

兵庫県 明石市
橋梁個別施設計画（長寿命化修繕計画）の概要



2021年(令和3年)11月
明石市 都市局 道路安全室 道路整備課

1. 長寿命化修繕計画の背景

(1) 橋梁の高齢化の状況

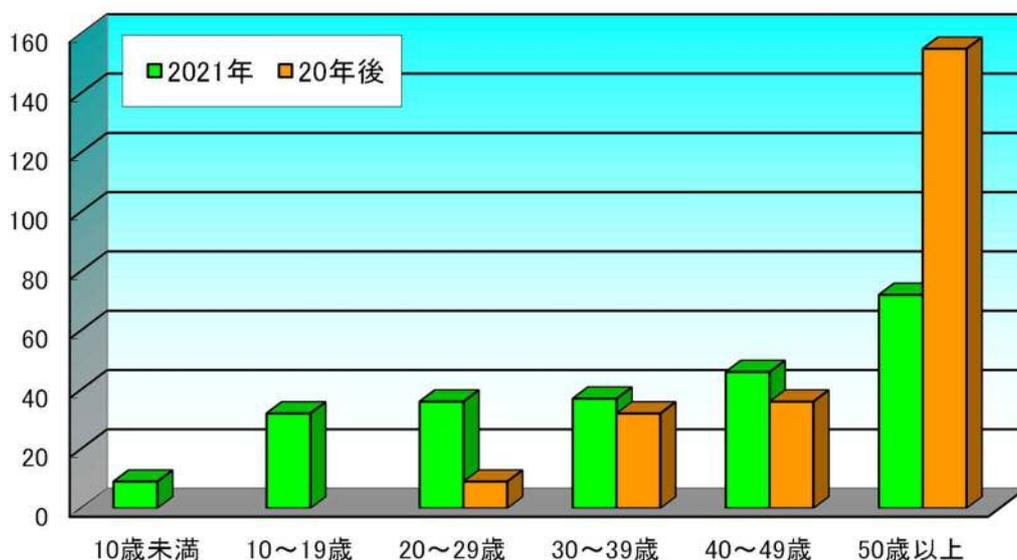
○明石市が管理する市道橋は、現在225橋（内横断歩道橋4橋、大型カルバート2橋）あり、個別施設計画（長寿命化修繕計画）を策定しています。

（※構造単位の橋梁数は232橋であり、下図は構造単位でのグラフです。）

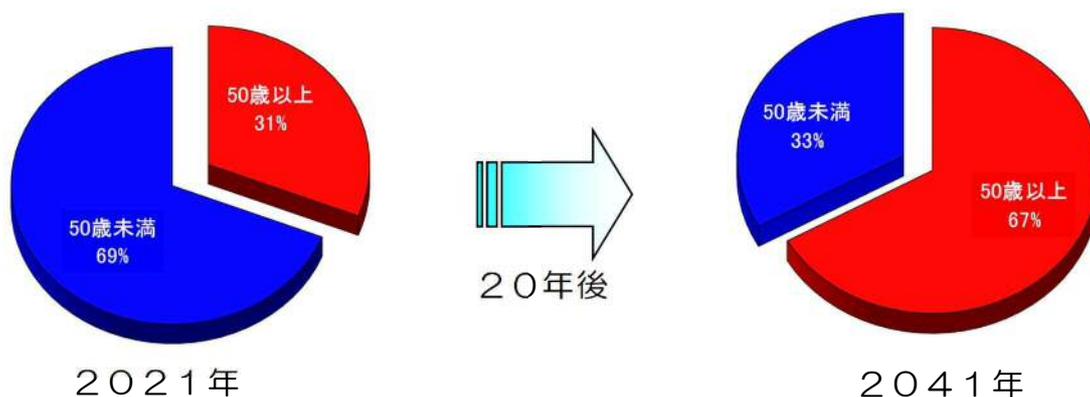
○このうち建設から50年を経過する高齢化橋梁は、2021年で72橋（約31%）ですが、今後20年後には156橋（約67%）となり、急速に高齢化橋梁が増大します。

○このような背景から、今後増大が見込まれる橋梁の補修・架替えに対応するため、計画的な補修が可能となるよう適切な予算計画を行い、安全性の確保とコスト縮減を図ることが必要です。

