

石狩市の概要

·人口:58,221人 (令和2年3月末)

石狩地区 55,581人

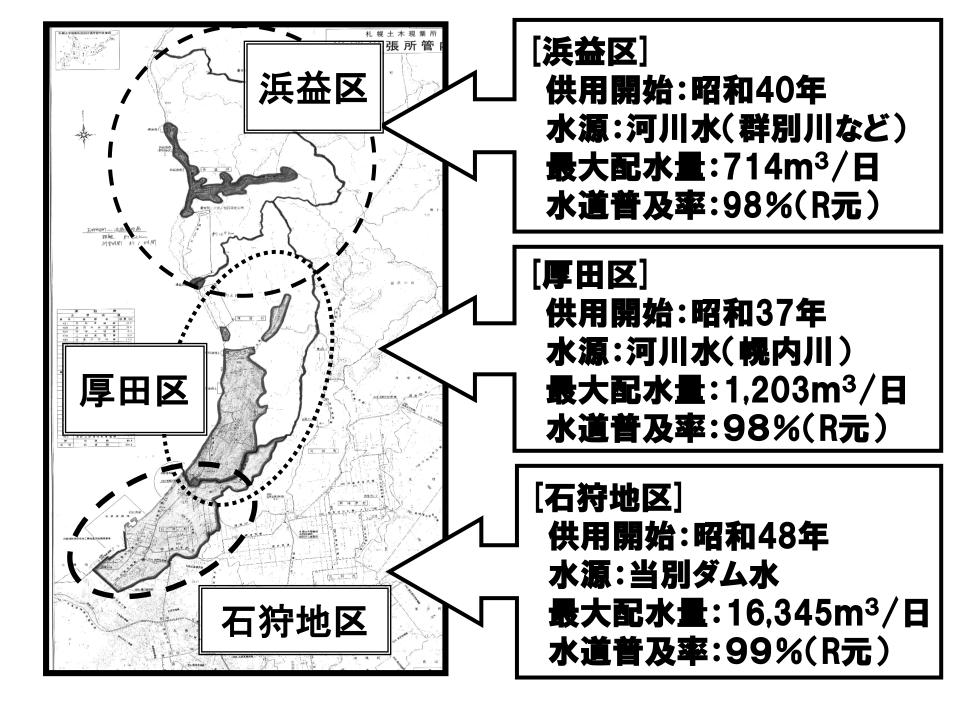
厚田区 1,396人

