

JWRC 「浄水技術ガイドライン2010」

H17～19年度の3か年「安全でおいしい水を目指した高度な浄水処理技術の確立に関する研究」(e-Water)プロジェクトの成果

更新計画を担当する技術者にとって、原水水質、処理目標水質、維持管理レベルを把握し、原水水質の除去対象成分に対応できる水質対応技術を検討でき、導入すべき浄水システムを検討できる定量的、かつ、使いやすい手引書



水道事業者等の水道関係者にとって、更新の時代において、将来を見据えて、新たな技術や知見を反映した浄水施設の計画設計に資する

JWRC 水道技術支援事業

水道施設等の設置及び技術の導入に当たって水道事業者等が行う技術的な検討並びに水道事業者等又は企業が開発した水道施設に用いられる設備・資機材の普及促進を支援するため、水道事業者等又は企業からの依頼により実施

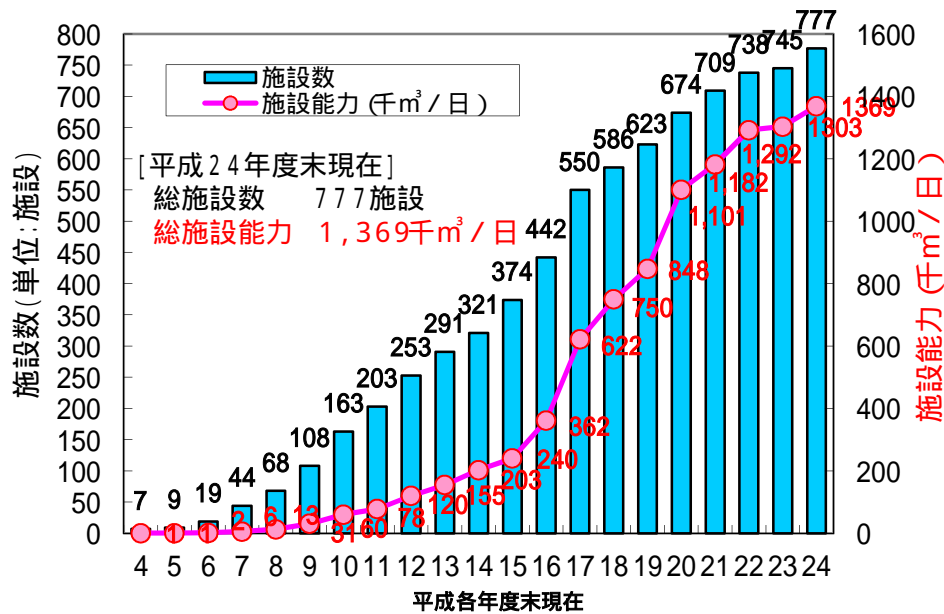
支援事業実施状況

H25.3現在

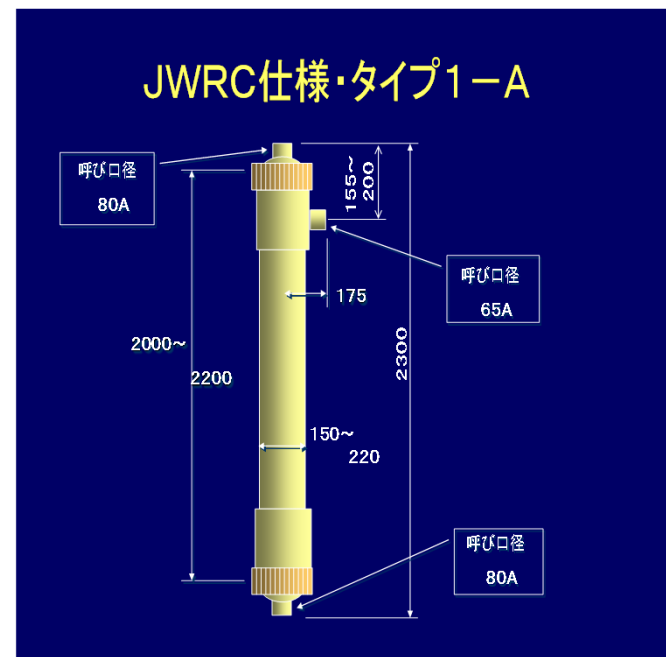
評価項目	対象施設等	件数
適合認定	水道用膜モジュールJWRC仕様	11件
	紫外線照射装置	98件(204機種)
技術認定	膜処理装置	149件
技術評価	浄水施設等	1件



円滑かつ適格な水道施設等の設置及び維持管理の確保並びに水道技術の向上及び適切な普及に資すること



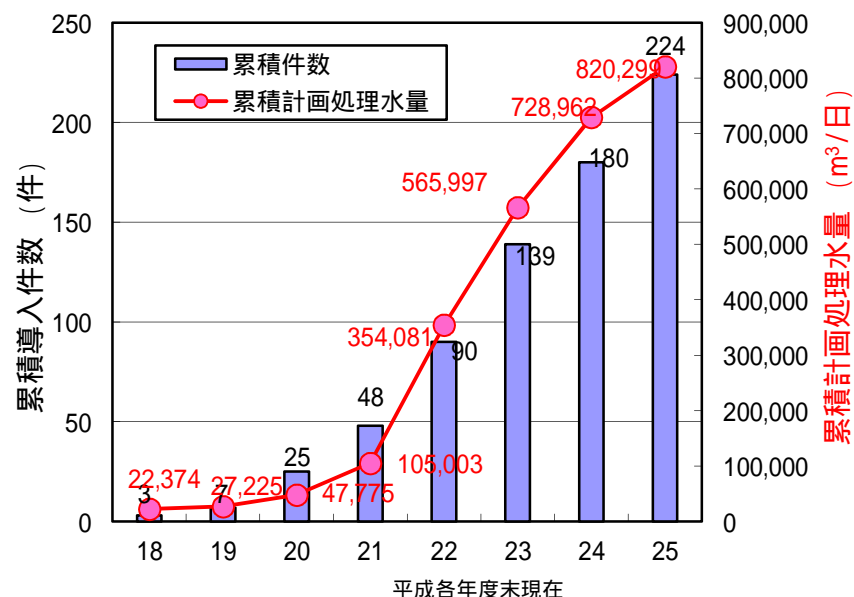
膜ろ過浄水施設(MF・UF)導入状況



膜モジュールJWRC仕様の例



技術認定膜ろ過装置の導入例



紫外線照射装置導入状況