明石市が管理する橋梁の年齢の変化



高齢化橋梁の分布の変化



2. 対象橋梁

○長寿命化修繕計画の対象橋梁は、明石市が管理する橋梁の225橋を対象としています。



大久保590号橋（38歳）
判定区分Ⅱ



川添橋（61歳）
判定区分Ⅲ

※健全性の判定区分：橋の状態を四段階で表す値で、「健全：Ⅰ」、「予防保全段階：Ⅱ」、「早期措置段階：Ⅲ」、「緊急措置段階：Ⅳ」となります。

3. 明石市の管理理念

○明石市では、次の管理理念のもと「橋梁の長寿命化修繕計画」の策定及び管理を行います。

1. 基本理念（基本姿勢）

快適・安全で安心して使い続けられる道路を目指して

～管理意識の向上による安全性の確保と予防保全による快適性の確保への取組～

2. 方針（進める際のルール）

- (1)点検や補修対策を適切に実施するとともに、状況に応じた速やかな緊急対策を行い、道路橋の安全性を確保します。
- (2)長寿命化を図るとともに、維持管理の効率化を図ることで、ライフサイクルコスト※1を抑制します。
- (3)PDCAサイクル※2により常に見直しを行い、個々の橋梁の安全性を確保するとともに、より効率的な修繕計画の実現を図ります。

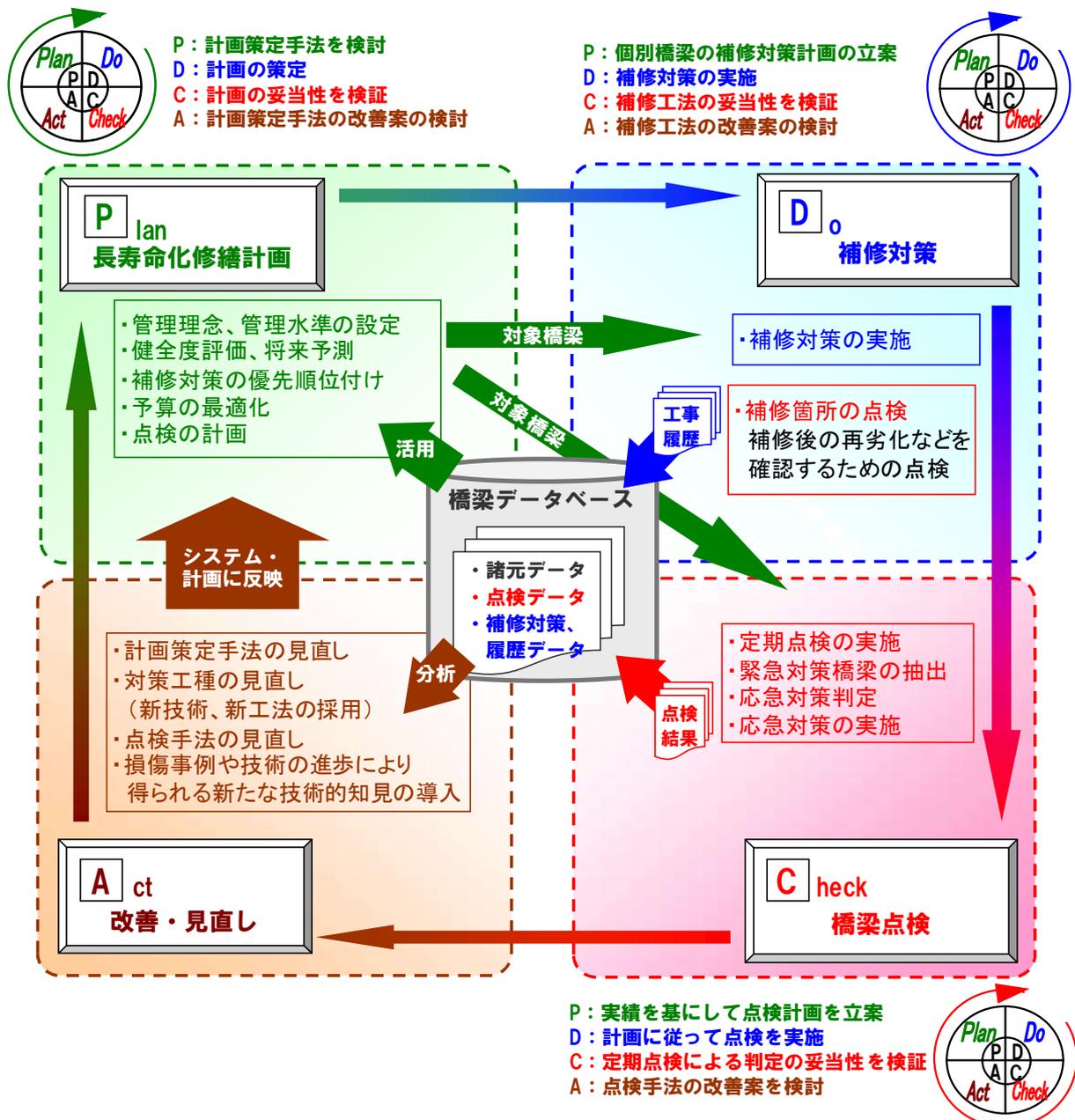
※1 ライフサイクルコスト：橋などの構造物を計画・設計・施工し、その構造物を維持管理して、最後に取り壊し・廃棄するまでの構造物の全生涯に要する費用の総額のことをいいます。

