1号橋	溝陸今村線	不明	2.6	17.5	R C橋	中実床版	大村市溝陸町
218	205-06130-00	6-10号橋	今村町2号	不明	2.4	10.2	R C橋	中実床版	大村市今村町
219	205-06133-00	6-11号橋	溝陸町2号	不明	2.4	4.0	R C橋	中実床版	大村市溝陸町園田
220	205-06134-00	6-12号橋	溝陸町3号	不明	4.2	7.1	P C橋	その他(桁橋)	大村市溝陸町園田
221	205-06135-00	6-1号橋	惣原田田久保線	1987	3.0	5.6	R C橋	その他	大村市陰平町惣原田
222	205-06136-00	溝陸団地1号橋	溝陸団地1号	不明	6.0	9.9	R C橋	箱桁	大村市溝陸町
223	205-06137-00	6-13号橋	田久保浦ノ川内線	不明	2.0	4.5	R C橋	その他	大村市陰平町
224	205-06140-00	6-9号橋	内倉紅蓮田線	不明	9.5	4.8	R C橋	箱桁	大村市大里町
225	205-06143-00	6-14号橋	善福寺田測線	不明	3.8	6.5	R C橋	中実床版	大村市今村町
226	205-06217-00	荒平橋	八幡神社大多武線	1974	18.6	7.4	P C橋	ボスステンT桁	大村市荒平町
227	205-06250-00	南川内12号橋	南川内線	1987	15.0	6.2	鋼橋	H形鋼(合成)	大村市中岳町
228	205-06285-00	田ノ平橋	田ノ平線	1982	33.5	13.3	鋼橋	I桁(合成)	大村市玖島三丁目
229	205-06286-00	今村3号橋	溝陸田久保線	2000	25.0	8.2	P C橋	ボスステン中空床版	大村市今村町
230	205-07002-00	鉢ノ久保橋	赤佐古田ノ平線	1982	42.2	8.1	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市徳泉川内町
231	205-07003-00	井ノ平橋	岩松下池橋線	1981	41.2	7.0	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市岩松町
232	205-07004-00	丸野水神橋	久津東野岳線	1989	49.2	6.5	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市松原
233	205-07024-00	河内橋	河内重井田線	1964	16.0	5.2	P C橋	プレテンT桁	大村市野田町
234	205-07028-00	朝追岳橋	朝追岳橋線	2002	38.8	9.8	P C橋	ボスステンT桁	大村市原町
235	205-07073-00	矢次橋	宮小路矢次線	1971	55.9	5.8	P C橋	ボスステンT桁	大村市竹松町
236	205-07074-00	矢次2号橋	宮小路矢次線	1963	20.0	4.0	P C橋	その他(桁橋)	大村市今富町
237	205-07122-00	玖島橋	大村公園下久原線	1971	17.9	6.1	P C橋	プレテンT桁	大村市幸町
238	205-08001-00	染石橋	染石野田線	1989	42.9	5.0	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市荒瀬町
239	205-08002-00	柿ノ久保橋	柿ノ久保徳泉川内線	1982	46.4	4.8	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市赤佐古町
240	205-08003-00	後谷橋	徳泉川内久原線	1982	38.5	4.8	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市水場2丁目
241	205-08004-00	宮園橋	宮園橋線	1980	39.4	4.8	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市大里町
242	205-08005-00	迫ノ山橋	日泊今村大無田線	1981	61.2	7.5	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市溝陸町
243	205-08006-00	石原橋	与崎湯本場丸尾線	1981	64.9	7.0	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市岩松町
244	205-08007-00	高野橋	高野前平線	1989	41.0	5.8	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市野田町
245	205-08008-00	草場橋	立石馬込線	1989	51.7	7.0	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市草場町
246	205-08009-00	今富橋	葛城山添線	1989	40.2	7.0	P C橋	ボスステン箱桁	大村市今富町
247	205-08010-00	坂口橋	雄ヶ原池田2丁目線	1988	56.3	12.8	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市坂口町
248	205-08011-00	今村歩道橋	今村町4号	1981	37.1	2.8	P C橋	ボスステンT桁	大村市今村町
249	205-08012-00	池田橋	池田町2丁目4号	1989	54.0	6.5	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市坂口町
250	205-08105-00	梶ノ尾1号橋	池ノ本北宿線	不明	14.6	5.1	P C橋	その他(桁橋)	大村市松原本町
251	205-08106-00	石場橋	石場橋線	1958	37.0	3.4	R C橋	T桁	大村市荒瀬町
252	205-08108-00	板小屋橋	黒木線	1965	18.5	4.7	鋼橋	H形鋼(合成)	大村市黒木町
253	205-08109-00	山田2号橋	上諏訪町5号	1984	25.0	5.0	P C橋	ボスステン中空床版	大村市上諏訪町
254	205-08110-00	横山橋	平ノ前横山線	1958	14.6	4.1	R C橋	T桁	大村市平町平山
255	205-08111-00	陣の内2号橋	陣ノ内橋線	1978	25.0	4.8	P C橋	ボスステン中空床版	大村市上諏訪町
256	205-08112-00	水田橋	本堂川橋水田橋線	1998	34.0	3.2	鋼橋	H形鋼(不明)	大村市水田町
257	205-08113-00	大上戸橋	杭出津二丁目日本小路線	1973	45.8	7.7	P C橋	ボスステン中空床版	大村市水主町二丁目
258	205-08114-00	鶴亀橋	杭出津二丁目日本小路線	1983	21.5	11.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市本町
259	205-08115-00	草場橋	東本町線	1978	22.5	7.0	P C橋	ボスステン中空床版	大村市玖島三丁目
260	205-08117-00	椎場橋	椎場橋線	2012	36.0	7.2	P C橋	ボスステンT桁	大村市中岳町
261	205-08118-00	久良原橋	久良原橋線	1998	37.1	7.2	鋼橋	I桁(非合成)	大村市中岳町
262	205-08119-00	長久寺橋	柴田団地線	1977	28.2	8.4	P C橋	ボスステン中空床版	大村市三城町
263	205-08139-00	大原橋	大原林道線	不明	21.0	4.8	P C橋	ボスステンT桁	大村市黒木町
264	205-08142-00	天神ノ木橋	日泊今村線	1993	22.4	7.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市今村町
265	205-08239-00	菅瀬ダム橋	菅瀬ダム線	2001	150.0	6.0	P C橋	プレテン中空床版	大村市中岳町
266	205-08251-00	材木小屋橋	菅瀬ダム線	1999	24.4	6.2	P C橋	ボスステン中空床版	大村市黒木町
267	205-08258-00	上長尾橋	木場赤佐古1号	1982	41.4	4.8	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市赤佐古町
268	205-08261-00	豆腐屋橋	菅瀬ダム線	2000	39.0	6.2	鋼橋	I桁(非合成)	大村市黒木町
269	205-08322-00	弥勒寺橋	野岳弥勒寺線	1972	18.2	6.0	P C橋	プレテンT桁	大村市弥勒寺町
270	205-08325-00	袈裟干橋	菅瀬ダム線	1999	49.8	6.8	鋼橋	I桁(非合成)	大村市黒木町
271	205-08338-00	店川橋	菅瀬ダム線	1999	21.0	6.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市黒木町
272	205-08342-00	子仔橋	菅瀬ダム線	1999	30.0	6.2	鋼橋	I桁(非合成)	大村市黒木町
273	205-08343-00	仔橋	菅瀬ダム線	1995	40.3	6.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市黒木町
274	205-08344-00	蛸橋	菅瀬ダム線	1997	54.0	6.2	P C橋	ボスステンT桁	大村市黒木町
275	205-08378-00	山犬谷橋	北ノ川内線	1962	14.5	4.4	R C橋	T桁	大村市黒木町北川内
276	205-08379-00	小岳橋	黒木小川内尻線	1958	18.0	4.4	P C橋	ボスステンT桁	大村市黒木町
277	205-08400-00	諸藤橋	水主町団地線	1980	21.7	7.2	P C橋	プレテンT桁	大村市水主町一丁目
278	205-08430-00	新城橋	水主町団地2号	1983	48.2	2.1	P C橋	ボスステンT桁	大村市水主町一丁目
279	205-08491-00	地堂橋	丸山井龍線	2023	16.5	5.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市今富町
280	205-08492-00	今村2号橋	善福寺田測線	2000	25.7	6.2	P C橋	ボスステン中空床版	大村市今村町
281	205-08584-00	菅瀬河橋	清水矢測線	1965	33.4	3.6	鋼橋	H形鋼(合成)	大村市鬼橋町
282	205-08585-00	白鳥橋	岩松白鳥線	1973	30.0	6.3	P C橋	プレテン中空床版	大村市岩松町
283	205-08586-00	小江川橋	岩松江崎線	1976	39.6	6.3	P C橋	プレテン中空床版	大村市陰平町
284	205-08587-00	山田3号橋	富松神社山田三号橋	1971	21.1	5.6	鋼橋	H形鋼(合成)	大村市上諏訪町
285	205-08588-00	似田橋	吉松下西中小川内線	1975	29.5	6.4	P C橋	プレテン中空床版	大村市小川内町
286	205-08589-00	西光寺2号橋	鈴田出張所前線	1959	26.2	3.8	R C橋	T桁	大村市小川内町
287	205-08590-00	常盤橋	常盤橋西部線	2015	18.0	9.9	P C橋	中空床版	大村市玖島三丁目
288	205-08610-00	藤の川尾橋	藤の川尾線	1982	74.5	7.5	P C橋	斜材付α型ラーメン橋	大村市上諏訪町
289	205-08640-00	植松坂口1号橋	植松坂口線	不明	22.0	6.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市植松3丁目
290	205-08641-00	植松2丁目1号橋	植松2丁目線	不明	22.0	6.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市坂口町
291	205-08642-00	田下町橋	下田下1号	不明	3.3	3.5	R C橋	中実床版	大村市田下町
292	205-08644-00	陰平町橋	陰平町1号	不明	1.5	6.7	R C橋	その他	大村市陰平町
293	205-08645-00	久原団地橋	久原団地荒川線	2001	18.4	8.9	P C橋	プレテン中空床版	大村市久原二丁目
294	205-A0001-00	中尾橋	国立病院前線	不明	19.5	5.2	P C橋	プレテン中空床版	大村市久原二丁目
295	205-A0002-00	立小路橋	竹松本町鬼橋町線	2014	18.2	10.3	P C橋	プレテン中空床版	大村市鬼橋町
296	205-A0003-00	無名橋5	武留路野岳線	不明	32.5	15.9	R C橋	その他(アーチ橋)	大村市松原三丁目
297	205-B0001-00	蓮蔵寺橋	溝陸田久保線	1977	13.5	7.4	P C橋	その他(桁橋)	大村市今村町田測
298	205-B0002-00	無名橋3	武留路野岳線	不明	3.5	7.0	R C橋	その他	大村市武留路町
299	205-B0003-00	無名橋4	武留路野岳線	不明	3.5	7.8	R C橋	その他	大村市武留路町
300	205-B0004-00	無名橋6	黒木小川内尻線	不明	4.4	5.4	R C橋	中実床版	大村市黒木町
301	205-C0001-00	大村駅前歩道橋	大村駅前線	1996	43.7	1.4	鋼橋	その他	大村市東三城町

