



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

No.1163 2019 年 3 月 18 日

ARIBの動き

テラヘルツ調査研究会 第 8 回会合を開催

テラヘルツ波通信／センシングシステムの早期実用化に向け、開発課題、周波数要件、制度課題などを広く調査研究することを目的とするテラヘルツ調査研究会の第 8 回会合が、3 月 8 日に開催されました。

第 8 回会合においては 16 名が参加し、通信系の調査研究成果に関する報告書の取りまとめに向けて内容の精査や編集作業の段取りが決められました。次回会合は通信系報告書のとりまとめを議題とし 4 月初旬に開催予定です。

APT 研修「次世代及び新移動通信システム実現に向けた取組」の 講義・発表を実施

3 月 7 日（木）、11 日（月）に、APT（Asia-Pacific Telecommunity：アジア太平洋電気通信共同体）研修「次世代及び新移動通信システム実現に向けた取組」（総務省・YRP 研究開発推進協会共催、ARIB 協賛）の一環として、ARIB による講義と、各研修者からのカントリーレポートの発表、および会員企業様への見学を実施しました。

今回は、アジア・太平洋地域 12 か国（アフガニスタン、バングラディシュ、ブータン、香港、イラン、ラオス、マレーシア、モンゴル、ミャンマー、サモア、タイ、ツバル）の政府関係機関から 13 名の研修生が参加しました。



APT 研修に参加された各国の研修生

1. ARIB 講義

3月7日（木）午後には 当会企画国際部の杉林部長から「無線システムの標準化・ARIBの活動」、研究開発本部の西岡理事から「5Gの標準化に関する最新の活動状況」について、また3月11日（月）午前には、当会開発センターの小山主任研究員から「ITS情報通信システムの国際動向」について、直前に行われていた CPM19-2（第2回 Conference Preparatory Meeting for WRC-19）における最新の情報も盛り込みながら、講義を行いました。



杉林部長



西岡理事



小山主任研究員

2. カントリーレポート

3月7日の午後後半には、総務省移動通信課の有村係長、YRP・ARIB関係者の他、ARIB会員企業3社（日本電気、KDDI、電気興業）8名の方も参加し、各国の研修生が各国電気通信主管庁の概要、周波数割当状況、移動通信関連の数値統計、移動通信技術・サービス動向、日本に期待する協力事項等を「カントリーレポート」として発表し、質疑応答を行いました。

5Gに向けて何らかの準備を進めている国が少なくなく、昨年度（2018年2月）に比べるとアジア太平洋地域での導入機運が急速に進んでいる様子が伺えました。報告内容について参加者の皆様からも多数の質問がありました。ご参加くださった関係の皆様、御礼申し上げます。

なお本「カントリーレポート」のプレゼンテーション資料は、当会 Web サイト内「ARIB会員のページ」の下記 URL において公開予定です。

https://www2.arib.or.jp/aribmem/johoshiryo/apt_country_report/index.html



カントリーレポート プレゼンテーションの様様



質疑応答

3. ARIB 会員企業見学

また、ARIB 会員である日本電気(株)様 と富士通(株)様 それぞれのご協力により、企業見学を行いました。これは、研修生が企業で新技術・製品の説明、施設の展示等を直接体験することで、将来的に日本企業とアジア・太平洋諸国が、より緊密に ICT 事業を推進する契機となることを期待し、実施しているものです。

日本電気では 3 月 7 日 (木) 午前、三田の本社に新たに開設されたショールーム、「NEC Future Creation Hub」において、“NEC Vision of 5G – Network & Social Transformation” というタイトルで技術、アプリケーション、取り組み、未来像等の説明をいただいた後、展示ルームを見学しました。

富士通では 3 月 11 日 (月) 午後、川崎研究所展示室において会社概要紹介に続いて“Fujitsu’s R&D Activities Toward 5G” とのタイトルで取り組み、要素技術、評価試験の様子等を説明いただいた後、展示室を見学しました。

両企業様のご協力に、厚く御礼申し上げます。また次年度も、企業見学にご協力くださる会員様を募集する予定ですので、ご応募をお待ちしております。



日本電気 見学



富士通 見学

第 259 回 業務委員会を開催

第 259 回業務委員会を開催しました。

1 日時： 2019 年 3 月 13 日（水） 午後 3 時 30 分から 4 時 40 分まで

2 場所： 当会第 4 会議室

3 議題

- (1) 業務委員会運用細則の改正について
- (2) ITU-R WP5D 第 31 bis 回会合の概要
- (3) CPM19 第 2 回会合の概要
- (4) 第 64 回前島密賞受賞者決定について
- (5) 各社からのトピックス
- (6) その他

今週の ARIB 内会合（3 月 18 日～3 月 22 日）

3 月 18 日（月） EMCC 技術検討 WG

3 月 19 日（火） EMCC 妨害波／イミュニティ合同委員会

3 月 19 日（火） 4K8K ファイルフォーマット JTG

3 月 20 日（水） HDR 番組制作・運用 AdHoc

今週の国際会合（3 月 18 日～3 月 22 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

電気通信事業法関係審査基準の一部を改正する訓令案等に対する意見募集 【平成 31 年 3 月 11 日発表】

総務省は、電気通信番号に関する制度整備その他所要の規定の整備を行うため、電気通信事業法関係審査基準の一部を改正する訓令案等に対して、平成 31 年 3 月 12 日（火）から同年 4 月 10 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 31 年 3 月 11 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