

# 安全で安心な上下水道の整備と運営

主管課 ▶ 都市建設部 上下水道課

## 目指す姿

安全で安心な水を安定的に利用できる清潔で衛生的な暮らしを“みらい”につなげるまちを目指します。

## 目標指標

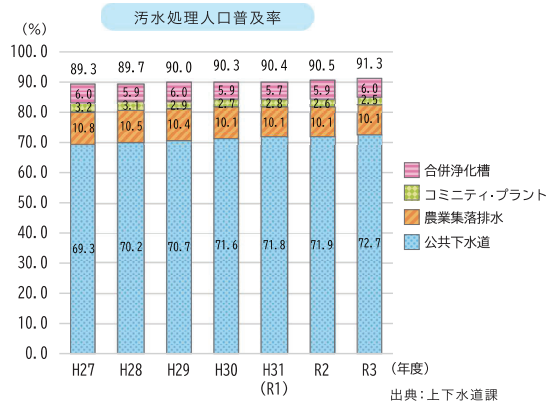
No	指標名	現状値 (2021)	目標値 (2027)
1	管路経年化率(上水道)	8.2%	23.8%
2	上水道有収率	90.5%	96.8%
3	下水道整備面積(累計)	737.5ha	749.5ha
4	汚水処理人口普及率	91.3%	96.4%

## 現状と課題

全国的に、高度経済成長期に整備された水道施設の老朽化が進んでいる一方で、給水人口\*の減少などにより水の需要は減少傾向にあるため、水道事業の経営が厳しい状況になると予測されています。本市では、1965年以降急速に整備が進められた上水道の配水管が多く、今後、法定耐用年数(40年)を迎える管路が急速に増加するほか、上水道施設の老朽化が進む見込みです。

また、下水道施設の老朽化も顕在化しています。地震や大雨は頻発化・激甚化する傾向にあり、施設の改築などの災害対策の重要性はこれまで以上に高まっているため、計画的に進める必要があります。

施設の老朽化や人口減少による利用者の減少など、上下水道経営を取り巻く環境は厳しさを増しています。安全安心な水循環環境、公衆衛生環境、災害に強い環境を維持するためには、経営戦略の見直しなどによる健全な上下水道経営が必要です。



## キーワード

安全安心な水 施設の老朽化 上下水道経営 水道施設の計画的な更新  
管路耐震化 水質管理



関連計画 ▶ 水道ビジョン・水道事業経営戦略 公共下水道事業計画 など

## 取組方針

### 上水道施設の適正な維持管理の実施

老朽化が進む上水道施設について、漏水の発生頻度などを踏まえながら優先的に更新していくとともに、重要給水施設\*への管路耐震化など水道施設更新基本計画に基づき計画的に更新を実施します。

### 適切な水質管理の実施

水道法\*に基づき定期的な水質検査を行い、常に水質基準に適合しているか管理するとともに、配水管内洗浄などを実施します。

### 下水道の計画的な整備の実施

未整備地区の早期解消に向けて、下水道事業計画に基づく計画的な整備を実施します。

### 下水道施設の適正な維持管理の実施

安定した下水道機能を維持するため、地震対策や長寿命化対策を兼ねた、効果的な施設の更新工事を実施します。

### 上下水道事業の健全な運営の実施

上下水道事業について、将来にわたり持続可能な経営を確立するため、経営戦略に基づき健全な運営を推進します。



## わたしたち市民にできること

- 節水を心がけます。
- 整備された下水道を利用します。
- 生活排水はルールを守って流します。
- 家庭内の排水口を定期的に掃除します。

