

犬山市橋梁長寿命化修繕計画



富岡跨線橋

令和6年4月

犬山市 都市整備部 整備課

目 次

1 老朽化対策における基本方針	1
(1) 長寿命化修繕計画の目的.....	1
(2) 対象施設.....	3
(3) 個別施設の老朽化状況.....	3
(4) 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本方針.....	4
(5) 計画期間.....	7
(6) 対策の優先順位の考え方、目標.....	8
2 新技術の活用方針	9
3 費用の縮減に関する具体的な方針	10
(1) 基本的な方針.....	10
(2) 撤去・集約化の方針.....	11
4 対象橋梁ごとの定期点検結果および次回点検・修繕時期	11
(1) 定期点検結果.....	11
(2) 次回点検・修繕時期.....	14
5 長寿命化修繕計画による効果	37
(1) 道路橋の修繕計画による効果.....	37
(2) 歩道橋の修繕計画による効果.....	38
(3) 直近10ヶ年の修繕実施計画.....	39
6 コスト縮減の方針	40
(1) 新技術活用によるコスト縮減.....	40
(2) 集約化・撤去によるコスト縮減.....	41
7 計画策定担当部署	41

1 老朽化対策における基本方針

(1) 長寿命化修繕計画の目的

①背景と目的

全国の自治体においては、高度経済成長期以降に大量に整備された社会資本の老朽化が進行しており、安全性の低下と点検・修繕等に伴う費用の増加や一定年度への集中が懸念されている。

犬山市においても例外ではなく、道路橋 328 橋のうち、架設後 50 年以上を経過した橋梁の割合は、30 年後には現在の約 6%から約 93%と急激に増加する見込みとなっている。また、立体横断歩道橋(天神歩道橋)は 1988 年(昭和 63 年)に架設されており、現状 36 年が経過している。30 年後には、50 年以上経過する見込みとなっている。このような状況において犬山市では、平成 26 年度の道路法省令の改正以降、全ての橋梁で定期点検を完了したところであるが、これら老朽化の進展に伴う損傷が既に発生しており、道路利用者の安全・安心を確保するために、早期の修繕等が必要な橋梁も確認されている。また、今後急増する修繕等の需要に対し、維持管理の合理化によるコスト縮減が課題となっている。

犬山市では、これらの課題を解決すべく、地域の道路網の安全性・信頼性の確保と将来的な修繕等に関わるコストを削減することを目的として、中長期を見据えた管理方針の見直しを図る長寿命化修繕計画を策定するものである。

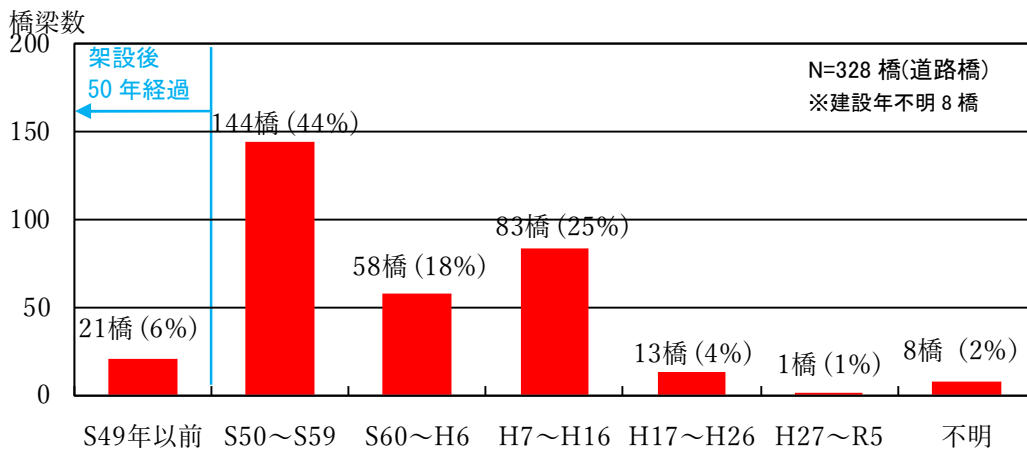


図-1.1 現在の供用開始年次別の橋梁数の割合

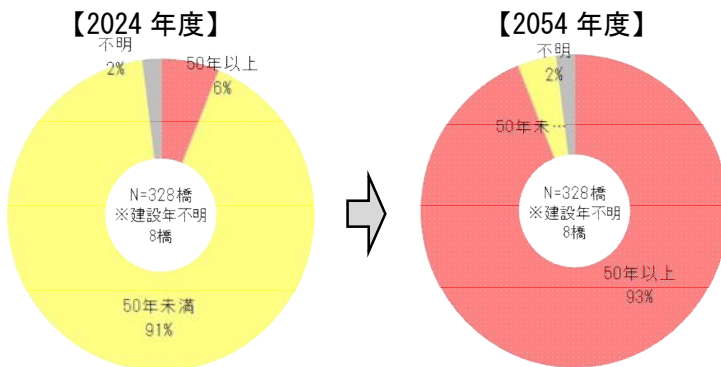


図-1.2 建設後 50 年以上の橋梁数の推移



写真-1.1 橋梁の損傷事例

②方針

長寿命化修繕計画は、対象となる 329 橋(道路橋：328 橋、立体横断歩道橋：1 橋)について、橋梁定期点検結果を基礎データとして用いて策定する。また、本計画では、当面の 10 年間(2024 年度～2033 年度)の修繕実施計画を作成する。今後、点検終了後の結果に基づき、随時計画を更新していくものとする。なお、更新の際は、必要に応じて耐震性能の確保も含めて検討していくものとする。

③本計画の位置付け

国土交通省では、地方自治体が管理している 13 万箇所を超える道路橋の老朽化等に伴う損傷の早期発見とその補修を行うため、平成 19 年度に「長寿命化修繕計画策定事業費補助制度」を創設した。この制度は「長寿命化修繕計画」の策定に要する費用の一部を国が補助するもので、これまでの事後的な修繕・架替えから、今後は予防的修繕および計画的架替えへと政策転換を促すことを目的としている。さらに、平成 25 年 11 月 29 日付けで国土交通省から示された「インフラ長寿命化基本計画」(インフラ老朽化対策の推進に関する関係省庁連絡会議決定)では、各インフラの管理者に対して、国土交通省の策定した行動計画に基づき、個別施設ごとの具体の対応方針を定める計画として、「個別施設毎の長寿命化計画(以下「個別施設計画」という。)」の策定を求めている。

本計画は、犬山市の管理する橋梁の維持管理に関する個別施設計画に位置づけられ、平成 26 年度から行われている定期点検結果を踏まえ作成している。

(2) 対象施設

犬山市が管理する道路橋 328 橋と立体横断歩道橋 1 橋を対象として、長寿命化修繕計画を策定した。

表-1.1 計画対象橋梁数

全管理橋梁数	329 橋
うち平成 30 年度修繕実施計画道路橋数	328 橋
うち平成 30 年度修繕実施計画立体横断歩道橋数	1 橋

※ライン大橋は、犬山市と各務原市で運営するライン大橋管理組合が管理しているため、修繕実施計画の対象外として、別途まとめる。

(3) 個別施設の老朽化状況

対象道路橋 328 橋の橋種別の橋梁数の割合は、コンクリート橋が約 77%を占め、つづいて鋼橋が約 7%、溝橋が約 15%、木橋が約 1%、なお、ライン大橋については、修繕実施計画の対象外として、除外した。

立体横断歩道橋については、天神歩道橋(鋼橋)の 1 橋である。

表-1.2 橋種別の橋梁数および総橋長

橋種	橋梁数	総橋長
鋼 橋	22 橋	351.6m
コンクリート橋	251 橋	3,245.7m
溝 橋	53 橋	201.3m
木 橋	2 橋	61.6m
合 計	328 橋	3,860.2m

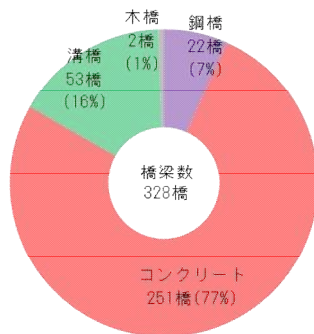


図-1.3 橋種別の橋梁割合

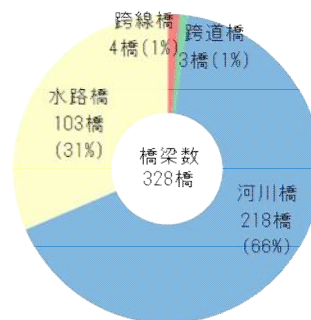


図-1.4 架橋状態別の橋梁割合

③橋梁の重要度

犬山市では、橋梁を一般橋梁と重要橋梁に大別し、重要度の高い橋梁を重点的に維持管理していくものとしている。

重要橋梁の対象となる橋梁は、橋長 15m以上または一級・二級幹線市道上の橋梁 (102 橋) である。

立体横断歩道橋(天神歩道橋)については、橋長が 100.6mあり、市道上の橋梁であるため、重要橋梁である。

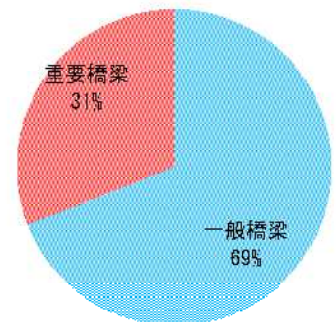


図-1.5 重要度別の橋梁割合(道路橋)

(4) 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本的方針

①健全度の把握に関する基本的方針

犬山市の管理道路橋について、健全度を把握し適切に維持管理していくために、一般橋梁は国土交通省の「道路橋定期点検要領 R6.3」、重要橋梁は愛知県の「橋梁点検要領（案）R2.4改定」に基づいて、5年に1回の定期点検を実施する。

立体横断歩道橋は、国土交通省の「横断歩道橋定期点検要領 R6.3」に基づいて、5年に1回の定期点検を実施する。

定期点検の実施に当たっては、橋梁の架設年度・構造や立地条件等を十分に考慮して点検計画を立て、橋梁の損傷を早期に把握するよう心掛けながら実施する。

損傷が発見された橋梁については、市職員が現地を確認し、道路の安全管理に万全を期す。また、日頃から維持管理の技術向上に努める。

1) 対策の必要性の区分（重要橋梁）

橋梁点検要領（案）では、部材単位で細かく点検し、損傷の程度等に基づき対策の必要性を判定するようになっている。そのため、重要橋梁においては、部材ごとに損傷程度に応じて対策区分の判定を行う。対策区分の判定は、表-1.3 および図-1.6 により行う。

表-1.3 定期点検における部材ごとの対策の必要性

区分	判定の内容
A	損傷が認められないか、損傷が軽微で補修を行う必要がない。
B	状況に応じて補修を行う必要がある。
C1	予防保全の観点から、速やかに補修等を行う必要がある。
C2	橋梁構造の安全性の観点から、速やかに補修等を行う必要がある。
E1	橋梁構造の安全性の観点から、緊急対応の必要がある。
E2	その他、緊急対応の必要がある。
M	維持工事で対応する必要がある。
S1	詳細調査の必要がある。
S2	追跡調査の必要がある。

