

。○。○。○。○。

下水道の最新情報をお届けします！

発行日：2015. 10. 19

下水道機構の『新技術情報』 第208号

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

。○。○。○。○。

北海道や東北からは紅葉が見ごろを迎えているようです。週末にテレビを見てみると紅葉特集の旅行番組が多くみられました。我が家では、早朝の神宮外苑でイチョウ並木散歩が恒例となっていますが、見頃までにはあと1か月ほど。待ち遠しいなあ。

それでは機構メールマガジン『新技術情報』第208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

・【専用サイト登録者の皆様へ】

『技術サロン』の資料を掲載しました！

##### ■機構の動き

・今週は、10/19(月)に第3 審査証明委員会を、10/22(木)、23(金)に第1 審査証明委員会を開催します

##### ■Tea Break

・本日はお休みします

##### ■まる子のゆいまーる♪

・本日は、技術評価部のSさんのクッキング教室をお届けします。

今日の料理の主役は岩見沢市南光園処理場育ちの「にんにく」です

##### ■国からの情報

・10/16 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)

。○。○。○。○。

##### ●【専用サイト登録者の皆様へ】

『技術サロン』の資料を掲載しました！

掲載資料の一覧はこちら ⇒ <http://www.jiwet.or.jp/trainings/tech-salon/salon-past-program/27%e5%b9%b4%e5%ba%a6>

★資料は専用サイトにログインしてからご覧いただけます。

ログインはこちらから → <http://www.jiwet.or.jp/member-login>

★当機構の公共団体様、出損団体様、賛助会員様は、専用サイトへご登録いただけます。ご登録がまだの皆様、この機会にぜひご登録を！ご登録・ご利用は無料です。

新規登録はこちら → <http://www.jiwet.or.jp/member-registration>

★出損団体・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）

。 。 ○ 。

---

●平成 27 年 10 月 19 日(月) 11 : 00~16 : 35

行 事 : 平成 27 年度第 2-2 回第 3 審査証明委員会

場 所 : 千葉県浦安市

案 件 : H27 年度申請案件の現場試験立会・審議

●平成 27 年 10 月 22 日(木)

行 事 : 平成 27 年度第 2-2 回第 1 審査証明委員会

場 所 : 兵庫県明石市

案 件 : H27 年度申請案件の現場試験立会・審議

●平成 27 年 10 月 23 日(金)

行 事 : 平成 27 年度第 2-3 回第 1 審査証明委員会

場 所 : 富山県中新川郡立山町

案 件 : H27 年度申請案件の現場試験立会・審議

○平成 27 年 11 月 11 日(水) 13 : 00~16 : 45 【東京会場】

平成 27 年 11 月 24 日(火) 13 : 00~16 : 45 【大阪会場】

行 事 : 第 62 回下水道新技術セミナー

テーマ : 下水道における浸水対策の推進について

場 所 : 東京都港区 発明会館 【東京会場】

大阪市西区 大阪科学技術センター 【大阪会場】

※参加お申し込みはこちら

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

○平成 27 年 11 月 12 日(木) 17:00~18:00

行 事 : 第 342 回技術サロン

場 所 : 機構 8 階 中会議室

ゲスト : 東京ガス株式会社 エネルギー企画部 部長 荒 正仁氏

テーマ : 『東京ガスにおける水素社会への取り組み (仮題)』

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

---

。○○。

Tea Break (機構職員の感じるまま)

---

。○○。

●本日はお休みします

---

。○○。

まる子のゆいまーる (皆様との交流の場です)

---

。○○。

●本日は、技術評価部の S さんのクッキング教室をお届けします。

今日の料理の主役は岩見沢市南光園処理場育ちの「にんにく」です

以前、こちらのコーナーでお伝えしましたが、岩見沢市の南光園処理場では、汚泥肥料を使用して様々な野菜を栽培しています。

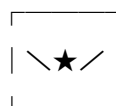
さて S さんは汚泥堆肥で育った「にんにく」で何を作ったのでしょうか！

答えはこちら ⇒ <http://www.jiwet.or.jp/archives/yuimaru/2015-10-19>

\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

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](mailto: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（2015. 10. 16 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 ☆☆☆☆☆

- 「下水道財政のあり方に関する研究会 報告書」の公表【国土交通省】
- 下水道管更生技術施工展 2015 岡山の開催【(公社) 日本下水道管路管理業協会】
- 大阪府流域下水道 50 周年記念 新マンホールふたデザインの一般投票を行います【大阪府】
- 土木研究所 消化ガスエンジン現場見学会のご案内【(独) 土木研究所】
- 下水道光ファイバー技術講習会の開催案内【(一社) 日本下水道光ファイバー技術協会】
- 松井三郎「ヒューマン大賞 2015」受賞記念講演パネル討論のご案内【松井三郎環境設計事務所】

