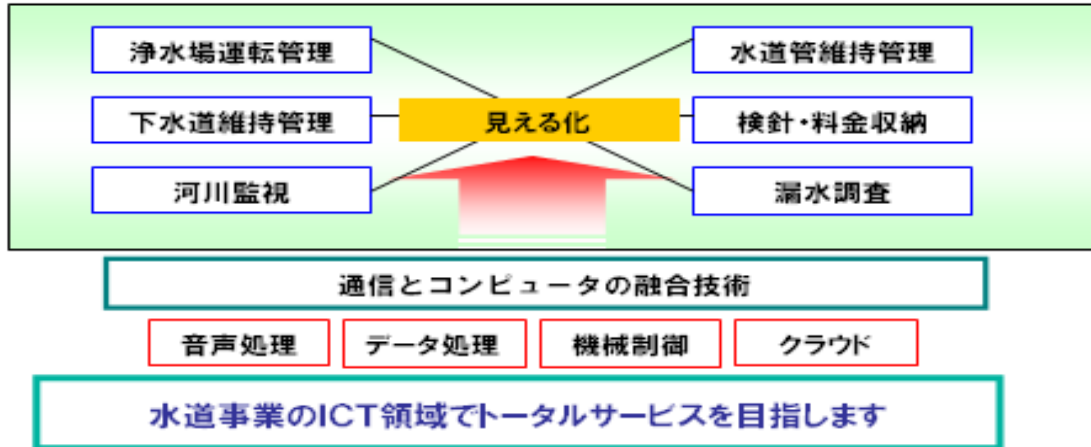


官民連携に関する PR 資料

企業名	日本電気株式会社
連絡先	公共・社会システム営業本部マーケティング部 Tel:03-3798-5798

水道事業に対する取り組み



水道事業者様が抱える課題とNECのソリューション

人口減による収入低下問題	
課題	⇒ 広域化、海外展開、人員削減
提案	⇒ 集中管理センター
高齢化による技術継承問題	
課題	⇒ 運用のシステム化、集中管理、技の見える化
提案	⇒ 遠隔技術指導、遠隔施設管理
老朽化による設備更新問題	
課題	⇒ 効率的・計画的な更新計画、点検業務の効率化
提案	⇒ アセットシステム、センサーによる見える化
電力供給不足による消費電力削減問題	
課題	⇒ 消費電力の見える化、ピークカット制御
提案	⇒ 消費電力表示システム、LED照明
災害・テロ等に対する危機管理問題	
課題	⇒ 広域災害状況の迅速な把握、災害時の運用体制構築、
提案	⇒ 災害予測システム、テロ等への水際対策システム

●官民連携の実績<PFI事業>

島根あさひ社会復帰促進センター、府中市民図書館、東大阪消防署等

●主な水道分野での実績

河川、浄水場等の監視システム・水運用システム、料金徴収システムを自治体に納入

納入実績:東京都、さいたま市、横須賀市、熊本市 各水道局他