

## ひがしおおさか水道ビジョン2030 東大阪市水道事業中期実施計画2025 フォローアップ

### 令和 3 年度 71取組項目の進行状況評価

基本理念	将来像	実現方策	施策	施策推進に向けた取り組み	管理指標 (KPI)
安全・安心・安定の信頼される水道	安全な水道水質の維持・向上 効率的な水道施設の再構築と維持管理 災害に備えた強靭な水道 健全な経営を継続できる水道	① 水質管理体制の充実 ② 鉛製給水管解消の推進 ③ 貯水槽水道への指導・助言強化と直結給水の推奨 ④ 水道施設の最適な配置・規模での整備 【重点施策】 ⑤ 水道施設の適切な更新・維持管理の推進 ⑥ 水道施設の防災対策の推進 【重点施策】 ⑦ 危機管理体制の充実 【重点施策】 ⑧ 地域・他事業体・企業との連携の推進 ⑨ 適切な資産管理の推進 ⑩ 必要な財源確保 【重点施策】 ⑪ 効率的な組織運営の推進 ⑫ 水道に精通した人材の育成 ⑬ 広域連携・官民連携の推進 【重点施策】 ⑭ 広報・広聴手法の充実 【重点施策】 ⑮ 水道サービス・手続きの充実 ⑯ 給水装置工事への対応の向上 ⑰ 省エネルギーに努めた水運用の推進 ⑱ 環境への配慮	① 水安全計画の継続的な運用と改善 ② 水質モニターの機能充実・最適配置の実行 ③ 水道施設のセキュリティ強化 ④ 外部精度管理への積極的な参加 ⑤ 水質管理の連携 ⑥ 鉛製給水管使用実態の詳細な調査 ⑦ 鉛製給水管使用者への個別周知 ⑧ メーター1次側（公道部）の鉛製給水管解消の推進 ⑨ 鉛製給水管解消に向けた新たな制度の検討・実施 ⑩ 未確認小規模貯水槽水道の調査 ⑪ 貯水槽調査における管理状況等の情報提供 ⑫ 保健所との連携強化・情報共有 ⑬ 直結給水への切替推奨及び啓発 ⑭ 石切高区浄水場の配水池化に向けた整備 ⑮ 統廃合を含めた施設の最適配置及びダウンサイ징 ⑯ 配水プロック化による水運用効率化・事故被害低減 ⑰ 配水プロック間の配水系統連絡管の整備 ⑱ 計画的な管路の更新・保全 ⑲ 計画的な配水池の更新・保全 ⑳ 計画的な機械・電気・計装設備の更新・保全 ㉑ 管路の漏水防止対策の推進 ㉒ 管路付属物の調査・維持管理の推進 ㉓ 配水池の耐震化 ㉔ 管路の耐震化 ㉕ 重要給水施設配水管路の耐震化 ㉖ 停電・浸水・土砂災害対策の推進 ㉗ 災害時に必要な水量の確保 ㉘ 防災拠点としての新水道庁舎の整備 ㉙ 危機管理マニュアルの充実 ㉚ 業務継続計画（BCP）の策定 ㉛ 災害対策研修・訓練の実施 ㉜ 応急給水施設の整備・維持管理の推進 ㉝ 災害時に必要な資器材の確保 ㉞ 受援（ヒト・モノ）体制構築の推進 ㉟ 地域・他事業体等との災害対策訓練の実施 ㉟ 自助・共助のためのPRの充実 ㉟ アセットマネジメントの推進・充実 ㉟ 施設台帳・水道GISの充実・維持管理への活用 ㉟ 適正な水道料金への見直し ㉟ 未納対策（戸訪問、早期回収、給水停止等）の強化 ㉟ 保有資産の有効活用（未利用地の使用許可、貸付、売却等） ㉟ 水道施設の建設・維持管理コストの低減 ㉟ 資金残高の確保、企業債務の適正管理 ㉟ 組織機構改正・職員定員見直しの実施 ㉟ 情報資産の適正管理・電子化の推進 ㉟ 情報資産のバックアップの確保 ㉟ 水道人材育成（研修等）計画の策定 ㉟ ベテラン職員による技術継承の推進（OJT等） ㉟ 内部研修の実施及び外部研修への積極的参加 ㉟ 日本水道協会や大阪広域水道企業団等の研究発表会での発表 ㉟ 水道事業に必要な資格取得の推進 ㉟ 大阪府等の広域連携に関する協議会への参画 ㉟ 大阪広域水道企業団との統合を含む広域化の検討 ㉟ 近隣事業体との業務共同化の推進 ㉟ 民間活力を利用した効率的な運営体制の推進 ㉟ 民間活力を利用した新たな発注方法の調査・実施 ㉟ 戰略的な情報提供・PRの推進・充実 ㉟ 定期的な外部意見広聴の実施 ㉟ 環境・社会学習による水道への理解促進 ㉟ 口座割引・クレジットカード決済の検討 ㉟ 各種手続き・間合わせ窓口の一元化・電子化の推進 ㉟ スマートメーター・ICT・IoT等の活用に向けた調査 ㉟ 検針業務等を通じた地域活動等との連携の推進 ㉟ 指定事業者への研修・指導の充実 ㉟ 円滑な指定更新手続きの実施 ㉟ 給水装置の管理に関する広報の推進 ㉟ 受水・位置エネルギー活用の推進 ㉟ インバータ（回転数）制御による省エネルギー化の推進 ㉟ 建設工事副産物リサイクルの推進 ㉟ 環境へ配慮した事業の推進 ㉟ 再生可能エネルギーを取り入れた新電力会社への切替	1 水質基準不適合率 (%) 2 水安全計画の運用・改善 3 鉛製給水管率 (%) 4 小規模貯水槽水道点検率 (%) 5 有効率 (%) 6 管路更新率 (%) 7 有効率 (%) 8 配水池の耐震化率 (%) 9 管路の耐震化率 (%) 10 基幹管路の耐震適合率 (%) 11 重要給水施設配水管路の耐震適合率 (%) 12 料金回収率 (%) 13 料金回収率 (%) 14 給水収益に対する企業債務の割合 (%) 15 内部・外部研修時間 (時間/人) 16 研究発表会における発表事例数 (回) 17 インターネットによる情報の提供度 (回) 18 水道に対する満足度 (%) 19 配水量1m当たり電力消費量 20 建設副産物のリサイクル率 (%) 21 再生可能エネルギー利用率 (%)	

ささえる・つなぐ・未来につなぐ  
—健全水道 東大阪—