

下水道機構の『新技術情報』 第150号

(公財) 日本下水道新技術機構 <http://www.jiwet.or.jp/>

先週は、当機構も「下水道展'14 大阪」へ出展しました！猛暑の中、多くの皆さんがお越しいただき、ありがとうございました。今週は祭りの後のような寂しさを感じますが、また来年！東京にてお会いしましょう！

それでは機構メールマガジン『新技術情報』第150号をお届けします。

業務に、Tea Break にどうぞご活用ください。

◆◆◆トピックス◆◆◆

■インフォメーション

- ・7/16(水)に管路技術共同研究委員会を開催しました

■機構の動き

- ・今週は、7/29(火)に第2 審査証明委員会を、7/30(水)に技術委員会を、7/31(木)に第4 審査証明委員会を開催します！

■Tea Break

- ・イベントに纏わる話 (研究第二部 M.A さんからの投稿です)

■まる子のゆいまーる♪

- ・今週は、「まる子下水道展へ行く！」をお届けします♪

■国からの情報

- ・7/25 付下水道ホットインフォメーション

インフォメーション (最新の話題です)

●7/16(水)に H26 年度第 1 回管路技術共同研究委員会を開催しました！

議題は「修繕工法による管きよ長寿命化に関する共同研究」「下水道用マンホール改築・修繕工法に関する共同研究」「下水道管路施設へのフラッシュゲートの適用に関する共同研究」の 3 件について審議を行いました。

1 件目の「修繕工法による管きよ長寿命化に関する共同研究」は、より研究の内容にあった名称にするため、共同研究名を「管きよの長寿命化を目的とした部分改築工法

の開発に関する共同研究」に変更しました。本研究は、新たに部分改築という概念を提案しており、スパン全体で考え、劣化箇所のみ部分的に改築し、管渠の長寿命化に資するものです。これを実現するため、実績のある更生管に膨張材を組み合わせた工法の開発を目的に調査研究を実施していましたが、今回が終了案件となっています。

「下水道用マンホール改築・修繕工法に関する共同研究」は継続案件で、マンホールの改築・修繕に必要な調査・診断、設計、施工、維持管理までを対象としています。今回は工法選定および設計方法の研究結果を審議しました。今後は12月に向け技術資料として取りまとめる予定です。

「下水道管路施設へのフラッシュゲートの適用に関する共同研究」は新規案件です。フラッシュゲートは無電源で管きよを自動洗浄する装置です。この技術は流量の不足やたるみの問題のある管きよ、また、伏越し人孔等に適用することで臭気、詰まりの解消や清掃回数の低減が期待できます。

本委員会では、この3案件の審議を行い、技術が普及した際の効果や問題点などについて幅広く議論を行いました。

。○。

機構の動き（機構の行事予定です）

。○。

●平成26年7月29日(火)13:30~17:00

行 事：第2審査証明委員会

場 所：機構8階 特別会議室

内 容：26年度新規申請案件2件、変更案件4件、更新案件5件の審議

●平成26年7月30日(水)15:00~17:00

行 事：第1回技術委員会

場 所：機構8階 特別会議室

内 容：(1)修繕工法による管きよ長寿命化に関する共同研究

(2)下水道用マンホール改築・修繕工法に関する共同研究

●平成26年7月31日(木)13:00~17:30

行 事：第4審査証明委員会

場 所：機構8階 特別会議室

内 容：26年度新規申請案件2件、変更案件3件、更新案件4件の審議

○平成26年8月22日(金)13:00~16:45 【東京会場（当機構会議室（江戸川橋））】

平成26年8月29日(金)13:00~16:45 【大阪会場（大阪科学技術センター）】

行 事：第59回下水道新技術セミナー

テーマ：既存施設を活用した高度処理の推進」について

プログラム、申し込みはこちら

※<http://www.jiwet.or.jp/trainings/new-tech-seminar/seminar-info>

発行元：公益財団法人 日本下水道新技術機構 企画部
〒162-0811 東京都新宿区水道町3番1号 水道町ビル 7F
TEL 03-5228-6511(代表) FAX 03-5228-6512

ホームページ：<http://www.jiwet.or.jp/>

○お伝えしたい情報をお持ちの方はこちらから → jiwet@jiwet.or.jp

○メルマガ配信登録についてのお問い合わせはこちらから

→ jiwet@jiwet.or.jp

○ニュースレターはこちらから

→ <http://www.jiwet.or.jp/newsletter/20140410/>

○ニュースレタークイズの答えはこちらから

→ <http://www.jiwet.or.jp/newsletter/20140410/seikai6.pdf>