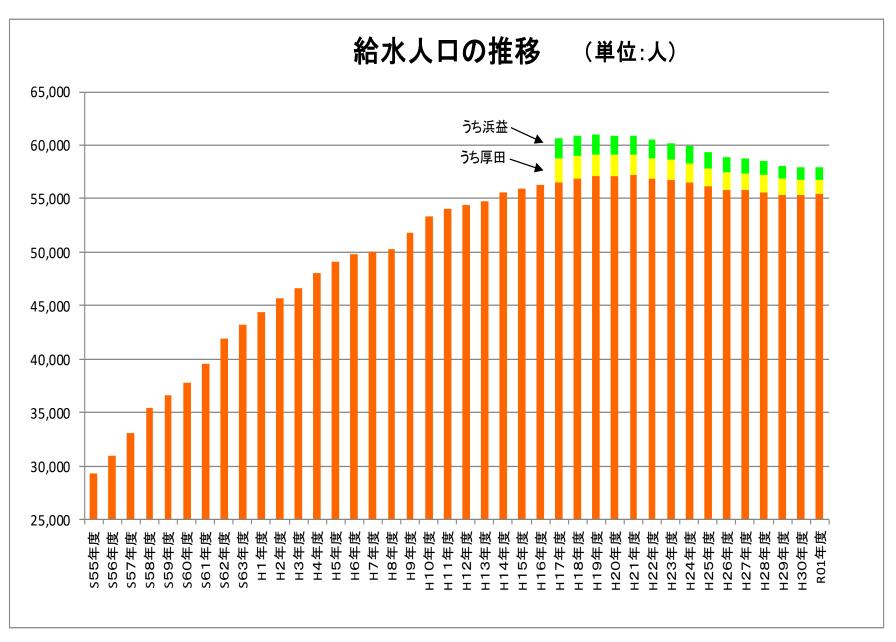
浜益区 1,244人

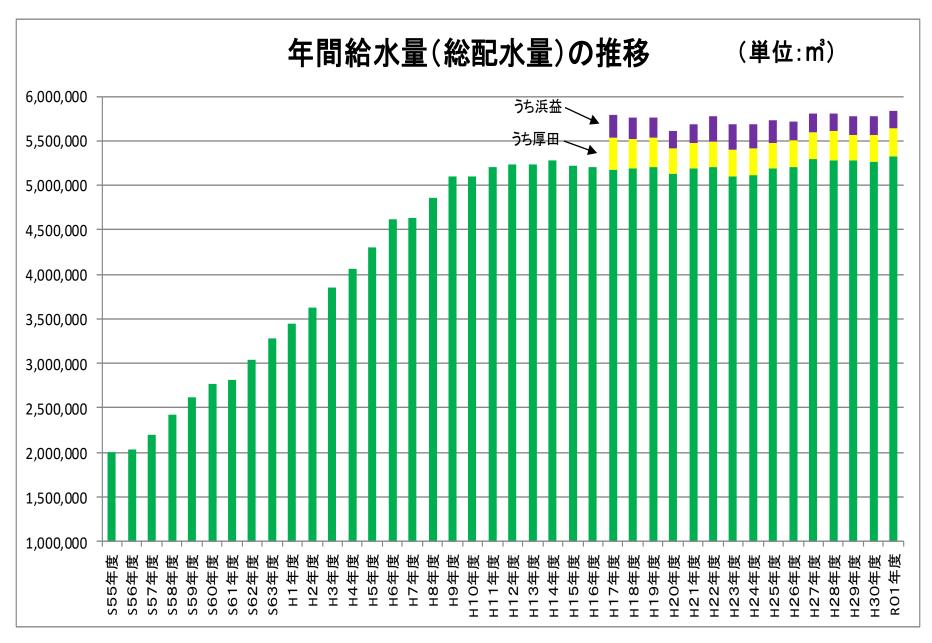
行政区域面積:

