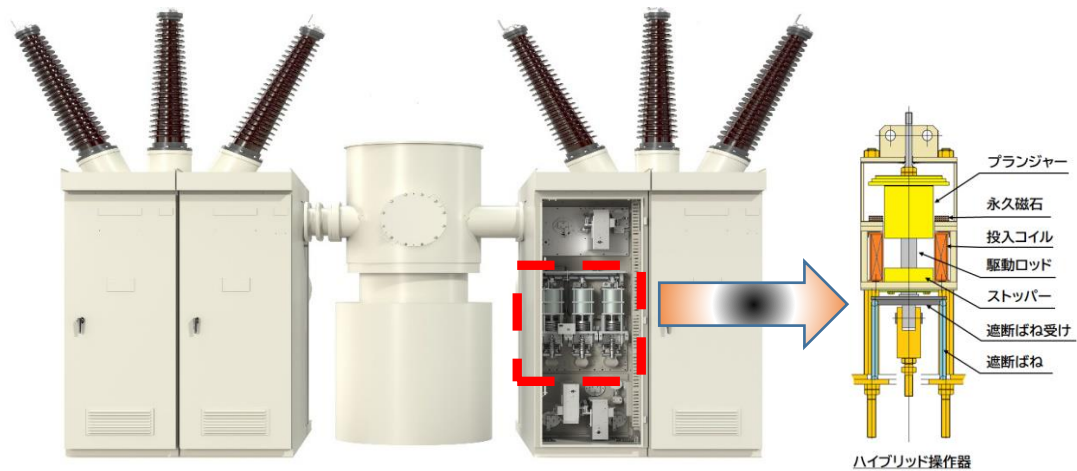


特高 72/84kV 向け 日立 Hy-VCB 搭載ガス絶縁開閉装置 (Hy-GIS)

受変電設備の安定運用と持続可能な社会に貢献



永久磁石と電磁石のハイブリッド操作部
(ハイブリッド形 VCB を採用しております)

【特長】 1. 高い信頼性

新型 72/84kV ガス絶縁開閉装置には、永久磁石と電磁磁石を組み合わせたシンプルな構造で操作機構の部品数を 80%以上削減※1 したハイブリッド形 VCB を遮断器に採用。故障発生率を低減し、高い信頼性により、電力の安定供給に貢献します。

※1 7.2kV 用 VCB におけるばね操作器とハイブリッド電磁操作器との比較値

2. 受変電設備の最適な LCM を実現

新開発のハイブリッド形 VCB は、すべての摺動部に固体潤滑を採用。シンプル構造と併せて、点検作業の低減と点検周期の延長を実現し、受変電設備の最適な LCM (※2) を実現します。

※2 資産運用をライフサイクルの各プロセスに応じて対応する考え方

3. 温室効果ガスの使用量低減

ハイブリッド形 VCB の採用と、最適な収納機器レイアウト、絶縁ガスの低圧力化などにより、絶縁用に使われる温室効果の高い SF6 ガスの使用量を従来機比 14%低減。持続可能な社会の実現に貢献します。

問い合わせ先：  吉田機電株式会社
大阪支店 第二営業部 枡田（ますだ）宛
電話番号：06-6973-4521

空調に 新たな選択肢を。

- ・空調機としての存在感を極力抑えた主張せずとも独自性の高いデザイン
- ・天井埋込ダクトタイプにも劣らない空間に調和するデザインを追求
- ・従来の天井カセット4方向タイプと同等の性能・設置優位性を維持

※掲載製品の製造元は日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社です。

HITACHI
Inspire the Next

業務用エアコン
てんかせ4方向 デザインパネル

Silent-Iconic

iF デザインアワード 2020
プロダクト分野 受賞



詳細はこちら



酵素フィルターの取付も可能※

酵素フィルターとは

フィルター繊維に固定化された天然の酵素が、捕集した微生物の増殖を抑制し、二次汚染を低減します。天然の酵素を利用していることから安全性にも優れ、また、酵素自体は消費されないため(長期間にわたり)その効果を維持できる特長があります。



酵素フィルターを組み込んだ写真



※酵素フィルターの適用機種の詳細はこちら



【お問い合わせ先】



吉田機電株式会社

大阪支店

第二営業部 枡田(ますだ)宛

電話番号：06-6973-4521

FAX：06-6973-4529