

## 「未来の安心・安全の担い手たち」

～宇宙・ドローン・繋がる車・AIの活用～

◇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

### シンポジウムプログラム

開催日；2019年3月25日（月）  
場 所；TKPガーデンシティ仙台（AER30階）  
時 間；13:00～16:25  
会 場；ホール30B

#### 13:00 - ■ 開会挨拶

鈴木 陽一 情報通信研究機構 耐災害ICT研究センター長

#### 13:05 - ■ 来賓挨拶

伊丹 俊八 総務省 東北総合通信局長

#### 13:10 - ■ 特別講演

「災害にも強くするために、宇宙の技術も使ってみませんか」

島田 淳一 宇宙航空研究開発機構（JAXA）新事業促進部 参事

#### ■ 講演

#### 13:55 - 「NICTにおける災害衛星通信と技術試験衛星9号機の取り組み」

高橋 卓 情報通信研究機構 ワイヤレスネットワーク総合研究センター  
宇宙通信研究室 副室長

#### 14:20 - ■ 休憩

#### 14:40 - 「ドローンを用いた火山噴火時の土石流予測システムの研究開発」

永谷 圭司 東北大学 未来科学技術共同センター 准教授

#### 15:05 - 「災害現場でのドローンの活動範囲を広げるための無線通信技術」

三浦 龍 情報通信研究機構 耐災害ICT研究センター  
応用領域研究室 研究マネージャー

#### 15:30 - 「車載通信機能等を活用した災害時の被災者支援システム」

土居 善晴 株式会社トヨタ IT開発センター 社会システム研究部  
V2Xグループ グループリーダー

#### 15:55 - 「被災状況をリアルタイムに把握するためのAIシステム ～DISAANA・D-SUMMの概要と今後の展望～」

大竹 清敬 情報通信研究機構 耐災害ICT研究センター  
応用領域研究室 上席研究員

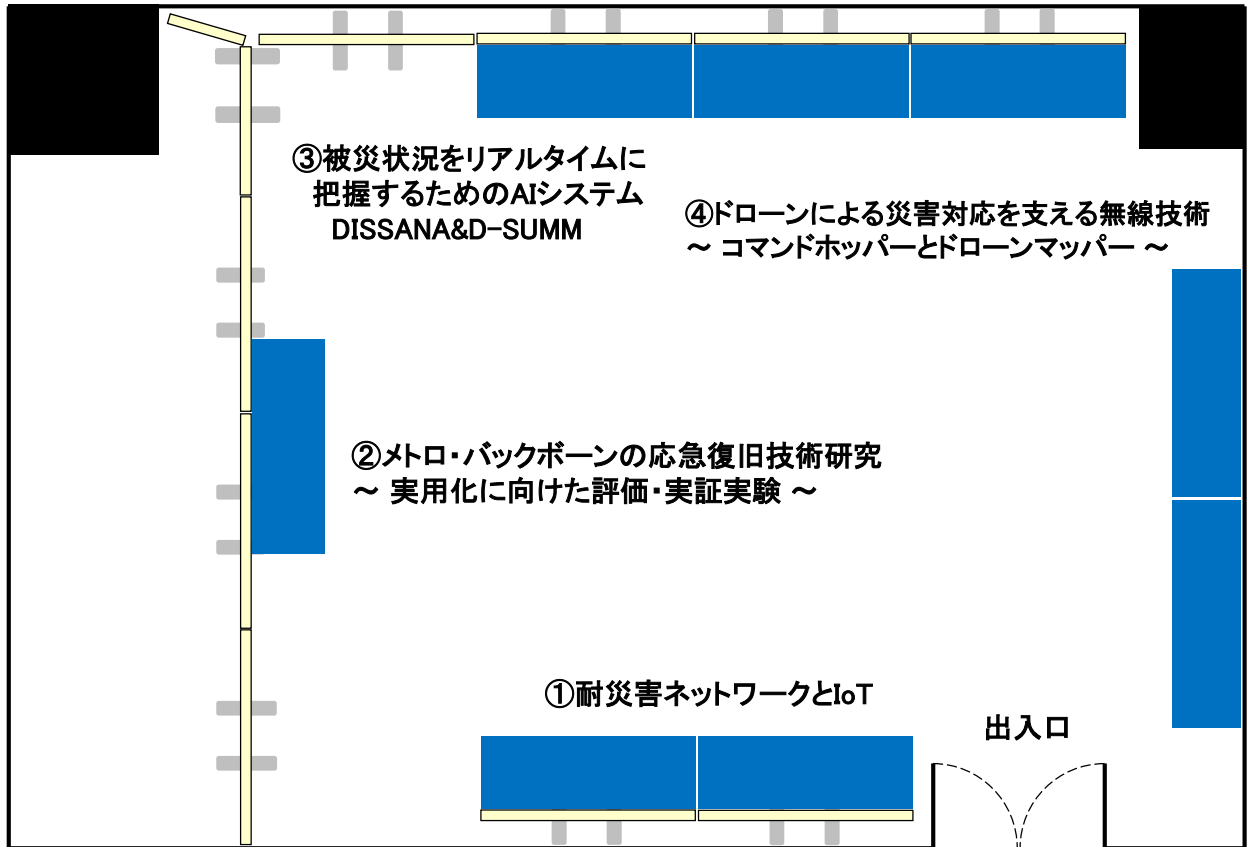
#### 16:20 - ■ 閉会挨拶

門脇 直人 情報通信研究機構 理事

# 展 示

開催日；2019年3月25日（月）  
場 所；TKPガーデンシティ仙台（AER30階）  
時 間；12:00～17:00  
会 場；カンファレンスルーム30D

## ■ 耐災害ICT研究成果の展示



- 入場無料
- どなたでも参加頂けます
- 定員 150人
- **事前申し込みが必要です。**
- 定員に達し次第受付終了とさせていただきます。

会場；TKPガーデンシティ仙台（AER30階）  
住所；仙台市青葉区中央1-3-1

資料提供；TKPガーデンシティ仙台

お申し込み先；<http://www.nict.go.jp/resil/symposium2019/>  
事務局／NICT耐災害ICT研究センター 企画連携推進室  
お問い合わせ TEL:022-713-7511

