

第 5 回

電気通信大学

文部科学省研究大学強化促進事業採択機関
国立大学法人電気通信大学

オンライン開催

参加無料

新技術 紹介フェア

～ 観測・計測技術と応用 ～

2022 麗春

2022年4月27日(水)

13:00～17:05

新技術紹介フェア



主催：国立大学法人電気通信大学 産学官連携センター
後援：一般社団法人目黒会(電気通信大学同窓会)，電気通信大学産学官連携センター事業協力会
多摩信用金庫，一般社団法人首都圏産業活性化協会
(お問合せ先) 電気通信大学 産学官連携センター 新技術紹介フェア事務局
E-mail : r-day@sangaku.uec.ac.jp



国立大学法人
電気通信大学
The University of Electro-Communications

プログラム

P R O G R A M

- 13:00 - 13:10 開会挨拶
- 13:10 - 16:00 前半の部 テーマ：電磁気および気象現象の観測と応用（宇宙・電磁環境研究センター特集）
- 13:10 - 13:40 ● 基調講演 「「防災・減災」を支える最新技術動向」
日本気象協会 事業本部 社会・防災事業部 防災マネジメント課 片山勝之 氏
- 13:40 - 13:50 ● 「宇宙・電磁環境研究センターの概要紹介」
大学院情報理工学研究科 情報・ネットワーク工学専攻 宇宙・電磁環境研究センター センター長 教授 芳原容英
- 13:50 - 14:20 ● 「雷放電を用いた異常気象現象の監視と予測」
大学院情報理工学研究科 情報・ネットワーク工学専攻 宇宙・電磁環境研究センター センター長 教授 芳原容英
- 14:20 - 14:50 ● 「気象用フェーズドアレイレーダによる降雨観測と短時間豪雨予測への応用」
宇宙・電磁環境研究センター 助教 菊池博史
- (休憩)
- 15:00 - 15:30 ● 「静止気象衛星ひまわり 8 号による夜光雲の観測」
大学院情報理工学研究科 情報・ネットワーク工学専攻 宇宙・電磁環境研究センター 准教授 津田卓雄
- 15:30 - 16:00 ● 「地球の近くの宇宙空間を電波で計測する」
大学院情報理工学研究科 情報・ネットワーク工学専攻 宇宙・電磁環境研究センター 教授 細川敬祐
- 16:00 - 17:00 後半の部 テーマ：計測技術と応用
- 16:00 - 16:30 ● 「都市部における歩行者測位の取り組み」
大学院情報理工学研究科 情報・ネットワーク工学専攻 准教授 湯素華
- 16:30 - 17:00 ● 「ストリームデータにおける複合イベント発生確率の推定システム」
大学院情報理工学研究科 情報・ネットワーク工学専攻 准教授 戸田貴久
- 17:00 - 17:05 閉会挨拶

参加申込フォームよりお申し込みください

https://zoom.us/webinar/register/WN__oUUfXsfQeiYsxVsHvEiAQ



(お問合せ先)

電気通大学 新技術紹介フェア事務局

E-mail : r-day@sangaku.uec.ac.jp