

## ごあいさつ

薩摩川内市の水道事業は、平成16年10月、旧1市4町4村の合併により各自治体の水道事業を引き継ぎました。

合併前の市町村では、その地域その時代の給水人口、水需要に見合った施設整備と事業運営を行って参りましたが、今後は増大した更新需要や市民ニーズに対応した広域的で安定した施設整備と事業経営が求められております。

一方、水道事業を取り巻く環境は、水需要の低迷、老朽施設の更新、水源水質の汚染等、厳しい経営を迫られております。

加えて、人口の減少、少子化の進行、地球温暖化による環境問題、多様化・高度化する市民ニーズ等、これまでにない時代の転換期を迎えております。

水道は、市民の健康で快適な生活を支えるライフラインであり文明のバロメーターであり、かつ経済・産業を支える重要なインフラであります。

安全で安心な水の供給を継続していくために収入確保を行いつつ、安定した事業経営を営んでいくことが重要であります。

将来の見通しとして、これまでのような料金収入の増大を前提とした事業拡大は見込めず、料金収入が伸びない中での効率的かつ合理的な事業経営が求められております。

このようなことから「自然の恵み未来に活かす薩摩川内のみず」を基本理念とし、今後の水道事業の目指すべき方向として「効率的な事業経営」「安全で安心な水の供給確保」「災害に強い水道の構築」を柱とする薩摩川内市水道ビジョンを策定いたしました。

本ビジョンは、本市水道事業の現状を総合的に分析し中長期を見据えた施設整備の具体策を定めており、今後事業効果を段階的に検証し市民の皆様の理解が得られる水道の構築に取り組んで参ります。

最後に、このビジョンの策定にあたり薩摩川内市上下水道事業運営審議会委員の皆様を始め、貴重な御意見御提言をいただきました関係各位に対しまして心から感謝申し上げます。



平成20年3月

薩摩川内市長 **森 卓 朗**

# 薩摩川内市水道ビジョン

## 【目次】

### 第1章 薩摩川内市水道ビジョンの策定にあたって

第1節 策定の主旨	2
第2節 位置付け	3

### 第2章 薩摩川内市の概要と水道のあゆみ

第1節 薩摩川内市の概要	6
第2節 薩摩川内市の総合計画	9
第3節 水道のあゆみ	10

### 第3章 水道事業の現状と課題

第1節 水需要	16
第2節 水源施設	18
第3節 浄水施設	22
第4節 送・配水施設	24
第5節 給水サービス	29
第6節 危機管理体制	31
第7節 水道料金体系	33
第8節 事業経営	36

### 第4章 薩摩川内市の目指すべき方向

第1節 基本理念	40
第2節 施策の目標	41
第3節 水需要の動向	43
第4節 施策体系	46
第5節 基本施策	47

### 第5章 今後の進め方

第1節 施策の実施工程	78
第2節 ビジョン推進とフォローアップ	80

### 付属資料

1 計画策定体制	82
2 水道ビジョン策定経過	83
3 上下水道事業運営審議会	84