



こんにちは！

# 水道局です

平成29年8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

## 平成29年度 水道事業・公共下水道事業の主な取組み

### 安全で良質な水の安定供給 【水道】

#### ◇施設能力適正化の取組（ダウンサイジング）

水道施設の統廃合を進め、維持管理費などを削減します。また、水需要が減少傾向にあること等を踏まえ、効率的な水運用を図るため、長期的視点に立った施設能力適正化の検討を行います。

#### ◇老朽施設更新事業

集中的に整備してきた水道施設が耐用年数を迎え老朽化していることから、中長期を見据えた更新計画に基づき、効率的に更新を行います。



←万之瀬取水場

#### ◇水道管路改良事業

老朽化した配水管の布設替を行うとともに、他事業による配水管の移設工事などを実施します。

### 環境にやさしい上下水道【共通】

#### ◇省エネルギー技術導入事業

老朽化した設備の更新にあわせて高効率型の省エネルギー機器を積極的に導入し、環境負荷及び維持管理費の低減を図ります。

#### ◇下水汚泥堆肥化事業

下水汚泥を堆肥化したサツマンソイルの市民利用促進を図るとともに、有効活用を努めます。



←下水汚泥堆肥（サツマンソイル）

### 良好な水環境と快適な生活環境の確保 【公共下水道】

#### ◇処理場の統廃合

更新費用の縮減や維持管理の効率化を図るため、老朽化した処理場を廃止し、南部・谷山処理場への統合を進めます。



←南部処理場

谷山処理場→

#### ◇処理施設・汚水管路施設の長寿命化

更新費用の平準化等を図るため、予防保全的な維持管理を行い、施設の長寿命化に取り組みます。

#### ◇汚水管路施設整備事業

快適な生活環境の確保を図るため、市街化区域内の未整備地区の整備を行い、普及促進に努めます。

### お客さまの視点に立った 質の高いサービスの提供【共通】

#### ◇宅地内漏水調査委託業務

検針時において漏水の疑いがあるものについて、漏水箇所の特定を行うための調査業務を実施します。

#### ◇広報リーフレットの配布

水道・下水道施設をわかりやすく紹介した広報リーフレットを作成し、施設見学等で活用します。



#### ◇水道モニター会議の開催

施設見学会や意見交換会などを通して、使用者のニーズを把握し、事業運営に反映させます。

水道モニター会議の様子→  
（福昌寺水源池見学）



### 災害など危機に備える上下水道 【共通】

#### ◇水道施設・水道管路の耐震化

基幹管路や救急告示病院等までの配水管など、優先的に取り組むべき管路について耐震化を図ります。

#### ◇処理施設・汚水管路の耐震化

処理場の統廃合により処理施設の耐震性の向上を図るとともに、老朽化が進んでいる汚水管路は管更生工法等により耐震化を図ります。



←管更生工法による汚水管の長寿命化対策

#### ◇応急給水拠点の再編・整備

災害時における応急給水を迅速かつ的確に実施するため、応急給水拠点の利便性や配置状況等の検証を行い、再編・整備を行います。



応急給水拠点での→  
応急給水の様子

### 経営基盤の強化【共通】

#### ◇建設改良積立金の確保

老朽化した上下水道施設の更新に向けて計画的な積み立てを行い、自己財源の計画的な確保を図ります。

#### ◇企業債残高の縮減

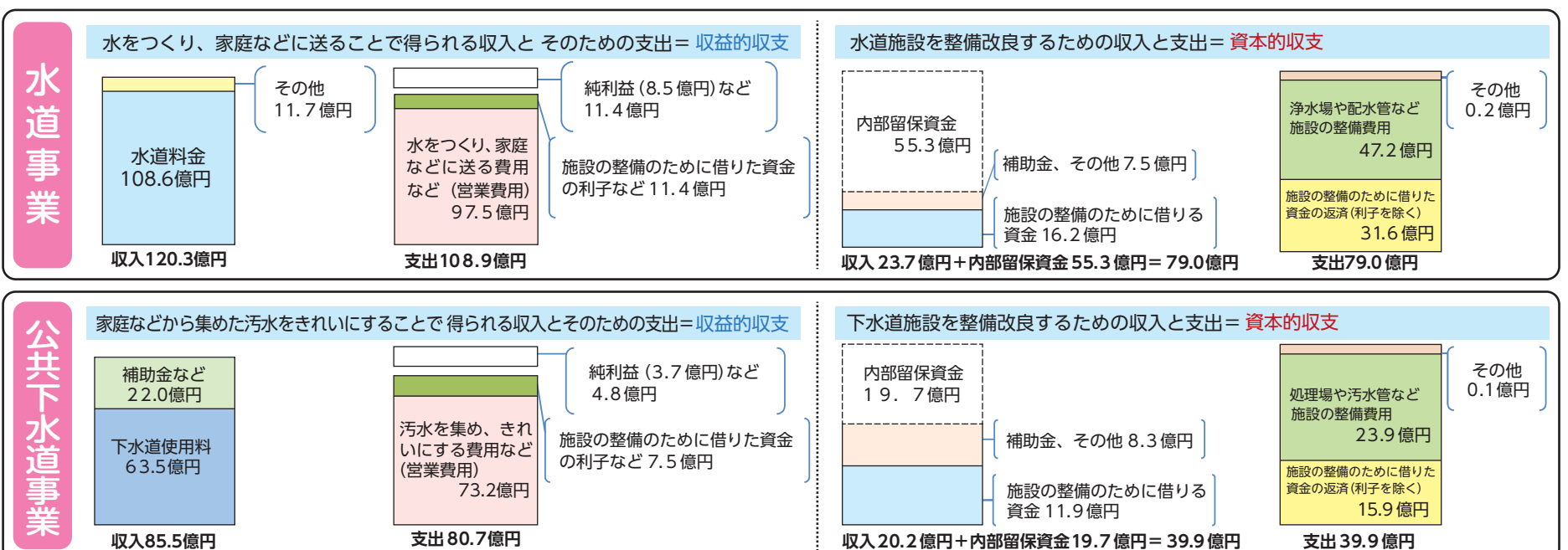
将来の経営負担の軽減を図るため、企業債の借入抑制を図るなど、未償還残高の縮減に努めます。

【経営管理課 TEL：213-8506】

## 平成29年度 水道事業・公共下水道事業の予算の概要

水道局は、お客さまの水道料金・下水道使用料を主な収入として、皆さまの生活を支える重要なライフラインである水道事業・公共下水道事業を運営しています。

今後とも、より一層の経営の効率化に取り組みながら、水道事業においては安全で良質な水の安定供給に、公共下水道事業においては良好な水環境と快適な生活環境の確保に努めていきます。



○水道局では「工業用水道事業」も運営しています。詳しくは水道局ホームページをご覧ください。【経営管理課 TEL：213-8506】