

下水道の最新情報をお届けします！

発行日：2017. 11. 27

下水道機構の『新技術情報』 第310号

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

週末は、銀杏の紅葉が見ごろを迎えた神宮外苑を散策しました。ここで豆知識。神宮外苑の道路舗装は、ワービット工法という工法を利用した我が国最古級の車道用アスファルト舗装なのだそうです。土木学会のHPによりますとワービット工法とは、下層に粗粒度アスファルトコンクリート（15cm）、上層に富配合のアスファルトモルタル（5cm）を敷いて、上下層を同時に転圧して仕上げる工法です。神宮外苑の絵画館前通りには、80年前の舗装が今もなお使われています。ちなみにアスファルトは国産品（秋田県豊川産）を、下層のアスファルトコンクリートの主要骨材は相模川で採取した砂利を使用し、当時最新の機械化施工でつくられたのだそうです。なるほど！

それでは機構メールマガジン『新技術情報』第310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

・11/17（金）愛知県一宮市において下水道 BCP 図上訓練を実施しました

■機構の動き

・今週は、11/28(火)に下水道新技術セミナー@東京会場を開催します

■Tea Break

・サッカーと私（資源循環研究部のペンネーム ケンシロウからの投稿です）

■まる子のゆいまーる

・11/17(金)に一宮市役所にて実施しました「一宮市下水道業務継続計画に基づく訓練計画に関する共同研究」における「下水道 BCP 図上訓練」をお届けします！

■国からの情報

・11/24 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）

●11/17（金）愛知県一宮市において下水道 BCP 図上訓練を実施しました

下水道機構では、一宮市上下水道部とともに、一宮市下水道業務継続計画（以下、下水道 BCP という）に基づく訓練計画に関する共同研究を実施しております。共同研究では、一宮市職員の皆様が下水道 BCP に基づく非常時行動を疑似体験するロールプレイング方式における訓練（※）を行うことで、各課公所における課題を抽出し、策定された下水道 BCP を更なる実効性の高い計画とすることを目的としています。

※ロールプレイング方式における訓練

被災時に想定されるシナリオを仕組みながら、コントローラー（訓練を仕掛ける側）とプレイヤー（訓練を受ける側）に分かれて実施する訓練。プレイヤーは事前にシナリオを知らされておらず、コントローラーから逐次付与される情報を基に対応を判断しながら訓練を進める。

訓練を実施するにあたり、当機構は、一宮市と共同で企画・立案を行いました。また、訓練当日は、全体的な運営を行うとともに、アドバイザーとして参加しました。

※訓練の様子は今回のゆいまーるへ掲載しています。

→ <https://www.jiwet.or.jp/publicity/yuimaru/2017-11-27>

。○○。

機構の動き （機構の行事予定です）

。○○。

●第 67 回下水道新技術セミナー「地域バイオマスの展開」

【東京会場】日時：平成 29 年 11 月 28 日（火） 13：00～16：45（受付 12：30～）

場所：東京都港区 発明会館

【定員】東京会場 250 名

※先着順となります。

※詳細及び参加申し込みはこちらから

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

○行 事：平成 29 年度第 2 回技術委員会

日 時：平成 29 年 12 月 4 日（月） 13：30～17：00

場 所：機構 8 階 特別会議室

案 件：各委員会の調査研究報告についての審議等

○行 事：第 365 回技術サロン

日 時：平成 29 年 12 月 14 日（木） 16：00～17：00

場 所：機構 8 階 中会議室

講演者：（公財）日本下水道協会 技術研究部国際課長 松宮洋介 氏

テーマ：「トイレに流せる衛生製品問題 “こんなことが許されるのか？”」

※お申し込みは機構ホームページから

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

。○○。

Tea Break (機構職員の感じるまま)

。○○。

●サッカーと私 (資源循環研究部のペンネーム ケンシロウからの投稿です)

香川出身ということもあり、地元ではJ2のカマタマーレ讃岐を応援しています。半年前に東京へ転勤し、初めてアウェイ戦を観戦しましたが、ホームで応援したとき以上に格別の愛着を感じるとともに応援の熱が入り、試合後は毎回声が枯れてしまっています。来シーズンは上位躍進を期待します。

転勤前に社会人となってから15年近く所属していたチームを離れ、東京ではサッカーしないかなーと思ひ道具を実家に置いてきましたが、転勤後の半年間で、知人を通じて様々なサッカー・フットサルの場に参加させて頂く機会がありました。その陰で機構から帰る途中にいろんなサッカーショップやアメ横に寄り、へそくりを使ってこっそりサッカー用具を買い込んで、今は以前より用具が揃っていることを妻は知りません。年末の大掃除、うまく切り抜けなければなりません。