※2 PDCA サイクル：Plan(計画)→Do(実行)→Check(評価)→Act(改善)の4段階を順に繰り返すことによって、業務を継続的に改善していくマネジメント（管理）手法の一つです。

3. 戦略（具体の進め方）

- (1) 全ての橋梁に対して点検を着実に実施します。
- (2) 深刻な損傷が発見された場合には、速やかに必要な緊急対策を実施します。
- (3) 計画的な補修対策を実施します。
- (4) データベース整備による施設管理データの有効活用を行います。
- (5) 適宜「長寿命化修繕計画」の見直しを行います。
- (6) 新技術を活用することで費用縮減を図ります。
- (7) 集約化・撤去の検討を行います。

PDCAサイクルのイメージ



4. 橋梁点検

計画的な維持管理を行っていくためには、道路橋の健全状況を把握することが重要となります。そのために、通常点検と定期点検により道路橋の健全状態を把握していきます。また、地震や台風などの自然災害時には、異常時点検を行います。

通常点検

道路パトロール等として目視によって実施します。

定期点検

今回対象の橋梁については、基本的に5年に1回、「兵庫県道路橋定期点検要領（明石市版）」による定期点検を実施します。（点検結果は別途公開します。そちらを参照して下さい。）

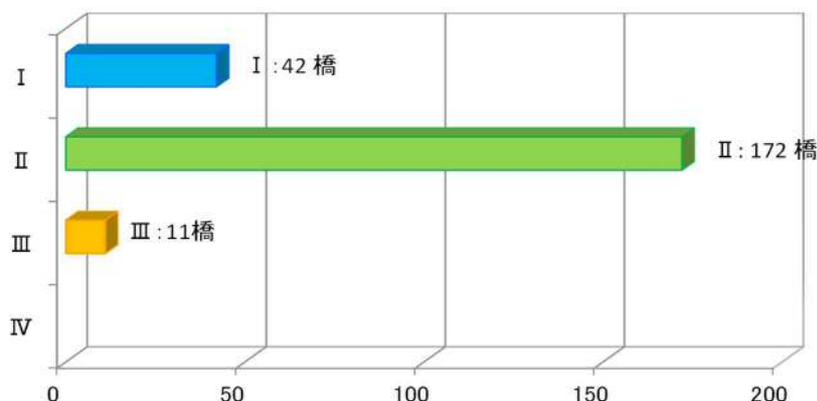
異常時点検

地震、台風、豪雨等により災害が発生した場合もしくは、その恐れがある場合と異常が発見されたとき、主に橋梁の安全性を確認するため点検を実施します。

明石市が管理する橋梁の点検結果の状況

○点検結果の状況

- 明石市が管理する橋梁225橋の定期点検（兵庫県道路橋定期点検要領（明石市版）による）を実施した結果の状況は以下のとおりとなりました。



<点検結果の損傷状況>

区分Ⅰ（健全）	： 特に大きな損傷はない	⇒ 約 18.7%
区分Ⅱ（予防保全段階）	： 損傷は小さいがある	⇒ 約 76.4%
区分Ⅲ（早期措置段階）	： 損傷があり補修が必要	⇒ 約 4.9%
区分Ⅳ（緊急措置）	： 緊急に補修が必要	⇒ 約 0.0%

