

平生町橋梁長寿命化修繕計画

令和6年11月



平生町 建設課

目 次

1.長寿命化修繕計画策定の背景・目的	1
1.1 管理橋梁の概況と長寿命化修繕計画策定の背景	1
1.2 管理橋梁の現状把握	3
1.3 長寿命化修繕計画の目的	5
1.4 長寿命化修繕計画の対象橋梁	5
2.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	6
2.1 健全度の把握の基本的な方針	6
2.2 日常的な維持管理に関する基本的な方針	6
2.3 新技術等の活用方針	7
3.対象橋梁の長寿命化及び修繕・架替えに係る	
費用の縮減に関する基本的な方針	8
3.1 基本的な方針	8
3.2 修繕費用の削減に関する基本的な方針	9
3.3 橋梁の重要度に応じた優先度評価本的な方針	10
4.長寿命化修繕計画による効果	12
4.1 LCC最小化の考え方	12
4.2 長寿命化修繕計画による効果	13
5.計画策定担当部署および意見聴取した	
学識経験者等の専門知識を有する者	14
6.管理橋梁の諸元および点検・修繕計画一覧	15

1. 長寿命化修繕計画策定の背景・目的

1.1 管理橋梁の概況と長寿命化修繕計画策定の背景

- 平生町は、人口 10,819 人（R6.6.30 現在）、面積約 34km² の町であり、山口県の東南部、瀬戸内海に面した室津半島の西側に位置し、箕山、大星山を中心とした丘陵地帯と、平生平野を中心とした平野部から成り立っています。また、佐合島が本町に属し、平生湾とともに瀬戸内海国立公園の一端を形成しています。
- 本町は、橋長 15m 以上の橋梁 10 橋、橋長 2m 以上 15m 未満の橋梁 139 橋（内溝橋 11 橋）の、全 149 橋を管理しています。
その中でも 1960 年代～1970 年代にかけて建設された橋梁が多く、今後これらの橋梁が補修・補強又は架替えの時期を迎えることが考えられます。
- 現在、建設後 50 年以上を経過する高齢化橋梁は 76 橋（51%）で、今後 20 年後には 125 橋（84%）となり、橋梁の高齢化が急速に進展することになります。
- そこで、今後増大が見込まれる橋梁の維持管理に要するコストの縮減を図るために、従来の事後保全型から予防保全型の維持管理への転換を図る必要があります。
- また、限られた維持管理費用の中で、効率的・効果的に費用縮減を図るために新技術等の活用を積極的に検討します。

