

B-DASHプロジェクト No.28

最終沈殿池の処理能力向上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.28

Guideline for introducing demonstration of filter-aided secondary clarifier
for improving wastewater treatment capacity

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効率的な設備の更新や安定した水処理を目指し、下水道革新的技術の一つである「最終沈殿池の処理能力向上技術」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 : 最終沈殿池、ろ材ろ過、コスト縮減

Synopsis

This Guideline for introducing a technology of filter-aided secondary clarifier for improving wastewater treatment capacity, which is one of sewage high technologies, is designed for efficient equipment renewal and stable water treatment in sewage works, and supports sewage works administrator's consideration for introduction.

Key Words : secondary clarifier, filter media filtration, cost reduction