

下水道機構の『新技術情報』 第164号

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

冬の空はなぜ澄んでいるのか？冬は夏に比べて気温も低く、対流活動も弱いので空気中の水蒸気やちりなどが少ないからだそうです。今朝は空が澄んでいて通勤電車から富士山が見えました／＼冬訪れを感じます。

それでは機構メールマガジン『新技術情報』第164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

- ・第60回下水道新技術セミナー参加者募集中！

【11/21(金)@東京、11/28(金)@大阪、テーマ：局所豪雨等に対する浸水対策技術】

■機構の動き

- ・今週は、11/12(水)に第1審査証明委員会、調査検討支援委員会、11/13(木)に第3審査証明委員会、技術サロン、11/14(金)に第4審査証明委員会を開催します

■Tea Break

- ・まる子とまる恵の沖縄旅行（技術評価部 まる恵さんからの投稿です）

■まる子のゆいまーる♪

- ・今回は、まる子はお出かけのためお休みします m()m

■国からの情報

- ・11/7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）

- 第60回下水道新技術セミナー参加者募集中！【11/21(金)@東京、11/28(金)@大阪、テーマ：局所豪雨等に対する浸水対策技術】

近年、記録的な集中豪雨の頻発により、特に都市部において重大な浸水被害が発生しています。このような、集中豪雨に対応していくためには、総合的な水害対策をより一層効果的に推進していくことが求められています。

このような状況を踏まえ、都市浸水対策の一助となるべく、最新の知見、国の方針、自治体における雨水対策の取り組み、先進技術等を紹介するセミナーを開催いたします。国土交通省や学識経験者による講演など、貴重な話も聞くことができます。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

【東京会場】平成26年11月21日(金)

場 所：東京都港区 発明会館

時 間：13:00～16:45(受付12:30～)

【大阪会場】平成26年11月28日(金)

場 所：大阪市西区 大阪科学技術センター

時 間：12:25～15:50(受付:12:00～)

※詳細、申し込みはこちら

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

。○○。

機構の動き (機構の行事予定です)

。○○。

●平成26年11月12日(水) 10:00～15:00

行 事：平成26年度 第2-2回 第1審査証明委員会

場 所：滋賀県愛知郡愛荘町

案 件：26年度新規申請案件1件の現場試験立会・審議

●平成26年11月12日(水) 10:00～11:40

行 事：平成26年度 第1回 調査検討支援委員会

場 所：機構8階 特別会議室

案 件：昨年度議事録の説明及び今回助言対象の説明他

●平成26年11月13日(木) 10:00～15:00

行 事：平成26年度 第2-2回 第3審査証明委員会

場 所：滋賀県草津市

案 件：26年度新規申請案件1件の現場試験立会・審議

●平成26年11月13日(木)17:00～18:00

行 事：第331回技術サロン

場 所：機構8階 中会議室

ゲスト：下水道機構 企画部長 中島英一郎

テーマ：インドネシアにおける汚水マネジメントの状況

※参加お申し込みはこちら

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

●平成 26 年 11 月 14 日(金) 10:00~15:00

行 事 : 平成 26 年度 第 2-2 回 第 4 審査証明委員会

場 所 : 兵庫県加西市

案 件 : 26 年度新規申請案件 1 件の現場試験立会・審議

○第 60 回下水道新技術セミナー テーマ:「局所豪雨等に対する浸水対策技術」

【東京会場】平成 26 年 11 月 21 日(金)

場 所 : 東京都港区 発明会館

時 間 : 13:00~16:45(受付 12:30~)

【大阪会場】平成 26 年 11 月 28 日(金)

場 所 : 大阪市西区 大阪科学技術センター

時 間 : 12:25~15:50(受付:12:00~)

※詳細、申し込みはこちら

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

。○○。

Tea Break (機構職員の感じるまま)

。○○。

●まる子とまる恵の沖縄旅行(技術評価部 まる恵さんからの投稿です)

先月、ちょうど台風 19 号が沖縄本島に接近している中、自称「イベント時の台風直撃歴なし」のまる子さんと沖縄へ行ってきました。

既に台風の影響で風は強かったのですが、乗った飛行機は定刻通り朝の 9 時過ぎには那覇空港に着陸し、「今頃はみんな仕事よね〜♪」等と大はしゃぎで旅は始まりました。観光客だったら入るのをためらう佇まいの沖縄そばやで美味しいそばを堪能したり、地元の小さな泡盛酒造所を貸切りで見学したりと、旅の滑り出しは上々だったのですが…

