長 虹 磁 鐵 有 限 公 司

MAGRUBA FLEXIBLE MAGNETS CO., LTD.

桃園縣龜山鄉民生北路一段 333 號

No.333, Sec.1, Minsheng North Road,

Guei Shan Shiang, Taun Yaun Hsien, Taiwan.

TEL:886-3 212-0890-3 Http://www.magruba.com.tw

FAX:886-3 212-0604 E-mail:magnets@magruba.com.tw

異方性產品資料

ANISOTROPIC Grade Data

■ 主要成份：MR 950 係由鍶系氧化鐵原料 (**$Sr\ Fe_{12}O_{19}$**)所製成的橡膠磁鐵

■ 磁鐵厚度公差: +/- 0.03 m/m

■ 磁力的特性及等級: MR 950

特性	CGS 制	MKS 制
最大磁能積	**1.6 /MG Oe**	**12.8 KJ/m³**
殘留磁束密度	**2600 GAUSS**	**260 mT**
保磁力	**2300 Oersted**	**183 KA/m**
校頑磁力	**2880 Oersted**	**229 KA/m**

■ 磁鐵特性

▲ 硬度 ： Shore D 45 度

▲ 柔軟度 ：可以捲成 1/4” 半徑而不斷裂

▲ 溫度 ：可在華氏溫度 20 度~180 度以內，不會產生龜裂

▲ 密度 ：3.7