

スマート保安技術カタログへの掲載および公開

貴社ますますご繁栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、経済産業省では、令和2年度よりスマート保安官民協議会を設置することで、官・民連携して、スマート保安技術の的確な導入促進を行うための取組を進めています。電気保安分野では、スマート保安官民協議会電力安全部会において、スマート保安技術の妥当性確認等を行う仕組みが必要とされ、「スマート保安プロモーション委員会」を設置されています。さらに製品評価技術基盤機構(NITE)にてスマート保安技術の導入促進のために「スマート保安技術カタログ」を取りまとめられ公開されています。

2022年に上記カタログの基礎要素技術として登録および掲載を頂いており、この度、実フィールドでの検証結果およびケーブル地絡の予兆を検知し、未然に地絡事故を防いだ実績をもとに基礎要素技術から「保安技術モデル」への区分変更として承認を頂き、スマート保安技術カタログへの掲載決定及び公開されました。

1. 掲載内容および対象製品

- ・ 零相電圧および零相電流の常時監視により、微地絡を検出し地絡停電事故の予兆として警報を発する。警報をきっかけとして保守対応を行うことによって地絡停電事故を未然防止する。

対象製品

- ・ 高圧絶縁監視機能付方向性 SOG 制御装置 【形式：CHZ 形】
- ・ OUD 遠隔監視サービス 【形式：OUD-B 形】



高圧絶縁監視機能付方向性 SOG 制御装置

2. スマート保安技術カタログ URL

https://www.nite.go.jp/gcet/tso/smart_hoan.html

3. 公開開始日

2024 年 1 月 31 日

4. 本件に関するお問い合わせ

株式会社戸上電機製作所 営業本部

営業統括部 ソリューション&マーケティング G (担当：平川)

TEL：0952-25-4129



OUD 遠隔監視サービス

以 上