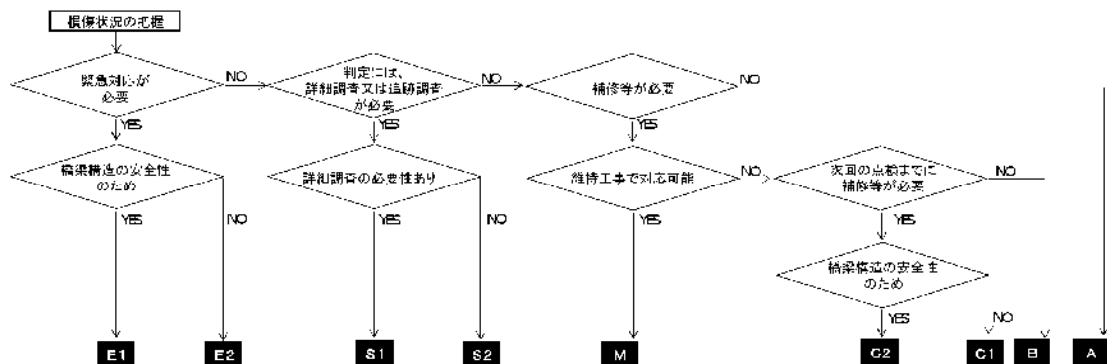


図 1.6 対策区分の判定の流れ

2) 健全性の診断

定期点検では、部材ごとに対策区分の判定に応じて健全性の診断を行う。健全性の診断は、表-1.4により行うこととする。また、健全性と対策区分の関係性は、図-1.7に示すような状態とする。

表-1.4 定期点検における健全性の判定

区 分		定 義
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。

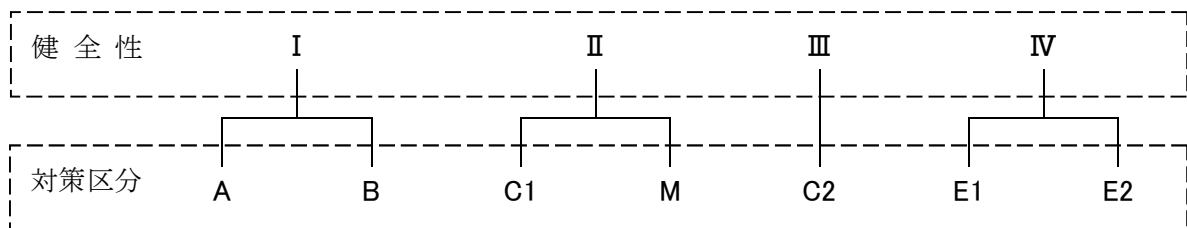


図-1.7 健全性と対策区分の関係性



写真-1.2 専門業者による点検状況①



写真-1.3 専門業者による点検状況②

③日常的な維持管理に関する基本的方針

橋梁の保全を図るため、日常的な点検として道路パトロールを実施する。

道路パトロールでは、パトロール車で走行しながら目視点検を行い、異常が疑われる箇所については徒歩による目視点検を行う。

道路パトロールの作業フローを以下に示す。

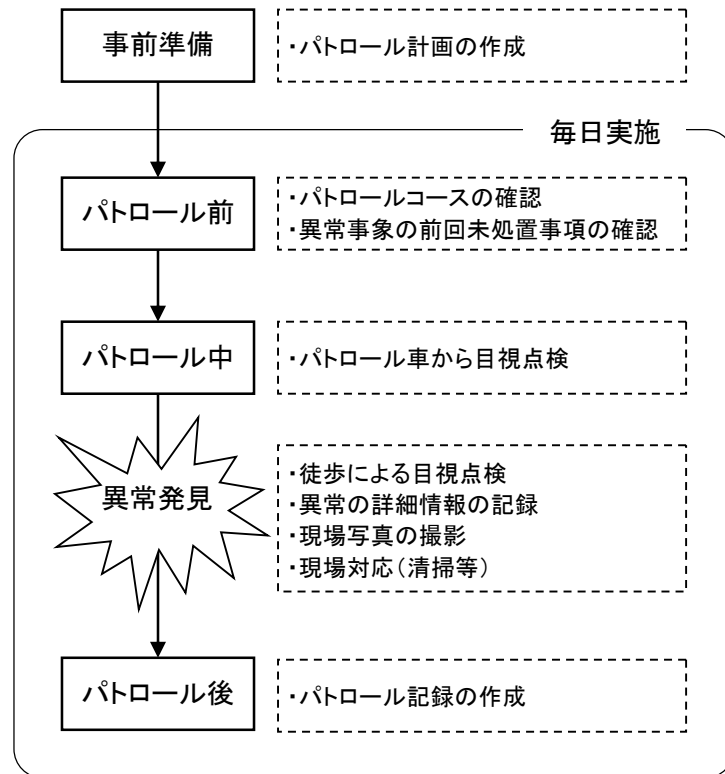


図-1.8 道路パトロール実施フロー

異常を発見した際、道路上の落下物等、現場において対応が可能であるものについてはその場で対応する。具体例として、排水の目詰まりや土砂堆積等が発見した際には必要に応じて堆積土砂の除去等を実施する。

道路パトロールにおける橋梁に関する目視点検項目を下表に示す。

表-1.5 橋梁に関する点検項目

点検項目	確認内容
破損	対象のサイズ（縦(m)×横(m))、個数
腐食	
剥離	
鉄筋露出	
ボルト外れ・ゆるみ	個数
落書き	対象のサイズ（縦(m)×横(m))、個数
接合部の段差	
土砂堆積	
排水不良	個数
その他	



写真-1.4 職員による点検状況①



写真-1.5 職員による点検状況②

(5) 計画期間

計画期間は、2024年～2033年の10年間とする。

(6) 対策の優先順位の考え方、目標

今後は、予防保全型の維持管理方針に転換し、健全度Ⅱの状態での対策が基本となるため、健全度Ⅲの状態での構造安全性の比較は少なくなっていくものとする。そのため、優先順位の選定については、**第三者被害の影響を第一優先**として、評価を行うものとする。

【優先順位の選定方法】

対象橋梁の優先順位は、以下の選定フローに基づき評価する。

選定フローでは、橋梁の健全性などを評価指標として、道路利用者への影響度が大きい順番に、橋梁の優先度を評価していくものとする。同率順位となる場合は、次のステップに順次移行していく方針とする。



図-1.9 優先度の評価指標と選定フロー

2 新技術の活用方針

より実効性のある長寿命化修繕計画の策定を促進するため、今後は修繕や点検等に係る新技術の費用の縮減や事業の効率化等の効果が見込まれる新技術の活用の検討を行う必要がある。

新技術については、以下のホームページに掲載されている工法等について、従来工法との比較検討により、最適な工法選定を行う。

- ・新技術情報提供システム（NETIS）

<https://www.netis.mlit.go.jp/NETIS>

- ・国土交通省「点検支援技術性能カタログ（案）」

<https://www.mlit.go.jp/road/sisaku/inspection-support/>

<補修工事>

犬山市が管理する道路橋 328 橋、立体横断歩道橋 1 橋のうち、補修工事に関しては、従来工法よりコスト縮減が見込まれる新技術を検討し、対象となる橋梁の抽出を行う。

<定期点検>

犬山市が管理する道路橋 328 橋、立体横断歩道橋 1 橋のうち、橋梁点検における新技術を活用することは、現段階では困難な状況である。

桁下空間や水位、周辺状況等から、物理的に使用可能な技術であるが、近接目視・打音検査・触診等を実施する場合は新技術と併用する形で従来工法を実施しなければならないため、コスト縮減は期待できない。

しかし、物理的に使用可能な技術は存在するため、点検方法の選定協議にて、損傷程度から点検レベルの調整等を行えば、今後、コスト面等から新技術の活用は可能となる。

3 費用の縮減に関する具体的な方針

(1) 基本的な方針

犬山市が管理する道路橋および立体横断歩道橋について、事後保全型（損傷が顕著化した段階で、大規模な対策を実施）の管理から予防保全型（損傷の程度が軽微な段階で、早期に損傷対策を実施）の管理へ転換する方針とする。

【転換理由】

損傷が軽微な段階で修繕を繰り返すことで、架替等の大規模修繕を回避し、施設の長寿命化およびトータルコストの縮減を図る。また、効率的かつ効果的な維持管理を行うことで、大規模な事故を未然に防止し、道路利用者の安全・安心を確保する。

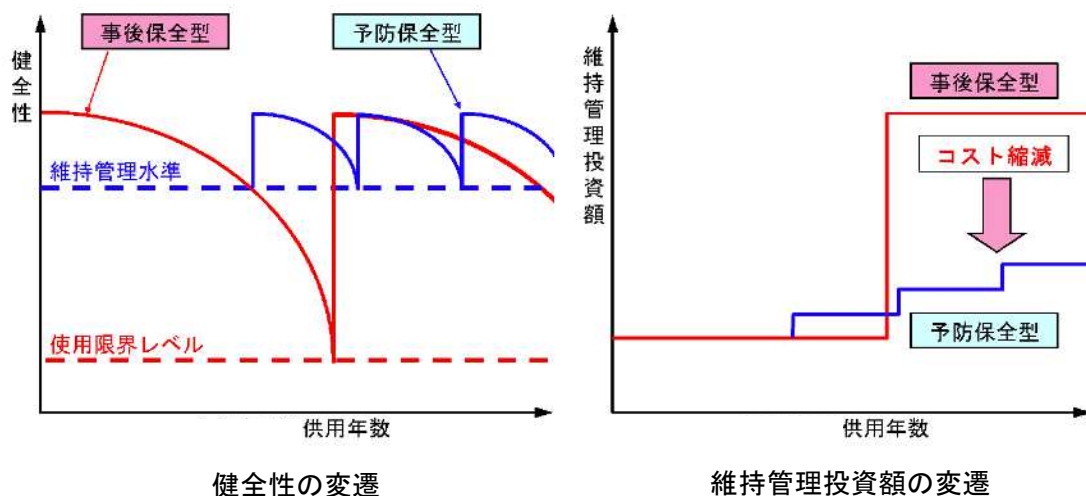


図-3.1 予防保全型管理への転換のイメージ

【管理水準の設定】

道路橋および立体横断歩道橋の維持管理方針について、従来の通り、健全度がⅢ以降で使用限界にいたる前までを管理水準とし、大規模な修繕や架替えを行ってきた事後管理型の管理方針から、健全度がⅡの段階で健全度Ⅲにいたる前までを管理水準とし、軽微な修繕を繰り返して行く予防保全型の管理方針へ転換することで、橋梁の維持管理のコスト縮減を図る。

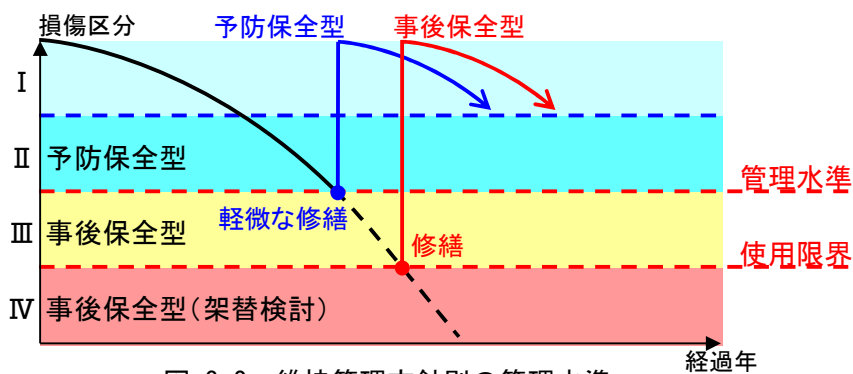


図-3.2 維持管理方針別の管理水準

(2) 撤去・集約化の方針

対象となる道路橋および立体横断歩道橋について、施設の利用状況、損傷程度の変化に応じた適切な配置のための撤去・集約化による費用削減の検討を行う。

本計画では星和橋について、撤去した場合と予防保全による維持管理を行った場合の経済比較を行った。

4 対象橋梁ごとの定期点検結果および次回点検・修繕時期

(1) 定期点検結果

対象橋梁に対して、平成 26 年度から定期点検を順次実施しており、令和 5 年度までに 2 回目の点検を終えた。以下に定期点検結果を示す。

1) 対象橋梁の健全度評価

定期点検結果は、健全度Ⅲの橋梁が 10 橋 (3.0%)、健全度Ⅱの橋梁が 71 橋 (21.6%)、健全性Ⅰの橋梁が 247 橋 (75.3%) となっている。

