

安心・清潔・快適な暮らしを支える生活環境設備の充実を図っています。

## 下水道(農業集落排水)施設

集落内の快適な生活環境の確保と末端の池沼の水質保全を図られることを目的に平成13年度に施設が完成しました。現在では快適な生活と水環境の改善が確実に見られます。



## 中水道施設

中水道は、トイレの洗浄水専用として活用しています。施設の目的は下水処理水を有効に活用することと淡水化施設の割高な生産コストの低減を図るとともに、使用者の水道料金の低減にもなっており効果を上げています。



## 南大東村クリーンセンター

本施設は機械化バッチ燃料式焼却炉で、可燃ゴミ、不燃ゴミを搬入し、1日最大処理能力3tの環境対策を最大限考慮した近代的な焼却施設です。

今後ともゴミの分別化、減量化を図り生活環境の向上を推進します。



## 簡易水道海水淡水化施設

名称：南大東村簡易水道 海水淡水化施設

施設能力：730m<sup>3</sup>/日

方式：逆浸透法(RO)一段脱塩法

美しい太平洋に囲まれた南大東島。抜本的な渇水対策として、クリーンで豊富な海水に着目し、海水の淡水化が選択されました。海水の淡水化には、先進の浄水技術である逆浸透法(RO)を採用しています。

海水淡水化施設は当初、平成2年度に導入され、新たに基幹改良事業において平成13年度に現在の施設が完成しました。



730m<sup>3</sup>/日  
造水能力を有しています。



## 南大東村エコ・センター

南大東村エコ・センターは循環型社会形成推進地域計画に基づき焼却残渣や破砕不燃物を処理する施設として平成21年度に完成しました。県内初のクローズド型最終処分場として建設され安全性と経済性に優れたうえ環境にも配慮した全天候型最終処分場です。