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

=====

- 「下水道財政のあり方に関する研究会 報告書」の公表【国土交通省】  
総務省が平成 26 年 12 月に設置した「下水道財政のあり方に関する研究会」の報告書が平成 27 年 10 月 2 日に公表されました。同報告書では、今後の下水道財政の方向性として、「公害防止対策事業の見直し」、「条件不利地域への対応」、「老朽化への対応」の 3 点が示されています。当該報告書は、以下のリンク先から御覧下さい。  
[http://www.soumu.go.jp/menu\\_news/s-news/01zaisei06\\_02000118.html](http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01zaisei06_02000118.html)

- 下水道管更生技術施工展 2015 岡山の開催【(公社) 日本下水道管路管理業協会】  
本展示会は、最新の各種下水道管路更生工法及び関連技術・製品を一堂に集め、デモンストレーションを行う展示会です。15 回目となる今回は、岡山県倉敷市において下記のとおり開催します。
  - ・ 日 時：平成 27 年 10 月 22 日（木）午前 9 時 30 分～午後 4 時  
（入場受付は午後 3 時 30 分まで）
  - ・ 会 場：倉敷市児島下水処理場  
（岡山県倉敷市児島小川町 3695）
  - ・ 出展数：34 社・団体
  - ・ 申込等：入場無料（事前申込み不要）  
自治体向けガイドツアー（参加費無料、事前登録）詳細→ <http://www.jascoma.com/event/year/2015/20151022.html>

- 大阪府流域下水道 50 周年記念 新マンホールふたデザインの一般投票を行います

## 【大阪府】

大阪府流域下水道は、今年度、昭和40年の事業着手から50周年という節目の年を迎えます。50周年記念イベントとして、大阪府広報担当副知事「もずやん」とコラボした新マンホールふたのデザインを一般公募（7/1～9/10）したところ、全国から208件のご応募をいただきました。このたび、優秀9作品を候補として、最優秀作品を決定する一般投票を行います。最優秀作品は、大阪府流域下水道の新しいマンホールふたのデザインとして使用されます。現在、本府流域下水道のデザインマンホールふたは府内に約1000個ありますが、今後約10年間で既存のふたを新しいものに順次取り替える予定です。

（投票期間：平成27年10月16日（金）～11月15日（日））

◇大阪府流域下水道新マンホールふたデザイン一般投票

<http://www.pref.osaka.lg.jp/hodo/index.php?site=fumin&pageId=22086>

◇大阪府流域下水道50周年記念特設ページ

[http://www.pref.osaka.lg.jp/gesui\\_jigyos/50syunen/index.html](http://www.pref.osaka.lg.jp/gesui_jigyos/50syunen/index.html)

## ●土木研究所 消化ガスエンジン現場見学会のご案内【(独)土木研究所】

土木研究所と大学・民間企業が、小型化することでコスト縮減を図り、中小規模施設にも導入可能な「消化ガスエンジン」を共同開発しました。本技術の理解促進や習得を図るため、下水道関係技術者を対象とした実機導入現場での見学会を行います。

—開催概要—

1. 開催日時：平成27年10月28日（水） 13:00～16:00
2. 集合・解散場所：JR 新潟駅南口  
(貸切バスで会場へ移動しますので、12:50にお集まり下さい)
3. 会場：信濃川下流流域下水道新潟浄化センター（新潟県新潟市東区下山3-680）
4. プログラム  
13:00～13:45 移動  
13:45～13:50 開会挨拶

---

### 【技術説明】

- 13:50～14:00 技術開発における取組：土木研究所  
14:00～14:10 実用化における取組：長岡技術科学大学  
14:10～14:20 バイオガス発電機の紹介：大原鉄工所  
14:20～14:30 実処理場での導入効果：新潟県下水道公社

### 【実機見学】

- 14:30～15:15 消化ガスエンジン見学&質疑応答

---

15:15～16:00 移動

5. 定員：30名（なお、定員に達し次第、申し込みを締め切らせていただきます）
6. 参加費：無料
7. その他：土木学会 CPD 受講証明を発行予定
8. 申込方法：氏名、所属、連絡先（住所、e-mail）を明記し、[recycle@pwri.go.jp](mailto:recycle@pwri.go.jp)