### (3) 架設年次分布

大村市が管理する全 301 橋の内、架設年次が判明している橋梁は 164 橋です。その内、1950 年代から 70 年代にかけての高度経済成長期頃に 81 橋が建設されており、建設後 50 年以上経過する橋梁は 64 橋あります。

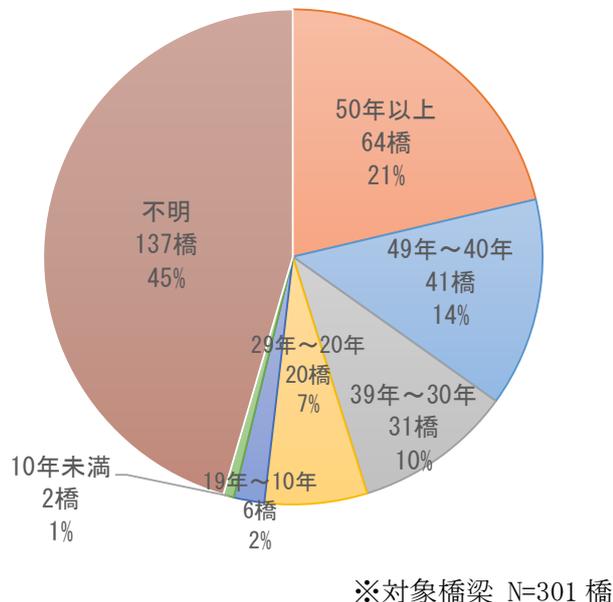
今後これらの橋梁の高齢化が一斉に進むことから、集中的に多額の修繕あるいは架替え費用が必要となることが懸念されます。



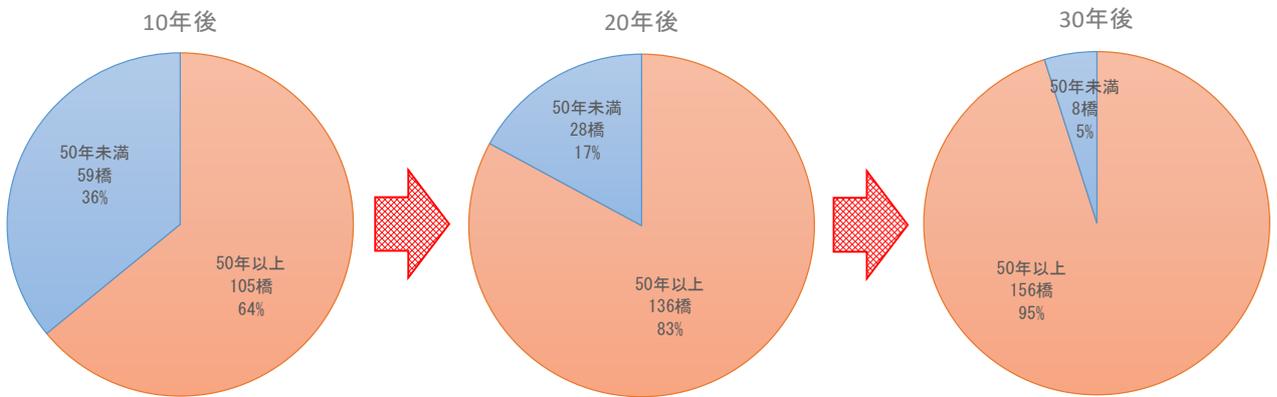
### (4) 橋梁の年齢構成

大村市における管理橋梁の内、建設後 50 年以上を経過した橋梁数の割合は全体の 21%です。架設年次が判明している 164 橋に対しては現在 39%であり、20 年後には 83%、30 年後には 95%まで急激に増加します。

年齢別の橋梁割合  
(令和6年度現在)



## 建設後 50 年以上の橋梁数の増加



※架設年次不明 N=137 橋、対象橋梁 N=164 橋

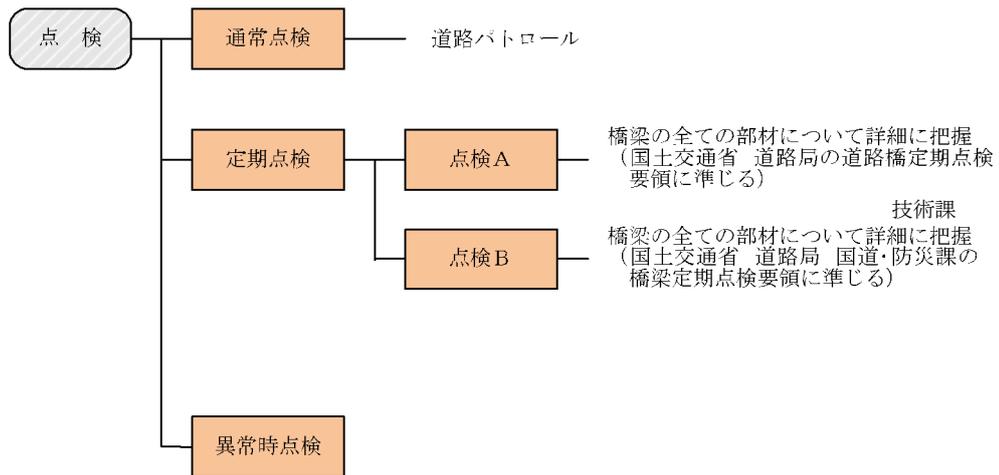
### 2-3. 橋梁の維持管理

#### (1) 維持管理に関する基本方針

通常点検（道路パトロール）、定期点検（点検 A・点検 B）、異常時点検により、橋梁の健全性を確認します。

※点検 A：道路橋定期点検要領（国土交通省 道路局）に準じた点検であり、5 年に 1 回の実施を基本とする。

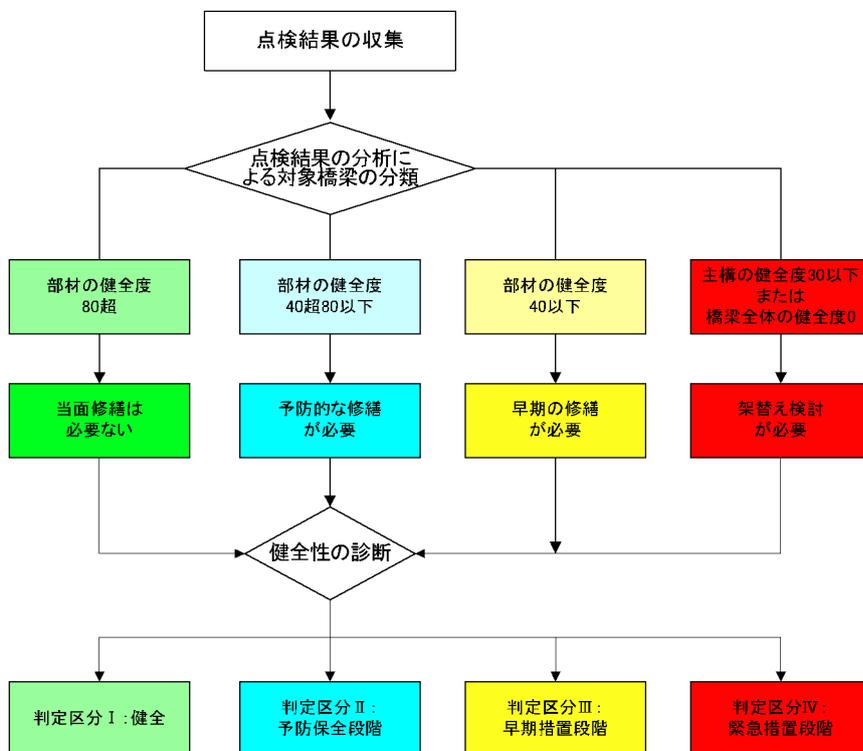
※点検 B：橋梁定期点検要領（国土交通省 道路局 国道・技術課）に準じた点検であり、主に補修工事実施前に実施する。