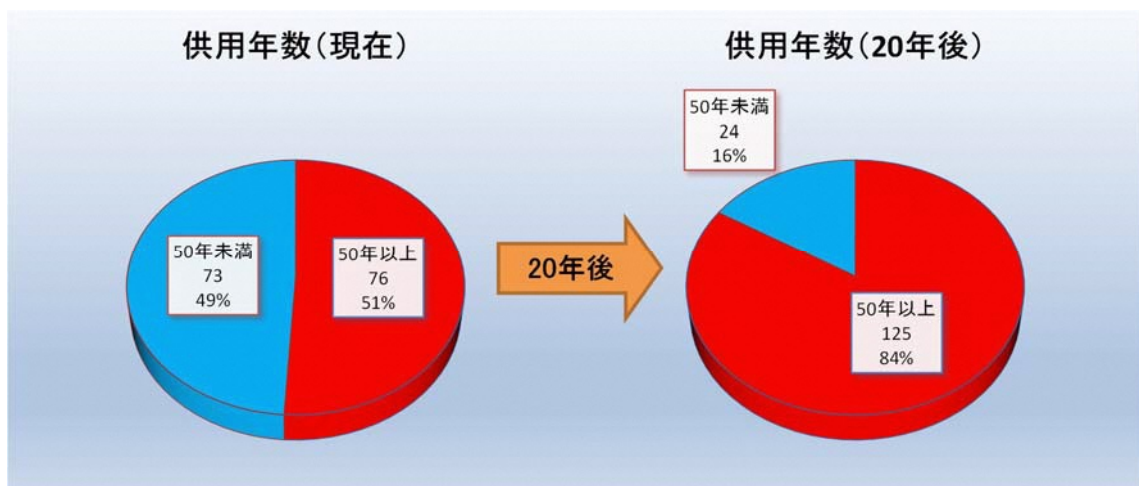


図 1.1.1 平生町における橋梁の高齢化の推移

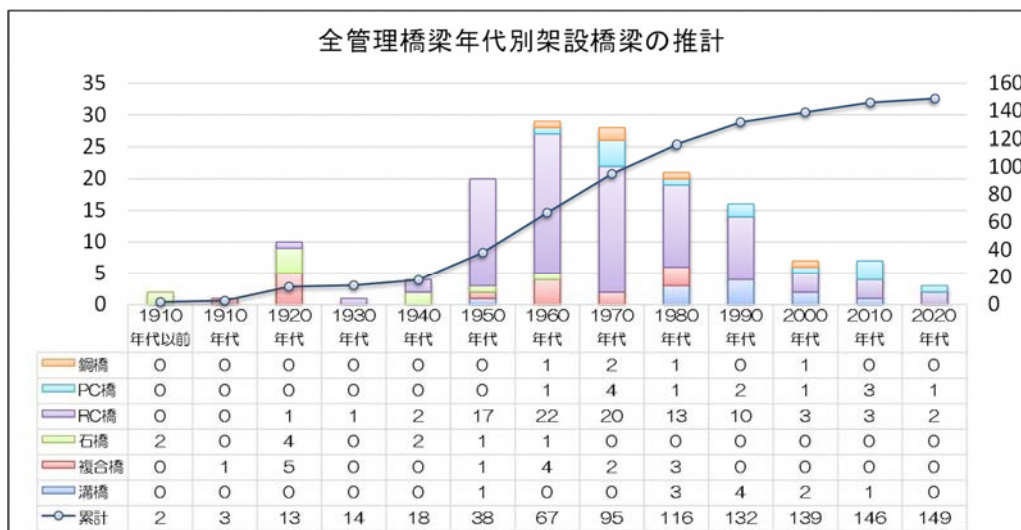


図 1.1.2 架設年代別橋梁数（全橋梁）

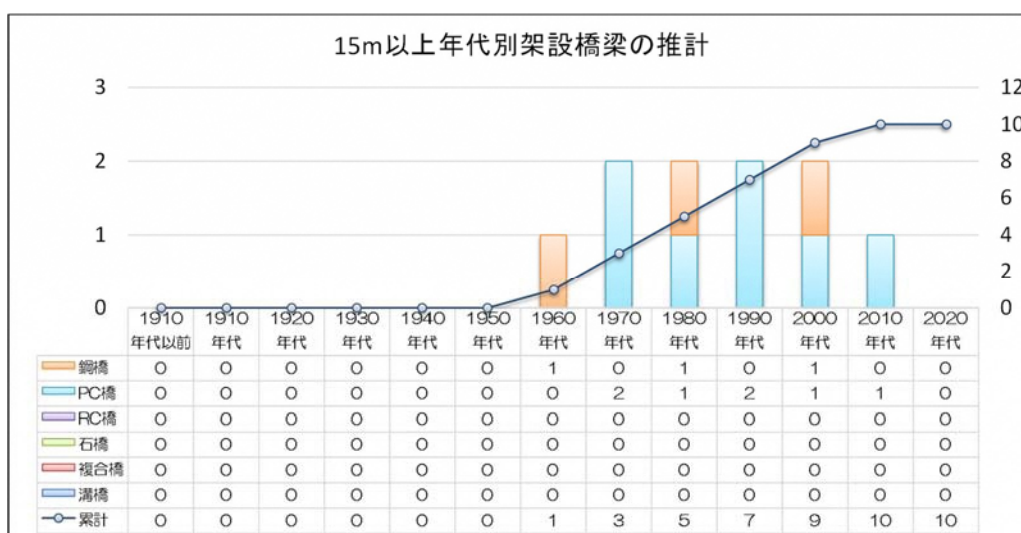


図 1.1.3 架設年代別橋梁数（橋長 15m 以上）

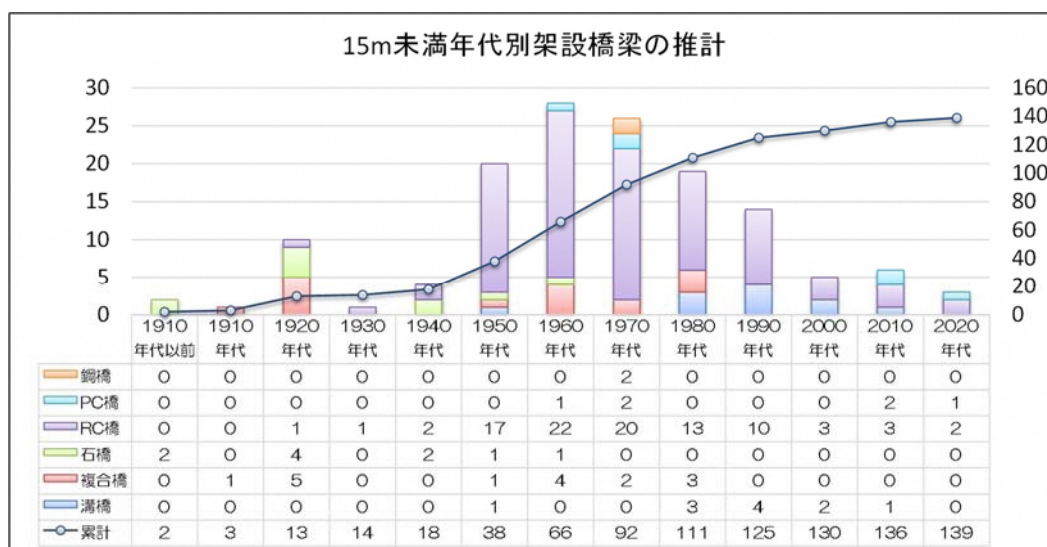


図 1.1.4 架設年代別橋梁数（橋長 15m 未満）

1.2 管理橋梁の現状把握

既往の橋梁資料データ、及び橋梁点検結果から、管理橋梁の現状を整理し、以下の状況を確認しました。

1.2.1 橋種別分類

全管理橋梁においては、RC 橋が 63%、複合橋が 11%、PC 橋が 9%、石橋および溝橋が 7%、鋼橋が 3%となっています。

橋長 15m 以上の橋梁においては、PC 橋と鋼橋で占められており、PC 橋が 70%、鋼橋が 30%となっています。

橋長 15m 未満の橋梁においては、68%の橋梁が RC 橋です。

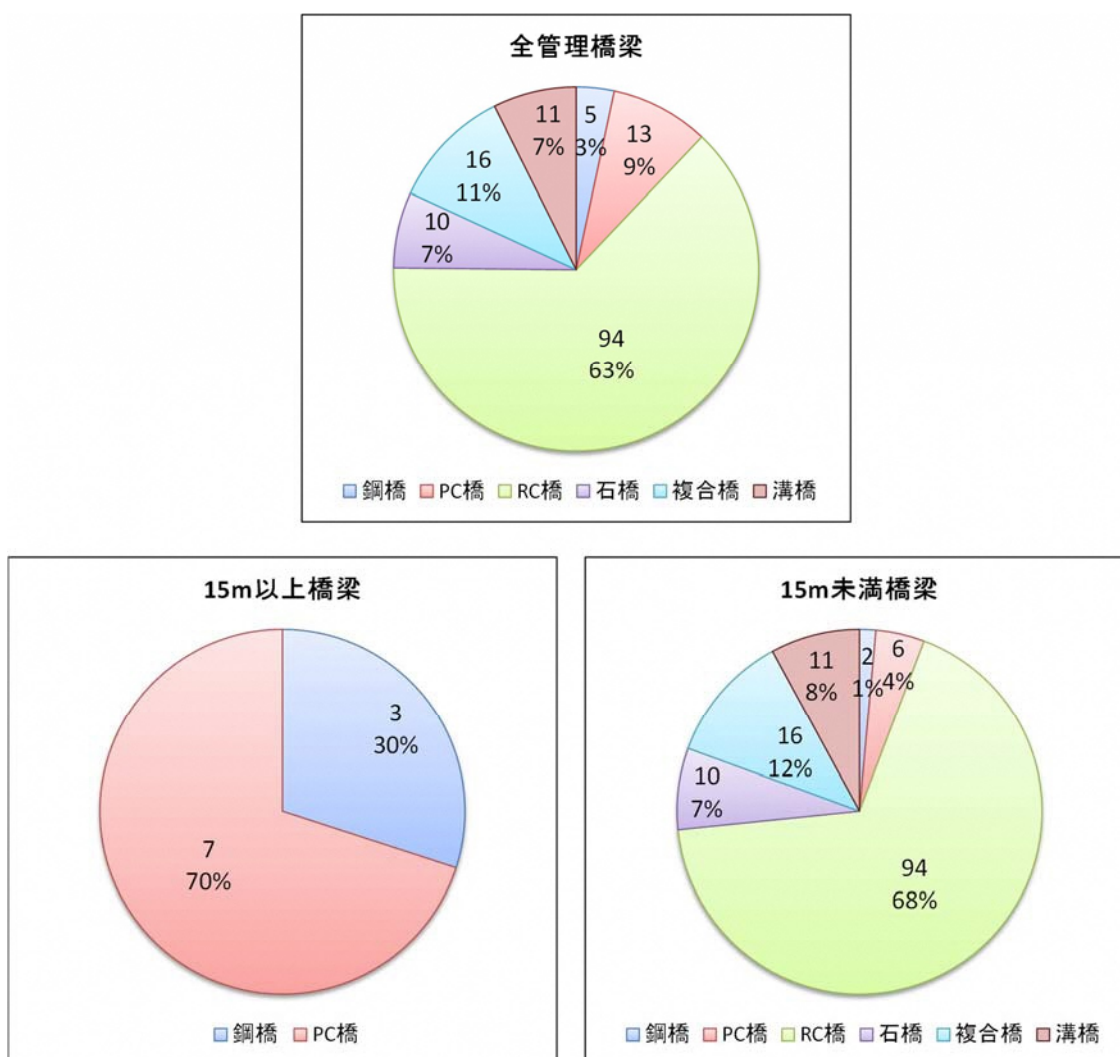


図 1.2.1 橋種別分布

1.2.2 点検結果からの損傷状況

(1)点検結果の判定方法

- 橋梁点検結果は、「山口県橋梁点検要領（案）」に沿って診断が行われており、部材ごとの損傷区分および対策区分は点検調書に取りまとめている。
- 健全性の診断区分の定義は、「Ⅰ：健全」、「Ⅱ：予防保全段階」、「Ⅲ：早期措置段階」、「Ⅳ：緊急措置段階」に区分しています。