健全度Ⅲの橋梁について、優先的に修繕計画を進めており、令和 6 年 3 月現在、10 橋の内、1 橋の修繕が完了している。

天神歩道橋については、健全性Ⅰの橋梁である。

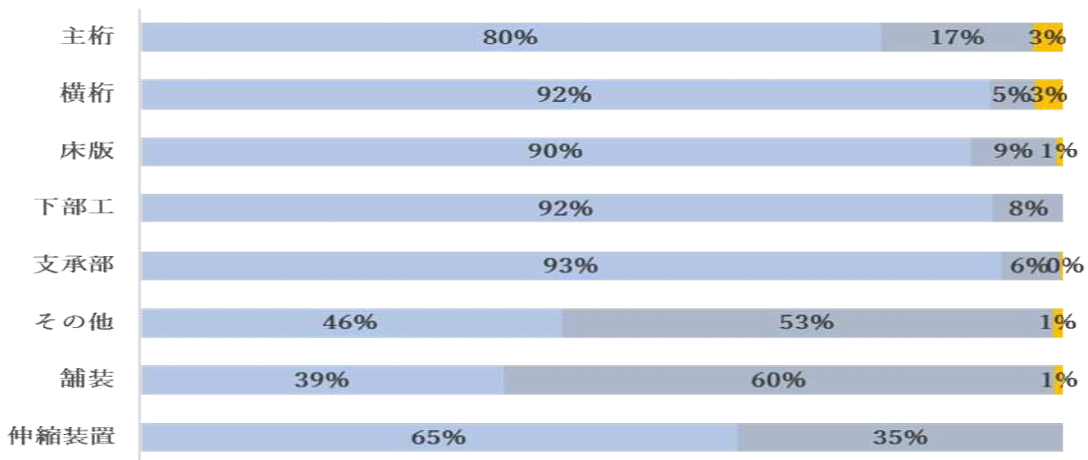


図-4.1 対象橋梁の健全度評価

2) 部材別の健全度評価

部材別の健全度評価結果は、上部工で健全度Ⅲが多く発生している計画にある。主要部材については、いずれも健全度Ⅰが 80%以上であるが、排水施設や防護柵などのその他の部材は、半分以上が健全度Ⅱ以上である。

天神歩道橋については、舗装が健全度Ⅱ判定であり、他の部材は健全度Ⅰ判定である。



〈N=328 橋〉

※その他：排水施設、防護柵など

図-4.2 部材ごとの健全度評価

3) 部材別の損傷状況

定期点検結果について、部材別の主な損傷状況を示す。

【上部工（鋼材）】

上部工（鋼材）の損傷では、腐食と防食機能の劣化が約70%を占めている。主な対策としては、腐食を防止するための塗装塗替えが挙げられる。また、腐食により鋼材に断面減少が発生している場合は、当て板による補強が必要となる。

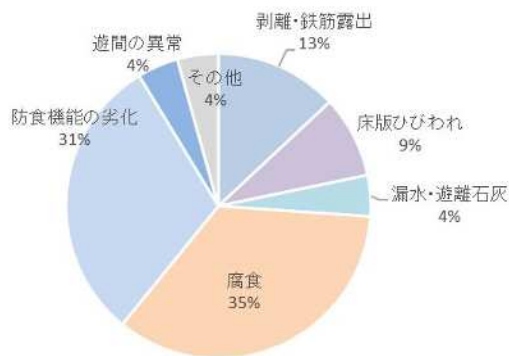


図-4.3 上部工の損傷の割合



写真-4.1 上部工の損傷状況（腐食）

【上部工（コンクリート）】

上部工（コンクリート）の損傷では、剥離・鉄筋露出、うき、ひびわれ、漏水・遊離石灰が約85%を占めている。これらは、鉄筋の腐食により生じる一連の損傷である。主な対策としては、鉄筋の腐食を防止するための断面修復を行う。また、腐食により鉄筋に断面減少が発生している場合は、炭素繊維接着などによる補強が必要となる。

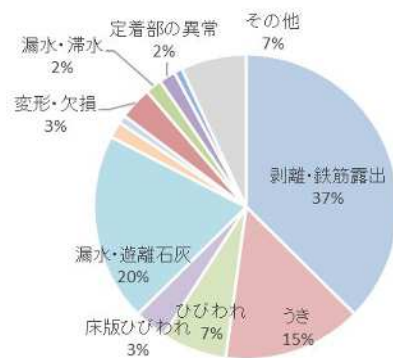


図-4.4 上部工の損傷の割合



写真-4.2 上部工の損傷状況（剥離・鉄筋露出）

【下部工】

下部工の損傷では、剥離・鉄筋露出、うき、ひびわれ、漏水・遊離石灰など、鉄筋の腐食により生じる一連の損傷が約70%を占めている。上部工（コンクリート）と同様の損傷のため、対策も上部工の同様の内容となる。

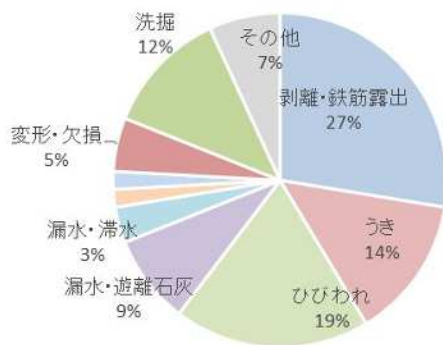


図-4.5 下部工の損傷の割合

写真-4.3 下部工の損傷状況（剥離・鉄筋露出）

【支承部】

鋼製支承の損傷では、腐食および防食機能の劣化が約35%を占めている。また、支承部の機能障害と判定されている損傷においても、腐食が原因となって引き起こっていることから、腐食を防止するための塗装塗替が対策として挙げられる。

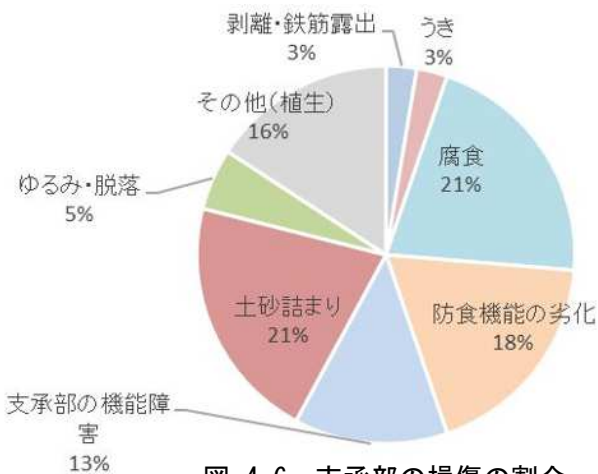


図-4.6 支承部の損傷の割合

写真-4.4 支承部の損傷状況（支承部の機能障害）

4) 立体横断歩道橋の損傷状況

立体横断歩道橋1橋(天神歩道橋)について、対象施設に目立った損傷はなく、施設単位および各部材の健全度はI判定としている。

(2) 次回点検・修繕時期

長寿命化修繕計画の基本的な考え方は、定期点検結果において健全度Ⅲと診断されたものについて修繕計画を策定するとともに、維持工事にて対応できるものについては早急に対応する。また、健全度Ⅱと診断された損傷は、日常点検にて注意を払いながら、次回点検時に進行状況を再度把握することとする。

次頁以降の表は、平成 26 年度から行われている定期点検結果を基に、道路橋(328 橋)・立体横断歩道橋(天神歩道橋)に対する 10 年間(2022 年度～2031 年度)の長寿命化修繕計画を示す。

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(1/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	所在地	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考
												橋梁全体	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
															部位										
1	0101	観音橋	コンクリート橋	犬山市大字継鹿尾字杉ノ段	一般市町村道	市道犬山栗栖線	7.90	6.90	1982	41	2019	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													- 舗装	・補修設計											
2	0102	城東橋	コンクリート橋	犬山市大字塔野地字東屋敷	一般市町村道	市道犬山今井上線	16.40	16.00	1990	33	2019	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
3	0103	田口洞橋	コンクリート橋	犬山市大字塔野地字田口洞	一般市町村道	市道犬山今井上線	16.30	9.80	1988	35	2019	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
4	0104	田口二ノ洞口橋	溝橋	犬山市大字善師野字田口二ノ洞	一般市町村道	市道犬山今井上線	3.00	10.50	1988	35	2021	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
5	0105	田口峠下1号橋	溝橋	犬山市大字塔野地字田口洞	一般市町村道	市道犬山今井上線	2.20	10.50	1982	41	2020	II	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
6	0106	田口峠下2号橋	溝橋	犬山市大字塔野地字田口洞	一般市町村道	市道犬山今井上線	2.90	10.60	1982	41	2020	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
7	0107	田口峠下3号橋	溝橋	犬山市大字塔野地字田口洞	一般市町村道	市道犬山今井上線	3.40	10.20	1982	41	2020	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
8	0108	榎木橋	コンクリート橋	犬山市今井二丁目	一般市町村道	市道犬山今井上線	7.50	9.20	1982	41	2020	II	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													II 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													- 舗装	・補修設計											
9	0109	道下1号橋	溝橋	犬山市大字塔野地字大畔	一般市町村道	市道名古屋犬山線	2.40	17.90	1982	41	2020	II	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													II 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													- 舗装	・補修設計											
10	0110	梅坪高架橋	コンクリート橋	犬山市梅坪一丁目	一般市町村道	市道名古屋犬山線	165.00	10.00	1987	36	2021	III	I 主桁	・詳細調査	●										
													I 横桁	・補修設計	●										
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													I 舗装	・補修設計											
11	0111	白帝橋	コンクリート橋	犬山市松本町一丁目	一般市町村道	市道名古屋犬山線	50.60	18.30	1988	35	2019	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
12	0112	富岡新橋	コンクリート橋	犬山市富岡新町三丁目	一般市町村道	市道富岡荒井線	17.80	18.90	1988	35	2019	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													I 舗装	・補修設計											
13	0113	富岡跨線橋	コンクリート橋	犬山市富岡新町五丁目	一般市町村道	市道富岡荒井線	200.00	9.50	2003	20	2019	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
14	0114	青木橋	コンクリート橋	犬山市塔野地北四丁目	一般市町村道	市道富岡荒井線	50.20	16.00	1993	30	2019	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													II 舗装	・補修設計											
15	0115	日の出2号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字中深田	一般市町村道	市道富岡荒井線	7.70	12.00	2002	21	2021	I	I 主桁	・詳細調査											
													I 横桁	・補修設計											
													I 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修設計											
													- 舗装	・補修設計											

