



2021年10月14日

報道関係者各位

加賀 FEI 株式会社 加賀電子株式会社

加賀 FEI、小型無線モジュール事業に本格参入

- 太陽誘電より Bluetooth® および Wireless LAN モジュールを事業承継 -

加賀電子株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:門 良一)の連結子会社である加賀 FEI 株式会社(本社:神奈川県横浜市、代表取締役社長:荻原 淳二、以下「加賀 FEI」)は、太陽誘電 株式会社(以下、「太陽誘電」)から Bluetooth^{®(注 1)}および Wireless LAN モジュールに関わる商権、開発・製造技術ならびに知的財産権を承継し、2022 年 1 月より、小型無線モジュール事業を開始いたします。

1. 本事業承継の狙い

すべてのモノがインターネットに繋がる IoT 時代の到来により、無線モジュールは持続的な需要拡大が見込める成長市場であり、とりわけ加賀 FEI が太陽誘電から承継する小型・低消費電力の Bluetooth や Wireless LAN モジュールは、通信機器や民生エレクトロニクス分野において IoT 商品の製品化に取り組む国内外の大手顧客に対して有望な商材となります。

加賀 FEI は、前身の富士通エレクトロニクス株式会社当時より富士通グループの中核商社として自社内に技術部門を有し、LSI などお客様製品の開発受託・製造受託を行ってきました。また無線ビジネスに関しても、メッシュネットワーク技術を活用した特定小電力無線モジュールの開発等、ソフトウェア・ハードウェアともに多数の開発実績を有しています。こうした知見を活かしてキーデバイスを提供するとともに、これまで取り組んできたネットワーク・クラウド、ソフトウェア開発、電波法認証取得、更には EMS サービス (注 2)まで、幅広い提案力によってIoT ソリューションビジネスの拡大を目指します。

2019 年 1 月に加賀 FEI が加賀電子グループに加わってからは、収益性改善を重要な経営課題と捉えて、新規ベンダーの獲得や EMS サービスの提案など事業ポートフォリオの組み換えを積極的に進めております。今般の無線モジュール事業承継もその取り組みの一環であります。

また、本事業承継を通じて、加賀電子グループの EMS 事業に太陽誘電の小型高密度実装技術が加わることによって、お客様に対してより幅広い提案が可能となりました。将来的には新規に開発する製品の生産もグループ内に取り込むことで、同事業の競争力および付加価値の一層の向上を目指しております。

- (注 1) Bluetooth®ワードマークとロゴは、Bluetooth SIG,Inc.が所有しており、ライセンスに基づき加賀 FEI 株式会社が使用しています。
- (注 2) EMS: Electronics Manufacturing Service の略語。電子機器の開発・生産を受託するサービス。

2. 事業承継する無線モジュールについて

今般、加賀 FEI が事業承継する小型無線モジュールは、以下のような優位性を有しています。

- 1) 世界最小レベルの超小型 Bluetooth Low Energy モジュール アンテナも内蔵しており、ウェアラブル機器等の小型化が要求される機器に最適。
- 2) ソフトウエアを内蔵

Bluetooth モジュールにおいては、一部のモジュールにソフトウエアを内蔵することが可能。

3) 豊富なラインナップ

Bluetooth/Bluetooth Low Energy/Wireless LAN/Wireless LAN+Bluetooth 機能を各種パッケージでラインナップ。多様化するお客様のニーズに応じて、幅広い製品を揃えております。

3. 太陽誘電の会社概要

1) 会社名 : 太陽誘電株式会社 (https://www.yuden.co.jp/jp/)

2) 代表者 : 代表取締役社長 登坂 正一

3) 本社所在地 : 東京都中央区京橋 2-7-19 京橋イーストビル

4) 設立 : 1950 年 3 月 23 日

5) 事業内容 : 各種電子部品の開発・製造・販売 他

4. 日程

1) 事業承継契約締結日 : 2021 年 10 月 13 日

2) 事業承継実施日 : 2022 年 1 月 1 日 (予定)

5. 業績へ与える影響

当該無線モジュール事業は 2022 年 1 月より開始する予定であり、2022 年 3 月期業績へ与える影響は限定的であります。

■ビジネスに関するお問い合わせ

加賀 FEI 株式会社(URL: https://www.kagafei.com/jp/)

ソリューション事業本部 ビジネス開発統括部 中村 陽一

〒222-8508 神奈川県横浜市港北区新横浜二丁目100番45

TEL 045-415-5835 / FAX 045-415-5878

Email: yonakamura@jp.kagafei.com

■報道機関からのお問い合わせ

加賀電子株式会社(URL: https://www.taxan.co.jp/)

IR·広報課 稲垣 康弘

〒101-8629 千代田区神田松永町 20 番地

TEL 03-5657-0106 / FAX 03-3254-7133

Email: y_inagaki@taxan.co.jp