(2)部材ごとの健全性の診断傾向

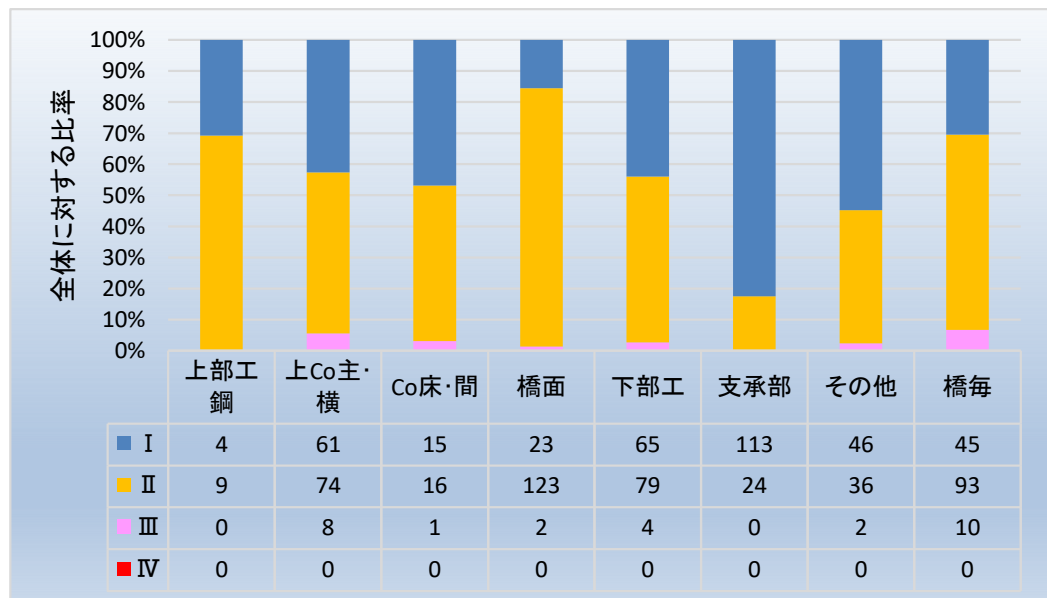


図 1.2.2 全管理橋梁の健全性の診断傾向図

コンクリート（主桁）の剥離・鉄筋露出



図 1.2.3 主な損傷事例

1.3 長寿命化修繕計画の目的

先述した平生町管理橋梁の背景と点検結果による損傷状況を踏まえ、長寿命化修繕計画の目的を以下のとおり設定しました。

- 道路ネットワークの安全性・信頼性の確保（特に重要路線）
- 事業投資の適正化によるアカウンタビリティの確保
- 維持管理コストの縮減、平準化
- コスト縮減や事業の効率化を目的に新技術の活用を積極的に検討

1.4 長寿命化修繕計画の対象橋梁

- 平生町が管理する橋梁（149 橋）のうち、橋梁長寿命化修繕計画の対象となる橋梁は、全ての管理橋梁の 149 橋です。この 149 橋について、令和 6 年度に長寿命化修繕計画を策定しました。（予防保全）

表 1.4.1 長寿命化修繕計画の対象橋梁

項 目		町道	橋梁数 合計
全管理橋梁数		149	149
	うち計画対象橋梁数	149	149
	うちこれまでの計画対策橋梁数	0	0
	うち令和 6 年度の計画対策橋梁数	149	149
長寿命化修繕計画の対象： ○平生町の管理する全ての橋梁：149 橋			

2. 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

2.1 健全度の把握の基本的な方針

2.1.1 健全度の把握（点検）の目的

- 橋梁の損傷状態の把握、緊急に補修する必要がある箇所の早期発見
 - 橋梁の計画的な維持管理及び補修・補強を行うための基礎データ[※]収集
- ※主に点検調書、定期点検記録様式、橋梁管理カルテ

橋梁点検は、安全で円滑な交通の確保、沿道や第三者への被害の防止、および橋梁の適切な維持管理のために必要な情報を得ることを目的に実施します。

通常点検により、損傷状況の把握、対策区分の判定、および点検結果の記録を行い、今後の維持管理の基礎資料を蓄積していきます。

2.1.2 健全度の把握（点検）の基本的な方針

- 橋梁の定期点検は、損傷状態を把握し今後の維持管理の基礎資料を蓄積すると共に、橋梁の重大な損傷を早期に発見するために実施します。
- 橋梁の定期点検は、山口県の点検調書を用いて職員が実施することを基本とし、路線条件や損傷状況に応じて 5 年に 1 度実施します。

2.2 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に、日常的な維持管理としての日常点検、清掃などの実施を徹底します。

2.3 新技術等の活用方針

- 定期点検において、点検の効率化や高度化を図るために新技術等の活用を積極的に検討します。

※ 新技術とは、新技術情報提供システム（NETIS）や点検支援技術性能カタログなどに掲載された新技術工法のことをいいます。



ドローン (UAV)
(NETIS 登録番号：KK-240032-A)



車両設置幅 1.8m の道路施設点検車 (YZ30FC SB)
(NETIS 登録番号：HR-200003-A)

写真 2.1.1 新技術活用検討例

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

3.1 基本的な方針

- 管理目標を設定して状態を把握し、健全度評価を行います。
- 短期・中長期的な計画を立案し、実践します。
- アカウンタビリティを確保します。
- PDCA サイクルを構築します。

(1)管理目標の設定

安全の確保を前提としつつ、架替えに至る前に対処して長寿命化を図る目標を“予防保全型”と定義し、管理目標を設定します。

補修時期の設定にあたっては、点検結果で得られた損傷度を元にライフサイクルシミュレーションを実施し、コストミニマムとなる案を採用します。

(2)短期・中長期的な計画の立案・実践

橋梁の諸元、架橋位置、損傷状況、交通量等の指標を元に重要度評価を行い、重要度の高い橋梁から対策を実施することを基本とします。

点検結果に基づき将来的な劣化状態を予測することにより、今後必要となる対策費用（ライフサイクルコスト）を把握します。

これに基づいた短期計画（予防的な修繕等）を策定することで、短期・中長期的な視点でのコスト縮減を実現します。

(3)アカウンタビリティの確保

現状、将来の施設状況を踏まえた、短期・中長期的な維持管理計画を策定することで、透明性を高めます。

(4)PDCA サイクルの構築

計画の実施状況、管理目標の達成状況や劣化の進行度合い、補修後の状態などの継続的なモニタリングを行い、事後評価、フィードバックを行うことで、さらなる維持管理の効率化・高度化を図ります。

維持管理を効率的に行い、橋梁の長寿命化を図るためには、下図に示すように長寿命化修繕計画（Plan）に基づく補修を行い（Do）、点検により補修後の状態をモニタリングすることで計画の達成状況を評価し（Check）、その結果をフィードバックして計画を見直す（Action）など、継続的に取り組んでいく必要があります。