## (2) 管理橋梁の健全性

平成 26 年度より 5 年に 1 回の定期点検（近接目視点検）が義務化され、令和 5 年度で 2 巡目の定期点検が完了しています。

定期点検の健全性については、点検者からの報告を受けて、最終的には道路管理者による判断で決定しています。



大村市において 2 巡目の定期点検結果を受けて判定された全 301 橋の判定区分は以下の通りです。  
なお、判定区分Ⅲの 46 橋については、現在 14 橋が補修完了、1 橋が架替えを完了しています。  
残りの橋梁についても今後 5 年以内に対策を施し、橋梁の健全性を向上させます。

今後も、橋梁の健全性を良好な状態に保つことができるよう、適切な維持管理を継続して実施します。

判定区分	I	II	III	IV	計
橋梁数	119	136	46	0	301

### 道路橋毎の健全性の診断を行う上での判定区分

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、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。

### 3. 橋梁長寿命化修繕計画

#### 3-1. 策定方針

- 計画は大村市が管理する全ての橋梁 301 橋について策定し、適切な時期に修繕を行う予防保全型の橋梁管理へ転換することにより橋梁の長寿命化を図ります。
- 橋梁長寿命化修繕計画は、定期点検を計画的に実施し、必要に応じて見直しを行います。
- 対策の優先順位については、橋梁の判定区分、健全度に加えて、路線の交通量や利用状況等の特徴や立地条件、利用者・周辺住民に対する影響等を考慮し、総合的に判断し、決定します。
- 補修については、早期に修繕が必要な橋梁（判定区分Ⅲ）を優先着手し、その後は対策の優先順位が高い橋梁から順次着手していきます。
- 今後の維持管理コスト縮減や利用者の安全・安心の確保のため、管理する橋梁の架橋位置や利用状況並びに将来的な道路整備計画等を基に適切な「集約・撤去」を検討します。
- 今後のより良い維持管理に向けて、点検作業における安全性・効率化・高精度化が見込まれる橋梁については「新技術活用」を検討します。
- 「集約・撤去」、「新技術活用」に加え、橋長が短く構造が単純な橋梁等、点検作業が比較的容易な橋梁については直営点検を実施及び継続することにより、維持管理コストの縮減を図ります。

#### 3-2. 予防保全の取り組み

##### (1) 取り組み方針

大村市が管理する橋梁の維持管理を行うに際し、以下の方針の基、予防保全型の維持管理に取り組みます。

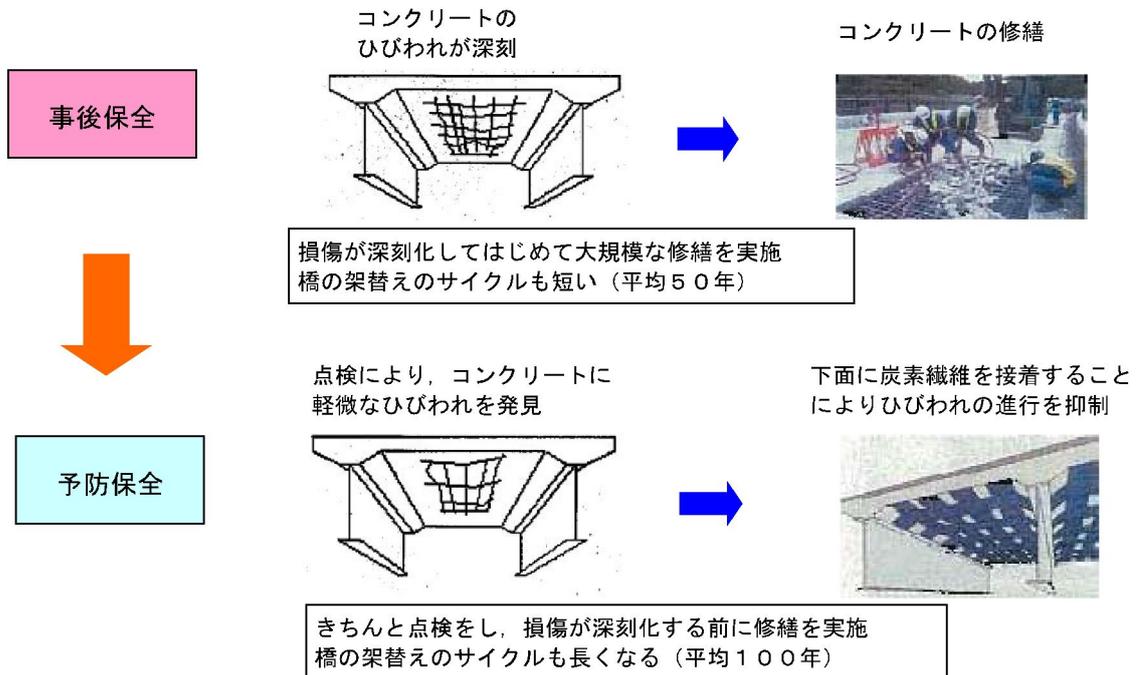
- 大切な資産である道路ストックを長く大事に保全します。
- 安全・安心な道路交通網を確保します。
- 維持管理コストの縮減を図ります。

##### 定期的な点検の実施

- 5年に1度の定期点検によって、損傷を早期に発見します。
- 橋梁の劣化や損傷による事故をなくします。
- 早期対策を実施することで、橋梁を長寿命化させます。
- 架替えや大規模な修繕に至らないように適切に管理します。