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(2/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
												橋梁全	部位												
16	0116	田中橋	溝橋	犬山市大字羽黒字田中	一般市町村道	市道富岡荒井線	2.30	12.10	2002	21	2021	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													II	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
17	0117	前川原橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字前川原	一般市町村道	市道富岡荒井線	20.20	12.00	2002	21	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													I	舗装											
18	0118	大畔1号橋	溝橋	犬山市大字塔野地字大畔	一般市町村道	市道犬山今井中線	2.40	9.70	1982	41	2020	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
19	0119	寺前橋	コンクリート橋	犬山市今井五丁目	一般市町村道	市道犬山今井中線	13.50	13.50	2005	18	2021	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
20	0120	五郎丸橋	コンクリート橋	犬山市羽黒稲葉西一丁目	一般市町村道	市道犬山公園小牧線	15.70	16.00	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													I	舗装											
21	0121	下堂前橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字下洞前	一般市町村道	市道犬山公園小牧線	4.60	16.10	1982	41	2020	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
22	0122	三日月橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字東下市場	一般市町村道	市道犬山公園小牧線	21.80	16.10	1967	56	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													I	舗装											
23	0123	米野東橋	溝橋	犬山市大字羽黒新田字米野前	一般市町村道	市道犬山公園小牧線	2.20	16.00	1982	41	2020	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													II	床版	・補修設計										
													II	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
24	0124	工業団地5号橋	コンクリート橋	犬山市字角池	一般市町村道	市道高岡線	2.20	26.80	1982	41	2020	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
25	0125	小針橋	コンクリート橋	犬山市楽田字小針	一般市町村道	市道荒井本町線	10.20	16.00	2005	18	2021	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
26	0126	打越1号橋	溝橋	犬山市楽田字打越二丁目	一般市町村道	市道楽田桃花台線	3.50	22.90	2002	21	2021	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
27	0127	打越2号橋	コンクリート橋	犬山市楽田打越二丁目	一般市町村道	市道楽田桃花台線	4.40	7.50	2005	18	2021	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													II	舗装											
28	0128	星和橋	コンクリート橋	犬山市大字塔野地字大畔	一般市町村道	市道羽黒前原台線	222.20	9.00	1975	48	-	III	III	主桁	・詳細調査										
													I	横桁											
													III	床版	・代替施設設計										
													II	下部工	・橋梁撤去工事										
													II	支承部	・代替施設工事	●	●								
													II	舗装											
29	0129	古川橋	鋼橋	犬山市大字前原字味鹿	一般市町村道	市道羽黒前原台線	11.60	12.80	2002	21	2021	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													II	支承部	・補修工事										
													II	舗装											
30	0130	味鹿1号橋	溝橋	犬山市大字前原字味鹿	一般市町村道	市道半ノ木線	5.20	12.90	1987	36	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													II	舗装											

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(3/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
												橋梁全	部位													
31	0131	天神橋	コンクリート橋	犬山市松本町一丁目	一般市町村道	市道犬山富岡線	34.60	12.00	1987	36	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
32	0132	石田橋	コンクリート橋	犬山市富岡新町二丁目	一般市町村道	市道犬山富岡線	20.20	10.00	1991	32	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
33	0134	彩雲橋	鋼橋	犬山市大字犬山字北古券	一般市町村道	市道犬山富士線	25.00	3.60	1929	94	2019	II	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
34	0135	無名橋10	コンクリート橋	犬山市楽田長塚西	一般市町村道	市道富岡荒井線	2.40	16.50	2013	10	2019	II	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
35	0136	楽田今村橋	コンクリート橋	犬山市楽田今村	一般市町村道	市道富岡荒井線	17.80	12.00	2013	10	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
36	0137	上野跨線橋	コンクリート橋	犬山市大字上野字神ノ木	一般市町村道	市道犬山富士線	168.00	11.40	2014	9	2022	II	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
37	0201	富ヶ丘橋	コンクリート橋	犬山市大字富岡字西木戸	一般市町村道	市道継鹿尾富岡線	16.80	7.00	1996	27	2020	III	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
38	0202	小野洞橋	鋼橋	犬山市大字富岡字小野洞	一般市町村道	市道継鹿尾富岡線	33.60	5.00	1973	50	2019	II	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
39	0203	善師野川4号橋	コンクリート橋	犬山市大字善師野字前田	一般市町村道	市道伏屋石原線	13.00	5.00	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
40	0204	伏屋1号橋	溝橋	犬山市大字善師野字裏田	一般市町村道	市道伏屋石原線	2.90	3.00	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
41	0205	寺洞橋	鋼橋	犬山市善師野二丁目	一般市町村道	市道寺洞名荷線	22.40	5.00	1992	31	2019	III	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
42	0206	寺洞3号橋	コンクリート橋	犬山市大字善師野字下ノ奥	一般市町村道	市道寺洞名荷線	7.00	5.20	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
43	0207	四ツ家1号橋	コンクリート橋	犬山市今井一丁目	一般市町村道	市道四ツ家線	6.70	4.00	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
44	0208	宮橋	コンクリート橋	犬山市大字木津字西ノ畑	一般市町村道	市道中之道線	12.60	7.00	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
45	0209	小脇橋	コンクリート橋	犬山市大字塔野地字杉ノ山	一般市町村道	市道塔野地前原線	5.60	4.50	1982	41	2021	II	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(4/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
46	0210	石蔵橋	コンクリート橋	犬山市今井五丁目	一般市町村道	市道犬山今井中線	10.40	5.00	1987	36	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
47	0211	虎熊橋	溝橋	犬山市大字今井字虎熊	一般市町村道	市道犬山今井中線	11.10	5.00	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
48	0212	牛岩1号橋	溝橋	犬山市字牛岩	一般市町村道	市道前原線	9.00	7.30	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
49	0213	椿橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字下ノ山ノ田	一般市町村道	市道山ノ田平塚線	6.30	9.10	1982	41	2021	II	II	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
50	0214	久保橋	コンクリート橋	犬山市字小洞	一般市町村道	市道小松寺線	11.40	4.10	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
51	0215	神尾郷中橋	コンクリート橋	犬山市字杖下	一般市町村道	市道神尾郷中線	10.80	5.00	1988	35	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
52	0216	喜六屋敷橋	溝橋	犬山市喜六屋敷	一般市町村道	市道神尾郷中線	2.50	4.00	1989	34	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
53	0217	四郎丸橋	溝橋	犬山市大字橋爪字四郎丸	一般市町村道	市道橋爪中線	2.00	4.10	2002	21	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
54	0218	合瀬2号橋	コンクリート橋	犬山市橋爪東三丁目	一般市町村道	市道橋爪中線	8.40	6.00	2002	21	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
55	0219	公園橋	鋼橋	犬山市大字犬山字北古券	一般市町村道	市道城前線	18.00	13.50	1986	37	2020	II	II	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													II	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													II	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
56	0220	野口橋	コンクリート橋	犬山市大字栗栖字草野	一般市町村道	市道栗栖線	10.10	10.00	2002	21	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
57	0221	前原1号橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字東野畔	一般市町村道	市道前原朝日線	3.60	6.50	2002	21	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
58	0222	前原橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字東荒神洞	一般市町村道	市道前原朝日線	10.50	6.50	1967	56	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
59	0223	前原2号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字北郷	一般市町村道	市道前原朝日線	4.20	7.00	2002	21	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
60	0224	南郷橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字南郷	一般市町村道	市道前原朝日線	5.00	5.60	2002	21	2022	II	II	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(5/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
												橋梁全	部位													
61	0225	合戦橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字合戦橋	一般市町村道	市道前原朝日線	36.10	6.60	1989	34	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
62	0226	新赤坂橋	コンクリート橋	犬山市羽黒新赤坂	一般市町村道	市道赤坂堂前線	7.30	6.00	1978	45	2021	II	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													II	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
63	0227	赤坂橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字赤坂西	一般市町村道	市道赤坂堂前線	31.00	6.50	1993	30	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
64	0228	宮浦橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字摺墨	一般市町村道	市道赤坂堂前線	18.60	11.30	1978	45	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
65	0229	薬師川橋	コンクリート橋	犬山市楽田山ノ田一丁目	一般市町村道	市道山の田大橋線	9.40	7.00	1978	45	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
66	0230	蓮池橋	コンクリート橋	犬山市字蓮池	一般市町村道	市道蓮池線	5.60	9.10	1978	45	2021	II	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
67	0231	神ノ木高架橋	コンクリート橋	犬山市善師野三丁目	一般市町村道	市道善師野線	61.40	14.40	1999	24	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
68	0232	大円橋	コンクリート橋	犬山市楽田大円一丁目	一般市町村道	市道青塚線	23.50	10.00	2013	10	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
69	0233	裏田2号橋	溝橋	犬山市大字善師野字裏田	一般市町村道	市道伏屋石原線	5.60	6.00	不明	不明	2023	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
70	1104	相生橋	溝橋	犬山市大字犬山字相生	一般市町村道	市道犬山54号線	2.20	5.90	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
71	1105	丸山橋	コンクリート橋	犬山市大字犬山字北別租	一般市町村道	市道犬山57号線	19.20	4.60	1990	33	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
72	1106	天白橋	コンクリート橋	犬山市大字犬山字天白松下	一般市町村道	市道犬山80号線	33.10	6.60	1989	34	2020	II	II	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
73	1107	小島橋	コンクリート橋	犬山市大字犬山字東古券	一般市町村道	市道犬山113号線	26.00	5.00	1973	50	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
74	1108	合瀬1号橋	溝橋	犬山市橋爪東一丁目	一般市町村道	市道犬山114号線	2.20	3.80	1991	32	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
75	1109	蝶ヶ坪橋	溝橋	犬山市梅坪一丁目	一般市町村道	市道犬山229号線	3.50	13.40	1983	40	2021	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													-	舗装												

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(6/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
												橋梁全	部位													
76	1110	鮎見橋	コンクリート橋	犬山市松本町二丁目	一般市町村道	市道犬山253号線	47.60	3.50	1989	34	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
77	1201	寺橋	コンクリート橋	犬山市大字木津字北ノ畑	一般市町村道	市道木津1号線	10.50	3.00	1962	61	2021	I	II	伸縮装置	・定期点検											
													-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													-	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
78	1202	新田橋	コンクリート橋	犬山市大字木津字西ノ畑	一般市町村道	市道木津6号線	8.50	3.00	1962	61	2021	I	-	舗装												
													-	伸縮装置	・定期点検											
													-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													-	下部工												
79	1203	西橋	コンクリート橋	犬山市大字木津字西ノ山	一般市町村道	市道木津18号線	16.60	6.00	1986	37	2020	II	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
80	1303	郷2号橋	コンクリート橋	犬山市大字上野字郷	一般市町村道	市道上野45号線	2.50	4.00	1982	41	2021	I	II	伸縮装置	・定期点検											
													-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
81	1304	上野南橋	コンクリート橋	犬山市大字上野字米野	一般市町村道	市道上野57号線	11.20	4.00	1965	58	2021	I	-	舗装												
													-	伸縮装置	・定期点検											
													I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
82	1411	高田島橋	コンクリート橋	犬山市橋爪東五丁目	一般市町村道	市道橋爪112号線	8.50	4.50	1974	49	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
83	1412	上菖蒲池橋	溝橋	犬山市橋爪東六丁目	一般市町村道	市道橋爪114号線	2.40	4.30	1983	40	2021	I	-	伸縮装置	・定期点検											
													-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
84	1413	道下2号橋	溝橋	犬山市五郎丸東二丁目	一般市町村道	市道橋爪139号線	2.50	4.20	1998	25	2021	I	-	舗装												
													-	伸縮装置	・定期点検											
													I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
85	1502	前畑橋	コンクリート橋	犬山市大字五郎丸字前畑	一般市町村道	市道五郎丸33号線	13.50	2.00	2004	19	2021	I	-	舗装												
													-	伸縮装置	・定期点検											
													I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
86	1509	日の出3号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字小豆田	一般市町村道	市道五郎丸69号線	7.30	8.00	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
87	1510	上池2号橋	コンクリート橋	犬山市大字五郎丸字上池	一般市町村道	市道五郎丸78号線	2.20	3.00	1982	41	2021	I	-	伸縮装置	・定期点検											
													-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
88	1511	下菖蒲池橋	溝橋	犬山市五郎丸東二丁目	一般市町村道	市道五郎丸93号線	2.40	8.10	1983	40	2021	I	-	舗装												
													-	伸縮装置	・定期点検											
													I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
89	1512	西島橋	コンクリート橋	犬山市五郎丸東一丁目	一般市町村道	市道五郎丸93号線	10.40	6.00	1973	50	2021	I	-	舗装												
													-	伸縮装置	・定期点検											
													I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
90	1513	恩田橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字恩田島	一般市町村道	市道五郎丸101号線	18.30	10.80	1985	38	2020	II	I	主桁	・詳細調査											
													I	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													II	支承部	・補修工事											
													I	舗装												

