

## MKS が性能と信頼性を強化した 新型 Solstice® APX 超短パルスアンプを発表

マサチューセッツ州アンドーバー -2026 年 1 月 20 日- 世界を変革するテクノロジーを提供する MKS Inc. (NASDAQ: MKSI) は、Spectra-Physics®『Solstice APX 超短アンプ』を発表しました。産業用途に求められる厳格な基準に基づいて設計されたこの次世代型ワンボックス超短パルスアンプは、卓越したビーム位置安定性、優れたパルス間安定性、そして長期にわたる高い出力安定性とビーム品質を実現しています。その優れた性能と信頼性により、Solstice APX アンプは研究、計測、その他の高度なアプリケーションに最適なソリューションとなっています。

「New Solstice APX は、当社の超短パルスアンプが既に持つ先端科学研究に必要不可欠な能力を、これまでにないレベルの性能と信頼性へと引き上げます。」と Spectra-Physics レーザー製品マーケティング担当シニアディレクターの Scott White は述べています。「Solstice APX に搭載された各種の進歩は、当社の産業用製品における厳格なエンジニアリングが、より広範な製品ラインアップに直接的な恩恵をもたらしていることを改めて示すものです。」

Solstice APX システムは、Spectra-Physics の超短パルスアンプで実証されてきた設計を基盤とし、ビーム品質と安定性において業界をリードする仕様を実現しています。最大 10°C の温度変動が発生する研究室の環境にも耐えられるよう設計されており、卓越した安定性と信頼性を確保するため、Solstice APX はコンポーネントレベルおよびシステムレベルでの広範な品質試験を経ています。

New Spectra-Physics **Solstice APX** は、2026 年 1 月 20 日 - 22 日に米国カリフォルニア州サンフランシスコで開催される Photonics West 2026 にて紹介を予定しています。デモをご覧になる場合は、南ホール MKS ブース #927 までお越しください。詳細につきましては <https://www.spectra-physics.com/ja/f/solstice-apx-laser> をご参照ください。

Spectra-Physics® および Solstice® は MKS, Inc. の登録商標です。



**Solstice APX 次世代高エネルギー産業用ワンボックス超短パルスアンプ**

画像ダウンロード: <https://www.spectra-physics.com/ja/f/solstice-apx-laser>

### About MKS Inc.

MKS Inc. (NASDAQ: MKSI) は、世界を変革するテクノロジーを提供します。最先端の半導体製造、エレクトロニクスおよびパッケージング、そして特殊産業用途に基盤技術ソリューションを提供しています。幅広いサイエンスとエンジニアリング能力を活かし、プロセス性能を向上させ、生産性を最適化しユニークなイノベーションを実現する計測機器、サブシステム、システム、プロセス制御ソリューション、特殊化学技術を世界有数のテクノロジー企業や産業企業の多くに提供しています。当社のソリューションは、パワー、スピード、機能強化、最適化された接続性を実現することで、先端デバイス製造における小型化と複雑性の課題に対処するために不可欠です。詳細につきましては [www.mks.com](http://www.mks.com) をご覧ください。

### About Spectra-Physics

Spectra-Physics は、MKS Photonics Solutions 部門の 1 ブランドです。Spectra-Physics では、精密機械工業用や科学研究用の幅広いレーザー製品がラインナップされています。画期的なレーザー技術とアプリケーションに関する深い専門知識を組み合わせた Spectra-Physics は、画期的な性能を低総所有コストで提供します。製造現場や半導体工場から研究室まで、Spectra-Physics のレーザーは、半導体、エレクトロニクス、パッケージング、特殊産業市場において、お客様の可能性と生産性を高めます。詳細につきましては [www.spectra-physics.com](http://www.spectra-physics.com) をご覧ください。

### 本製品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

営業部 (本社)TEL: 03-3556-2709 / (大阪支社)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

Email: [spectra-physics.jp@mksinst.com](mailto:spectra-physics.jp@mksinst.com)

URL: [www.spectra-physics.com](http://www.spectra-physics.com)