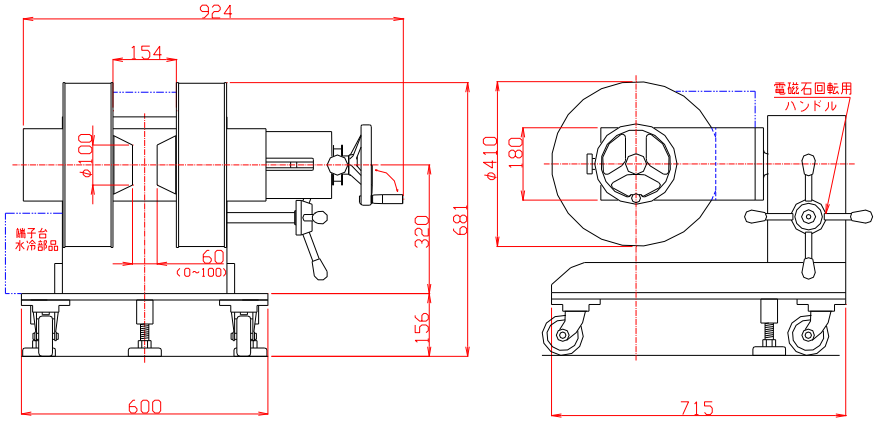


# 電磁石 TM-YSV10615VR-073型

## 形状・寸法



立て回転時

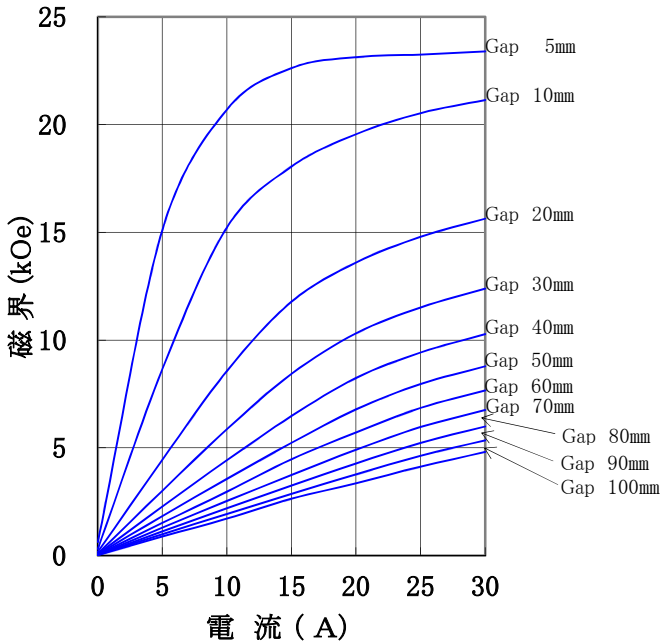


## 仕様

- 型式 : YS型 片可変式電磁石 立て回転台付
- 磁極直径 : 100 [mmφ]  
(ポールチップ交換可能)
- 磁極間隔 : 0~100 [mm] 片可変
- コイル間隔 : 154±4 [mm]
- 発生磁界 : 7,000 [Oe] 以上  
(Gap 60mmにて)
- 電流 : 30 [A]
- 最大電圧 : 60 [V]  
(内部コイル温度80℃にて)
- 冷却方式 : 水冷3L/分 (連続通電可能)
- 走行方式 : キャスター走行
- 回転方式 : 立て回転台付
- 重量 : 約540 [kg]

## I-H特性曲線

磁極直径 100mmφ  
 磁極間隔 0~100mm片可変  
 磁極間隔、磁極直径中心において



## 主な営業品目

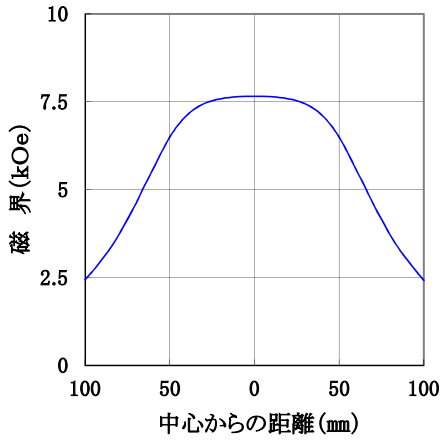
- 電磁石各種 (Wヨーク型・YS型・その他特注応用型)
- ソレノイドコイル
- ヘルムホルツコイル
- 超電導マグネット
- 振動試料型磁力計
- 磁気異方性トルク計
- 磁歪測定装置
- BHトレーサー
- 磁場中熱処理装置
- 磁場中成形油圧プレス
- 交流・直流各種定電流電源システム
- その他 磁界発生装置を用いた製造・測定システムの設計・製作・販売