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(8/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考			
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033				
106	2309	株池橋	コンクリート橋	犬山市塔野地北二丁目	一般市町村道	市道富岡58号線	4.00	3.70	1987	36	2020	I	I	主桁	・詳細調査													
													-	横桁		・補修設計												
													I	床版			・補修工事											
													I	下部工				・定期点検										
													-	支承部					●									
													I	舗装						●								
I	伸縮装置																											
I	主桁		・詳細調査																									
-	横桁			・補修設計																								
II	床版				・補修工事																							
I	下部工					・定期点検																						
I	支承部						●																					
I	舗装	●																										
I	伸縮装置																											
I	主桁			・詳細調査																								
-	横桁				・補修設計																							
I	床版					・補修工事																						
I	下部工						・定期点検																					
-	支承部	●																										
II	舗装		●																									
-	伸縮装置																											
I	主桁				・詳細調査																							
-	横桁					・補修設計																						
I	床版						・補修工事																					
I	下部工	・定期点検																										
I	支承部		●																									
II	舗装			●																								
-	伸縮装置																											
I	主桁					・詳細調査																						
-	横桁						・補修設計																					
I	床版	・補修工事																										
I	下部工		・定期点検																									
-	支承部			●																								
II	舗装				●																							
-	伸縮装置																											
I	主桁						・詳細調査																					
-	横桁	・補修設計																										
I	床版		・補修工事																									
I	下部工			・定期点検																								
-	支承部				●																							
II	舗装					●																						
-	伸縮装置																											
I	主桁	・詳細調査																										
-	横桁		・補修設計																									
I	床版			・補修工事																								
I	下部工				・定期点検																							
-	支承部					●																						
II	舗装						●																					
-	伸縮装置																											
I	主桁		・詳細調査																									
-	横桁			・補修設計																								
I	床版				・補修工事																							
I	下部工					・定期点検																						
-	支承部						●																					
II	舗装	●																										
-	伸縮装置																											
I	主桁			・詳細調査																								
-	横桁				・補修設計																							
I	床版					・補修工事																						
I	下部工						・定期点検																					
-	支承部	●																										
II	舗装		●																									
-	伸縮装置																											
I	主桁				・詳細調査																							
-	横桁					・補修設計																						
I	床版						・補修工事																					
I	下部工	・定期点検																										
-	支承部		●																									
II	舗装			●																								
-	伸縮装置																											
I	主桁					・詳細調査																						
-	横桁						・補修設計																					
I	床版	・補修工事																										
I	下部工		・定期点検																									
-	支承部			●																								
II	舗装				●																							
-	伸縮装置																											
I	主桁						・詳細調査																					
-	横桁	・補修設計																										
I	床版		・補修工事																									
I	下部工			・定期点検																								
-	支承部				●																							
II	舗装					●																						
-	伸縮装置																											
I	主桁	・詳細調査																										
-	横桁		・補修設計																									
I	床版			・補修工事																								
I	下部工				・定期点検																							
-	支承部					●																						
II	舗装						●																					
-	伸縮装置																											
I	主桁		・詳細調査																									
-	横桁			・補修設計																								
I	床版				・補修工事																							
I	下部工					・定期点検																						
-	支承部						●																					
II	舗装	●																										
-	伸縮装置																											
I	主桁			・詳細調査																								
-	横桁				・補修設計																							
I	床版					・補修工事																						
I	下部工						・定期点検																					
-	支承部	●																										
II	舗装		●																									
-	伸縮装置																											

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(9/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考														
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033															
121	2416	口七々重橋	溝橋	犬山市善師野二丁目	一般市町村道	市道善師野73号線	2.60	4.50	1998	25	2021	I	- 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
122	2417	郷戸橋	コンクリート橋	犬山市善師野二丁目	一般市町村道	市道善師野75号線	6.30	4.60	2000	23	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
123	2418	宮蔵洞橋	コンクリート橋	犬山市善師野三丁目	一般市町村道	市道善師野75号線	7.10	3.60	2000	23	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
124	2419	小橋橋	コンクリート橋	犬山市大字善師野字小橋	一般市町村道	市道善師野78号線	13.60	4.00	1998	25	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
125	2420	五反田橋	コンクリート橋	犬山市善師野一丁目	一般市町村道	市道善師野94号線	12.80	2.00	1998	25	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
126	2421	えびのはし	コンクリート橋	犬山市善師野二丁目	一般市町村道	市道善師野117号線	10.00	12.00	2000	23	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
127	2422	裏田1号橋	コンクリート橋	犬山市善師野二丁目	一般市町村道	市道善師野73号線	8.80	4.50	1998	25	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
128	2423	伏屋4号橋	鋼橋	犬山市善師野二丁目	一般市町村道	市道善師野77号線	9.00	1.60	1980	43	2021	III	III 主桁 III 横桁 III 床版 I 下部工 III 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検	●	●																					・補修項目…塗装塗替え工、断面修復工 ・概算工事費…15,000千円		
129	2501	長洞橋	コンクリート橋	犬山市今井一丁目	一般市町村道	市道今井1号線	2.60	4.00	1982	41	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
130	2502	四ツ家2号橋	コンクリート橋	犬山市今井一丁目	一般市町村道	市道今井4号線	6.00	4.10	1982	41	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
131	2503	四ツ家3号橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字四ツ家	一般市町村道	市道今井4号線	5.20	3.00	1982	41	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
132	2504	中屋敷橋	コンクリート橋	犬山市今井二丁目	一般市町村道	市道今井7号線	8.40	4.00	1989	34	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
133	2506	姥田橋	鋼橋	犬山市今井二丁目	一般市町村道	市道今井8号線	4.40	4.10	1982	41	2022	I	I 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
134	2507	祢宣洞橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字酒屋越	一般市町村道	市道今井12号線	11.30	4.00	1982	41	2022	II	II 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									
135	2508	志水口橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字寺ノ前	一般市町村道	市道今井21号線	2.00	5.00	1982	41	2022	II	II 主桁 - 横桁 I 床版 I 下部工 I 支承部 II 舗装 - 伸縮装置	・詳細調査 ・補修設計 ・補修工事 ・定期点検																									

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(10/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
															部位										
136	2509	宮ヶ洞橋	溝橋	犬山市今井六丁目	一般市町村道	市道今井24号線	4.60	6.60	1982	41	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
137	2510	笠松1号橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字前田	一般市町村道	市道今井28号線	2.60	2.70	1989	34	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
138	2511	笠松2号橋	コンクリート橋	犬山市今井七丁目	一般市町村道	市道今井29号線	2.50	3.50	1982	41	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
139	2512	鍬下橋	鋼橋	犬山市大字今井字鍬下	一般市町村道	市道今井30号線	7.00	2.50	1982	41	2022	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
140	2513	方丈堂橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字鍬下	一般市町村道	市道今井30号線	3.50	2.90	1982	41	2022	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
141	2514	畑中橋	コンクリート橋	犬山市今井三丁目	一般市町村道	市道今井11号線	4.30	3.00	1982	41	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
142	2515	酒屋越橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字酒屋越	一般市町村道	市道今井35号線	4.90	4.10	1984	39	2022	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
143	2516	物置洞橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字物置洞	一般市町村道	市道今井40号線	4.80	3.00	1984	39	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
144	2517	尾張パークウェイ5号跨道橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字成沢	一般市町村道	市道今井14号線	27.80	2.00	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
145	2518	丸山橋	コンクリート橋	犬山市今井二丁目	一般市町村道	市道今井41号線	3.10	5.00	1989	34	2022	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
146	2519	榎木平橋	コンクリート橋	犬山市今井三丁目	一般市町村道	市道今井41号線	3.20	4.00	1989	34	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
147	2520	保丁橋	コンクリート橋	犬山市今井三丁目	一般市町村道	市道今井51号線	8.40	4.00	1998	25	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
148	2521	畑中1号橋	鋼橋	犬山市今井三丁目	一般市町村道	市道今井53号線	4.60	1.40	1998	25	2022	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
149	2522	百無橋	溝橋	犬山市大字今井字百無	一般市町村道	市道今井61号線	5.80	4.00	1998	25	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
150	2523	虎熊1号橋	コンクリート橋	犬山市今井四丁目	一般市町村道	市道今井62号線	6.20	3.00	1998	25	2022	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(12/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
												橋梁全	部位												
166	2605	登校橋	コンクリート橋	犬山市大字塔野地字東屋敷	一般市町村道	市道塔野地91号線	8.90	3.00	1982	41	2020	III	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事	●										
													舗装												
167	2606	中島橋	コンクリート橋	犬山市大字塔野地字前田新田	一般市町村道	市道塔野地92号線	9.40	3.50	1982	41	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
168	2607	塚田橋	コンクリート橋	犬山市塔野地北四丁目	一般市町村道	市道塔野地119号線	2.50	3.00	1998	25	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
169	2608	田口洞2号橋	溝橋	犬山市大字塔野地字田口洞	一般市町村道	市道塔野地133号線	10.60	4.00	1998	25	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
170	2609	高森塚橋	コンクリート橋	犬山市前原一丁目	一般市町村道	市道塔野地43号線	5.70	5.10	1982	41	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
171	2610	天王橋	溝橋	犬山市塔野地杉二丁目	一般市町村道	市道塔野地101号線	3.00	4.60	1986	37	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
172	2611	田口洞1号橋	コンクリート橋	犬山市大字塔野地字田口洞	一般市町村道	市道塔野地134号線	13.30	2.80	1998	25	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
173	2612	杉ノ山1号橋	コンクリート橋	犬山市塔野地杉二丁目	一般市町村道	市道塔野地161号線	6.40	4.50	1998	25	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
174	2613	杉ノ山2号橋	鋼橋	犬山市塔野地杉一丁目	一般市町村道	市道塔野地42号線	3.10	1.50	1982	41	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
175	2701	日の出1号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字井島	一般市町村道	市道前原1号線	7.80	8.00	1982	41	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
176	2702	南中根橋	コンクリート橋	犬山市前原二丁目	一般市町村道	市道前原10号線	4.30	2.50	1982	41	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
177	2703	二号橋	鋼橋	犬山市前原二丁目	一般市町村道	市道前原10号線	39.40	3.00	2013	10	2020	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
178	2704	西畑橋	コンクリート橋	犬山市前原一丁目	一般市町村道	市道前原14号線	3.00	3.80	1982	41	2021	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
179	2705	海道橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字海道田	一般市町村道	市道前原14号線	43.00	6.50	2001	22	2022	I	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												
180	2706	前原荒神1号橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字向屋敷	一般市町村道	市道前原36号線	4.80	6.00	1982	41	2020	II	主桁	・詳細調査											
													横桁												
													床版	・補修設計											
													下部工												
													支承部	・補修工事											
													舗装												

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(13/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考		
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033			
181	2707	前原荒神2号橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字向屋敷	一般市町村道	市道前原38号線	5.50	1.50	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
182	2708	前原荒神3号橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字向屋敷	一般市町村道	市道前原41号線	5.90	3.10	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													II	舗装													
183	2709	縄手橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字南荒神洞	一般市町村道	市道前原47号線	2.10	4.00	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													II	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
184	2710	長坂橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字石拾イ	一般市町村道	市道前原52号線	5.30	2.30	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													II	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
185	2711	味鹿橋	コンクリート橋	犬山市大字前原字味鹿	一般市町村道	市道前原53号線	10.00	4.50	1961	62	2020	II	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													II	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
186	2712	鳥所橋	コンクリート橋	犬山市羽黒安戸西一丁目	一般市町村道	市道前原118号線	7.50	4.50	1980	43	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
187	2713	水神橋	コンクリート橋	犬山市羽黒安戸西一丁目	一般市町村道	市道前原119号線	7.30	4.50	1980	43	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													II	舗装													
188	2714	北荒神橋	コンクリート橋	犬山市前原南一丁目	一般市町村道	市道前原124号線	7.30	4.50	1983	40	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
189	2715	大畔新橋	コンクリート橋	犬山市前原一丁目	一般市町村道	市道前原131号線	9.40	4.60	1982	41	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
190	2716	下縄手橋	コンクリート橋	犬山市前原南二丁目	一般市町村道	市道前原153号線	4.00	3.60	1998	25	2020	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													II	舗装													
191	2901	奥下屋跨道橋	コンクリート橋	犬山市大字善師野字奥下屋	一般市町村道	市道城東地区27号線	24.70	2.00	1977	46	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
192	2904	切塞橋	コンクリート橋	犬山市大字今井字山神洞	一般市町村道	市道城東地区31号線	6.70	3.50	不明	不明	2023	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
193	3101	向田橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字大見下	一般市町村道	市道羽黒西4号線	12.50	4.00	1977	46	2023	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													
194	3102	宮西橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字北金屋	一般市町村道	市道羽黒西10号線	12.50	7.50	1979	44	2023	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													II	舗装													
195	3103	金屋橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字南金屋	一般市町村道	市道羽黒西24号線	3.00	1.90	1982	41	2023	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													I	舗装													

