

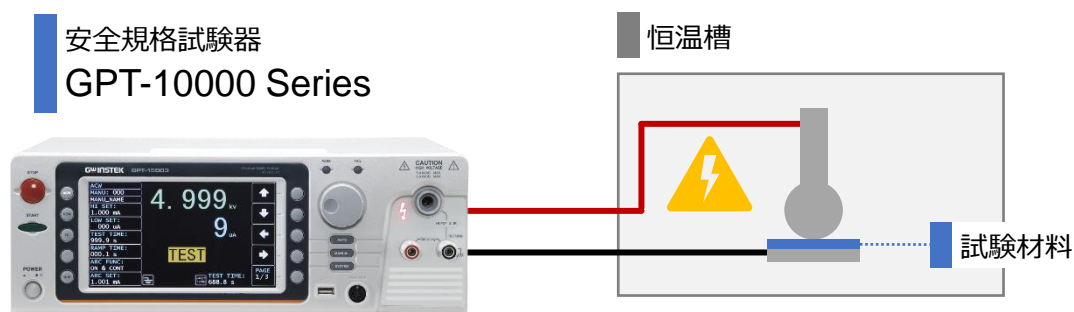
絶縁被膜の破壊試験

安全規格試験器「GPT-10000シリーズ」を利用して、最大6kVまでの電圧をステップ上に上昇させることができるPrevoltage機能を利用し、絶縁破壊試験を行うことができます。

point

- ・ Prevoltage機能を使用することで、ステップ上に電圧を上昇させることが可能
- ・ GPT-10000シリーズのDCW（直流耐電圧試験）は最大6kV出力が可能

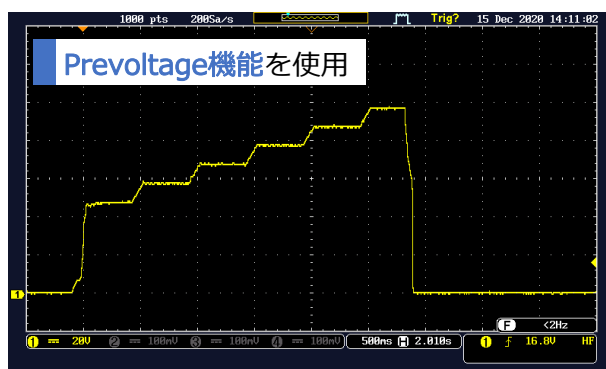
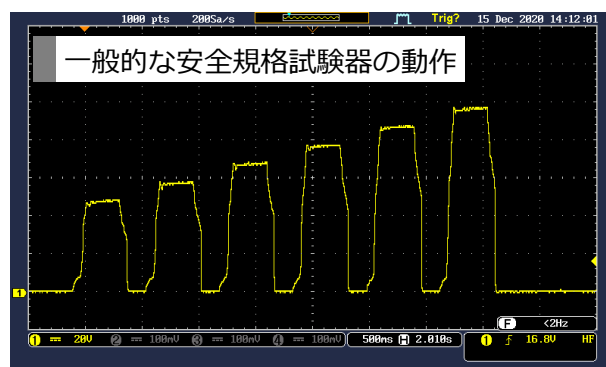
接続イメージ



AUTO-001	AUTO_NAME	USB	READY	
MANU	TEST	V/I	HI	STEP
STEP	MODE	SETTING	SETTING	HOLD
001	DCW	0.050kV	1.000mA	000 uA
002	DCW	0.060kV	1.000mA	000 uA
003	DCW	0.070kV	1.000mA	000 uA
004	DCW	0.080kV	1.000mA	000 uA
005	DCW	0.090kV	1.000mA	000 uA
006	DCW	0.100kV	1.000mA	000 uA

P.C/F.S

拡張Auto試験により最大46個の試験を連続して行うことが可能。「Prevoltage機能」を有効にすることで、電圧を0Vに落とさずに試験を進めることができます。



その他類似の使用例

- ・ 絶縁材料の耐電圧試験
- ・ フィルムコンデンサの破壊試験