

。○。○。○。

下水道の最新情報をお届けします！

発行日：2013. 8. 26

下水道機構の『新技術情報』 第105号

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

。○。○。○。

今朝は涼しかったので、出勤前に機構近くの赤城神社へお参りをしてきました。境内はなんとなく秋の気配が(^J^)。清々しい1週間の始まりとなりました。皆さまにとって今週も充実した1週間となりますように♪

それでは、機構メールマガジン『新技術情報』第105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

- ・WEB登録のご案内♪

■機構の動き

- ・今週は、特に予定はありません

■Tea Break

- ・草津温泉旅行（研究第一部 柳谷季久夫さんからの投稿です）

■まる子のゆいまーる♪

- ・今回は、7/16 着任の小団扇部長より自己紹介をお届けします！

■国からの情報

- ・8月23日付、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）

。○。○。

●WEB登録のご案内♪

下水道機構ホームページでは、公共団体の皆様、出捐団体・賛助会員、学校教育関係の皆様を対象とした会員専用サイトを設けております。

専用サイトでは、技術マニュアル・技術資料、下水道新技術研究所年報、審査証明報告書等の研究成果など必要な情報を検索することができ、また「技術マニュアル」等の全文や下水道展・セミナー・サロン等がWEBから閲覧・ダウンロード等が可能になります。

ぜひ、ご活用ください！皆様のご登録お待ちしております！

※専用サイトとは→

<http://www.jiwet.or.jp/wp/wp-content/uploads/2013/08/64666b864dbabc7e5c77ada5fe5deaa6.pdf>

※ご登録はこちら → <http://www.jiwet.or.jp/member-login>

※出捐団体・賛助会員一覧はこちら

→ <http://www.jiwet.or.jp/about/supportingmembers>

。○。

機構の動き （機構の行事予定です）

。○。

◎9月6日（金） 14：30～16：30

行 事：平成25年度第1回

リアルタイム雨水情報ネットワークに関する共同研究委員会

場 所：下水道機構8階 特別会議室

議 題：XバンドMPレーダー情報利活用に関する共同研究

◎平成25年9月12日（木）17:00～18:00

行 事：第318回技術サロン

場 所：下水道機構8階会議室

講 師：環境省大臣官房環境情報室長 熊谷 和哉 氏

テーマ：人口減少期における上下水道経営について

※お申込みはこちら→

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

。○。

Tea Break （機構職員の感じるまま）

。○。

●草津温泉旅行（研究第一部 柳谷季久夫さんからの投稿です）

今年の夏は記録的な猛暑ということで、避暑を兼ねて友人と群馬県の草津温泉に行きました。草津に行った8月10日の13時の東京の気温は37℃、草津の気温は29℃でした。一般的に、標高100mにつき気温は0.65℃低下するということですが、草津温泉は標高が1200m程度で、 $12 \times 0.65 = 7.8 \Rightarrow$ 約8℃低下する計算になり、ぴったりでした。

草津温泉は今回で3回目となり、前は雨の中での露天風呂でしたが、今回は晴れて人もそれほどいなく、ゆったりと入ることができました。また、クーラーの必要も無く、眠ることができて快適でした。移動は車で、行きも帰りも渋滞に合うことは無かったのですが、帰りに東京の蒸し暑さを感じると引き返したいような気分になりました。

今年もまだ暑い日が続きそうです。草津に行ったことが無い方は「草津良いとこ一

●愛知県下水道科学館で科学館まつりを開催します【愛知水と緑の公社】

公益財団法人愛知水と緑の公社は、アクティオ株式会社と共同体：A & A 下水道科学館として愛知県から指定管理を受け、愛知県稲沢市にある愛知県下水道科学館を管理・運営しています。

愛知県下水道科学館では8月24日(土)、25日(日)に「夏だ！ワクワク！科学館まつり2013」を開催します。当公社職員もサイエンスショーや工作、日光川上流浄化センターの見学ツアーを行います。当日は、ビオピースによるビオトープで遊ぼうや、コンサートやジャグリング等いろいろ企画しています。

この他にも土日には様々なイベントを開催しています。また8月から新ゲームもできました。ぜひ愛知県下水道科学館へお越しください。

愛知県下水道科学館HP

<http://www.eppy.jp/>

公益財団法人愛知水と緑の公社HP

http://business3.plala.or.jp/awg/hp_gesui/index.html

●EICA 米国ハリケーン・サンディ下水処理場被害復旧調査団について【EICA】

昨年10月に発生し、米国東部に甚大な被害を与えたハリケーン・サンディは、折からの大潮とも重なり、ニューヨーク市やニュージャージー州の下水処理場に歴史的な高潮被害をもたらしました。

