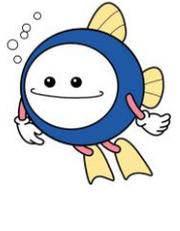


下水道新聞

Vol.9

下水道マスコットキャラクター
「スイスイ」



菊川浄化センター 下水道課 TEL 35-0933

<http://www.city.kikugawa.shizuoka.jp/kurashi/jougesuidou/gesuidou/index.html>

11月末までに7団体・248名（11月末現在）が菊川浄化センターの**施設見学**に来てく



立正佼成会

下水道課長より菊川市の下水道事業について説明を受けています。



みなみやまコミュニティ

浄化センターでの水の流れを



加茂小4年生

地下に下り、野菜くずなどのゴミを取る自動除塵機の説明。
※この機械を開けると臭います



食生活推進協議会

反応タンクで微生物の動きな



小笠南小4年生

最終沈殿池の説明を真剣に聞



堀之内小4年生

浄化センターで処理された水が西方川に放流されています



菊川市国際交流協会

集合写真
施設見学後、記念写真を撮ります。

施設見学の流れ（所要時間：約120分）

1. 会議室にて菊川市の下水道事業について説明（約5分）
2. ビデオ鑑賞（約20分）
3. 浄化センターでの水の流れについて説明（約10分）
4. 施設見学（約80分）

順路：汚泥搬出入口→流入渠→自動除塵機→沈砂池→主ポンプ→反応タンク→最終沈殿池→塩素接触

接続率・水洗化率について

菊川市における11月末現在の**接続率は78.4%**（2,268戸÷2,893戸）・**水洗化率は85.8%**（8,783人÷10,245人）となっています。

接続率・・・下水道を使用できる区域内にある建物（住宅・事業所など）のうち、実際に下水道を使用している建物の割合（戸数割）

水洗化率・・・下水道を使用できる区域内の人口のうち、実際に使用している人口の割合（人口割）

菊川市の**水洗化率**は、**全国の類似団体**（処理区域内人口5千人以上1万人未満 有収水量密度2.5km³/ha以上5.0km³/ha未満 供用開始後5年以上15年未満）**20団体のうち、3番目に高い団体**となっています。

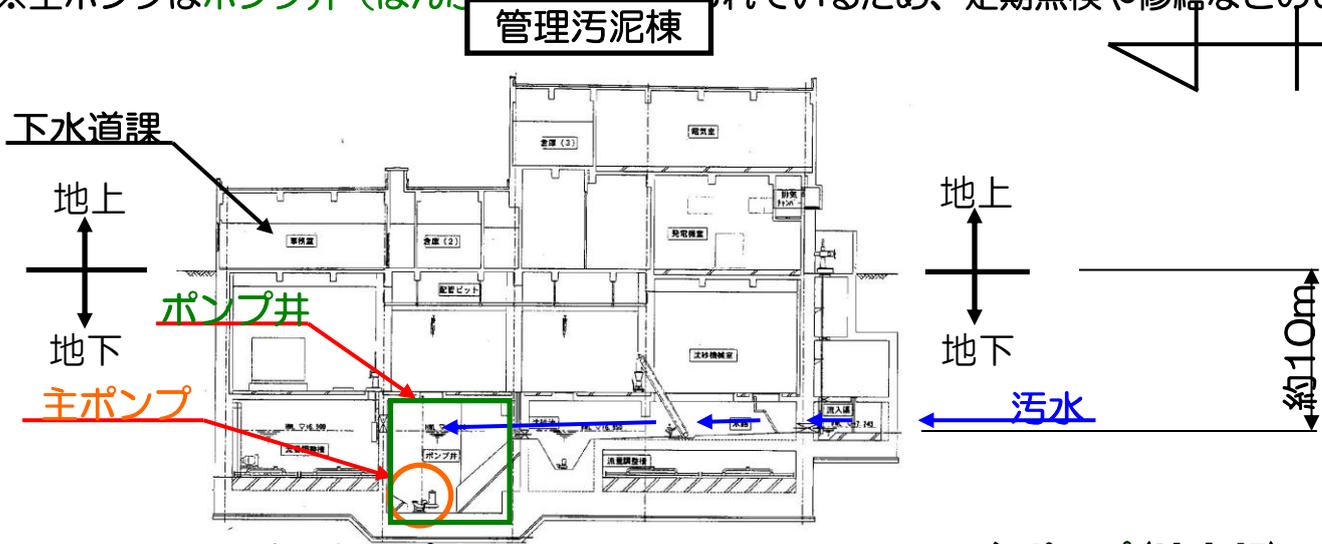
ちなみに、1位は『兵庫県上郡町 93.7%』2位は『福井県高浜町 92.9%』となっています。（平成23年度データ）

