

企業団の使命 「安全で良質な水道水の安定的な供給」

- 主要事業
- 主要事業以外の事業

中期的な目標

- 【持続】50年後・100年後も持続可能な水道システムの構築
- 【安全】環境変化等適切に対応し安全な水道水を供給
- 【強靱】災害等に対して強靱な施設と組織の構築

安全で良質な水道水の安定的な供給

■ 海水淡水化施設の設備更新【持続】

- 高圧ROポンプ等設備の更新 等

■ 牛頸浄水場の改良・更新【持続】

- 浄水場、ポンプ場の改良・更新

■ 水質管理機能の強化【安全】

- 残塩低下事象の再発防止及び業務の効率化
- 水質計や追塩設備の設置 等

■ 管路の耐震化【強靱】

- 「管路整備計画」に基づく耐震化、バックアップ機能の強化
- 管路整備Ⅰ期事業

■ 福岡導水施設地震対策【強靱】

- 福岡導水施設地震対策事業（事業主体：(独)水資源機構）

持続可能な運営

■ 健全経営の維持

- 「第15次財政収支計画」（R9～）の検討及び「長期財政収支見直し」（R5～R19）の中間見直し

■ DXの導入・活用

- 業務効率化及び人的資源の有効活用を図るため、DXを導入・活用
- AIを活用した管路劣化予測 ○地下埋設物調査受付のWEB化
- 「水質情報共有システム」の構築
- ドローンを活用した水道施設の点検 等

地球環境保全

■ 地球温暖化対策の推進

- 「地球温暖化対策実行計画」に基づき、温室効果ガスの排出量を削減
- 浸透圧発電の稼働開始 ○太陽光発電の導入
- ダイヤモンド・レスポンスの導入
- 再生可能エネルギー由来電力等の導入 等

災害・事故に強い体制づくり

- 「災害対応マニュアル」「業務継続計画（BCP）」の更新
- 災害対応訓練の実施

構成団体・水源地域との連携強化

- 「水道水供給運用指針」の活用推進
- ブロック会議等を通じた構成団体との連携強化
- 交流事業の実施 ○効果的な広報
- ダム群連携事業の促進（事業主体：(独)水資源機構）

人材育成・活性化、コンプライアンス

- 専門研修によるスキルアップやOJTによる技術継承
- コンプライアンス推進研修、メンタルヘルス研修等の実施
- 定期的なスケジュール会議等による事業の進捗管理
- 働き方改革の推進