

# 体に訊け

The body talks to the mind



藤波 務

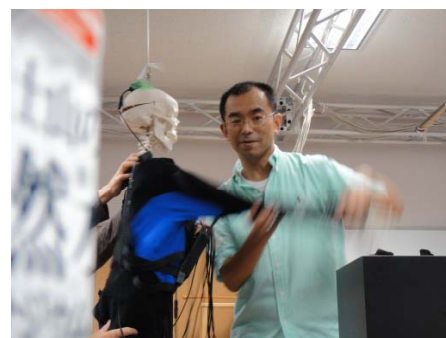
ライフスタイルデザイン研究センター

2013 **11/13(水)** 12:40~13:20

会場：ラーニング・コモンズ 「J-BEANS」

スキルサイエンスは工芸やアート、楽器演奏など制作行為に関する理論の構築を目指しています。制作行為は知覚運動協応や実時間プランニング、瞬時のエラー回復などから成ります。それは条件反射より知的で、かつ形式推論よりも自発的です。そういった活動をどのように捉えたらよいのでしょうか。私たちがこれまでにやってきた実験を紹介しつつ、複雑な課題を遂行するために行為がどのように計画され実行されるのかを見ていきます。[この講演は日本語と英語の両方で行われます]

Skill Science is a theoretical work about production such as craft, art or musical performance. Production involves sensory-motor coordination, real-time planning, instantaneous error-recovery, etc. It is more intelligent than conditioned reflexes and more spontaneous than formal reasoning. How can we define such a borderline capability? We examine some of our experiments to see how actions are planned and performed to carry out complex tasks.



This talk is given both in English and Japanese, simultaneously, and the slides are written in English. Foreign audience is welcome!



ラーニング・コモンズJ-BEANSは、大学会館1階(旧・交流ホール)です。

J-BEANS is located on the 1F, Institute Hall (former 'Community Hall').

J-BEANSセミナーは、JAISTで行われている研究の知識共有を目指しています。専門家以外も楽しめるセミナーを行いますので、ぜひ講師の属する研究科以外の方々もご来聴下さい。

担当教員：知識科学研究科 教授 橋本敬