

。○。○。○。

下水道の最新情報をお届けします！

発行日：2014. 2. 3

下水道機構の『新技術情報』 第127号

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

。○。○。○。

今日は筋肉痛の方も多いのでは？週末は下水道健康駅伝の応援へ行ってきました。仕事着からスポーツウェアに着替えた選手、私服の応援団。日頃の下水道マンとは違った雰囲気新鮮でした♪さて機構チームの順位は？続きはまる子のゆいまーるで！

それでは機構メールマガジン『新技術情報』第127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

- ・1/29(水)に平成25年度第2回審査証明委員会が、下水道機構で開催され、54技術について答申されました
- ・1/29(水)に高度処理ナレッジ創造戦略会議を開催しました

■機構の動き

- ・今週は、2/5(水)に調査検討支援委員会を、2/7(金)に新技術研究発表会@大阪を開催します

■Tea Break

- ・初詣を調べてみたら(ペンネーム：オビータンさんからの投稿です)

■まる子のゆいまーる♪

- ・今回は2/1(土)に開催された下水道健康駅伝大会の様子をお届けします

■国からの情報

- ・1/31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 (最新の話です)

。○。○。

●1/29(水)に平成25年度第2回審査証明委員会が、下水道機構で開催され、54技術について答申されました。

これら技術は、平成25年5月15日までに申請され、平成25年6月20日に平成25年度技術として諮問を受け、現地立会を含め、技術的な内容について厳正に審査された技術です。この後、これら技術は平成26年3月7日に下水道機構で開催される「建

設技術審査証明事業（下水道事業）交付式」にて審査証明書が交付される予定です。

●1/29(水)に高度処理ナレッジ創造戦略会議を開催しました。

本会議は、遅々として進まない高度処理化の背景を受け、早期に導入可能な処理方法を採用することにより、処理水質を段階的にでも向上する「段階的高度処理」を推進するために、国土交通省水管理・国土保全局下水道部と本機構が事務局となり、設置しました。

委員は、国土交通省国土技術政策総合研究所の山下室長を座長とし、埼玉県、東京都、山梨県、京都府、船橋市、多治見市、四日市市、大阪市、久留米市の計10名で構成され、特別委員として、国土交通省水管理・国土保全局下水道部 加藤流域管理官も出席されました。

第1回目の今回は、ナレッジマネジメントによる高度処理促進についての設置趣旨・概要説明、段階的高度処理に関する全国の調査結果、事例報告（大阪市、船橋市、埼玉県）、今後の普及方策について検討しました。

次回は、委員を追加し、今回の事例調査をさらに精査した結果について、検討する予定です。

。○。

機構の動き（機構の行事予定です）

。○。

●平成26年2月5日(水) 13:30~16:00

行 事：平成25年度第2回 調査検討支援委員会

場 所：機構8階 特別会議室

議 案：調査研究への技術的助言

●平成26年2月7日(金)【大阪会場】13:00~16:45

平成26年2月14日(金)【東京会場】13:00~16:45

行 事：第19回新技術研究発表会

※詳細、お申込みはこちら

→ <http://www.jiwet.or.jp/trainings/workshop/workshop-info>

○平成26年2月12日(水) 13:00~15:00

行 事：平成25年度 第3回新技術設計手法等共同研究委員会

場 所：機構8階 特別会議室

議 案：大規模災害に対する早期機能回復のための情報システムのあり方と構築方法に関する共同研究（継続）

○平成26年2月13日(木) 17:00~18:00

行 事：第323回 技術サロン

場 所：機構8階 中会議室

ゲスト：川崎市上下水道局下水道部計画課長 松川 一貴 氏

●「こうべWエコ発電プロジェクト」発電開始

～下水道資源を活用した太陽光・バイオガスのWエコ発電～【神戸市】

神戸市とエナジーバンクジャパン株式会社が、新たな公民連携による「共同事業方式」で進めている「こうべWエコ発電プロジェクト」が3月5日より発電を開始します。本プロジェクトは、垂水処理場の施設上部空間と下水道固有の資源を活用した、太陽光とバイオガスのダブルでエコロジーな発電で、固定価格買取制度を利用した20年間の事業です。

太陽光という自然エネルギーを利用する太陽光発電（約2,000kW）と、「こうべバイオガス」という下水由来のエネルギーを利用するバイオガス発電（350kW）とを組み合わせることで、より安定した電力が得られるとともに、化石燃料に依存しないエネルギーでさらにCO2排出量の削減に貢献します。年間発電量は、太陽光発電が約200万kWh、バイオガス発電が約250万kWh、合計で約450万kWh（一般家庭約1,300世帯）となる見込みです。

<http://www.city.kobe.lg.jp/information/press/2014/01/20140128301501.html>

<再掲>

講演会等の開催案内です。既にホットインフォメーションでお知らせしていますが、開催前の講演会等について再掲します。参加申込等については、HP等をご確認ください。

■「水環境共働ビジョン」に関する講演会の開催について【愛知県豊田市】

(2月8日開催)

(土) 13:30より、JA あいち豊田ふれあいホール（愛知県豊田市）におい

http://www.city.toyota.aichi.jp/division/ca00/ca07/1223968_7208.html

→1月24日掲載

■ストックを活用した都市浸水対策機能向上のための新たな考え方（中間とりまとめ）の意見募集について【流域管理官】

(2月10日まで)

http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/mizukokudo_sewerage_tk_000314.html

→1月17日掲載

■より一層の汚濁負荷削減に貢献する下水処理技術の募集について【流域管理官】

(2月14日まで)

http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/mizukokudo_sewerage_tk_000315.html

→1月10日掲載

■下水道新技術研究発表会の開催について【下水道機構】

(2月7日（大阪）、2月14日（東京）開催)

<http://www.jiwet.or.jp/trainings/workshop/workshop-form>

→1月10日掲載

■「持続的な汚水処理システム構築に向けた都道府県構想策定マニュアル」
説明会の開催について【全国上下水道コンサルタント協会】

(2月17日(東京)、2月21日(大阪)開催)

http://www.suikon.or.jp/seika/file/seminar_20140217.pdf

→1月10日掲載

■都道府県構想策定マニュアル説明会の開催について【下水道事業課】

(2月13日開催)

http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/mizukokudo_sewerage_tk_000277.html

→平成25年12月27日掲載

=====

【参考情報】

◆5部門で32人表彰県下水道促進コンクール<1/24 茨城新聞>

http://ibarakinews.jp/news/news.php?f_jun=13904909650998

◆LIXIL、ケニアで無水トイレの普及事業 下水未整備地域で衛生環境を改善<1/24 財経新聞>

<http://www.zaikei.co.jp/article/20140124/174461.html>

◆ゲリラ豪雨対策、ベルギーで研究 神戸大<1/27 神戸新聞>

<http://www.kobe-np.co.jp/news/shakai/201401/0006666966.shtml>

◆水戸市街地彩る「みとちゃん」 マンホールのふたデザイン<1/28 東京新聞>

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/ibaraki/20140128/CK2014012802000159.html>

◆神戸市と大阪ガス子会社 売電事業3月開始<1/29 読売新聞>

<http://www.yomiuri.co.jp/e-japan/hyogo/news/20140128-0YT8T01456.htm>

◆来月から実証実験スタート 地下水くみ上げ 液状化再発防止 <1/29 東京新聞>

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/chiba/20140129/CK2014012902000152.html>

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.jp/newsletter/20130403/>

○ニュースレタークイズの答えはこちらから

→<http://www.jiwet.jp/newsletter/20130403/seikai4.pdf>