補修状況



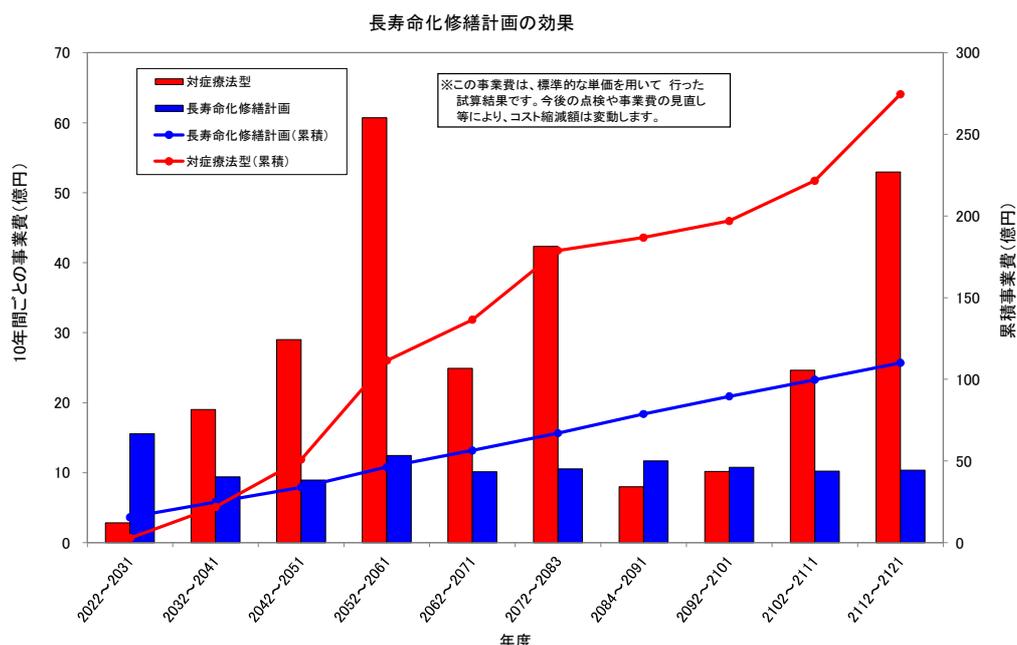
（補修前）



（補修後）

5. 計画策定による効果

- これまで損傷が大きくなってから補修や架替えを行っていましたが、今後は長寿命化修繕計画に基づき、各橋梁の重要性や損傷状況に応じた計画的な補修や架替えを実施することで、今後100年間で約60%のコスト縮減が見込まれます。
- これまでの補修や架替えを続けると、莫大な費用が集中して必要となり、補修や架替えが行えなくなります。しかし、長寿命化修繕計画により、予算が平準化され計画的な補修・架替えが可能となります。



6. ご指導・ご助言を頂いた学識経験者

- この計画を策定するにあたり、神戸大学大学院工学研究科市民工学専攻森川英典教授にご指導・ご助言を頂きました。

7. 担当部署

○兵庫県 明石市 都市局 道路安全室 道路整備課 TEL：078-918-5033

◆対象橋梁一覧表

No	橋梁名	所在地	橋長 (m)	供用年	経過年 (2021年時点)	最新点検年次
1	大蔵朝霧陸橋(本橋)	明石市大蔵八幡町	258.00	1999	22	2021
	大蔵朝霧陸橋(歩道)	明石市大蔵八幡町	80.14	1999	22	2021
	大蔵朝霧陸橋(階段1)	明石市大蔵八幡町	20.10	1999	22	2021
	大蔵朝霧陸橋(階段2)	明石市大蔵八幡町	24.00	1999	22	2021
2	魚住陸橋	明石市魚住町西岡字平池脇	218.79	1987	34	2020
3	高丘中央歩道橋	明石市大久保町高丘5丁目	157.06	1975	46	2020
4	西上岡歩道橋	明石市二見町二見	149.48	1992	29	2020
5	西明石陸橋	明石市和坂字松ノ内	113.50	1995	26	2018
6	朝霧歩道橋	明石市大蔵谷	103.65	1998	23	2021
7	明石駅前歩道橋	明石市明石市大明石町1丁目	102.30	2016	5	2018
8	藤江86号高架橋	明石市藤江	88.52	1999	22	2020
9	藤江86号橋歩道橋	明石市藤江	23.00	1999	22	2020
10	嘉永橋	明石市茶園場町	83.10	2008	13	2020
11	上西橋	明石市北王子町	83.00	1987	34	2020
12	大明石121号橋	明石市西新町2丁目	82.00	1991	30	2020
13	大蔵なぎさ橋	明石市大蔵海岸通り1丁目	77.40	1996	25	2020
14	時の道横断歩道橋	明石市山下町	72.47	1991	30	2020
15	錦江橋	明石市中崎2丁目	60.70	1998	23	2020
16	戌亥谷橋	明石市大久保町大窪字戌亥谷	56.00	1970	51	2019
17	くれない橋	明石市松ヶ丘4丁目	54.60	1966	55	2020
18	大久保436号橋	明石市大久保町大久保町	51.40	1997	24	2021
19	太寺上ノ丸59号歩道橋	明石市上ノ丸1丁目	49.50	2011	10	2020
20	今井橋	明石市魚住町西岡字今井	42.40	1993	28	2020
21	魚住陸橋側道橋	明石市魚住町西岡字平池脇	41.10	1987	34	2020
22	魚住463号橋	明石市魚住町錦が丘3丁目	37.20	2009	12	2021
23	第1住吉橋	明石市魚住町西岡字川西	35.26	1972	49	2020
24	山川橋	明石市魚住町西岡字西見里	33.31	1993	28	2020
25	相礼橋	明石市魚住町西岡	32.10	2006	15	2020
26	砂川橋	明石市大久保町谷八木字砂川	31.45	1982	39	2020
27	大見橋	明石市魚住町西岡	30.50	1988	33	2020
28	大久保746号橋	明石市大久保町茜1丁目	30.50	2011	10	2020
29	小久保橋	明石市小久保二丁目	29.15	1979	42	2020
30	林崎人道橋	明石市南貴崎町	28.57	1972	49	2020
31	極楽橋	明石市大久保町谷八木字川向イ	28.53	1965	56	2020
32	藤江人道橋	明石市明石市藤江	28.30	1970	51	2018
33	明石錦江歩道橋	明石市明石市大明石町1丁目	28.30	2016	5	2018
34	柳井橋	明石市大久保町江井字柳井前	26.30	1970	51	2020
35	中筋橋	明石市大久保町江井島字村北	25.59	1974	47	2020
36	谷八木橋	明石市大久保町谷八木字辻本	25.48	1975	46	2020
37	瀬戸川橋	明石市魚住町清水字池の内	25.35	1978	43	2020
38	大久保定メ橋	明石市大久保町大久保	24.70	2004	17	2020
39	南東橋	明石市大久保町大久保町字下山崎	24.00	1974	47	2020
40	魚住28号橋	明石市魚住町清水字宮ノ前	24.00	1969	52	2020
41	学校橋	明石市大久保町西島字居屋敷	20.95	1974	47	2020
42	第二柳井橋	明石市魚住町金ヶ崎字柳井屋敷	20.60	1998	23	2020
43	行基橋	明石市大久保町西島字敷ノ下	19.77	1974	47	2020
44	大原橋	明石市大久保町西島字大原	19.73	1970	51	2020
45	大久保590号橋	明石市大久保町江井島字柳井前	19.50	1983	38	2020