翌日は見事に台風の直撃に遭い、宿に缶詰め状態に陥ってしまいました。停電の地区も出始め、時間を追うごとに荒れる波と、ケタ違いの暴風を目の当たりにし、私たちはただただテレビの台風情報と外を見つめるしかありませんでした。当然一歩も外には出られない状況でしたが、運よくお土産用に買い込んでいた食糧やお酒(泡盛)が沢山あり、食べること&飲むことには全く困らなかったふたり(笑)

コンドミニアムだったこともあり、簡単ご飯を作って飲んで「○○ちゃん、ごめんねえ」と、渡すはずだった友人たちの顔を思い浮かべながらも、楽しく食して過ごせたのはいい思い出です。

台風が抜けた後はまる子さんが運転する車でドライブをしたり、裏路地を歩いて散策したり、地元をよく知っているまる子さんと一緒ならではの、ディープでゆるい時間を味わえました。

まる子さんの「イベント時の台風直撃歴なし」神話はなくなり、予定が狂ったこと

もあったけど、やっぱり沖縄大好き！こんな私たちは近々リベンジを兼ねて？また沖縄へ行く予定です。

ちなみに沖縄では、駐車場の白線内にうまく車を止められなかった時「ゆがんじゃった」と言うそうです。これは沖縄の方言?!車庫入れを失敗した時など、みなさんの地域では何と言いますか？

_____。○○。

まる子のゆいまーる （皆様との交流の場です）

。○○。_____

●今回は、まる子はお出かけのためお休みします m()m

皆さまからの情報提供をお待ちしております！

提供はこちらまで→



jiwet@jiwet.or.jp

※テキストは原則 400 字以内。写真等は A 4 版にして原則 2 ページ以内。

なお、お寄せいただいた情報はそのまま掲載することを基本としますが、
掲載の可否は機構にて判断させていただきます。

↓コチラからは、国からの下水道ホットインフォメーションを掲載しています。

=====

下水道ホットインフォメーション（2014. 10. 31 付 国からの最新情報です）

送信元：国土交通省 水管理・国土保全局下水道部下水道事業課企画専門官 本田康秀

=====

★★★★★ ラインナップ ☆☆☆☆☆

●電子地図を活用した下水道BCP実地訓練の様子がNHKで放映されました【横浜市】

●「第2回 荒川ワークショップ」のご案内【国土交通省】

●東急ハンズ梅田店にて「どぼく+ハンズ」が開催中。マンホールの実物展示も！

【下水道広報プラットフォーム（GKP）】

○国土交通省災害・防災情報 (<http://www.mlit.go.jp/saigai/index.html>)

=====

●電子地図を活用した下水道BCP実地訓練の様子がNHKで放映されました【横浜市】

大規模な地震によって下水道管が被害を受けたことを想定した訓練を行い、職員が下水道管の配管図やマンホールの位置が示された電子地図を使って、被害の状況を迅速に把握する手順を確認しました。この訓練は、震度6強の地震で市内の下水道管が被害を受けたという想定で行い、住宅地図の出版会社と共同で開発した新しい電子地図を活用しました。電子地図はタブレット端末で見ることができ、下水道管の配管図や、マンホールの位置などの情報が組み込まれていて、GPS機能を使って、自分の位置を確認しながら被害調査を行うことができます。

NHK（首都圏 NEWS WEB）のHP →

<http://www3.nhk.or.jp/shutoken-news/20141105/5888971.html>

●「第2回 荒川ワークショップ」のご案内【国土交通省】

11月11日（火）に東京大学にて第2回荒川ワークショップが開催されます。荒川流域の今後の水利用を様々な角度から評価し、水道、下水道、河川などを統合した新たな水利用のあり方を提案することを目指したワークショップです。興味のある方は、下記宛お申し込みください。

