

亘理町 橋梁長寿命化修繕計画



令和4年3月

宮城県亘理町

目 次

1. 長寿命化修繕計画の目的	P. 1
2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁	P. 1
3. 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本的な方針	P. 2
4. 対象橋梁の長寿命化及び修繕・架け替えに係る費用の縮減に関する基本的な方針	P. 3
5. 対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架け替え時期	P. 3
6. 新技術の活用について	P. 4
7. 長寿命化修繕計画による効果	P. 5
8. 計画策定担当部署及び意見聴取した学識経験者等の専門知識を有する者	P. 5
9. 橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表	P. 6~12

橋 梁 長 寿 命 化 修 繕 計 画

1. 長寿命化修繕計画の目的

1) 背景

亘理町が管理する橋梁は令和4年1月現在で347橋あり、建設後50年を経過した高齢化橋梁は現在のところ27%ですが、10年後には約31%に達し、20年後には約77%に達する見込みであり、橋梁の高齢化が急速に進みます。

今後、増大が見込まれる橋梁の修繕・架け替えに要する経費に対し、計画的なコスト縮減への取り組みが不可欠となります。

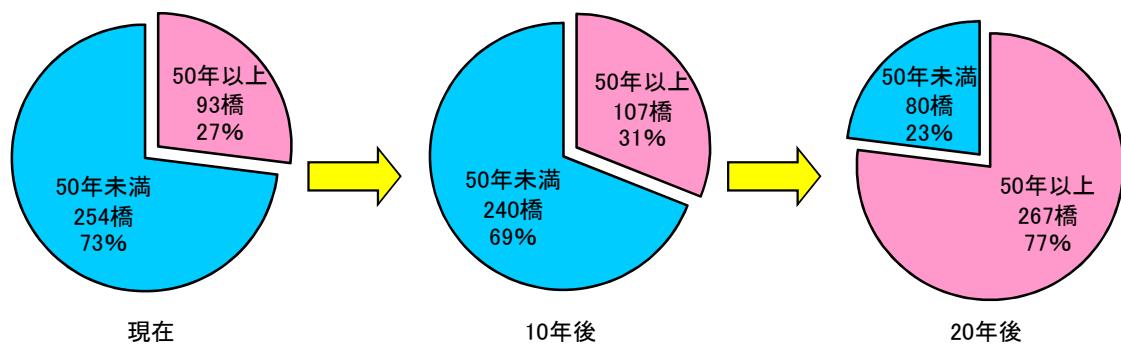


図1. 建設後50年以上の橋梁の推移

2) 目的

従来の損傷・劣化が大きくなってから対策を実施する事後保全(大規模補修 高コスト)から、損傷・劣化が小さいうちから対策を実施する予防保全(小規模補修 低コスト)へと移行することでライフサイクルコストの縮減を図るとともに、適切な維持管理を継続的に行うことで地域道路ネットワークの安全性・信頼性を確保することを目的とします。

2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

	一級町道	二級町道	その他	合計
長寿命化修繕計画策定橋梁数	37	21	289	347

橋梁長寿命化修繕計画

3. 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本的な方針

橋梁を適正に維持管理するため、通常点検・定期点検・異常時点検等の点検を実施しています。

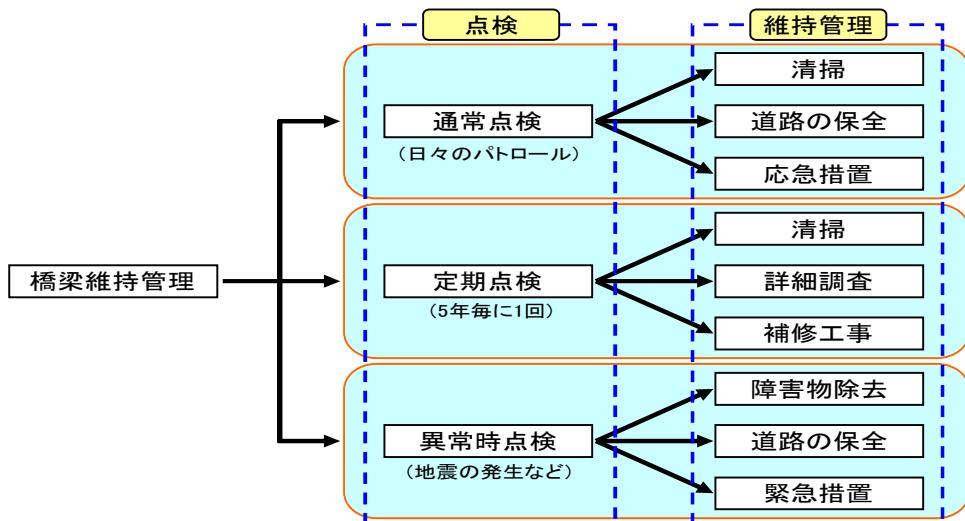


図2. 橋梁の点検および維持管理の体系

1) 健全度の把握の基本的な方針

橋梁の架設年度や立地条件などを十分に考慮し、「橋梁定期点検要領 平成31年3月 国土交通省道路局 国道・技術課」に基づいて定期的に点検を実施し、橋梁の損傷状況を把握します。

※定期点検では、新技術としてタブレット端末を活用した損傷個所の調査を実施します。また、令和5年度までに点検を実施する全ての橋梁において、新技術の活用を検討し、費用縮減や点検の効率化を図ります。

2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

橋梁を良好な状態に保つため、日常的な維持管理として、道路パトロールおよび清掃などの実施を徹底します。



写真1. 路面



写真2. 排水ます



写真3. 支承本体

橋 梁 長 寿 命 化 修 繕 計 画

4. 対象橋梁の長寿命化及び修繕・架け替えに係る費用の縮減に関する基本的な方針

長寿命化修繕計画を策定する場合、「事後保全型」と「予防保全型」の維持管理シナリオによるライフサイクルコストを比較し、検討を行います。

シナリオ	説明
予防保全型	損傷が顕在化する前の軽微なうちに計画的に行う橋梁の修繕。 小規模工事。工事期間が短く、低コスト。
事後保全型	損傷が顕在化した段階になって行う橋梁の修繕および架け替え。 大規模工事。工事期間が長く、高コスト。

予防的な修繕・補修などの実施を徹底することにより、修繕・架け替えに係る費用の低コスト化を図り、ライフサイクルコストの縮減を目指します。

令和3年度以降に補修検討や実施する全ての橋梁において、様々な新技術活用の検討を実施し、費用縮減や事業の効率化を図ります。

なお、橋梁の集約化・撤去、機能縮小などによる費用の縮減については、社会情勢や施設の利用状況の変化に応じ、地元の意見も踏まえながら検討を行っていきます。

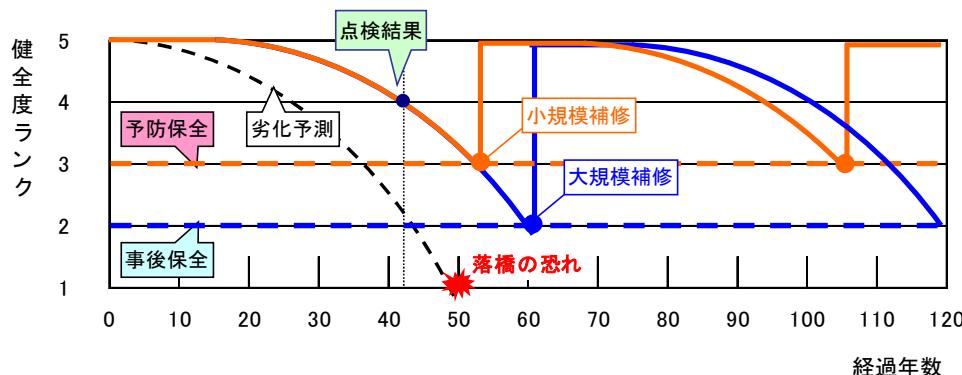


図3. 維持管理シナリオ

5. 対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架け替え時期

1) 点検

今年度計画を策定した347橋について次回長寿命化計画策定期は2025年度を見込みとし、通常点検および定期点検を継続的に実施します。

2) 修繕又は架け替え対策

今年度計画を策定した347橋について劣化予測から修繕時期を算定し、修繕および架け替え対策を実施する予定です。また、損傷状況および路線重要度から優先順位の高い橋梁より補修工事を実施します。

