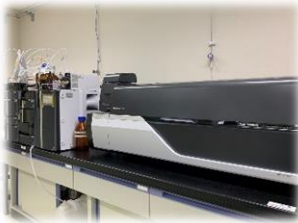


令和5年度 伊賀市水道事業の主な事業

伊賀市水道事業基本計画で定められた、計画の基本理念である「安心・安定」と「信頼」を未来につなげる伊賀の水道”の実現に向け、「安全」「強靱」「持続」の3つの観点から、基本方針とそれに基づく実現方を推進するための主な事業を紹介します。

「安全」の分野



水質検査機器

【基本方針】 おいしい水の供給
【実現方策】 水質管理の強化

水道水質検査

水道法に基づく水質検査を行い、水道水が水質基準に適合し、安全であることを確認します。

担当課：水道施設課



管路洗浄の様子

【基本方針】 良好な水質の確保
【実現方策】 配水池や管路の洗浄作業の促進

配水管路 内面洗浄業務

配水管路内の堆積物の除去作業を行い、安心しておいしく飲める水を供給します。今年度は千歳地区を実施します。

担当課：水道工務課

「強靱」の分野



管路の耐震化更新工事

【基本方針】 水道施設の耐震化
【実現方策】 施設・管路の耐震化

伊賀市水道施設整備事業

(水道管路耐震化)

老朽管路を更新するとともに、水道本管及び給水管路の耐震化を行います。水道管布設替工事とそれに伴う舗装復旧工事を行います。

担当課：水道工務課



管路情報管理システム

【基本方針】 水道施設の計画的更新
【実現方策】 管路管理システムの充実

水道施設台帳（管路）整備業務

既存情報の精度向上を図るため、管路情報の再調査・整理を行い、水道施設台帳整備を行います。

担当課：水道工務課

「持続」の分野



送水ポンプ

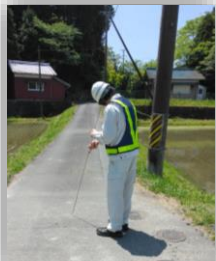
【基本方針】 資源・エネルギーの有効利用

【実現方策】 省エネルギーの効率的機器の採用

送水ポンプの更新

施設能力が低下したポンプの更新において、効率的な省エネルギー機器の採用と需要に応じた適正規格の機器を検討することで、さらなる省エネルギー化を図ります。今年度は引き続き三田中継ポンプを実施します。

担当課：水道施設課



漏水調査の様子

【基本方針】 経営基盤の強化

【実現方策】 有収率の向上

漏水調査修繕

市内の給水区域に布設されている給配水管の漏水調査と早期修繕に努め、有収率の向上を図ります。

担当課：水道工務課



水道お客さまセンター窓口

【基本方針】 経営基盤の強化

【実現方策】 民間的経営手法の活用検討

水道料金関連業務委託

水道料金に関する業務全般を民間に委託することで、一層のサービス向上とコストの縮減、業務の効率化を図ります。

担当課：営業課



水道施設の外観

【基本方針】 経営基盤の強化

【実現方策】 適切な施設管理

水道施設台帳（施設）の活用

水道施設台帳を基に、各施設の諸元を整理するとともにデータを適正に更新及び分析することにより、日常管理の適正化を図ります。

担当課：水道施設課



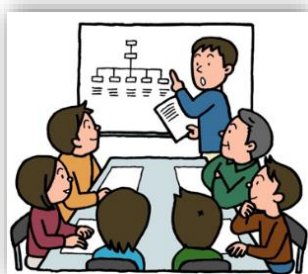
【基本方針】 経営基盤の強化

【実現方策】 民間的経営手法の活用検討

民間委託の推進

民間のノウハウや創意工夫を活かした業務の効率化と市民サービス向上に取り組んでいきます。下水道業務を含めたワンストップサービス提供のため、料金・受付窓口業務委託の内容の検討を行い、さらなる民間委託の推進を図ります。

担当課：経営企画課



【基本方針】 経営基盤の強化

【実現方策】 アセットマネジメントの充実

アセットマネジメントの更新

アセットマネジメント計画を更新し、さらなる精度向上を図ります。現状を踏まえた施設の重要度・疲労度等を勘案した優先度の設定及び更新費用等を算定し、中長期的財政収支に基づく計画的な施設整備・更新と資金確保のための基礎となる計画を更新することで更新費用の平準化と共にライフサイクルコスト縮減を図ります。

担当課：経営企画課