

## ■水道事業の将来像・10年後のあるべき姿

### ○水道事業の将来像

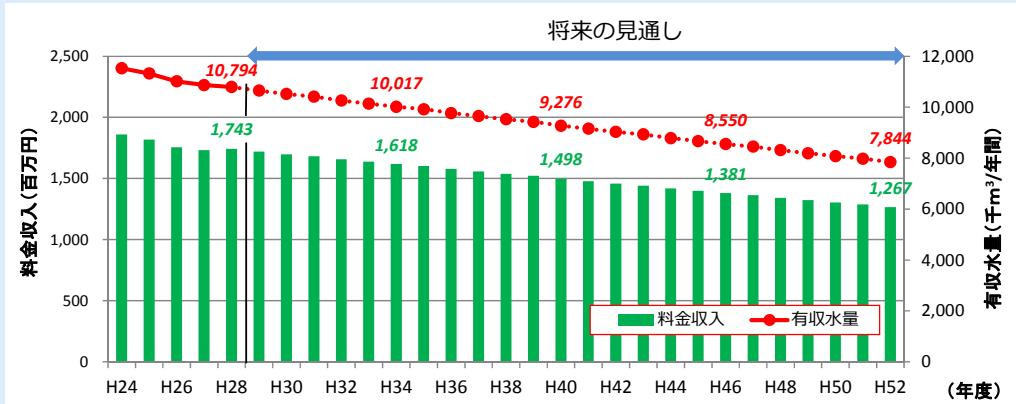
私たちが考える理想的な水道は、「河内長野市を支え続ける安心水道」であり、このような水道を実現するための「安心水道プラン」として、いつでも「安全」で安心できる水道、災害に強い「強靭」でしなやかな水道、健全で効率的な事業を「持続」できる水道を実現します。

### ○10年後のあるべき姿

- 【安全】水質管理体制の強化と安定した水道水源の活用を図り、より安全でおいしい水道水を市民の皆様にお届けします。
- 【強靭】水道施設の機能維持に努める他、地震等の災害に対する備えを強化し、事故・災害等による影響を最小限に抑えます。
- 【持続】より盤石な財政基盤と技術基盤のもとで、効率的かつ健全な水道経営を行います。

## ■有収水量の見通し

### 有収水量及び料金収入の実績と将来の見通し



・有収水量は、節水機器の普及や人口減少の影響により減少傾向であり、平成40年度には平成28年度のおよそ15%減となる。

## ■投資の方向性

### ○大阪広域水道企業団からの第2分岐受水に向けた取り組み

- 西之山配水池等の施設整備
  - ・河南地域送水システムの一翼としての機能
  - ・日野浄水場を活用した水運用
  - ・西之山第1～第3配水池の集約  
(配水池の耐震化)
- 浄水施設の統廃合

