下水道の最新情報をお届けします!

下水道機構の『新技術情報』 第57号

(財)下水道新技術推進機構 http://www.jiwet.or.jp/

「男はつらいよ」。世の男性なら、一度はフーテンの寅さんのような生活に憧れますか?何気なく今日は何の日だろうと調べてみると「男はつらいよ」の日とのこと。シリーズ第1作が公開された日だからだそうです。「残暑もつらいよ」ですが、今夜は、ビール片手にDVD鑑賞で暑気払いはいかが?

さて、今週も機構メールマガジン『新技術情報』第57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
  - ・9月13日(木)、「水環境マネジメント」をテーマに技術サロンを開催します!
  - ・8月7日(火)に「第1回津波シミュレーションモデル利活用検討委員会」が開催されました
- ★機構の動き
- ・今週は、特に予定はありません
- **★**Tea Break
- ・年上の人が使う好きなことば (小山事務局長からの投稿です)
- ★【新コーナー♪】まる子のゆいまーる
- ・今週は、当機構研究第一部 土手研究員、吉田研究員より海外出張報告@アメリカ・テキサス州】をお届けします!
- ★国からの情報
- ・8月25日付け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)

●9月13日(木)、「水環境マネジメント」をテーマに技術サロンを開催します!

今回のゲストは、国土交通省水管理・国土保全局下水道部の流域下水道計画調整官の那須様です。水環境をめぐっては、リスク管理への対応や豊かな生態系と下水処理との関係など様々な課題があります。これらについて下水道においてどのように対応していくのか、マスタープランである流総計画はどうあるべきなのかなど、国における現在の様々な取り組みをご紹介していただく予定です。

日時は、9月13日木曜日の17:00から。場所は東京、江戸川橋の当機構会議室です。 参加費は無料、当機構のホームページよりお申し込みできます

(http://www.jiwet.jp/school/school-07-307.htm).

出張帰りなど当日参加の方も歓迎いたしますので、多くの方々のご参加をお待ちして おります。

●8月7日(火)に「第1回津波シミュレーションモデル利活用検討委員会」が開催されまし

た。

下水道施設の効率的な津波対策には、精度の高い被害想定等が必要となりますが、 現状においてこれらの手法は確立されていません。このような状況を踏まえ、下水道機 構では、平成 23 年度より「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」において、詳細な津波シミュレーションを用いた津波被害予測手法や対策効果の 確認手法、都市域の氾濫解析に用いられている海外の流出解析モデルの津波シミュレ ーションへの適用性について研究を行っています。

このような背景のもと、耐津波対策を効率的に行なうために津波シミュレーションモデルを利活用する際の基本的な考え方や留意事項を取りまとめると共に、津波シミュレーションの利活用方法を明らかにする技術マニュアル策定を目的に当機構とオリジナル設計株式会社、株式会社東京設計事務所、株式会社日水コン、日本水工設計株式会社、日本上下水道設計株式会社(会社名五十音順)の5社で共同研究を開始し、津波シミュレーションモデル利活用検討委員会(委員長:防衛大学校 藤間教授)を設置しました。第一回委員会では現在、下水道機構で研究している津波シミュレーションを用いた津波被害予測手法や対策効果の確認手法を紹介するとともに、マニュアル記載概要等に

今後は、3月末までに3回の委員会を実施し、年度内の技術マニュアル策定を予定しています。

※詳しくはコチラをご覧ください→ http://www.jiwet.jp/saigai-higai.htm

機構の動き (機構の行事予定です)

●第 307 回 技術サロン

ついて審議が行われました。

日時:平成24年9月13日(木) 17:00~18:00、場所:機構8階会議室

ゲスト: 国土交通省水管理・国土保全局下水道部

流域管理官付流域下水道計画調整官 那須 基氏

テーマ:水環境マネジメントについて(仮題)

※参加お申し込みはこちら→ http://www.jiwet.jp/school/school-07-307.htm

Tea Break (機構職員の感じるまま)

## ●年上の人が使う好きなことば(小山事務局長からの投稿です)

私たちが日常生活でなにげなく使っていることばや言い回しには、思いがけない生い立ちや地域文化と深くかかわりを持つものも少なくなく、改めて日本語を慈しむことばを発見するときがあります。

そんな折にいつしかドライブ中、ラジオから都内の某私立大学の高名な先生が若者へ アンケートをした「年上の人が使う好きなことば」が流れてきました。アンケートの中には 普段馴染みのないことばもありましたが、先人の知恵が引き継がれ、日本語の面白さ、 豊かさが感じられることばもありました。ここではその中での好きなことばベスト3をご紹 介します。先ず、第3位は、「~は山々ですが」でした。仲間からのゴルフの誘いや飲み 会の誘いなどを受け、相手を傷つけずに断る方法としてとても上品であるというのがその 理由でした。

第2位は「ごめんください(ませ)」でした。風情のあることばですね。このことばは私の ふるさと新潟ではよく使います。隣、近所の家におじゃました際、まず玄関のドアを開け て「ごめんくださーい」と声をかけます。電話をかけるときの最初の挨拶も、電話を切ると きの最後の挨拶もこのことばで終始します。

そして好きな言葉の第1位は「大晦(おおつごもり)」でした。大晦日(おおみそか)と同義語ですがこのことばには風格が感じられますね。同名での小説やお酒なども出回っているようです。今年もその「大晦」まで指折り数えて4か月余り。風物詩の年越しそばを食べる日もあっという間にやってきます。

まる子のゆいまーる(皆様との交流の場です♪)

●今週は、当機構研究第一部 土手研究員と吉田研究員より海外出張報告@アメリカ・テキサス州】をお届けします!

