

レジリエントICT研究シンポジウム2022 ～世界をレジリエントにするICT～

2022年2月22日(火)13時15分～17時10分

参加費
無料

国立研究開発法人情報通信研究機構(NICT)は、2021年4月から第5期中長期計画に基づく研究開発を開始しました。これに伴い耐災害ICT研究センターを「レジリエントICT研究センター」に改組し、耐災害ICTの研究成果を基盤として、大規模災害や障害等の様々な事象によって引き起こされる急激な変化にも対応が可能なレジリエントICT基盤技術の研究開発に取り組むと共に、その成果の社会展開を推進していきます。

今回のシンポジウムでは、「レジリエントICT研究センター」のビジョンや研究開発課題、そして産学官連携を通じた社会実装に向けた取り組みを中心にご紹介いたします。

【基調講演】 13:20

レジリエントな世界を目指して

－レジリエントICT研究センターのビジョン－

井上真杉

国立研究開発法人情報通信研究機構ネットワーク研究所
レジリエントICT研究センター長



【招待講演】 13:40

タフなロボット技術の研究開発

田所 諭

国立大学法人東北大学タフ・サイバーフィジカルAI研究センター長



【招待講演】 16:10

香南市の防災・減災対策の現状と課題

久保雅裕

高知県香南市役所防災対策課課長補佐兼危機管理係長



お申込方法

下記のURLまたは右のQRコードからお申込み下さい。

<https://www.nict.go.jp/resil/symposium2022/>



申込締切：2月15日（火）

本シンポジウムは会場参加とオンライン参加のハイブリッドで開催します。お申込みの際にどちらかを選択して下さい。会場参加の方は下記の会場に直接ご来場下さい。オンライン参加の方は後日、接続方法をご案内致します。定員（会場100名、オンライン500名）になり次第受付を終了致します。なお、COVID-19の感染状況によっては全てオンライン開催になる場合もありますので予めご了承願います。

全てオンラインでの開催になりましたので、ご了承願います。（2月1日）

会場

会場参加の方(12時45分から受付開始)

TKPガーデンシティ仙台（ホール30B）

仙台市青葉区中央1-3-1AER30階 JR仙台駅西口徒歩2分（裏面地図参照）

主催／後援

主催：国立研究開発法人情報通信研究機構、耐災害ICT研究協議会

後援：国立大学法人東北大学、総務省東北総合通信局

協賛：一般社団法人電子情報通信学会通信ソサイエティ センサネットワークとモバイルインテリジェンス研究専門委員会（SeMI）

お問い合わせ

国立研究開発法人情報通信研究機構 ネットワーク研究所

レジリエントICT研究センター 企画連携推進室

Tel：022-713-7511 Fax：022-713-7587

E-mail：resil-sympo@ml.nict.go.jp

○開会

13:15 開会挨拶

門脇直人

国立研究開発法人情報通信研究機構 理事



○基調講演

13:20 【基調講演】

レジリエントな世界を目指して
－レジリエントICT研究センターのビジョン－

井上真杉

国立研究開発法人情報通信研究機構ネットワーク研究所
レジリエントICT研究センター長



○第1部 レジリエントICTの創出に向けて

13:40 【招待講演】

タフなロボット技術の研究開発

田所 諭

国立大学法人東北大学タフ・サイバーフィジカルAI研究センター長



14:15 タフ無線環境に適応する無線アクセス技術に関する研究開発

滝沢賢一

国立研究開発法人情報通信研究機構ネットワーク研究所
レジリエントICT研究センターサステナブルICTシステム研究室長



14:50 光ネットワークのレジリエンシー向上に向けて

淡路祥成

国立研究開発法人情報通信研究機構ネットワーク研究所
レジリエントICT研究センターロバスト光ネットワーク基盤研究室長



15:25～15:35 休憩

○第2部 ICTによるレジリエントな社会を目指して

15:35 目と耳と手で見る・診る・視る 自然環境

～レジリエント自然環境計測技術

村田健史

国立研究開発法人情報通信研究機構ネットワーク研究所
レジリエントICT研究センター研究統括



16:10 【招待講演】

香南市の防災・減災対策の現状と課題

久保雅裕

高知県香南市役所防災対策課課長補佐兼危機管理係長



16:30 レジリエントな分散エッジクラウドの実現へ向けて

－ダイハードネットワーク®の紹介－

大和田泰伯

国立研究開発法人情報通信研究機構ネットワーク研究所
レジリエントICT研究センターサステナブルICTシステム研究室主任研究員



○閉会

17:05 閉会挨拶

原井洋明

国立研究開発法人情報通信研究機構ネットワーク研究所長



<会場地図>

TKPガーデンシティ仙台（ホール30B）

仙台市青葉区中央1-3-1AER30階（TEL:022-204-1036）

JR仙台駅西口徒歩2分、地下鉄南北線仙台駅北8出口徒歩2分