

◇-----◇  
下水道の最新情報をお届けします！

発行日：2012. 4. 9

下水道機構の『新技術情報』 第 41 号

(財) 下水道新技術推進機構 <http://www.iwet.or.jp/>

◇-----◇

東京は桜が見頃を迎えています、みなさまの所はいかがですか？

満開の桜を楽しめるのは、1年間でたった2週間、その儚さも人々を魅了する理由のひとつなのかもしれませんね。1分でも長く桜を眺めていたくて、今朝は早起きをし、スニーカーを履いて桜並木を散歩しながらの通勤でした。たくさん歩いたので機構へ着く頃には、お腹がぺこぺこに。花より団子？(笑)

さて、今週も機構メールマガジン『新技術情報』第41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

- ・ 4月1日付、ニューフェースの職員さんから自己紹介をお届けします！
- ・ 人事異動、組織変更、退職に伴うWeb登録の変更手続きについて

★機構の動き

・ 今週は、12日(木)に「東京の高度防災都市づくりに向けた新たな取組について」をテーマに、東京都下水道局 計画調整部 計画課長 巖岩滋之氏をゲストにお招きして、技術サロンが開催されます！

★Tea Break

- ・ 桜の季節 (下水道機構 匿名希望さんからの投稿です)

★みなさまからのコラム

- ・ 掲載情報募集中！

機構の新技術情報でお伝えしたい情報をお持ちの方は本コラムをご活用ください。

情報提供はこちらまで→ [iwet@iwet.or.jp](mailto:iwet@iwet.or.jp)

★国からの情報

- ・ 4月5日付け下水道ホットインフォメーションです

-----  
インフォメーション (最新の話です)

.....

- 4月1日付、ニューフェースの職員さんから自己紹介をお届けします！

機構では、今月から7人の職員が着任しました。今回は、その内のお二人、技術評価部の伊藤仁士さんと、研究第一部の尾崎正明さんから自己紹介メッセージをいただいています。

=====

【技術評価部調査員 伊藤仁士さんからのメッセージ】

(財) 下水道新技術推進機構技術評価部調査員の伊藤です。

中日本建設コンサルタント(株)の水工技術本部より参りました。前職場では、下水道の面整備、主に実施設計や管路内調査業務などに携わっておりました。

昨年3月11日に起きた東日本大震災では、復興支援として茨城県潮来市にて二次調査および災害査定のお手伝いをさせて頂く機会を得られました。被災状況を目前としたことで、地震の怖さを実感するとともに、被災者、支援者一丸となって復興に臨んだ事は、非常によい経験となりました。

今回、新技術の評価という、今まで携わってきた業務とは異なる観点や進行過程に、戸惑いや不安を感じておりますが、早く職場の雰囲気慣れ、職務に集中できるよう努めたいと思っています。

至らぬ点が多々あるかと思いますが、ご指導、ご鞭撻をよろしくお願いいたします。

=====

【研究第一部部長 尾崎正明さんからのメッセージ】

(財) 下水道新技術推進機構研究第一部長の尾崎です。国土技術政策総合研究所下水道研究部から参りました。

国総研では、下水道研究部の地震津波対策のとりまとめ役として現地調査に同行する機会も多く、被災地の復旧・復興に少しでもお役に立つことができればとの思いで努めてまい

りました。また、ISO/TC224を始めとする上下水道分野の国際規格化の情報に接するとともに、中国やベトナムの技術協力プロジェクトにJICA 専門家として参加し、国際化の動きに触れることができました。下水道を取り巻く激しい環境の変化に対し、下水道事業を継続的に運営することの重要性を感じています。

新しく加わった下水道機構では、BCP マニュアル、クイックプロジェクトやストックマネジ

メントなどに関する業務を行っています。皆様下水道事業の運営のお手伝いをさせて頂くこととなりますが、初めての仕事で不安もあります。一生懸命頑張りますので、よろしくお願いいたします。

