

「i-Constructionシステム学」寄付講座

2024年度 第3回 公開ワークショップ

～ ロボティクスとセンサ情報処理 ～

日時

2024年7月5日(金) 14:00～17:40

次第

13:30 開 場

※登壇者、時間等は変更になる場合がございます。ご了承下さい。

14:00 開 会

寄付講座の活動概要.....小澤一雅

14:10 基調講演「小型移動ロボット群による重量物ハンドリング」.....太田 順

15:00 研究活動紹介(1) ;

(1) ロボット・センサ情報処理技術を用いた施工・安全管理.....山下 淳

(2) マルチモーダル学習による自動打音点検.....ルイ笠原純ユネス

(3) コンクリート工事における配筋全数検査システムの開発.....竹谷 勉

(4) 建設現場でのワイヤーロープ点検システムの開発.....藤田雄一

16:00 質疑応答(15分)

16:15 休 憩(15分)

16:30 研究活動紹介(2) ;

(4) 自動施工を実現するオープンな研究開発環境の構築に向けて.....永谷圭司

(5) 模型建設ロボットのオープン化.....谷島諒丞

(6) AIエージェントの創発的協調行動:建設分野に与える示唆.....堀田昌英

17:15 質疑応答(15分)

17:30 閉 会

会 場

新型コロナウイルス感染拡大への対応から、ZOOMを使ったオンラインでの開催とさせていただきます。お申込み頂いた方に、オンラインで繋いで頂くURLアドレス等の情報をお知らせいたします。お手数ですが、インターネットに繋がられる環境をご準備頂ければ幸いです。

定 員

500名 (定員になり次第、申し込みを 締切らせて頂きます)

申込&問合せ

以下のURL(<http://www.i-con.t.u-tokyo.ac.jp>)より、必要事項をご記入のうえお申込みください。
問合せ先; support@i-con.t.u-tokyo.ac.jp