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)

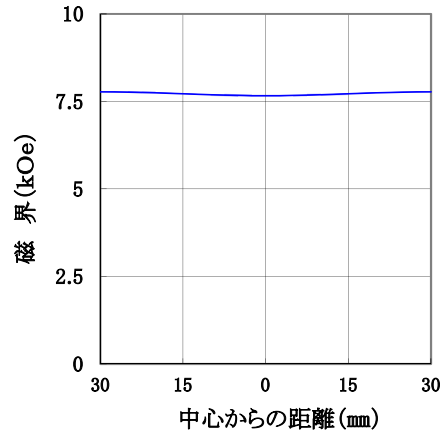
# 電磁石 TM-YSV10615VR-073型

標準ポールチップ 参考データ  
磁界分布特性曲線

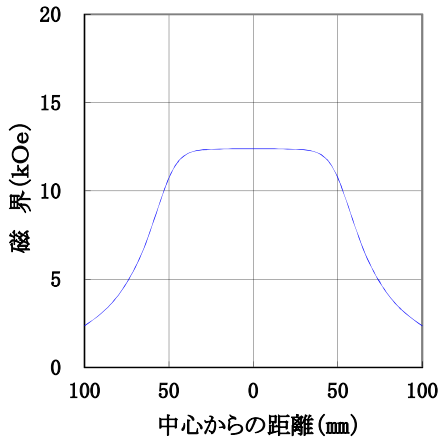
磁極直径 100mm φ  
磁極間隔 60mm  
電流 30A  
磁極間隙中心、磁極直径方向において



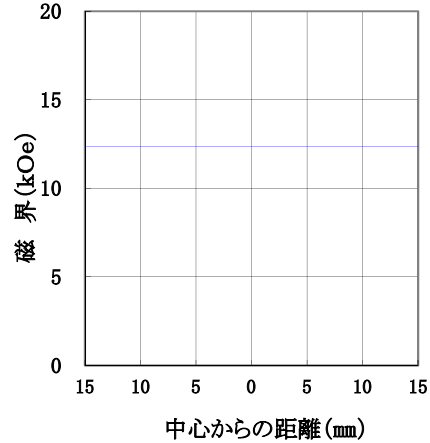
磁極直径 100mm φ  
磁極間隔 60mm  
電流 30A  
磁極直径中心、磁極間隙方向において



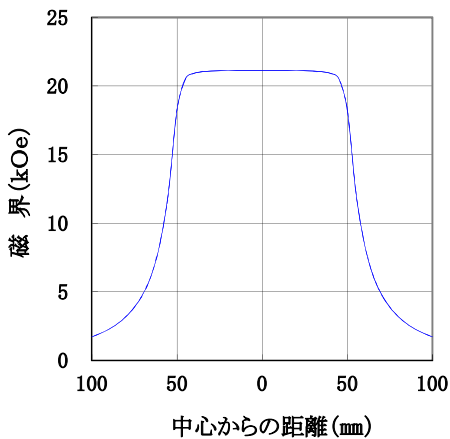
磁極直径 100mm φ  
磁極間隔 30mm  
電流 30A  
磁極間隙中心、磁極直径方向において



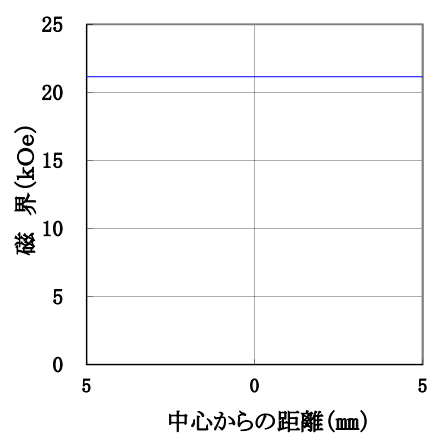
磁極直径 100mm φ  
磁極間隔 30mm  
電流 30A  
磁極直径中心、磁極間隙方向において



磁極直径 100mm φ  
磁極間隔 10mm  
電流 30A  
磁極間隙中心、磁極直径方向において



磁極直径 100mm φ  
磁極間隔 10mm  
電流 30A  
磁極直径中心、磁極間隙方向において



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)

091A20