



こんにちは！ 水道局です

平成28年1月発行

～市民生活を未来まで支える上下水道～

鹿児島市水道局

〒890-8585 鹿児島市鴨池新町1番10号

TEL: 099-257-7111

FAX: 099-252-6728

ホームページアドレス

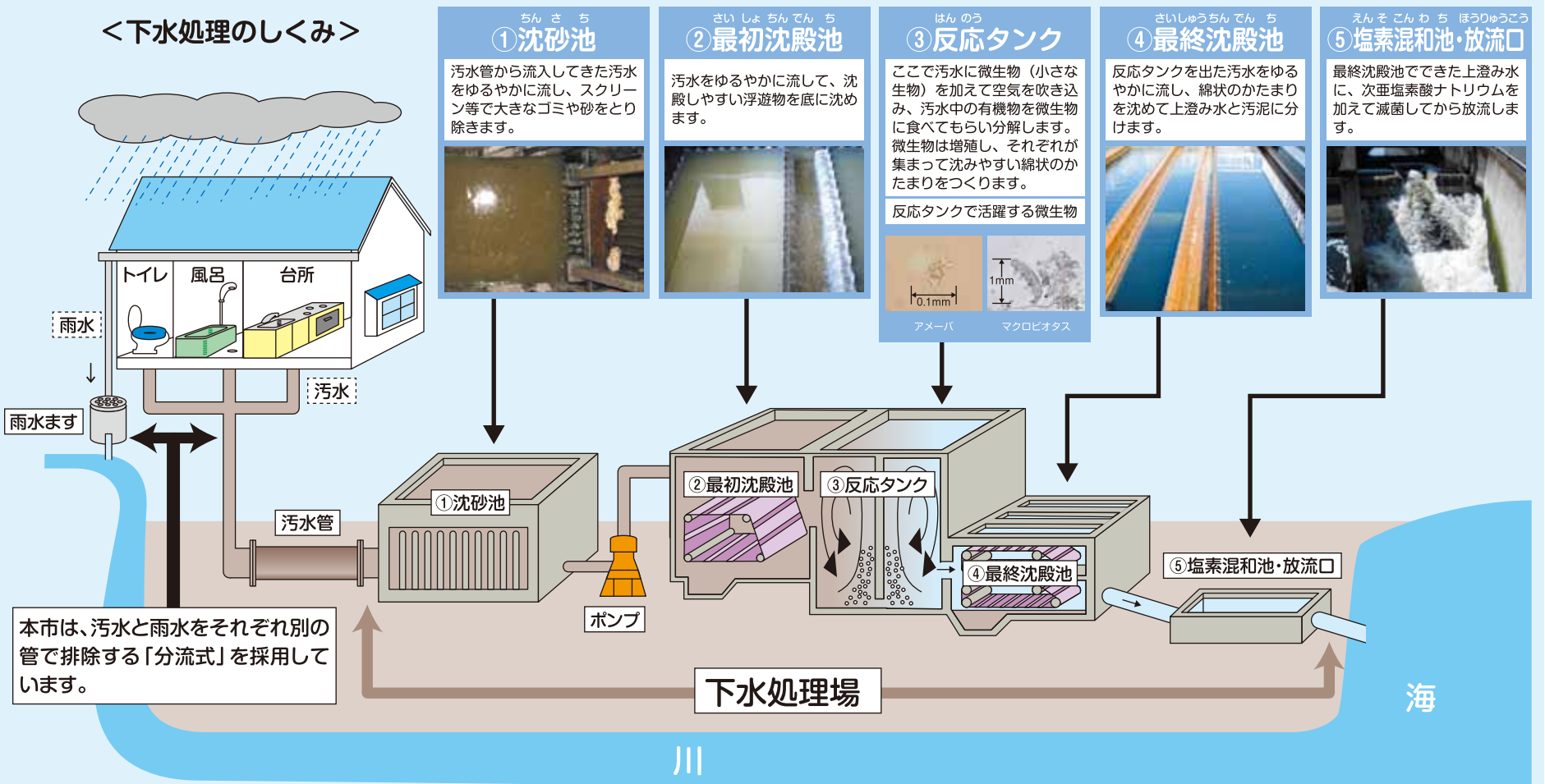
<http://www.city.kagoshima.lg.jp/suidou/index.html>

鹿児島市水道局

検索

公共下水道は、毎日の生活や事業活動で発生する汚水を下水処理場できれいにして川や海に戻すことで、衛生的で快適な住みやすい環境の確保や水質の保全に努めています。

<下水処理のしくみ>



鹿児島市の公共下水道事業は、昭和27年に分流式として事業に着手して以来、処理区域の拡大に努めており、平成26年度末現在、行政区域内人口に対する普及率は、79.0%となっています。

また、現在、南部処理場や谷山処理場などで水処理を行っていますが、今後の更新費用の縮減や維持管理の効率化を図るため、老朽化し、規模の小さい処理場を順次廃止し、平成33年度を目標に、南部処理場と谷山処理場の2処理場に統合することとしています。

下水処理場等 (平成27年度末現在)



業務の状況 (平成26年度末現在)

行政区域内人口 (鹿児島市に住んでいる人口)	A	604,697人
処理区域内人口 (水道局が公共下水道を整備している区域の人口)	B	477,900人
普及率 (対行政区域)	B ÷ A	79.0%
年間総処理水量		62,401,971m ³
1日平均処理水量		170,964m ³
1人1日平均処理水量		365ℓ
汚水管路総延長 (口径50mm～2,400mm)		2,126,621m

南部処理場



本市で一番大きな下水処理場で、甲突川・新川流域と吉野地区などを処理区域としており、22池の水処理施設で処理しています。

谷山処理場



谷山市街地や慈眼寺団地などを処理区域としており、7池の水処理施設で処理しています。

下水汚泥堆肥化場



各下水処理場から発生する脱水汚泥を発酵させて堆肥化し、「サツマソイル」の名称で販売しています。

下水処理場の見学を随時受け付けています。見学をご希望される方はお問い合わせください。【下水処理課 TEL:268-3393】