

# 台灣力得磁鐵工業有限公司

● 粘結釹鐵硼磁體性能表 Typical Magnetic Performance Range for Bonded NdFeB Magnets

Grade	剩磁		磁感矯頑力		內稟矯頑力		最大磁能積		密度	耐高溫
	Br		Hcb		Hcj		BHmax		Density	Tw Max
	kGs	mT	kOe	kA/m	kOe	kA/m	KJ/m3	MGOe	g/cm3	°C
BN-2	3.50	350	2.5	200	7.0	560	20	2.5	4.8	160
BN-4	4.50	450	3.5	280	8.0	640	40	5.0	5.5	160
BN-6	5.50	550	4.5	360	8.0	640	52	6.5	5.8	160
BN-8	6.50	650	5.0	400	9.0	720	64	8.0	6.0	160
BN-8H	6.30	630	5.5	440	15.0	560	64	8.0	6.0	160
BN-8SR	6.30	630	5.5	440	12.0	560	64	8.0	6.0	180
BN-8L	6.50	650	5.5	440	9.0	560	68	8.5	6.0	160
BN-10	7.00	700	5.5	440	9.0	560	80	10.0	6.0	160
BN-10H	7.30	730	5.5	440	9.0	560	84	10.5	6.2	160
BN-12	7.50	750	6.0	480	10.0	560	92	11.5	6.2	160
BN-12D	7.50	750	6.0	480	10.0	560	92	11.5	6.2	170
BN-12L	7.80	780	5.5	440	7.0	560	92	11.5	6.2	150
BN-13L	8.00	800	5.5	440	7.0	560	96	12.0	6.3	150