

トヨタ財団 2021 年度研究助成プログラム (D21-R-0061) 成果発表会

ゲーミングを活用する持続可能な将来ビジョンの共創に向けて

私たち筑波大学の研究チームは、トヨタ財団様のご支援のもと、気候変動、森林破壊、生物多様性の喪失といった人為起源の地球規模課題をゲームとして表現し、持続可能な社会の実現に向けた教育・コミュニケーションや戦略立案に貢献することを目指してきました。

本会では 2 件の成果を報告します。1 件目は、教育・コミュニケーション用ボードゲームの開発と実践の報告です。ウイルス学・教育哲学・デザイン学の専門家が手掛けた 3 種類のボードゲームを題材に、ゲームならではの地球規模課題の表現や多分野コラボレーションについて議論します。2 件目は、競争が利他性に与える影響についての大規模クラウド実験の報告です。競争的な環境が人間の利他性を損なうのではないかとの仮説を、オンラインゲームを用いて行動科学的な観点から検証します。さらに、本研究に多くのご助言をいただいた哲学者・信原幸弘先生にご講演・ご講評をいただき、ご来場のみなさまとの討論につなげたいと思います。

持続可能な未来社会システムの構築に取り組まれている多くの方のご参加を心よりお待ちしております。

主催： 筑波大学 リスク・レジリエンス工学学位プログラム エネルギーリスク研究室

日時： 2023 年 9 月 14 日 (木) 13:30-16:30 成果発表会

16:30-17:30 交流会

会場： 秋葉原 UDX6 階 カンファレンスルーム D (東京都千代田区外神田 4 丁目 14-1)

プログラム：

13:30-13:40	研究助成プログラムの紹介	筑波大学 システム情報系	鈴木研悟
13:40-14:20	報告 1 「ゲームデザインという対話」	筑波大学 生命環境系	浦山俊一
		筑波大学 人間系	平井悠介
		株式会社 アラレグミ	山口大空翔
14:20-15:00	報告 2 「競争は利他性を損なうか」	筑波大学 生命環境系	氏家清和
15:00-15:20	(休憩+完成したゲームの展示)		
15:20-16:00	特別講演「ゲームと世界観」	東京大学 大学院総合文化研究科	名誉教授 信原幸弘 氏
16:00-16:30	全体討論	筑波大学 人文社会系	秋山肇 (司会)
16:30-17:30	交流会		

定員： 30 名

参加費： 成果発表会・交流会ともに無料

参加申込： 以下のフォームよりお申込みください

<https://forms.gle/HA5snKAx7b5ECP8E8>

(右の QR コードからもお申し込みいただけます)

申込期限： 2023 年 9 月 13 日 (水)

問合せ先： 筑波大学 リスク・レジリエンス工学学位プログラム

エネルギーリスク研究室 鈴木研悟

TEL : 029-853-6194 E-mail : kengo@risk.tsukuba.ac.jp

