

伯東、Oxford Instruments との販売代理店契約により日本における先進プラズマプロセス技術の販売体制を強化

～先進的なプラズマプロセス技術を有する Oxford Instruments と、先端エレクトロニクス製造分野で豊富な実績を持つ伯東との提携により、日本の半導体業界におけるお客様への支援を強化します。～

伯東株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長執行役員:宮下環、証券コード 7433、以下 当社)は Oxford Instruments(本社:High Wycombe, UK)と、日本国内における化合物半導体プロセス装置の販売代理店契約を締結したことを発表します。今回の提携により次世代半導体デバイスおよび先端電子技術の製造に取り組むお客様に対し一層充実したサポートを提供することが可能となります。日本は、世界の半導体市場の発展において重要な役割を担っています。特に GaN(窒化ガリウム)および SiC(炭化ケイ素)パワーデバイス、ならびに GaAs(ガリウムヒ素)および InP(インジウムリン)を用いたデータ通信・光エレクトロニクス用途の拡大を背景に、先進的なプロセス技術への需要が高まっています。Oxford Instruments と当社は、本契約を通じて、デバイス品質、製造性能、生産性およびコスト最適化など、複雑化するお客様の課題解決を支援します。



本契約は、戦略的重要性の高い半導体市場におけるイノベーションの促進に向けた両社の協力関係を示すものです。これまで電子産業向けの技術ソリューションを提供してきた当社は、Oxford Instruments のプラズマプロセス技術を用いた半導体製造装置を日本市場で取り扱い、研究開発および量産用途に向けた先進的なエッチング・成膜ソリューションをお客様に提供します。

当社は、半導体製造装置の販売および技術サポートを通じ、半導体および先端技術分野のお客様を支援し続けており、豊富な市場知識と技術的専門性に加え、日本国内における営業・サポート体制を有しています。これらの強みを生かし、日本のお客様と Oxford Instruments との連携を円滑にするとともに、お客様の研究開発・製造要件に適した先進的なプラズマプロセスソリューションの選定を支援します。

Oxford Instruments Advanced Technologies プレジデント Matt Kelly 氏

「日本は、特に化合物半導体、パワーデバイス、先端エレクトロニクス製造の分野において、世界有数の市場です。伯東の豊富な業界経験、強固な顧客基盤、そして実績に裏付けされた技術力は、日本市場における当

社のさらなる成長を支えるパートナーとして大きな強みです。日本のお客様がますます高度化するプロセス開発や製造における課題に対応できるよう、伯東と協力できることを大変うれしく思います。」

当社 代表取締役社長執行役員 宮下環

「Oxford Instruments のプラズマプロセス技術は、当社の既存ポートフォリオと高い親和性があり、お客様にとって重要な戦略的技術分野を幅広く支えるものです。本契約により、日本市場に先進的かつ独自性の高いプロセスソリューションを提供し、日本のエレクトロニクス産業のさらなる発展に貢献できると考えています。Oxford Instruments の技術力と伯東の販売・技術サポート力を組み合わせることで、品質および生産性の向上や製造効率改善に貢献するソリューションをお客様に提供してまいります。」

【Oxford Instruments plc について】

Oxford Instruments は、材料分析、半導体、ヘルスケア・ライフサイエンスを主要市場として、世界各地の学術機関や企業に、高度な科学技術と専門知識を提供しています。イノベーションは、同社の成長と成功を支える原動力です。科学技術のブレークスルーを促進し、より良い未来の実現に貢献することを、同社の重要な使命としています。

環境負荷の低減、健康の向上、生産性の向上につながる新たな解決策への需要が高まるなか、新素材や新技術への研究開発投資は世界的に拡大しています。Oxford Instruments は、生産性の向上と脱炭素化を支える技術への需要を、大きな成長機会と捉えています。

また、同社は世界の市場動向を的確に捉えながら、学術研究者と企業のアプリケーションエンジニアを結び付ける独自の立場にあります。これにより、研究成果を実社会の発展へとつなげる役割を果たしています。

Oxford Instruments は、1959 年にオックスフォード大学初のスピンアウト企業として設立され、現在は、ロンドン証券取引所の FTSE 250 指数構成銘柄(銘柄コード:OXIG)に採用されているグローバル企業です。

伯東株式会社

(<https://www.hakuto.co.jp>)

伯東は1953年の創業以来、最新の情報や最先端の技術をいち早くお客様へお届けする技術商社として、生産の効率化を図る工業薬品を生み出すメーカーとして、皆様のご愛顧とご支援により順調な発展を遂げてまいりました。

伯東は、「人と技術で広く世界を結ぶ」をモットーとし、先進のテクノロジーで産業社会の未来を切り拓くため、最適なソリューションを提供してまいります。また、エレクトロニクス×ケミカル領域、商社×メーカーのハイブリッド企業としてのシナジーを発揮し、独自の価値を創出してまいります。

本件に関するお問い合わせ先

システムイノベーションカンパニー
半導体・科学ソリューション営業部
TEL : 03-3355-7645
