

下水道の脱炭素と DX を加速 ～ 省エネとエネルギー回収、DX に関する実証技術の 導入ガイドライン説明会を開催【下水道展'26 東京】～

国土交通省では、新技術の研究開発及び実用化を加速することにより、下水道事業における創エネルギー、省エネルギー、浸水対策、老朽化対策等を推進し、あわせて、本邦企業による水ビジネスの海外展開を支援するため、下水道革新的技術実証事業（B-DASH プロジェクト）を実施・研究しています（現在は「上下水道一体革新的技術実証事業」（AB-Cross プロジェクト）に移行）。

国土技術政策総合研究所では実証事業の成果を踏まえ、実証技術の一般化を図るための技術導入ガイドラインを作成し、開発技術の普及展開に努めています。

今回、『下水道展 ‘26 東京』（2026 年 8 月 4 日～7 日、東京ビッグサイト）において、下記の 3 つの実証技術の概要や近日中に公開予定のガイドライン（案）の主要な内容を先行して紹介する『B-DASH ガイドライン説明会』を開催しますので、ぜひお気軽にお立ち寄りください。

【ガイドライン（案）策定対象事業】

技術①： 省エネ型深槽曝気技術実証事業

技術②： 高効率最初沈殿池による下水エネルギー回収技術実証事業

技術③： ICT を活用した下水道施設広域管理システムに関する実証事業

【開催スケジュール】

技術①： 8 月 5 日（水）11：00～、8 月 7 日（金）11：30～

技術②： 8 月 5 日（水）11：30～、8 月 6 日（木）11：00～

技術③： 8 月 6 日（木）11：30～、8 月 7 日（金）11：00～

【開催場所】

東京ビッグサイト（下水道展 ‘26 国土交通省ブース内）

※ 事前申込不要

○ガイドライン説明会のホームページ○

<https://www.nilim.go.jp/lab/ecg/bdash/exp.htm>

（問い合わせ先）

国土技術政策総合研究所 上下水道研究部 下水処理研究室

TEL：029-864-3933 E-mail: nil-gesuisyori@ki.mlit.go.jp