EICA（環境システム計測制御学会）では、2011年3月に発生した東日本大震災で津波被害を受けた下水処理施設の電気・機械設備調査研究を実施してきたことから、ハリケーン・サンディと東日本大震災による下水処理施設、電気・機械設備の被害・復旧について比較調査の重要性を認識し、その調査・研究を行うことにしました。

この度、この調査の一環として、EICA 米国ハリケーン・サンディ下水処理場被害復旧調査団を編成し、ハリケーン・サンディによる下水処理場の被害状況の把握とその復旧の調査および現地との意見交換を行うことにしましたのでお知らせします（期間：9月16日（月）～9月20日（金））。

併せて、現地で開催される NJWEA テクノロジー・トランスファー・セミナーのハリケーン・サンディ・セッションに参加して東日本大震災の下水処理場電気・機械設備の被害と復旧状況を報告します（下記）。

http://www.njwea.org/pdf/tech_transfer_fall_2013-website-version-2.pdf

成果報告は、10月31日（木）第25回環境システム計測制御（EICA）研究発表会（東北大学片平キャンパス片平さくらホール、仙台市青葉区片平二丁目1-1）及び平成26年2月25日（火）EICA/電気学会共同フォーラム（東京市ヶ谷電気学会）にて発表予定です。

<http://eica.jp/index.php>

<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。

■コンクリート防食技術セミナーの開催について

【下水道事業支援センター・日本コンクリート防食協会】

(9月18日(東京会場)、9月25日(大阪会場)開催)

<http://www.sbmc.or.jp/>

<http://www.nichibokyo.jp>

→8月9日掲載

■下水道循環のみちセミナー「下水道のアセットマネジメント」の開催について

【日本下水道施設業協会】

(9月2日開催)

<http://www.siset.or.jp/>

→8月9日掲載

■「開発途上国における都市排水マネジメントと技術適用に関する研究」

ワークショップの開催について【土木研究所】

(8月30日開催)

<http://www.pwri.go.jp/jpn/news/2013/0830/wsprogram.pdf>

→8月2日掲載

=====

【参考情報】

◆浸水時の避難、垂直か水平か 姫路市がエリア明示へ<8/9 神戸新聞>

<http://www.kobe-np.co.jp/news/bousai/201308/0006233129.shtml>

◆メガソーラー稼働 京都市、下水道施設で全国初<8/10 京都新聞>

<http://www.kyoto-np.co.jp/politics/article/20130810000094>

◆浸水一因に「くぼ地」 佐賀市の新たな課題<8/10 佐賀新聞>

<http://www.saga-s.co.jp/news/saga.0.2530581.article.html>

◆西代公園、自然と防災を両立 長岡京市が基本計画<8/13 京都新聞>

<http://www.kyoto-np.co.jp/politics/article/20130813000044>

◆横浜市 上下水道事業経営で契約締結 横浜ウォーターと山元町支援<8/15 EIC
ネット>

<http://www.eic.or.jp/news/?act=view&serial=30699&oversea=0>

◆暑い街、打ち水で涼しく 多治見で「クールアースデー」<8/17 岐阜新聞>

http://www.gifu-np.co.jp/news/kennai/20130817/201308170921_20695.shtml

◆下水処理したメタンガスで発電、売電も始めた県 石川<8/19 読売新聞>

<http://www.yomiuri.co.jp/national/news/20130816-0YT1T00053.htm>

◆下水処理水で発電 岡山・赤磐市<8/19 読売新聞>

<http://www.yomiuri.co.jp/e-japan/okayama/news/20130818-0YT8T00851.htm>

◆花壇浮かべて水を浄化 岡山市の農業用水路<8/20 日本農業新聞>

http://www.agrnews.co.jp/modules/pico/index.php?content_id=22852

◆「酷暑、和らいで！」 100人参加し打ち水大作戦、大牟田 [福岡県]<8/21

西日本新聞>

http://www.nishinippon.co.jp/nnp/f_chikugo/article/34264

◆ゲリラ豪雨 どう備える 防災アドバイザーに聞く<8/22 東京新聞>

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/living/life/CK2013082202000156.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.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>