<申込み先・お問い合わせ>：東京大学大学院工学系研究科都市工学専攻

古米教授室 秘書 中村真由子 sec-hf@env.t.u-tokyo.ac.jp （電話：03-5841-6239）

日時：2014年11月11日（火）13：30－17：00

会場：東京大学 山上会館 大会議室

□受付は、13：00 から開始します。

□ワークショップ終了後、地階会議室にて意見交換会を予定しております。

参考：研究プロジェクトのHP

<http://www.recwet.t.u-tokyo.ac.jp/crest2009/index.html>

<第2回 荒川ワークショップ プログラム>

テーマ：気候変動に適応した持続的な水利用のデザイン

司会 東京大学 古米弘明

13：30 開会

開会挨拶 CREST 研究領域総括 大垣 眞一郎氏

水循環政策と基本計画 国土交通省水資源部水資源計画課

総合水資源管理戦略室長 三輪 準二氏

荒川の水資源管理や水利用における課題 荒川上流河川事務所長 河村賢二氏

13：50 荒川プロジェクトの研究紹介

1) 将来の降水量変化と河川流量の変動は？ 山梨大学 石平博 准教授

2) 地下水利用の実態と利用可能量は？ 東京大学 滝沢智 教授

3) 雨水利用はどこまで可能か？ 雨水貯留浸透技術協会 屋井裕幸 部長

4) ウイルスも含めた水の安全性評価とは？ 東京大学 片山浩之 准教授

- 5) 新たな再生水の水質指標とは? 東京大学 栗栖太 准教授
15:00 研究成果の水利用デザインへの活用 東京大学 古米弘明 教授
15:10-15:30 休憩
15:30 水利用デザインのコンセプト
1) 水利用システムのシナリオとは? 東洋大学 荒巻俊也 教授
2) 住民の選好の見方、捉え方は? 東洋大学 大塚佳臣 准教授
15:50 荒川における水利用シナリオの検討と質疑
1) 水利用シナリオ作成ツールの活用方法 東京大学 中谷 隼 助教
2) 様々な水利用シナリオとその討議 東京大学 古米弘明 教授
16:40 全体質疑
17:00 閉会
閉会挨拶 CREST 研究領域副総括 依田 幹雄氏

●東急ハンズ梅田店にて「どぼく+ハンズ」が開催中。マンホールの実物展示も!

【下水道広報プラットホーム (G K P)】

<企画内容>

10月10日から11月30日までの約一カ月半に亘り、東急ハンズ梅田店にて「どぼく+ハンズ」と題し、土木学会主催の「どぼくカフェ」が開催されています。日常生活の中で目にする、さまざまな土木のサイン。なんとなく知ってはいるけど、じっくり見る機会はほとんどないのではないのでしょうか。建設業企業のヘルメット、道路標識、鉄道標識、マンホールの実物を集めて展示しています。11月13日(木)18:00~20:00には、マンホール愛好家の池上修氏が「デザインマンホールの魅力」について熱く語ります。この機会に土木のスケール、そしてマンホールの魅力を感じてください!土木学会ホームページに開催案内を掲載しております。

土木学会ホームページ → <http://jsce100.com/node/320>

=====

◆パナソニックがインドネシアの地域社会へウォーターポンプと給水施設を提供

<10/30 産経新聞>

<http://www.sankei.com/economy/news/141030/prl1410300092-n1.html>

◆南海トラフ 県死者9万人 <10/30 読売新聞>

<http://www.yomiuri.co.jp/local/wakayama/news/20141029-0YTNT50266.html>

◆守谷浄化センター 消化ガス 発電に活用 民間企業市と協定 <11/1 東京新聞>

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/ibaraki/20141101/CK2014110102000155.html>

◆広島だけではない… 豪雨、台風、地震 人工造成地に迫る危険とは <11/1 産経WEB>

<http://www.sankei.com/west/news/141101/wst1411010015-n1.html>

◆マンホールふたなど50枚飛ばす 下水道でガソリン引火か <11/2 朝日新聞>

<http://www.asahi.com/articles/ASGC25T4XGC2UTIL01V.html>

◆下水道処理施設「中部析水苑」の未利用土地にメガソーラー 姫路市 <11/5 産経ニュース>

<http://www.sankei.com/region/news/141105/rgn1411050082-n1.html>

◆きょう改善命令・指示 不二ライトメタルなどに 市原市、違法排水で〈11/5 東京新聞〉

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/chiba/20141105/CK2014110502000143.html>

◆〈津波防災の日訓練〉 南海トラフ被害 軽減へ〈11/6 読売新聞〉

<http://www.yomiuri.co.jp/local/kochi/news/20141105-0YTNT50197.html>

◆津波から命守る…160校備え文科省浸水調査〈11/6 読売新聞〉

<http://www.yomiuri.co.jp/local/tokushima/news/20141105-0YTNT50239.html>

◆地道な努力に光当てて／佐藤秀之（三井物産東北支社長）（10/30 河北新聞）

http://www.kahoku.co.jp/column/sensor/20141031_01.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>
