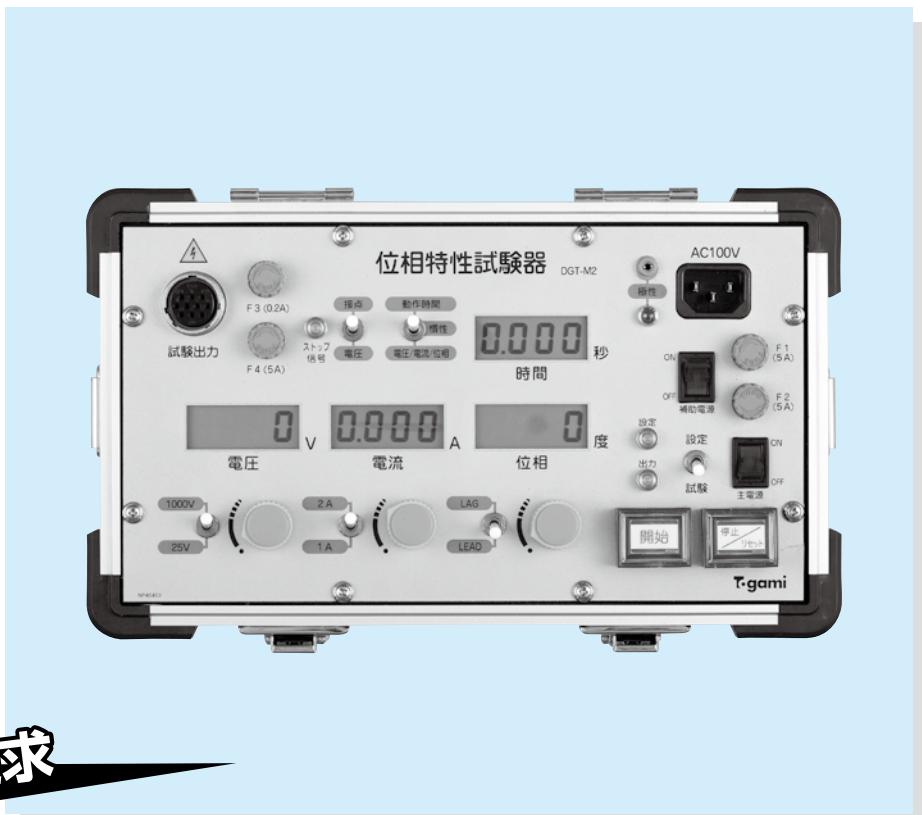


ショルダータイプで携帯に便利

位相特性試験器

DGT-M2形



使いやすさを追求

モード切替により
SOG制御装置を動作させずに
試験電流が設定できる
(特許登録済 特許第5359106号)

防塵対策強化

出力レンジ幅の拡大により
各種試験が1レンジで可能

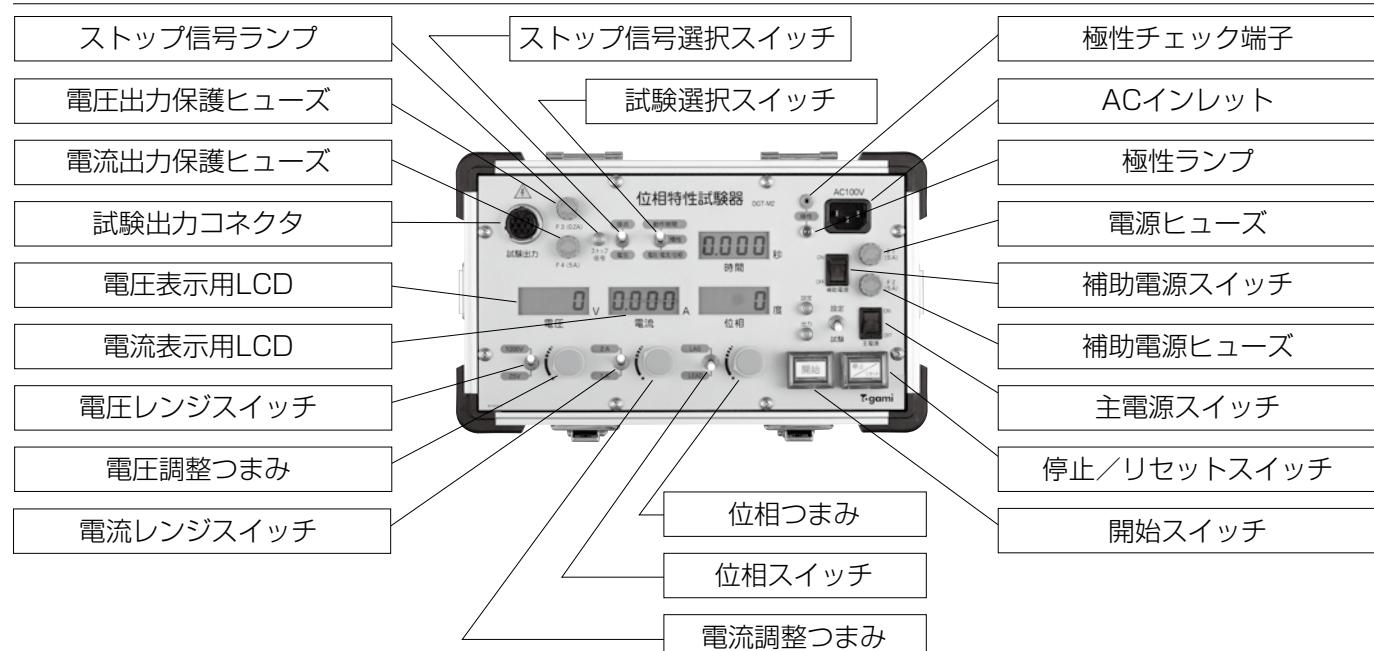
■特長

- 電圧、電流、位相、時間の各要素ごとに4つの液晶表示器にデジタル表示され、非常に見やすい構造となっています。
- 小形・軽量です。（質量6.4kg）
- ショルダータイプで携帯に便利です。
- 発電機等の電源波形に影響されない出力波形無歪みのゼロクロス出力です。
- 出力は電圧、電流、補助電源、トリップ検出を一体化した出力ケーブルを使用しています。
- 慣性特性試験が可能です。
- 試験用コードの接続はコネクタ方式で、しかもすべて色分けでわかりやすく、結線が簡単です。

