B-DASHプロジェクト No.32

クラウドを活用し維持管理を起点とした継続的な

ストックマネジメント実現システム技術導入ガイドライン(案)

下水道研究部 下水処理研究室

B-DASH Project No.32

Guideline for introducing the system on cloud platform which realizes maintenance-based continuous stock management

Wastewater and Sludge Management Division
Water Quality Control Department

概要

本ガイドラインは、下水道事業におけるコスト縮減を目指し、下水道革新的技術の一つである「クラウドを活用し維持管理を起点とした継続的なストックマネジメント実現システム技術」について、下水道事業者が導入検討する際に参考にできる資料として策定したものである。

キーワート: 設備点検、劣化診断、クラウドシステム、改築更新、性能劣化シミュレーション

Synopsis

This Guideline is introducing the system on cloud platform which realizes maintenance-based continuous stock management, which is one of sewage high technologies, saving sewage service costs, is designed to support Japanese enterprises' overseas water business expansion.

Key Words : equipment inspection, deterioration diagnosis, cloud system, renovation, performance degradation simulation

〒305-0804 茨城県つくば市旭1

電話: 029-864-3933 Fax: 029-864-2817 E-mail: nil-gesuisyori@mlit.go.jp