

# 第2次 名張市水道ビジョン

2021(令和3)年度 ▶ 2030(令和12)年度

くらしと未来を支え続ける  
名張の水道



名張市上下水道部

# 第2次名張市水道ビジョン

## 目次

第1章 水道ビジョン策定にあたって.....	1
1. 第2次名張市水道ビジョンの改定にあたって .....	2
2. 計画の位置づけ .....	3
第2章 名張市水道事業の概況 .....	5
1. 水道事業の沿革 .....	6
2. 水道施設の概要 .....	9
2.1 給水区域.....	9
2.2 水源 .....	10
2.3 浄水施設.....	11
2.4 配水施設.....	15
2.5 管路 .....	18
第3章 これまでの取組の自己評価.....	19
1. 安全で安定した水の供給 .....	21
2. 災害に強い水道 .....	22
3. 健全で持続可能な水道.....	23
4. 環境にやさしい水道.....	24
第4章 名張市水道事業の現状 .....	25
1. 現状評価の方法 .....	26
2. 給水人口と有収水量.....	27

3. 水道施設 .....	28
3.1 構造物 .....	28
3.2 機械・電気設備 .....	29
3.3 管路 .....	30
4. 水質の評価 .....	33
4.1 原水水質と浄水処理 .....	33
4.2 水質管理 .....	34
5. 災害対策 .....	36
5.1 災害対策の必要性 .....	36
5.2 災害対策状況 .....	38
6. 経営状況 .....	41
6.1 財政収支状況 .....	41
6.2 水道料金 .....	43
7. 運営体制と給水サービス .....	45
7.1 事業運営体制 .....	45
7.2 広報・広聴 .....	47
8. 環境 .....	48
8.1 エネルギー利用状況 .....	48
第5章 将来の事業環境 .....	51
1. 外部環境 .....	52
1.1 水需要の見通し .....	52
1.2 原水水質と水処理方法 .....	53
2. 内部環境 .....	54
2.1 更新需要の見通し .....	54
2.2 財政収支の見通し .....	56

第6章 名張市水道事業が目指す未来.....	59
1. 基本理念と理想 .....	60
2. 基本方針 .....	61
第7章 具体的な実現方策 .....	63
1. 施策体系 .....	64
2. 安全で信頼される水道 .....	65
2.1 徹底した水質管理の継続 .....	65
3. 災害に負けない強靱な水道 .....	67
3.1 施設・管路耐震化の推進 .....	67
3.2 老朽化対策の推進 .....	69
3.3 災害対策の強化 .....	71
4. 健全で安定的に持続可能な水道 .....	73
4.1 中長期的な見通しに基づく財源の確保 .....	73
4.2 組織力の強化 .....	75
4.3 施設の最適化 .....	77
第8章 事業推進のための管理 .....	79
1. 進捗管理 .....	80