

報道関係各位

2023年10月5日

SWCC株式会社

66/77kV SICONEX®施工技能教育へのAVR®システム導入

SWCC株式会社（本社：神奈川県川崎市、代表取締役社長：長谷川 隆代）は、この度、「SICOPLUS®（サイコプラス）」のプログラムの一環として、仮想空間と現実とを重ね合わせる当社の独自技術 AVR®（Advanced Virtual Reality）システムを66/77kVのSICCONEX®施工技能教育に導入を開始いたしました。

これまでの66/77kVの施工技能教育は、現場での経験を積みながら技能を取得していくことが主流でしたが、「SICOPLUS®」における施工技能教育は、AVR®を含めたDX教材等のカリキュラムを導入し、短期間で効率的に技能のスパイラルアップを可能としたシステムとなっています。



AVR®教育システムは、次のような特長を有しています。

1. 現場に出向くことなく、バーチャル空間で SICONEX®施工の体験が可能
2. ケーブルや工具（コントローラー）の実物モデルを空間に持ち込むことが可能
3. 動画マニュアルが表示され 手順、方法などを容易に理解することが可能
4. 重要な工程には設問が表示され、正解率から習熟度を把握することが可能

SWCC株式会社は、今後も新中期経営計画「Change&Growth SWCC 2026」の成長戦略として、当社グループでこれまで培ってきた技能やデータとDXに関する技術やツールを掛け合わせ、新しいビジネスモデルを創出する「SWCC Smart Stream（スマートストリーム）事業」を推進していきます。



66/77kV の SICCONEX[®]施工技能教育の状況

【本件に関するお問い合わせ先】

SWCC 株式会社 人事総務部 広報G

TEL : 044-223-0530