上記の修繕および架け替え対策橋梁については、今後、定期点検を実施していく過程で確認される損傷に応じて優先的に補修工事を要する場合もあり、定期点検毎に見直しを図ります。

橋 梁 長 寿 命 化 修 繕 計 画

6. 新技術等の活用について

1)新技術等の活用方針について

従来技術で実施する橋梁定期点検において、現地点検時にタブレット端末から橋梁点検システムへ直接入力し、点検調書入力等の内業の効率化・簡便化を図ることでコスト縮減を目指します。



2)新技術等の活用に関する数値目標について

令和5年度から令和9年度の橋梁定期点検(N=347橋)において、現地点検時にタブレット端末を活用して橋梁点検システムへ直接入力することで、約1900万円のコスト縮減を目指します。

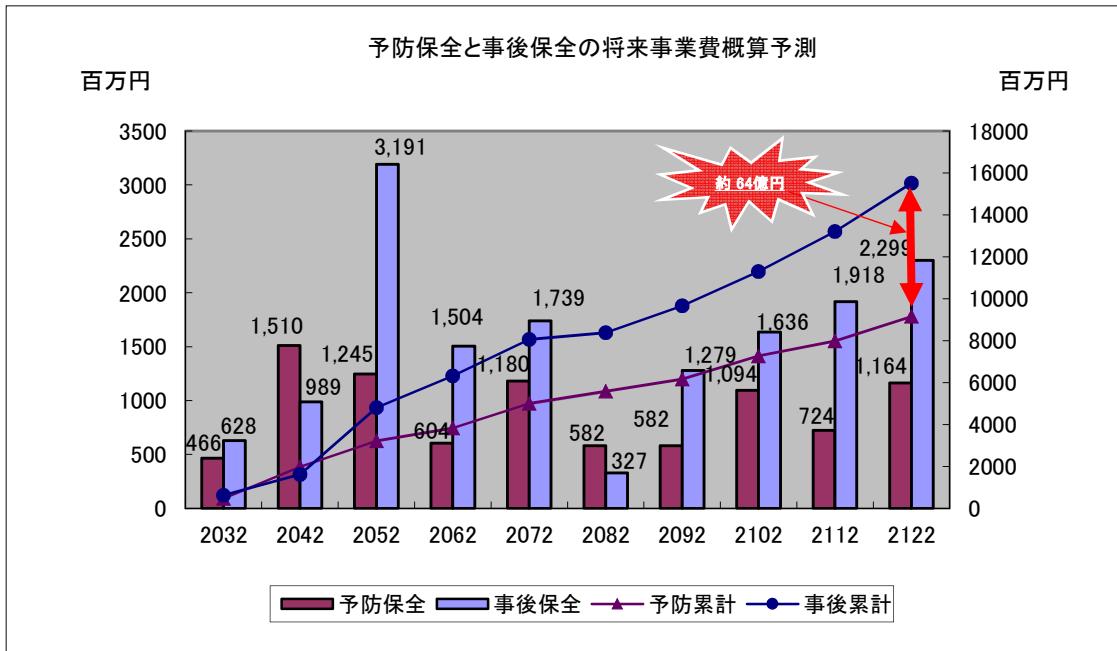
橋 梁 長 寿 命 化 修 繕 計 画

7. 長寿命化修繕計画による効果

以下に、今後の修繕および架け替えにかかる費用についてシミュレーションを行ったものを示します。

2122年までに事後保全による補修費用は約155億円かかるのに対し、予防保全による補修費用は約92億円(64億円の縮減)となり、約41%の縮減が見込まれます。

	シナリオ	対象年	補修費用
試算シミュレーション①	予防保全	100年	9,151百万円
試算シミュレーション②	事後保全	100年	15,510百万円



8. 計画策定担当部署及び意見聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

1) 計画策定担当部署

亘理町 都市建設課 Tel: 0223-34-0507

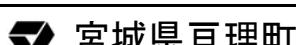
2) 意見を聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

東北大学大学院工学研究科
インフラ・マネジメント研究センター
センター長 久田 真 教授

橋梁長寿命化修繕計画

9. 橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表(1/6)