- 人事異動、組織変更、退職に伴うWeb登録の変更手続きについて

人事異動、組織変更、退職等によりメールアドレスの変更や専用サイト登録の抹消など Web 登録を変更する必要がある場合には、お手数をお掛けしますが、下記の手続きをお願いいたします。

(1)メールアドレスの変更

・ご本人のメールアドレスが変更となる場合は、ご登録種別(メルマガ、専用サイト)及びアドレス(新・旧)をメールでご連絡下さい。

こちらから→ [jiwet@jiwet.or.jp](mailto:jiwet@jiwet.or.jp)

(2)メルマガ配信停止

・メルマガ会員の方は、当機構ホームページ(TOP)で「メールマガジン配信解除」をクリックし、手続きをお願いいたします。

(3)専用サイト登録の抹消

・専用サイト(公共団体、出捐団体等)にご登録いただいている方で、退職される方、または、専用サイト登録の抹消をご希望される方は、専用サイトログイン後、「退会手続き」をクリックし、手続きをお願いいたします。なお、退会後も引き続きメルマガの配信は可能です。メルマガをご希望される場合は、専用サイト退会后、当機構ホームページ(TOP)で「メールマガジン新規登録」をクリックし、手続きをお願いいたします。

※(2)、(3)について、メールでご連絡いただくことも可能です。

こちらから→ [jiwet@jiwet.or.jp](mailto:jiwet@jiwet.or.jp)

---

機構の動き (機構の行事予定です)

---

●4月12日(木)17:00~18:00(場所:機構8階中会議室)

第303回 技術サロン

テーマ:「東京の高度防災都市づくりに向けた新たな取組について」

ゲスト:東京都下水道局 計画調整部 計画課長 巖岩滋之氏

※参加申込はコチラ→ <http://www.jiwet.jp/school/school-07-303.htm>

●4月26日(木)15:00~17:00(場所:横須賀市役所)

平成24年度 第1回 横須賀市下水処理場等の津波対策基本計画に関する  
検討委員会

---

Tea Break (機構職員の感じるまま)

---

●桜の季節 (下水道機構 匿名希望さんからの投稿です)

春といえば桜ですよ、今年の桜は例年よりも開花が遅いようですね。



本省には、6年ぶりに戻ってきましたが、この間、自治体（滋賀県、千葉市）の下水道行政に携わってまいりました。自治体の皆さまにおかれましては、これも話のきっかけの一つに、どうぞお気軽にお声がけくださいませ。皆さまのお声をしっかりと聞きしていくことが、このような経験を積ませていただきました私の役目と思っております。

さて、新年度に入りまして、異動等によりご担当が変わられた方もいらっしゃるかと思います。返信メールにてお知らせいただければと思います。また、引き続きご愛顧いただけましたら幸いです。新しいお仲間のご紹介もお待ちしております。

★★★★★ 今週のラインナップ ☆☆☆☆☆

○下水道BCP策定マニュアル～第2版～（地震・津波編）をとりまとめ

【下水道事業課】

- 下水道の構造基準等を定める条例について

【近畿地方整備局（京都府、大阪府、兵庫県）】

- 洛西浄化センター汚泥処理方式検討委員会について【京都府】

=====

○下水道BCP策定マニュアル～第2版～（地震・津波編）をとりまとめ

【下水道事業課】

国土交通省では、平成21年11月に「下水道BCP策定マニュアル（地震編）～第1版～」を策定し、下水道管理者によるBCP（業務継続計画）の策定を推進してきましたが、東日本大震災で明らかになった課題を踏まえ、「下水道BCP策定マニュアル（地震・津波編）検討委員会」を設置し改訂の検討を進めてきました。

この度、同委員会での議論を踏まえ、「下水道BCP策定マニュアル～第2版～（地震・津波編）」をとりまとめましたのでお知らせします。今後、本マニュアルに基づき自治体の下水道BCP策定を推進してまいります。

[http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/crd\\_sewerage\\_tk\\_000033.html](http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/crd_sewerage_tk_000033.html)