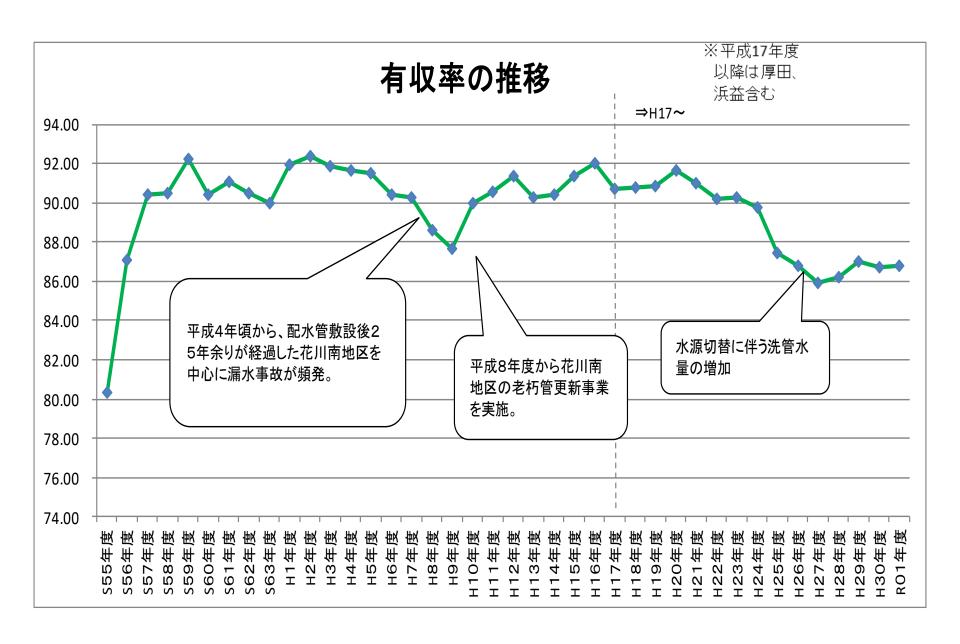
721.86km²



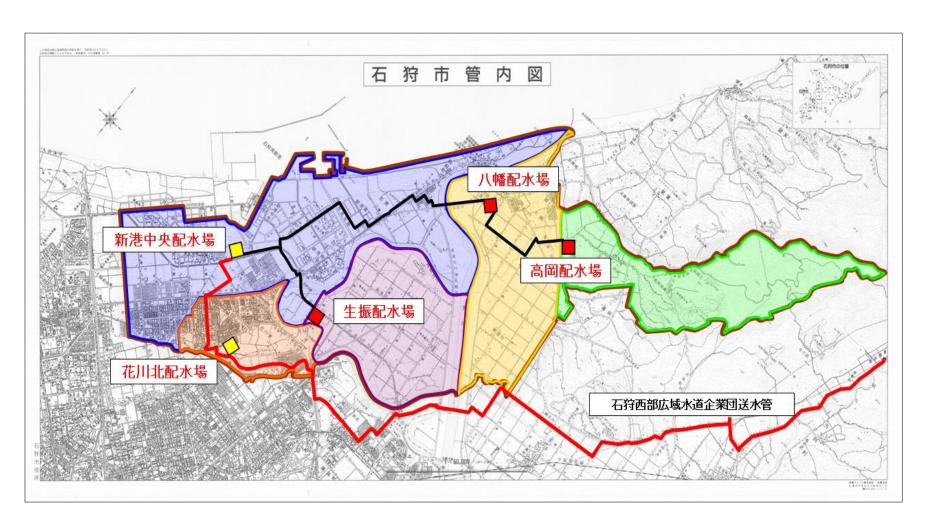








石狩地区の給水区域



石狩地区の施設

■石狩西部広域水道企業団用水を 受水する配水場(2か所)





石狩地区の施設



■その他の配水場 (3か所)





石狩地区の水源・当別ダム



- 当別町の当別川にあります。
- 平成24年度に完成し、北海道が管理している。

当別浄水場



- 当別ダムの水を浄水処理している。
- 石狩西部広域水道企業団が管理し、平成25年度から運転開始している。

【 厚 田 区 水源 (幌内川) 水源(候内川) 導水ポンプ場 安瀬配水ポンプ場 厚田浄水場 古潭配水ボンプ場 厚田配水池 厚田地区 嶺泊配水ボンブ場 戸田記念墓地公園専用水道 望来送水ボンブ場 ⑥シャトレーゼ石狩専用水道 厚田浄水場 聚富送水ポンプ場 2 石狩希久 聚富配水池・ポンプ場 八幡配水場

厚田区の水道施設







■取水施設 1箇所

▶ 浄水場 1箇所

■配水池(場)4箇所

■送水場 3箇所



浜益区の水道施設





■取水施設 3箇所

■浄水場 3箇所

■配水池 1箇所

■送水場 1箇所

平成22年度 水道施設更新計画

- ■平成21年度実施のアセットマネジメントを踏まえ、平成25年度から60年間の更新計画を策定。
- ■施設の老朽度、地区別の給水量・重要給水施設の状況などから更新優先順位を決定。
- ■事業費を平準化し、当初20年間の更新事業費は3.2億円 /年とした。
- ■平成28年度にフォローアップし、更新事業費を3.8億円 /年とした。

更新事業の実施

今後の課題は

- ■老朽化の進む浄配水場と管路
- ■浄配水場・管路の耐震化



- ■管路更新事業(主に花川北地区を中心に展開)
- ■浄配水施設更新事業(R1·R2浜益浄水場)
- ■重要給水施設配水管耐震化事業(花川北地区)
- ■配水場等耐震化事業(R1·R2浜益浄水場)

着実な実施

