

入場料無料

次世代安心・安全ICTフォーラム 通信技術会ワークショップ

主催：次世代安心・安全ICTフォーラム

開催日時

2019年12月26日（木） 13：30～17：00

開催場所

早稲田大学グリーン・コンピューティング・システム研究開発センター
（早稲田大学40号館）プレゼンテーションルーム102室

次世代安心・安全ICTフォーラムは新しいICT技術と社会実装の橋渡しの役割を果たすことを目的としており、今回のワークショップではこれからの安心・安全かつ高度化した社会を支えるドローン通信技術や、センサーネットワーク技術の新たな展開について紹介を行い、社会での活用に関してユーザーを含めた幅広い視点から討論を行います。

Program

13:30～13:35 開会挨拶

●第一部 広域ドローン用通信技術の動向

13:35～14:10 講演1 「セルラードローンが創る未来について」

原 尚史 株式会社NTTドコモ 法人ビジネス戦略部 ドローンビジネス推進担当部長

14:10～14:45 講演2 「災害時運用も想定したドローン用遠隔制御・通信技術」

三浦 龍 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 上席研究員

14:45～15:20 講演3 「衛星・HAPSと連携した広域ネットワーク利用型ドローンの研究開発動向」

小野 文枝 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 ワイヤレスシステム研究室 主任研究員

15:20～15:30 休憩

●第二部 LPWAによるセンサーネットワーク

15:30～16:05 講演4 「IoTネットワーク「Sigfox」～Welcome to the OG revolution!～」

大木 浩 京セラコミュニケーションシステム株式会社LPWAソリューション事業部 副事業部長

16:05～16:40 講演5 「LoRaによるセンサーネットワーク」

田中 雅人 株式会社M2Bコミュニケーションズ 代表取締役

16:40～16:45 閉会挨拶

【お問い合わせ】

次世代安心・安全ICTフォーラム事務局

〒184-8795 東京都小金井市貫井北町4-2-1 国立研究開発法人情報通信研究機構内

Tel:042-327-6696 Fax:042-327-7597 E-mail:ictfss-2019@ml.nict.go.jp