- 下水道の構造基準等を定める条例について

【近畿地方整備局（京都府、大阪府、兵庫県）】

地域の自主性及び自立性を高めるための改革の推進を図るための関係法律の整備に関する法律（平成23年法律第105号）が制定され、下水道法（昭和33年法律第79号）の一部が改正され、地方公共団体は下水道の構造の技術上の基準等を条例で定めることとなっています。（平成24年4月1日から1年間の猶予期間あり）

このたび、京都府、大阪府及び兵庫県は、平成24年4月1日を施行日とした条例を公布したので、お伝えします。

- ・京都府 （広報の8ページ目）

[http://www.pref.kyoto.jp/kouhou/resources/kouho\\_2358\\_1.pdf](http://www.pref.kyoto.jp/kouhou/resources/kouho_2358_1.pdf)

- ・大阪府 （条例のうち上から6つ目のo）

<http://www.pref.osaka.jp/houbun/e-koho/Kohobunsyoy/day/20120328.html>

- ・兵庫県 （広報の22ページ目）

<http://web.pref.hyogo.jp/kk32/koho/documents/240321g1.pdf>

#### ●洛西浄化センター汚泥処理方式検討委員会について【京都府】

京都府桂川右岸流域下水道洛西浄化センターでは、現在、汚泥を焼却していますが、施設が老朽化し、耐用年数を迎えていくことから、次期汚泥処理施設の処理方式及び事業方式の方向性を検討するため、洛西浄化センター汚泥処理方式検討委員会を開催しました。

平成23年11月から24年3月まで3回の会議を開催し、検討に当たっては、民間企業からの技術提案を公募し、参考としました。

このたび、同検討委員会から提言を提出いただきました。

(<http://www.pref.kyoto.jp/shingikai/mizukantai-02/>)

今後、この提言を受け、事業実施の準備を進めていきます。

#### ・検討委員会の構成

京都大学大学院工学研究科 教授 田中 宏明 委員長

京都大学大学院経営管理研究部 教授 澤井 克紀 委員

日本下水道事業団技術戦略部 課長 山本 博英 委員

#### ・提言の主な内容

処理方式は固形燃料化、事業方式はDBO方式が最適と考えられる。

省エネルギー型施設の導入及び消化ガスの有効利用を図るべき。

=====

#### 【参考情報】

- ◆高砂市 進まぬ浸水対策 <3/30 読売新聞>

<http://www.yomiuri.co.jp/e-japan/hyogo/news/20120329-OYT8T01147.htm>

- ◆横浜市立小中18校、雨水タンクにセシウム <3/30 読売新聞>

<http://www.yomiuri.co.jp/national/news/20120330-OYT1T00411.htm>

- ◆都下水道局：見える下水道施設、北区で展示 /東京 <3/31 毎日新聞>

<http://mainichi.jp/area/tokyo/news/20120331ddlk13040287000c.html>

- ◆君津の最終処分場水漏れ：搬入停止、長期化も 汚泥・焼却灰の処理、難しく /千葉 <3/31 毎日新聞>

<http://mainichi.jp/area/chiba/news/20120331ddlk12040164000c.html>

- ◆下水汚泥を肥料に 神戸市などがリン回収で新技術 <4/3 神戸新聞>

<http://www.kobe-np.co.jp/news/shakai/0004941539.shtml>

◆下水汚泥を炭化燃料に 愛知 <4/3 中日新聞>

<http://www.chunichi.co.jp/article/aichi/20120403/CK2012040302000041.html?ref>

=rank

◆熊本市：情報システム点検強化、ガイドライン改定へ <4/4 毎日新聞>

<http://mainichi.jp/area/kumamoto/news/20120404ddl43010462000c.html>

～ 以上、国からの下水道ホットインフォメーションより～

●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■

発行元：財団法人 下水道新技術推進機構 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](mailto: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](mailto:jiwet@jiwet.or.jp)

○ニューズレターはこちらから → <http://www.jiwet.jp/newsletter/20120229/>

○コラムの正解はこちらから→ <http://www.jiwet.jp/newsletter/20120229/seikai2.pdf> f

■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■●●●■