

SIP「スマートインフラマネジメントシステムの構築」キックオフシンポジウム

内閣府の戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)第3期課題「スマートインフラマネジメントシステムの構築」では、わが国の膨大なインフラ構造物・建築物の老朽化が進む中で、デジタル技術により、設計から施工、点検、補修まで一体的な管理を行い、持続可能で魅力的・強靱な国土・都市・地域づくりを推進するシステムを構築し、効率的なインフラマネジメントの実現を目指しています。

本課題が推進する5つのサブ課題の研究開発の本格的な開始にあたり、研究代表者等から研究計画について紹介すると共に、これから日本が目指す超スマート社会「Society 5.0」を支えるスマートインフラマネジメントシステムとは何かを、ご参加者の皆様と共有する場としてキックオフシンポジウムを開催します。

1. 開催概要

日 時：令和5年11月17日(金) 13:30 ～ 17:10(予定)

場 所：一橋大学一橋講堂

参加者：会場250名、オンライン1000名

オンライン参加申し込み：

<https://events.teams.microsoft.com/event/7e29be26-c6c4-40c5-bc6f-21ff5c181b13@e011c29a-7fa0-41f6-8e4a-da70c66d39a4>

共 催：内閣府・土木研究所

2. プログラム

13:30～	10 分	開会 開会挨拶 土木研究所 SIP 事務局長 金澤 文彦 内閣府政策統括官政策参与 SIP プログラム統括 須藤 亮
13:40～	20 分	SIP「09 スマートインフラマネジメントシステムの構築」紹介 久田 真 プログラムディレクター
14:00～	70 分	研究責任者によるサブ課題研究開発紹介 ● サブ課題 A(25 分), 研究開発責任者: 永谷 圭司教授 ● サブ課題 B(25 分), 研究開発責任者: 石田 哲也教授 ● サブ課題 C-1(10 分), 研究開発責任者: 宮里 心一教授 ● サブ課題 C-2(10 分), 研究開発責任者: 沢田 和秀教授
15:10		休憩(15 分): 写真撮影予定
15:25～	75 分	研究責任者によるサブ課題研究開発紹介 ● サブ課題 D-1(20 分), 研究開発責任者: 本田 利器教授 ● サブ課題 D-2(10 分), 研究開発責任者: 久村 孝寛氏 ● サブ課題 D-3(10 分), 研究開発責任者: 前田 紘弥氏 ● サブ課題 E1(15 分), 研究開発責任者: 村上 暁信教授 ● サブ課題 E2-1(10 分), 研究開発責任者: 楠葉 貞治教授 ● サブ課題 E2-2(10 分), 研究開発責任者: 貝戸 清之准教授
16:40～	15 分	SIP「08 スマート防災ネットワークの構築」紹介 楠 浩一 プログラムディレクター
16:55～	10 分	SIP「10 スマートモビリティプラットフォームの構築」紹介 石田 東生 プログラムディレクター
17:05～	5 分	閉会挨拶 内閣府科学技術・イノベーション推進事務局審議官 川上 大輔
17:10		閉会