



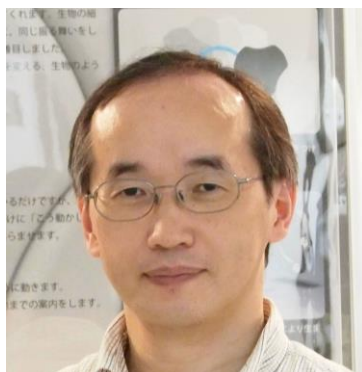
第12回イブニングコロキウム

異分野融合研究の芽を育てるフリーディスカッションの場です。
皆様のお越しをお待ちしております。

【日時】 平成26年4月16日(水)
17:30-18:30

【場所】 EIIRIS 1階 エントランスホール

【講師】 岡田 美智男 先生 (情報・知能工学系 教授)



【演題】

「弱いロボット」研究の目指すもの

子どもを育てるときは「はやく、ひとりでできるようになるんだよ！」と願う、その一方で子どもは「もう、ひとりでできるもん！」と得意げになっていたりする。学校教育でも、「テストはひとりで受けるもの。だれの手も借りてはいけません！」と、ひとりで問題解決を図れることを善しとしてきた。自律ロボットの研究でも例外ではなく、「だれの手も借りずに、ひとりで動きまわられるロボット」を目指してきたといえるだろう。

講演者の岡田らは、この個体能力主義的な能力観を越えて、むしろ「ひとりではなにもできない」ような「弱いロボット」の研究を進めてきた。ひとりではゴミを拾い集められないけれど、子どもたちのアシストを上手に引き出しながら、結果としてゴミを拾い集めてしまう「ゴミ箱ロボット」など、関係論的な行為方略を備えた「関係論的なロボット」である。本講演では、「弱いロボット」研究の狙いやヒューマン＝ロボットインタラクション(HRI)における生態学的転回(エコロジカル・ターン)についての話題を紹介したい。

【会費】 100円

担当: 中鉢 淳 (内線6901)

