

# 仙台市水道事業基本計画

令和2(2020)年度～令和11(2029)年度



# 目次

## 1. 策定趣旨と位置づけ

- (1) 策定趣旨 ..... 1
- (2) 位置づけ ..... 3

## 2. 仙台の水道のこれまでのあゆみ

- (1) 仙台の水道の歴史と特徴 ..... 5
- (2) 仙台市水道事業基本計画（2010～2019年度）の総括 ..... 7

## 3. 仙台市水道事業の将来見通し

- (1) 長期的な水需要の見通し ..... 11
- (2) 水道施設の課題 ..... 12
- (3) 組織・人材の課題 ..... 14
- (4) 財源の課題 ..... 15
- (5) 関係者との連携・協働 ..... 17

## 4. 基本理念と将来像

- (1) 基本理念 ..... 21
- (2) 将来像 ..... 21

## 5. 計画期間中の取組

- (1) 施策体系 ..... 22

仙台市水道局 キャラクター  
「ウォッターくん」



(2) 施策の基本的方向性 .....	24
---------------------	----

### 将来像1 水道システムの最適化 .....

○方向性1 お客さまが実感できる良好な水道水質の実現 .....	25
○方向性2 災害に強い施設・システムづくりの推進 .....	26
■重点施策 管路更新のペースアップ .....	27
○方向性3 被災時にも給水が継続できる体制の強化 .....	29
○方向性4 水需要に合わせた施設の再構築 .....	30
■重点施策 浄水場の再構築 .....	31

### 将来像2 持続可能な経営 .....

○方向性5 アセットマネジメントによるライフサイクルコストの縮減 .....	35
○方向性6 将来の更新財源確保に向けた水道料金等の在り方検討 .....	36
■重点施策 水道料金等の在り方検討 .....	37
○方向性7 新技術導入等による業務の効率化・お客さまサービス向上 .....	41
○方向性8 水道事業を支える人材の確保・育成及び組織体制の強化 .....	42

### 将来像3 関係者との連携強化 .....

○方向性9 お客さまとの双方向コミュニケーション充実による開かれた経営の実現 .....	45
○方向性10 災害対応における地域・他の水道事業者・民間事業者との連携強化 .....	46
■重点施策 関係者と連携した災害対応の充実 .....	47
○方向性11 本市の技術力・ノウハウ・ネットワークを活かした近隣水道事業者との連携強化 .....	49
○方向性12 民間事業者・仙台市水道サービス公社との更なる協働 .....	50

## 6. 財政収支見通しと財政運営の考え方

(1) 水道料金収入の見通し .....	51
(2) 建設改良費の見通し .....	51
(3) 財政運営の考え方 .....	52
(4) 計画期間内の財政収支計画 .....	53

## 7. 推進体制 .....

### 策定経過

(1) 仙台市水道事業基本計画検討委員会 .....	55
(2) パブリックコメント .....	56
(3) 水道に関するお客さま意識調査結果 .....	57
(4) 局内の検討状況 .....	58