

2024年1月10日

各 位

会 社 名 株式会社土木管理総合試験所
代表者名 代表取締役社長 下 平 雄 二
(コード番号 6171 スタANDARD)
(TEL 03-5846-8385)

内閣府が主導する「第3期戦略的イノベーション創造プログラム (SIP)」スマートインフラマネジメントシステムの構築に協力機関として参画します

株式会社土木管理総合試験所(本社:長野県、代表取締役社長下平雄二)は第3期戦略的イノベーション創造プログラム(※SIP)スマートインフラマネジメントシステムの構築(プログラムディレクター:東北大学大学院 久田教授)、サブ課題B 先進的なインフラメンテナンスサイクルの構築(研究開発責任者:東京大学 石田教授)に協力機関として参画することが決定しましたので、お知らせいたします。

当社は、第1期SIPより協力関係にある東京大学とともに、「車載型地中レーダー・LiDAR統合解析による大規模道路インフラ内部の高速3次元可視化」に取り組みます。その実現のため、計測協力・試験フィールドの提供・人材の提供といった、あらゆる分野での協力体制を構築してまいります。

また、技術の高度化と前回の課題であった社会実装の推進を目的として、東京大学に土木管理総合試験所から技術員2名を受託研究員として派遣することを決定いたしました。これによりSIPの目標でもある※HRL(Human Resource Readiness Level)の向上を目指します。

※SIP:戦略的イノベーション創造プログラム。内閣府総合科学技術・イノベーション会議が司令塔機能を発揮して、府省の枠や旧来の分野を超えたマネジメントにより、科学技術イノベーション実現のために創設した国家プロジェクト。

※HRL:「ある技術」を利用した事業が社会に普及するために必要な人的資源の涵養と活用
の手順を示す指標。

参考: [SIP | 国立研究開発法人 土木研究所 \(pwri.go.jp\)](https://pwri.go.jp)

: [Mizutani Lab. | IIS, the Univ. of Tokyo 東京大学 生産技術研究所 水谷研究室 - Creating a better future with signal processing. \(u-tokyo.ac.jp\)](https://www.mizutani-lab.com/)