番号	橋梁名	路線名	諸元								
			橋長	径間	上部工 使用材料	上部工 構造形式	車道 幅員	竣工年	緊急 輸送路	町道	交差物
1	早川橋	早川阿武隈橋線	3.20m	1径間	BOX	BOX	7.30m	1985年	指定なし	1級	河川
2	無名橋1	牛袋高須賀線	4.40m	1径間	BOX	BOX	6.60m	1985年	指定なし	1級	河川
3	西郷橋	亘理浜吉田線	3.70m	1径間	BOX	BOX	6.30m	1990年	指定なし	1級	河川
4	流大塚橋	亘理浜吉田線	2.20m	1径間	BOX	BOX	15.00m	1993年	指定なし	1級	河川
5	東木倉橋	荒浜築港線	2.60m	1径間	BOX	BOX	9.00m	1990年	指定なし	1級	河川
6	上鈎東橋	上鈎本線	3.10m	1径間	BOX	BOX	10.60m	2008年	指定なし	1級	河川
7	上鈎橋	上鈎本線	5.20m	1径間	BOX	BOX	8.00m	2003年	指定なし	1級	河川
8	曾根下橋	五十刈線	2.30m	1径間	BOX	BOX	7.20m	1966年	指定なし	1級	河川
9	今泉牛袋1号橋	今泉牛袋線	3.12m	1径間	BOX	BOX	6.60m	2003年	指定なし	2級	河川
10	十文字橋	早川十文字線	2.00m	1径間	BOX	BOX	8.00m	1993年	指定なし	2級	河川
11	横捲橋	下郡江下線	4.10m	1径間	BOX	BOX	16.80m	2008年	指定なし	2級	河川
12	南新田台田橋	台田線	2.80m	1径間	RC橋	床版橋	3.80m	1966年	指定なし	2級	河川
13	閑下橋	中條新道線	4.20m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	2級	河川
14	水塚土花1号橋	水塚土花線	2.86m	1径間	BOX	BOX	5.80m	1999年	指定なし	2級	河川
15	水塚土花2号橋	水塚土花線	3.40m	1径間	BOX	BOX	5.50m	2000年	指定なし	2級	河川
16	水塚土花3号橋	水塚土花線	2.30m	1径間	BOX	BOX	5.20m	2000年	指定なし	2級	河川
17	水塚土花4号橋	水塚土花線	4.00m	1径間	BOX	BOX	6.20m	2001年	指定なし	2級	河川
18	水塚土花5号橋	水塚土花線	2.85m	1径間	BOX	BOX	6.20m	2000年	指定なし	2級	河川
19	水塚土花6号橋	水塚土花線	2.34m	1径間	BOX	BOX	5.20m	2001年	指定なし	2級	河川
20	水塚土花7号橋	水塚土花線	2.34m	1径間	BOX	BOX	5.20m	2001年	指定なし	2級	河川
21	水塚土花8号橋	水塚土花線	2.90m	1径間	BOX	BOX	5.10m	2000年	指定なし	2級	河川
22	の場新丁1号橋	の場新丁線	2.86m	1径間	BOX	BOX	5.80m	1999年	指定なし	2級	河川
23	壇川前橋	木本大原線	2.60m	1径間	RC橋	床版橋	5.00m	1966年	指定なし	その他	河川
24	今泉松木1号橋	今泉松木線	2.90m	1径間	BOX	BOX	4.60m	2001年	指定なし	その他	河川
25	長沼南橋	蕨今泉線	2.40m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1966年	指定なし	その他	河川
26	上熊東橋	新丁上熊線	2.00m	1径間	RC橋	床版橋	1.50m	1955年	指定なし	その他	河川
27	長沼北橋	の場高須賀線	2.22m	1径間	BOX	BOX	5.50m	1990年	指定なし	その他	河川
28	境長沼橋	境藤倉線	2.40m	1径間	RC橋	床版橋	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
29	長沼東橋	境藤倉線	2.22m	1径間	BOX	BOX	6.50m	1998年	指定なし	その他	河川
30	中熊中橋	境藤倉線	2.20m	1径間	RC橋	床版橋	3.95m	1974年	指定なし	その他	河川
31	境東橋	境高須賀北線	4.20m	1径間	BOX	BOX	8.70m	1985年	指定なし	その他	河川
32	天王東橋	境高須賀北線	2.22m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1955年	指定なし	その他	河川
33	糸町南橋	糸町西山線	3.00m	1径間	RC橋	床版橋	3.40m	1974年	指定なし	その他	河川
34	椿橋	上郡椿線	4.20m	1径間	BOX	BOX	7.00m	2003年	指定なし	その他	河川
35	浜道東橋	早川田沢線	2.90m	1径間	BOX	BOX	3.90m	1993年	指定なし	その他	河川
36	早川西橋	早川北郷線	2.50m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
37	早川中橋	横捲早川線	2.50m	1径間	BOX	BOX	8.50m	2003年	指定なし	その他	河川
38	横捲北橋	高音寺線	3.45m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
39	北郷西橋	高音寺線	2.30m	1径間	BOX	BOX	7.00m	1998年	指定なし	その他	河川
40	無名橋5	牛袋十文字線	3.50m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1985年	指定なし	その他	河川
41	無名橋36	館内南線	3.68m	1径間	BOX	BOX	5.50m	1977年	指定なし	その他	河川
42	無名橋37	佐渡西河原線	2.76m	2径間	BOX	BOX	4.50m	1977年	指定なし	その他	河川
43	館内橋	佐渡西河原線	3.90m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1966年	指定なし	その他	河川
44	館内南橋	牛袋南線	3.67m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
45	牛袋南北橋	南館内線	3.70m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
46	無名橋	十文字神社南線	2.50m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1978年	指定なし	その他	河川
47	無名橋6	佐渡大手線	2.53m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1985年	指定なし	その他	河川
48	無名橋7	境神田線	4.25m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1985年	指定なし	その他	河川
49	無名橋38	境神田線	2.26m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1977年	指定なし	その他	河川
50	無名橋8	佐渡下新田線	4.60m	1径間	BOX	BOX	6.60m	1993年	指定なし	その他	河川
51	新井東佐渡橋	佐渡下新田線	2.74m	1径間	BOX	BOX	5.40m	1990年	指定なし	その他	河川
52	下新田西橋	佐渡下新田線	2.30m	1径間	BOX	BOX	4.50m	1966年	指定なし	その他	河川
53	無名橋9	佐渡下新田南線	4.50m	1径間	BOX	BOX	8.60m	1985年	指定なし	その他	河川
54	上須賀橋	佐渡下新田南線	2.76m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1955年	指定なし	その他	河川
55	高須賀東橋	佐渡下新田南線	2.30m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
56	中須賀東橋	山神線	2.76m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
57	上須賀高須賀橋	上須賀西原線	2.30m	1径間	BOX	BOX	6.30m	1985年	指定なし	その他	河川
58	無名橋11	宮前瀬ノ口線	12.50m	1径間	BOX	BOX	5.30m	1990年	指定なし	その他	河川
59	高須賀橋	七合高須賀線	2.30m	1径間	BOX	BOX	5.60m	1990年	指定なし	その他	河川
60	下須賀北橋	七合下須賀線	2.30m	1径間	BOX	BOX	5.50m	1985年	指定なし	その他	河川



橋梁長寿命化修繕計画

9. 橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表(2/6)

