

AC 送電施設向け Roxtec アプリケーション



AC 送電における Roxtec シーリングソリューション

Roxtec のソリューションは様々な場所、用途でご使用いただけます。



制御盤キャビネット & 機器収納箱

面積効率に優れた Roxtec シールは、変圧器キャビネット、機器収納箱、接続箱、その他密集した配線キャビネットの入線孔に理想的です。繰り返し開け閉めができる私たちのケーブルエントリーシールで、メンテナンスや急な変更への対応がしやすくなります。



制御盤



配電盤



SCADA



Roxtec が選ばれる理由

- 水密性
- 耐火性
- ガス密性
- 防塵
- 害虫・ネズミからの保護
- ケーブル把持

シンプルを追求した優れた仕様

- 一つの開口穴で数十本のコネクタ付きケーブルに対応可能
- 異なる外径のケーブルやパイプにフィットする柔軟性
- 改修や修繕工事など将来のニーズに備えた予備スペース
- ボンディング、接地、電気安全性のための EMC ソリューション
- 湿潤状態や流水下でも施工可能
- 地下設備に適したソリューション

roxtec.com/transmission-ac

壁 & 床

種類や外径が異なる複数本のケーブルやパイプが貫通する壁・床開口部を、安全基準を満たしつつ密閉する必要がある場合、Roxtec シーリングソリューションが理想的です。設備を低湿度の状態に維持でき、機器を湿気や鼠害から守ります。

基礎

Roxtec ケーブル・パイプ貫通部シールは、建物、機械室、キオスクの地下壁や床でも効率的な密閉性能を発揮します。基礎での水、湿気、ネズミ被害を防ぎましょう。



MV / LV 電力ケーブル



制御・計装ケーブル



HV 電力ケーブル



多芯ケーブル



安全かつ 信頼できる 送電網の確保

柔軟性に優れた Roxtec のケーブル・パイプ貫通部シールで、水、火、ガス、EMI、汚泥、塵埃、ネズミから設備を保護し、効率的な等電位ボンディングと接地を施しましょう。変電所の安定稼働を守り、スイッチギアや機器の最適な動作環境を維持するのに役立ちます。Roxtec シールは、部分放電によるスイッチギアの故障リスクを低減し、典型的なアークの原因を防ぎ、アーク放電の影響を抑えることができます。貫通部フレームは、ボルト、コンクリート埋込み、溶接により構造物に固定することができます。変電所全体のあらゆる用途で Roxtec シールを標準採用し、運用信頼性を確保しましょう。

最適なソリューションを roxtec.com で検索

私たちは、世界中の営業拠点とウェブサイトを通じて、お客様へ最高のサービスとサポートを提供しています。ぜひ roxtec.com をご覧ください。100 以上の用途に適した認証取得済みのケーブルとパイプ貫通部ソリューションがきっと見つかります。お探しのシーリングソリューションと認証証明書も簡単に検索できます。また、無料のオンライン設計ツール Roxtec Transit Designer™ のご利用で、通常業務がもっとシンプルになります。

ご質問やご要望がありましたら、お気軽にお問い合わせください。

