

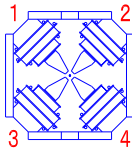
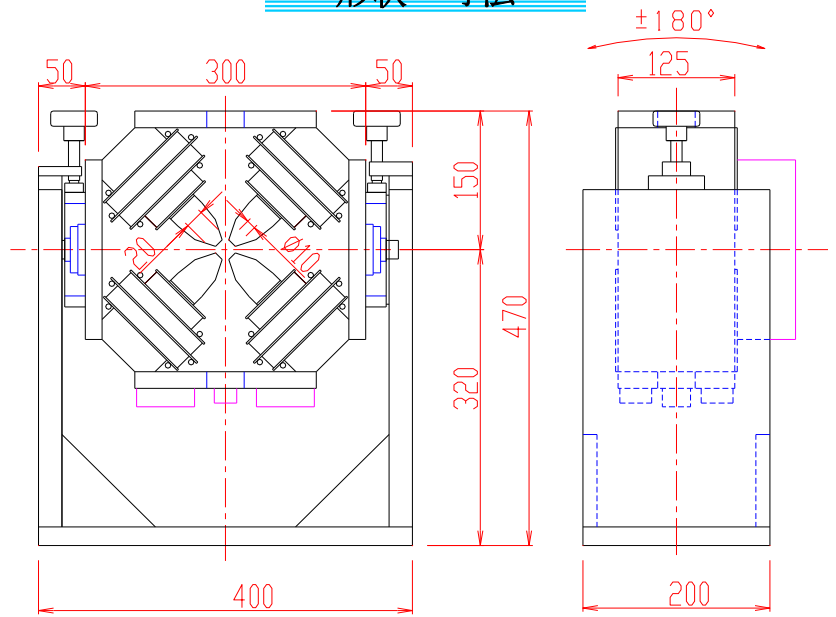
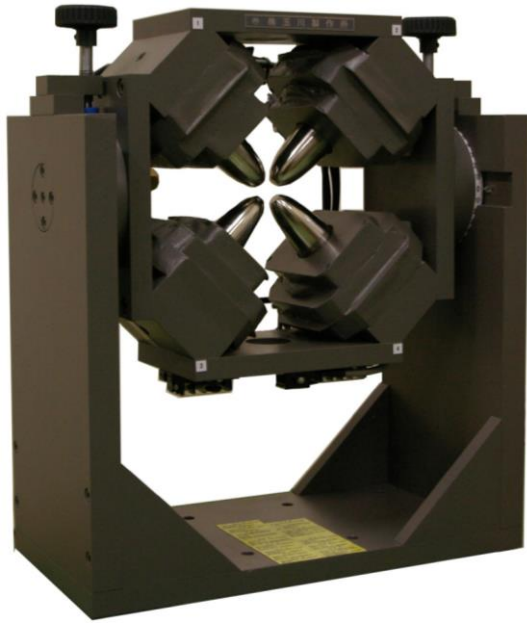


TAMAKAWA.

4極交流電磁石

TM-WF 4P 12-021.5型

形状・寸法

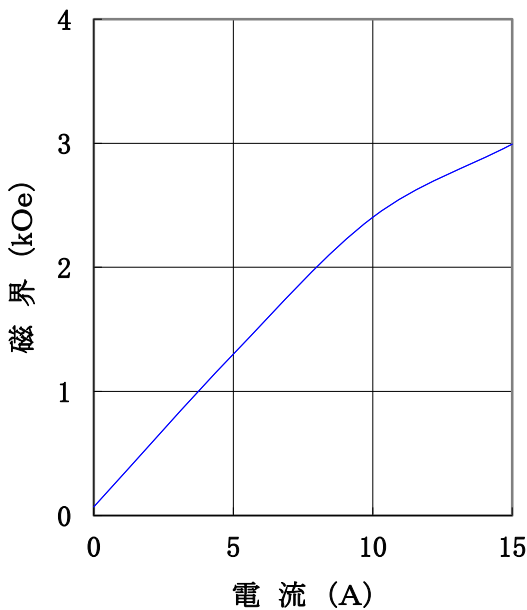


I-H特性曲線

磁極直径 10mm φ

磁極間隔 20mm

磁極直径中心、磁極間隙中心において
左上(1)ー右下(4) コイルのみ通電時



仕様

型式 : 4極交流電磁石

磁極直径 : 10mm φ

磁極間隔 : 20 [mm]