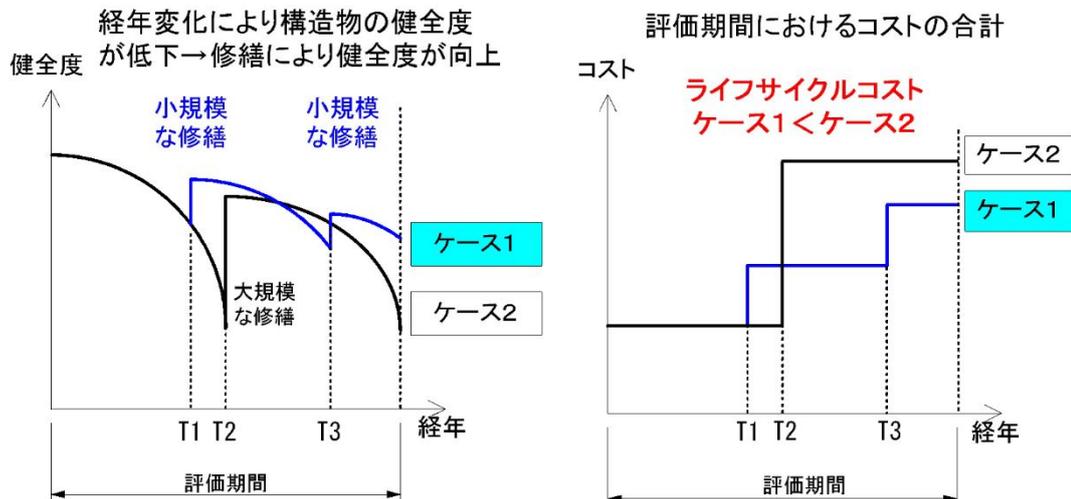
## (2) 予防保全による効果

計画的な定期点検によって、損傷を早期に発見することで、損傷が深刻化する前に修繕を実施し、橋梁の健全性が高い状態を保ちます。



## (3) ライフサイクルコスト削減の修繕シナリオ

従来から実施されている事後保全型の修繕から予防保全型の修繕への転換を図るため、損傷が深刻化する前に修繕を実施することで、維持管理費用を抑制することが可能となる。



ケース1：予防保全型の修繕（損傷が深刻化する前に修繕を実施）

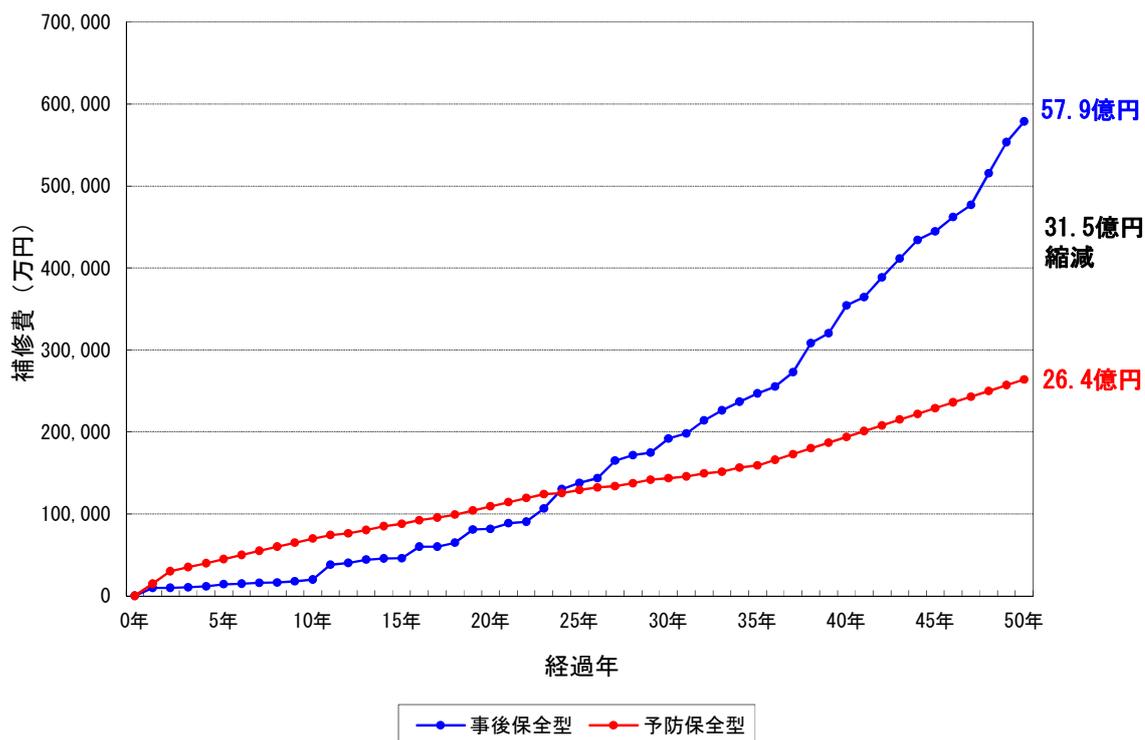
ケース2：事後保全型の修繕（損傷が深刻化してはじめて大規模な修繕を実施）

### 3-3. 橋梁長寿命化修繕計画のコスト縮減効果

事後保全型の修繕から予防保全型の修繕に転換することにより、少ない対策費用で橋梁の長寿命化を図ることができます。また、大規模な修繕や架替えが及ぼす道路交通への社会的・経済的損失を回避するなど道路ネットワークの安全性・信頼性を確保することができます。

策定した修繕計画の実施により、事後保全型の修繕を行った場合と比較すると、50年間で約31.5億円のコスト縮減が見込めます。

長寿命化修繕計画策定の効果



事後保全型：部材健全度 HI=20以下で補修、予防保全型：最適投資案

#### コスト縮減効果の比較

- ①事後保全型の事業費（部材健全度 HI=20以下で補修を行う） 50年間総補修費：57.9億円
- ②予防保全型の事業費（最適投資案に従って補修を行う） 50年間総補修費：26.4億円
- ③コスト縮減効果  $57.9 - 26.4 = 31.5$  億円

### 3-4. 今後の維持管理計画

#### (1) 点検・修繕計画

策定した修繕計画で算出した投資予算に応じて、今後の維持管理計画を行います。判定区分Ⅲの橋梁については、今後5年以内に対策を施し、橋梁の健全性を向上させます。

それ以降は、判定区分Ⅱに該当する橋梁の内、対策の優先順位が高い橋梁から順次着手する計画とします。

定期点検については、5年以内のサイクルを遵守しつつ、平準化を図ります。

なお、点検・修繕計画は3巡目点検の結果により、随時見直しを行います。

#### 今後の点検・修繕計画

	単位	計画年度										合計
		R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	
修繕橋梁数	数	3	15	7	5	4	3	3	—	—	—	40
修繕費	万円	23147	20985	9713	2165	5470	5202	3671	—	—	—	70353
設計橋梁数	数	—	6	5	4	3	3	—	—	—	21	
設計費	万円	—	2531	2209	1725	1209	1209	—	—	—	8883	
点検橋梁数	数	17	20	124	83	57	50	50	72	72	57	602
点検費	万円	776	991	3238	2115	2027	1579	1717	1964	1860	2027	18294
維持管理費計	万円	23923	24507	15160	6005	8706	7990	5388	1964	1860	2027	97530
		← 3巡目点検					← 4巡目点検 →					

#### (2) 集約・撤去

利用者の安全・安心の確保及び維持管理コスト縮減のため、管理する橋梁の架橋位置や利用状況並びに将来的な道路整備計画等を基に適切な「集約・撤去」を検討します。

令和11年度までに、管理する橋梁のうち3橋程度について、撤去計画の検討を行い、地域住民の合意形成を図った上で実行に繋げ、定期点検1巡あたり約70万円の定期点検費用縮減を目指します。

### (3) 新技術等の活用

今後のより良い維持管理に向けて、点検の効率化・高度化が見込まれる橋梁については、新技術活用の検討を行います。

2 巡目の定期点検で橋梁点検車等を使用した 75 橋の内、交差条件や点検結果、橋梁の規模等を基に、効果が高いと判断される 15 橋程度について、点検支援に関する新技術を積極的に活用することで、費用縮減や事業の効率化に取り組む方針とします。

以下に対象橋梁への適用が可能と考えられる新技術を示します。

技術番号	NETIS 登録番号	技術名
BR010018-V0524	QS-170024-VR	橋梁点検支援ロボット (見る診る・スタンダード・ハイグレード・mini)
BR010013-V0424	KT-130046-V	高精細画像による橋梁下面や主塔のクラック自動抽出システム
BR010024-V0424	KT-190025-VR	社会インフラ画像診断サービス「ひびみつけ」
BR010015-V0524	CB-220017-A	非 GNSS 環境対応型ドローンやポールカメラを用いた近接目視点検支援技術
BR010029-V0324	-	非 GNSS 環境型 UAV を用いた橋梁点検支援システム
BR010071-V0024	-	Matrice300RTK (ドローン) を用いた橋梁点検支援技術「ひび検 Fly」

BR010024-V0424 : 本計画における対象技術

上記技術の活用により、橋梁点検 5 年間 (点検 1 巡) で、**対象橋梁 15 橋における点検費用の約 270 万円縮減**を目指します。

### (4) 費用縮減

橋梁の集約化・撤去、定期点検における新技術の活用に加え、直営点検の実施による費用縮減を図ります。

現在、管理する 301 橋の内、橋長が短く構造が単純であり、地上からの点検が可能な橋梁について、損傷程度も勘案した上で、45 橋程度の直営点検を目指します。

**橋梁の集約化・撤去、新技術の活用及び直営点検の実施により、定期点検 1 巡あたり点検費用の約 1400 万円程度の縮減を目指します。**

また、上記に加え、修繕工事における費用縮減を図るため、設計時においては、新工法や新材料などの新技術等の活用も検討を行う方針とします。

## 4. 橋梁個別施設計画

橋梁長寿命化修繕計画を基に、橋梁個別施設計画を次頁の通り作成しました。

なお、平成 26 年に施行された省令・告示により 5 年に 1 度の近接目視点検の実施が義務付けられたことから、その結果を踏まえ、適宜、個別施設計画の見直しを行うこととしています。

対策の優先順位にあたっては、以下に示す通りの考えの基、決定することとします。

### <対策の優先順位の考え方>

点検結果に基づき、効果的に維持・修繕が図られるよう、以下の通り優先順位を定めます。

- ▶ 現在、判定区分Ⅲの 46 橋の内 14 橋は補修完了しています。残りの判定区分Ⅲの橋梁についても、今後 5 年以内に対策を施す計画としています。
- ▶ 橋梁の判定区分、健全度に加えて、路線の交通量や利用状況等の特徴や立地条件、利用者・周辺住民に対する影響等を考慮し、総合的に判断し、決定します。
- ▶ 予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい橋梁（判定区分Ⅱ）と判断した橋梁については、損傷の状況や利用状況等、総合的に判断し順次補修対策に着手します。



