

2025年3月28日

各位

会社名 株式会社 Liberaware
代表者名 代表取締役 関 弘圭
(コード番号：218A 東証グロース市場)
問合せ先 取締役 CFO 市川 純也
(TEL 043-497-5740)

国土交通省が公募した令和7年度応用研究（下水道）

募集テーマ「下水道におけるデータやデジタル技術の活用に関する技術」採択のお知らせ

当社は、本日、国土交通省が公募した令和7年度応用研究（下水道）の募集テーマ「下水道におけるデータやデジタル技術の活用に関する技術」の研究名「デジタルツインと小型ドローンによる下水道管点検のDXソリューションの開発」（以下、本プロジェクト）に採択された旨の通知を受けましたので、下記のとおりお知らせいたします。

記

1. 採択された研究内容

昨今、下水道施設・設備の老朽化は年々深刻化しており、設備老朽化を要因とした事故も多く発生している状況にあります。そのため、下水道施設・設備の定期的な点検や管理が重要となっていますが、労働人口減少による人材の不足、下水道施設特有の過酷な環境下での作業による作業員への負担増により、定期的な点検や管理を行う上での作業員の安全性の確保や過酷な環境における質の高い調査、網羅的な現場状況の把握が課題となっています。

このような課題に対して、本プロジェクトは、下水道施設・設備を小型ドローンで撮影し、撮影した動画、位置情報等について、デジタルツイン技術を用いたシステム上で管理することが可能なソリューションの開発を目的とした研究となっています。

2. 公募概要

履行期間（予定）：契約締結日～2026年3月16日

委託予定額：最大26,800千円

3. 業績に与える影響

2025年7月期に与える影響は軽微です。2026年7月期に与える影響につきましては、今後精査してまいります。

参考：

■本公募の採択に関する発表（国土交通省ウェブサイト）

https://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/mizukokudo_sewerage_tk_000997.html

以上