2023年９月12日

各　位

会 社 名　株式会社トラース・オン・プロダクト
代表者名　代 表 取 締 役 社 長　藤 吉　英 彦
（コード番号６６９６　東証グロース）
問合せ先　取　締　役　ＣＦＯ　青 柳　貴 士
電話番号　045-595-9966

AI 電力削減ソリューション「AIrux8」、戦略販売パートナー加賀電子がクレア慶徳工場へ導入のお知らせ

当社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：藤吉英彦、以下「当社」）の開発した日本市場に向けた AI による電力削減ソリューション「AIrux8」（以下、「AIrux8」）の戦略販売パートナーである加賀電子株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役 社長執行役員：門良一、以下「加賀電子」）が株式会社クレア（本社：福島県喜多方市、代表取締役：渋谷明、以下「クレア」）慶徳工場へ「AIrux8」を導入することが決定いたしましたので、お知らせいたします。

■本件の概要

（１）本件の背景及び内容

「AIrux8」は、既に東南アジアを中心に DBS 銀行、ホテル・オフィスビル・商業施設等への導入を進めておりますが、電気料金をはじめとしたエネルギー価格の高騰が続く我が国において、エネルギーコスト削減は業種を問わず全ての企業にとって喫緊の課題です。この課題に対して、空調と照明の電力使用量を削減する「AIrux8」は、まさに画期的なソリューションであることから、加賀電子を日本における最初の戦略販売パートナーとして2023年１月よりその提供を開始いたしました。 現在、多くの企業様との商談が進んでおり、「AIrux8」の ROI 検証と実証実験結果を元に、各企業様へその効果提案を実施しております。

そのような中、クレア慶徳工場においてもエネルギーコスト削減の課題があり、ご相談をいただきました。この課題の解決に向けて、クレア慶徳工場の施設図面や空調設備等の各種情報に基づき、「AIrux8」の ROI 検証を始め、導入シミュレーション提案をいたしました。さらに、現地調査での「AIrux8」による空調の制御可否及び必要デバイスの構成・設置方法等を含めた最終提案をいたしました。その結果、施設内で働かれる工場作業員及び従業員の皆様が作業をする際に快適に作業を行えるよう自動調整で適温を保ちながら空調の消費電力を抑えることができる「AIrux8」に大きな期待を寄せていただき、この度の導入が決定いたしました。

（２）導入先

会 社 名：株式会社クレア　慶徳工場
住　　所：福島市喜多方市慶徳町松舞家字大学段1番地
事業概要：電気・通信機器設計製造、産業機械及び電子部品の卸売など

（３）導入内容

クレア慶徳工場の空調消費電力削減に向けて、AIrux8の最適化のための設定運用（対象エリアの設定温度、風量自動調整、人感センサー）をもとにした空調制御を実施。

（４）導入対象施設面積

クレア慶徳工場　導入対象面積：1,820㎡

【外観①】

【外観②】

【工場内①】

【工場内②】

（５）導入開始予定日

2023年11月１日

■今後の展開について

今後も、「AIrux8」を当社の主要ソリューションとして、「AIrux8」の日本市場展開拡大に向けて、引き続き日本国内での実証実験及び導入を更に進めると共に、戦略販売パートナーである加賀電子と販売協業し、その販売をさらに加速させていく予定です。

■株式会社クレアについて

クレアは、「社会と自然の恵みを享受し、技術と人間の創造を拓いて社会・文化に貢献する。」を経営基本理念としております。クレアは、環境に配慮した製品の開発と生産性を追求し、誠実と信頼に意欲を持って行動し、人と自然が共存できる豊かな社会造りに貢献してまいります。

■加賀電子株式会社について

加賀電子は、お客様のご要望に対して常に最新情報をお届けし、新たな知見でビジネスを広げていただけるよう、企画・開発から調達・製造、そして販売・アフターサービスまで、かゆいところに手が届くワンストップサービスをご提供します。加賀電子が展開する EMS ビジネスのグローバルネットワークは、日本を起点に、中国、タイ、マレーシア、インドネシア、ベトナム、インド、チェコ、トルコ、メキシコと世界 10 カ国、21 拠点に広がり、すべての拠点で日本品質を提供しています。エレクトロニクス業界の最先端を行く水先案内人として、お客様のビジネスを成功に導くベストパートナーとして、秋葉原で培ったノウハウと交渉力を活かしてまいります。

■株式会社トラース・オン・プロダクトについて

当社は、「お客様への“真の価値提供”を第一に　モノづくりを通じ Virtual と Real を融合最適化した新しい社会の礎を創造する」を経営理念とし、モノは買う物から、サービス提供に付帯するプラットフォームになるべきであり、モノの価値は物体価値になくサービス価値にあると考えております。当社は、「モノづくり4.0」（当社ウェブサイト「モノづくり4.0」参照）の価値の主体から、本当に求められる製品を0から組上げられる調合士であり、今後の社会が待ち望んでいるサービス価値の提供に貢献してまいります。

■お問い合わせ先

株式会社トラース・オン・プロダクト　IR 担当　ir@traas.co.jp