

【美浜町】

橋梁 個別施設計画



平成31年1月

(令和元年12月 修正)

(令和4年12月 修正)

(令和6年9月 修正)

美浜町 土木建築課

1. 美浜町の概要

福井県美浜町が管理する橋梁は129橋(2022年4月1日現在)あり、このうち15m以上の橋梁は17橋である。今後、高齢化が急速に進展することで、補修や更新などの維持管理費用が膨大になることが予測される。



図-1 位置図

2. 対象施設

本計画では、美浜町が管理する町道橋(129橋)を対象とする。

3. 計画期間

5年に1回の定期点検サイクルを踏まえ、計画期間は2018年度(平成30年度)から2028年度の11年とする。なお、点検結果等を踏まえて、適宜計画を更新するものとする。

4. 対策の優先順位の考え方

平成27年度から平成30年度に実施した橋梁近接目視点検の結

果を踏まえ、レベルⅢの橋梁（11橋）から順次、修繕を行い、レベルⅡ橋梁についても優先度の高い順に修繕を実施していく。また、令和2年度から令和4年度に実施している2巡目の近接目視点検によりレベルⅢと判定された橋梁においては、優先的に修繕を実施するものとする。

5. 個別施設の状態等

平成29年度から令和4年度に行った近接目視点検によって得られた橋梁の状態等は別表3のとおりである。

6. 対策内容と対策実施時期

対策実施時期（予定）は別表3のとおりである。

7. 対策費用

計画期間である2018年度（平成30年度）から2028年度の11年間については、別表の合計額である156百万が必要概算費用である。あくまで概算であり、今後詳細設計等で金額の精査を行う予定である。

8. 今後の取り組み

修繕にあたっては、令和9年度までに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等の活用を検討し、採用可能な新技術等については積極的な採用を図り、1割程度のコスト縮減を目指す。また、集約化や撤去、非橋梁化についても検討を行い、2橋程度の実施を目指し、5百万円程度の縮減を図っていくこととする。