※次世代にきれいな川を引き継ぐため、**早期の接続をお願いいたします。**（裏面につづく）

下水道は皆さんに利用してもらうことで初めて効果が現れる施設です。一日も早く下水道に接続していただきますよう皆さんの御理解と御協力を御願ひ申し上げます。

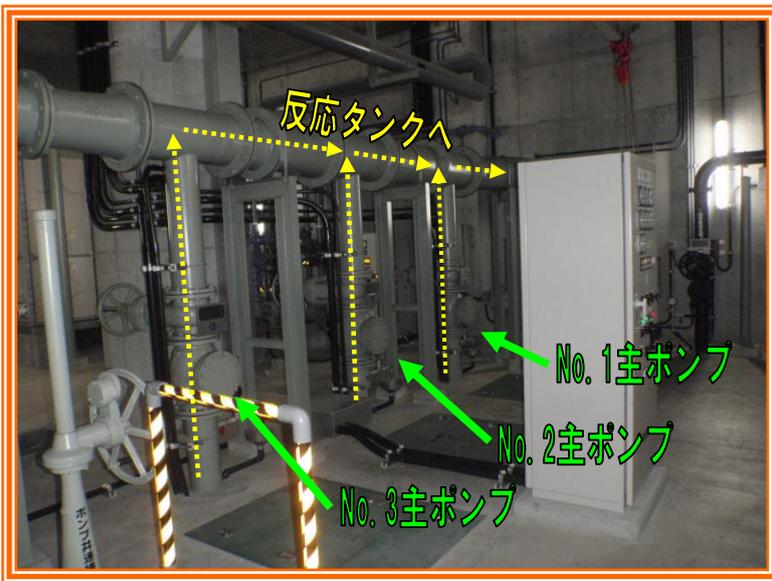
菊川浄化センターの施設紹介 主ポンプ編

前回は、残飯や野菜くずなど取除く「沈砂池(ちんさち)」を紹介しましたので、今回は、その後の施設となる『主ポンプ(しゅぼんぷ)』を紹介します。
 ※主ポンプはポンプ井(ぼんぷせい)に沈められているため、定期点検や修繕などのときに



主ポンプ全景

主ポンプ(地上部)



主ポンプ本体



主ポンプ

流入渠→粗目スクリーン→自動除塵機→沈砂池を通り、比較的大きなゴミを取除いた後、水処理棟(反応タンク)へ汚水を送るためのポンプとなります。

主ポンプは3台設置されており、No.1とNo.2を約2週間ごと交互に運転しています。No.3については、No.1・2が故障した場合などに運転する予備のポンプとなっています。

現在、1時間に100~110^mの汚水を水処理棟へ送っています。(このポンプは最大で、1時間に180^mの汚水を送ることができます。)

詳しくは下水道課(TEL 35-0933) または 市のホームページ(菊川市のホームページ→くらし→上下水道→下水道)まで お問い合わせください。

下水道は皆さんに利用してもらうことで初めて効果が現れる施設です。一日も早く下水道に接続していただきますよう皆さんの御理解と御協力をお願い申し上げます。