

。○。○。○。

下水道の最新情報をお届けします！

発行日：2022. 2. 25

下水道機構の『新技術情報』 第490号

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

。○。○。○。

2月23日は富士山の日でした。

これは、パソコン通信のNIFTY-Serveの同好会「山の展望と地図のフォーラム」が1996年1月に制定したのに加え、山梨県河口湖町が2001年12月に、静岡県が2009年12月に制定しています。

「ふ(2)じ(2)さん(3)」の語呂合わせと、この頃が富士山が良く望めることからだそうです。

山梨県と静岡県では「富士山の日条例」において富士山の日を定めているようです。

パソコン通信や、NIFTY-Serveなど懐かしいですね。テレホーダイの時間(23時から)を待って、モデムをピーヒョロ鳴らしていたのは良い思い出です！

それでは機構メールマガジン『新技術情報』第490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404回 技術サロンを2022年3月10日にZoomウェビナーで開催します！

■機構の行事予定

- ・今週はありません。

■Tea Break

- ・今年こそは
(電気鼠さんからの投稿です)

■ピックアップ！機構情報

- ・講演ダイジェスト
(第27回下水道新技術研究発表会 (WEB) 下水道行政の最新の動向について)

■はしわたし

- ・今週はありません。

■国からの情報

- ・2/21付下水道ホットインフォメーション Vol.08

インフォメーション (最新の話です)

。○。○。

●第404回 技術サロンを2022年3月10日に開催します！

今回は、公益社団法人 日本下水道協会 DX調査研究担当部長 堂 蘭 洋昭氏より、ご講演頂きます。

インターネット環境があれば、どこからでも参加出来ますので多数の皆様のご参加をお待ちしております。

日 時：令和4年3月10日(木) 16:00~17:00

場 所：Zoomウェビナー

講演者：公益社団法人 日本下水道協会 DX調査研究担当部長 堂 蘭 洋昭氏

テーマ：下水道のデジタルトランスフォーメーション(DX)及び下水道共通プラットフォームについて

※詳細及び参加申し込みはこちら

<https://www.jiwet.or.jp/salon404>

。○。 機構の行事予定

。○。 ●今週はありません。

。○。 Tea Break (機構職員の感じるまま)

。○。 ●今年こそは

(電気鼠さんからの投稿です)

まだまだ寒い日が続いておりますが、皆様いかがお過ごしでしょうか。

私は、寒いのに花粉が飛散しているというとんでもない気象状況に苦しめられております。

さて、そろそろ3月に入りお花見の時期がやってまいります、ここ2年はコロナ化にあり自粛ムードが漂っておりますので、控えていた方が多いのではないのでしょうか。

かく言う私も、泣く泣く自粛していた内の1人です。

蔓延防止措置期間が明け感染者数が落ち着いていたら、今年こそは花見で一杯やりたいものです。

<オマケ>

最近飲んで美味しかったお酒を紹介しますので、もしよければ宅飲みや花見のお供にどうぞ。

フランゴオレンジ：芋焼酎。柑橘系の爽やかな香りが特徴。ソーダ割がオススメ。

馬が合う：日本酒。大辛口と辛口があるが、オススメは辛口。食中酒としても◎。

。○。 ピックアップ！ 機構情報

(下水道機構情報PLUS+ Vol. 12 No. 21 2021. 10. 27 の中から記事をご紹介します)

。○。 ●講演ダイジェスト

(第27回下水道新技術研究発表会 (WEB) 下水道行政の最新の動向について)

5月10日に公布された「特定都市河川浸水被害対策法等の一部を改正する法律」は、特定都市河川浸水被害対策法や下水道法を含め9つの法律の改正を束ねた大きな改正で、まとめて流域治水関連法と呼ばれています。

続きはこちら

→ <https://www.jiwet.or.jp/2021-02-24-quarterly1>

下水道機構情報Vol. 17 No. 34 2022. 1 (最新刊)

