

- ◆ **小型軽量で移動が簡単。**
運搬用取っ手付きで、簡単に移動が可能です。
- ◆ **最大磁場 0.4T。**
小型軽量でも最大磁場 0.4T を発生。
- ◆ **広範囲な磁場均一性。**
NMR 各種実験、ホール素子の校正等に使える広い磁場均一性が確保されています。
- ◆ **水冷冷却等が不要。**
十分な熱容量がありますので水冷冷却は不要です。



特徴

- ◇ 広い発生磁界強度・・・～0.4T
- ◇ ポールピースギャップ・・・21mm
- ◇ ポールピース径・・・50φ（先端 42φに絞り）

製品構成

- 1 EM-21040C 型本体
- 2 電源接続用ケーブル
- 3 取り扱い説明書、試験成績書

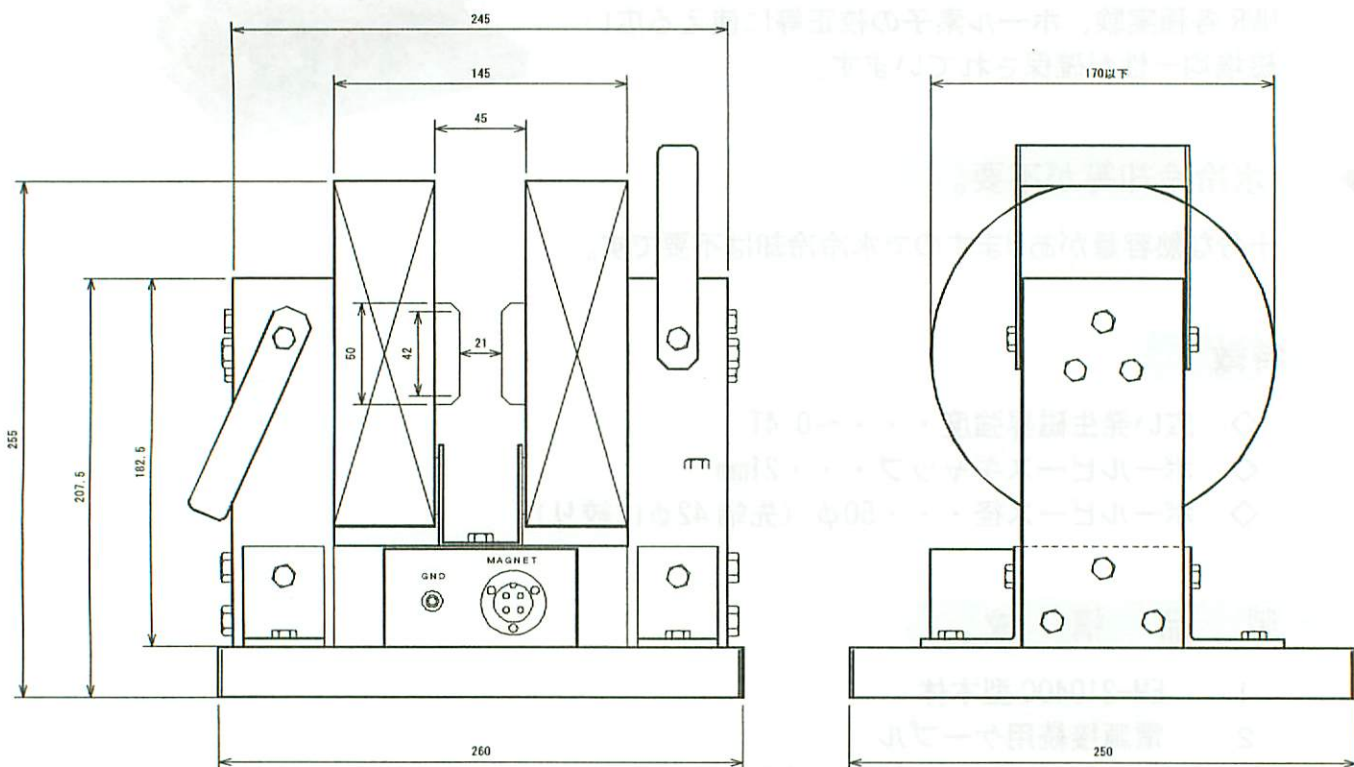
* 本機は予告無く仕様を変更することがあります。



性能

発生磁場範囲	* ~ 0.4T	最大励磁電流	* 2A
ポールピースギャップ	* 21mm	冷却方式	* 自然空冷
ポールピース直径	* 50φ (先端直径 42φ)	重量	* 約 35kg
本体外形寸法	* 255(H)× 260(W)× 250(D)		
励磁コイル抵抗	* 20Ω		

寸法図



その他の主な電磁石

EM-15055	最大磁場	0.05T	磁極直径	100mm	磁極間隙	15mm	自然空冷
EM-40050	最大磁場	0.5T	磁極直径	100mm	磁極間隙	40mm	水冷
EM-20100	最大磁場	0.4T	磁極直径	100mm	磁極間隙	46mm	水冷