詳しくはこちら → http://www.jiwet.jp/mailmaga\_yuimaru/staff-info/texas.pdf

\_\_\_\_\_

皆さまからの情報提供をお待ちしておえります!

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(2012.8. 25 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 吉澤正宏

\*

所定の木曜日に発行できない週が続いております。申し訳ありません。

8月10日号で紹介させていただきました、第1回水環境マネジメント検討会の資料を下水道部のホームページで公表しております。下記よりご覧ください。

http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/mizukokudo\_sewerage\_tk\_000239.html

今週の参考情報では、汚泥燃料化や消化ガス発電施設整備のニュースが届いています。高いポテンシャルを有し、更なる下水道バイオマスの有効利用が求められているところですが、各地で取り組みが進んでおります。皆様の取り組みを「今週のラインナップ」で紹介していきたいと考えていますので、情報をお寄せいただければと思い

**★★★★★** 今週のラインナップ ☆☆☆☆☆

- ●秋の研究集会を開催します【NPO 法人 21 世紀水倶楽部】
- ●優良な設計技術者の本部長表彰について【日本下水道事業団】

=======

●秋の研究集会を開催します【NPO 法人 21 世紀水倶楽部】

テーマ:「21世紀の消化技術を考える」

開催期日:平成24年10月12日(金)午後2時より5時

開催会場:(財)下水道新技術推進機構8F会議室

定員:50名 (申込み先着順)

プログラム:

- ・嫌気性消化プロセスの技術評価について JS 技術戦略部長 野村充伸
- ・山形市における下水資源の有効利用 山形市上下水道部浄化センター所長 奥出晃一
- ・大阪市における汚泥消化技術と水の高度処理 大阪市建設局下水道河川部水質管理担当課長 中平 亨
- ·総合討議 司会 21 世紀水倶楽部 佐藤和明

申込み方法:21 世紀水倶楽部 HP の申込みフォームより (締め切り:10/5)

http://www.21water.jp/j-sched.htm

●優良な設計技術者の本部長表彰について【日本下水道事業団】

日本下水道事業団東・西両本部では、建設コンサルタント委託業務の品質の向上を 図るため、両本部が発注し前年度に完了した委託業務 529 件(東日本本部 312 件、西日 本本部 217 件)の中から、総合的品質が特に優れている業務を担当した者であって、 品質を向上するために創意工夫や高い技術力等がみられた優良な設計技術者(管理技 術者又は担当技術者)を本部長が表彰することとしています。

平成 24 年度の本部長表彰となる優良な設計技術者を、平成 24 年 8 月 20 日 (月) に、 当事業団両本部において表彰致しました。

詳細につきましては、ホームページをご覧ください。

http://www.jswa.go.jp/kisya/h24pdf/240820kisya.pdf

\_\_\_\_\_

## 【参考情報】

◆下水汚泥を燃料化、市が 16 年度稼働目指す 温室ガス 40%削減期待/横浜 <8/16 神奈川新聞>

http://news.kanaloco.jp/localnews/article/1208160023/

- ◆浅川の内水被害 新対策協 来月4日発足 <8/18 信濃毎日新聞>
- http://www.shinmai.co.jp/news/20120818/KT120814ATI090003000.php
- ◆想定超える雨、備え課題 国交省と9市町村が意見交換 岐阜 <8/19 中日新聞>

http://www.chunichi.co.jp/article/gifu/20120819/CK2012081902000024.html

◆長崎「水フェスタ」にぎわう <8/19 長崎新聞>

http://www.nagasaki-np.co.jp/kiji/20120819/07.shtml

◆虫の動きでゲリラ豪雨を予測、積乱雲目撃情報の集約も <8/20 MSN 産経ニュース >

http://sankei.jp.msn.com/science/news/120820/scn12082022220003-n1.htm

◆清流・仁淀川守る・・・土佐市でシンポ <8/20 読売新聞>

http://www.yomiuri.co.jp/e-japan/kochi/news/20120819-OYT8T00740.htm

◆松本市が消化ガス発電設備建設へ <8/22 中日新聞>

http://www.chunichi.co.jp/article/nagano/20120822/CK2012082202000013.html

◆ビル・ゲイツ提唱"どこでもトイレ" 途上国25億人を救えるか? <8/22 MSN 産経ニュース>

http://sankei.jp.msn.com/life/news/120822/trd12082209100004-n1.htm

~ 以上、国からの下水道ホットインフォメーションより~

## 00011000110001100011000110001

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
- ○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