

「ロボットは、軟らかい体で良いのか？」

Robot is NOT necessarily rigid



HO Anh-Van

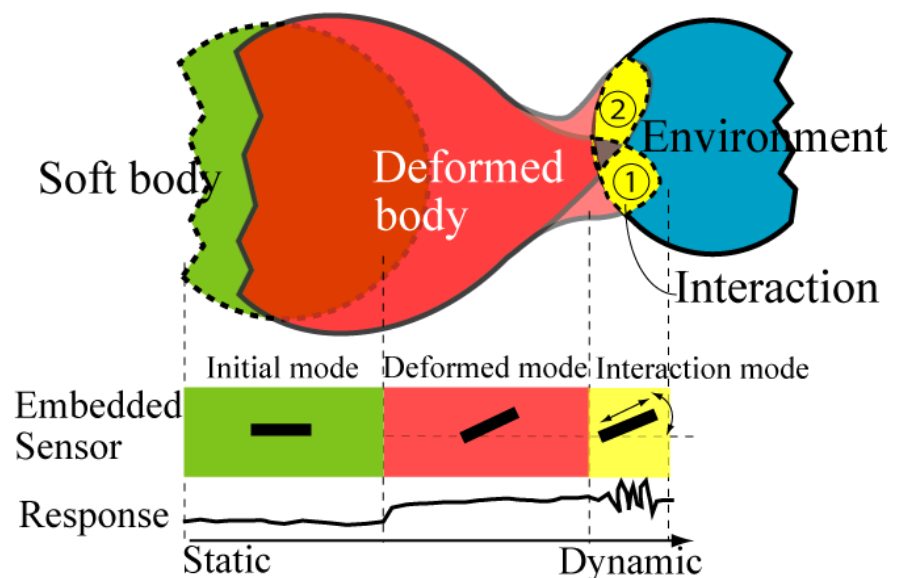
先端科学技術研究科 マテリアルサイエンス系

2017 **9/21(木)** 12:40 - 13:20

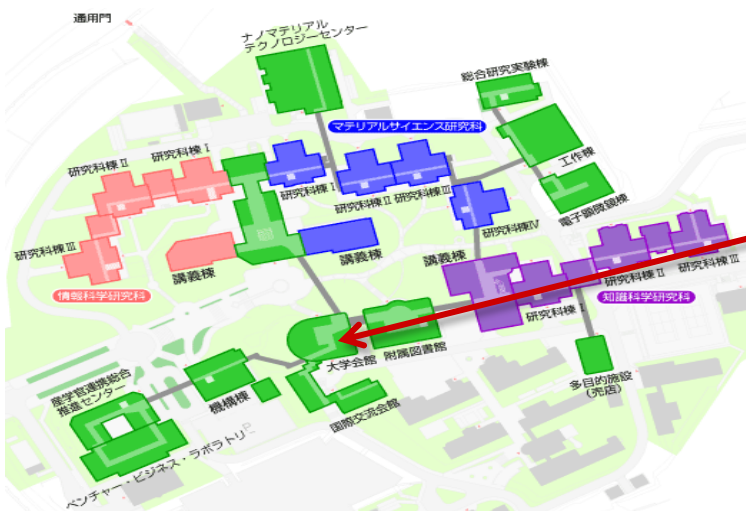
会場:ラーニング・コモンズ「J-BEANS」

金属やプラスチックからなる従来の工業機器と比べ、物理的に軟らかい体を有するソフトロボットたちは受動的に周りの”noisy”環境に安全に、かつスマートに触れ合わせることができます。そして、ソフトロボットの研究は、材料・デザイン・制御・知能あらゆる専門分野の力を融合する必要があり、注目を集めています。

本セミナーにて、ロボットの軟らかさを活かしたきっかけとそのメリットやチャレンジを紹介したいと思います。



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階です。
J-BEANS is located on the 1F, Institute 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、ぜひ講師以外の学系の方もご来聴ください。

担当教員: 先端科学技術研究科 マテリアルサイエンス系
教授 小矢野幹夫