大村市橋梁個別施設計画対象橋梁一覧表（令和7年1月更新）

橋梁コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋種	架設年次	供用年数	橋長(m)	幅員(m)	橋長15m以上	最新点検年次	判定区分	対策費用(万円)			対策の内容・時期											
												修繕費	設計費	点検費(回)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
															R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15		
205-02006-00	2-1号橋	市	黒丸町1号	RC	1987	37	3.0	12.9	—	2021	I	—	—	25			点検							点検		
205-02007-00	2-5号橋	市	水主町団地2号	RC	不明	—	5.0	6.5	—	2021	II	—	—	25			点検							点検		
205-02008-00	2-2号橋	市	富の原1号	RC	不明	—	2.8	7.3	—	2021	I	—	—	25			点検							点検		
205-02009-00	西小路2号橋	市	杭出津一丁目協和町線	PC	1973	51	2.4	8.1	—	2022	II	—	—	25				点検							点検	
205-02010-00	松山橋	市	松山町新城線	RC	2006	18	2.4	14.7	—	2022	II	—	—	25				点検							点検	
205-02011-00	田野橋	市	松山町新城線	RC	不明	—	3.5	6.8	—	2021	I	—	—	25			点検							点検		
205-02012-00	2-3号橋	市	杭出津一丁目2号	RC	不明	—	3.7	10.4	—	2022	II	—	—	25				点検							点検	
205-02013-00	2-4号橋	市	新城1号	RC	不明	—	6.0	7.5	—	2021	II	—	—	26			点検							点検		
205-02015-00	御門橋	市	前船津東浦線	RC	不明	—	2.8	4.9	—	2022	I	—	—	22				点検							点検	
205-02016-00	椎池橋	市	久原長瀬団地線	PC-RC	1968	56	6.3	11.8	—	2021	III	—	—	26			点検						点検			
205-02017-00	餅ノ浜橋	市	岩見西宿線	RC	不明	—	2.8	5.0	—	2021	II	—	—	22			点検							点検		
205-02022-00	好武中島1号橋	市	好武中島線	RC	不明	—	5.9	4.8	—	2021	I	—	—	23			点検							点検		
205-02023-00	2-6号橋	市	黒丸町5号	RC	不明	—	2.9	4.6	—	2021	I	—	—	22			点検							点検		
205-02024-00	無名橋	市	富の原二丁目15号	RC	不明	—	2.2	6.5	—	2021	I	—	—	25			点検							点検		
205-03002-00	3-1号橋	市	宮小路矢次線	RC	不明	—	4.7	6.3	—	2021	II	—	—	25			点検							点検		
205-03004-00	3-2号橋	市	竹松本町4号	RC	不明	—	1.5	5.5	—	2021	I	—	—	22			点検							点検		
205-03005-00	3-3号橋	市	古町住宅2号	RC	不明	—	2.1	18.0	—	2021	I	—	—	25			点検							点検		
205-03009-00	3-6号橋	市	坂口線	RC	不明	—	2.8	3.5	—	2021	III	105	—	22			修繕	点検					点検			
205-03010-00	3-7号橋	市	上川原坂口線	鋼	不明	—	8.6	2.4	—	2021	III	198	460	23			設計	修繕	ケレン+塗替え他				点検			
205-04001-00	寿町一橋	市	大村駅前原口線	RC	1985	39	2.6	20.4	—	2021	I	—	—	26			点検							点検		
205-04004-00	八幡町橋	市	八幡町線	PC-RC	2009	15	3.8	12.4	—	2021	III	691	—	25			修繕						点検			
205-04005-00	諏訪橋	市	藤の川横尾線	RC	1960	64	4.7	5.7	—	2021	II	—	—	22			ひびわれ注入+断面修復他	点検						点検		
205-04006-00	4-2号橋	市	中里原町線	RC	不明	—	3.2	6.8	—	2021	III	139	403	25			点検	設計	修繕				点検			
205-04007-00	井流橋	市	南川内線	RC	不明	—	4.2	6.5	—	2021	II	—	—	25			点検		ひびわれ注入他				点検			
205-04008-00	南川内1号橋	市	南川内線	RC	不明	—	6.0	6.8	—	2021	I	—	—	26			点検						点検			
205-04010-00	南川内3号橋	市	南川内線	RC	不明	—	4.1	10.7	—	2021	II	—	—	25			点検						点検			
205-04011-00	南川内4号橋	市	南川内線	RC	不明	—	3.0	7.8	—	2021	I	—	—	25			点検						点検			
205-04012-00	南川内5号橋	市	南川内線	RC	不明	—	2.9	7.0	—	2021	I	—	—	25			点検						点検			
205-04013-00	南川内6号橋	市	南川内線	RC	不明	—	2.4	8.5	—	2021	I	—	—	25			点検						点検			
205-04018-00	南川内11号橋	市	南川内線	RC	1974	50	2.5	7.0	—	2021	I	—	—	25			点検						点検			
205-04024-00	本小路橋	市	本小路南川内線	RC	1973	51	4.5	8.4	—	2022	III	247	403	25			設計	修繕	ひびわれ注入他					点検		
205-04026-00	長岡橋	市	城尾荒平線	RC	1994	30	7.9	7.2	—	2022	I	—	—	26				点検						点検		
205-04027-00	城尾橋	市	城尾荒平線	PC	1972	52	7.0	5.5	—	2021	I	—	—	23			点検							点検		
205-04028-00	杭出津2丁目本小路1号橋	市	杭出津2丁目本小路線	RC	不明	—	3.0	5.5	—	2022	II	—	—	22				点検					点検			
205-04030-00	諸藤橋	市	杭出津2丁目本小路線	RC	1959	65	3.0	5.4	—	2022	I	—	—	22				点検					点検			
205-04032-00	4-3号橋	市	西小路杭出津線	RC	不明	—	4.3	2.9	—	2022	II	—	—	22				点検							点検	
205-04033-00	諏訪一橋	市	諏訪1丁目水田住宅2区線	RC	1961	63	7.6	5.8	—	2021	I	—	—	23			点検							点検		
205-04034-00	4-4号橋	市	古町1丁目金丸線	RC	不明	—	2.3	5.2	—	2021	I	—	—	22			点検							点検		
205-04037-00	諏訪二橋	市	諏訪1丁目陣ノ内線	RC	1961	63	5.1	4.2	—	2021	I	—	—	23			点検						点検			
205-04038-00	4-5号橋	市	諏訪1丁目陣ノ内線	RC	不明	—	2.6	5.4	—	2021	I	—	—	22			点検						点検			
205-04039-00	池田橋	市	鬼石池田住宅線	PC	不明	—	8.0	5.3	—	2021	I	—	—	23			点検							点検		
205-04040-00	露無橋	市	露無中田線	RC	不明	—	4.1	9.5	—	2021	II	—	—	25			点検							点検		
205-04041-00	青椎橋	市	川久保金谷住線	PC	1977	47	9.6	5.2	—	2022	II	—	—	29				点検							点検	
205-04047-00	小岳2号橋	市	黒木小川内尻線	RC	1990	34	2.4	4.6	—	2021	I	—	—	22			点検							点検		
205-04049-00	南川内13号橋	市	一ノ瀬南一日向線	RC	1977	47	2.9	5.4	—	2021	I	—	—	22			点検						点検			
205-04050-00	南川内14号橋	市	一ノ瀬南一日向線	RC	不明	—	2.5	5.0	—	2021	I	—	—	22			点検						点検			
205-04051-00	南川内15号橋	市	一ノ瀬南一日向線	RC	1977	47	4.3	5.4	—	2021	II	—	—	22			点検						点検			
205-04052-00	南川内16号橋	市	一ノ瀬南一日向線	RC	1977	47	2.0	5.4	—	2021	I	—	—	22			点検						点検			
205-04053-00	4-6号橋	市	一ノ瀬南一日向線	RC	不明	—	2.6	4.0	—	2021	III	247	—	22			修繕	点検					点検			
205-04054-00	山田1号橋	市	陣ノ内山田線	RC	不明	—	4.5	3.6	—	2021	II	—	—	22			ひびわれ注入他	点検						点検		
205-04060-00	寿町二橋	市	西三城町2号	RC	不明	—	2.5	5.6	—	2022	II	—	—	22				点検							点検	
205-04063-00	丹々川八橋	市	大上戸橋三城小学校線	RC	不明	—	2.6	8.8	—	2022	II	—	—	25				点検							点検	
205-04066-00	大通橋	市	大村駅前線	PC	1963	61	10.0	20.8	—	2022	II	—	—	27				点検							点検	
205-04067-00	宮の本橋	市	西本町宮ノ本線	RC	1967	57	2.5	5.0	—	2022	II	—	—	22				点検							点検	
205-04069-00	日向平橋	市	久原住宅常盤団地線	PC	不明	—	2.1	5.1	—	2022	II	—	—	22				点検					点検			

