

「自動直流漏れ電流測定装置」 JECA FAIR 2026 製品コンクール 「関東電気保安協会 理事長賞」を受賞

設備機器・資材・工具等に関する日本最大級の電気設備総合展示会「JECA FAIR 2026～第74回電設工業展～」の製品コンクールにおきまして、当社の「自動直流漏れ電流測定装置」が「関東電気保安協会 理事長賞」を受賞いたしました。

本コンクールは、「JECA FAIR 2026」に展示された製品の中から、事前に応募した出展品について、技術的観点、社会的貢献度、着想、将来性や市場性等の観点から、優れていると評価できるものを表彰するものです。

製品概要

本製品は東京電力パワーグリッド株式会社、株式会社関電工と共同開発した装置で、PCによる自動ステップ課電法と過去診断データを分析した自動判定により、試験中の絶縁破壊のリスクの大幅な低減と良否判定の非属人化を実現しています。さらに、G端子法の採用や自動帳票作成機能により煩雑な測定作業を大幅に省力化できます。

本装置により高圧ケーブルの絶縁状態が迅速・的確に把握されることで最適な保全を実現し、電力の安定供給に貢献します。

高圧ケーブルの精密診断に最適



自動直流漏れ電流測定装置 (ADC-10)