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(15/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
												橋梁全	部位												
211	3203	北郷橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字北郷	一般市町村道	市道羽黒東38号線	3.20	3.30	1982	41	2022	II	II 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
212	3204	上半ノ木橋	コンクリート橋	犬山市羽黒安戸南一丁目	一般市町村道	市道羽黒東57号線	10.40	6.00	1982	41	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
213	3205	長田橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字長田	一般市町村道	市道羽黒東63号線	2.30	4.90	1982	41	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
214	3206	鳳町橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字小安	一般市町村道	市道羽黒東74号線	2.40	4.00	1987	36	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
215	3207	高見橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字田中	一般市町村道	市道羽黒東83号線	2.20	5.00	1982	41	2022	II	II 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
216	3208	赤坂西橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字赤坂	一般市町村道	市道羽黒東91号線	4.00	3.40	1994	29	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
217	3209	味鹿2号橋	溝橋	犬山市大字羽黒字根比敷	一般市町村道	市道羽黒東96号線	4.70	3.00	1982	41	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
218	3210	根比敷橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字根比敷	一般市町村道	市道羽黒東96号線	13.30	4.00	1982	41	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
219	3211	外山1号橋	コンクリート橋	犬山市長者町一丁目	一般市町村道	市道羽黒東115号線	4.30	5.30	1982	41	2022	II	II 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
220	3212	外山2号橋	コンクリート橋	犬山市長者町一丁目	一般市町村道	市道羽黒東116号線	4.60	5.30	1982	41	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
221	3213	外山3号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字水井戸	一般市町村道	市道羽黒東124号線	5.10	2.90	1982	41	2022	II	II 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													II 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
222	3213-2	外山3号橋(歩道部)	鋼橋	犬山市大字羽黒字水井戸	一般市町村道	市道羽黒東124号線	8.40	9.50	1999	24	2022	II	II 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													II 床版	・補修設計											
													- 下部工	・補修設計											
													II 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
223	3214	溝口2号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字朝日	一般市町村道	市道羽黒東125号線	2.80	2.30	1982	41	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
224	3215	南外山橋	木橋	犬山市大字羽黒字溝口	一般市町村道	市道羽黒東125号線	27.70	4.00	2007	16	2023	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											
225	3216	外山西橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字溝口	一般市町村道	市道羽黒東125号線	3.70	3.60	1982	41	2022	I	I 主桁	・詳細調査											
													- 横桁												
													- 床版	・補修設計											
													I 下部工	・補修設計											
													I 支承部	・補修工事											
													II 舗装	・補修工事											

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(16/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
												橋梁全	部位													
226	3217	八幡西橋	溝橋	犬山市大字羽黒新田字下蟬屋	一般市町村道	市道羽黒東183号線	2.20	6.50	1982	41	2022	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
227	3218	低見橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字低見	一般市町村道	市道羽黒東156号線	2.60	3.20	1982	41	2022	II	-	主桁	・定期点検											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
228	3219	摺墨橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字古市場	一般市町村道	市道羽黒東164号線	2.40	1.90	1982	41	2022	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
229	3220	前川原歩道橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字小安	一般市町村道	市道羽黒東333号線	19.50	2.00	1985	38	2022	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
230	3221	下惣境橋	溝橋	犬山市大字羽黒字下惣境	一般市町村道	市道羽黒東342号線	2.60	3.70	1998	25	2022	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
231	3222	北外山橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字南若宮	一般市町村道	市道羽黒東131号線	30.50	2.80	1988	35	2020	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
232	3223	小弓橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字前川原	一般市町村道	市道羽黒東165号線	18.70	8.00	2000	23	2021	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
233	3224	隅田橋	コンクリート橋	犬山市大字五郎丸字隅田	一般市町村道	市道羽黒東236号線	15.50	2.80	1988	35	2021	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
234	3225	三号橋	コンクリート橋	犬山市羽黒新赤坂	一般市町村道	市道羽黒東414号線	3.60	2.30	1998	25	2022	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
235	3227	桜海道橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字桜街道	一般市町村道	市道羽黒東424号線	19.10	14.00	2002	21	2020	II	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
236	3228	羽黒東1号橋	コンクリート橋	犬山市羽黒新赤坂	一般市町村道	市道羽黒東284号線	5.30	4.50	1987	36	2022	II	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
237	3229	溝口1号橋	コンクリート橋	犬山市長者町二丁目	一般市町村道	市道羽黒東285号線	3.20	6.70	1987	36	2022	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
238	3230	長者町2号橋	コンクリート橋	犬山市長者町五丁目	一般市町村道	市道羽黒東321号線	6.60	6.00	1987	36	2022	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
239	3231	入鹿薬師橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字桜海道	一般市町村道	市道羽黒東424号線	18.70	14.00	2002	21	2021	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
240	3232	半ノ木橋	木橋	犬山市大字羽黒字赤坂西	一般市町村道	市道羽黒東429号線	33.90	3.00	1957	66	2023	I	-	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工	・補修設計											
													I	支承部	・補修工事											
													I	舗装												

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(17/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
												橋梁全	部位													
241	3233	小豆田橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字小豆田	一般市町村道	市道羽黒東434号線	5.40	2.00	2012	11	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
242	3234	無名橋83	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字川原口	一般市町村道	市道羽黒西249号線	2.90	2.40	不明	不明	2022	I	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
-	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
243	3235	古市場橋	溝橋	犬山市大字羽黒字古市場	一般市町村道	市道羽黒東162号線	2.40	2.30	不明	不明	2023	I	-	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
-	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
244	4101	稲千場橋	コンクリート橋	犬山市字稲千場	一般市町村道	市道富士7号線	3.40	1.50	1982	41	2021	II	II	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
-	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
245	4102	上ノ田1号橋	コンクリート橋	犬山市長者町三丁目	一般市町村道	市道富士9号線	5.50	5.70	1982	41	2021	II	II	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
-	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
II	支承部	・補修工事																								
II	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
246	4103	上ノ田2号橋	コンクリート橋	犬山市字上ノ田	一般市町村道	市道富士30号線	5.80	3.00	1983	40	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
247	4104	片草橋	コンクリート橋	犬山市長者町五丁目	一般市町村道	市道富士31号線	7.60	6.20	1985	38	2021	I	II	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
II	床版	・補修設計																								
II	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
II	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
248	4202	長者町3号橋	コンクリート橋	犬山市長者町四丁目	一般市町村道	市道安楽寺15号線	6.00	6.00	1987	36	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
249	4203	長者町4号橋	コンクリート橋	犬山市長者町四丁目	一般市町村道	市道安楽寺16号線	6.00	6.00	1987	36	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
250	4204	長者町1号橋	コンクリート橋	犬山市長者町四丁目	一般市町村道	市道安楽寺19号線	11.40	10.30	1987	36	2021	II	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
II	床版	・補修設計																								
II	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
II	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
251	4205	高根洞橋	溝橋	犬山市池野安楽寺二丁目	一般市町村道	市道安楽寺23号線	6.20	4.70	1989	34	2021	I	-	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
-	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
252	4301	杵下橋	鋼橋	犬山市字杵下	一般市町村道	市道神尾2号線	10.10	1.80	1982	41	2021	II	II	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
II	支承部	・補修工事																								
-	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
253	4302	野中橋	コンクリート橋	犬山市字白山洞	一般市町村道	市道神尾8号線	4.80	3.10	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
-	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
II	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
254	4303	白山洞橋	コンクリート橋	犬山市字白山洞	一般市町村道	市道神尾9号線	5.70	2.80	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
-	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
II	舗装																									
-	伸縮装置	・定期点検																								
255	4304	西洞1号橋	コンクリート橋	犬山市字内屋敷	一般市町村道	市道神尾10号線	9.20	4.00	2003	20	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
-	横桁																									
I	床版	・補修設計																								
I	下部工																									
I	支承部	・補修工事																								
II	舗装																									
II	伸縮装置	・定期点検																								

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(18/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
															部位											
256	4305	向田1号橋	コンクリート橋	犬山市字内屋敷	一般市町村道	市道神尾12号線	8.50	4.00	1993	30	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
257	4306	向田橋	溝橋	犬山市字向田	一般市町村道	市道神尾23号線	16.70	6.20	1999	24	2020	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
258	4307	西洞橋	コンクリート橋	犬山市字西洞	一般市町村道	市道神尾23号線	3.40	3.60	2002	21	2021	II	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
259	4401	垣ノ内2号橋	コンクリート橋	犬山市字郷中	一般市町村道	市道入鹿11号線	8.70	3.00	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
260	4402	垣ノ内1号橋	コンクリート橋	犬山市字垣ノ内	一般市町村道	市道入鹿12号線	7.70	2.40	1982	41	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
261	4403	郷中橋	コンクリート橋	犬山市字御殿屋敷	一般市町村道	市道入鹿18号線	15.40	4.00	1988	35	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
262	4404	奥入鹿橋	コンクリート橋	犬山市字斧研	一般市町村道	市道入鹿19号線	42.60	4.50	1961	62	2020	III	III	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													II	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													II	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
263	4405	古新田1号橋	コンクリート橋	犬山市字古新田	一般市町村道	市道入鹿14号線	6.10	4.00	1998	25	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
264	4406	古新田2号橋	コンクリート橋	犬山市字古新田	一般市町村道	市道入鹿14号線	2.10	2.60	1998	25	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
265	4407	山の神橋	コンクリート橋	犬山市字樋ノ口	一般市町村道	市道入鹿27号線	11.20	9.50	1999	24	2021	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
266	5101	角池橋	コンクリート橋	犬山市字大上戸	一般市町村道	市道楽田西5号線	3.50	7.30	1985	38	2019	II	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													II	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
267	5102	工業団地1号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒新田字大上戸	一般市町村道	市道楽田西6号線	2.00	18.40	1982	41	2019	III	III	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
268	5103	地藏橋	コンクリート橋	犬山市字五反田	一般市町村道	市道楽田西24号線	2.20	2.50	1982	41	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
269	5104	工業団地6号橋	コンクリート橋	犬山市字新川	一般市町村道	市道楽田西29号線	2.20	20.90	1982	41	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
270	5105	工業団地3号橋	コンクリート橋	犬山市字新川	一般市町村道	市道楽田西29号線	2.00	14.00	1982	41	2019	II	II	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(19/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考	
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033		
271	5106	工業団地8号橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒新田字下笠	一般市町村道	市道楽田西29号線	2.60	12.40	1982	41	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
272	5107	工業団地7号橋	コンクリート橋	犬山市字ニタ俣	一般市町村道	市道楽田西30号線	3.00	25.00	1982	41	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
273	5108	工業団地4号橋	コンクリート橋	犬山市字ニタ俣	一般市町村道	市道楽田西30号線	2.00	18.00	1982	41	2019	II	II	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
274	5109	西唐曾橋	コンクリート橋	犬山市字西唐曾	一般市町村道	市道楽田西48号線	3.00	13.40	1982	41	2019	II	II	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
275	5110	七ツ屋橋	溝橋	犬山市楽田巾三丁目	一般市町村道	市道楽田西41号線	2.10	4.40	1982	41	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													-	下部工												
													-	支承部	・補修工事											
													I	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
276	5111	茶臼橋	コンクリート橋	犬山市字青塚	一般市町村道	市道楽田西164号線	12.50	4.50	1962	61	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
277	5112	柿畑橋	コンクリート橋	犬山市字柿畑	一般市町村道	市道楽田西183号線	2.40	3.00	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
278	5113	鳥屋越1号橋	コンクリート橋	犬山市字鳥屋敷	一般市町村道	市道楽田西78号線	2.50	4.00	1982	41	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
279	5114	鳥屋越2号橋	コンクリート橋	犬山市字鳥屋敷	一般市町村道	市道楽田西79号線	2.60	3.70	1985	38	2019	II	II	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
280	5115	東唐曾2号橋	コンクリート橋	犬山市字東唐曾	一般市町村道	市道楽田西118号線	2.40	3.00	1982	41	2019	II	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
281	5116	東唐曾1号橋	コンクリート橋	犬山市字東唐曾	一般市町村道	市道楽田西119号線	2.50	5.00	1982	41	2019	II	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													II	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
282	5117	地藏池西橋	コンクリート橋	犬山市楽田地蔵池	一般市町村道	市道楽田西183号線	2.00	3.00	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
283	5118	東唐曾3号橋	コンクリート橋	犬山市字東唐曾	一般市町村道	市道楽田西135号線	2.50	3.00	1983	40	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
284	5119	勝部前橋	コンクリート橋	犬山市楽田勝部前一丁目	一般市町村道	市道楽田西198号線	2.50	3.00	1998	25	2019	II	II	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													-	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													II	舗装												
-	伸縮装置	・定期点検	●																							
285	5120	一色浦橋	コンクリート橋	犬山市楽田一色浦	一般市町村道	市道楽田西233号線	3.10	3.00	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査											
													-	横桁												
													I	床版	・補修設計											
													I	下部工												
													I	支承部	・補修工事											
													-	舗装												
II	伸縮装置	・定期点検	●																							

