

鋁鎳鈷磁鐵標準性能表

Standard Performance Table of AlNiCo Magnet

序號 No	產品代號 Model	殘留磁束密度 Residual flux density (Br)		保磁力 Coercive force (bH <sub>c</sub> )		最大能量積 Energy product (BH) <sub>max</sub>		磁氣強度 Intensity of magnetization (Bd)		磁場強度 Magnetic field intensity (Hd)		可逆導磁率 Reversible permeability (μ <sub>r</sub> )
		kG	T	kOe	kA/m	MGOe	kJ/m <sup>3</sup>	kG	T	kOe	kA/m	kG/ kOe
1	TG-5	12.5	1.25	0.6	48	4.8	38.2	10.2	1.02	0.53	42	3.3
2	TG-5DG	12.8	1.28	0.65	52	5.3	42.2	10.8	1.08	0.56	45	3.3
3	TG-6A	9.5	0.95	0.75	60	3.0	23.9	7.3	0.73	0.51	41	4.5
4	TG-6B	10	1.0	0.7	56	3.5	27.9	8.3	0.83	0.51	41	4.5