◆対象橋梁一覧表

No	橋梁名	所在地	橋長 (m)	供用年	経過年 (2021年時点)	最新点検年次
46	山下町架道橋	明石市東仲ノ町	18.60	2004	17	2020
47	大久保宮ノ下橋	明石市大久保町大久保	18.05	2005	16	2020
48	清水子供橋	明石市魚住町清水宮ノ前	17.46	1976	45	2020
49	せいりゅう橋	明石市大久保町大久保町	17.30	2013	8	2020
50	清水橋	明石市魚住町清水字北代	17.10	1985	36	2020
51	一ツ目橋	明石市松陰字堀池	16.78	1976	45	2020
52	松陰橋	明石市大久保町松陰	16.76	1996	25	2020
53	大久保橋	明石市大久保町大久保	16.00	2001	20	2020
54	大久保9号橋	明石市大久保町松陰新田	15.85	2002	19	2020
55	大久保268号橋	明石市大久保町松陰字東谷	15.70	1978	43	2020
56	藤江跨線歩道橋	明石市藤江字別所向	15.50	1995	26	2020
57	魚住232-1号橋	明石市魚住町中尾	15.40	2006	15	2020
58	明石中央53号橋	明石市相生町1丁目	15.35	1970	51	2020
59	藤江跨線道橋	明石市藤江字別所向	15.00	1964	57	2020
60	福田南橋	明石市大久保町福田	14.85	2006	15	2020
61	福田北橋	明石市大久保町福田	14.79	2006	15	2020
62	茜橋	明石市大久保町茜	14.00	2015	6	2018
63	谷八木架道橋	明石市大久保町大久保町	13.20	2006	15	2020
64	奥山橋	明石市朝霧東町1丁目	11.50	2006	15	2020
65	林船上84号橋	明石市林3丁目	10.60	1980	41	2020
66	川添橋	明石市藤江字川添	10.59	1960	61	2020
67	朝霧4-4号橋	明石市大蔵谷	10.43	1998	23	2020
68	魚住251号橋	明石市魚住町西脇字岡畑	10.20	1983	38	2020
69	藤江87号橋	明石市藤江	9.64	1998	23	2020
70	朝霧2号橋	明石市大蔵谷字清水	9.60	1998	23	2020
71	藤江20-1号橋	明石市藤江字別所谷	9.51	1958	63	2020
72	大久保2号橋	明石市大久保町松陰新田字野田谷	9.02	1984	37	2020
73	朝霧4-1号橋	明石市大蔵谷	9.00	1997	24	2020
74	朝霧4-2号橋	明石市大蔵谷	9.00	1996	25	2020
75	朝霧4-3号橋	明石市大蔵谷	9.00	1997	24	2020
76	大久保266号橋	明石市大久保町松陰新田	8.60	1978	43	2020
77	山下橋	明石市大久保町大窪	8.56	1943	78	2020
78	藤江95号橋	明石市藤江	8.18	2001	20	2020
79	魚住312号橋	明石市魚住町金ヶ崎字亥ノ池下	8.00	1986	35	2020
80	藤江20-2号橋	明石市藤江字川端	7.74	1958	63	2020
81	ふれあい橋	明石市朝霧町3丁目	7.60	1964	57	2020
82	大谷橋(本橋)	明石市大久保町大久保町字下ヶ谷	7.50	2007	14	2020
	大谷橋(歩道)	明石市大久保町大久保町字下ヶ谷	11.50	2007	14	2020
83	中崎橋	明石市相生町2丁目	7.40	1958	63	2020
84	朝霧217号橋	明石市大蔵谷字新池ノ上	7.32	1984	37	2020
85	魚住112号橋	明石市魚住町綿が丘4丁目	7.32	1975	46	2020
	魚住112号橋	明石市魚住町綿が丘4丁目	7.32	1975	46	2020
86	朝霧5号橋	明石市朝霧町3丁目	7.29	2003	18	2020
87	藤江橋	明石市藤江字川端	7.00	1980	41	2020
88	朝霧287号橋	明石市朝霧北町	7.00	2013	8	2020
89	朝霧1号橋	明石市大蔵谷字清水	6.60	1982	39	2020
90	大久保724号橋	明石市大久保町茜2丁目	6.60	2011	10	2020
91	大久保10-2号橋	明石市大久保町大窪字土井ヶ谷	6.53	1958	63	2020

