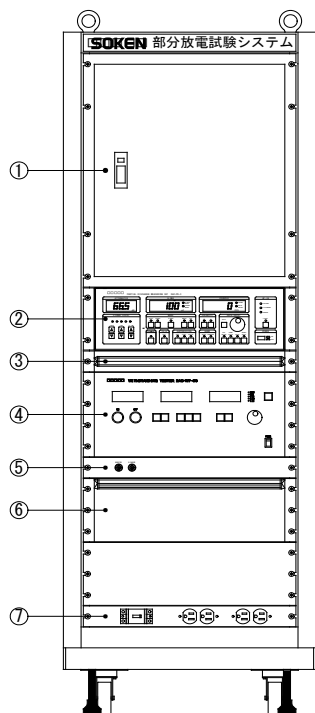


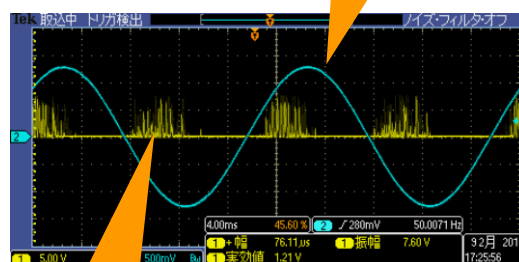
部分放電自動試験システム

PARTIAL DISCHARGE MEASURING SYSTEM DAC-6021

- 試験項目:最大放電電荷(Qmax)、開始電圧(Vi)、消滅電圧(Ve)
- 試験電圧:AC0~5000V(最大30kV※¹) ※1 お問い合わせ下さい。
- 試験周波数:46Hz~1kHz
- 入力電源:AC100V/200V 50/60Hz
- 寸法質量:W570×H1500×D630(mm) 約100kg



- ①シールドボックス(検出器、カップリングコンデンサ、ブロッキングコイルを内蔵)
- ②部分放電測定器(DAC-PD-3)
- ③スライドテーブル
- ④ノーコロナ可変周波数耐圧試験電源(DAC-WT-50)
- ⑤波形観測モニター出力端子
- ⑥予備品収納スペース
- ⑦主電源ブレーカー
- ⑧校正器(DAC-CP-2)
- ⑨制御用パソコン



ノーコロナ可変周波数耐圧試験電源 DAC-WT-25/50

DAC-WT-50(DAC-WT-25)は部分放電測定用のノーコロナ可変周波数耐圧試験電源です。定格電圧での部分放電は1pC以下に抑制されており、周波数可変範囲は46Hz~1kHzとなります。リニアアンプを採用しておりますので、波形歪みは電源波形に影響されることなく、供試品に正確な電圧を引加する事ができます。

- 入力電圧:AC100V 50/60Hz
- 出力電圧:AC0~5000V(DAC-WT-50)
AC0~2500V(DAC-WT-25)
- 部分放電:10pC以下(最大出力電圧にて)
- 設定電圧:5Vステップ
- 出力周波数:46Hz~1kHz(オプション10kHz)
- 波形:正弦波
- 波形歪み:3%以下
- 電圧変動率:1%以下(無負荷から最大負荷まで)
- 最大負荷:250VA
- 最大容量負荷:10000pF
- インターフェース:GP-IB
- 寸法質量:W430×H200×D380(mm) 約25kg

