



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

No.1323 2022年9月12日

ARIB からのお知らせ

総務省／第5世代モバイル推進フォーラム 共催  
「第9回グローバル5Gイベント」開催のお知らせ



ARIBが事務局を務める第5世代モバイル推進フォーラム(5GMF)は、総務省との共催により、2022年9月20日(火)～21日(水)、東京において第9回グローバル5Gイベントを開催します。一連のグローバル5Gイベントは、世界の5G推進7団体が、5Gの合意形成について連携するために結んだ覚書(MoU)に基づいて開催されています。このイベントは年に1回開催され、昨年度は、第8回グローバル5GイベントがIMT-2020(5G) Promotion Groupによって、北京(中国)において開催されました。

第9回グローバル5Gイベントのワークショップは、ホテルニューオータニ(東京)において、9月20日(火)～21日(水)に開催されます。ワークショップと平行して、同会場において、日本の5G推進の取組みに関する展示を計画しています。

5Gは2020年3月に商用サービスが開始されるとともに、海外においても商用化や実証試験が開始され、その利活用の拡大や高度化に向けた活動が活発に行われており、本ワークショップでは今後の展望など、グローバルかつ最新的话题を議論します。

## 記

1. 開催日時：1日目 2022年9月20日（火）9:00～17:30  
2日目 2022年9月21日（水）9:00～12:30
2. 会場：ホテルニューオータニ  
〒102-8578 東京都千代田区紀尾井町4-1  
<https://www.newotani.co.jp/>
3. 形態：会場開催・オンライン併用
4. 参加費：無料
5. 参加申込：  
下記URLの入場登録サイトから、参加申込みをお願いいたします。  
<https://forms.office.com/r/38ttcmcsYt>
6. 本イベントに関するご案内：  
下記URLに、プログラム等を掲載しておりますので、ぜひご覧ください。  
<https://5gmf.jp/global5gevent/>
7. 問合せ先：5GMF事務局  
E-mail：contacts\_atmark\_5gmf.jp（“\_atmark\_”を“@”に置き換えてください）

## ARIBの動き

### NICTとARIBの連携・協力推進に関する連絡会を開催

国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）と一般社団法人電波産業会（ARIB）が締結した連携・協力の推進に関する協定に基づき毎年1回開催している連絡会の第10回を、9月2日（金）に開催しました。本協定は、研究開発や標準化などにおいて両機関の連携・協力を強化するため、2013年3月12日付で締結されたものです。

今年は電波産業会の主催で、総勢38名が参加しWeb会議形式にての開催となり、両機関からそれぞれの活動状況、および協力の状況を紹介するとともに、連携・協力の更なる推進について活発な意見交換を行いました。

### ブラジル SET EXPO 2022 参加報告

ブラジルテレビ放送技術協会（SET）が主催する中南米最大級の放送機器展「SET EXPO 2022」が8月下旬にブラジル・サンパウロ市で開催されました。コロナ禍の影響で3年ぶりのリアル開催となり、コロナ以前の2019年開催から比べると、出展社数は若干少なめの約130社、参加者数は14,000人余りでしたが、現在、ブラジルが計画している次世代地上デジタルテレビジョン放送（TV3.0）の動向を見極めようと盛況な開催となりました。

#### 1. 開催期間

カンファレンス：8月22日（月）～25日（木）（4日間） 9～18時

展示会：8月23日（火）～25日（木）（3日間） 11～20時（最終日は10～19時）

#### 2. 開催場所

ブラジル連邦共和国サンパウロ市

EXPO CENTER NORTE, Blue Pavilion and Convention Center

#### 3. 開会式概要

開会式は、8月23日（火）9:00から開始されました。カルロス・フィニ SET 会長による開会挨拶のあと、オリンピオ・フランコ SET 常任理事による表彰式に引き続き、マデレイン・ノーランド ATSC 会長、フィオレ・マンゴネ 5G 放送連盟会長、高田 DiBEG 議長が「放送の将来」について紹介しました。引き続き、吉田総務審議官の来賓挨拶も行われました。



開会挨拶するフィニ SET 会長



放送の将来について語る高田議長

#### 4. カンファレンスの概要

開会式、展示会に先立ち1日早くカンファレンスがスタートしました。次世代地上デジタルテレビジョン放送のビジネスモデルや TV3.0 の検討状況、制度、周波数検討、番組制作、及び要素技術などを基本に各セッションに分かれ、講演や議論が行われました。いずれの会場でもポルトガル語と英語の同時通訳がありました。

開会式後のセッション「HOW TV 3.0 WILL IMPACT THE TV MARKET?」では、フィニ会長から、「次世代地上デジタルテレビジョン放送においては、放送と通信の融合、5G Broadcast 活用の重要性、および技術だけでなく経済的な視点で次世代デジタルテレビジョン放送を構築していくことが重要である」ことなどを力説し、聴衆の興味を引き付けていました。

