

平成23年度 建設技術審査証明事業（下水道技術）

—新規14技術，更新20技術，変更13技術—

建設技術審査証明事業は，新たに開発された建設技術を公正に客観的に評価・認定し，建設事業への円滑な導入を図るもので，下水道機構では国土交通省所管の下水道事業に係わる下水道技術を審査証明の対象としています。

平成23年度においては，民間企業が開発した新規技術14件，更新技術20件，変更技術13件の審査証明を実施しました。なお，平成23年度の新規技術は次表のとおりです。

平成23年度 建設技術審査証明（下水道技術）新規技術一覧表（H24年3月8日現在）

No.	分類	技術の名称	副題
1	水処理技術	複翼式曝気攪拌機	駆動部槽上型曝気攪拌機
2		ハイノッチチェン汚泥かき寄せ機	—
3	汚泥処理技術	リフォスマスター汚泥MAP型	消化汚泥からのリン回収
4	その他設備	スミジェッター	低動力型ジェットポンプ式揚砂機
5	工法	大口径既設管耐震化工法	非開削による既設下水道マンホール耐震化工法
6	資機材	FJボックスカルバート	耐震性および可とう性継手付ボックスカルバート
7		MMSボックスカルバート	耐震性および可とう性ゴムリング継手付ボックスカルバート
8	更生・修繕技術	ARISライナー工法	下水道管きよの更生工法－反転・形成工法－
9		ノーディパイプ工法	下水道管きよの更生工法－反転・形成工法－
10		Two-Wayライニング工法	下水道管きよの更生工法－反転工法－および取付け管の修繕工法
11		クリアフロー工法	下水道管きよの更生工法－製管工法－
12		KanaSlip工法	下水道管きよの更生工法－鞘管工法－および取付け管の修繕工法
13		ファイン工法（被膜鞘管工法）	下水道管きよの更生工法－鞘管工法－
14		エバシート工法	下水道マンホール修繕工法

※No.9「ノーディパイプ工法」は平成23年5月，No.14「エバシート工法」は平成23年7月に審査証明書の交付を行った技術である。