# ◇令和3年度下水道事業・農業集落排水事業の概要について

基 本 方 針

平成29年2月策定「青森市下水道事業経営戦略」に掲げた4つの基本方針のもと、各事業を推進する。

公共用水域の水質保全

水洗化率の向上

経営の健全化・効率化

施設の適正管理

## 事業の概要

#### I 公共用水域の水質保全

- ① 公共下水道汚水処理施設整備事業(管路建設費)
  - 公共下水道未普及地域を解消し、水質保全に資する。
  - ○本年度事業内容 整備延長約 960m(うち浪岡地区 約 120m) 整備地区 新城分区、平岡分区、妙見分区、三本木分区、 浪岡分区(高屋敷地区)
  - ○本年度事業費 245,661 千円

(内訳) 青森地区 215,803 千円 浪岡地区 29,858 千円

### Ⅱ水洗化率の向上

- ① 未水洗化家屋啓発事業
  - 水洗化促進のため、公共下水道整備区域内の未水洗化家屋に対し、チラシ配布、戸別訪問などを行い、水洗化について啓発する。
  - ○本年度事業費 62 千円

### Ⅲ 経営の健全化・効率化

① 新田浄化センター包括的運転業務

新田浄化センター並びに柳川ポンプ場、千刈ポンプ場、三内ポンプ場、富田ポンプ場及び新田浄化 センター管理のマンホール形式ポンプ場に係る運転管理業務、保全管理業務及びその他必要な管理 業務を行う。

委託期間:平成29年4月~令和4年3月

- ○本年度事業費 168,425 千円
- ② 消化ガス売却収入

バイオガスの一種である消化ガスの有効利用を図ることにより再生可能エネルギーの利用普及と温室効果ガス排出量の削減に寄与することを目的とする。

事業期間: 平成 28 年 3 月~令和 18 年 3 月

○本年度売却予定額 47,983 千円

#### Ⅳ 施設の適正管理

- ① 公共下水道汚水処理施設整備事業(処理場建設費)
  - 老朽化した施設を改築し、安定的な下水処理に資する。
  - ○本年度事業内容 八重田浄化センター自家発電設備改築工事 等
  - ○本年度事業費 327,990 千円
- ② 公共下水道汚水処理施設整備事業(管路建設費)
  - 老朽化した市中心部の下水管を改築・更生し、安定的な下水処理に資する。
  - ○本年度事業内容 蜆貝排水区管渠改築工事 等 改築延長約 350m
  - ○本年度事業費 84,800 千円
- ③ 公共下水道雨水対策施設整備事業(ポンプ場建設費)

老朽化した施設を改築し、浸水対策を図る。

- ○本年度事業内容 蜆貝ポンプ場雨水沈砂池設備改築工事
- ○本年度事業費 316,800 千円
- ④ 農業集落排水施設運営管理事業

農業集落排水施設処理場(8箇所)、マンホール形式ポンプ場(93箇所)等の施設維持管理を行う。

- ○本年度事業内容 農業集落排水処理施設運転管理業務、マンホール形式ポンプ場維持修繕工事、人孔補修等維持修繕工事 等
- ○本年度事業費 73,162 千円

(内訳) 青森地区 59,326 千円

浪岡地区 13,836 千円