

 JWRC 水道ホットニュース	(公財)水道技術研究センター 〒112-0004 東京都文京区後楽 2-3-28 K. I. S 飯田橋ビル 7F TEL 03-5805-0264, FAX 03-5805-0265 E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp URL https://www.jwrc-net.or.jp
---	--

***New Pipes* プロジェクトウェブサイト公開と 「水道管路の維持管理業務の現状と改善策読本」の 掲載について**

(ご案内)

我が国では、人口減少による水需要の減少とこれに伴う給水収益の悪化、高度経済成長期に整備された多くの管路や施設の老朽化対策及び水道に携わる職員数の減少から維持管理を効率的に対応し、さらに近年頻発する自然災害への対応も求められる状況にあります。

このような状況下でも持続的に水道サービスの維持向上を目指して、必要なサービスを行うための水道基盤の強化を目指した管路網内の管理手法や、情報の活用方法を明らかにすることを目的として、水道技術研究センターでは令和2~4年度にかけて、「水道の基盤強化に資する管路の構築及び情報活用に関する研究」(愛称: *New Pipes* プロジェクト)を実施してきました。

New Pipes プロジェクトとは、**New Era in Water Pipeline Infrastructure Promotion, Enhancement and Strength** の頭文字を取って生まれた言葉で、水道管路インフラの促進、向上及び強化における新時代」を目指すことを意味しています。

そして、*New Pipes* プロジェクトのロゴマークは、水の中に【未来の幸せそうな人】を表現しています。



New Pipes

このたび、*New Pipes* プロジェクトの研究成果を取りまとめたウェブサイトを公開いたしました。研究の詳細については、以下のリンク先ページにてご覧いただけます。

New Pipes プロジェクトウェブサイト リンク : <https://newpipes.jwrc-net.or.jp/>

また、研究成果の一つとして「水道管路の維持管理業務の現状と改善策読本」を取りまとめました。本書は、職員数の減少や管路の老朽化をはじめとする厳しい状況において、水道事業体の職員が実際にどのような管路の維持管理業務を行っているか、どの程度負担に感じているか、また、どのような改善策を実施しているか等といった現場の肌感覚をより多くの方に伝えるための読本です。以下のリンク先よりダウンロード可能ですので、ぜひご覧いただければと思います。

水道管路の維持管理業務の現状と改善策読本 掲載ページ：

<https://newpipes.jwrc-net.or.jp/download/>

(担当) 管路技術部

配信先変更のご連絡等について

「JWRC水道ホットニュース」配信先の変更・追加・停止、その他ご意見、ご要望等がございましたら、会員様名、担当者様名、所属名、連絡先電話番号をご記入の上、下記までE-メールにてご連絡をお願いいたします。
〒112-0004 東京都文京区後楽2-3-28 K. I. S飯田橋ビル7F (公財) 水道技術研究センター ホットニュース担当

E-MAIL：jwrchot@jwrc-net.or.jp

TEL 03-5805-0264 FAX 03-5805-0265

また、ご連絡いただいた個人情報は、当センターからのお知らせの配信業務以外には一切使用いたしません。

水道ホットニュースのバックナンバーについて

水道ホットニュースのバックナンバー（第58号以降）は、下記アドレスでご覧になれます。

バックナンバー一覧 <https://www.jwrc-net.or.jp/hotnews/hotnews-r5.html>

水道ホットニュースの引用・転載について

水道ホットニュースの引用・転載等を希望される方は、上記ホットニュース担当までご連絡をお願いいたします。なお、個別の企業・商品・技術等の広告にはご利用いただけません。