◆対象橋梁一覧表

No	橋梁名	所在地	橋長 (m)	供用年	経過年 (2021年時点)	最新点検年次
92	朝霧227号橋	明石市大蔵谷	6.40	1986	35	2020
93	朝霧4号橋	明石市朝霧町3丁目	6.30	2002	19	2020
94	川西121号橋	明石市船上町	6.22	1958	63	2020
95	大久保33-1号橋	明石市大久保町大窪字福池	6.20	1958	63	2020
96	大久保557号橋	明石市大久保町大久保字下ヶ谷	6.07	2004	17	2020
97	川西117号橋	明石市大道町1丁目	6.05	1979	42	2020
98	川西7号橋	明石市大道町2丁目	5.90	1958	63	2020
99	朝霧237号橋	明石市松が丘4丁目	5.85	1995	26	2020
100	川西118号橋	明石市大道町1丁目	5.76	1978	43	2020
101	大久保725号橋	明石市大久保町莪2丁目	5.70	2011	10	2020
102	永車橋	明石市大久保町江井島字池ノ下	5.63	1958	63	2020
103	朝霧290号橋	明石市明石市朝霧北町	5.60	2015	6	2018
104	魚住415号橋	明石市魚住町清水	5.57	2003	18	2020
105	川西116号橋	明石市大道町1丁目	5.50	1978	43	2020
106	城の川橋	明石市二見町東二見字8番地	5.47	1962	59	2020
107	大久保87号橋	明石市大久保町大窪字片淵跡	5.33	1968	53	2020
108	魚住160号橋	明石市魚住町西岡字平池ノ上	5.25	1975	46	2020
109	川西120号橋	明石市大道町1丁目	5.20	1981	40	2020
110	川西84号橋	明石市船上町	5.10	1975	46	2020
111	大久保325号橋	明石市大久保町山手台3丁目	4.86	1984	37	2020
112	朝霧3号橋	明石市朝霧町3丁目	4.80	1973	48	2020
113	林船上82号橋	明石市南貴崎町	4.66	1983	38	2020
114	藤江100号橋	明石市藤江	4.65	1997	24	2020
115	川西70号橋	明石市南王子町	4.60	1958	63	2020
116	大久保645-1号橋	明石市大久保町大窪	4.53	2008	13	2020
117	朝霧284号橋	明石市朝霧北町	4.53	2008	13	2020
118	魚住158号橋	明石市魚住町西岡字平池ノ上	4.38	1975	46	2020
119	上大道橋	明石市大久保町大窪字居屋敷	4.27	1984	37	2020
120	藤江82号橋	明石市松江字大畑	4.23	1987	34	2020
121	川西87号橋	明石市大道町1丁目	4.20	1969	52	2020
122	大久保555号橋	明石市大久保町谷八木	4.20	2008	13	2020
123	林船上25号橋	明石市船上町	4.18	1979	42	2020
124	藤江3号橋	明石市松江字東松江	4.15	1958	63	2020
125	二ツ目橋	明石市大久保町松陰字堀池	4.10	1958	63	2020
126	大久保295号橋	明石市大久保町江井ヶ島字池ノ下	4.05	1980	41	2020
127	魚住25号橋	明石市魚住町西岡字坂ノ下	4.04	1958	63	2020
128	魚住156号橋	明石市魚住町西岡字見里	4.02	1985	36	2020
129	魚住157号橋	明石市魚住町西岡字平池ノ上	4.02	1975	46	2020
130	林船上1号橋	明石市硯町3丁目	4.00	1983	38	2020
131	西明石310号橋	明石市明石市鳥羽	4.00	1999	22	2018
132	藤江85号橋	明石市藤江字川添	4.00	1999	22	2020
133	川西65号橋	明石市南王子町	3.90	1958	63	2020
134	魚住41号橋	明石市魚住町長坂寺字長ヲサ	3.90	1958	63	2020
135	魚住9-1号橋	明石市魚住町長坂寺字川通	3.86	1958	63	2020
136	大久保371-1号橋	明石市大久保町大久保字下ヶ谷	3.85	1987	34	2020
137	魚住51-1号橋	魚住町中尾字居屋敷	3.80	1958	63	2020
138	大久保466号橋	明石市大久保町大窪字角田	3.80	1998	23	2020
139	魚住43-2号橋	明石市魚住町西岡字新田	3.78	1958	63	2020

