



一般社団法人 電波産業会
Association of Radio
Industries and Businesses

No.987 2015年7月21日

ARIBからのお知らせ

第132回電波利用懇話会のお知らせ
「60GHz帯の周波数の電波を利用する無線設備の高度化等に関する動向と
今後の展望について」

ARIB ニュース No.985 で既にお知らせしましたが、今回の電波利用懇話会では、総務省 総合通信基盤局 電波部 移動通信課 伊藤課長補佐をお迎えして、平成27年6月16日に、情報通信審議会から60GHz帯の周波数の電波を利用する無線設備の高度化に係る技術的条件について一部答申を受けた内容をご紹介頂くとともに、これまでの経緯、IEEE802.11ad/WiGig等の製品導入など国内外の状況、技術動向、主な技術的条件等に関連する話題についてご講演をいただきます。

会員の皆様には、是非ともご参加下さいますようご案内申し上げます。

記

- 1 日時: 平成27年7月29日(水) 14時から15時30分まで
- 2 場所: 一般社団法人電波産業会 会議室 (日土地ビル11階)
東京都千代田区霞が関一丁目4番1号 日土地ビル11F
- 3 題名: 「60GHz帯の周波数の電波を利用する無線設備の高度化等に関する動向と
今後の展望について」
- 4 講師: 総務省 総合通信基盤局 電波部 移動通信課 課長補佐 伊藤 英知 様
- 5 対象: ARIB 正会員及び賛助会員
- 6 参加者: 60名程度 (定員になり次第締め切らせていただきます。)
- 7 申込先: 当会ホームページの懇話会等開催案内よりお申込ください。
(<http://www.arib.or.jp/osirase/seminar/index.html>)
- 8 参加費: 無料
- 9 問合せ先: 企画国際部 電波利用懇話会事務局 佐藤 まで
TEL: 03-5510-8592 E-mail: arib-seminar2015@arib.or.jp

周波数資源開発シンポジウムを開催

7月10日（金）、「ロボットに必要な電波利用システム」をテーマにした「周波数資源開発シンポジウム2015」が、当会及び国立研究開発法人情報通信研究機構(NICT)主催、総務省後援により、明治記念館の富士の間（港区元赤坂）において開催されました。

ロボットは、農業分野、建設分野、災害復旧・救助の分野、セキュリティ分野等の様々な分野で活用が期待されております。当会では、昨年11月に「ロボット用電波利用システム調査研究会」を設置して、ロボットにおける無線通信に必要となる電波利用システムの技術的条件や他システムとの周波数共有の可能性などを検討し、ロボットの円滑な導入を支援するための方策をまとめる予定です

本シンポジウムでは、ロボットに必要な電波利用システムの技術について、産学官の専門家に講演頂きました。



周波数資源開発シンポジウム2015の様子

NICTの伊丹俊八理事が開会の挨拶を行い、来賓として総務省総合通信基盤局の富永昌彦電波部長からご挨拶をいただいた後、田原康生同部電波政策課長から「最近の電波政策の動向について」の演題で基調講演をいただき、ARIBロボット用電波利用システム調査研究会委員長羽田靖史工学院大学准教授から「ロボット用電波利用システムについて」、株式会社日立製作所菅原敏部長から「自律走行型ロボットトラクターを用いた豪州での精密農業実証のご紹介」、

セコム株式会社渡並智リーダーから「セキュリティ分野におけるロボットの活用とそれを支える技術」、九州工業大学浦環特別教授から「自律型海中ロボットについて」、NICT ワイヤレスネットワーク研究所三浦龍室長から「NICTにおけるロボット通信の研究開発動向」の演題で有意義なご講演をいただきました。

当日は約 240 名の方々にご来場いただき、大盛況のうちに終了いたしました。



国立研究開発法人
情報通信研究機構理事
伊丹 俊八 様



総務省 総合通信基盤局
電波部長
富永 昌彦 様



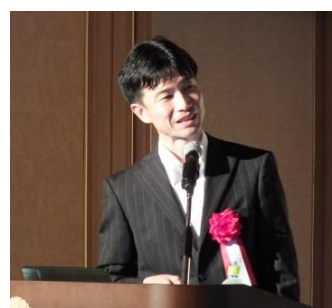
総務省 総合通信基盤局
電波部 電波政策課長
田原 康生 様



工学院大学
准教授
羽田 靖史 様



株式会社日立製作所
部長
菅原 敏 様



セコム株式会社
グループリーダー
渡並 智 様



九州工業大学
特別教授
浦 環 様



国立研究開発法人
情報通信研究機構
ワイヤレスネットワーク研究所
ディペンダブルワイヤレス研究室長
三浦 龍 様

今週の ARIB 内会合（7月21日～7月24日）

- 7月22日（水）スタジオ設備開発部会 デジタル字幕制作検討作業班
- 7月22日（水）第230回技術委員会（通信放送合同）
- 7月23日（木）自営無線通信調査研究会第2回会合
- 7月24日（金）デジタル放送システム開発部会 データ MMT 伝送 JTG

今週の国際会合（7月21日～7月24日）

参加を予定している会合はありません。

総務省からのお知らせ

電波利用環境委員会 報告（案）に対する意見募集

【平成27年7月10日発表】

情報通信審議会 情報通信技術分科会 電波利用環境委員会（主査：多氣 昌生 首都大学東京 大学院 理工学研究科 教授）は、「国際無線障害特別委員会（CISPR）の諸規格」のうち「電気照明及び類似機器の無線妨害波特性の許容値及び測定法」について調査検討を行ってまいりました。

このたび、委員会報告（案）を取りまとめましたので、本報告（案）について、平成27年7月11日（土）から平成27年8月10日（月）までの間、以下の要領で意見を募集いたします。

詳細については [【平成27年7月10日の総務省報道資料】](#) をご覧ください。

2015年世界無線通信会議（WRC-15）に向けた我が国の考え方に係る意見募集の結果

【平成27年7月16日発表】

総務省は、平成27年（2015年）11月2日（月）から同年11月27日（金）まで開催予定の2015年世界無線通信会議（WRC-15）に向けた我が国の考え方について、平成27年5月30日（土）から同年6月29日（月）までの間、意見の募集を行いました。

その結果17件の意見の提出があり、提出された意見及びそれに対する総務省の考え方とWRC-15に向けた我が国の考え方を公表しました。

詳細については [【平成27年7月10日の総務省報道資料】](#) をご覧ください。



Association of Radio Industries and Businesses

ARIB NEWS
発行所

一般社団法人 電波産業会

☎100-0013 東京都千代田区霞が関一丁目4番1号 日土地ビル11階
TEL 03-5510-8590 FAX 03-3592-1103
<http://www.arib.or.jp> E-mail arib_news@arib.or.jp