90度間隔 : 4極

コイル間隔 : 134^{±4} [mm]

発生磁界 : 180度対向磁極2極1対間にて
2,000 [Oe]_{DC} 以上または
180度対向磁極2極1対間にて
2,000 [Oe]_{0-P} 以上(交流1Hz時)

電流 : 15 [A] 連続通電可能 (2極1対にて)

周波数 : DC~1Hz 以上

最大電圧 : 40 [V] 以下 (2極1対にて)

冷却方式 : 水冷0.5L/分 (連続使用時)

重量 : 約75 [kg]

主な営業品目

- 電磁石各種(Wヨーク型・YS型・その他特注応用型) ○ソレノイドコイル ○ヘルムホルツコイル ○超電導マグネット
- 振動試料型磁力計 ○磁気異方性トルク計 ○磁歪測定装置 ○BHトレーサー ○磁場中熱処理装置 ○磁場中成形油圧プレス
- 交流・直流各種定電流電源システム ○その他 磁界発生装置を用いた製造・測定システムの設計・製作・販売

ホームページアドレス <http://www.tamakawa.co.jp> E-mailアドレス catalogs@tamakawa.co.jp

株式会社 玉川製作所

〒982-0014 仙台市太白区大野田3丁目10-19
電話 022(247)5671(代) FAX 022(249)3648

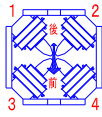


4極交流電磁石

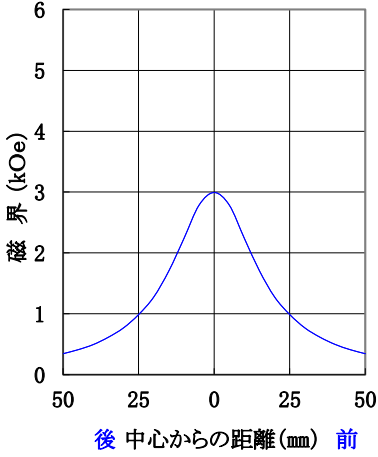
TM-WF 4P12-021.5型

標準ポールチップ 参考データ 磁界分布特性曲線

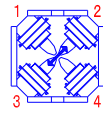
磁極直径 10mm φ
磁極間隔 20mm
電流 15A



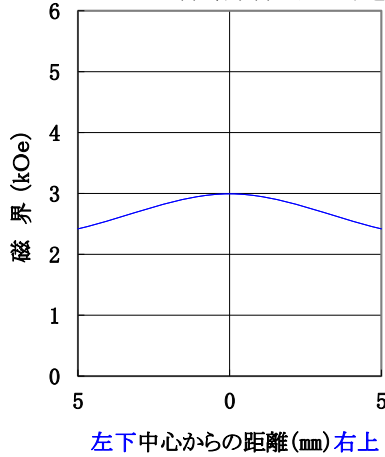
左上-右下磁極間隙中心、磁極直径前後方向において左上(1)-右下(4)コイルのみ通電時



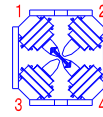
磁極直径 10mm φ
磁極間隔 20mm
電流 15A



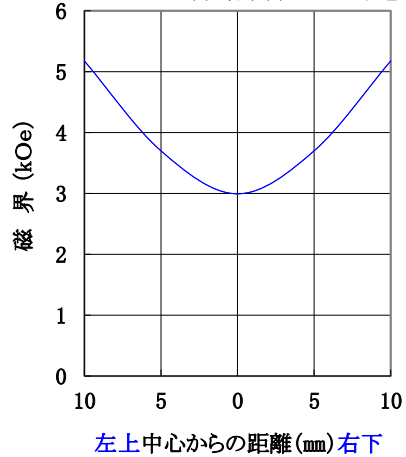
左上-右下磁極間隙中心、磁極直径右上-左下方向において左上(1)-右下(4)コイルのみ通電時



