
第7回機械学習を用いたサステナビリティに関する国際ワークショップ

The 7th International Workshop for Sustainability

Using Machine Learning

主催：国立大学法人電気通信大学 環境調和型ライフサイクル研究ステーション

支援：日本学術振興会科研費 基盤研究(B)23K26329

共催：日本設備管理学会 関東支部

今回は、米国と日本から研究者をお招きしてご講演頂き解決策を探ります。ぜひ奮ってのご参加をよろしくお願い申し上げます。

日時： 2025 年 7 月 10 日(木)14:40-16:10

場所： 国立大学法人 電気通信大学（東京都調布市調布ヶ丘 1-5-1）

西地区 西 5 号館 2 階 209 室 定員 50 名 <http://www.uec.ac.jp/about/profile/access/>

主催： 国立大学法人電気通信大学 環境調和型ライフサイクル研究ステーション

支援： 日本学術振興会科研費 基盤研究(B)23K26329

共催： 日本設備管理学会 関東支部

プログラム(案):

14:40-14:50 Opening Prof. Tetsuo Yamada

Director of Laboratory for Environment-Conscious Life Cycle Design with Products Information, Management
Science and Social Informatics Program, Department of Informatics
The University of Electro-Communications, Japan

14:50-15:40 Prof. Sangwon Yoon

“Applying Data Science and Analytics to Large-Scale System Design and Optimization”

Department of Systems Science and Industrial Engineering

Thomas J. Watson College of Engineering and Applied Science

The State University of New York at Binghamton, USA

15:40-16:00 Assistant Prof. Koki Karube

“A Case Study on Route Planning for In-Home Rehabilitation Staff”

Management Science and Social Informatics Program, Department of Informatics

The University of Electro-Communications, Japan

16:00-16:10 Discussion

ワークショップ参加費： 無料



参加のお申込み:

参加ご希望の方は、下記 google form で 7 月 9 日(水)までにお申込みください。

<https://forms.gle/HZZPkZ6j9ispm4cv5>

※お願い:動画や写真をはじめ、撮影・録音などご遠慮いただいております。

お問い合わせ先:

国立大学法人電気通信大学 大学院情報理工学研究科 情報学専攻

I 類(情報系)経営・社会情報学プログラム、環境調和型ライフサイクル研究ステーション構成員

助教 軽部幸起

E メール: karubekoki@uec.ac.jp