

## スペクトラ・フィジックス アプリケーションラボ開設

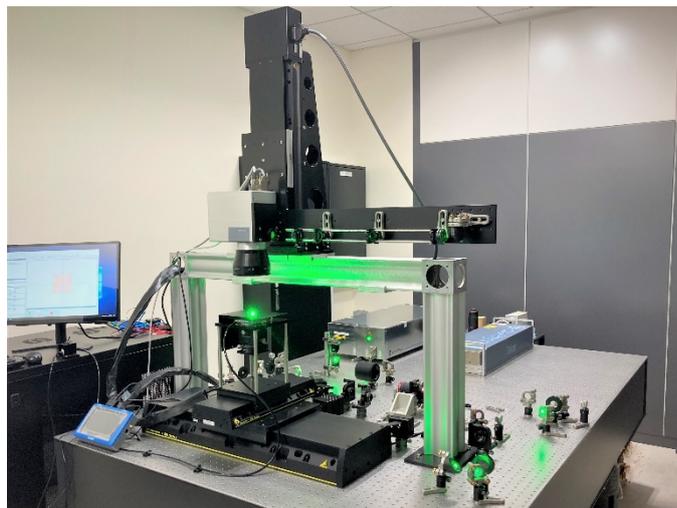
スペクトラ・フィジックス株式会社(本社:東京都千代田区九段北 4-1-28/ 代表取締役社長 北代 進)は、この度、お客様のサンプル加工の実施が可能なアプリケーションラボを、東京本社に開設しましたことを発表しました。

本アプリケーションラボの新設により、お客様のご要望、ご相談に関しまして、より迅速でフレキシブルなサンプル加工テストを行えるようになり、弊社レーザー製品による加工能力の可能性を、よりの確に、十分にご検討いただくことが可能となります。フェムト秒、ピコ秒、ナノ秒の当社レーザーラインアップの中から、お客様ご所望の加工に最適なレーザーを選定し、最適条件でのサンプル加工テストを提供させていただきます。

光学系は、UV、グリーン、IR、それぞれの波長において、ガルバノスキャナーによる高速、自在な加工が可能です。

また、XYZ 自動ステージおよび同時観察系により、狙い位置への加工、単レンズでのステージ駆動加工が可能です。

観察設備としては、高精度のデジタルマイクロスコープを設置し、加工状態の観察、加工条件の追い込みを効率的に行える環境を準備しています。



本アプリケーションラボ開設により、お客様からのレーザー加工のニーズに対する加工ソリューション開発へのお手伝いを、今後より一層充実させてまいります。

サンプル加工のご相談、ご依頼をお待ち申し上げます。

## About MKS

MKS Instruments, Inc は、最先端の製造プロセスの性能と生産性を向上させるために必要となる重要なパラメーターを計測、観察、供給、分析、制御するためのプロセス機器、サブシステム、プロセスの世界的なプロバイダーです。我々の製品は、中核的重要技術である圧力計測と制御、流量計測と制御、気体及び蒸気の供給、気体組成分析、電子制御技術、反応性ガスの生成と供給、発電と供給、真空技術、レーザー、フォトニクス、光学、精密モーションコントロール、振動制御、レーザーベースの製造システムからなります。また、製品のメンテナンスと修理、設置サービス、トレーニングに関連するサービスも提供しています。製品を提供する主要な市場には、半導体、産業技術、生命科学などに携わる主要な機材メーカーや、研究機関、防衛機関などが含まれています。

## About Spectra-Physics

Spectra-Physics ブランドは、人々の生活の改善や、企業の生産手法を根源から変える画期的な技術を提供してまいりました。製造現場から先端研究所の実験室まで、日々前進し続けることで、レーザー技術による新たな発見と成功を続けています。

Spectra-Physics は、お客様が最先端科学の研究を進め、また産業を推進するにあたって、高度なレーザー技術を以て支援することを企業理念とし、画期的な技術、アプリケーションへの深い専門知識、革新的なコストパフォーマンスの改善等により、お客様の成功の動力源となる革新的なソリューションを提供する世界的リーディング・サプライヤーとして邁進いたします。

本件に関するお問い合わせ  
スペクトラ・フィジックス株式会社  
産業・OEM レーザー営業部  
TEL: 03-3556-2708 / 06-4390-6770

プレス関係者からのお問い合わせ  
スペクトラ・フィジックス株式会社  
マーケティングコミュニケーションズ: 工藤 かおり  
TEL: 03-3556-2705

E-mail: [spectra-physics.jp@mksinst.com](mailto:spectra-physics.jp@mksinst.com)  
URL: [www.spectra-physics.com](http://www.spectra-physics.com)