以前より少年サッカーのコーチをしていましたが、東京へ転勤してからも子供が入ったチームでコーチを継続することとなりました。今は小学校入学前のキッズを担当しており、練習のたびに上手になっていく姿を見ることは格別の楽しみです。十数年後、大人になった彼らと真剣勝負ができるよう、体を鍛えておかなければなりません。差し当たっては、2月の下水道駅伝での膝への負担を減らすため、この半年間で身に着けた10kgに及ぶウエイトを如何に外すかが課題です。スーツもきつくなってきたので・・・泣。

。○○。

まる子のゆいまーる (皆様との交流の場です)

。○○。

●11/17(金)に一宮市役所にて実施しました「一宮市下水道業務継続計画に基づく訓練計画に関する共同研究」における「下水道BCP図上訓練」をお届けします！

→ <https://www.jiwet.or.jp/publicity/yuimaru/2017-11-27>

!(^^)!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A4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（2017.11.24 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 堂蘭洋昭

=====
11月も下旬になり、今年も残すところ37日（明日から大晦日まで）。1年もほぼ9割が終わりましたね。長かったような、短かったような。やっぱり長かったような・・・あと少し。がんばりましょう。

★★★★★ 今週のヘッドライン ☆☆☆☆☆

○「千葉市雨水対策重点地区整備基本方針」の策定（千葉市）

=====
○「千葉市雨水対策重点地区整備基本方針」の策定（千葉市）

千葉市では、これまで市内一律の整備水準（53.4mm/hr）に対して、施設整備を進めてきましたが、近年の局地的大雨等による浸水被害を受け、今後の雨水対策のあり方を検討し、平成30年度から平成49年度までの20年間の計画期間とする「千葉市雨水対策重点地区整備基本方針」を策定しました。

基本方針の策定にあたっては、平成28年4月に発刊された「雨水管理総合計画策定ガイドライン（案）」を参考に、浸水シミュレーションによるリスク評価を行い、浸水リスクが高く、かつ、都市機能が集積しているJR千葉駅東口周辺などを整備重点地区として位置付けました。

なお、重点地区の整備水準については、近年の降雨データから算出した10年確率降雨である65.1mm/hrに引き上げ、対策を強化していきます。

詳細につきましては、千葉市建設局下水道建設部下水道計画課ホームページをご覧くださいようお願いいたします。

<https://www.city.chiba.jp/kensetsu/gesuidokensetsu/keikaku/usuizyutemseibi.html>

=====
【参考情報】

◆「マンホールカード」100万枚突破 ご当地柄続々 <11/22 神戸新聞>

<https://www.kobe-np.co.jp/news/sougou/201711/0010754722.shtml>

◆日本下水道管路管理業協会と災害協定を締結 佐賀市 <11/22 サガテレビ>

<https://www.sagatv.co.jp/nx/news/detail.php?id=1709>

◆公園整備事業の問題点と運営管理への提案を募集、和光市 <11/21 新・公民連携最前線>

<http://www.nikkeibp.co.jp/atcl/tk/PPP/news/111700520/>

◆全国初、マンホールのふた交換 八王子市・小田原市・寄居町の姉妹都市間で <11/20 八王子経済新聞>

<https://hachioji.keizai.biz/headline/2430/>

◆リアル壁掛け手縫い 前橋の主婦、マンホールのふたに魅了 <11/19 東京新聞>

<http://www.tokyo-np.co.jp/article/gunma/list/201711/CK2017111902000150.html>

◆トルコ 日本の援助で下水処理場完成 <11/18 FNN>

<https://www.fnn-news.com/news/headlines/articles/CONN00376851.html>

◆マンホールの奥深い魅力を満喫 倉敷のサミットでトークや展示 <11/18 山陽新聞 digital> <http://www.sanyonews.jp/article/629645/1/>

◆DBO方式による全国初の合流式ポンプ場事業に参画 <11/13 PRTIMES>

<https://prtims.jp/main/html/rd/p/000000007.000028039.html>

◆【路上感撮】マンホール銀座 <11/10 産経フォト>

<http://www.sankei.com/photo/story/news/171110/sty1711100001-n1.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：<https://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

○メルマガ配信停止はこちらから

→ <https://www.jiwet.or.jp/member-mag-unsubscribe>

○ニューズレターはこちらから

→ <https://www.jiwet.or.jp/newsletter/20170426/index.html>