大村市橋梁個別施設計画対象橋梁一覧表（令和7年1月更新）

橋梁コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋種	架設年次	供用年数	橋長(m)	幅員(m)	橋長15m以上	最新点検年次	判定区分	対策費用(万円)			対策の内容・時期										
												修繕費	設計費	点検費(回)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
															R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	
205-04070-00	常盤二橋	市	久原住宅常盤団地線	RC	1977	47	4.3	4.5	—	2022	II	—	—	22				点検			点検				
205-04071-00	4-8号橋	市	久原住宅常盤団地線	RC	不明	—	3.3	5.6	—	2022	I	—	—	22				点検			点検				
205-04073-00	徳泉川内橋	市	武部足形線	PC	1990	34	13.9	8.2	—	2023	II	—	—	27					点検					点検	
205-04074-00	桜橋	市	桜橋線	RC	不明	—	5.0	5.0	—	2022	II	—	—	22				点検						点検	
205-04077-00	似田窪橋	市	須田ノ木似田線	RC	不明	—	4.0	5.5	—	2022	II	—	—	22				点検						点検	
205-04078-00	日向平橋	市	鶴山本小路線	RC	不明	—	5.5	10.0	—	2022	II	—	—	26				点検			点検				
205-04079-00	牟屋坂橋	市	鶴山本小路線	RC	不明	—	3.0	9.1	—	2022	II	—	—	25				点検			点検				
205-04084-00	4-7号橋	市	本小路住宅一号	RC	不明	—	2.1	4.6	—	2021	II	—	—	22			点検						点検		
205-04086-00	本小路1号橋	市	本小路線	RC	不明	—	4.5	7.3	—	2022	II	—	—	25				点検						点検	
205-04094-00	大村4号橋	市	池田1丁目2丁目線	RC	不明	—	3.4	5.3	—	2021	I	—	—	22				点検					点検		
205-04095-00	大村3号橋	市	上諏訪池田線	RC	不明	—	2.9	5.5	—	2021	I	—	—	22				点検					点検		
205-04096-00	4-9号橋	市	木場赤佐古1号	RC	不明	—	2.4	4.7	—	2022	I	—	—	22				点検						点検	
205-04098-00	池田湖橋	市	池田1丁目2丁目線	RC	1984	40	7.4	6.3	—	2021	I	—	—	26				点検					点検		
205-04099-00	4-1号橋	市	中里原町線	RC	不明	—	2.7	7.1	—	2021	I	—	—	25				点検					点検		
205-04100-00	中里原町1号橋	市	中里原町線	RC	不明	—	3.0	6.5	—	2021	I	—	—	25				点検					点検		
205-04101-00	小川橋	市	田下公民館前線	RC	1971	53	5.5	6.3	—	2021	III	—	—	26				点検					点検		
205-04102-00	4-10号橋	市	玖島団地1号	RC	1986	38	7.7	10.2	—	2022	II	—	—	26				点検						点検	
205-04106-00	日向平団地1号橋	市	日向平団地1号	PC	不明	—	7.0	6.8	—	2022	II	—	—	26				点検						点検	
205-04107-00	日向平団地3号線1号橋	市	日向平団地3号線	PC	不明	—	8.6	6.8	—	2023	II	—	—	26					点検					点検	
205-04108-00	須田ノ木町木場1丁目線1号橋	市	須田ノ木町木場1丁目線	RC	不明	—	6.9	6.8	—	2023	II	—	—	26					点検					点検	
205-04110-00	木場2丁目5号線1号橋	市	木場2丁目5号線	PC	不明	—	5.8	7.2	—	2023	II	—	—	26					点検					点検	
205-04111-00	4-11号橋	市	黒木原小川内尻線	PC	不明	—	14.4	6.7	—	2023	I	—	—	36					点検					点検	
205-04112-00	4-12号橋	市	黒木原小川内尻線	RC	不明	—	3.6	6.2	—	2022	I	—	—	25				点検						点検	
205-04121-00	小佐古2号橋	市	小佐古瀨瀬戸線	PC	2001	23	18.4	6.2	○	2019	II	605	403	42	点検				設計	修繕 点検	ひびわれ注入他				
205-04122-00	赤佐古団地1号橋	市	赤佐古団地線	RC	不明	—	2.9	6.4	—	2022	II	—	—	25				点検						点検	
205-04123-00	小佐古1号橋	市	八幡神社大多武線	PC	2002	22	22.5	7.2	○	2019	II	1037	403	46	点検				設計	修繕 点検	ひびわれ注入他				
205-04125-00	赤佐古橋	市	赤佐古田ノ平線	PC	2005	19	18.0	10.4	○	2019	II	—	—	48	点検									点検	
205-04127-00	中清橋	市	萱瀬出張所前線	RC	1963	61	4.5	7.6	—	2021	I	—	—	25				点検						点検	
205-04128-00	横川橋	市	萱瀬出張所前線	PC	1968	56	29.1	7.9	○	2022	II	—	—	46					点検					点検	
205-04129-00	上水計橋	市	上水計線	PC	1982	42	54.7	4.8	○	2019	II	—	—	51	点検						点検				
205-05001-00	日焼橋	市	中里原町線	PC	1971	53	6.6	7.0	—	2022	I	—	—	26					点検					点検	
205-05002-00	平の前橋	市	中里原町線	RC	1997	27	8.3	4.2	—	2022	II	—	—	23					点検					点検	
205-05003-00	平山橋	市	中里原町線	RC	不明	—	7.0	6.5	—	2022	II	—	—	26					点検					点検	
205-05004-00	塔ノ尾橋	市	高尾尻横山頭線	RC	不明	—	2.4	9.5	—	2021	I	—	—	25				点検						点検	
205-05005-00	松尾開拓一橋	市	岩松下稚池線	RC	不明	—	3.6	4.4	—	2021	I	—	—	22				点検					点検		
205-05006-00	松尾開拓二橋	市	岩松下稚池線	RC	不明	—	4.4	4.5	—	2021	II	—	—	22				点検					点検		
205-05007-00	小川内1号橋	市	平ノ前丸尾線	PC	1972	52	10.0	5.6	—	2021	II	—	—	23				点検					点検		
205-05008-00	5-2号橋	市	平ノ前丸尾線	RC	不明	—	2.7	11.3	—	2022	I	—	—	25					点検					点検	
205-05009-00	小川内橋	市	平ノ前丸尾線	RC	1958	66	14.0	4.2	—	2021	III	456	431	24				設計 点検	修繕	ひびわれ注入他			点検		
205-05010-00	上小川内橋	市	平ノ前丸尾線	RC	1958	66	11.1	3.5	—	2022	II	—	—	24					点検					点検	
205-05011-00	宮ノ前橋	市	平ノ前丸尾線	RC	1958	66	13.6	4.1	—	2021	III	891	541	24				設計 点検	修繕	ひびわれ注入他			点検		
205-05012-00	第1小川内橋	市	平ノ前丸尾線	PC	1969	55	4.5	5.0	—	2022	I	—	—	22					点検					点検	
205-05013-00	第2小川内橋	市	平ノ前丸尾線	PC	1969	55	6.0	5.0	—	2022	I	—	—	23					点検					点検	
205-05015-00	与崎橋	市	久原団地荒川線	鋼	不明	—	6.5	3.6	—	2021	III	924	—	23				修繕	点検					点検	
205-05016-00	5-3号橋	市	東大村一丁目久原団地線	RC	不明	—	3.7	3.6	—	2022	I	—	—	22				クレント塗装実施			点検				点検
205-05017-00	5-4号橋	市	東大村一丁目久原団地線	RC	不明	—	4.8	3.6	—	2022	III	111	403	22				設計	修繕 点検	ひびわれ注入他				点検	
205-05018-00	溝下橋	市	東大村一丁目久原団地線	PC・RC	1980	44	6.2	5.4	—	2022	II	—	—	23					点検					点検	
205-05019-00	荒川2号橋	市	与崎湯木場丸尾線	PC	1974	50	6.9	6.1	—	2022	I	—	—	26					点検					点検	
205-05020-00	針尾橋	市	針尾下針尾線	RC	1984	40	7.0	6.8	—	2022	I	—	—	26					点検					点検	
205-05021-00	上針尾橋	市	針尾線	PC	不明	—	8.0	5.4	—	2022	II	—	—	23					点検					点検	
205-05023-00	5-5号橋	市	木場二丁目向木場町線	RC	不明	—	3.1	4.9	—	2022	II	—	—	22					点検					点検	
205-05024-00	5-6号橋	市	子安川上稚池線	RC	不明	—	2.7	3.7	—	2022	I	—	—	22					点検					点検	
205-05025-00	5-7号橋	市	牛口高尾線	RC	不明	—	2.6	5.0	—	2022	I	—	—	22					点検					点検	
205-05027-00	5-8号橋	市	銭亀線	RC	不明	—	5.1	4.6	—	2022	II	—	—	23					点検					点検	
205-05028-00	銭亀線橋	市	銭亀線	RC	不明	—	5.7	4.0	—	2021	II	—	—	23				点検						点検	