番号	橋梁名	路線名	諸元								
			橋長	径間	上部工 使用材料	上部工 構造形式	車道 幅員	竣工年	緊急 輸送路	道	交差物
61	明神橋	明神北郷線	3.80m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1966年	指定なし	その他	河川
62	明神西橋	明神北郷南線	2.50m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1966年	指定なし	その他	河川
63	丑北橋	砂金下須賀南線	2.76m	1径間	BOX	BOX	5.25m	1966年	指定なし	その他	河川
64	無名橋40	上郡2号線	3.03m	1径間	BOX	BOX	5.20m	1977年	指定なし	その他	河川
65	無名橋41	鹿島大宮線	7.30m	1径間	RC橋	床版橋	3.00m	1977年	指定なし	その他	河川
66	東鹿島橋	西鹿島深町線	3.00m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1966年	指定なし	その他	河川
67	無名橋42	狹塚下茨田線	3.10m	1径間	BOX	BOX	2.50m	1977年	指定なし	その他	河川
68	二子西橋	下木戸東郷線	5.60m	1径間	RC橋	床版橋	3.50m	1966年	指定なし	その他	河川
69	西鹿島西橋	鹿島本線	5.60m	1径間	BOX	BOX	5.20m	1990年	指定なし	その他	河川
70	弥陀内橋	吹田倉庭線	4.00m	1径間	BOX	BOX	6.90m	1998年	指定なし	その他	河川
71	江下北橋	下茨田棚子線	4.60m	1径間	BOX	BOX	7.10m	1966年	指定なし	その他	河川
72	棚子東橋	下茨田棚子線	2.60m	1径間	BOX	BOX	11.30m	1993年	指定なし	その他	河川
73	上茨田東橋	洪田中町線	4.70m	1径間	BOX	BOX	2.80m	1990年	指定なし	その他	河川
74	南町東北橋	唐屋敷線	2.10m	1径間	BOX	BOX	9.55m	1966年	指定なし	その他	河川
75	倉東南橋	鷹野橋篠子橋線	2.80m	1径間	RC橋	床版橋	3.20m	1966年	指定なし	その他	河川
76	水神西橋	水神西線	2.10m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1993年	指定なし	その他	河川
77	ストロベリーブリッジ	南新田芝西線	156.40m	7径間	PC橋	T桁	6.50m	1992年	指定なし	その他	鉄道
78	マリレンボーアリッジ	箱根田蛭塚線	238.00m	12径間	PC橋	床版橋	2.10m	1993年	指定なし	その他	鳥の海
79	愛宕橋	柳田新町線	3.30m	1径間	RC橋	T桁	4.60m	1966年	指定なし	その他	河川
80	逢隈駅前橋	逢隈停車場線	4.50m	1径間	BOX	BOX	7.30m	1985年	指定なし	その他	河川
81	安久戸橋	下郡榎袋線	8.40m	1径間	PO橋	I桁	4.50m	1966年	指定なし	その他	河川
82	安久戸明神橋	下郡榎袋線	3.20m	1径間	BOX	BOX	4.50m	1990年	指定なし	その他	河川
83	一郷西橋	鹿島上郡線	4.80m	1径間	RC橋	床版橋	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
84	茨田橋	亘理浜吉田線	18.80m	2径間	PO橋	床版橋	6.00m	1963年	指定なし	その他	河川
85	榎袋高屋橋	該当なし	5.40m	2径間	RC橋	床版橋	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川
86	堰下橋	浜吉田停車場線	2.30m	1径間	BOX	BOX	11.30m	1990年	指定なし	その他	河川
87	堰中橋2	中原浜吉田北線	6.40m	1径間	PC橋	床版橋	6.00m	1966年	指定なし	その他	河川
88	堰中西橋	中原浜吉田北線	3.30m	1径間	BOX	BOX	6.10m	1985年	指定なし	その他	河川
89	堰中東橋	中原下塙線	2.60m	1径間	BOX	BOX	4.40m	1990年	指定なし	その他	河川
90	堰中南橋	中原分残線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1966年	指定なし	その他	河川
91	堰中南東橋	中原分残線	2.60m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
92	塙田東橋	大畑浜北線	2.10m	1径間	BOX	BOX	5.20m	1966年	指定なし	その他	河川
93	塙田北橋	大畑浜線	19.10m	1径間	PC橋	床版橋	6.50m	2004年	指定なし	その他	河川
94	横山隈崎橋	築港五丁目線	4.40m	1径間	BOX	BOX	4.90m	1990年	指定なし	その他	河川
95	下茨田橋	下茨田2号線	3.00m	1径間	BOX	BOX	3.00m	1990年	指定なし	その他	河川
96	下茨田橋	中町江下線	24.00m	1径間	PC橋	床版橋	6.00m	2017年	指定なし	その他	河川
97	下茨田橋	亘理浜吉田線	4.20m	1径間	RC橋	床版橋	4.90m	1966年	指定なし	1級	河川
98	下茨田西橋	下茨田1号線	2.80m	1径間	BOX	BOX	3.60m	1990年	指定なし	その他	河川
99	下新田橋	中原浜吉田北線	2.70m	1径間	BOX	BOX	8.00m	2003年	指定なし	その他	河川
100	下大畑五十刈橋	堰添線	2.90m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
101	下大畑東橋	成合線	4.50m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
102	下大畑北橋	成合線	6.35m	1径間	PC橋	I桁	3.20m	1990年	指定なし	その他	河川
103	下塙北橋	板橋一本松線	12.60m	1径間	PC橋	床版橋	5.00m	1993年	指定なし	その他	河川
104	下塙北歩道橋	板橋一本松線	13.10m	1径間	PC橋	床版橋	2.00m	2017年	指定なし	その他	河川
105	下釣橋	下釣線	8.40m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1995年	指定なし	その他	河川
106	下釣橋	新丁南線	6.40m	1径間	PC橋	I桁	6.50m	1988年	指定なし	その他	河川
107	下釣釣川橋	新丁南線	5.50m	1径間	BOX	BOX	5.80m	1985年	指定なし	その他	河川
108	下釣南橋	下釣南線	8.30m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1995年	指定なし	その他	河川
109	下釣北東橋	新丁下釣線	9.00m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1994年	指定なし	その他	河川
110	下浜街道橋	柴街道南線	2.80m	1径間	BOX	BOX	2.70m	1966年	指定なし	その他	河川
111	下浜街通橋	亘理浜吉田線	5.30m	1径間	BOX	BOX	8.20m	1966年	指定なし	1級	河川
112	下浜街道南橋	裏城戸芝西線	2.80m	1径間	BOX	BOX	2.10m	1966年	指定なし	その他	河川
113	河原橋	鳥飼河原線	2.30m	1径間	BOX	BOX	9.00m	1998年	指定なし	その他	河川
114	花屋敷橋	新田熊野線	3.52m	1径間	PC橋	T桁	4.95m	1966年	指定なし	その他	河川
115	開墾場西橋	上釣本線	13.00m	1径間	PC橋	床版橋	7.70m	2003年	指定なし	その他	河川
116	蒲沼橋	蕨蒲沼線	2.76m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1990年	指定なし	その他	河川
117	関下東橋	関下一本松線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	3.30m	1990年	指定なし	その他	河川
118	関下南橋	関下下田線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	4.80m	1990年	指定なし	その他	河川
119	岩地蔵明神橋	下郡榎袋線	2.00m	1径間	BOX	BOX	5.50m	1990年	指定なし	その他	河川
120	雁田橋	上郡小山線	3.80m	1径間	BOX	BOX	6.90m	1990年	指定なし	1級	河川

橋梁長寿命化修繕計画

9. 橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表(3/6)

