

## Cast Alnico Magnets

一般物理性能 Typical Physical Properties				
牌號 Grade	性能 Properties			
	居理溫度 Curie Temp.	最高工作溫度 Max. Oper. Temp.	剩磁溫度係數 Br Temp. Coefficient	密度 Density
	°C	°C	%/°C	g/cm <sup>3</sup>
Cast Alnico 1 (Alnico 120)	760	500	-0.03	6.9
Cast Alnico 2 (Alnico 160)	810	500	-0.03	7
Cast Alnico 5 (Alnico 500)	890	550	-0.02	7.3
Cast Alnico 5-7 (Alnico 700)	890	550	-0.02	7.3
Cast Alnico 6 (Alnico 400)	890	520	-0.025	7.3
Cast Alnico 8 (Alnico 450)	850	520	-0.025	7.3
Cast Alnico 9	850	520	-0.025	7.3

## Sintered Alnico Magnets

一般物理性能 Typical Physical Properties				
牌號 Grade	性能 Properties			
	居理溫度 Curie Temp.	最高工作溫度 Max. Oper. Temp.	剩磁溫度係數 Br Temp. Coefficient	密度 Density
	°C	°C	%/°C	g/cm <sup>3</sup>
Sintered Alnico 5	890	450	-0.016	7.2
Sintered Alnico 6	850	450	-0.02	7.2
Sintered Alnico 8	850	450	-0.02	7.2