SKY Perfect JSAT Corporation
News Release

2017 年 3 月 8 日

スカパーJSAT 株式会社

車両等への新しい衛星通信分野の開拓に向けた Kymeta Corporation との戦略的業務提携および出資について

スカパーJSAT 株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 執行役員社長 高田 真治、以下スカパーJSAT）は、車両等を含む新しい衛星通信分野の開拓を目指し、平面アンテナメーカーである Kymeta Corporation（本社：アメリカ合衆国、President Nathan Kundtz、以下カイメタ社）との戦略的業務提携と、カイメタ社への出資を行うことをお知らせ致します。

スカパーJSAT が戦略的業務提携を行うカイメタ社は、メタマテリアルを用いたエレクトロニクスビームフォーミングによる衛星捕捉技術（mTenna™技術）を持つ平面アンテナメーカーです。この mTenna™技術を用いたカイメタ社製の平面アンテナを車や鉄道といった移動体に搭載することにより、スカパーJSAT の通信衛星を用いた衛星通信が可能となり、走行中の車両間を含めた双方向の通信を行えるようになります。衛星通信を利用することで、複数の車両に対するデータ同報通信や、災害時の人命救助活動に用いられる特殊車両等でも迅速な通信の確立が可能となります。また、今後の発展が予想されるIoT 分野においても、衛星通信を利用した「つなげる」開拓が期待できます。

さらに、本戦略的業務提携により、カイメタはスカパーJSAT の既存顧客そして将来の顧客向けのソリューションを開発し、両社で事業開発を協業してまいります。2017 年夏頃には、お客様向けにカイメタ社製アンテナのデモンストレーションを日本国内で共同実施する予定です。こちらはカイメタ社のアンテナをアジアでデモンストレーションする初めての機会です。

スカパーJSAT は今後も新たな衛星利用の開拓に向け、日本国内外での事業開発に継続して取り組んでまいります。

【カイメタ社概要】

カイメタ社は、米国ワシントン州レドモンドを拠点とし、グローバルに事業を展開しています。カイメタ社の最初の製品、ソフトウェアが制御するメタマテリアルを用いたエレクトロニクスビームフォーミングによる衛星通信アンテナは、船舶・航空機・自動車等の移動体がどこにあってもつなげていきます。カイメタ社は移動体に対して高速な衛星通信を実現する事により制約を開放し、通信に新しい意味を加えます。

詳細は右記リンクをご参照ください www.kymetacorp.com.