神川町公共施設長期保全計画(案)概要

計画の背景・目的 (計画書 P.1)

神川町では、平成28年3月に将来にわたって持続可能な行政サービスを維持するため各施設の目標を定めた「神川町公共施設等総合管理計画」を、平成31年3月に公共施設の保有量の適正化の方向性を定める「神川町公共施設再配置計画」を策定しました。

本計画は、それらの計画を受け、今後神川町が保有していく公共施設について、**施設の機能や性能、安全性を確保するため、修繕・更新費用の平準化を図ることを目的**するものです。

計画期間 (計画書 P.2)

2021 年度から 2060 年度までの 40 年間

対象施設(計画書 P.2~4)

「神川町公共施設再配置計画」において残すべきとされた施設のうち、延べ床面積 200 ㎡以上 又は主要施設に分類される施設

長期保全の基本方針 (計画書 P.11)

「神川町公共施設等総合管理計画」の方針を踏まえ、以下のとおり定めます。

- ①建物の適切な状況把握
- ②建物の快適性、機能の向上
- ③財政負担の低減・平準化

長期保全の考え方 (計画書 P.12~P.16)

①建物の目標使用年数の設定

建築物の構造	耐用年数	目標使用年数
SRC造、RC造	60	85
S造	45 より長	<使用 65
木造	30	50

②事後保全から予防保全への管理方法の変更

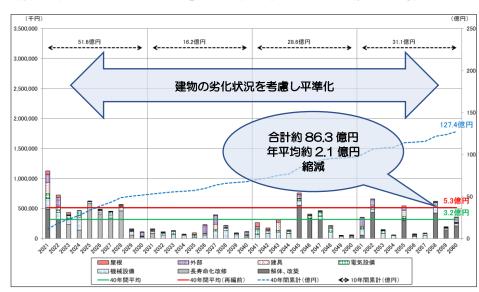
- ・事後保全…問題が発生した時点で対応する従来の管理方法
- 予防保全…施設性能を長く維持するため定期的に修繕 更新を行う管理方法

ライフサイクルコストの算定 (計画書 P.17~P.21)

耐用年数まで使用した場合の今後40年間にかかる費用は約213.7 憶円(年平均約5.3 億円)となりますが、目標使用年数まで使用(+劣化考慮)した場合の今後40年間にかかる費用は約1274 憶円(年平均約3.2 億円)となり、合計で約86.3 億円(年平均約2.1 億円)の縮減となります。

※ライフサイクルコスト…建物の企画段階から施工・運営、解体されるまでにかかる費用

◆目標使用年数まで使用(十劣化考慮)した場合の計画期間中の改修・更新等費用



施設類型別長期保全計画 (計画書 P.22~)

施設の劣化状況及び、上記で算出した目標使用年数まで使用した場合の改修・更新費用の見通しを施設類型別にまとめています。

※学校施設及び町営住宅については、本計画を文科省及び国交省のガイドラインにあわせて再編 集し「学校施設長寿命化計画」「町営住宅長寿命化計画」を作成しています。

今後の公共施設管理

社会情勢の変化などにあわせ、定期的な計画の見直し、ロードマップの変更等を行いながら公 共施設の適切な管理に努めてまいります。