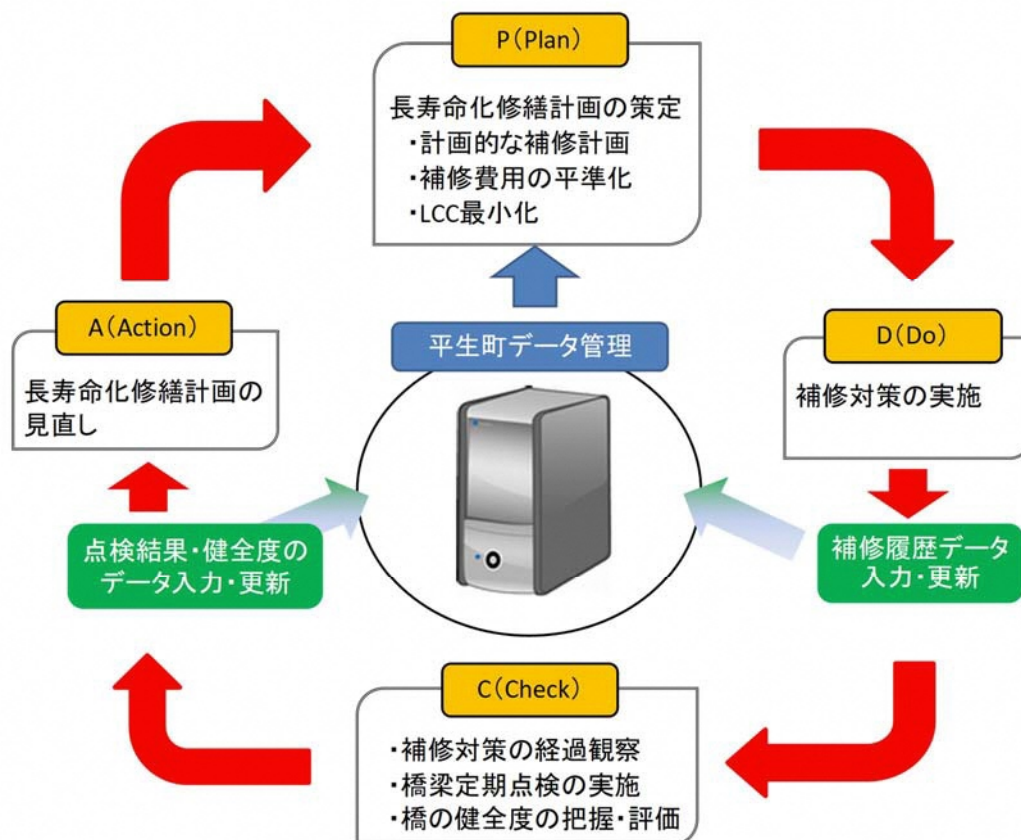


図 3.1.1 維持管理のPDCAサイクル

3.2 修繕費用の縮減に関する基本的な方針

- 維持修繕において、修繕等の作業の効率化や費用縮減の効果が見込まれる新技術等の活用を積極的に検討します。
- また、新技術等を活用した新材料や新工法等を 3 橋に活用することで、5 年以内に費用を 5 万円程度縮減することを目標とします。
- 利用頻度や代替経路などを考慮し、集約・撤去が可能な 2 橋を選定し、5 年以内に点検費用を 50 万円程度縮減することを目標とします。
- 職員点検を実施し、技術力の向上及び点検コストの縮減に貢献します。

3.3 橋梁の重要度に応じた優先度評価の基本的な方針

1) 基本的な考え方

- 健全度の低い橋梁の対策を優先的に実施することを原則とする
- 同程度の健全度となる橋梁群に対しては、以下の指標の元に定量化した重要度の高い橋梁から対策を実施していくことを基本とする
 - ★ 交差条件(跨道橋・跨線橋)
 - ★ 15m以上の橋梁
 - ★ 緊急輸送道路指定
 - ★ 大型車対応路線、バス路線の橋梁
 - ★ 迂回路の状況
 - ★ 人口密集地域、通学路
 - ★ 塩害の影響を受ける(湾岸線から 200m 以内)
- 重要度の決定にあたっては、上記の指標により橋梁群をグルーピングし、重要度の高いグループから対策を実施していくことを基本とする

2) 橋梁のグルーピング

表 3.2.1 優先度評価における橋梁のグルーピング

グループ名	評価項目	橋梁数	重要度
A	・ 交差条件（第三者被害の抑止）⇒跨道橋・跨線橋	1	
B	Aランク以外の橋梁で・・・ ・ 15m以上の橋梁 ・ 緊急輸送道路に指定されている橋梁 ・ 大型車対応路線、バス路線の橋梁 ・ 迂回路が無い橋梁	48	
C	A・Bランク以外の橋梁で・・・ ・ 人口密集地域、通学路にあたる橋梁 ・ 塩害の影響を受ける橋梁（湾岸線から200m以内）	26	
D	A・B・Cランク以外の橋梁・・・ ・ 5m以上の橋梁	20	
E	A・B・C・Dランク以外の橋梁で・・・ ・ 5m未満の橋梁	54	

A：第三者被害の防止

B：重要車輛交通の確保

C：重要歩行者交通の確保

3) 橋梁毎の優先順位決定フロー

橋梁長寿命化修繕計画においては、「健全度の低い橋梁の対策を優先的に実施することを原則としつつ、重要な橋梁は予防保全を行う」ことを目標とする。

なお、対策区分の基本的な考え方は、表 3.2.2 のとおりです。

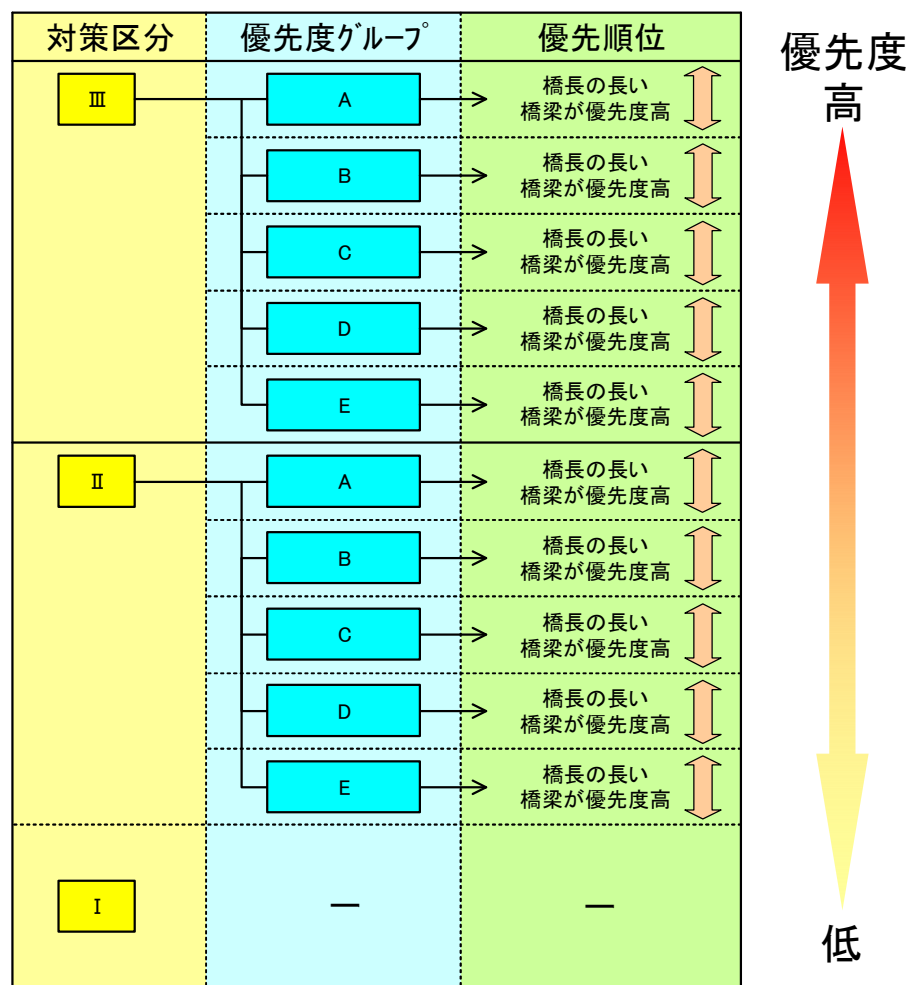


図 3.2.1 優先順位決定フロー

表 3.2.2 健全性区分の基本的な考え方

対策区分		判定内容
I	健全	構造物の機能に支障が生じていない状態 →監視や対策を行う必要のない状態をいう。
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。 →状況に応じて、監視や対策を行うことが望ましい状態をいう。
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、早期に措置を講ずべき状態。 →早期に監視や対策を行う必要がある状態をいう。
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、緊急に措置を講ずべき状態。 →緊急に対策を行う必要がある状態をいう。

4. 長寿命化修繕計画による効果

4.1 ライフサイクルコスト（以下、LCC）最小化の考え方

- 長寿命化修繕計画では、橋梁の修繕及び架替えに係る費用の削減を図るために、今後発生することが考えられるすべてのコストの最小化を図る必要があります。
- 橋梁毎に将来的に発生する維持管理費用を適切に予測し、健全度に応じたきめ細かな修繕を繰り返し実施することで、LCC の最小化を図ります。