番号	橋梁名	路線名	諸元								
			橋長	径間	上部工 使用材料	上部工 構造形式	車道 幅員	竣工年	緊急 輸送路	道	交差物
121	吉田浜北橋	長瀬浜吉田浜線	2.60m	1径間	BOX	BOX	6.10m	1990年	指定なし	1級	河川
122	宮原橋	田沢堰添線	7.30m	1径間	PC橋	I桁	8.64m	1993年	指定なし	その他	河川
123	弓丁橋	弓丁線	11.40m	1径間	PC橋	床版橋	7.00m	1985年	指定なし	その他	河川
124	弓丁北橋	弓丁北線	7.30m	1径間	RC橋	床版橋	1.45m	1966年	指定なし	その他	河川
125	牛橋流橋	浜吉田駅前線	3.20m	1径間	BOX	BOX	7.00m	2017年	指定なし	1級	河川
126	牛袋中熊橋	牛袋高須賀線	9.40m	1径間	PC橋	I桁	6.50m	1990年	指定なし	1級	河川
127	牛袋北南橋	館内南線	3.55m	1径間	RC橋	床版橋	13.10m	1990年	指定なし	その他	河川
128	境橋	松崎線	3.10m	1径間	RC橋	床版橋	5.70m	1990年	指定なし	その他	河川
129	境堤橋	亘理中央線	2.36m	1径間	BOX	BOX	7.25m	1966年	指定なし	1級	河川
130	境東橋	下新田線	3.50m	1径間	BOX	BOX	3.00m	1990年	指定なし	その他	河川
131	九号橋	鳥屋崎三丁目線	6.60m	1径間	PC橋	I桁	6.00m	1961年	指定なし	その他	河川
132	隈潟橋	二丁目線	4.10m	1径間	RC橋	床版橋	1.70m	1955年	指定なし	その他	河川
133	隈崎東木倉橋	四丁目線	3.40m	1径間	BOX	BOX	6.50m	1990年	指定なし	その他	河川
134	見田内橋	倉庭線	5.00m	1径間	BOX	BOX	5.20m	1990年	指定なし	その他	河川
135	原橋	大原北新丁線	2.50m	1径間	BOX	BOX	3.60m	1966年	指定なし	その他	河川
136	原東橋	十文字高須賀線	4.50m	1径間	BOX	BOX	6.50m	1993年	指定なし	その他	河川
137	狐塚橋	狐塚線	22.80m	1径間	PC橋	床版橋	7.00m	2011年	指定なし	1級	河川
138	狐塚東橋	該当なし	2.76m	1径間	BOX	BOX	4.80m	2017年	指定なし	その他	河川
139	五十刈橋	五十刈線	3.98m	1径間	BOX	BOX	8.00m	2017年	指定なし	1級	河川
140	五十刈東橋	南新田石山線	10.44m	1径間	PC橋	床版橋	2.00m	1966年	指定なし	その他	河川
141	御狩屋橋	鳥屋崎御狩屋線	10.50m	1径間	PC橋	床版橋	5.50m	1985年	指定なし	その他	河川
142	御免町橋	亘理中央線	5.00m	1径間	RC橋	T桁	6.50m	1966年	指定なし	1級	河川
143	高原山神橋	高原山神線	3.20m	1径間	BOX	BOX	6.00m	2017年	指定なし	その他	河川
144	黒森沢橋	宮前河原線	9.50m	1径間	PC橋	I桁	5.00m	1991年	指定なし	その他	河川
145	艮中橋	蕨蒲沼線	6.40m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1985年	指定なし	その他	河川
146	砂押橋	砂押西河原線	2.60m	1径間	BOX	BOX	2.50m	1990年	指定なし	その他	河川
147	砂金橋	七合下須賀線	3.40m	1径間	PC橋	床版橋	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川
148	砂取場北橋	砂取場中條線	2.30m	1径間	BOX	BOX	5.15m	1990年	指定なし	その他	河川
149	鶯屋橋	神宮寺高屋線	5.70m	1径間	BOX	BOX	7.00m	2018年	指定なし	その他	河川
150	作田橋	東街道線	2.60m	1径間	BOX	BOX	6.40m	1990年	指定なし	1級	河川
151	作田中橋	大畑向山線	7.70m	1径間	RC橋	床版橋	9.25m	1990年	指定なし	その他	河川
152	作田東橋	池田線	10.95m	1径間	PC橋	床版橋	5.50m	1990年	指定なし	その他	河川
153	桜小路南橋	桜小路線	4.20m	1径間	RC橋	床版橋	4.85m	1966年	指定なし	その他	河川
154	寺裏橋	荒浜大通線	10.00m	1径間	PC橋	床版橋	8.00m	2017年	指定なし	その他	河川
155	七曲橋	七曲線	4.18m	1径間	PC橋	T桁	4.00m	1979年	指定なし	その他	河川
156	柴北西橋	該当なし	2.90m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
157	若宮橋	上郡小山線	2.95m	1径間	RC橋	床版橋	12.00m	1990年	指定なし	その他	河川
158	舟入橋	長瀬浜吉田浜線	6.40m	1径間	PC橋	I桁	4.90m	1966年	指定なし	1級	河川
159	舟入橋	南新田芝西線	11.50m	1径間	PC橋	床版橋	7.00m	1994年	指定なし	その他	河川
160	舟入東橋	大畑浜松崎線	4.40m	2径間	BOX	BOX	3.10m	1966年	指定なし	その他	河川
161	舟入南東橋	舟入北南野地線	2.00m	1径間	BOX	BOX	5.30m	2014年	指定なし	その他	河川
162	舟入北橋	五十刈線	10.30m	1径間	RC橋	桁橋	8.00m	2017年	指定なし	その他	河川
163	舟入北東橋	舟入北南野地線	10.40m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1966年	指定なし	その他	河川
164	出来沼北橋	七合下須賀線	2.40m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
165	松栗橋	東街道線	2.20m	1径間	BOX	BOX	6.50m	1990年	指定なし	1級	河川
166	上茨田橋	道田西上茨田線	3.40m	1径間	BOX	BOX	7.50m	1990年	指定なし	その他	河川
167	上熊西橋	新丁上熊線	2.26m	1径間	BOX	BOX	4.50m	1990年	指定なし	その他	河川
168	上郡下橋	上郡高屋線	2.00m	1径間	BOX	BOX	5.50m	1966年	指定なし	その他	河川
169	上郡下南橋	上郡2号線	3.10m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1966年	指定なし	その他	河川
170	上郡橋	上郡高屋線	10.40m	1径間	PC橋	床版橋	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川
171	上郡上橋	上郡高屋線	3.10m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
172	上新田西橋	中原浜吉田北線	3.50m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1985年	指定なし	その他	河川
173	上塙東橋	板橋一本松線	5.80m	1径間	RC橋	床版橋	5.00m	1985年	指定なし	その他	河川
174	上釣中橋	上釣本線	7.80m	1径間	PC橋	床版橋	11.00m	2005年	指定なし	その他	河川
175	上田五十刈橋	成合線	8.44m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
176	上田西橋	閔下下田線	4.00m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
177	上田東橋	閔下下田線	8.44m	1径間	PC橋	I桁	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
178	上田北橋	閔下一本松線	4.20m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
179	上田北東橋	閔下一本松線	8.44m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
180	上東西橋	神宮寺荒浜線	3.90m	1径間	BOX	BOX	6.00m	2018年	指定なし	その他	河川

橋梁長寿命化修繕計画

9. 橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表(4/6)

