

# TOKYO COLLEGE

共に考える。未来のかたち Shaping a Shared Future Together

講演会

Zoom  
ウェビナー

## ソフト・ ロボット工学

ロボット工学は、工業生産、農業、個人や家庭への支援、医療など幅広い用途で重要性を増している。しかし、その進歩は、構造面や操作上での機械的技術基盤に制約されたままである。この欠点は、「ソフト・ロボット工学」の登場によって根本的に減らすことができる。つまり、この技術は、金属と機械力学を、「ソフト」な弾力・粘性を持った素材と流体力学に置き換えるものである。本講演では、Viovy教授がこの新しい分野の可能性をいくつかの例を挙げて説明し、その将来性と潜在的な限界について論じる。

2024. **3.4** (月)  
15:00-16:30 JST

司会

**Flavia BALDARI**

東京大学東京カレッジ 特任研究員



講演者

**Jean Louis  
VIOVY**

東京大学東京カレッジ  
招聘教員  
CNRS-Institut  
Curie-IPGG  
名誉研究ディレクター

コメンテーター

**浅間 一**

東京大学大学院工学系研究科 教授



会場

Zoom ウェビナー

言語

英語(日本語同時通訳)

お問合せ

東京大学国際高等研究所東京カレッジ  
tokyo.college.event@tc.u-tokyo.ac.jp

要事前登録

▶ 事前登録は  
こちらから



東京大学に新しく設立された「東京カレッジ」。世界の第一線で活躍する研究者や知識人を招き、市民の皆さんと一緒に未来社会の様々な側面について考える場を作ります。

Tokyo College aims to generate new knowledge to contribute to the creation of an inclusive society and spark deeper public engagement with the University.



facebook



X



Newsletter



東京大学  
THE UNIVERSITY OF TOKYO



TOKYO  
COLLEGE