

地域課題とICT

—レジリエンスの向上と産学官地域連携—

地域課題の解決やレジリエントな生活を実現するICT又はICTのレジリエンスを向上する技術についての発表、新たな課題の提案をいただきます。さらに、地域・産学官連携による今後の展開・発展などを討論します。

8月24日(水) オンライン開催 第二部 参加無料

第一部 一般講演 10:00~12:15 (講演10分+質疑5分) x9

第一部の参加申し込みは、大会HP (<http://www.ecei.tohoku.ac.jp/tsjc/>) からお願いします。

第二部 特別イベント 13:30~15:00

1. 開会挨拶 13:30~13:35

井上真杉 情報通信研究機構(NICT)ネットワーク研究所レジリエントICT研究センター長

2. 招待講演 13:35~14:05 (講演20分+質疑10分)

□NTT東日本におけるスマート田んぼダムの実証実験について

鶴本 圭介 東日本電信電話株式会社 宮城事業部 宮城支店 第二ビジネスイノベーション部
第一バリュークリエイイトグループ バリュークリエイイト担当課長

IoT機器による生産者の負担軽減を通じたスマート農業と、
治水調整効果が見込まれる田んぼダムについて、
宮城県岩沼市で実施している実証実験の内容をお話しいたします。



3. 連携施策紹介 14:05-14:15

菅 俊恒 NICTネットワーク研究所レジリエントICT研究センター シニアマネージャ

4. バーチャルラボツアー 14:15-14:55

産学官地域連携に取り組んでいる7つの教育機関から、研究室や研究開発の内容を動画でご紹介いただきます。

移動体通信、無線技術、無人航空機システムなどがどんな分野に活かされるのか、超小型コンピュータや情報処理技術でどんな課題を解決するのか、経済や建築といった分野へのICTを利活用する取組みなど、連携で利活用したいICT、提供できる技術も紹介頂きます。今後の連携に向けた問い合わせや質問をお取次ぎいたしますのでぜひ御覧ください。

5. 閉会挨拶 14:55-15:00

若生 充 総務省東北総合通信局情報通信部情報通信連携推進課長

詳細/第二部参加申込: <https://www.nict.go.jp/resil/tsjc-ss2022/index.html>

* 2022年度電気関係学会東北支部連合大会に参加申込された方は申し込み不要です

お問合せ: NICTネットワーク研究所レジリエントICT研究センター 白岩 e-mail: tsjc-ss@ml.nict.go.jp