#### 5. 日本パビリオン、ARIB/DiBEG ブースの概要

総務省が設営した日本パビリオンでは、ARIB/DiBEG (ISDB-T の普及状況、ブラジル TV 3.0 プロポーザル対応)、総務省/NHK (次世代地上デジタルテレビジョン技術)、日本電気 (VVC 符号化技術)、ピクセラ (ISDB-T 受信用 STB)、JTEC (EWBS : 緊急警報放送)、日立国際電気 (地上デジタルテレビジョン用マイクロ波送受信設備) が、パネルやビデオによる技術紹介や機器展示を行いました。また、同パビリオンには DiBEG メンバー以外に、住友電工 (光ファイバー技術)、ソフトバンク (IoT によるスマート農業対応ソフト・機器紹介) も出展しました。

23日の開会式後、カルロス・フィニ SET 会長、オリンピオ・フランコ常任理事、リリアナ・ナコネチュニー元 SET 会長、アナ・エリザ SET 国際局長、パウロ・エンリケ SET 送信技術部長（Globo 開発部長）など多数の方々が、日本パビリオンを視察されました。



日本パビリオン、ARIB/DiBEG ブース

### 今週の ARIB 内会合（9月12日～9月16日）

9月14日（水）：第298回業務委員会	Web会議併用
9月14日（水）：高度無線通信研究委員会 標準化部会 WP5D対応WG	Web会議
9月15日（木）：第95回DiBEG会議	Web会議

### 今週の国際会合（9月12日～9月16日）

9月5日（月）～16日（金）：ITU-R SG6 TG6/1（ジュネーブ）	Web 会議併用
9月12日（月）：ARIB-DVB 会合（アムステルダム）	

### 総務省などからのお知らせ

#### Beyond 5G 時代に向けた新ビジネス戦略セミナー（第11回）

－「経営戦略と知財・標準化の関係」開催の御案内－

【令和4年9月8日発表】

総務省では、「Beyond 5G 新経営戦略センター」（共同センター長：森川博之 東京大学大学院工学系研究科教授、柳川範之 東京大学大学院経済学研究科教授）の取組の一環として、「Beyond 5G 時代に向けた新ビジネス戦略セミナー（第11回）」を、令和4年9月27日（火）17：00～19：00 にオンラインで開催します。

[セミナー概略]

今回のセミナーでは、経営戦略と一体となった知財・標準化活動に取り組まれている、中小企業・スタートアップ企業に着目したセミナーを開催いたします。

ご講演では、早稲田大学 池上教授より、昨今の企業や中小企業における経営戦略や、大企業と中小・スタートアップ企業とのコラボレーション等について講演いただくほか、スペースシャトル・コロンビアに搭載された高感度テレビカメラの製造や医療機器のトップシェアを有する三鷹光器株式会社の中村社長、大学発ベンチャーで ARIB, ETSI, 3GPP 等で標準化活動のご経験もある PicoCELA 株式会社の古川社長より、各社の知財・標準化に係る取り組みについてご紹介いただきます。

パネルディスカッションでは、企業の経営戦略を実現する上で、中小・スタートアップ企業の目線から、Beyond 5G 時代の知財・標準化のあり方について、議論を行います。

詳細については [【令和 4 年 9 月 8 日の総務省報道資料】](#) をご覧ください。

**令和 4 年度当初予算「Beyond 5G 研究開発促進事業  
(電波有効利用型)」に係る研究実施者の公募 (第 1 回)**

**【令和 4 年 9 月 8 日発表】**

国立研究開発法人情報通信研究機構は、令和 4 年度当初予算による「Beyond 5G 研究開発促進事業 (電波有効利用型)」に係る研究実施者の公募 (第 1 回) を行っています。

[公募の内容]

国立研究開発法人情報通信研究機構 (以下「NICT」という。)において、令和 4 年度当初予算による「Beyond 5G 研究開発促進事業 (電波有効利用型)」に係る研究実施者の公募 (第 1 回) を次のとおり行います。

なお、本公募による研究開発は、電波法第 103 条の 2 第 4 項第 3 号に規定する研究開発のみを対象とします。

公募対象：

「Beyond 5G 機能実現型プログラム」(一般課題)

「Beyond 5G 国際共同研究型プログラム」

「Beyond 5G シーズ創出型プログラム」

※「Beyond 5G 機能実現型プログラム」(基幹課題)の公募は、後日実施します。

同公募が開始された際は、併せて総務省ウェブサイトでも周知します。

公募期間：

令和 4 年 9 月 8 日 (木) から同年 10 月 7 日 (金) 正午まで (必着)

詳細については [【令和 4 年 9 月 8 日の総務省報道資料】](#) 及び [【NICT Web ページ】](#) 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)