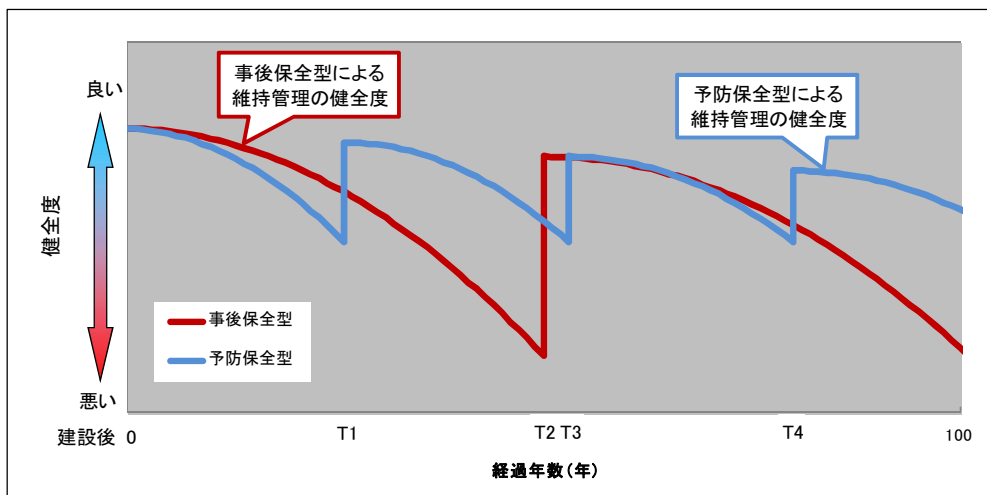


図 4.1.1 経過年数と健全度推移のイメージ

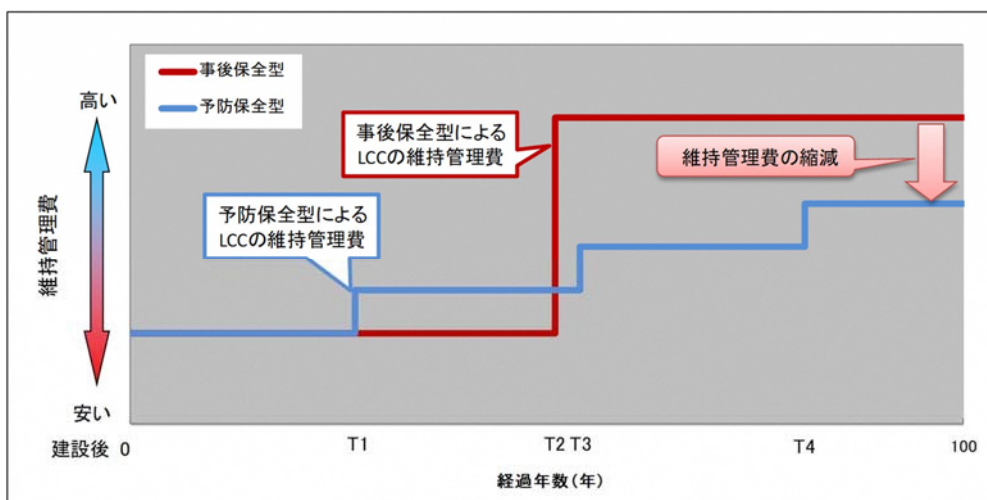


図 4.1.2 経過年数と維持管理費のイメージ

4.2 長寿命化修繕計画による効果

予防保全による補修を実施した場合、事後保全の架替え費と比べた、コストの縮減効果を検証しました。

- 長寿命化修繕計画を策定する 149 橋について、今後 50 年間の事業費を比較すると、従来の事後保全型が 33.8 億円に対し、長寿命化修繕計画の実施による予防保全型が 11.5 億円となり、 22.3 億円(約 66%)のコスト縮減効果が見込まれます。
- 平生町橋梁長寿命化修繕計画に基づき、予防保全型による補修を令和 6 年度より実施します。