磁極直径 10mm φ
磁極間隔 20mm
電流 15A

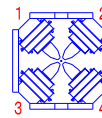
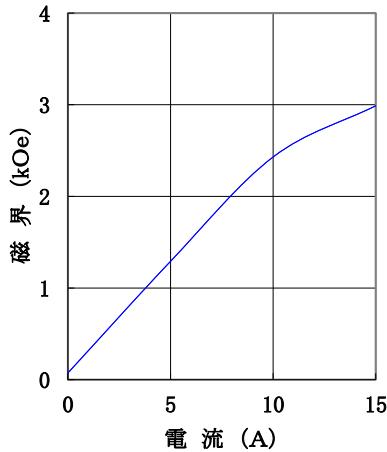


左上-右下磁極直径中心、磁極間隙左上-右下方向において左上(1)-右下(4)コイルのみ通電時



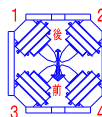
I-H 特性曲線

磁極直径 10mm φ
磁極間隔 20mm
磁極直径中心、磁極間隙中心において
右上(2)-左下(3)コイルのみ通電時

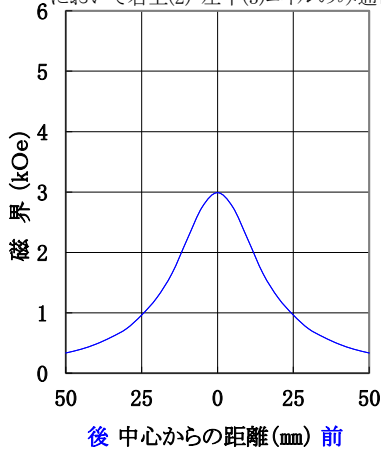


磁界分布特性曲線

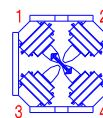
磁極直径 10mm φ
磁極間隔 20mm
電流 15A



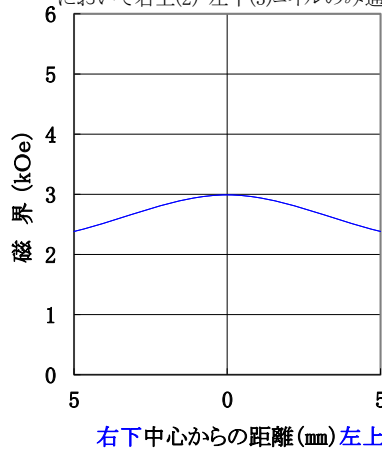
右上-左下磁極間隙中心、磁極直径前後方向において右上(2)-左下(3)コイルのみ通電時



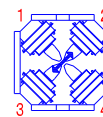
磁極直径 10mm φ
磁極間隔 20mm
電流 15A



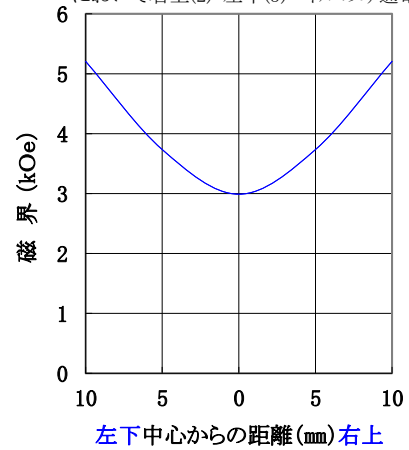
右上-左下磁極間隙中心、磁極直径左上-右下方向において右上(2)-左下(3)コイルのみ通電時



磁極直径 10mm φ
磁極間隔 20mm
電流 15A



右上-下磁極直径中心、磁極間隙右上-左下方向において右上(2)-左下(3)コイルのみ通電時



ホームページ アドレス <http://www.tamakawa.co.jp>
E-mail アドレス catalogs@tamakawa.co.jp

031C80