



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

No.1131 2018年7月17日

ARIBからのお知らせ

第160回電波利用懇話会開催のお知らせ（ARIB、NICT 共催）  
「欧州標準化動向 ETSI の活動紹介」

今回の電波利用懇話会は、国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）との共催により、欧州における ICT 関連の標準化動向を中心にご講演いただきます。

近年、市場のグローバル化の急速な進展に従って、各分野における国際競争が激化しています。このような状況の中、ITS、第5世代移動通信システム（5G）及びIoT/M2Mなど今後展開が期待される ICT 分野の国際標準化プロセスにおいて、各国、地域の標準化団体の相互協力、連携が不可欠となっています。

欧州においては、欧州委員会（Europe Commission）に認められた標準化団体の一つである ETSI（European Telecommunications Standard Institute: 欧州電気通信標準化機構）が ICT に関する標準仕様の策定を担当しています。ETSI は現在、欧州を中心に 60 か国以上にわたる 800 以上のメンバーで構成されており、デジタル携帯電話システムの GSM や公共保安用デジタル移動通信システム TETRA の標準化における成果がよく知られています。ARIB でも 2011 年に ETSI と協力協定を締結し、情報交換等を実施するほか、他の標準化団体とともに 3GPP、oneM2M などの標準化プロジェクトにおいて、5G や M2M の標準仕様を共同で策定しています。

今回の電波利用懇話会では、2011年11月 NEC Europe 在職中に ETSI Board Member に選任され、以来6年間にわたってご活躍後、現在は、NICT イノベーション推進部門にご在籍の 釘吉 薫様をお迎えして、ヨーロッパの標準化動向と ETSI の活動状況についてご紹介いただきます。

ご関心をお持ちの多くの皆様にご参加下さいますようお願い申し上げます。

記

- 1 日 時 : 平成30年8月24日（金）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  
東京都千代田区霞が関一丁目4番1号 日土地ビル 11階

- 3 主催：一般社団法人電波産業会（ARIB）  
国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）
- 4 題名：欧州標準化動向 ETSI の活動紹介
- 5 講師：国立研究開発法人情報通信研究機構 イノベーション推進部門  
参事 釧吉 薫 様
- 6 参加者：70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講演会等開催案内よりお申込ください。  
<https://www.arib.or.jp/osirase/seminar/index.html>
- 8 参加費：無料
- 9 問合せ先：一般社団法人電波産業会 企画国際部 電波利用懇話会事務局 小田島まで  
TEL: 03-5510-8592 E-mail: arib-seminar2018@arib.or.jp

## ARIBの動き

### 「第5世代モバイル推進フォーラム」2018年度総会を開催

7月4日（水）、「第5世代モバイル推進フォーラム」（5GMF）の2018年度総会が、明治記念館（港区元赤坂）において開催されました。



#### 「第5世代モバイル推進フォーラム」2018年度総会の様子

総会に先立ち、顧問会議が開催され、委員会や5G実証試験グループの活動紹介等があり、熱心な質疑応答がありました。総会には、通信事業者・通信機器メーカー等、大学等研究機関、総務省等から合わせて200名あまりの参加があり、冒頭、来賓として総務省 総合通信基盤局 渡辺克也局長からご挨拶がありました。

総会において、吉田会長の挨拶の後、2017年度の事業報告及び収支決算、2018年度の事業計画及び収支予算、役員を選任について審議が行われ、いずれも提案どおり議決されました。

また、総会に続いて懇親会があり、多数の参加者の中、来賓として坂井総務副大臣からご挨拶がありました。年に1度の会員が参加する交流の場として、大きな役割を果たしました。



会長  
吉田 進 様



総務副大臣  
坂井 学 様



総務省総合通信基盤局  
局長  
渡辺 克也 様

### 周波数資源開発シンポジウム2018を開催

7月6日（金）、「モビリティの未来を拓く新たな電波の有効利用」をテーマにした「周波数資源開発シンポジウム 2018」が、一般社団法人電波産業会及び国立研究開発法人情報通信研究機構主催、総務省後援により、明治記念館 蓬莱の間（港区元赤坂）において開催されました。