番号	橋梁名	路線名	諸元								
			橋長	径間	上部工 使用材料	上部工 構造形式	車道 幅員	竣工年	緊急 輸送路	道	交差物
181	尻手北橋	長沼尻手線	2.22m	1径間	BOX	BOX	9.50m	1990年	指定なし	その他	河川
182	新谷地橋	中原谷地中線	6.40m	1径間	PC橋	I桁	6.70m	1998年	指定なし	その他	河川
183	新谷地東橋	中原谷地中線	13.70m	1径間	PC橋	床版橋	6.00m	1998年	指定なし	その他	河川
184	新丁東橋	新丁下鈎線	6.70m	1径間	BOX	BOX	5.00m	2001年	指定なし	その他	河川
185	新丁南橋	町裏の塙線	5.30m	1径間	PC橋	T桁	4.95m	1990年	指定なし	その他	河川
186	新丁北橋	大原北新丁線	3.42m	1径間	PC橋	T桁	4.25m	1966年	指定なし	その他	河川
187	新町橋	下木戸新町線	3.50m	1径間	RC橋	床版橋	3.50m	1966年	指定なし	その他	河川
188	新鳥屋崎樋管	鳥屋崎本線	13.60m	1径間	RC橋	床版橋	7.50m	2000年	指定なし	その他	河川
189	新田橋	新田熊野線	3.35m	1径間	PC橋	T桁	3.30m	1966年	指定なし	その他	河川
190	新鎧川橋	高屋野地線	24.00m	3径間	PC橋	床版橋	4.50m	1960年	指定なし	1級	河川
191	新堀橋	高屋野地線	9.40m	1径間	PC橋	I桁	6.50m	1967年	指定なし	1級	河川
192	新木倉橋1	鳥屋崎三丁目線	10.60m	1径間	PC橋	I桁	6.50m	1961年	指定なし	その他	河川
193	新木倉橋2	鳥屋崎三丁目線	13.60m	1径間	PC橋	I桁	2.00m	1961年	指定なし	その他	河川
194	深町高屋橋	神宮寺荒浜線	7.30m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1966年	指定なし	その他	河川
195	神宮寺橋	神宮寺高屋線	9.40m	1径間	PC橋	T桁	4.50m	1964年	指定なし	1級	河川
196	神宮寺二郷橋	神宮寺高屋線	3.20m	1径間	BOX	BOX	4.50m	1990年	指定なし	1級	河川
197	吹田橋	神宮寺荒浜線	12.70m	2径間	PC橋	床版橋	3.00m	1990年	指定なし	その他	河川
198	吹田東橋	神宮寺荒浜線	3.20m	1径間	BOX	BOX	7.00m	1990年	指定なし	その他	河川
199	水神橋	北横丁線	4.30m	1径間	RC橋	床版橋	4.80m	1966年	指定なし	その他	河川
200	水神隈渕橋	一丁目東線	2.10m	1径間	BOX	BOX	6.20m	1993年	指定なし	その他	河川
201	水谷地中橋	蕨水谷地南線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1985年	指定なし	その他	河川
202	星橋	荒浜築港線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	9.96m	1990年	指定なし	1級	河川
203	西河原橋	早川十文字線	3.50m	1径間	BOX	BOX	6.70m	1985年	指定なし	2級	河川
204	西橋	吉田八手庭線	2.10m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1993年	指定なし	その他	河川
205	西山橋	上郡小山線	2.50m	1径間	BOX	BOX	6.90m	1990年	指定なし	1級	河川
206	西谷地橋	新丁西線	3.00m	1径間	PC橋	桁橋	4.30m	1993年	指定なし	その他	河川
207	西木倉橋	箱根田線	5.40m	2径間	BOX	BOX	5.70m	1966年	指定なし	その他	河川
208	青沼橋	鹿島荒浜線	12.50m	1径間	PC橋	床版橋	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
209	石山南新田橋	石山南新田線	5.10m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
210	石堂高屋橋	中在家石堂線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川
211	石堂北橋	上郡高屋線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
212	川蓬橋	砂押西河原線	2.30m	1径間	RC橋	床版橋	4.10m	1990年	指定なし	その他	河川
213	曾根下橋	成合線	3.40m	1径間	BOX	BOX	4.36m	1990年	指定なし	その他	河川
214	曾根下橋	亘理浜吉田線	9.40m	1径間	PC橋	I桁	8.00m	1990年	指定なし	1級	河川
215	早川東橋	浜道南線	4.30m	1径間	RC橋	床版橋	5.60m	1990年	指定なし	その他	河川
216	村南橋	長瀬浜吉田浜線	10.00m	1径間	RC橋	床版橋	4.50m	1990年	指定なし	その他	河川
217	台田東橋	台田線	4.30m	1径間	BOX	BOX	4.10m	1990年	指定なし	2級	河川
218	台田南橋	台田南線	4.10m	1径間	BOX	BOX	2.00m	1990年	指定なし	その他	河川
219	大宮中橋	鹿島大宮線	7.30m	1径間	PC橋	I桁	3.00m	1985年	指定なし	その他	河川
220	大坂橋	大畑大塚線	2.70m	1径間	RC橋	床版橋	6.12m	1966年	指定なし	その他	河川
221	大坂東橋	大畑大塚線	3.50m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
222	大手東橋	宮前堤ノ口線	5.40m	1径間	PC橋	I桁	4.50m	1966年	指定なし	その他	河川
223	大塚上釣橋	大塚線	14.50m	1径間	PC橋	床版橋	7.00m	2006年	指定なし	その他	河川
224	大塚北橋	浜吉田北線	9.50m	1径間	PC橋	I桁	2.10m	1990年	指定なし	その他	河川
225	大道北橋	舟入北南野地線	2.30m	1径間	BOX	BOX	6.40m	1990年	指定なし	その他	河川
226	谷地中橋	高屋本線	5.60m	1径間	BOX	BOX	6.80m	1990年	指定なし	その他	河川
227	谷地中北橋	高屋道下線	2.50m	1径間	RC橋	床版橋	6.00m	1990年	指定なし	その他	河川
228	中須賀東橋	十文字高須賀線	2.80m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1990年	指定なし	その他	河川
229	中須賀南橋	宮前堤ノ口線	2.72m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1990年	指定なし	その他	河川
230	中齊橋	神宮寺高屋線	4.93m	1径間	RC橋	T桁	4.50m	1966年	指定なし	1級	河川
231	中町東橋	柴街道線	3.00m	1径間	BOX	BOX	5.00m	1966年	指定なし	1級	河川
232	中町東橋	停車場横道線	5.00m	1径間	BOX	BOX	14.50m	1966年	指定なし	その他	河川
233	中町東裏城戸橋	新町裏城戸線	36.50m	1径間	BOX	BOX	6.50m	1986年	指定なし	その他	河川
234	中釣中橋	中釣北線	7.90m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1995年	指定なし	その他	河川
235	中釣南橋	中釣線	7.90m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1995年	指定なし	その他	河川
236	中釣北中中橋	南原中釣線	7.90m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1995年	指定なし	その他	河川
237	中田橋	中田線	5.80m	1径間	PC橋	I桁	3.10m	1985年	指定なし	その他	河川
238	中田東橋	中田南山線	5.56m	1径間	PC橋	I桁	3.30m	1966年	指定なし	その他	河川
239	中條橋	中條新道線	4.40m	1径間	PC橋	床版橋	39.50m	1990年	指定なし	2級	河川
240	中條橋	鳥飼河原線	2.90m	1径間	BOX	BOX	10.60m	1998年	指定なし	その他	河川

橋梁長寿命化修繕計画

9. 橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表(5/6)

