

浄化槽長寿命化計画策定推進事業

平成30年度第2次補正予算（案）
60百万円

環境再生・資源循環局
廃棄物適正処理推進課
浄化槽推進室

背景・目的

平成30年7月豪雨、平成30年北海道胆振東部地震の発生を受けて、浄化槽の破損等の報告があったところ。
長期間稼働している浄化槽は災害が発生した場合の破損リスクが大きく、それにより土壌や地下水の大腸菌群の流出等、生活環境の悪化リスクも増加することから、同様の災害の発生に備え、緊急対策として市町村が浄化槽の補修、更新を計画的に行い、更新及び維持管理に係る費用を削減するための長寿命化計画を策定するためのガイドラインを作成する。

事業概要

○浄化槽長寿命化計画策定のためのガイドラインの検討、作成

事業スキーム



期待される効果

- 浄化槽の計画的・効率的な更新、修繕、管理の最適化を推進することで国土強靱化および災害対応力の強化を図る
- ライフサイクルコストの最小化、予算の最適化を図る

イメージ

データ解析

個別計測データ
浄化槽台帳

ガイドライン策定・公表

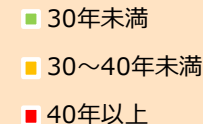
浄化槽長寿命化
計画ガイドライン
20xx年x月
更新
に基
政計
の促進

市町村において 長寿命化計画を策定



現状

既設単独浄化槽の約30%
が設置後40年経過



最悪の事態



緊急対策を実施

浄化槽長寿命化計画ガイドラインを策定・公表

ガイドラインに沿って市町村が長寿命化計画を策定
→ 浄化槽の計画的・効率的な更新、修繕等を実施し、
国土強靱化および災害対応力の強化を図る