



協生 AI x Design リサーチコアセミナー



タイトル：「万有情報網 ～自律共生する IoT 環境～」

講演者：東京大学

インクルーシブ工学連携研究機構 機構長

大学院工学系研究科 教授

川原 圭博 氏

日 時：令和 4 年 7 月 26 日（火）10：00－11：40

実施方法：ネット配信方式（Webex）

申込方法：下記の事務担当へ前日までにご連絡下さい。

（参加費無料）

講演要旨

ERATO 川原プロジェクトでは、私たちの環境に溶け込むデバイスに関する技術と応用の研究に取り組み、あらゆる環境下にくまなく遍在し、自ら然る“万有情報網”の構築を探究する研究に取り組んできました。知的なデジタルデバイスのエネルギー供給源となる無線給電技術、3D プリンターなどを用いたデジタルファブリケーション技術、動きをデザインするソフトロボティクス技術の研究開発を通じて、人工物がどこまでも自然な存在として、私たちの生活に寄り添い、欠かせないものとなるための「自律共生」のあり方について取り組みました。

講演者略歴

1977 年生まれ 東京大学大学院工学系研究科教授。 2005 年 東京大学大学院情報理工学系研究科 電子情報学専攻博士課程修了。博士（情報理工学）。東京大学大学院情報理工学系研究科 助手、助教、講師、准教授を経て、2019 年より現職。2015-2022 年 JST ERATO 川原万有情報網プロジェクト研究総括。2019 年インクルーシブ工学連携研究機構長。また 2022 年よりメルカリ R4D 所長を兼任。

問合せ：協生 AI x デザイン拠点 HO Anh-Van (van-ho@jaist.ac.jp)

（事務担当：研究施設支援係 (sien@ml.jaist.ac.jp)）