表 4.2.1 費用比較一覧表

予防保全補修費合計	11.5 億円
事後保全補修費合計	33.8 億円
軽減費用	22.3 億円
費用軽減率	66%

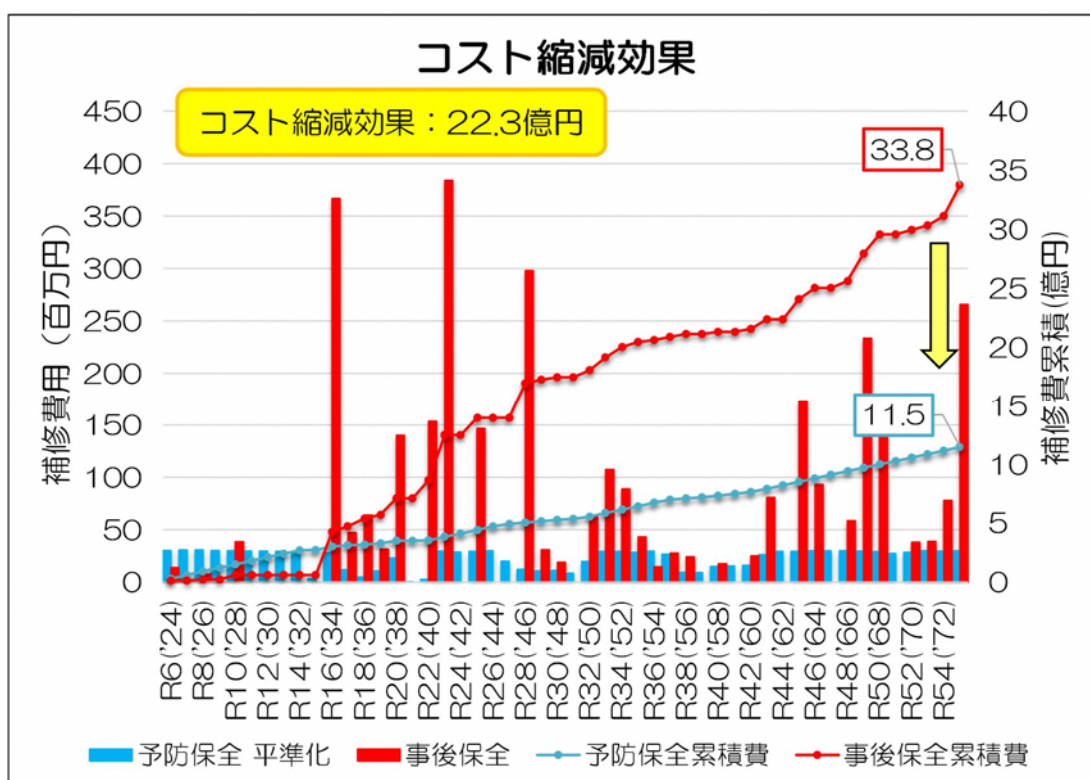


図 4.2.1 長寿命化修繕計画対象橋梁全体のコスト縮減効果

5. 計画策定担当部署およ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

平生町役場 建設課 TEL : 0820-56-7118

2) 意見を聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

徳山工業高等専門学校 土木建築工学科

島袋 淳 教授

6. 管理橋梁の諸元および点検・修繕計画一覧

■各橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び補修内容・時期

整理 番号	橋梁 番号	橋梁名	道路 種別	路線名	所在地	橋種	構築 状況	架設年 (西暦)	供用 年数	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	次回 点検 年度	対策の時期										対策内容
														R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	
71	0076	裏毛橋	町道	大井川線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1956	68	9.30	5.50	2023	Ⅲ	2028									点検	断面修復工
125	0139	防地橋	町道	佐賀大野南線	熊毛郡平生町大字豊根	PC橋		1978	46	6.50	8.80	2022	Ⅲ	2027									点検	断面修復工
38	0040	宮ノ本橋	町道	河田今井線	熊毛郡平生町大字大野北	RC橋		1980	44	4.70	3.20	2023	Ⅲ	2028	補修済								点検	
46	0048	日向平2号橋	町道	日向平線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1968	56	3.60	4.10	2023	Ⅲ	2028									点検	断面修復工
1118	0129	小郡橋	町道	小郡線	熊毛郡平生町大字小郡	RC橋	Ⅲ	1985	39	5.60	5.70	2023	Ⅲ	2028									点検	断面修復工
103	0111	佐賀中央1号橋	町道	佐賀中央線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	不明	1966	58	3.00	6.20	2023	Ⅲ	2028									点検	断面修復工
109	0117	愛染橋	町道	森の下大段線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1966	58	4.90	6.60	2023	Ⅲ	2028									点検	断面修復工
7	0007	参宮橋	町道	高須須崎線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1977	47	2.80	19.10	2023	Ⅲ	2028									点検	断面修復工
8	0008	東西原橋	町道	高須須崎線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1977	47	2.60	14.00	2023	Ⅲ	2028									点検	
17	0017	中沼橋	町道	沼線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1951	73	2.50	4.20	2022	Ⅲ	2027									点検	更新
149	B11	奥下畑線BOX1号	町道	奥下畑線	熊毛郡平生町大字豊根	溝橋	農道	2000	24	9.40	4.30	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
70	0075	新町橋	町道	隅田水越線	熊毛郡平生町大字大野南	PC橋	Ⅲ	1998	26	23.10	10.50	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
75	0080	新橋	町道	野島花崎線	熊毛郡平生町大字大野南	PC橋	Ⅲ	1997	27	19.80	5.20	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
133	6316	熊川橋	町道	大正町線	熊毛郡平生町大字平生村	PC橋	Ⅲ	1971	53	19.00	4.70	2022	Ⅱ	2027									点検	断面修復工
132	6315	堀川橋	町道	大正町線	熊毛郡平生町大字平生町	PC橋	Ⅲ	1971	53	18.00	3.50	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
14	0014	川尻橋	町道	川尻線	熊毛郡田布施町大字下田布	PC橋	Ⅲ	2003	21	17.00	5.20	2021	Ⅱ	2026								点検		断面修復工
134	6317	東浜橋	町道	東浜線	熊毛郡平生町大字平生村	鋼橋	Ⅲ	1987	37	17.00	2.40	2023	Ⅱ	2028									点検	塗装差替え工
135	6318	花尾橋	町道	小森藪線	熊毛郡平生町大字佐賀	鋼橋	Ⅲ	2003	21	15.70	10.70	2023	Ⅱ	2028									点検	塗装差替え工
136	6693	第二荒木橋	町道	佐賀臨港線	熊毛郡平生町大字佐賀	PC橋	Ⅲ	1981	43	15.20	6.20	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
13	0013	中川橋	町道	八海線	熊毛郡平生町大字平生町	PC橋	Ⅲ	1968	56	9.50	10.45	2022	Ⅱ	2027								点検	補修設計・実施完了予定	断面修復工
47	0049	ナメラ1号橋	町道	碓線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1993	31	8.60	4.80	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
39	0041	小堤橋	町道	河田線	熊毛郡平生町大字平生村	鋼橋	Ⅲ	1976	48	8.50	2.45	2023	Ⅱ	2028									点検	塗装差替え工
50	0054	海岸寺橋	町道	海岸寺線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1986	38	7.70	4.60	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
35	0037	長芦橋	町道	長芦線	熊毛郡平生町大字平生村	石橋	Ⅲ	1658	366	7.40	4.10	2022	Ⅱ	2027								点検	補修設計・実施完了予定	断面修復工
41	0043	中央橋	町道	水越熱田線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1966	58	7.20	3.60	2023	Ⅱ	2028									点検	断面修復工
30	0032	龍屋橋	町道	龍屋線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1955	69	7.20	2.80	2022	Ⅱ	2027									点検	補修設計・実施完了予定
45	0047	日向平1号橋	町道	日向平線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1968	56	6.90	2.70	2023	Ⅱ	2028									点検	
32	0034	北沢橋	町道	北沢萩原線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1965	59	5.40	3.60	2022	Ⅱ	2027									点検	
98	0106	下伊保水橋	町道	下伊保水線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1971	53	5.00	3.70	2023	Ⅱ	2028									点検	
92	0100	田名1号橋	町道	田名名切線	熊毛郡平生町大字佐賀	複合橋	Ⅲ	1923	101	4.60	5.10	2023	Ⅱ	2028									点検	
44	0046	願立寺橋	町道	中村神領線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1968	56	4.50	9.30	2023	Ⅱ	2028									点検	

■各橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び補修内容・時期

整理番号	橋梁番号	橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋種	橋梁下の状況	架設年 (西暦)	供用年数	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	次回 点検 年度	対策の時期							対策内容					
														R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12		R13	R14	R15		
84	0090	下五反田橋	町道	五反田線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1971	53	4.40	19.00	2023	Ⅱ											点検		
87	0093	油免橋	町道	和田川線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1956	68	3.80	3.70	2023	Ⅱ												点検	
141	B3	天池線BOX2号	町道	天池線	熊毛郡平生町大字堅ヶ浜	溝橋	Ⅲ	1992	32	3.60	40.00	2023	Ⅱ												点検	
3	0003	大平橋	町道	西立ヶ浜線	熊毛郡平生町大字堅ヶ浜	RC橋	Ⅲ	1952	72	3.00	1.90	2022	Ⅱ												点検	
1	0001	宇津和橋	町道	西立ヶ浜線	熊毛郡平生町大字堅ヶ浜	RC橋	Ⅲ	1952	72	2.80	3.60	2022	Ⅱ												点検	
2	0002	原口橋	町道	西立ヶ浜線	熊毛郡平生町大字堅ヶ浜	RC橋	Ⅲ	1952	72	2.80	1.90	2022	Ⅱ												点検	
96	0104	中田1号橋	町道	田名中線	熊毛郡平生町大字佐賀	複合橋	Ⅲ	1966	58	2.60	6.20	2023	Ⅱ												点検	
82	0088	周南橋	町道	曾根大野南線	熊毛郡平生町大字大野南	鋼橋	Ⅲ	1971	53	9.00	7.60	2023	Ⅱ												点検	
53	0057	尾尻橋	町道	八幡線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1956	68	7.70	4.00	2023	Ⅱ												点検	
85	0091	前田橋	町道	和田川線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1966	58	7.00	6.00	2023	Ⅱ												点検	
121	0133	尾国2号橋	町道	尾国線	熊毛郡平生町大字尾国	RC橋	Ⅲ	1963	61	6.90	4.60	2023	Ⅱ												点検	
148	B10	佐賀臨港線BOX1号	町道	佐賀臨港線	熊毛郡平生町大字佐賀	溝橋	Ⅲ	2010	14	5.00	10.40	2023	Ⅱ												点検	
80	0086	和田川橋	町道	曾根大野南線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1971	53	4.90	5.60	2023	Ⅱ												点検	
120	0131	埴塚2号橋	町道	尾国阿月線	熊毛郡平生町大字尾国	RC橋	Ⅲ	1967	57	4.50	16.80	2023	Ⅱ												点検	
100	0108	佐賀中央4号橋	町道	佐賀中央線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1966	58	4.00	4.40	2023	Ⅱ												点検	
10	0010	立吉橋	町道	高須立ヶ浜線	熊毛郡平生町大字堅ヶ浜	RC橋	Ⅲ	1956	68	4.00	3.60	2022	Ⅱ												点検	
12	0012	古沙廻橋	町道	人島線	熊毛郡平生町大字堅ヶ浜	複合橋	Ⅲ	1953	71	3.90	2.50	2022	Ⅱ												点検	
104	0112	佐賀臨港1号橋	町道	佐賀臨港線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1976	48	3.70	2.80	2023	Ⅱ												点検	
101	0109	佐賀中央3号橋	町道	佐賀中央線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1966	58	3.60	6.10	2023	Ⅱ												点検	
88	0094	稲荷橋	町道	稲荷溝尾線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1966	58	3.20	6.50	2023	Ⅱ												点検	
143	B5	桜町線BOX1号	町道	桜町線	熊毛郡平生町大字平生町	溝橋	Ⅲ	1996	28	2.86	18.00	2023	Ⅱ												点検	
105	0113	佐賀臨港2号橋	町道	佐賀臨港線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1976	48	2.40	8.00	2023	Ⅱ												点検	
126	0140	大田橋	町道	魚見線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1975	49	8.10	5.80	2023	Ⅱ												点検	
106	0114	古賀橋	町道	佐賀大野南線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1995	29	7.00	7.20	2023	Ⅱ												点検	
116	0124	西江本橋	町道	若宮西江本線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1975	49	6.70	3.00	2023	Ⅱ												点検	
86	0092	孫鶴橋	町道	和田川線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1946	78	6.50	4.60	2023	Ⅱ												点検	
54	0059	樺山橋	町道	南下線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1966	58	6.20	2.70	2023	Ⅱ												点検	
146	B8	百済部田名線BOX1号	町道	百済部田名線	熊毛郡平生町大字曾根	溝橋	Ⅲ	2005	19	5.80	6.20	2023	Ⅱ												点検	
114	0122	下敷橋	町道	下敷線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1986	38	5.70	4.10	2023	Ⅱ												点検	
123	0136	阿橋	町道	楳道線	熊毛郡平生町大字尾国	RC橋	Ⅲ	1992	32	5.60	6.50	2023	Ⅱ												点検	
111	0119	敷西橋	町道	敷西線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1976	48	5.60	4.00	2023	Ⅱ												点検	