<https://www.jiwet.or.jp/quarterly34>

WEB版機関誌下水道機構情報Plus+ 21号 (最新刊) はこちら

<https://www.jiwet.or.jp/newsletter21>

下水道機構情報はこちら

<https://www.jiwet.or.jp/quarterly0>

ニューズレターはこちらから

<https://www.jiwet.or.jp/newsletter0>

審査証明技術全体はこちら

<https://www.jiwet.or.jp/examination0>

。○。 はしわたし (みなさまの情報交流の場です)

。○。 \ (^-^)/ 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。

国からの情報

。○。

↓ここからは、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 Vo.8 (2022. 2. 21の情報です)
配信元：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 若公崇敏
=====

おはようございます。
先週は予算委員会の分科会にて政府予算案の審議があり、下水道関係の質疑も行われました。
詳細は以下ヘッドラインでご紹介していますが、
今週には衆議院での審議が終わり、参議院に送られる見通しとなっております。
引き続き予算成立に向けてしっかりと対応したいと思います。

またヘッドライン2つ目の記事で、公共工事設計労務単価等の改訂についてご紹介していますが、
本日は、本件含めた積算基準や会計検査対応などを担当している広森係長をご紹介します。
下水道部も2度目の出向ということですが、広森さんを含めた自治体の方々や関係団体の方々に、
経験豊富なご経験を下水道の政策立案に還元いただけること、
改めて（過去の方々も含め）出向者のみなさん、派遣元のみなさんに感謝いたします。

=====
下水道事業課事業マネジメント推進室再構築係長の広森です。
今年度の4月に広島市から出向しておりますが、
平成22年度にも下水道企画課で勤務した経験があり、下水道部は2度目になります。
再構築係長は、主に、積算基準、会計検査対応、耐震対策などを担当していることから、
地方公共団体で下水道工事の設計や監督に携わっている方との関係が強いと感じております。
これらのご相談等があれば、お気軽にご連絡ください。

大学時代にはスノーボードサークルで練習（飲み？）に励んでいましたが、
当然ながら、北京オリンピックで金メダルを獲得した平野歩夢選手のような
カッコいいスキルは習得できず、体型だけは立派に成長しました。

このため、私生活では、社会人になってから趣味でランニングを続けており、
かれこれ10年以上になります。
ランニングも年々走る回数及び距離が伸び、2021年の年間走行距離が3,000kmを突破！
フルマラソンで好タイムを！という目標はなく、単なる体型維持のためだけにやっているの、
ここまでよく続くなと我ながら感心します。
冬の早朝ランニングはつらいですが、春はすぐそこ。
多摩川の河川敷ランニングで気分をリフレッシュしながら仕事に取り組んでまいります。
今後ともよろしく願いたします。

★★★★★ 今週のヘッドライン ☆☆☆☆☆

- 国会審議状況等について
- 令和4年3月から適用する公共工事設計労務単価等について（国土交通省）
- 流域治水関連法を踏まえた下水道による浸水対策の展開に係る動画配信について（国土交通省）
- 第404回技術サロンを開催します！（日本下水道新技術機構）
- 「GDP 水セキュリティレポート2021 報告会×Water Project」を開催します（環境省・GDP）
- 2021年度第3回ウォータープロジェクト「グッドプラクティス塾」の開催について（環境省）
- JS技術戦略部主催の「JS研究報告会」を開催いたします！（日本下水道事業団）※再掲
- 下水道部の人事異動（国土交通省）

○ 国会審議状況等について

国会で以下のとおり下水道関連の質疑がありました。

- ・2/16（水）（衆）予算委員会 第1分科会
（国民）鈴木 敦議員
 - ・樋門操作ルールの策定等への支援、内水ハザードマップ作成の促進について
 - ・内水氾濫に係る避難情報の発信基準について