宛メールでお知らせください。なお、直接会場に来られる方は、その旨メールに記載  
ください

9. 問合せ先：国立研究開発法人土木研究所 先端材料資源研究センター 材料資源  
研究グループ

電話：029-879-6765

皆様のご参加を心よりお待ちしております。

●下水道光ファイバー技術講習会の開催案内【(一社)日本下水道光ファイバー技術  
協会】

当協会は、国土交通省の支援に呼応する形で、下水道光ファイバー敷設に関する技  
術普及を進めるとともに、各自治体の構想策定や様々な調査、事業展開をご支援する  
活動を行っています。その一環として「下水道光ファイバー技術講習会」を開催いた  
します。

- ・日時 平成27年11月27日(金)9:30~16:30
- ・場所 (公社)日本下水道協会 5階会議室

今回は、国土交通省より「下水道を取り巻く最近の動向」のご講演。並びに、国の  
B-DASH事業に参画し、下水道光ファイバーの通信機能及びセンシング機能を活用した  
浸水被害軽減方策と効果の実証経過。そして、下水道光ファイバーの導入や管理がよ  
り円滑に行えるよう、技術マニュアルの改訂内容および導入ガイドについて講習会を  
開催いたします。

・参加方法申し込みは、当協会HP「<http://www.softa.or.jp/>」を  
ご覧の上、11月13日(金)までにお申し込み下さい。皆様方のご参加をお待ちして  
おります。

●松井三郎「ヒューマン大賞2015」受賞記念講演パネル討論のご案内【松井三郎  
環境設計事務所】

- ・タイトル：「水と農業と地球環境問題」(参加無料)
- ・日時：平成27年11月29日(日)13:30~17:30
- ・場所：キャンパスプラザ京都
- ・講演：松井 三郎 (京都大学名誉教授)等
- ・問い合わせ：株式会社松井三郎環境設計事務所 [Tel:075-464-5860](tel:075-464-5860)

=====

◆下水処理消化ガスで発電スタート〈10/2 河北新報〉

[http://www.kahoku.co.jp/tohokunews/201510/20151002\\_52010.html](http://www.kahoku.co.jp/tohokunews/201510/20151002_52010.html)

◆メタウォーターはNTT データが新開発の IOT プラットホームを採用〈10/2 財経新  
聞〉

<http://www.zaikei.co.jp/article/20151002/272113.html>

◆下水処理の消化ガスで発電 守谷で送電開始式〈10/4 産経ニュース〉

<http://www.sankei.com/region/news/151004/rgn1510040038-n1.html>

◆下水汚泥からバイオガス発電 埼玉県、事業展開へ施設整備を公募〈10/6 産経二

ユース〉

<http://www.sankei.com/region/news/151006/rgn1510060049-n1.html>

◆浜松「内水氾濫」8日で1カ月 雨水貯留施設整備など浸水対策急務〈10/7 産経ニュース〉

<http://news.goo.ne.jp/article/sankei/region/sankei-rgn1510070048.html>

◆メタウォーターのWBCがASPICクラウドアワード委員会特別賞を受賞〈10/8 財経新聞〉

<http://www.zaikei.co.jp/article/20151008/272971.html>

◆昨年の8月豪雨受け 市が排水ポンプ車配備〈10/8 両丹日日新聞〉

<http://www.ryoutan.co.jp/news/2015/10/08/009679.html>

◆24時間雨量207ミリ、紋別の最大記録を更新〈10/10 北海民友新聞〉

[http://www.minyu.ne.jp/digitalnews/151010\\_1.htm](http://www.minyu.ne.jp/digitalnews/151010_1.htm)

◆米トイレの救世紙 う〜んと 水に溶ける製品 ハッソー現地生産へ 〈10/10 中日新聞〉

<http://www.chunichi.co.jp/hokuriku/article/economy/news/CK2015101002100003.html>

◆【ビジネスの裏側】「下水熱」で1500万世帯の冷暖房まかなう “宝の山”に積水化学、関電が続々〈10/10 産経ニュース〉

<http://www.sankei.com/west/news/151010/wst1510100003-n1.html>

◆北九州市、水道運営の株式会社設立 月内にも、市が50%超出資 [福岡県]〈10/14 西日本新聞〉

[http://www.nishinippon.co.jp/nnp/f\\_kitakyushu\\_keichiku/article/200883](http://www.nishinippon.co.jp/nnp/f_kitakyushu_keichiku/article/200883)

◆有識者「水が覆った」 処分場候補地で国が豪雨の影響調査〈10/15 東京新聞〉

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/tochigi/list/201510/CK2015101502000210.html>

◆排水ポンプの運転遅れ 県が千葉市浸水の原因発表〈10/15 東京新聞〉

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/chiba/list/201510/CK2015101502000193.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](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)

○ニュースレターはこちらから

→ <http://www.jiwet.or.jp/newsletter/20150421/>