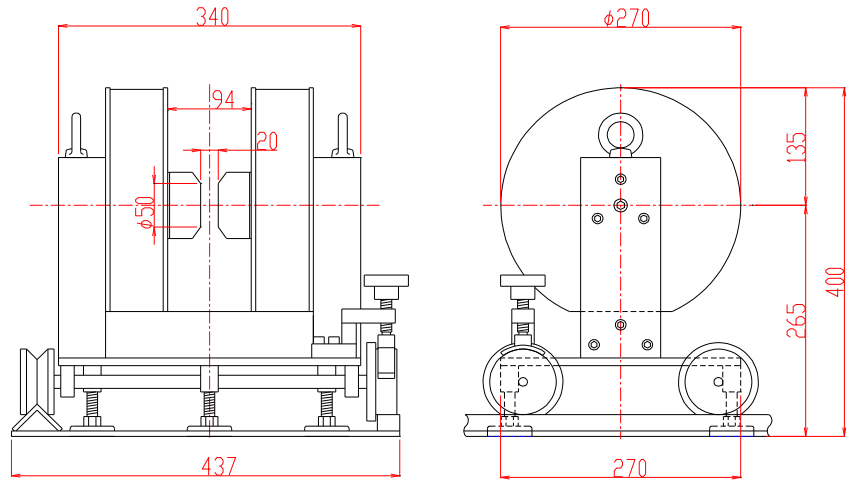
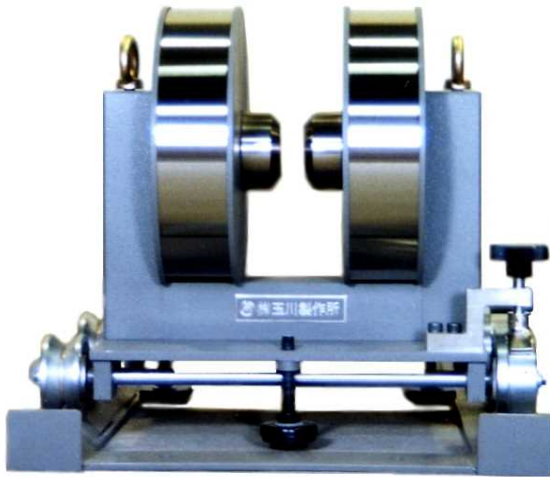


# 電磁石 TM-YSF5209M-071型

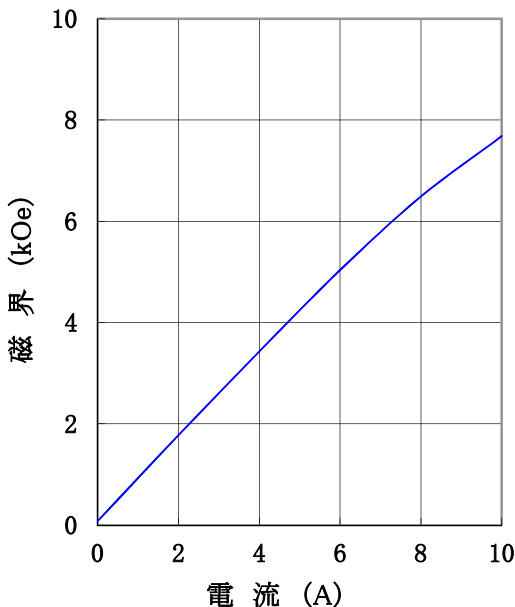
## 形状・寸法



## 仕様

### I-H特性曲線

磁極直径 50mm φ  
 磁極間隔 20mm  
 磁極間隔、磁極直径中心において



型式 : YS型

磁極直径 : 50 [mm φ]

(ポールチップ交換可能)

磁極間隔 : 20 [mm]

コイル間隔 : 94 ± 4 [mm]

発生磁界 : 7,000 [Oe] 以上

電流 : 10 [A]

最大電圧 : 35 [V] (内部コイル温度70℃にて)

冷却方式 : 水冷0.5 L/分 (連続使用時)

走行方式 : レール上 手押し走行

重量 : 電磁石本体 約75 [kg]  
 走行台車 約15 [kg]  
 総重量 約90 [kg] (レール含まず)