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(20/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考
												健全性の評価			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
												橋梁全	部位												
286	5121	鶴池橋	溝橋	犬山市楽田巾三丁目	一般市町村道	市道楽田西254号線	2.20	4.90	2002	21	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
287	5201	堀田橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字前川原	一般市町村道	市道楽田東207号線	17.00	4.00	1969	54	2020	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													I	舗装	・補修設計										
288	5202	山ノ田腰橋	コンクリート橋	犬山市字高根洞	一般市町村道	市道楽田東22号線	9.10	5.00	1985	38	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
289	5203	神田橋	コンクリート橋	犬山市字高根洞	一般市町村道	市道楽田東22号線	6.70	1.70	1985	38	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
290	5204	篠木橋	鋼橋	犬山市字今村	一般市町村道	市道楽田東35号線	12.60	5.50	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													II	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
291	5205	丸山橋	コンクリート橋	犬山市字高根洞	一般市町村道	市道楽田東36号線	2.10	4.90	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													-	床版	・補修設計										
													II	下部工	・補修設計										
													-	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
292	5206	東北野橋	コンクリート橋	犬山市字東北野	一般市町村道	市道楽田東45号線	8.60	5.00	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
293	5207	薬師前1号橋	コンクリート橋	犬山市字番前	一般市町村道	市道楽田東45号線	3.50	8.10	1982	41	2022	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
294	5208	常福寺浦橋	溝橋	犬山市字常福寺浦	一般市町村道	市道楽田東62号線	2.40	5.90	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													II	舗装	・補修設計										
295	5209	番前橋	コンクリート橋	犬山市字番前	一般市町村道	市道楽田東65号線	9.90	2.00	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													II	舗装	・補修設計										
296	5210	惣作橋	コンクリート橋	犬山市字惣作	一般市町村道	市道楽田東81号線	9.10	4.00	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
297	5211	薬師浦橋	コンクリート橋	犬山市字惣作	一般市町村道	市道楽田東81号線	2.30	5.00	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													-	床版	・補修設計										
													II	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
298	5212	宮西1号橋	コンクリート橋	犬山市字宮西	一般市町村道	市道楽田東81号線	3.00	3.50	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
299	5213	薬師前2号橋	コンクリート橋	犬山市字薬師前	一般市町村道	市道楽田東91号線	3.40	1.90	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										
300	5214	小路橋	コンクリート橋	犬山市字小路	一般市町村道	市道楽田東94号線	3.00	6.10	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁	・補修設計										
													-	床版	・補修設計										
													II	下部工	・補修設計										
													I	支承部	・補修設計										
													-	舗装	・補修設計										

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(21/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
301	5215	宮西2号橋	溝橋	犬山市字中切	一般市町村道	市道楽田東98号線	3.80	4.00	2006	17	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
302	5216	中小針橋	コンクリート橋	犬山市字中小針	一般市町村道	市道楽田東117号線	9.00	3.50	1969	54	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
303	5217	荒井橋	コンクリート橋	犬山市字中小針	一般市町村道	市道楽田東117号線	3.60	4.50	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
304	5218	本郷橋	コンクリート橋	犬山市字藪畔	一般市町村道	市道楽田東119号線	9.00	1.70	1970	53	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													II	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
305	5219	小洞2号橋	溝橋	犬山市楽田内久保一丁目	一般市町村道	市道楽田東152号線	2.10	4.60	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
306	5220	小洞1号橋	コンクリート橋	犬山市楽田内久保一丁目	一般市町村道	市道楽田東152号線	10.80	4.50	1982	41	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
307	5221	鎌柄橋	コンクリート橋	犬山市字小洞	一般市町村道	市道楽田東157号線	4.90	2.20	1982	41	2019	II	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
308	5222	無名橋68	溝橋	犬山市楽田内久保一丁目	一般市町村道	市道楽田東150号線	3.00	2.50	1980	43	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
309	5223	惣作2号橋	コンクリート橋	犬山市字惣作	一般市町村道	市道楽田東190号線	4.20	2.50	1984	39	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
310	5225	楽田東1号橋	コンクリート橋	犬山市楽田小針	一般市町村道	市道楽田東202号線	6.50	4.50	1987	36	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
311	5226	楽田東2号橋	コンクリート橋	犬山市楽田打越二丁目	一般市町村道	市道楽田東206号線	6.30	4.50	1987	36	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
312	5227	宮浦1号橋	溝橋	犬山市楽田長塚西	一般市町村道	市道楽田東208号線	2.40	10.00	1990	33	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													-	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
313	5229	車屋前橋	コンクリート橋	犬山市字山ノ田腰	一般市町村道	市道楽田東229号線	8.40	4.00	1998	25	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
314	5230	山ノ田腰1号橋	コンクリート橋	犬山市字山ノ田腰	一般市町村道	市道楽田東231号線	8.50	6.00	1998	25	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													I	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						
315	5231	岩田橋	コンクリート橋	犬山市字宮浦	一般市町村道	市道楽田東241号線	2.00	1.40	1998	25	2019	I	-	主桁	・詳細調査										
													-	横桁											
													-	床版	・補修設計										
													I	下部工											
													I	支承部	・補修工事										
													-	舗装											
-	伸縮装置	・定期点検	●																						

対象橋梁ごとの点検結果及び次回点検・修繕時期(22/22)

No.	橋梁ID	橋梁名	橋種	市町村名	道路種別	路線名	橋長(m)	幅員(m)	供用年度	供用年数	最新点検年度	点検結果		事業項目	計画年度										備考		
												橋梁全	健全性の評価		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033			
															部位												
316	5232	石塚橋	コンクリート橋	犬山市字高根洞	一般市町村道	市道楽田東242号線	8.50	4.00	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
317	5233	郷東橋	溝橋	犬山市楽田長塚東	一般市町村道	市道楽田東243号線	2.20	9.00	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													-	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
318	5234	薬師前3号橋	コンクリート橋	犬山市字薬師前	一般市町村道	市道楽田東264号線	2.90	1.40	1998	25	2019	II	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
319	5235	鷺山1号橋	溝橋	犬山市楽田打越一丁目	一般市町村道	市道楽田東281号線	4.10	6.50	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													-	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
320	5236	鷺山2号橋	溝橋	犬山市字鷺山	一般市町村道	市道楽田東282号線	2.60	4.50	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													-	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
321	5237	打越3号橋	コンクリート橋	犬山市字打越	一般市町村道	市道楽田東288号線	7.70	3.00	1998	25	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
322	5238	山ノ鼻1号橋	コンクリート橋	犬山市桃山台一丁目	一般市町村道	市道楽田東329号線	8.40	9.50	1999	24	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													-	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
323	5239	山ノ鼻2号橋	コンクリート橋	犬山市字山ノ鼻	一般市町村道	市道楽田東110号線	3.70	4.50	1982	41	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
324	5240	無名橋81	コンクリート橋	犬山市字田楽小針	一般市町村道	市道楽田東279号線	6.50	2.50	1980	43	2019	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													-	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
325	1103	瓦板橋	鋼橋	犬山市大字犬山字北古券	一般市町村道	市道犬山26号線	20.50	6.50	1980	43	2020	II	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													II	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検		●					●																		
326	10001	天神歩道橋	歩道橋	犬山市天神町五丁目	一般市町村道	市道犬山286号線	100.60	2.10	1988	35	2023	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検						●					●														
327	5122	青塚架樋橋	コンクリート橋	犬山市字青塚	一般市町村道	市道楽田西164号線	12.60	1.80	不明	不明	2019	III	III	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事	●											
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検	●					●																			
328	0235	南金屋橋	コンクリート橋	犬山市大字羽黒字南金屋	一般市町村道	市道羽黒西23号線	12.60	3.40	不明	不明	2023	II	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													II	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検						●					●														
329	0329	二ノ宮川橋	コンクリート橋	犬山市字惣作	一般市町村道	市道富岡荒井線	6.00	13.00	2022	1	2023	I	I	主桁	・詳細調査												
													-	横桁													
													-	床版	・補修設計												
													I	下部工													
													I	支承部	・補修工事												
													-	舗装													
-	伸縮装置	・定期点検						●					●														
事業項目															2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	合計		
・詳細調査															2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
・補修設計															2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
・補修工事															4	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8	
・定期点検															80	60	73	91	24	80	60	73	91	24	656		

5 長寿命化修繕計画による効果

(1) 道路橋の修繕計画による効果

①今後50年間のトータルコスト（予防保全型の管理）

全管理橋梁(328橋)の修繕・架替えに係る事業費について、予防保全型の維持管理を行った場合の今後50年間のトータルコストは77.1億円となった。

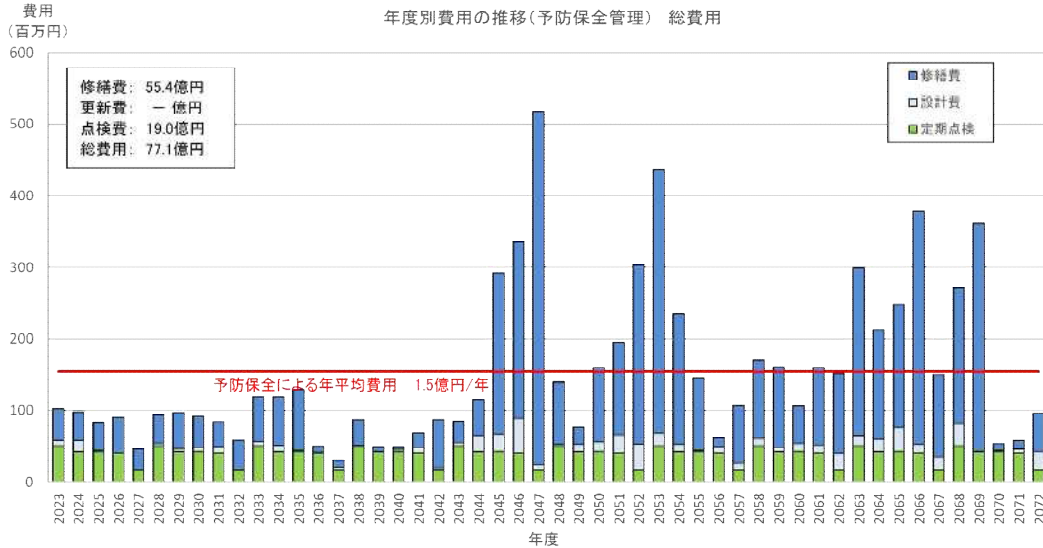


図-5.1 予防保全型管理のトータルコスト

②トータルコストの縮減効果

全管理橋梁(328橋)の修繕・架替えに係る事業費について、長寿命化修繕計画の基本的な方針に基づき、事後保全型の管理から予防保全型の管理へ転換した場合、今後50年間でのコスト縮減効果は約52.9億円(約41%)となった。