- ・2/16（水）（衆）予算委員会 第8分科会
 - （自民）国定 勇人議員
 - ・公共下水道の管渠整備における交付対象範囲の拡大について
 - （自民）鈴木 英敬議員
 - ・「豊かな海」の再生に資する栄養塩類の管理と下水処理場における季節別運転について

（動画）

- ・衆議院

<https://www.shugiintv.go.jp/jp/index.php>

（一月以上経過した議事録は以下で検索）

<http://kokkai.ndl.go.jp/>

○令和4年3月から適用する公共工事設計労務単価等について（国土交通省）

公共工事設計労務単価、設計業務委託等技術者単価が改訂され、令和4年3月から適用されます。詳細は、以下の報道発表をご覧ください。

（公共工事設計労務単価）

https://www.mlit.go.jp/report/press/tochi_fudousan_kensetsugyo14_hh_000001_00077.html

（設計業務委託等技術者単価）

https://www.mlit.go.jp/report/press/kanbo08_hh_000865.html

○流域治水関連法を踏まえた下水道による浸水対策の展開に係る動画配信について（国土交通省）

国土交通省では、流域治水関連法による下水道法等の改正内容や関連する各種ガイドライン類の改訂内容について広く周知を図るため、以下のとおり動画の視聴申込を受け付けています。

オンデマンド形式であるため、特定の箇所のみや繰り返しの視聴も可能です。

気候変動の影響を踏まえた浸水対策の推進に向け、積極的な視聴をお願いいたします。

■対象者：地方公共団体職員

■配信期間：令和4年2月1日（火）～3月25日（金）

■動画内容：

「流域治水関連法による下水道法等の改正」

- ・計画降雨の事業計画への位置付け
- ・樋門等の操作規則の策定義務化
- ・民間による雨水貯留浸透施設整備に係る計画認定制度の創設
- ・雨水出水浸水想定区域の指定対象の拡大 等

「下水道による内水浸水対策に関するガイドライン類の改訂」

- ・雨水管理総合計画策定ガイドライン（案）の改訂
- ・内水浸水想定区域図作成マニュアル（案）の改訂
- ・官民連携した浸水対策の手引き（案）の改訂
- ・下水道浸水被害軽減総合計画策定マニュアル（案）の改訂 等

■視聴申込先：<https://forms.office.com/r/4JsZkm62vL>

※申し込みがあった方に随時、期限（約2週間）付きのID、パスワードをお送りいたします。

■申込〆切：令和4年3月18日（金）

■問合せ先：

日本下水道事業団研修センター

研修企画課 三浦

TEL：048-421-2692

E-mail：js-kensyu.c@jswa.go.jp <<mailto:js-kensyu.c@jswa.go.jp>>

○第404回技術サロンを開催します！（日本下水道新技術機構）

（公財）日本下水道新技術機構では、地方公共団体・民間企業等広く多くの下水道事業関係者を対象に、下水道に係わる最近の話題や新技術に関する交流の場として、月に1回（8月を除く）

「技術サロン」を開催しております。

今回は、日本下水道協会 DX調査研究担当部長 堂蘭 洋昭 様よりご講演頂きます。

インターネット環境があれば、どこからでも参加出来ますので多数の皆様のご参加をお待ちしております。

日 時：令和4年3月10日（木） 16:00～17:00

場 所：Zoomウェビナー

講演者：公益社団法人 日本下水道協会

DX調査研究担当部長 堂 蘭 洋昭 氏

テーマ：下水道のデジタルトランスフォーメーション(DX)及び下水道共通プラットフォームについて

※詳細及び参加申し込みはこちら

<https://www.jiwet.or.jp/salon404>

○「CDP 水セキュリティレポート2021 報告会×Water Project」を開催します（環境省・CDP）

令和4年2月22日（火）に環境省、CDP（※）共催で

「CDP 水セキュリティレポート2021報告会×Water Project」をWeb 会議方式にて開催します。本報告会では、CDP が実施している企業の水リスクへの対応に関する調査結果の報告や、キックマン、明治ホールディングスの優良事例を発表するほか、Water Projectの取組として、健全な水循環の維持・回復の推進に関する愛媛県西条市の取組事例の発表を行います。