◆対象橋梁一覧表

No	橋梁名	所在地	橋長 (m)	供用年	経過年 (2021年時点)	最新点検年次
140	川西71号橋	明石市船上町	3.75	1958	63	2020
141	養老橋	明石市船上町	3.75	1966	55	2020
142	川西90号橋	明石市大道町2丁目	3.70	1969	52	2020
143	大久保137号橋	明石市魚住町長坂寺字東谷	3.60	1975	46	2020
144	魚住51-2号橋	明石市魚住町西岡字川西	3.58	1958	63	2020
145	大久保371-2号橋	明石市大久保町大久保字下ヶ谷	3.51	1987	34	2020
146	二見22-2号橋	明石市二見町西二見字池ノ下	3.50	1972	49	2020
147	皿池橋	明石市大久保町江井島三ツ矢	3.50	2006	15	2020
148	二見222号橋	明石市二見町西二見字西上岡	3.50	2005	16	2020
149	魚住14-2号橋	明石市魚住町中尾字長谷	3.46	1958	63	2020
150	大久保428号橋	明石市大久保町駅前2丁目	3.40	1997	24	2020
151	魚住14-1号橋	明石市魚住町長坂寺字辻ヶ内	3.30	1958	63	2020
152	魚住19号橋	明石市魚住町西岡字東大溝ノ上	3.29	1958	63	2020
153	魚住55号橋	明石市魚住町中尾字居屋敷	3.29	1958	63	2020
154	魚住210号橋	明石市西岡字平池脇	3.18	1984	37	2020
155	川西64号橋	明石市西新町3丁目	3.12	1958	63	2020
156	大久保45-1号橋	明石市大久保町八木字城ヶ谷	3.10	1958	63	2020
157	魚住225号橋	明石市魚住町西岡字奥居場	3.10	1982	39	2020
158	二見70号橋	明石市二見町西二見字野々池ノ内	3.10	1984	37	2020
159	二見71号橋	明石市二見町東二見字溝脇	3.10	1982	39	2020
160	魚住75号橋	明石市魚住町西岡字荒神ノ下	3.03	1964	57	2020
161	太寺上ノ丸60号橋	明石市太寺4丁目	3.00	1964	57	2020
162	川西75号橋	明石市西新町3丁目	3.00	1958	63	2020
163	魚住231号橋	明石市魚住町西岡字北浦	3.00	1984	37	2020
164	二見70-2号橋	明石市二見町東二見字大溝脇	3.00	1984	37	2020
165	二見29号橋	明石市二見町東二見字宮ノ前	2.98	1987	34	2020
166	川西6号橋	明石市西王子町3丁目	2.94	1958	63	2020
167	川西5号橋	明石市西王子町3丁目	2.93	1958	63	2020
168	大久保14号橋	明石市大久保町大久保字下ヶ谷	2.90	1958	63	2020
	大久保14号橋	明石市大久保町大久保字下ヶ谷	5.37	1958	63	2020
	大久保14号橋	明石市大久保町大久保字下ヶ谷	2.90	1958	63	2020
169	魚住232号橋	明石市魚住町中尾字新田	2.90	1989	32	2020
170	魚住155-2号橋	明石市魚住町西岡字今井	2.86	1976	45	2020
171	魚住136-2号橋	明石市魚住町清水字寺山	2.85	1971	50	2020
172	大久保45-2号橋	明石市大久保町江井島字江井後	2.82	1958	63	2020
173	魚住184号橋	明石市魚住町西岡字大溝ノ上	2.80	1978	43	2020
174	魚住140号橋	明石市魚住町清水字寺山	2.73	1971	50	2020
175	川西140号橋	明石市西新町3丁目	2.72	2018	3	2020
176	大久保130号橋	明石市大久保町森田字ガンゾウ溝	2.70	1975	46	2020
177	魚住154-2号橋	明石市魚住町西岡字平池脇	2.70	1975	46	2020
178	西明石142号橋	明石市西明石北町1丁目	2.65	1975	46	2020
179	魚住43-1号橋	明石市魚住町中尾字向イ原	2.63	1958	63	2020
180	大久保687号橋	明石市大久保町西島	2.60	2010	11	2020
181	魚住339号橋	明石市魚住町金ヶ崎字亥ノ池内	2.60	1989	32	2020
182	西明石130号橋	明石市明南町2丁目	2.57	1975	46	2020
183	大久保527-2号橋	明石市大久保町大窪	2.57	2003	18	2020
184	二見22-1号橋	明石市二見町西二見字中池ノ下	2.57	1972	49	2020
185	大久保65号橋	明石市大久保町江井島字池内	2.53	1958	63	2020

