

セミナー「最新気象レーダが拓く安心・安全な社会2016」開催結果

○日 時：2016年12月22日(木) 13:00～16:30

○場 所：SYDホール(東京・代々木)

○来場者数：105名

○主催：次世代安心・安全ICTフォーラム

けいはんな情報通信オープンラボ研究推進協議会

○概要：

豪雨や竜巻による災害が多発する状況下、最新の気象レーダの開発や気象予測技術の研究開発が活発に実施されています。そこで、本セミナーでは、最新気象レーダ観測による防災・減災についてや、気象レーダによる社会イノベーションを目指した研究開発に関するご講演をいただき、関係者間の相互連携を進め、また、専門家でない方にも研究開発の現状と課題をわかりやすく解説することを目的に開催しました。本年は特に、気象研や日本無線で稼働を始めたフェーズドアレイレーダの初期結果が報告されました。わかりやすい講演であった、フェーズドアレイレーダの活用が進んでいることがよく理解できたなどの感想をいただき、好評でした。

○プログラム

◆主催者挨拶 次世代安心・安全ICTフォーラム会長 福地 一 氏

◆来賓挨拶 総務省 情報通信国際戦略局 技術政策課研究推進室 室長 越後 和徳 氏

◆基調講演「フェーズドアレイ気象レーダが拓く今後の防災」
大阪大学 牛尾 知雄 氏

◆講演「フェーズドアレイ気象レーダの開発と水防活動への利活用」
株式会社東芝 水谷 文彦 氏

◆講演「千葉に設置したフェーズドアレイ 気象レーダの概要と東京湾周辺の局地的豪雨の観測結果」 日本無線株式会社 柏柳 太郎 氏

◆講演「フェーズドアレイレーダを用いた激しい風雨をもたらす大気現象の研究」
気象庁気象研究所 足立 透 氏

◆講演「3次元雷放電観測装置の開発と顕著現象予測への応用」
気象庁気象研究所 吉田 智 氏

◆講演「MPフェーズドアレイ気象レーダの気象予測への活用方法」
(国研)防災科学技術研究所 岩波 越 氏

◆講演「スマートフォンアプリ『3D雨雲ウォッチ～フェーズドアレイレーダ～』での2年目の実証実験を終えて」 株式会社エムティーアイ 小池 佳奈 氏

◆講演「神戸市におけるフェーズドアレイ気象レーダを用いたゲリラ豪雨対策支援システムの実証実験について」 (国研)情報通信研究機構 中川 勝広 氏

◆閉会挨拶 当協議会WG副主査 牛尾 知雄 氏



福地 一 氏



越後 和徳 氏



会場の様子



牛尾 知雄 氏



水谷 文彦 氏



柏柳 太郎 氏



足立 透 氏



吉田 智 氏



岩波 越 氏



小池 佳奈 氏



中川 勝広 氏