日 時：令和4年2月22日（火）13：00～15：20（予定）

開催方法：Web開催方式（Zoom ウェビナー）

定 員：1,000名程度

皆様のご参加をお待ちしておりますので、以下ウェブサイトからお申し込みください。

環境省報道発表資料：<https://www.env.go.jp/press/110502.html>

※CDP：英国の慈善団体が管理する非政府組織（NGO）であり、投資家、企業、国家、地域、都市が自らの環境影響を管理するためのグローバルな情報開示システムを運営しています。

○2021年度第3回ウォータープロジェクト「グッドプラクティス塾」の開催について（環境省）

環境省では、今年度第3回目のグッドプラクティス塾を2月25日（金）に開催します。

地球環境問題として、脱炭素や生物多様性ととともに、SDGs のゴール6である「水」についても、企業活動に対する市民や投資家の関心がかつてないほど高まっています。

今回のグッドプラクティス塾では、WWFジャパンの並木崇氏と一般財団法人持続性推進機構の森下研氏をお招きし、水に関わる持続可能なサプライチェーンマネジメントの必要性和重要性について御講演いただきます。

また、花王株式会社から、自社に係るサプライチェーンも含めた水リスクの影響把握、対応の取組について御紹介いただきます

参加登録必須ですので、詳細についてはURLからご確認ください。

<https://www.env.go.jp/press/110545.html>

皆様の御参加をお待ちしております。

○ JS技術戦略部主催の「JS研究報告会」を開催いたします！（日本下水道事業団）※再掲

先日よりご案内しております、技術戦略部主催の「JS研究報告会」は、今週金曜日の開催です。2017年度から2021年度までの5か年度にわたり実施してきました調査研究の成果をご紹介します。

