

パイプシステム通信

No.23

2025年3月 (隔月発行)

EXPO2025大阪・関西万博が、4月13日(日)から10月13日(月)まで、大阪夢洲(ゆめしま)で開催されます。

弊社は、未来社会ショーケース事業「フューチャーライフ万博・未来の都市」にプラチナパートナーとして協賛します。Society 5.0(経済発展と社会課題解決が両立した社会)が実現した未来を描くパビリオン「未来の都市」において、弊社が担当する「食と農業」に関する体験型展示を行う予定です。

最新の技術とともに弊社の考え・ビジョンをぜひご覧ください。

パイプシステム通信 編集部

動画のご紹介

GX形ダクタイル鉄管(呼び径500)

弊社ホームページでは、今年1月から販売開始したGX形ダクタイル鉄管(呼び径500)の吊上げ動画を公開しています。

本製品は、現行のNS形ダクタイル鉄管と同等の耐震性能を確保したまま、施工性が大幅に向上しました。是非動画でご覧ください。



https://www.kubota.co.jp/product/ironpipe/products/lineup/gx_ductile/

工場見学のご案内

弊社は、千葉県船橋市にある京葉工場と兵庫県尼崎市にある阪神工場の二つの工場に主に水道管として使われているダクタイル鉄管を製造しています。普段は地中に埋まっている水道管がどのように製造されるのかご関心をお持ちでしたら、是非見学にお越しください。

工場見学では、溶けた鉄が水道管になっていく工程を間近でご覧になれるので、迫力もありご来場いただいた多くのお客様に大変ご好評を頂戴しております。

昨年からは、阪神工場では電気炉による製造を始めており、カーボンニュートラルでレジリエントな社会の実現に向けて、環境負荷低減や水道の基盤強化に貢献し続けていく姿勢も感じていただければ幸いです。

また、管の接合講習会や、それに絡めた施工情報システムⅡの操作デモや研修会も可能です。

弊社工場のご見学にご興味ございましたら、弊社営業担当者まで是非お気軽にお申し付けください。

施工情報システムⅡ

5/14 オンラインセミナー開催

弊社のスマート水道工事システム PIPROFESSOR(パイプロフェッサー)のアプリケーションの一つである「施工情報システムⅡ」は2023年の発売以来、大変ご好評いただいております。

本システムは、スマホアプリから接合情報を入力するだけで継手チェックシート、工事日報、管割図を自動で作成します。誰でも簡単に正確な施工管理ができるシステムです。日本ダクタイル鉄管協会では、2024年10月から施工管理システムとして推奨いただいております。

実際にどうやって操作をするのか、どれくらい効率化するのか等、不安や疑問を持っている方に向け、この度、2025年5月14日(水)に「施工情報システムⅡ 紹介セミナー」をオンラインで開催します。水道工事事業者様向けの内容ですが、ご興味

があればどなたでも参加いただけるセミナーとなっております。施工情報システムⅡにご興味ございましたら以下よりお申込みください。

施工情報システムⅡ 紹介セミナー
2025.5.14(水) 16:00-17:00

参加費無料

お申込みはコチラ



<https://forms.gle/LC2WhXeMTXmE89cV8>



開催形式:

WEBセミナー
(Live配信)

申し込み方法:

事前登録申込み

第一部

施工情報システムⅡ
概要説明とデモ
16:00~16:45
(所要時間45分)

第二部

Q&A
16:45~17:00
(所要時間15分)



施工情報システムⅡ 採用の声

at 茨城県

弊社では、茨城県企業局県南水道事務所発注:工業用水管路GX形呼び径200×700mの布設工事に、茨城県内同業他社でも採用が高まっている「施工情報システムⅡ」及び「サイトチェッカー」を採用いたしました。

今までの施工管理は、チェックゲージでゴム輪の測定を行い、現場で紙ベースのチェックシートへ書き込み、事務所に戻って夜遅くまで書類作成をしていました。それを考えると、非常に効率的で書類作成にミスもなく、また書類作成の簡素化と残業時間の削減を図ることもできました。

今回GX形の配管時に事業体の検査員視察があり、施工情報システムⅡに興味を持っていたので、検査員への取扱説明会をクボタに行っていたいただきました。その性能を検査員も高く評価していただき、「工事評価点の加点を考えると「施工情報システムⅡ」と「サイトチェッカー」を使用して施工管理したことを必ず工事日報等に記載するように」と指示を受けました。

今後も茨城県企業局をはじめ周辺市町村の「ダクタイル鉄管」だけではなく「融着式配水用ポリエチレン管」の布設にもこの施工情報システムを使用し、正確な施工管理を行っていきます。



<茨城県稲敷郡阿見町 松尾建設株式会社 野村様>