

## 0-RAN Alliance への入会について

電気興業株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：松澤幹夫）は、第5世代移動通信システム以降の次世代移動通信システムに使用される機器の相互接続を可能にするオープンなインターフェースを策定している0-RAN Alliance（Open Radio Access Network Alliance 以下、0-RAN）へ入会しました。

0-RANは移動通信事業者、および移動通信システム向けのハードウェア、ソフトウェアを開発している企業などから構成され、2018年2月に移動通信事業者5社（NTTドコモ、AT&T、China Mobile、Deutsche Telekom、Orange）により設立されたアライアンスです。

弊社はこれまで移動通信システム向けの基地局アンテナおよびその周辺装置を移動通信事業者様へご提供し、移動通信ネットワークの発展に貢献してまいりました。2020年にサービスが予定されている第5世代移動通信システム以降では、多数のアンテナを用いたビームフォーミングなどのアンテナ技術の適用、準ミリ波やミリ波といったより高い周波数の採用が予定されております。

弊社ではこれまで培ってきたアンテナおよび無線機器に関する技術をもとに0-RANの標準化活動に参加し、社会インフラの更なる進展、豊かな未来の実現に貢献します。

0-RAN Alliance ホームページ

<https://www.o-ran.org/>