

2026 年 9 月 14 日

**マウザー、TE Connectivity RayFlite RFHVE 高電圧電源ケーブルの
取り扱いを開始**
～過酷な航空宇宙環境に対応～

最新の電子部品および産業用オートメーション製品を取り扱うグローバル正規販売代理店 Mouser Electronics（マウザー・エレクトロニクス 本社：米国テキサス州マンスフィールド、以下マウザー）は、TE Connectivity（本社：米国テキサス州ダラス）の RayFlite RFHVE 高電圧電源ケーブルの取り扱いを開始しました。本製品は柔軟性と高い導電性を備え、高電圧・高高度などの、過酷な環境での使用に求められる性能を満たすよう設計された絶縁ケーブルです。また、バッテリー駆動航空機およびハイブリッド電動航空機での使用を想定して設計されています。民間・防衛分野、航空宇宙分野、バッテリー技術、水素燃料電池技術、無人航空機（UAV）、ドローンなど、幅広い用途に対応します。



マウザーで取り扱う TE Connectivity の RayFlite RFHVE 高電圧電源ケーブルは、導電性と機械的柔軟性を高める高素線数のニッケルめっき銅導体を採用しています。外径(OD)の3倍の曲げ半径に対応しているため、RayFlite RFHVE ケーブルは狭いスペースにも容易に取り付けることができ、組み立て時間



プレスリリース／新製品のお知らせ

の短縮につながります。

本製品は、高電圧環境における電氣的絶縁と安全性を確保する改質エチレン・テトラフルオロエチレン (ETFE) 絶縁体を採用しています。さらに、押出成形されたジャケットにより、物理的な損傷からケーブルを保護します。RayFlite RFHVE シリーズのケーブルは、高高度での性能試験を実施済みで、10,000 時間にわたり 170℃の動作温度に対応しています。

TE Connectivity の [RayFlite RFHVE](#) 高電圧電源ケーブルの詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.mouser.jp/ja/new/te-connectivity/te-connectivity-rayflite-power-cables/>

マウザーの最新ニュースや新製品情報については、以下をご覧ください。

<https://www.mouser.jp/newsroom/>

世界的な正規販売代理店として、マウザーは最新の半導体、電子部品、および産業用オートメーション製品を最も幅広く取り揃えています。マウザーの顧客は、各メーカーパートナーから完全にトレーサビリティが確保された、100%認証済みの正規品を入手できます。顧客の設計を迅速に進めるため、マウザーのウェブサイトには、[テクニカルリソースセンター](#)をはじめ、製品データシート、サプライヤー別のリファレンスデザイン、アプリケーションノート、技術設計情報、エンジニアリングツール、その他の有用な情報を網羅した、充実した技術リソースライブラリが用意されています。最新のエキサイティングな製品、技術、アプリケーションに関する情報を、マウザーの無料 e ニュースレターを通じてエンジニアの皆さまにお届けしています。マウザーの電子メール・ニュースやレファレンスの購読は、お客さまや購読者の変化するプロジェクト・ニーズに合わせてカスタマイズできます。エンジニアに提供する情報にこのレベルのカスタマイズと調整を可能にしている発信者は、ほかにありません。新しい技術や製品トレンドなどについての情報をお受け取りいただけるよう、今すぐ

<https://sub.info.mouser.com/subscriber-jp> でご登録ください。マウザーは、即時出荷可能な数千点の産業用オートメーション製品を取り揃えています。予知保全や制御盤用デバイスから、産業用電源、センサ、安全製品に至るまで、マウザーの製品ラインナップは、お客様が包括的なオートメーションソリューションの設計、構築、保守を行う上で役立ちます。詳細については、<https://www.mouser.com/en/solutions/industrial-automation/> をご覧いただくか、[Facebook](#)、[LinkedIn](#)、[X](#)、[YouTube](#) でマウザーをフォローしてください。



プレスリリース／新製品のお知らせ

マウザー・エレクトロニクスについて

マウザーは、電子部品および産業用オートメーション製品の主要な正規販売代理店です。1,200社以上のメーカーブランドから680万点以上の製品を取り揃え、業界随一の品揃えを在庫として提供しています。当社の電子部品事業では、半導体、受動部品、インターコネクト、および関連する電子技術における新製品導入を通じて、設計エンジニアや購買担当者の方々に支援しています。当社の産業用オートメーション事業では、最新センサ、パネル、PLC、モータ制御装置など、即納可能な在庫品を含むソリューションを通じて、企業の製造設備や操業の設計、構築、保守を支援しています。マウザーは、世界28カ所に拠点を構え、各地域の言語、通貨、タイムゾーンに合わせたサポートを提供することで、業界最高水準のカスタマーサービスを実現しています。テキサス州ダラス都市圏にある、150万平方フィートを超える最先端の物流施設から、223の国・地域にまたがる65万人以上の顧客へ毎日製品を発送しています。詳細については、<https://www.mouser.com/>をご覧ください。

TE Connectivityについて

TE Connectivityは、安全性、持続可能性、生産性、そしてつながりを重視した未来を創造する、産業技術の世界的リーダー企業です。最も過酷な環境で実証された幅広いコネクティビティおよびセンサは、輸送、産業用アプリケーション、医療技術、エネルギー、データ通信、家庭などのあらゆる分野において発展をもたらしています。9,000人以上のエンジニアを含む85,000人以上の従業員を有し、約130カ国の顧客と共に事業を展開するTE Connectivityは「EVERY CONNECTION COUNTS」を掲げ、すべての「つながり」を大切にしています。

商標

Mouser および Mouser Electronics は、Mouser Electronics, Inc. の登録商標です。その他記載されているすべての製品名、ロゴおよび会社名は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

詳細情報のお問い合わせ先：

本間 雅晴

マーケティング担当部長

(03) 6453-8260 内線 1598

marshall.homma@mouser.com

秋谷 恵美子

イベントマネージャー

(03) 5730-6103

emiko.akiya@mouser.com

APAC メディアのお問い合わせ先：



プレスリリース／新製品のお知らせ

Ceres Wang, Mouser Electronics
APAC マーケティング・コミュニケーション
ディレクター

+886 (2) 2799 2096 #4817

+886 (0) 953-091-539

ceres.wang@mouser.com