■各橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び補修内容・時期

整理番号	橋梁番号	橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋種	橋梁下の状況	架設年 (西暦)	供用年数	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	次回 点検 年度	対策の時期							対策内容			
														R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12		R13	R14	R15
52	0056	大坪橋	町道	熊田長尾線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1956	68	5.50	3.00	2023	Ⅱ										点検	
64	0069	十三割橋	町道	十三割団地線	熊毛郡平生町大字平生村	PC橋	Ⅲ	1971	53	5.40	6.80	2022	Ⅱ										点検	
28	0030	天王庵橋	町道	田布施路木山田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	1981	43	5.30	6.00	2023	Ⅱ										点検	
65	0070	横割橋	町道	若松線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1983	41	5.10	3.00	2022	Ⅱ										点検	
115	0123	岩田橋	町道	岩田惣田線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1976	48	5.00	4.30	2023	Ⅱ										点検	
16	0016	坂の下橋	町道	坂の下線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1976	48	5.00	3.25	2022	Ⅱ										点検	
6	0006	豊田橋	町道	高須須崎線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1991	33	4.90	15.80	2022	Ⅱ										点検	
124	0138	岡庄橋	町道	岡庄線	熊毛郡平生町大字尾国	RC橋	Ⅲ	1992	32	4.80	3.40	2023	Ⅱ										点検	
108	0116	松本橋	町道	浜田森の下線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1956	68	4.70	2.40	2023	Ⅱ										点検	
27	0029	栗屋田橋	町道	田布施路木山田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	1976	48	4.50	6.50	2023	Ⅱ										点検	
51	0055	中菱毛橋	町道	中菱毛線	熊毛郡平生町大字大野南	複合橋	Ⅲ	1976	48	4.40	7.80	2023	Ⅱ										点検	
147	B9	小森藪線BOX1号	町道	小森藪線	熊毛郡平生町大字佐賀	溝橋	Ⅲ	1998	26	4.20	21.00	2023	Ⅱ										点検	
62	0067	豊田住宅橋	町道	下豊田線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1963	61	4.20	7.90	2022	Ⅱ										点検	
76	0082	沖一号橋	町道	玖崎明地線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1971	53	4.20	4.20	2023	Ⅱ										点検	
23	0025	山辺橋	町道	山辺北殿線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	1976	48	4.10	5.10	2023	Ⅱ										点検	
22	0024	小倉橋	町道	小倉線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	1976	48	4.00	5.60	2023	Ⅱ										点検	
20	0021	西下高須橋	町道	高須線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1998	26	4.00	4.00	2022	Ⅱ										点検	
33	0035	宮島橋	町道	北尻萩原線	熊毛郡平生町大字大野北	RC橋	Ⅲ	1965	59	3.80	4.80	2023	Ⅱ										点検	
34	0036	地藏堂橋	町道	今井線	熊毛郡平生町大字平生村	複合橋	Ⅲ	1983	41	3.70	5.20	2023	Ⅱ										点検	
57	0062	下豊田橋	町道	西の町西分線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1965	59	3.70	4.20	2022	Ⅱ										点検	
24	0026	赤道橋	町道	山田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	複合橋	Ⅲ	1985	39	3.70	3.90	2023	Ⅱ										点検	
61	0066	上西分橋	町道	西の町西分線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	1956	68	3.70	3.90	2023	Ⅱ										点検	
59	0064	下西分橋	町道	西の町西分線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	1988	36	3.60	4.40	2022	Ⅱ										点検	
112	0120	上松本橋	町道	小森藪線	熊毛郡平生町大字佐賀	石橋	Ⅲ	1920	104	3.60	3.30	2023	Ⅱ										点検	
110	0118	平木橋	町道	丸尾長羽山線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1986	38	3.60	2.40	2023	Ⅱ										点検	
21	0023	下土井田橋	町道	上殿西分線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	2003	21	3.40	4.60	2023	Ⅱ										点検	
127	0143	上浜の上橋	町道	小和田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	複合橋	Ⅲ	1988	36	3.30	7.60	2022	Ⅱ										点検	
107	0115	尾土路橋	町道	浜崎尾土路線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1966	58	3.30	3.00	2023	Ⅱ										点検	
81	0087	五反田橋	町道	曾根大野南線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1971	53	3.20	18.00	2023	Ⅱ										点検	
117	0125	西秋森橋	町道	西秋森線	熊毛郡平生町大字小郡	RC橋	Ⅲ	1945	79	3.20	3.90	2023	Ⅱ										点検	
31	0033	是国橋	町道	是国線	熊毛郡平生町大字大野北	RC橋	Ⅲ	1975	49	3.00	5.10	2023	Ⅱ										点検	

