

総合巻線試験機

Model : WTS-05

Winding Test System



コイルの試験をこの一台で!!

All in one tester for coil winding products!!

4つの試験が一台で実施可能

①インパルス試験 ②直流抵抗試験 ③交流耐圧試験 ④絶縁抵抗試験

10CH回路切換器内蔵 自由選択

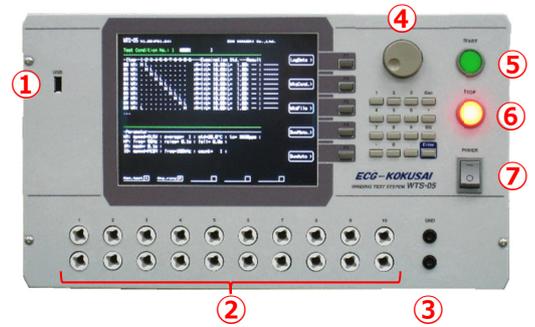
追加オプション

①インパルスPD（部分放電）試験^{※1} ②インダクタンス試験^{※2} ③回転方向^{※2}

※1：PDセンサを追加 ※2：指定測定器と連結時

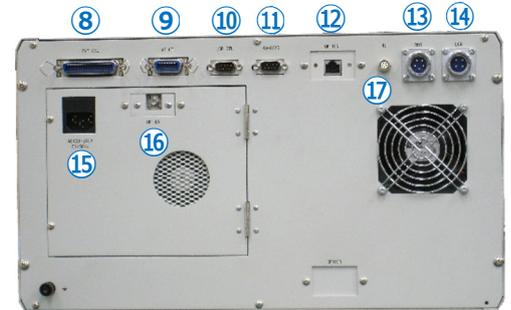
■前面パネル

- ①データ保存用 USB ポート
- ②試験プローブ端子
- ③GND プローブ端子
- ④操作パネル
- ⑤START
- ⑥STOP
- ⑦電源スイッチ



■背面パネル

- ⑧I/O 外部制御端子
- ⑨回転方向試験器制御用ポート
- ⑩LCR メーター制御用ポート
- ⑪外部制御 RS-232C ポート
- ⑫外部制御 LAN ポート(オプション)
- ⑬回転方向試験接続
- ⑭LCR 測定端子接続
- ⑮AC 電源入力
- ⑯PD センサ接続(オプション)
- ⑰温度センサ接続



○仕様

項目	仕様	
インパルス試験 Impulse test	印加電圧	0.5kV~5.0kV 0.1kV ステップ ※1kΩ 抵抗負荷において
	判定項目	Area, Dif-Area、Flutter 又は Laplacian
	試験インダクタンス範囲	10μH 以上
直流抵抗試験 DC resistance	測定レンジ	30mΩ/300mΩ/3Ω/30Ω/300Ω
	測定範囲	1.000mΩ~350.00Ω
	温度測定範囲	-19.9~199.9
交流耐圧試験 AC Hi-Pot	試験電圧	AC0.2kV~5.0kV (50Hz/60Hz)
	出力容量	100VA (5.0kV、20mA)
	測定範囲	上限 0.01~20.00mA 下限 0.01~19.99mA および OFF
絶縁抵抗試験 Insulation resistance	試験電圧	DC25V/50V/100V/250V/500V/1000V
	測定範囲	0.001~9990MΩ
試験回路 Test pattern	切換端子数	10 C H Hi・Lo を任意に設定可能
	試験ステップ	最大 100 ステップ
一般 General	外部通信	RS-232C、I/O
	付属品	AC 電源ケーブル 1 本 試験ケーブル (1.5m) 10 本 GND ケーブル 1 本 温度センサ 1 個 USB メモリ 1 個
	寸法・重量	W430×H245×D485 約 27.5kg
	電源電圧	100V~240V

○オプション

インパルス部分放電 Impulse PD	検出方式	PD センサによる放電電磁波検出
	判定項目	PD レベル、PD カウント

○拡張試験 (計測器を接続し自動試験が可能)

インダクタンス測定	接続機器	日置電機製 IM3533 又は 3511-50
回転方向試験	接続機器	当社製 RMC-01C 又は エマティック製 Model.212

<p>株式会社電子制御国際 〒205-0023 東京都羽村市神明台 3-33-6 TEL: 042-554-5383 FAX: 042-555-7380 Email: info@ecginc.co.jp HP: http://www.ecginc.co.jp/</p>	<p>販売店 TSURUGA 鶴賀電機株式会社 本社営業部 〒558-0041 大阪市住吉区南住吉1-3-23 Tel06(6692)6700 (代表) Fax06(6609)8115 横浜営業部 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-29-15 Tel045(473)1561 (代表) Fax045(473)1557 東京営業所 〒141-0022 東京都品川区東五反田5-25-16 村五反田ビル7F Tel03(5789)6910 (代表) Fax03(5789)6920 名古屋営業所 〒460-0015 名古屋市中区大井町5-19 101 栄別館 12F Tel052(332)5456 (代表) Fax052(331)6477</p>
--	---

【御注意】

- 仕様・デザインは改善等の理由により予告無く変更する場合があります。■印刷の都合上、カタログに記載されている写真と現品に色・質感等での差異がある場合があります。
- このカタログの内容について正確な情報を記載する努力を致しておりますが、万一誤記等お気づきの点がございましたら、弊社営業課まで御一報下さい。

更新：2017/12/22