

JSの国際展開

海外向け技術確認

技術確認をした技術について、設計・建設・維持管理・研修を含む包括的なパッケージ支援を実施します。



海外技術者研修



海外技術者の研修や、国際水ビジネスに関心のある方の研修を研修センターで実施します。あわせて「水・環境ソリューションハブ」の支援を行います。

国際標準化への取組み

JSが有する基準類を活用して、下水道施設のコンクリート防食の国際標準化に取り組んでいます。



新技術導入の制度

●新技術導入制度の目的

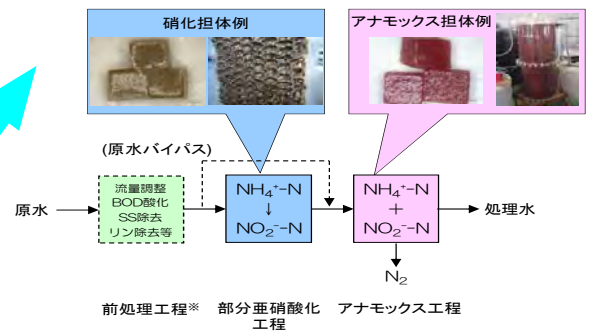
新技術を積極的に下水道事業へ活用する観点から、JSの受託建設事業における新技術の円滑な導入を目指す

●選定された新技術

(平成24年6月末現在)

分類	技術名	開発者
水処理	窒素除去	ANAモックス反応を利用した窒素除去技 JS 大阪市 (株)タクマ (株)日立プラントテクノロジー メタウォーター(株)
	リン除去	高速吸着剤を利用したリン除去・回収システム JS 旭化成ケミカルズ
汚泥処理	多層燃焼流動炉	東京都下水道局 メタウォーター(株)
	過給式流動燃焼システム	(独) 土木研究所 (独) 産業技術総合研究所 月島機械(株) 三機工業(株)
	高効率二段焼却汚泥焼却炉	(株)神鋼環境ソリューション

アナモックス反応を利用した窒素除去技術



高速吸着剤を利用したリン除去・回収システム

