

◆ GP-IBでPCに簡単接続。

計測器の標準インターフェースとなっている GP-IB 接続で PC 等で簡単にデータ取り込みを行えます。

◆ NMR磁場測定器の基本操作をサポート。

外部から NMR 磁場測定器の基本操作を制御、自動計測を行えます。

◆ 簡単な操作。

各コマンドが簡略化されていてプログラムの製作が容易です。

◆ 機能を限定して低価格。

ETMシリーズNMR磁場測定器と組み合わせる事で低価格な計測が可能。



特徴

- ◇ インターフェース・・・GP-IB (IEEE Std. 488-1978 準拠) ◇ 装置追加・・・アドレスブルモード
- ◇ 自動計測・・・サーチ、追尾機能の設定 ◇ 共鳴信号を監視・信号ロック信号を監視
- ◇ 磁界強度直読・・・7桁取り込み



前面



背面

製品構成

- | | | | |
|---|----------------|---|---------------|
| 1 | EGI-488T 型本体 | 2 | GP-IB ケーブル 2m |
| 3 | 磁場測定器接続ケーブル 2m | 4 | 取扱説明書 |



性 能

インターフェース	* GP-IB IEEE Std.488-1978 準拠	リモートコントロール入力	* TTL 正論理
装置増設台数	* 最大15台 アドレスサブルモード	モニター入力	* TTL 正論理
所要電源	* AC100V 50/60Hz	BCD データ入力	* BCD 並列正論理 7桁
		TALK.LISTEN.SRQ	* 各表示 LED 装備
		本体外形寸法	* 99(H)× 260(W)× 350(D)

データ取り込み及び制御内容

モニター

- * 磁場強度読み込み7桁（最大桁1T、最小桁1 μ T）注、ETM-1500Mを除く
- * NMR信号ロックステータス（NMR信号をロックして追尾状態になると出力されます）

その他

取り付け可能なNMR磁場測定器一覧

ETM-1000M、ETM-1100M、ETM-1500M、ETM-1600M、ETM-600M
ETM-1000F、ETM-1100F、ETM-1500F、ETM-1600F、ETM-600F

オプションとしてラックマウントキット（JIS、EIA）がご利用になれます）

GP-IB機能

サブセット	インターフェース機能
SH1	送信ハンドシェークの全機能を持つ
AH1	受信ハンドシェークの全機能を持つ
T6	基本的トーカ機能あり、SRQ 送出機能あり
L4	基本的リスナ機能あり
SRQ	サービスリクエストの機能あり
RL	リモート、ローカルの全機能あり
PP1	パラレルポールの機能を持つ
DC1	デバイスクリアーの機能を持つ
DT0	デバイストリガの機能を持たない
C0	コントローラの機能を持たない

詳細につきましては本社営業までお問い合わせ下さい。

