

坂祝町 橋梁長寿命化修繕計画

1. 橋梁長寿命化修繕計画とは

橋梁は年とともに劣化や損傷が生じますが、それらが進行して大きな被害が発生しないよう、点検と修繕工事(再塗装やひび割れの補修など)を行う必要があります。

本計画は、通行の安全性を確保し効率的な維持管理ができるよう、点検や修繕工事などの予定を示した計画です。

詳しくは → [国土交通省ホームページ\(日本の橋梁の現状\)](#) へ

→ [国土交通省ホームページ\(道路橋の予防保全に向けた有識者会議\)](#) へ

2. 坂祝町の橋梁の概況

坂祝町の橋梁は全部で46橋、うち、1級町道、2級町道及びその他の道路の中で重要な路線は14橋あります。(対象橋梁位置図参照)

大河川に架かる橋は少なく、中小規模の橋梁が多数あります。現在、50年以上経過したものは数橋ですが、今後、劣化への対応が必要となっています。



3. 計画

長寿命化修繕計画を行う橋梁数は14橋です。幹線道路上で、1級町道、2級町道及びその他の町道から橋梁を選定して点検を行い、その結果に基づいて修繕の計画を立てました。

| 橋梁名 | 橋長(m) | 架設年度 | 供用年数 | 補修内容 |
|-----------|-------|------|------|----------------|
| 酒倉72号線2号橋 | 11 | 1973 | 37 | 鋼桁・支承・伸縮装置・防護柵 |
| 大門橋 | 34 | 1974 | 36 | 鋼桁・伸縮装置・防護柵 |
| 加茂山1号線1号橋 | 4 | 1983 | 27 | 下部工・伸縮装置 |
| 新寿後橋 | 13 | 1973 | 37 | 鋼桁・支承・伸縮装置 |
| 黒岩跨道橋 | 30 | 2004 | 6 | ※1 |
| 酒倉橋 | 11 | 1968 | 42 | 防護柵 |
| 上寿後橋 | 5 | 1973 | 37 | 防護柵 |
| 勝山26号線1号橋 | 23 | 1981 | 29 | 防護柵 |
| 井戸坂橋 | 26 | 1980 | 30 | ※1 |
| 酒倉63号線1号橋 | 13 | 1991 | 19 | ※1 |
| 酒倉72号線1号橋 | 6 | 1972 | 38 | 防護柵 |
| 一色大橋 | 166 | 1988 | 22 | ※1 |
| 勝山4号線1号橋 | 23 | 1979 | 31 | 防護柵 |
| 四丁橋 | 24 | 1986 | 23 | 防護柵 |

- ※ ※1は概ね10年以内に補修工事を必要としない橋梁である。
- ※ この計画は、実施済みの点検結果などを基に策定しており、今後実施する点検の結果や、災害対応等の要因により変更となる場合があります。
- ※ 上記は平成22年度に計画を策定した14橋に関する分であり、上記以外の橋でも修繕工事を行う場合があります。また、橋梁点検も順次実施します。

4. 補修する橋梁の優先順位

橋梁の劣化状況から優先順位を決定しました。

| 優先順位 | 橋梁名 |
|------|-----------|
| 1 | 大門橋 |
| 2 | 酒倉72号線2号橋 |
| 3 | 加茂山1号線1号橋 |
| 4 | 新寿後橋 |
| | 酒倉橋 |
| | 上寿後橋 |
| | 勝山26号線1号橋 |
| | 酒倉72号線1号橋 |
| | 勝山4号線1号橋 |
| | 四丁橋 |
| 5 | 黒岩跨道橋 |
| | 井戸坂橋 |
| | 酒倉63号線1号橋 |
| | 一色大橋 |

対象橋梁位置図

