

## 高千穂交易、米国フロア・システムズ社と代理店契約を締結

### ～半導体・電子機器分野における新たな熱対策ソリューション～

高千穂交易株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：井出尊信、証券コード：2676、以下「当社」）は、フロア・システムズ社（Frore Systems、本社：米国カリフォルニア州サンノゼ、CEO：Seshu Madhavapeddy）と日本で初となる代理店契約を締結いたしました。本契約を通じて、当社は AirJet®を取り扱い製品ラインアップに加え、半導体・電子機器分野におけるお客様の熱課題に対し、新たな選択肢を提供してまいります。

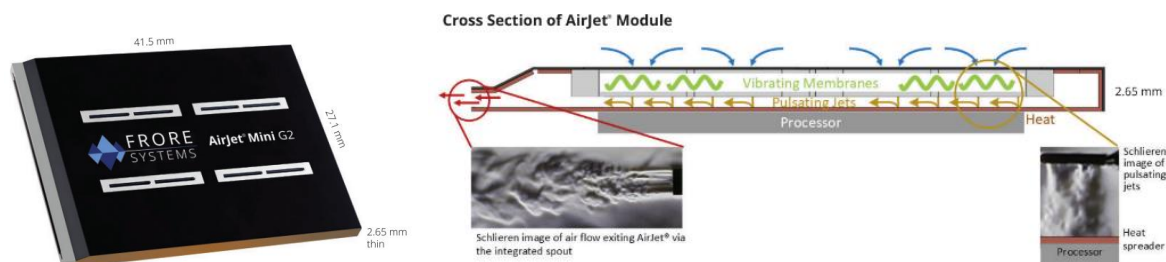


近年、半導体および電子機器の高性能化・高集積化が進む中、発熱に起因する性能低下や信頼性確保は、製品設計における重要な課題となっています。これまで、ファンモーターやヒートシンクを用いた冷却方式が広く採用されてきましたが、静音性、筐体サイズ、耐環境性といった面で制約が生じるケースも増えています。

米国 Frore Systems 社 が開発した「AirJet®」は、世界初のソリッドステート・アクティブ冷却デバイスとして、従来の冷却方式とは異なるアプローチでこれらの課題に対応します。可動部を持たない構造により、高性能、静音性、薄型・軽量、振動フリー、防塵性といった特長を備え、電子機器の安定動作に寄与します。

同製品は、GPU や MPU など高発熱デバイスを対象とした用途を中心に、すでに複数の製品で量産採用実績を有しており、次世代電子機器における新たな熱対策ソリューションとして注目されています。

- AirJet® -



## 【Frore Systems 社からのコメント】

当社は、高千穂交易を日本における販売代理店として心より歓迎いたします。

Frore Systems は、急速に進化するテクノロジー業界が直面する熱問題に対し、世界初、且つ画期的な技術「AirJet®」で対応しています。AirJet®は静音性、薄型、軽量性を兼ね備え、温度上昇の抑制においてファンを上回る性能を発揮し、小型化が進む中で高まる高性能への需要に応えます。

日本市場は、Frore Systems にとって重要なビジネスチャンスとなります。この分野で優れた販路網を持つ高千穂交易との協業を通じ、産業用および組み込み機器向けビジネスを展開し、様々なイノベーションに貢献できることを楽しみにしています。

## 【Frore Systems 社製品の詳細】

- ・ 当社製品サイト：<https://www.takachiho-kk.co.jp/prod/semicon/frore-systems/>
- ・ Frore Systems 社 Web サイト：<https://www.froresystems.com/>

## 【Frore Systems 社製品のお問い合わせ先】

<https://www.takachiho-kk.co.jp/contact/semicon/>

---

## 高千穂交易株式会社について（Web サイト：<https://corp.takachiho-kk.co.jp>）

高千穂交易は、「技術の力と、人へのやさしさで、空間に『新しい必要』をつくる。」をパーパスに掲げる 1952 年創業の技術商社です。「ビジネスセキュリティ」（商品監視、入退室管理、サイバーセキュリティなど）、「エレクトロメカニクス」（半導体・機構部品）の事業領域で、コンサルティングから開発・設計、設置、保守サービスまでをワンストップで提供しています。

## 【お問い合わせ先（報道機関窓口）】

高千穂交易株式会社 経営企画室 久我

TEL:03-3355-1201 / E-mail：[pr@takachiho-kk.co.jp](mailto:pr@takachiho-kk.co.jp)

〒160-0004 東京都新宿区四谷 1-6-1 YOTSUYA TOWER 7 階