Technical Note of NILIM No.951 February 2017

B-DASHプロジェクト No.12

無曝気循環式水処理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.12

Guideline for introducing a Technology for Advanced Pre-treated Trickling Filter System

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や再生可能エネルギー等の創出を目指し、下水道革新的技術の一つである「無曝気循環式水処理技術」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。

キーワード:下水処理、散水担体ろ床、前後ろ過

Synopsis

This Guideline is introducing a Technology for an Advanced Pre-treated Trickling Filter System, which is one of sewage high technologies, saving sewage service costs, or creating renewable energy, is designed to support Japanese enterprises' overseas water business expansion.

Key Words : Trickling light-weight-media filter, pre- and final filtration

〒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