◆対象橋梁一覧表

No	橋梁名	所在地	橋長 (m)	供用年	経過年 (2021年時点)	最新点検年次
186	魚住153号橋	明石市魚住町長坂寺字西向イ	2.50	1976	45	2020
187	魚住309号橋	明石市魚住町西岡	2.50	1980	41	2020
188	林船上2-2号橋	明石市硯町2丁目	2.50	1958	63	2020
189	大久保527-1号橋	明石市大久保町大窪	2.46	2003	18	2020
190	魚住155-1号橋	明石市魚住町西岡字山ノ神下	2.42	1976	45	2020
191	大久保42号橋	明石市大久保町谷八木字雲良	2.36	1958	63	2020
192	二見5号橋	明石市二見町福里字前山	2.33	1958	63	2020
193	林船上2号橋	明石市硯町2丁目	2.32	2018	3	2020
194	林船上28号橋	明石市林3丁目	2.30	1958	63	2020
195	朝霧266号橋	明石市松が丘北町	2.30	2007	14	2020
196	西明石345号橋	明石市鳥羽字二本松	2.30	2005	16	2020
197	西明石365号橋	明石市鳥羽字二本松	2.30	2015	6	2020
198	大久保18号橋	明石市大久保町大窪字寒田淵	2.30	1985	36	2020
199	林船上69号橋	明石市貴崎1丁目	2.30	1958	63	2020
200	西明石131号橋	明石市明南町2丁目	2.27	1975	46	2020
201	二見37号橋	明石市二見町福里字源大塚	2.26	1958	63	2020
202	魚住154号橋	明石市魚住町長坂寺字西向イ	2.25	1989	32	2020
203	二見47号橋	明石市二見町東二見字八番地	2.23	1958	63	2020
204	西明石140号橋	明石市西明石北町2丁目	2.22	1975	46	2020
205	二見145号橋	明石市二見町西二見	2.20	1992	29	2020
206	大久保23号橋	明石市大久保町大窪字山崎	2.20	1958	63	2020
207	林船上41号橋	明石市貴崎2丁目	2.20	1958	63	2020
208	西明石136号橋	明石市明南町2丁目	2.18	1975	46	2020
209	藤江38号橋	明石市西明石西町1丁目	2.16	1998	23	2020
210	二見3号橋	明石市二見町福里字前山	2.16	1958	63	2020
211	大久保47号橋	明石市大久保町谷八木字溝向	2.10	1958	63	2020
212	魚住378号橋	明石市魚住町西岡	2.10	1999	22	2020
213	魚住384号橋	明石市魚住町住吉4丁目	2.10	1998	23	2020
214	西明石125号橋	明石市野々上3丁目	2.10	1983	38	2020
215	西明石126号橋	明石市野々上3丁目	2.10	1975	46	2020
216	大久保10-1号橋	明石市大久保町大久保字下ヶ谷	2.09	1958	63	2020
217	西明石105号橋	明石市西明石町5丁目	2.05	1969	52	2020
218	魚住1-1号橋	明石市魚住町金ヶ崎字亥ノ池内	2.05	1958	63	2020
219	魚住136-1号橋	明石市魚住町清水字宮ノ前	2.04	1971	50	2020
220	大久保375号橋	明石市大久保町大窪字宮ノ北	2.00	1989	32	2020
221	二見32号橋	明石市二見町西二見字土井ノ内	2.00	1972	49	2020
222	二見44号橋	明石市二見町東二見字蔵ノ内	2.00	1958	63	2020
223	西明石304号橋	明石市小久保3丁目	2.00	1991	30	2020
224	大久保483号橋	明石市大久保町大窪字寒田淵	2.00	2000	21	2020
225	二見34号橋	明石市二見町東二見字小井ノ下	2.00	1958	63	2020