番号	橋梁名	路線名	諸元								
			橋長	径間	上部工 使用材料	上部工 構造形式	車道 幅員	竣工年	緊急 輸送路	道	交差物
241	中條東橋	砂取場中條線	3.80m	1径間	RC橋	床版橋	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
242	町東南北橋	下木戸新町線	2.10m	1径間	BOX	BOX	6.60m	1990年	指定なし	その他	河川
243	町南石山橋	豊田線	4.00m	1径間	BOX	BOX	2.50m	1966年	指定なし	その他	河川
244	町南北橋	町南石山線	4.00m	1径間	BOX	BOX	2.50m	1966年	指定なし	その他	河川
245	長瀬小橋	高屋野地線	6.10m	1径間	PC橋	I桁	6.50m	1967年	指定なし	1級	河川
246	長瀬大橋	高屋野地線	6.10m	1径間	PC橋	I桁	6.50m	1959年	指定なし	1級	河川
247	長瀬浜下釣橋	長瀬浜下釣線	8.30m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1995年	指定なし	その他	河川
248	鳥屋崎2号橋	鳥屋崎東線	10.40m	1径間	PC橋	床版橋	3.60m	1966年	指定なし	その他	河川
249	鳥屋崎橋	鳥屋崎東線	14.10m	2径間	RC橋	床版橋	4.00m	1966年	指定なし	1級	河川
250	鳥屋崎南橋	荒浜江下線	15.60m	1径間	PC橋	床版橋	8.00m	2017年	指定なし	その他	河川
251	鳥屋崎北橋	鳥屋崎北線	11.00m	1径間	PC橋	床版橋	4.90m	1990年	指定なし	その他	河川
252	通橋中橋	南上流線	2.90m	1径間	BOX	BOX	7.00m	1966年	指定なし	その他	河川
253	椿山橋	椿山1号線	7.70m	1径間	PC橋	床版橋	7.50m	1994年	指定なし	その他	河川
254	碇橋	堰下線	5.60m	1径間	RC橋	I桁	3.20m	1966年	指定なし	その他	河川
255	碇西橋	碇小城内線	6.50m	1径間	PC橋	I桁	3.30m	1966年	指定なし	その他	河川
256	碇東橋	堰下碇線	7.80m	1径間	PC橋	桁橋	3.10m	1966年	指定なし	その他	河川
257	東鹿島東橋	神宮寺荒浜線	2.90m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1966年	指定なし	その他	河川
258	東東橋	東線	2.32m	1径間	PC橋	I桁	2.65m	1990年	指定なし	その他	河川
259	鎧川橋	江下1号線	25.50m	1径間	PC橋	床版橋	7.00m	1989年	指定なし	その他	河川
260	堂前橋	神宮寺本線	2.32m	1径間	RC橋	床版橋	11.30m	1990年	指定なし	2級	河川
261	道下橋	高屋道下線	10.30m	1径間	PC橋	床版橋	4.50m	1966年	指定なし	その他	河川
262	道田橋	西郷東郷線	16.80m	2径間	PC橋	床版橋	2.80m	1964年	指定なし	その他	河川
263	道田西橋	西郷東郷線	5.62m	1径間	RC橋	床版橋	2.70m	1966年	指定なし	その他	河川
264	道田東橋	西郷東郷線	3.30m	1径間	BOX	BOX	3.60m	1990年	指定なし	その他	河川
265	道田南橋	柴西北郷線	3.90m	1径間	BOX	BOX	5.10m	1990年	指定なし	その他	河川
266	寅良橋	蕨蒲沼線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	4.20m	1990年	指定なし	その他	河川
267	内浦橋	大畑浜松崎線	3.90m	2径間	BOX	BOX	5.70m	1985年	指定なし	その他	河川
268	南堰上東橋	中原分残線	3.40m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
269	南堰上南橋	松崎下新田線	3.40m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
270	南郷高屋橋	下郡桜袋線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	4.25m	1966年	指定なし	その他	河川
271	南原西橋	長瀬浜開墾場線	10.30m	1径間	PC橋	床版橋	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川
272	南新田橋	下新田線	2.30m	1径間	BOX	BOX	4.40m	1990年	指定なし	その他	河川
273	南新田橋	台田線	8.45m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1990年	指定なし	2級	河川
274	南新田橋	台田南線	5.10m	1径間	BOX	BOX	5.00m	2018年	指定なし	2級	河川
275	南新田西橋	下新田線	10.47m	1径間	PC橋	床版橋	4.00m	1966年	指定なし	その他	河川
276	南新田南橋	油田芝西線	8.44m	1径間	PC橋	I桁	2.10m	1990年	指定なし	その他	河川
277	南新田北橋	松崎下新田線	2.40m	1径間	BOX	BOX	6.40m	1990年	指定なし	その他	河川
278	南新田北橋	台田北線	8.44m	1径間	PC橋	I桁	2.10m	1990年	指定なし	その他	河川
279	南新田北西橋	松崎下新田線	10.40m	1径間	PC橋	床版橋	5.10m	1966年	指定なし	その他	河川
280	南田西橋	大畑大塚線	2.55m	1径間	BOX	BOX	3.40m	1990年	指定なし	その他	河川
281	南田東橋	大畑大塚線	2.70m	1径間	BOX	BOX	3.80m	2014年	指定なし	その他	河川
282	南田北橋	南新田石山線	5.30m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
283	二郷西橋	鹿島大宮線	3.20m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
284	二子橋	下木戸東郷線	14.60m	2径間	PC橋	床版橋	3.00m	1964年	指定なし	その他	河川
285	二子東橋	下木戸東郷線	3.30m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
286	馬行高屋橋	該当なし	6.00m	2径間	PC橋	床版橋	3.10m	1990年	指定なし	その他	河川
287	馬行東橋	鹿島大宮線	7.30m	1径間	PC橋	I桁	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川
288	畠中橋	下大畑線	11.40m	1径間	PC橋	I桁	4.00m	1990年	指定なし	その他	河川
289	八ツ入橋	大森山線	8.00m	1径間	PC橋	I桁	8.20m	1985年	指定なし	その他	河川
290	八幡橋	荒浜築港線	12.50m	1径間	PC橋	床版橋	9.00m	1966年	指定なし	その他	河川
291	浜街道橋	亘理浜吉田線	4.80m	1径間	BOX	BOX	5.20m	1990年	指定なし	1級	河川
292	保原橋	篠子橋保原線	10.40m	1径間	PC橋	床版橋	1.80m	1990年	指定なし	その他	河川
293	保原高屋橋	下木戸東郷線	10.40m	1径間	PC橋	床版橋	2.60m	1990年	指定なし	その他	河川
294	保原南橋	西郷東郷線	10.40m	1径間	PC橋	床版橋	2.60m	1990年	指定なし	その他	河川
295	豊田橋	中條新道線	8.80m	1径間	PC橋	I桁	5.00m	1990年	指定なし	2級	河川
296	北堰上橋	中原下塚線	3.50m	1径間	BOX	BOX	3.00m	1990年	指定なし	その他	河川
297	北猿田橋	沼頭北猿田線	3.95m	1径間	RC橋	床版橋	3.35m	1990年	指定なし	その他	河川
298	北郷北橋	高屋十文字線	2.40m	1径間	BOX	BOX	7.00m	1990年	指定なし	その他	河川
299	北原高屋橋	高田北原線	6.30m	1径間	PC橋	I桁	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川
300	北原北橋	砂金下須賀南線	5.50m	1径間	PC橋	床版橋	3.00m	1966年	指定なし	その他	河川

橋梁長寿命化修繕計画

9. 橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表(6/6)

