

2020 年 5 月 13 日

業界初 LTE を搭載したライセンスフリー無線機の開発開始のお知らせ

アイコム株式会社(本社:大阪市平野区、代表取締役社長:播磨正隆、以下アイコム)は KDDI 株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:高橋 誠、以下 KDDI)の LTE を搭載した、ライセンスフリー無線機の開発を開始します。

アイコムは au4G LTE 回線を使用する IP 無線機を 2015 年 8 月より販売を開始し、KDDI との緊密な協力関係の下、順調に契約数を伸ばしております。IP 無線機は従来の無線機の機能を保ちつつ、携帯電話網を利用することで、全国規模での通信が可能な利便性の高い製品です。一方、特定小電力無線機に代表されるライセンスフリー無線機は、低コストで導入でき、回線使用料も不要ではありますが、通信エリアが限定的なため、ご利用いただける業態が限られておりました。

IP 無線機による通信エリア拡大とライセンスフリー無線機の利便性を融合させた製品を市場に投入し、多種多様な業態の方々に、より低コストで活用いただけることを目指します。なお、製品の出荷時期ならびに価格については未定です。

KDDI 株式会社 ビジネス IoT 推進本部長 永井 真澄様は次のように述べておられます。

「アイコムとは IP 無線機に関して発売当初より協力をさせていただいており、現在に至るまで順調に契約数を伸ばして参りました。IP 無線機の普及により、既存の無線機市場の変革をもたらすまでに成長しています。今回、LTE 搭載ライセンスフリー無線機を開発するアイコムと我々の強みを生かし、より多くのユーザー様にご満足いただけるよう、無線機市場にさらなる変革をもたらして参ります。」

アイコム株式会社について

アイコム株式会社(<https://www.icom.co.jp/>)は、東証一部上場(6820)の無線通信機器の総合メーカーです。1954 年の創業以来、陸上業務無線機器をはじめ海上無線、航空無線、ナビゲーション機器、受信機、IP ネットワーク、アマチュア無線にいたるまで信頼性の高い製品を世界中に提供しています。アイコムの製品は、官公庁、公益団体、流通、空港、船舶、警備業、小売業など様々な分野で使用されています。

IP 無線機の導入事例については、下記 URL をご参照ください。

- ・航空会社 https://www.icom.co.jp/business/case_studies/aviation/
- ・鉄道会社 https://www.icom.co.jp/business/case_studies/railway/

<本件に関するお問い合わせ先>

アイコム 経営管理部 06-6793-5301(担当 植畑)