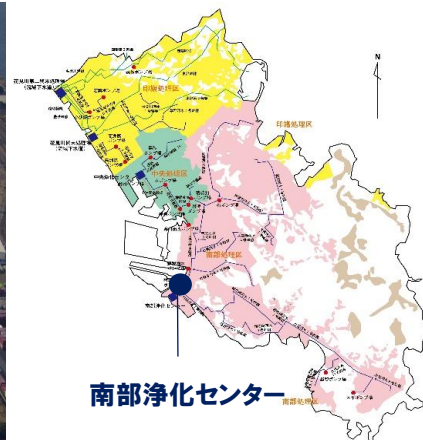


千葉市（南部浄化センター）CN処理場計画

- 千葉県千葉市の南部浄化センターにおいて、「下水道における地球温暖化対策計画2030」の目標値であるGHG70%削減の実現に向け、省エネ型機器や汚泥固形燃料化施設の導入、「脱炭素先行地域」に基づく取り組みである太陽光発電の整備によりカーボンニュートラルを推進。



南部浄化センター

- 省エネ技術導入によるエネルギー削減効果 5%削減
- 創エネ技術導入によるエネルギー創出効果 186%増加

消費エネルギー



創出エネルギー

を達成※

※計画で定める目標年度の2034年度

汚泥固形燃料化

創エネ

ベルト濃縮機

省エネ



消化ガス発電

創エネ



太陽光発電

創エネ



散気装置、攪拌機

省エネ

