

令和元年度 シリーズ講演会

社会実装に向けたロボット工学 ～ロボティクスソリューション～

ロボット工学分野での国策、最先端事例として人工知能、海洋工学、宇宙工学分野を取り上げ、今後期待されるロボット研究開発の指針を紹介するとともに、社会実装に向けたロボティクスソリューションに関する連続講演会を企画いたしました。各分野に興味を持つ方々や、事業参入を目指す事業者にとっても有意義な情報交換会となると期待しております。

また本年は、小惑星リュウグウの探査（JAXA、はやぶさ II、ミネルバ II）や、Shell Ocean Discovery XPRIZE（JAMSTEC、Team KUROSHIO、32 チーム中 2 位）など TOPICS 満載の内容となります。

万障お繰り合わせの上、ご参集賜りますよう、お願い申し上げます。

主 催 岩手大学工学部附属ソフトパス理工学研究センター（SPERC）

農林水産ロボティクス研究グループ、実践的ロボットビジョン研究グループ

会 場 岩手大学復興記念銀河ホール

参加費 無料

日 時

第 1 回 令和元年 6 月 27 日（木） 16：50～18：20

「ロボティクスソリューションと人工知能」

下田 真吾 氏

（国研）理化学研究所 脳科学総合研究センター 理研 BSI-トヨタ連携センター

知能行動制御連携ユニット ユニットリーダー

第 2 回 令和元年 7 月 4 日（木） 16：50～18：20

「宇宙工学とロボティクスソリューション」

吉光 徹雄 氏

（国研）宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 准教授

第 3 回 令和元年 7 月 18 日（木） 16：50～18：20

「海洋工学とロボティクスソリューション」

吉田 弘 氏

（国研）海洋研究開発機構 研究プラットフォーム運用開発部門 技術開発部 次長

第 4 回 令和元年 7 月 25 日（木） 16：50～18：20

「経済・産業とロボティクスソリューション」

高坂 純典 氏

経済産業省 東北経済産業局 地域経済部 製造産業課 課長

ご参加いただくにあたり、特に申し込み等は不要でございますが、当日受付にて名刺を頂戴いたしますこと、ご了承ください。

なお、岩手大学大学院総合科学研究科理工学専攻横断履修プログラム「ロボティクスプログラム」では、地域やグローバルな課題を俯瞰的に概観でき、各課題に対してロボットの社会実装により解決を図るために必要な機械、電気、情報分野を横断する学び（ロボティクスソリューション）を修得し、持続可能な社会を実現出来る人材を育成しています。本講演会は「ロボティクスプログラム」内の必修科目「ロボティクスソリューション総論」の一環として行うことを申し添えます。

本件に関する問い合わせ

〒020-8551 盛岡市上田 4-3-5
岩手大学理工学部 准教授 三好扶
TEL : 019-621-6357
E-mail : tmiyoshi@iwate-u.ac.jp