### 主な営業品目

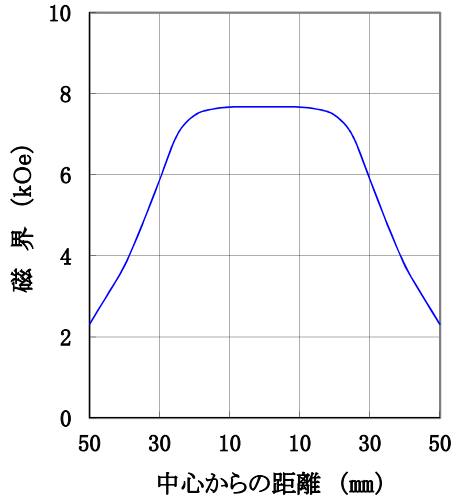
- 電磁石各種(Wヨーク型・YS型・その他特注応用型) ○ソレノイドコイル ○ヘルムホルツコイル ○超電導マグネット
- 振動試料型磁力計 ○磁気異方性トルク計 ○磁歪測定装置 ○BHトレーサー ○磁場中熱処理装置 ○磁場中成形油圧プレス
- 交流・直流各種定電流電源システム ○その他 磁界発生装置を用いた製造・測定システムの設計・製作・販売

ホームページアドレス <http://www.tamakawa.co.jp> E-mailアドレス [home@tamakawa.co.jp](mailto:home@tamakawa.co.jp)

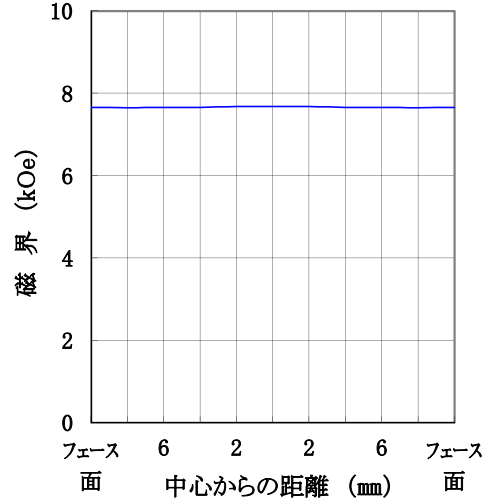
# 電磁石 TM-YSF5209M-071型

## 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 50mm φ  
磁極間隔 20mm  
電 流 10A  
磁極間隙中心、磁極直径方向において



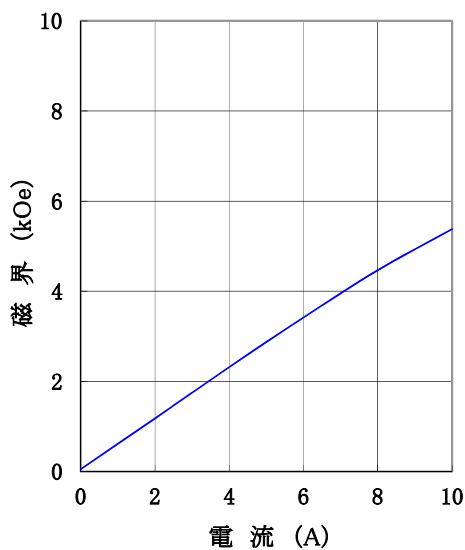
磁極直径 50mm φ  
磁極間隔 20mm  
電 流 10A  
磁極直径中心、磁極間隙方向において



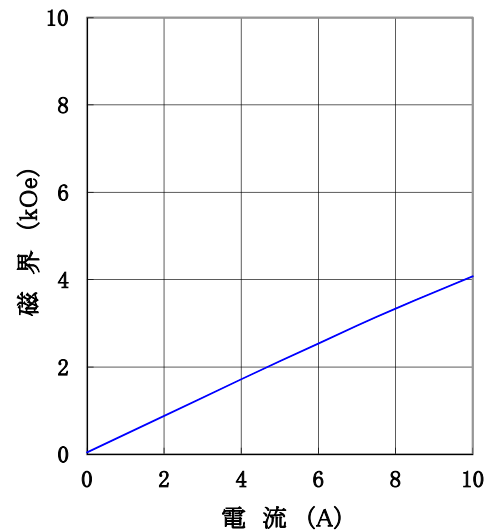
## 交換ポールチップ 参考データ (オプションにより別途購入)

### I-H特性曲線

磁極直径 50mm φ  
磁極間隔 30mm  
磁極間隙中心、磁極直径方向において



磁極直径 50mm φ  
磁極間隔 40mm  
磁極間隙中心、磁極直径方向において



ホームページ アドレス <http://www.tamakawa.co.jp>  
E-mail アドレス [home@tamakawa.co.jp](mailto:home@tamakawa.co.jp)

ZWN