

沖縄電力株式会社向け 手動多回路気中開閉器

■ 村野 敏行
Toshiyuki Murano

1 概要

地中配電線路に設置される手動操作方式の気中多回路開閉器である。

2 仕様

定格電圧 7,200 V
 定格電流 400 A
 回路数 5回路
 定格短時間耐電流 12.5 kA 1秒 1回
 定格短絡投入電流 31.5 kA 3回

3 特長

- (1) エポキシ樹脂ケースを採用し、ガス開閉器と同一外形で実現した地球環境にやさしい気中開閉器。外形寸法は、高さ1,050 × 幅1,100 × 奥行450 mm
- (2) T型終端接続端末を採用することで、保守作業性を向上した。
- (3) ステンレス製の外箱を採用することで、防錆性を向上した。

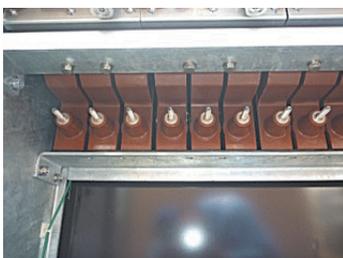


図1 主回路端子

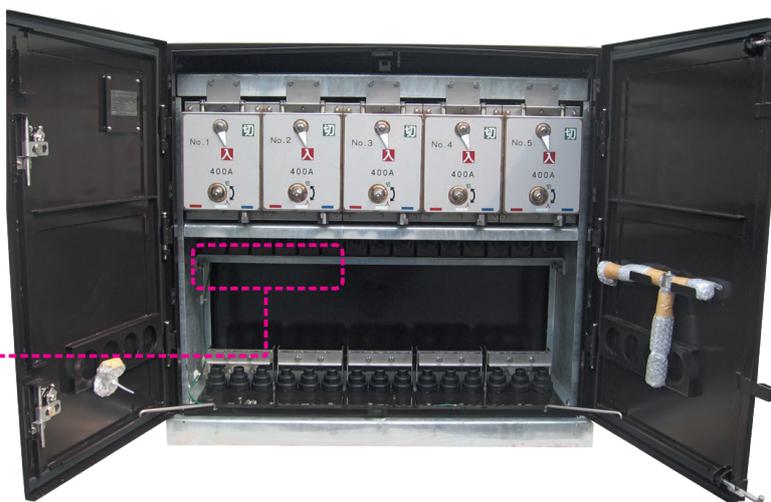


図2 製品外観

村野 敏行

電力機器事業本部
 配電機器製造部 開閉器設計グループ 所属