



## 1台で多様な形態に変化できるロボット

### 木村 航平 (情報学専攻 助教)

2022. **11.10**

12:15~12:45 @Zoom  
(発表15分、Q&A15分)

実世界の様々な環境にロボットが適応していくために、1台で多様な形態に変化できるロボットの研究に取り組んでいます。人間が2本の脚を巧みに使って階段を登ったり、長距離を効率よく移動するために乗り物を活用するように、ロボットにおいても様々な形態へと遷移できる能力は重要になります。関連して、現在取り組んでいる生活を支援するためのロボットの応用についても簡単にご紹介いたします。

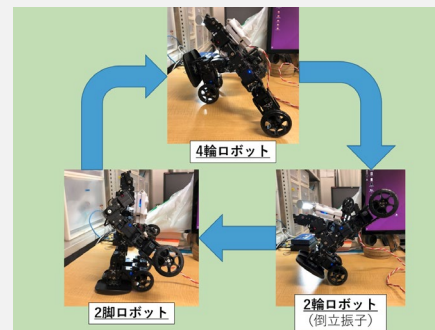


**研究分野** 情報工学、機械工学、電気・電子工学

**keyword** ロボット、形態変化、生活支援

**対象** 電気通信大学教職員、学生

**参加申込** 右側のQRコードのフォームからご登録ください。



COMPASS meetupは、学内研究者がどんな研究をしているのかを知る機会として、お昼休みに定期的で開催しています。本学の教職員・学生はどなたでも聴講可能です。気軽にご参加ください。

【お問合わせ】  
電気通信大学研究戦略推進室URA  
compass@ura.uec.ac.jp