

災害に強い浄化槽の整備による防災対策の拡充



【令和3年度補正予算（案） 500百万円】 環境省



単独処理浄化槽やくみ取り便槽を災害に強く早急に復旧可能な合併処理浄化槽へ転換する事業等の支援を行います。

1. 事業目的

- 現在でも全国で未だ約1,000万人が単独処理浄化槽やくみ取り便槽を使用しており、老朽化が進んでいるものが多数存在する状況である。昨今の災害の頻発化・激甚化の状況から、災害による破損等のリスクが懸念されている。
- 合併処理浄化槽は、災害に強く早期に復旧可能であり、災害への対応力強化の観点から、単独転換や汲み取り転換を早急に進めるとともに浄化槽の長寿命化を図る必要がある。このため、改正浄化槽法に基づく公共浄化槽制度や法定協議会等も活用し、効果的な転換促進及び管理適正化・長寿命化を一層推進し、防災・減災、国土強靱化に資する。

2. 事業内容

災害に強い浄化槽の整備による防災対策を図るため、市町村が行う以下の事業について交付金による助成を行う。

○単独処理浄化槽やくみ取り便槽から合併処理浄化槽への転換の促進

災害への対応力強化の観点から、単独転換や汲み取り転換を行う事業（浄化槽本体費用、施工費、宅内配管工事費、撤去費を助成）

○公共浄化槽制度や法定協議会等を通じた効果的な転換促進及び管理適正化・長寿命化の推進

・効果的な転換促進及び管理適正化に資する、中長期的事業収支シミュレーション、設置管理の共同化や一括化等に係るデータ集約・システム構築、説明会・講習会や設置手続等の支援を行う事業（浄化槽整備効率化事業の一部拡充）

・公共浄化槽制度や法定協議会等の関与により管理の適正化・効率化が図られる個人設置の浄化槽を対象として長寿命化計画に基づき計画的な改築を行う事業

○単独転換により使用廃止する単独処理浄化槽の雨水貯留槽への再利用の推進

・単独転換促進による防災対策強化の観点から、洗浄・消毒等の公衆衛生上適切な措置を講じた上で、単独処理浄化槽を撤去せずに雨水貯留槽等として再利用する事業

3. 事業スキーム

- 事業形態 交付金（補助率1/3、1/2）
- 交付対象 地方公共団体
- 実施期間 令和3年度

4. 事業イメージ



老朽化している単独処理浄化槽



風水害による破損のリスク

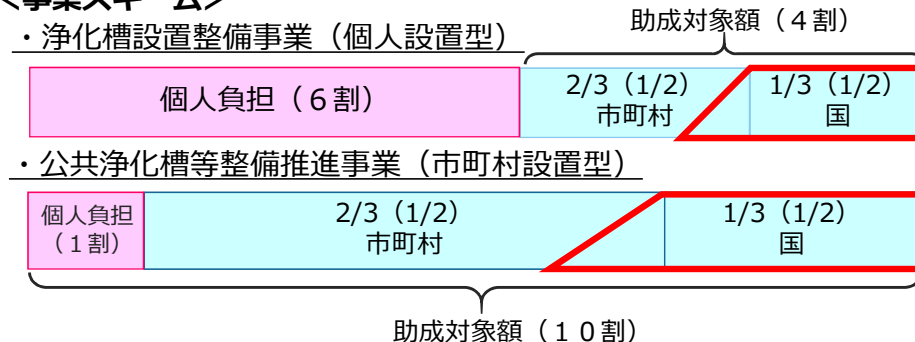


合併処理浄化槽設置

「災害に強い」浄化槽の特徴

- ・分散処理のため長い管きよは不要であり地震等の災害への対応力が高い。
- ・過去の震災においても、合併処理浄化槽の破損率は低い。
- ・全損率が低いため、応急措置により個別に復旧しやすい。

<事業スキーム>



お問合せ先： 環境省 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 電話：03-5501-3155