



研究討論会(6) 新技術適用推進小委員会

タイトル

SIPスマートインフラでのメンテナンス技術の開発と社会実装

主題

SIPスマートインフラ（久田PD）において、メンテナンスに関する多様な技術開発が行われている。ここでは、「技術開発」のみならず、その社会実装によるSociety5.0の実現のため、「事業」、「制度」、「社会的受容性」、「人材」という視点についても関係機関と連携して取り組まれている。論会においては、まず、SIPスマートインフラが目指す姿やその特徴である「5つの視点」「バックキャスト」「総合知」について紹介する。その後、インフラメンテナンスに関する具体的な開発技術やその活用に向けた取り組みを、複数の開発者等から紹介する。それらを受けて、社会実装に向けて取り組むべき事項（討議）について、討論会参加者も含め幅広い観点から議論する。

座長

木村 嘉富（（一財）橋梁調査会，新技術適用推進小委員会委員長）

話題提供者

久田 真（東北大学，SIPスマートインフラマネジメントシステムの構築PD）

大石龍太郎（オリエンタル白石(株)）

岩城 一郎（日本大学）

井林 康（長岡工業高等専門学校）

丸屋 剛（大成建設(株)）

日時

9/2(月) 13:00-15:00 ウェビナー

