

B-DASHプロジェクト No.16

ICTを活用した浸水対策施設運用支援システム導入ガイドライン(案)

下水道研究部 下水道研究室

B-DASH Project No.16

Guideline for introducing an operation support system of inundation measure facilities utilizing ICT

Wastewater System Division  
Water Quality Control Department

概要

本ガイドラインは、下水道事業において既存の浸水対策施設の効果的運用による浸水被害の軽減に向け、下水道革新的技術実証事業(B-DASHプロジェクト)で採択されたICTを活用した浸水対策施設運用支援システムの実用化に関する技術について、実証研究の成果を踏まえて、技術の性能等を明示し、技術の普及展開を図るために策定したものである。

キーワード : B-DASH プロジェクト、下水管路内水位計測、浸水予測、運転支援情報、ICT

Synopsis

This Guideline is based on the results of NILIM contract research [Demonstration of operation support system of inundation measure facilities utilizing ICT] in 2014-2015.

Key Words : B-DASH, Water level measurement in sewage pipe, Inundation prediction technology, Operating support information