大村市橋梁個別施設計画対象橋梁一覧表（令和7年1月更新）

橋梁コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋種	架設年次	供用年数	橋長(m)	幅員(m)	橋長15m以上	最新点検年次	判定区分	対策費用(万円)			対策の内容・時期									
												修繕費	設計費	点検費(回)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
															R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
205-05029-00	5-9号橋	市	水無東上小川内線	RC	不明	—	4.4	4.9	—	2022	Ⅲ	143	403	22				設計点検	修繕	ひびわれ注入他			点検	
205-05030-00	岩松橋	市	岩松白鳥線	RC	1959	65	7.0	6.7	—	2021	Ⅱ	—	—	26			点検						点検	
205-05031-00	白鳥2号橋	市	岩松白鳥線	PC	1977	47	5.7	5.1	—	2022	Ⅰ	—	—	23			点検						点検	
205-05033-00	稲川内橋	市	太田線	RC	1958	66	7.6	3.6	—	2021	Ⅱ	—	—	23			点検						点検	
205-05034-00	西光寺3号橋	市	鈴田出張所前線	RC	2004	20	9.6	7.3	—	2022	Ⅱ	—	—	26			点検						点検	
205-05036-00	西光寺1号橋	市	鈴田出張所前線	PC	1979	45	12.8	5.1	—	2021	Ⅱ	—	—	24			点検						点検	
205-05039-00	5-10号橋	市	西上小川内1号	RC	不明	—	8.4	3.6	—	2021	Ⅲ	101	403	23			設計	修繕点検	ひびわれ注入他			点検		
205-05040-00	平橋	市	平ノ前横山線	RC	不明	—	2.5	8.3	—	2022	Ⅱ	—	—	25			点検						点検	
205-05042-00	5-11号橋	市	平ノ前横山線	RC	不明	—	5.3	3.4	—	2022	Ⅰ	—	—	23			点検						点検	
205-05043-00	三反田橋	市	岸高三反田線	PC	1977	47	12.2	5.9	—	2023	Ⅲ	1833	—	24			修繕	ひびわれ注入他	点検					点検
205-05047-00	5-1号橋	市	中里原町線	RC	不明	—	2.9	5.3	—	2022	Ⅰ	—	—	22			点検						点検	
205-05048-00	5-12号橋	市	相木場芋堀手線	RC	不明	—	3.6	3.4	—	2022	Ⅰ	—	—	22			点検						点検	
205-05049-00	射場の前橋	市	日焼橋岸高線	RC	1988	36	6.7	5.8	—	2022	Ⅰ	—	—	23			点検						点検	
205-05050-00	5-14号橋	市	古松前桑原線	RC	不明	—	9.5	5.9	—	2022	Ⅱ	—	—	23			点検						点検	
205-05051-00	5-13号橋	市	古松前桑原線	RC	不明	—	2.5	6.3	—	2022	Ⅰ	—	—	25			点検						点検	
205-05052-00	下稲川内橋	市	下稲河内線	PC	1981	43	71.6	4.8	○	2020	Ⅱ	—	—	39			点検					点検		
205-06001-00	水計橋	市	八幡神社大多武線	PC	1982	42	38.4	7.7	○	2019	Ⅲ	—	—	50			点検					点検		
205-06002-00	後木場橋	市	上小路南川内線	PC	1982	42	41.1	7.2	○	2020	Ⅱ	—	—	50			点検					点検		
205-06003-00	東平橋	市	上久原芋堀手線	PC	1981	43	40.1	8.0	○	2020	Ⅲ	2823	431	50			設計点検	修繕	ひびわれ注入他			点検		
205-06004-00	芋堀手橋	市	本小路南川内線	PC	1991	33	20.2	9.8	○	2019	Ⅱ	—	—	46			点検					点検		
205-06073-00	今富橋	市	坂口皆同線	鋼	1990	34	22.5	9.8	○	2021	Ⅱ	—	—	46			点検					点検		
205-06074-00	丸山橋	市	段古田線	PC	1969	55	16.8	5.9	○	2023	Ⅱ	—	—	29			点検						点検	
205-06075-00	今村橋	市	六郎平開線	PC	1993	31	68.2	12.8	○	2020	Ⅱ	—	—	62			点検					点検		
205-06077-00	鬼橋	市	鬼橋線	PC	1967	57	64.0	6.1	○	2021	Ⅱ	—	—	54			点検					点検		
205-06078-00	荒瀬橋	市	坂口皆同線	鋼	1995	29	45.1	9.8	○	2023	Ⅱ	—	—	50			点検						点検	
205-06080-00	南川内2号橋	市	南川内線	鋼	1995	29	17.0	8.2	○	2023	Ⅱ	—	—	42			点検							点検
205-06081-00	本堂川橋	市	大村駅前原口線	PC-RC	1954	70	35.0	11.9	○	2021	Ⅰ	—	—	40			点検					点検		
205-06082-00	金丸橋	市	西三城杭出津線	PC	1974	50	31.1	21.2	○	2022	Ⅲ	4798	431	42			設計点検	修繕	ひびわれ注入他			点検		
205-06083-00	郡大橋	市	杭出津松原線	PC	1997	27	100.2	16.8	○	2022	Ⅱ	—	—	88			点検						点検	
205-06093-00	矢瀨橋	市	田下荒瀬線	鋼	1974	50	32.7	5.8	○	2021	Ⅱ	—	—	44			点検					点検		
205-06102-00	今村橋二号橋	市	溝陸田久保線	RC	1982	42	5.9	7.0	—	2022	Ⅰ	—	—	26			点検						点検	
205-06103-00	平田橋	市	溝陸田久保線	PC	1994	30	10.1	7.4	—	2022	Ⅰ	—	—	27			点検						点検	
205-06104-00	溝陸田久保1号橋	市	溝陸田久保線	RC	不明	—	2.0	8.5	—	2022	Ⅰ	—	—	25			点検						点検	
205-06105-00	6-2号橋	市	溝陸田久保線	RC	不明	—	3.7	9.5	—	2022	Ⅱ	—	—	25			点検						点検	
205-06106-00	小松橋	市	二本松今村線	RC	1958	66	12.3	5.3	—	2023	Ⅱ	—	—	24			点検						点検	
205-06107-00	6-4号橋	市	岩松江崎線	RC	不明	—	3.9	6.3	—	2022	Ⅱ	—	—	25			点検						点検	
205-06109-00	6-5号橋	市	岩松鈴田小尻線	RC	不明	—	6.0	7.4	—	2021	Ⅲ	—	—	26			点検					点検		
205-06110-00	惣原田橋	市	惣原田小江川線	RC	1930	94	4.3	5.4	—	2023	Ⅱ	—	—	22			点検						点検	
205-06111-00	桑原陣ノ内1号橋	市	桑原陣ノ内線	RC	不明	—	5.0	26.5	—	2022	Ⅱ	—	—	27			点検						点検	
205-06112-00	日焼一橋	市	桑原陣ノ内線	RC	不明	—	3.6	4.4	—	2021	Ⅲ	—	—	22			点検					点検		
205-06113-00	日焼橋	市	射場日焼線	その他	不明	—	6.1	5.0	—	2023	Ⅰ	—	—	23			点検						点検	
205-06114-00	白石橋	市	三浦今村橋線	RC	不明	—	6.0	10.1	—	2023	Ⅰ	—	—	26			点検						点検	
205-06115-00	水頭橋	市	西ノ原1号	RC	不明	—	4.7	3.8	—	2022	Ⅱ	—	—	22			点検						点検	
205-06116-00	日泊二橋	市	日泊今村線	RC	1973	51	3.9	5.4	—	2022	Ⅱ	—	—	22			点検						点検	
205-06117-00	日泊一橋	市	日泊今村線	RC	不明	—	3.9	6.6	—	2022	Ⅱ	—	—	25			点検						点検	
205-06121-00	山境橋一号橋	市	日泊郵便局線	PC	不明	—	3.0	4.8	—	2022	Ⅱ	—	—	22			点検						点検	
205-06122-00	大村18号橋	市	溝陸田久保線	RC	不明	—	5.3	6.9	—	2023	Ⅱ	—	—	26			点検						点検	
205-06123-00	6-3号橋	市	萬川内古松線	RC	1982	42	12.6	14.6	—	2023	Ⅱ	—	—	28			点検						点検	
205-06124-00	6-6号橋	市	入間瀬1号	RC	不明	—	2.4	7.1	—	2022	Ⅱ	—	—	25			点検						点検	
205-06126-00	6-7号橋	市	迫ノ上内倉線	PC	不明	—	2.9	4.4	—	2022	Ⅰ	—	—	22			点検						点検	
205-06127-00	6-8号橋	市	迫ノ上内倉線	RC	不明	—	5.0	14.5	—	2022	Ⅰ	—	—	25			点検						点検	
205-06129-00	溝陸今村1号橋	市	溝陸今村線	RC	不明	—	2.6	17.5	—	2021	Ⅲ	—	—	25			点検					点検		
205-06130-00	6-10号橋	市	今村町2号	RC	不明	—	2.4	10.2	—	2022	Ⅱ	—	—	25			点検						点検	
205-06133-00	6-11号橋	市	溝陸町2号	RC	不明	—	2.4	4.0	—	2022	Ⅰ	—	—	22			点検						点検	
205-06134-00	6-12号橋	市	溝陸町3号	PC	不明	—	4.2	7.1	—	2022	Ⅰ	—	—	25			点検						点検	