なお、ご参加の登録は2月24日（木）12：00まで受付いたします。

是非、ご登録の上ご参加いただければと存じます。

日 時：令和4年2月25日（金）13:30～16:50

開催方法：Zoomウェビナー

定 員：500名

参 加 費：無料

【お申込み方法等の詳細】

▼ 申込方法：以下URLからご登録をお願いいたします。

https://jswa-go-jp.zoom.us/webinar/register/WN_sARK0qSwTQ2SoJGU9qzaig

※登録と同時に、登録されたメールアドレス宛にZoomの接続先が自動送信されますので、必ずご確認くださいませお願いいたします。

▼ 演目など下記「JS研究報告会」パンフレットをご参照ください。

<https://www.jswa.go.jp/g/g04/pdf/seminar20220225.pdf>

▼ JS研究報告会の発表資料

2月24日（木）ご登録者様宛に発表資料ダウンロードURLをメールにてお送りいたします。

▼ お問い合わせ

ご不明な点等ございましたら、技術戦略部までメールにてお問い合わせください。

gikai@jswa.go.jp <<mailto:gikai@jswa.go.jp>>

○下水道部関係職員の人事異動（国土交通省）

2/15付けで以下のとおり下水道部の人事異動がありましたのでお知らせします。

- ・総合政策局海外プロジェクト推進課付 見正 大和
→ 外務省 在サウディアラビア王国日本国大使館 二等書記官

=====

【参考情報】

環境衛生局を新設／宮古島市 <2/14 宮古毎日新聞>

<https://www.miyakomainichi.com/news/news-163005/>

仙台市の感染者数は先週から横ばいの予測 下水でウイルス量調査の東北大学・佐野教授 <2/14 khb東日本放送>

<https://www.khb-tv.co.jp/news/14548380>

下水から予測 仙台市の感染者数はほぼ横ばいか <2/14 NHK NEWS WEB>

<https://www3.nhk.or.jp/tohoku-news/20220214/6000018104.html>

仙台の感染者、今週も3000人か 東北大院・下水予測値 <2/15 河北新報>

<https://kahoku.news/articles/20220214khn000030.html>

下水処理水で育てた酒米、品質クリア 3月に日本酒完成予定 <2/15 秋田魁新聞>

<https://www.sakigake.jp/news/article/20220215AK0012/>

まんが『下水道の未来』 | 「マンホールの神」が教える、未来の都市や社会 <2/15 CINRA>

https://www.cinra.net/article/202202-horimichihiro_kawrk

水道修理で“費用8万円”と言われ…機転効かせた実体験漫画が話題 「冷静な判断です」 <2/15 Hint-Pot>

<https://news.yahoo.co.jp/articles/a8fadae901b81a09ee202bb1725f561d788388fd>

悪徳トイレ業者がネットで検索上位にくる理由 リスティング広告は「事実上、無審査」 <2/15 デイリー新潮>

<https://news.yahoo.co.jp/articles/dcd1f080d94f2474cdb155eec000e524ce176e88>

東静岡駅前に「パルちゃん」マンホール J1清水開幕戦前に設置 <2/15 静岡新聞>

<https://news.yahoo.co.jp/articles/9c904e54a6cc12003d141d30fcf6670cae59b930>

下水道技術検定 合格率は上昇傾向に <2/15 日経XTECH 土木系資格ガイド2022>

<https://xtech.nikkei.com/atcl/nxt/column/18/01945/020800012/>

大規模浸水被害の内水対策プロジェクト 県・市町・国が情報共有【佐賀県】 <2/15 サガテレビ>

<https://www.sagatv.co.jp/news/archives/2022021508631>

「下水道浸水対策計画2022（案）」都民の皆様の御意見を募集します <2/15 東京都下水道局>

https://www.gesui.metro.tokyo.lg.jp/news/2022/0215_5938.html

「ポケふた」がやって来た！ 沖縄・浦添市でお披露目 <2/16 RBC>

<https://news.yahoo.co.jp/articles/cb365aa8300949f098e622801dfa37bcd110a9f>

災害時の断水等を早期復旧へ…名古屋市と建設業界が協定 水道管等壊れた際に市内の建設会社が復旧に協力 <2/17 東海テレビ>

<https://news.yahoo.co.jp/articles/46617a0cd6e706c6adfc4a92e5c52aed824534ce>

ソウル漢江、薬物汚染が深刻…世界43番目に高い濃度 <2/17 中央日報>

<https://news.yahoo.co.jp/articles/2a181d4d27c14b81234e5d52ff6b5b3d6c0344cf>

県内では約40市町村で独自マンホール <2/17 NHK NEWS WEB>

<https://www3.nhk.or.jp/news/mito/20220217/1070016131.html>

エコ肥料にお墨付き 県リサイクル認定製品 <2/18 タウンニュース>
<https://www.townnews.co.jp/0502/2022/02/18/613401.html>

高校生が下水道施設を紹介するパンフレット作成 下水の再利用の仕組みなどをわかりやすく説明 見学の小学生に配布予定 静岡市 <2/18 静岡朝日テレビ>
<https://news.yahoo.co.jp/articles/260f0c1432921953774ac2e1d8bc431af90e3370>

大学生が2070年の下水道を構想～3Dアニメ、CG模型、小説など全7作品を公開 <2/18 教育家庭新聞>
<https://www.kknews.co.jp/news/20220218yt02>

年間約10,000トンの温室効果ガスを削減！森ヶ崎水再生センター <2/19 東京ウィークリーニュース No. 27>
https://tokyodouga.jp/_3ssat741ks.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>
○ニュースレターはこちらから
→ <https://www.jiwet.or.jp/newsletter0>
○はしわたしのバックナンバーはこちらから
→ <https://www.jiwet.or.jp/hashiwatashi>
○ゆいまーるのバックナンバーはこちらから
→ <https://www.jiwet.or.jp/publicity/yuimaru>