



SSIセミナー 2024

<https://www.ist.hokudai.ac.jp/div/ssi>

【SSIセミナー2024 第1話 通算134回】

日時 2024年4月10日(水) 15:00～16:00

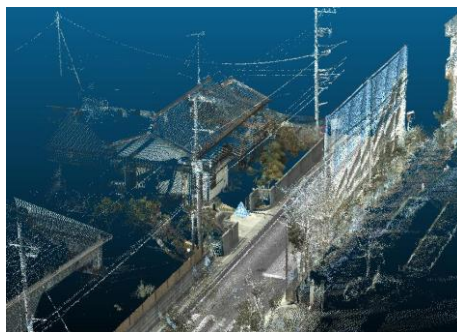
場所 情報科学研究院棟 2階 A23教室

どなたでも
参加できます

移動ロボット技術の応用 ～3次元地図生成から建設施工の自動化まで～

講師 石川 貴一郎 氏 (日本工業大学 准教授)

概要 ロボットは多くの技術、システムの集合体です。移動ロボットの研究で培われてきた3次元計測や自己位置推定などの技術は、今や自動運転や自動配送ロボットだけでなく、インフラ点検や土木施工、森林管理、災害対応など実社会で幅広く使われています。本講演では、移動ロボットの技術がどのように応用されてきたのかを、過去の事例から最新の事例まで紹介します。



○SSIセミナーとは？

最新の研究動向，海外で研究する方法，うまく留学する方法，企業でエンジニアとして活躍する方法など，学生の皆さんにとって貴重な話題が盛りだくさんのサイエンスカフェです。飲み物持参で，リラックスした雰囲気で開催，誰にでも参加できるセミナー。システム情報科学コース・電気制御システムコースの学生に限らず，**どなたでも自由にご参加いただけます。申し込みも不要です。**お気軽にご参加下さい！