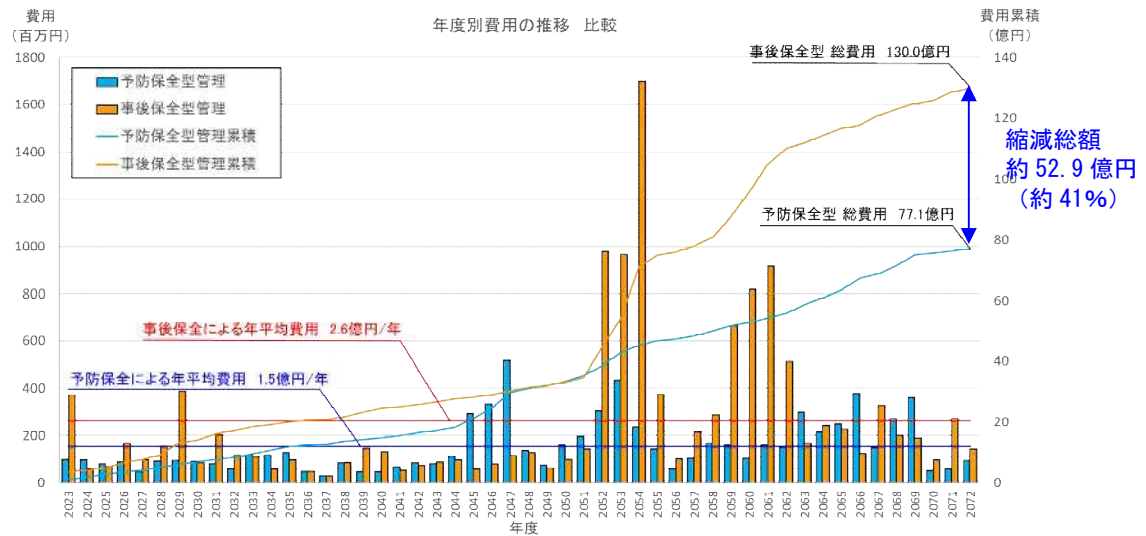


図-5.2 長寿命化修繕計画によるコスト縮減効果

(2) 立体横断歩道橋の修繕計画による効果

①今後 50 年間のトータルコスト（予防保全型の管理）

天神歩道橋の修繕に係る事業費について、予防保全型の維持管理を行った場合の今後 50 年間のトータルコストは 41.0 百万円となった。

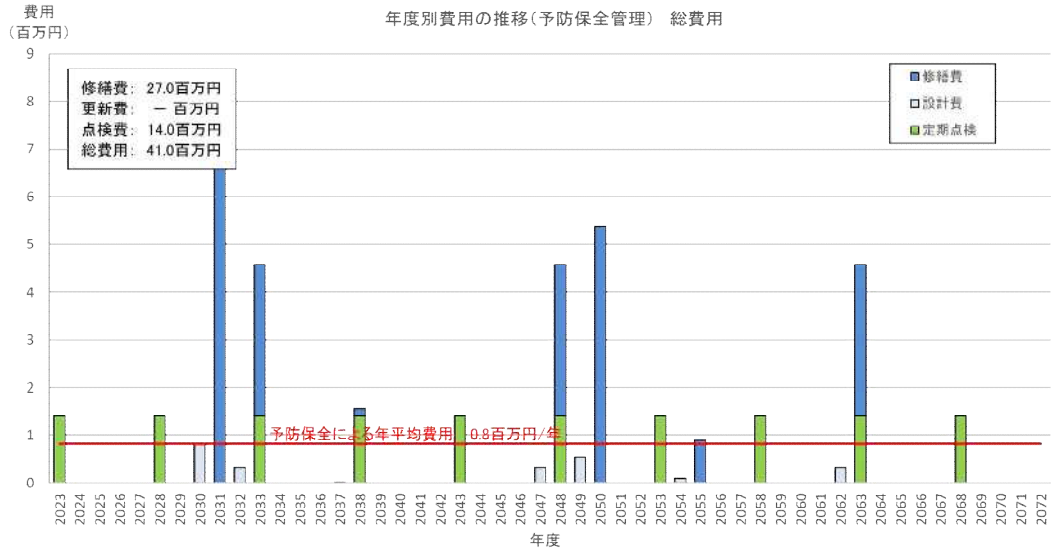


図-5.3 予防保全型管理のトータルコスト(歩道橋)

②トータルコストの縮減効果

天神歩道橋の修繕・架替えに係る事業費について、長寿命化修繕計画の基本的な方針に基づき、事後保全型の管理から予防保全型の管理へ転換した場合、今後 50 年間でのコスト縮減効果は約 0.16 億円（約 28%）となった。

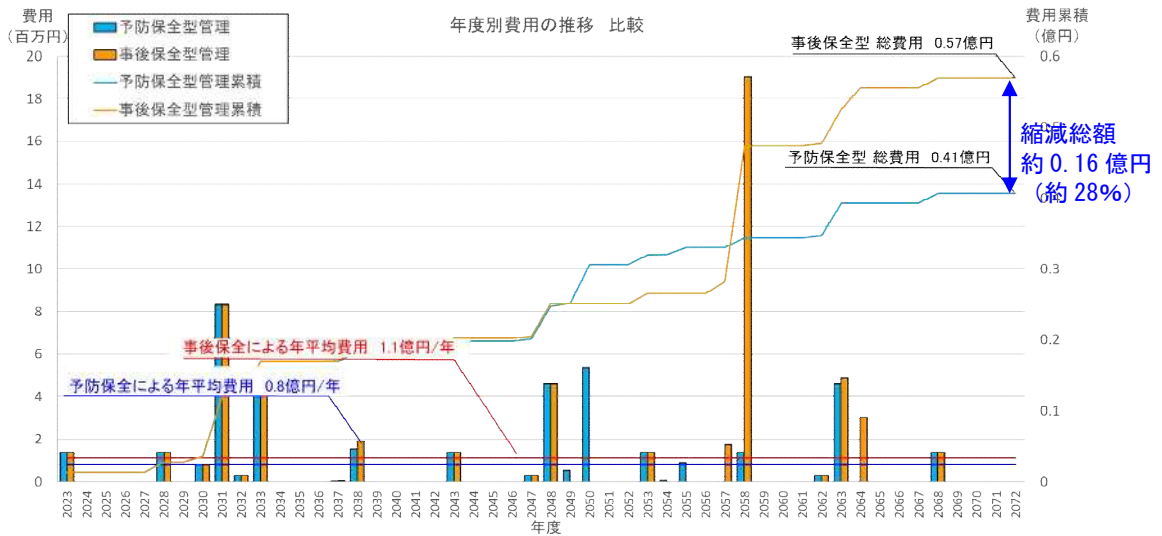


図-5.4 長寿命化修繕計画によるコスト縮減効果(歩道橋)

(3) 直近 10 ヶ年の修繕実施計画

①道路橋(328 橋)

直近 10 ヶ年で維持管理にかかる費用（点検費、設計費、工事費）および点検橋梁数について、修繕実施計画を以下に示す。直近 10 ヶ年にかかる費用の単年度あたりの平均は約 86 百万円/年という結果となった。

当面の 5 年間（2022 年～2026 年）で、健全度Ⅲの橋梁に対しての対策を完了させ、6 年目以降は、健全度Ⅱの橋梁に対して優先順位の高い順に予防保全的な対策を行っていくものとする。



図-5.5 直近 10 ヶ年の修繕実施計画(道路橋)

②立体横断歩道橋(天神歩道橋)

直近 10 ヶ年における天神歩道橋の維持管理にかかる費用（点検費、設計費、工事費）について、天神歩道橋は現在、橋単位の健全度が I 判定であり、直近 10 ヶ年は補修工事が発生しないと想定する。そのため、5 年毎の定期点検費のみが予定される。

6 コスト縮減の方針

(1) 新技術活用によるコスト縮減

道路橋・立体横断歩道橋の点検・修繕を行うにあたり、新技術情報提供システム(NETIS)および国土交通省「点検視線技術性能カタログ(案)」に掲載されている新技術の内、従来工法よりコスト面で向上が見られる技術を活用しコストを縮減する。

令和10年度までの5年間で、管理する道路橋・立体横断歩道橋の内1橋で新技術を活用し、従来技術を活用した場合と比較して100万円程度のコスト縮減を目指す。

①新技術の活用

新技術の活用について、犬山市が管理する道路橋328橋と立体横断歩道橋1橋を対象に検討を実施した。

表-5.1 新技術経済比較

NETIS 登録番号	QS-150032-VE
技術名称	循環式ハイブリッドブラストシステム
対応施設	鋼橋・立体横断歩道橋
単位数量	1000m ²
施工費(新技術)	¥9,088,000
施工費(従来工法)	¥11,773,000
コスト縮減	¥2,685,000
対象橋梁数	23 橋

表-5.2 新技術経済比較

NETIS 登録番号	KT-170035-VE
技術名称	メタルジョイント KC-A, YC-A
対応施設	鋼橋・コンクリート橋
単位数量	10m
施工費(新技術)	¥5,298,982
施工費(従来工法)	¥6,504,520
コスト縮減	¥1,205,538
対象橋梁数	173 橋

(2) 集約化・撤去によるコスト縮減

対象橋梁の内、星和橋について、集約化撤去を行った場合と予防保全体制による維持管理を行った場合の経済比較を実施した。

以下に、集約化撤去工事費・補修工事費を示す。

表-5.3 集約化撤去・補修経済比較

集約化撤去費用		補修費用	
道路工事費等	94,000 千円	道路工事費等	— 千円
大畔池堤防耐震工事費	100,000 千円	大畔池堤防耐震工事費	— 千円
用地補償費	0 千円	用地補償費	— 千円
建物補償費	0 千円	建物補償費	— 千円
既設橋補強	— 千円	既設橋補強	1,655,000 千円
既設橋補修	— 千円	既設橋補修	82,500 千円
既設橋撤去(上部工のみ)	286,000 千円	既設橋撤去(上部工のみ)	— 千円
合計(整備費)	480,000 千円	合計(整備費)	1,737,500 千円
維持管理(橋梁)100年	— 千円	維持管理(橋梁)100年	254,900 千円
維持管理(道路)100年	43,200 千円	維持管理(道路)100年	— 千円
合計(整備費)	43,200 千円	合計(整備費)	254,900 千円
合計(事業費)	523,200 千円	合計(事業費)	1,992,400 千円

比較の結果、補修費用約 20 億に対し、集約化撤去費用は 5 億程度となり、約 15 億円のコスト縮減が見込まれる。

6 計画策定担当部署

犬山市 都市整備部 整備課 TEL: 0568-61-1800 (代)

以 上