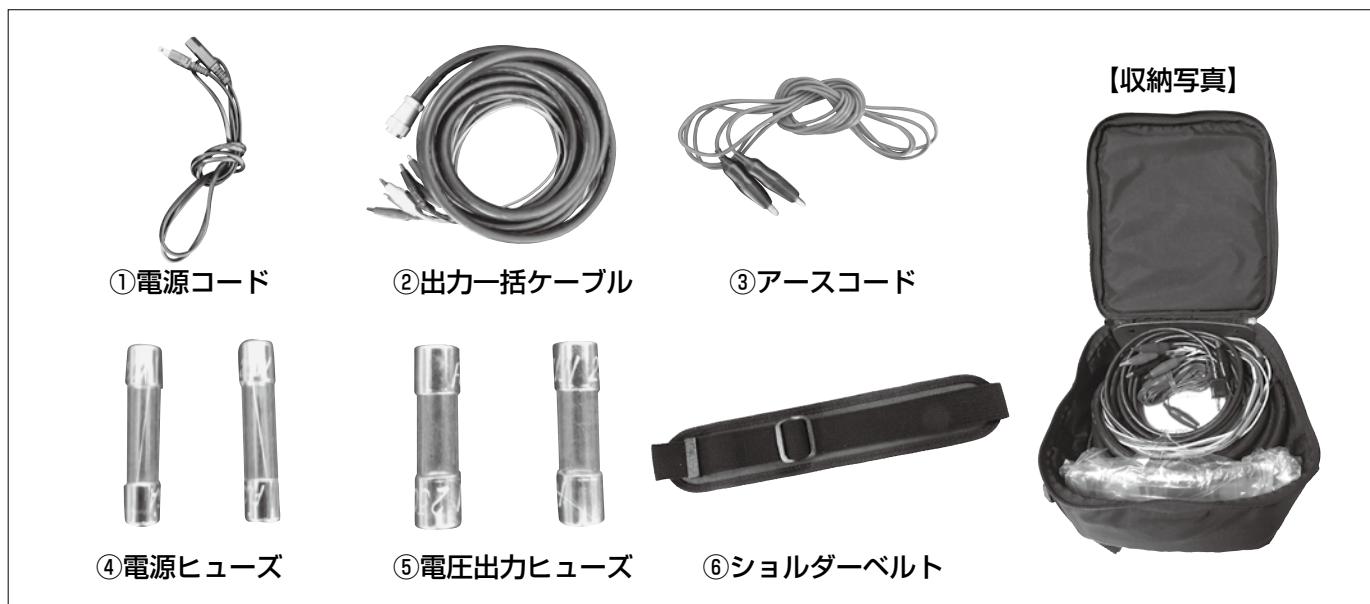
■定格および仕様

適用試験項目		動作電流試験・動作電圧試験・位相特性試験・慣性特性試験・動作時間試験・活線連動試験		
適用電源	商用電源	電源電圧範囲	AC90V~110V	
		電源周波数	47Hz~63Hz	
		保護	5A ヒューズ	
	エンジン発電機	電源電圧範囲	AC90V~110V	
		電源周波数	47Hz~63Hz	
		発電方式	正弦波インバータ・サイクロンコンバータ	
消費電力	保護		5A ヒューズ	
	最大出力状態		150VA	
補助電源	出力電圧		電源電圧をそのまま出力	
	保護		5A ヒューズ	
設定モード	外部出力電圧		未出力	
	外部出力電流(Kt-Lt間に通電)		最大75mA	
	外部出力時間		約0.5秒(出力ランプも瞬時点灯)	
出力	周波数	50Hz・60Hz ※電源周波数47~53Hzの場合50Hz出力 ※電源周波数57~63Hzの場合60Hz出力 ※上記以外の電源周波数は50Hzまたは60Hzを手動選択		
		レンジ	25V・1000V	
		容量	10VA	
	電圧	総合ひずみ率	2%以下	
		保護	0.2A ヒューズ	
		レンジ	1A・2A	
	電流	定格出力時負荷抵抗	最大1Ω(1A・2Aレンジとも)	
		0.3A出力時負荷抵抗	最大10Ω(1A・2Aレンジとも)	
		総合ひずみ率	1%以下	
	位相	保護	5A ヒューズ・内部保護回路	
		レンジ	LEAD・LAG	
		L E A D 調整範囲	180度~0度	
時間計	位相	L A G 調整範囲	-180度~0度	
		計測範囲	0~300秒	
		分解能	1ms	
寸法(mm)		309(W)×184(D)×247(H)		
質量		6.4kg		

■各部の名称



■構成



ケーブルバッグ、取扱説明書も付属します。

■校正サービス

本品DGT-M2は精密級のメーターを搭載している試験器です。品質を維持する上で定期校正が必要となります。校正サービスを有料にて承りますので、詳しくは最寄りのオフィスへお問い合わせ下さい。

■標準価格表

形 名	標準価格(税別)(円)	備 考
DGT-M2	248,000	