番号	橋梁名	路線名	諸元								
			橋長	径間	上部工 使用材料	上部工 構造形式	車道 幅員	竣工年	緊急 輸送路	道	交差物
301	北新丁1号橋	北新丁線	2.35m	1径間	BOX	BOX	6.80m	2000年	指定なし	その他	河川
302	北疣石橋	田沢上郡線	13.30m	1径間	PC橋	床版橋	6.00m	1993年	指定なし	その他	河川
303	無名橋2	祝田駅前線	5.80m	1径間	RC橋	H桁	6.20m	1935年	指定なし	1級	河川
304	無名橋3	祝田上郡線	5.80m	1径間	BOX	BOX	6.20m	1935年	指定なし	2級	河川
305	無名橋4	若宮明神線	5.30m	1径間	PC橋	H桁	13.25m	1990年	指定なし	その他	河川
306	無名橋10	山神線	5.50m	1径間	PC橋	H桁	5.00m	1993年	指定なし	その他	河川
307	無名橋12	中野上東線	6.30m	1径間	RC橋	床版橋	0.00m	1985年	指定なし	その他	河川
308	無名橋14	停車場横道線	3.60m	1径間	BOX	BOX	6.70m	1990年	指定なし	その他	河川
309	無名橋16	中釣南線	3.50m	1径間	RC橋	床版橋	4.80m	2003年	指定なし	その他	河川
310	無名橋18	中原下塚線	3.00m	1径間	BOX	BOX	3.00m	2003年	指定なし	その他	河川
311	無名橋19	高原明神西線	3.00m	1径間	BOX	BOX	7.20m	1985年	指定なし	その他	河川
312	無名橋20	高原明神西線	3.80m	1径間	BOX	BOX	41.04m	1966年	指定なし	その他	河川
313	無名橋21	南町鹿島線	3.90m	1径間	BOX	BOX	10.00m	2003年	指定なし	その他	河川
314	無名橋22	南町鹿島線	3.80m	1径間	BOX	BOX	16.40m	1993年	指定なし	その他	河川
315	無名橋23	駅東大通線	2.90m	1径間	BOX	BOX	9.00m	1993年	指定なし	その他	河川
316	無名橋24	椿山線	5.80m	1径間	RC橋	床版橋	4.40m	1990年	指定なし	その他	河川
317	無名橋25	郡1号線	4.30m	1径間	BOX	BOX	7.20m	1993年	指定なし	その他	河川
318	無名橋26	郡2号線	3.00m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1993年	指定なし	その他	河川
319	無名橋27	郡2号線	3.00m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1993年	指定なし	その他	河川
320	無名橋28	郡3号線	3.00m	1径間	BOX	BOX	6.00m	1993年	指定なし	その他	河川
321	無名橋29	土手下西河原線	4.50m	1径間	RC橋	床版橋	5.00m	1993年	指定なし	その他	河川
322	無名橋30	名幸線	2.50m	1径間	RC橋	床版橋	4.50m	1990年	指定なし	その他	河川
323	無名橋31	北新丁線	4.00m	1径間	鋼橋	H桁	3.00m	1998年	指定なし	その他	河川
324	無名橋32	中泉東1号線	2.80m	1径間	RC橋	床版橋	8.90m	1985年	指定なし	その他	河川
325	無名橋33	中泉東1号線	2.80m	1径間	RC橋	床版橋	11.60m	1985年	指定なし	その他	河川
326	無名橋34	浜道東線	3.00m	1径間	BOX	BOX	3.90m	1966年	指定なし	その他	河川
327	無名橋35	南町2号線	2.60m	1径間	BOX	BOX	2.70m	1966年	指定なし	その他	河川
328	無名橋43	亘理中央線	4.95m	2径間	BOX	BOX	9.10m	2003年	指定なし	1級	河川
329	明神南橋	該当なし	3.10m	1径間	BOX	BOX	3.50m	1990年	指定なし	その他	河川
330	木倉1号橋	木倉線	2.40m	1径間	BOX	BOX	5.20m	2001年	指定なし	その他	河川
331	油田橋	台田北線	4.60m	1径間	RC橋	床版橋	4.00m	1992年	指定なし	その他	河川
332	油田北橋	唐屋敷南線	4.90m	1径間	RC橋	床版橋	4.00m	1992年	指定なし	その他	河川
333	友遊橋	新海岸線	18.10m	1径間	PC橋	床版橋	6.50m	1996年	指定なし	その他	河川
334	悠久の橋	駅東大通線	21.20m	1径間	PC橋	床版橋	9.00m	1994年	指定なし	その他	河川
335	裏城戸橋	柴街道線	5.30m	1径間	PC橋	床版橋	9.16m	1985年	指定なし	1級	河川
336	裏城戸西橋	堰添線	3.70m	1径間	BOX	BOX	5.35m	1966年	指定なし	その他	河川
337	裏城戸中橋	裏城戸芝西線	4.90m	1径間	BOX	BOX	4.00m	1992年	指定なし	その他	河川
338	裏城戸南橋	唐屋敷線	4.90m	1径間	RC橋	床版橋	4.00m	1992年	指定なし	その他	河川
339	裏城戸南西橋	唐屋敷線	4.30m	1径間	BOX	BOX	8.80m	1990年	指定なし	その他	河川
340	裏城戸北橋	柴街道南線	4.90m	1径間	RC橋	床版橋	4.00m	1991年	指定なし	その他	河川
341	流東橋	野地南線	2.56m	1径間	BOX	BOX	7.00m	2015年	指定なし	その他	河川
342	流北橋	浜吉田東線	2.20m	1径間	RC橋	床版橋	5.40m	1990年	指定なし	その他	河川
343	龍円寺前橋	龍円寺前線	2.10m	1径間	BOX	BOX	5.90m	1990年	指定なし	その他	河川
344	亘中東橋	亘中東線	36.90m	3径間	鋼橋	H桁	4.00m	1992年	指定なし	その他	国道
345	疣石橋	大森山線	7.00m	1径間	PC橋	H桁	7.20m	1985年	指定なし	その他	河川
346	糀町橋	田沢小城内線	7.60m	1径間	PC橋	H桁	3.20m	1966年	指定なし	その他	河川
347	糀町東橋	糀町西山線	7.60m	1径間	PC橋	H桁	3.30m	1966年	指定なし	その他	河川

修繕対象橋梁リスト

番号	橋梁名	路線名	架設年 (西暦)	架設後 経過 年数	橋長 (m)	幅員 (m)	橋梁の 種類	管理者		所在地		点検結果		次回 点検年度	重要度			主な補修内容	修繕の時期	概算工事費 (百万円)
								事務所	出張所	県	市町村	年度	健全性 H26以降		緊急 輸送路	跨ぐ施設	迂回路の 有無			
1	若宮橋	上郡小山線	1990	31	3.3	11.2	RC橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	II	R6	指定無し	河川	有	断面修復	H31	2
2	無名橋2	祝田駅前線	1935	86	5.8	7.1	RC橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	桁、ひび割れ補修	R3	5.7
3	曾根下橋	亘理浜吉田線	1990	31	9.4	8.6	PC橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	II	R6	指定無し	河川	有	ひび割れ補修、床板防水	R2	20.5
4	二子東橋	下城戸篠子橋線	1990	31	3.1	4.1	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	ひび割れ補修、断面修復	R3	4.7
5	中町東裏城戸橋	新町裏城戸線	1986	35	4.4	15.3	RC橋+溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	ひび割れ補修、断面修復	R3	10.7
6	吹田東橋	神宮寺荒浜線	1990	31	3.2	4.1	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	断面修復	R4	3.25
7	道田東橋	西郷高屋線	1990	31	3.1	4.1	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	ひび割れ補修、断面修復	R4	3.25
8	西河原橋	早川十文字線	1985	36	3.5	10	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	目地部補修、断面修復	R4	3.25
9	無名橋31	北新丁線	1998	23	4	3	鋼橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	鋼材ケレン処理・再塗装	R4	3.25
10	曾根下橋	成合線	1990	31	3.4	3.5	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	II	R6	指定無し	河川	有	ひび割れ補修	R2	1
11	神宮寺橋	神宮寺高屋線	1966	55	9	5.1	PC橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	高欄補修、伸縮装置補修	R4	3.83
12	裏城戸西橋	堰添線	1966	55	3.7	5	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	高欄補修	R5	2.4
13	下茨田橋	下茨田2号線	1990	31	3	4.2	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	橋面舗装補修	R5	1
14	舟入東橋	大畑浜松崎線	1966	55	4	3.5	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	III	R6	指定無し	河川	有	高欄補修	R5	2
15	下浜街道橋	亘理浜吉田線	1966	55	5.3	9.1	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	II	R6	指定無し	河川	有	断面修復、ひび割れ補修	R6	4.8
16	新丁北橋	大原北新丁線	1966	55	3.2	5.3	桁橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	II	R6	指定無し	河川	有	断面修復、ひび割れ補修	R6	2.6
17	無名橋20	高原明神西線	1966	55	3.1	41.5	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R1	II	R6	指定無し	河川	有	断面修復、ひび割れ補修	R6	2.2
18	西木倉橋	箱根田線	1966	55	5.4	5.7	溝橋	亘理町	-	宮城県	亘理町	R3	II	R8	指定無し	河川	有	断面修復、ひび割れ補修	R6	8.4

●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、早期に措置を講すべき状態
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、緊急に措置を講すべき状態

※国土交通省 橋梁定期点検要領より引用