### ○日野浄水場の更新

- 中長期的視点に基づいた施設の計画的更新

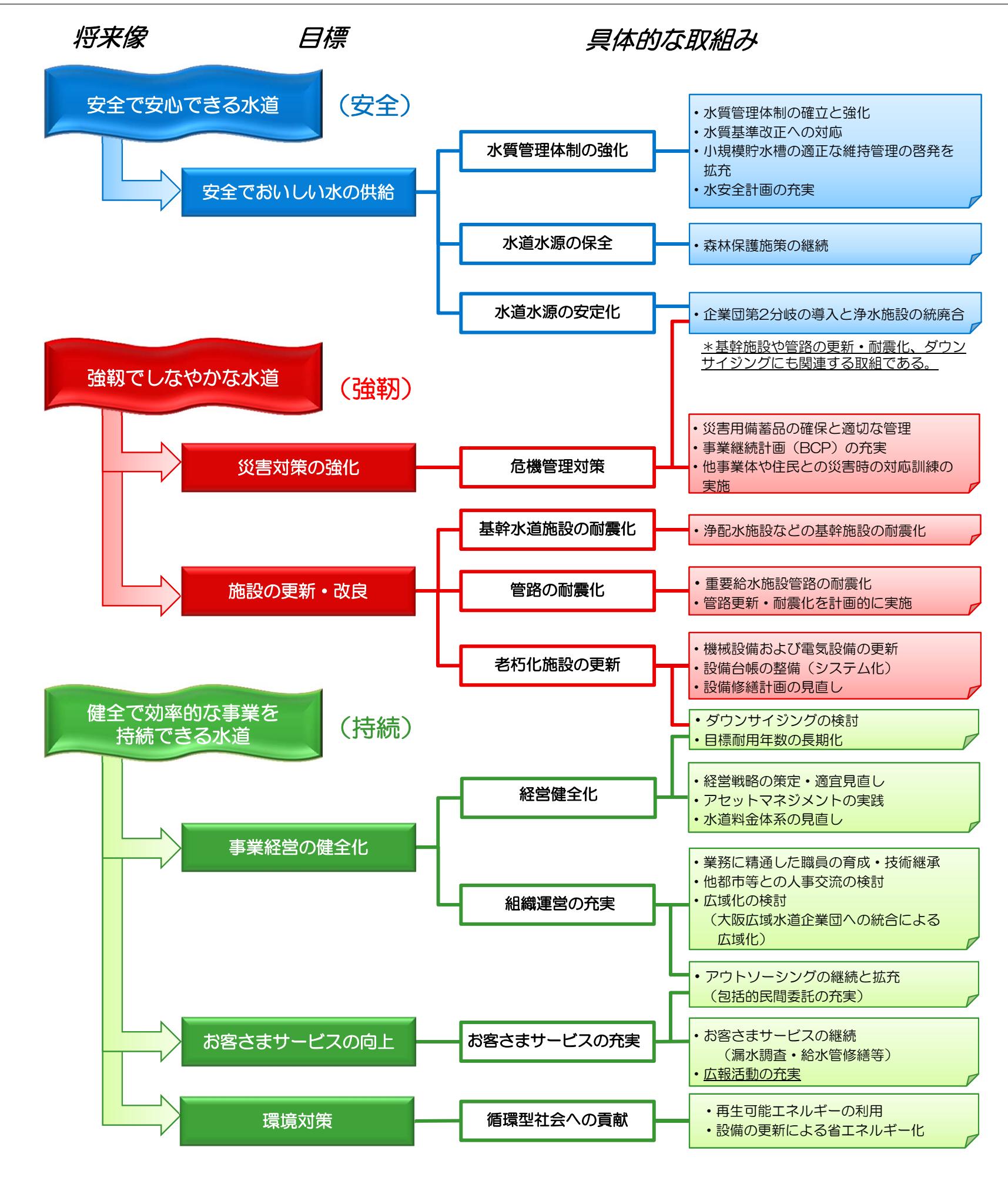
### ○施設・設備の更新

- ダウンサイジングを基本とした老朽化施設・設備の更新
- 更新基準年数に基づいた電気設備の計画的更新
- 適正な維持管理による機械設備の長寿命化

### ○管路の更新・耐震化

- 重要給水施設管路の優先的な耐震化
- 更新優先度評価に基づく計画的更新

## ■施策体系図



## ■下水道事業の将来像・10年後のあるべき姿

### ○下水道事業の将来像

私たちが考える理想的な下水道は、「河内長野市を支え続ける安心下水道」であり、このような下水道を実現するための「安心下水道プラン」として、「快適な生活環境」を提供する下水道、「安全で安心」な下水道、健全で効率的な事業を「持続」できる下水道を実現します。

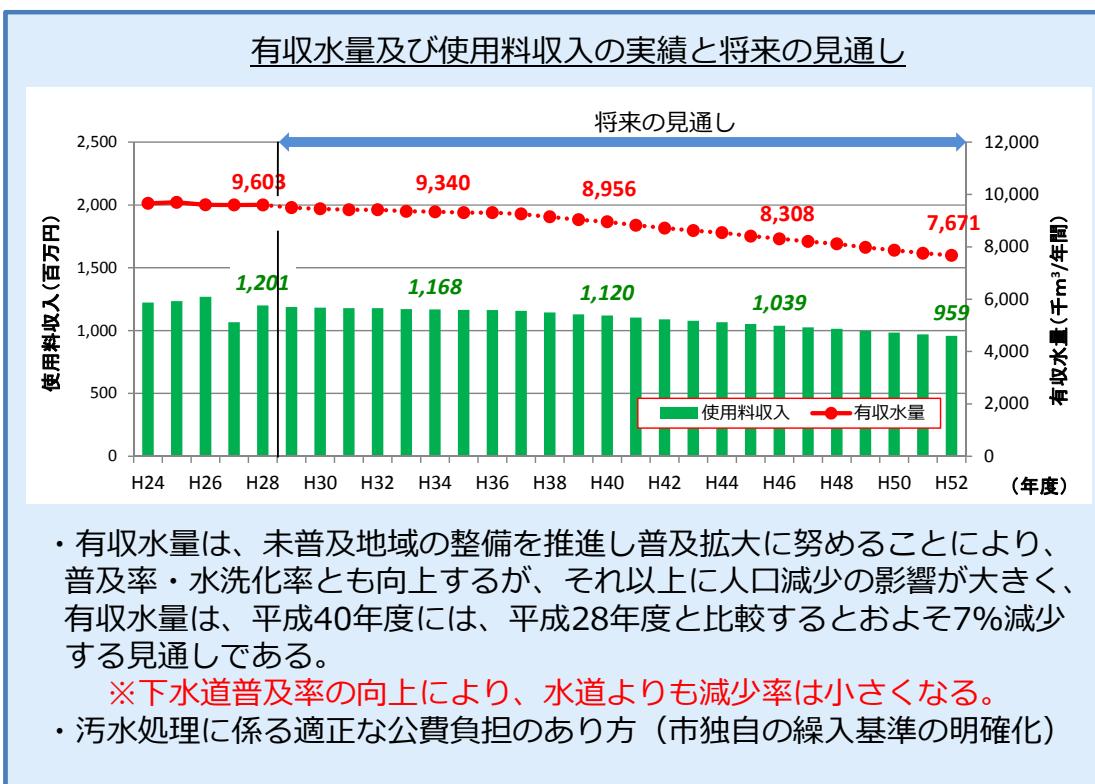
### ○10年後のあるべき姿

【快適な生活環境】汚水管渠や浄化槽の整備を図り、より快適な生活環境を全市民の皆様にお届けします。

【安全・安心】下水道施設の機能維持に努める他、地震・浸水等の災害に対する備えを強化し、事故・災害等による影響を最小限に抑えます。

【安定・経営基盤の強化】より盤石な財政基盤と技術基盤のもとで、効率的かつ健全な下水道経営を行います。

## ■有収水量の見通し



## ■投資の方向性

### ○汚水処理の整備

- 生活排水処理計画に基づいた汚水管渠・市設置型浄化槽の整備
- 汚水処理の最適化（事業の進捗に応じた見直し）

### ○管路の長寿命化・耐震化

- ストックマネジメント計画に基づいた管路の計画的改築・更新
- 重要管路の優先的な耐震化

### ○機械・電気設備の長寿命化

- ストックマネジメント計画に基づいた設備の計画的改築・更新

### ○浸水対策の実施

- 浸水シミュレーションに基づく内水ハザードマップの作成から活用

### ○不明水防止対策の実施

- 管路の改築・更新に併せた効率的な不明水対策の実施

## ■施策体系図