電波利用が更に拡大する 2020～2030 年代の超スマート社会に向けて、鉄道や船舶、ドローン、航空機、衛星など、モビリティ分野での新たな周波数の利用や既存システムの有効利用は重要課題となっています。

本シンポジウムでは、モビリティの観点から陸海空それぞれにおける最新の無線利用技術に焦点を当て、新たな電波の有効利用方法、市場動向、政策等について、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 2018 の様子

本シンポジウムでは、国立研究開発法人情報通信研究機構の門脇直人理事が開会の挨拶を行い、総務省総合通信基盤局の竹内芳明電波部長から来賓挨拶をいただきました。総務省総合通信基盤局の野崎雅稔電波政策課長から「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いた後、上智大学の服部武客員教授から「新たな電波利用が拓く 2030 年代のモビリティ」、三菱電機株式会社の川本真紀夫担当部長から「ミリ波帯の利活用で実現する未来の鉄道」、スカパーJSAT 株式会社の稲村賢治事業戦略部長から「モビリティ時代における衛星の新たな役割」、東京海洋大学の庄司るり教授から「海洋ブロードバンド通信の実現に向けて」、国立研究開発法人情報通信研究機構の三浦龍上席研究員から「目視外の安全なドローン運用を支える新たな電波利用技術について」の演題で有意義なご講演をいただきました。

当日は悪天候のため交通機関に乱れも出ている中、256 名の方々にご来場いただきました。シンポジウムは弊会の松井房樹専務理事が開会の挨拶を行い、盛況のうちに終了いたしました。



情報通信研究機構  
理事  
門脇 直人 様



総務省総合通信基盤局  
電波部長  
竹内 芳明 様



総務省総合通信基盤局  
電波政策課長  
野崎 雅稔 様



上智大学  
客員教授  
服部 武 様



三菱電機株式会社  
担当部長  
川本 真紀夫 様



スカパーJSAT 株式会社  
事業戦略部長  
稲村 賢治 様



東京海洋大学  
教授  
庄司 るり 様



情報通信研究機構  
上席研究員  
三浦 龍 様



電波産業会  
専務理事  
松井 房樹 様

## 第 252 回 業務委員会を開催

第 252 回業務委員会を開催しました。

- 1 日時： 平成 30 年 7 月 11 日（水） 午後 4 時から 5 時 25 分まで
- 2 場所： 当会第 2 会議室
- 3 議題
  - (1) 第 108 回規格会議の開催について
  - (2) ITU-R WP5D 第 30 回会合について
  - (3) ARIB が事務局を務める任意団体の動向について
  - (4) 各社からのトピックス
  - (5) その他

## 今週の ARIB 内会合（7 月 17 日～7 月 20 日）

- 7 月 18 日（水） スタジオ設備開発部会 HDR 番組制作・運用 AdHoc  
7 月 20 日（金） スタジオ設備開発部会 スタジオ映像作業班  
7 月 20 日（金） デジタル放送システム開発部会 主任会議

## 今週の国際会合（7 月 17 日～7 月 20 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

#### 電波有効利用成長戦略懇談会 報告書（案）」に対する意見募集

【平成 30 年 7 月 9 日発表】

総務省は、公共用周波数の有効利用推進方策に加えて、今後の人口減少や高齢化等の社会構造の変化に対応するための電波利用の将来像やそれらを実現するための方策を明らかにするとともに、長期的な展望も視野に入れた電波有効利用方策について検討を行うことを目的として、平成 29 年 11 月から「電波有効利用成長戦略懇談会」（座長：多賀谷一照 千葉大学名誉教授）を開催しています。

今般、同懇談会における検討結果を踏まえ、「電波有効利用成長戦略懇談会 報告書（案）」を取りまとめました。

本報告書（案）について、平成 30 年 7 月 10 日（火）から同年 8 月 8 日（水）までの間、意見募集を行っています。

詳細については [【平成 30 年 7 月 9 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  
<https://www.arib.or.jp> E-mail [arib\\_news@arib.or.jp](mailto:arib_news@arib.or.jp)