■各橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び補修内容・時期

整理 番号	橋梁 番号	橋梁名	道路 種別	路線名	所在地	橋種	橋梁 下の 状況	架設年 (西暦)	供用 年数	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	次回 点検 年度	対策の時期							対策内容			
														R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12		R13	R14	R15
25	0027	長田橋	町道	長迫山田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	複合 橋	Ⅲ	1966	58	3.00	3.30	2023	Ⅱ										点検	
90	0098	神田橋	町道	百済部田名線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1936	88	2.90	5.40	2023	Ⅱ										点検	
5	0005	高須橋	町道	高須磯崎線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1956	68	2.90	4.40	2022	Ⅱ										点検	
97	0105	若石橋	町道	名切線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1966	58	2.80	4.40	2023	Ⅱ										点検	
60	0065	中西分橋	町道	西の町西分線	熊毛郡平生町大字宇佐木	複合 橋	Ⅲ	1923	101	2.70	6.40	2023	Ⅱ										点検	
40	0042	水越橋	町道	水越熱田線	熊毛郡平生町大字大野北	石橋	Ⅲ	1946	78	2.60	3.80	2023	Ⅱ										点検	
55	0060	下吉原橋	町道	西の町西分線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1976	48	2.60	3.50	2022	Ⅱ										点検	
119	0130	埴塚1号橋	町道	尾園線	熊毛郡平生町大字尾園	石橋	Ⅲ	1963	61	2.50	4.50	2023	Ⅱ										点検	
144	B6	堀川線BOX1号	町道	堀川線	熊毛郡平生町大字平生村	溝橋	Ⅲ	1955	69	2.20	12.20	2023	Ⅱ										点検	
129	1801	杖の下橋	町道	小和田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	複合 橋	Ⅲ	1923	101	2.20	6.80	2022	Ⅱ										点検	
139	B1	新開線BOX1号	町道	新開線	熊毛郡平生町大字壺ヶ浜	溝橋	Ⅲ	1985	39	2.10	9.00	2023	Ⅱ										点検	
9	0009	平生橋	町道	高須立ヶ浜線	熊毛郡平生町大字平生町	PC橋	Ⅲ	2013	11	20.50	5.20	2022	I										点検	
131	4173	古万屋橋	町道	古万屋線	熊毛郡平生町大字曾根	鋼橋	Ⅲ	1968	56	19.10	6.80	2023	I										点検	
48	0050	ナメラ2号橋	町道	磯線	熊毛郡平生町大字大野南	RC橋	Ⅲ	1993	31	9.00	4.80	2023	I										点検	
43	0045	正歩橋	町道	長谷前線	熊毛郡平生町大字大野北	RC橋	Ⅲ	2006	18	7.50	4.40	2023	I										点検	
42	0044	長谷前橋	町道	長谷前線	熊毛郡平生町大字大野北	RC橋	Ⅲ	1993	31	6.00	4.30	2023	I										点検	
130	1802	小和田橋	町道	小和田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	Ⅲ	1988	36	5.90	3.20	2023	I										点検	
49	0051	園田橋	町道	園田線	熊毛郡平生町大字大野南	複合 橋	Ⅲ	1926	98	5.60	3.00	2023	I										点検	
89	0095	奥田橋	町道	奥田線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1953	71	3.70	3.30	2023	I										点検	
37	0039	小村橋	町道	河田今井線	熊毛郡平生町大字大野北	RC橋	Ⅲ	1980	44	3.60	6.00	2023	I										点検	
102	0110	佐賀中央2号橋	町道	佐賀中央線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	Ⅲ	1966	58	3.40	7.70	2023	I										点検	
138	6320	秋森橋	町道	西秋森線	熊毛郡平生町大字小郡	石橋	Ⅲ	1923	101	3.30	0.80	2023	I										点検	
72	0077	潮音院橋	町道	大井川線	熊毛郡平生町大字大野南	石橋	Ⅲ	1943	81	3.00	4.10	2023	I										点検	
18	0019	南高須一号橋	町道	高須線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	2011	13	2.50	5.40	2022	I									点検		
94	0102	田名3号橋	町道	田名名切線	熊毛郡平生町大字佐賀	石橋	Ⅲ	1956	68	2.50	3.80	2023	I										点検	
83	0089	新小山橋	町道	新小山線	熊毛郡平生町大字曾根	RC橋	Ⅲ	1983	41	2.30	3.40	2023	I										点検	
19	0020	南高須二号橋	町道	高須線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	Ⅲ	1998	26	2.10	2.00	2022	I									点検		
137	6319	八幡橋	町道	八幡線	熊毛郡平生町大字大野南	複合 橋	Ⅲ	1965	59	2.00	19.80	2023	I										点検	
74	0079	旭橋	町道	野島戎崎線	熊毛郡平生町大字平生町	PC橋	Ⅲ	2010	14	13.10	5.20	2023	I										点検	
99	0107	佐賀中央5号橋	町道	佐賀中央線	熊毛郡平生町大字佐賀	PC橋	Ⅲ	2018	6	12.00	5.20	2023	I										点検	
73	0078	幸橋	町道	野島線	熊毛郡平生町大字平生町	石橋	Ⅲ	1685	339	8.90	5.00	2023	I										点検	

■各橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び補修内容・時期

整理番号	橋梁番号	橋梁名	道路種別	路線名	所在地	橋種	橋梁下の状況	架設年 (西暦)	供用 年数	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	次回 点検 年度	対策の時期							対策内容		
														R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12		R13	R14
66	0071	兼石橋	町道	兼石線	熊毛郡平生町大字平生村	複合橋	川	1977	47	8.10	3.40	2023	I	2028								点検	
11	0011	長浜橋	町道	人島線	熊毛郡平生町大字堅ヶ浜	RC橋	川	1952	72	4.50	4.60	2022	I	2027							点検		
79	0085	阿弥陀橋	町道	地方線	熊毛郡平生町大字曹根	複合橋	川	1918	106	3.40	4.30	2023	I	2028									
140	B2	天池線BOX1号	町道	天池線	熊毛郡平生町大字平生村	溝橋	川	1989	35	3.10	31.70	2023	I	2028									
67	0072	西浜橋	町道	新市大正町線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	川	1920	104	2.00	3.60	2022	I	2027									
95	0103	丸山橋	町道	田名名切線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	川	1986	38	8.50	4.60	2023	I	2028								点検	
29	0031	松尾橋	町道	藤波松尾線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	川	1993	31	7.40	5.60	2023	I	2028								点検	
78	0084	大堤橋	町道	玳崎明地線	熊毛郡平生町大字曹根	RC橋	川	2015	9	5.90	4.00	2023	I	2028								点検	
26	0028	上赤道橋	町道	平生萩原線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	川	2006	18	5.60	5.00	2023	I	2028								点検	
128	0144	管理橋	町道	小和田線	熊毛郡平生町大字宇佐木	RC橋	川	1988	36	5.00	5.20	2022	I	2027								点検	
63	0068	日の出橋	町道	日の出線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	川	1965	59	4.10	6.60	2022	I	2027									
113	0121	越峠橋	町道	小森藪線	熊毛郡平生町大字佐賀	石橋	川	1920	104	4.00	3.50	2023	I	2028								点検	
56	0061	吉原橋	町道	西の町西分線	熊毛郡平生町大字平生村	複合橋	川	1965	59	3.80	8.10	2022	I	2027									
4	0004	西原1号橋	町道	西原線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	川	1955	69	3.60	10.00	2023	I	2028								点検	
36	0038	徳万橋	町道	河田今井線	熊毛郡平生町大字大野北	RC橋	川	1979	45	3.40	5.70	2023	I	2028								点検	
93	0101	田名2号橋	町道	田名名切線	熊毛郡平生町大字佐賀	複合橋	川	1923	101	3.20	5.00	2023	I	2028								点検	
145	B7	水場線BOX1号	町道	水場線	熊毛郡平生町大字曹根	溝橋	川	1989	35	3.10	8.00	2023	I	2028									
77	0083	沖2号橋	町道	玳崎明地線	熊毛郡平生町大字曹根	RC橋	川	2021	3	3.00	6.00	2023	I	2028								点検	
142	B4	天池線BOX3号	町道	天池線	熊毛郡平生町大字平生村	溝橋	川	1992	32	2.60	43.00	2023	I	2028								点検	
15	0015	奥西原橋	町道	坂の下西原線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	川	2010	14	2.50	6.00	2022	I	2027								点検	
91	0099	吉森橋	町道	百済部田名線	熊毛郡平生町大字佐賀	RC橋	川	1956	68	2.50	4.00	2023	I	2028								点検	
69	0074	下水越橋	町道	水越線	熊毛郡平生町大字大野北	石橋	川	1920	104	2.30	2.70	2023	I	2028								点検	
122	0135	横田橋	町道	横道線	熊毛郡平生町大字尾国	RC橋	川	2022	2	2.20	5.40	2023	I	2028								点検	
58	0063	浜の上橋	町道	西の町西分線	熊毛郡平生町大字平生村	RC橋	川	1966	58	2.00	12.50	2022	I	2027								点検	
68	0073	共栄橋	町道	古川線	熊毛郡平生町大字大野北	PC橋	川	2025	0	13.40	5.20			更新								点検	