

受変電設備・幹線設備を試送電により 効率よく安全確実に点検!

試送電試験器・低電圧変換器



【試送電試験器】



キュービクル内の受電前の点検や
幹線行先、検相確認などの送電前点検を
低電圧により安全確実に実施できます。

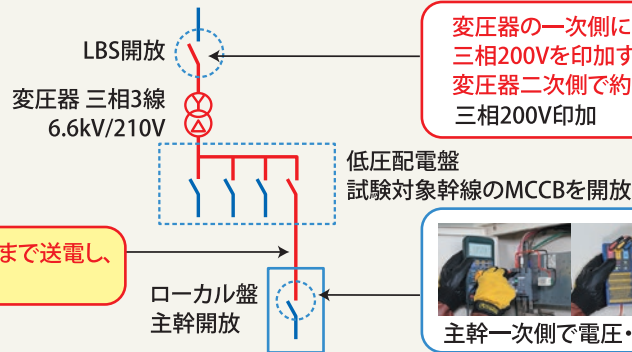
- 試送電試験器は、三相200Vを変圧器一次側に印加できます。
 - ポータブル電源(オプション)から電源供給でき、商用電源がなくても使用できます。
 - フィルタ内蔵で市販の検相器が使えます。
 - 小型軽量でスムーズな運搬ができます。
-
- 低電圧変換器は、三相200Vを三相12Vまたは単相12-6Vに変換し、配電盤遮断器二次側に印加できます。

試送電試験器・低電圧変換器

試送電試験器

による試送電試験
(変圧器一次側に印加)

—: 試験電圧が印加された回路



変圧器の一次側に試送電試験器で
三相200Vを印加すると、
変圧器二次側で約6Vとなる
三相200V印加



変圧器二次側6Vで分電盤主幹まで送電し、
電圧・相の確認が可能

低圧配電盤
試験対象幹線のMCCBを開放

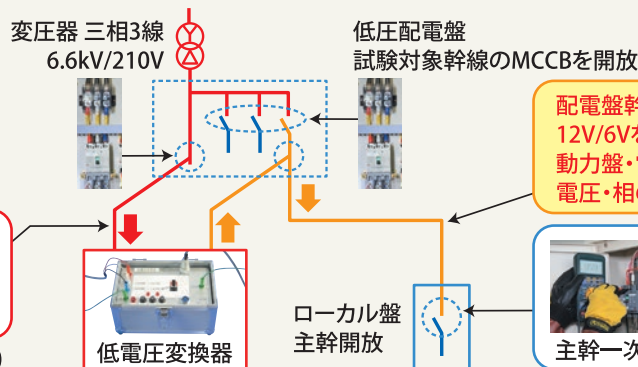


主幹一次側で電圧・相確認

低電圧変換器

による試送電試験
(配電盤遮断器二次側に印加)

—: 送電された回路
—: 試験電圧が印加された回路



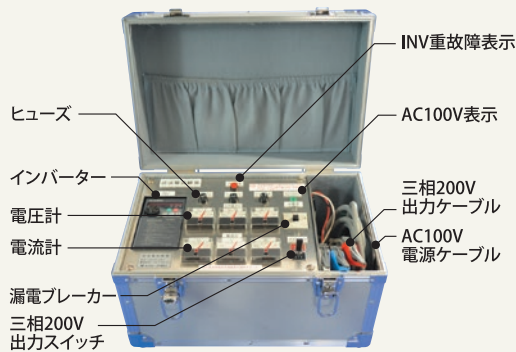
送電されたELV用低圧配電盤の
予備MCCB二次側に
低電圧変換器を接続し、
三相200Vを入力
(本設電源・仮設電源混在時に有効)

配電盤幹線用遮断器二次側に
12V/6Vを印加して
動力盤・電灯盤の主幹まで送電し、
電圧・相の確認が可能



主幹一次側で電圧・相確認

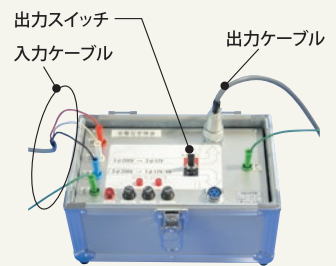
● 試送電試験器



● オプション ポータブル電源



● 低電圧変換器



	試送電試験器	ポータブル電源	低電圧変換器
本体寸法(mm)	W380×D250×H250	W280×D200×H200	W270×D170×H180
本体重さ(kg)	約7kg	約5kg (バッテリー含む)	約4kg
定格入力	AC100V	DC14.4V	三相200V
定格出力	三相200V	AC100V	三相12Vまたは単相12-6V

■ 製造元

株式会社 昭和電業社

〒299-0111 千葉県市原市姉崎745-2
TEL: 0436-61-4616 FAX: 0436-61-4644
<http://www.k-sd.co.jp/>

■ 開発元

株式会社 きんでん 技術研究所

〒135-8123 東京都江東区豊洲2丁目1番5号
TEL: 03-5534-9413 FAX: 03-5534-9416
<https://www.kinden.co.jp>

■ 販売元