

各位

2025年11月11日

会 社 名 DAIKO XTECH株式会社 代表者名 代表取締役社長CEO 松山 晃一郎 (コード番号:8023 東証スタンダード)

問 合 せ 先 騒殺上幕が殺」コーポレート結脹CFO 間渕 剛志

(TEL: 03-3266-8111)

I o Tデバイスを活用した下水管路内A I 画像診断の実証実験に関する 協定締結式のお知らせ

当社は、北海道北斗市、デジタル・インフォメーション・テクノロジー株式会社及び当社の連結子会社である株式会社ディアンドと協業し、「IoTデバイスを活用した下水管路内のAI画像診断技術の実証実験」に関する四者協定を締結するにあたり、協定締結式を開催することといたしましたので、お知らせいたします。

記

1. 日時

2025年11月18日(火)13:30~ (受付開始13:00)

2. 場所

北斗市役所(北海道北斗市中央1丁目3番10号)

3. 主な出席者(敬称略)

北斗市長 池田 達雄

DAIKO XTECH株式会社 代表取締役社長CEO 松山 晃一郎

デジタル・インフォメーション・テクノロジー株式会社 代表取締役社長執行役員 市川 聡

株式会社ディアンド 取締役 佐藤 克己

当社グループは「五方良し経営」の理念のもと、地域社会との連携を重視しており、今回の取組みを通じて北斗市におけるDX推進と地域経済の活性化に貢献するとともに、AI/IoTなどの先進技術を深化させ、持続可能な地域発展の実現を目指します。

なお、本締結式の詳細につきましては、別紙をご確認ください。



報道関係者各位 プレスリリース

2025 年 11 月 11 日DAIKO XTECH 株式会社北海道北斗市デジタル・インフォメーション・テクノロジー株式会社株式会社ディアンド

IoT デバイスを活用した下水管路内 AI 画像診断の実証実験に関する 協定締結式を北海道北斗市で開催(11 月 18 日)

DAIKO XTECH 株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長CEO:松山晃一郎、以下DXT)、北海道北斗市(市長:池田達雄)、デジタル・インフォメーション・テクノロジー株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長執行役員:市川聡、以下DIT)、DXTグループ会社である株式会社ディアンド(本社:東京都新宿区、代表取締役社長 CEO:信藤哲也、以下D&)は、「IoT デバイスを活用した下水管路内のAI 画像診断技術の実証実験」に関する四者協定(以下「本協定」という)を締結し、2025 年 11 月 18 日(火)に北斗市役所にて締結式を開催いたします。



■ 協定締結式 概要

日 時:2025年11月18日(火) 13時30分~ (受付開始:13時00分~)

場 所:北斗市役所(住所:北海道北斗市中央1丁目3番10号)

出席者:

北斗市長 池田達雄

DAIKO XTECH(株) 代表取締役社長CEO 松山晃一郎 デジタル・インフォメーション・テクノロジー(株) 代表取締役社長執行役員 市川聡 (株)ディアンド 取締役 佐藤克己

※当日は取材・撮影が可能です。取材を希望される報道機関様は、当日、会場までお越しください。



■ 協定の概要

本協定は、老朽化が進む下水管路の維持管理を効率化することを目的としています。 浮揚体型 IoT デバイスで下水管内部を撮影し、その画像を AI 技術により解析する実証実験を 行います。

AI 画像診断による管内の腐食・損傷の自動検知を通じて、点検業務の省力化や安全性の向上、破損の未然防止を目指します。

■ 協定締結の背景

全国的に上下水道管路の老朽化が進行しており、腐食や破裂による漏水及び陥没被害が社会問題となっています。北斗市でも、整備から長期間を経過した管路が増加しており、老朽化による破損リスクの把握や、限られた人員での効率的な維持管理及び点検業務のデジタル化が課題となっています。

DXT は、こうした課題の解決に向けて、北斗市、DIT、D&と連携し、AI 画像解析や IoT、データ利活用などのデジタル技術を取り入れた実証を進め、安全性確保を最優先する管路マネジメントの実現を目指します。

本協定は、北斗市における実証実験を通じて、自治体インフラ維持管理の高度化モデルを確立することを目的としています。

■ 今後の展望

DXT グループは「五方良し経営」の下、地域の企業と連携し、北斗市における地域雇用の促進や DX 推進を通じて、地域経済の活性化に貢献してまいります。今後、実証実験を契機に、AI/IoT のデジタル技術を深化させ、持続可能な地域発展を実現することを目指します。



【会社概要】

社名 : DAIKO XTECH 株式会社

上場市場 :東証スタンダード(証券コード 8023)

本社所在地:東京都新宿区揚場町 2-1 軽子坂 MN ビル

代表者 :代表取締役社長CEO 松山晃一郎

設立 : 1953 年 12 月 1 日

資本金 : 19 億 69 百万円 (2025 年 3 月末時点)

URL : https://www.daiko-xtech.co.jp/

事業内容 : IT インフラ構築からシステム開発・運用まで、企業のデジタル変革を支える総合

IT ソリューション事業

社名:デジタル・インフォメーション・テクノロジー株式会社

上場市場 : 東証プライム (証券コード 3916)

本社所在地:東京都中央区八丁堀 4-5-4 FORECAST 桜橋 5 階

代表者 : 代表取締役社長執行役員 市川聡

設立 : 2002 年 1 月 4 日

資本金 : 4億53百万円(2025年6月末時点)

URL : https://www.ditgroup.jp/

事業内容 :ソフトウェア開発事業

社名 :株式会社ディアンド

本社所在地:東京都新宿区揚場町 2-1 軽子坂 MN ビル

代表者 :代表取締役社長 CEO 信藤哲也

設立 : 2012 年 9 月 3 日

資本金 : 32 百万円 (2025 年 3 月末時点)

URL : https://d-and.jp/

事業内容 : IoT/DX(ハードウェア・ソフトウェア・通信)製品の製作、実証実験、技術・IT コ

ンサルティング

【協定締結式当日に関するお問い合わせ】

DAIKO XTECH 株式会社

TEL:03-3266-8171 (担当:ビジネスクエスト本部 滝浪)

E-mail: dx@daiko-xtech.co.jp

【その他、本件に関するお問い合わせ】

DAIKO XTECH 株式会社

TEL: 03-3266-8171 (担当: ビジネスクエスト本部 マーケティング推進部)

URL: suishin@daiko-xtech.co.jp