大村市橋梁個別施設計画対象橋梁一覧表（令和7年1月更新）

橋梁コード	橋梁名	道路種別	路線名	橋種	架設年次	供用年数	橋長(m)	幅員(m)	橋長15m以上	最新点検年次	判定区分	対策費用(万円)			対策の内容・時期											
												修繕費	設計費	点検費(回)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
															R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15		
205-06135-00	6-1号橋	市	惣原田田久保線	RC	1987	37	3.0	5.6	—	2022	I	—	—	22				点検							点検	
205-06136-00	溝陸団地1号橋	市	溝陸団地1号	RC	不明	—	6.0	9.9	—	2022	II	—	—	26				点検							点検	
205-06137-00	6-13号橋	市	田久保浦ノ川内線	RC	不明	—	2.0	4.5	—	2023	II	—	—	22					点検							点検
205-06140-00	6-9号橋	市	内倉紅蓮田線	RC	不明	—	9.5	4.8	—	2021	I	—	—	23			点検								点検	
205-06143-00	6-14号橋	市	善福寺田測線	RC	不明	—	3.8	6.5	—	2023	I	—	—	25					点検							点検
205-06217-00	荒平橋	市	八幡神社大多武線	PC	1974	50	18.6	7.4	○	2019	III	3717	—	42	修繕点検	ひびわれ注入他				点検						
205-06250-00	南川内12号橋	市	南川内線	鋼	1987	37	15.0	6.2	○	2021	II	—	—	27			点検							点検		
205-06285-00	田ノ平橋	市	田ノ平線	鋼	1982	42	33.5	13.3	○	2021	II	—	—	40			点検							点検		
205-06286-00	今村3号橋	市	溝陸田久保線	PC	2000	24	25.0	8.2	○	2022	I	—	—	35											点検	
205-07002-00	鉢ノ久保橋	市	赤佐古田ノ平線	PC	1982	42	42.2	8.1	○	2020	II	—	—	50			点検							点検		
205-07003-00	井手ノ平橋	市	岩松下稚池線	PC	1981	43	41.2	7.0	○	2020	III	1688	403	50			設計点検	修繕	ひびわれ注入他					点検		
205-07004-00	丸野水神橋	市	久津東野岳線	PC	1989	35	49.2	6.5	○	2019	II	1870	403	50	点検					設計点検	修繕	ひびわれ注入他				
205-07024-00	河内橋	市	河内重井田線	PC	1964	60	16.0	5.2	○	2021	II	—	—	29			点検							点検		
205-07028-00	朝迫岳橋	市	朝迫岳橋線	PC	2002	22	38.8	9.8	○	2023	II	—	—	50					点検							点検
205-07073-00	矢次橋	市	宮小路矢次線	PC	1971	53	55.9	5.8	○	2021	III	4095	—	39			修繕点検	ひびわれ注入他						点検		
205-07074-00	矢次2号橋	市	宮小路矢次線	PC	1963	61	20.0	4.0	○	2021	I	—	—	29			点検							点検		
205-07122-00	玖島橋	市	大村公園下久原線	PC	1971	53	17.9	6.1	○	2023	II	1000	—	42			修繕	高欄補修他		点検						点検
205-08001-00	染石橋	市	染石野田線	PC	1989	35	42.9	5.0	○	2020	II	—	—	44			点検							点検		
205-08002-00	柿ノ久保橋	市	柿ノ久保徳泉川内線	PC	1982	42	46.4	4.8	○	2020	II	—	—	44			点検							点検		
205-08003-00	後谷橋	市	徳泉川内久原線	PC	1982	42	38.5	4.8	○	2020	III	1384	—	44			修繕点検	ひびわれ注入他						点検		
205-08004-00	宮園橋	市	宮園城間線	PC	1980	44	39.4	4.8	○	2020	II	—	—	44			点検							点検		
205-08005-00	迫ノ山橋	市	日泊今村大無田線	PC	1981	43	61.2	7.5	○	2020	II	—	—	54			点検							点検		
205-08006-00	石原橋	市	与崎湯木場丸尾線	PC	1981	43	64.9	7.0	○	2020	III	5844	—	54			修繕	点検						点検		
205-08007-00	高野橋	市	高野前平線	PC	1989	35	41.0	5.8	○	2020	II	—	—	44			ひびわれ注入他	点検						点検		
205-08008-00	草場橋	市	立石馬込線	PC	1989	35	51.7	7.0	○	2020	II	—	—	54			点検							点検		
205-08009-00	今富橋	市	葛城山添線	PC	1989	35	40.2	7.0	○	2020	II	—	—	50			点検			ひびわれ注入他				点検		
205-08010-00	坂口橋	市	雄ヶ原池田2丁目線	PC	1988	36	56.3	12.8	○	2020	II	3560	403	62			点検			設計	修繕			点検		
205-08011-00	今村歩道橋	市	今村町4号線	PC	1981	43	37.1	2.8	○	2020	III	6694	—	44			修繕点検	ひびわれ注入他						点検		
205-08012-00	池田橋	市	池田2丁目4号	PC	1989	35	54.0	6.5	○	2020	II	—	—	54			点検							点検		
205-08105-00	榎ノ尾1号橋	市	池ノ本北宿線	PC	不明	—	14.6	5.1	—	2019	III	—	—	31			要替予定	点検						点検		
205-08106-00	石場橋	市	石場橋線	RC	1958	66	37.0	3.4	○	2021	III	—	—	32					点検					点検		
205-08108-00	板小屋橋	市	黒木線	鋼	1965	59	18.5	4.7	○	2021	I	—	—	37					点検					点検		
205-08109-00	山田2号橋	市	上諏訪町5号線	PC	1984	40	25.0	5.0	○	2023	I	—	—	30											点検	
205-08110-00	横山橋	市	平ノ前横山線	RC	1958	66	14.6	4.1	—	2021	III	461	431	24					設計点検	修繕	ひびわれ注入他			点検		
205-08111-00	陣の内2号橋	市	陣ノ内橋線	PC	1978	46	25.0	4.8	○	2023	I	—	—	30										点検		
205-08112-00	水田橋	市	本堂川橋水田橋線	鋼	1998	26	34.0	3.2	○	2023	I	—	—	32										点検		
205-08113-00	大上戸橋	市	杭出津2丁目本小路線	PC	1973	51	45.8	7.7	○	2023	II	—	—	35										点検		
205-08114-00	鶴亀橋	市	杭出津2丁目本小路線	PC	1983	41	21.5	11.2	○	2023	II	—	—	52										点検		
205-08115-00	草場橋	市	東本町線	PC	1978	46	22.5	7.0	○	2023	II	—	—	46										点検		
205-08117-00	椎場橋	市	椎場橋線	PC	2012	12	36.0	7.2	○	2023	II	—	—	50										点検		
205-08118-00	久良原橋	市	久良原橋線	鋼	1998	26	37.1	7.2	○	2021	I	—	—	50					点検						点検	
205-08119-00	長久寺橋	市	柴田団地線	PC	1977	47	28.2	8.4	○	2023	II	—	—	35										点検		
205-08139-00	大原橋	市	大原林道線	PC	不明	—	21.0	4.8	○	2023	II	—	—	40										点検		
205-08142-00	天神ノ木橋	市	日泊今村線	PC	1993	31	22.4	7.2	○	2023	I	—	—	35										点検		
205-08239-00	萱瀬ダム橋	市	萱瀬ダム線	PC	2001	23	150.0	6.0	○	2023	I	—	—	69										点検		
205-08251-00	材木小屋橋	市	萱瀬ダム線	PC	1999	25	24.4	6.2	○	2023	I	—	—	46										点検		
205-08258-00	上長尾橋	市	木場赤佐古1号	PC	1982	42	41.4	4.8	○	2020	III	1877	—	44			修繕点検	ひびわれ注入他						点検		
205-08261-00	豆腐屋橋	市	萱瀬ダム線	鋼	2000	24	39.0	6.2	○	2021	I	—	—	50					点検						点検	
205-08322-00	弥勒寺橋	市	野岳弥勒寺線	PC	1972	52	18.2	6.0	○	2019	III	—	—	37	点検								点検			
205-08325-00	袈裟干橋	市	萱瀬ダム線	鋼	1999	25	49.8	6.8	○	2023	II	—	—	50										点検		
205-08338-00	店川橋	市	萱瀬ダム線	PC	1999	25	21.0	6.2	○	2023	I	—	—	46										点検		
205-08342-00	子孖橋	市	萱瀬ダム線	鋼	1999	25	30.0	6.2	○	2023	I	—	—	46										点検		
205-08343-00	孖橋	市	萱瀬ダム線	PC	1995	29	40.3	6.2	○	2023	II	—	—	50										点検		
205-08344-00	蛭橋	市	萱瀬ダム線	PC	1997	27	54.0	6.2	○	2023	I	—	—	54										点検		
205-08378-00	山犬谷橋	市	北ノ川内線	RC	1962	62	14.5	4.4	—	2023	II	—	—	31										点検		

