

## サマコバ磁石 磁気特性

SI単位

材質名		残留磁束密度 Br	保磁力 bHc	保磁力 iHc	最大エネルギー積 (BH)max
		T	kA/m	kA/m	kJ/m <sup>3</sup>
1-5系	YK-10	≥0.59	≥460	≥1430	68~88
	YK-16	≥0.79	≥600	≥1194	110~143
	YK-16s	≥0.79	≥612	≥1274	118~143
	YK-18	≥0.84	≥605	≥1194	127~159
	YK-18s	≥0.84	≥620	≥1195	135~159
	YR-18	≥0.83	≥597	≥955	135~151
	YK-20	≥0.89	≥637	≥1194	143~175
	YK-20s	≥0.89	≥645	≥1195	143~175
	YK-22	≥0.91	≥676	≥1194	159~185
	YK-22s	≥0.91	≥677	≥1195	159~185
	YK-24	≥0.95	≥701	≥1194	175~199
	YK-24s	≥0.95	≥701	≥1194	175~199
	YKS-18	≥0.80	≥597	≥1432	127~159
2-17系	YKK-20	≥0.85	≥557	≥716	143~175
	YKR-22	≥0.92	≥620	≥796	159~191
	YKK-23	≥0.97	≥557	≥716	175~199
	YKG-24	≥0.95	≥676	≥1432	175~199
	YKG-24H	≥0.95	≥676	≥1989	175~199
	YKS-240	≥0.98	≥636	≥1432	175~207
	YKG-26	≥1.01	≥716	≥1194	191~215
	YKG-26H	≥1.01	≥716	≥1989	190~215
	YKG-26M	≥1.01	≥637	≥796	191~215
	YKK-26	≥1.02	≥557	≥716	199~215
	YKS-26A	≥1.00	≥676	≥1194	191~223
	YKG-28	≥1.02	≥748	≥1194	205~231
	YKG-28H	≥1.03	≥749	≥1990	207~231
	YKG-28M	≥1.03	≥660	≥796	207~231
	YKG-28L	≥1.03	≥398	≥438	207~231
	YKS-280	≥1.03	≥716	≥1432	207~239
	YKG-30	≥1.07	≥733	≥1194	220~247
	YKG-30H	≥1.08	≥733	≥1990	220~247
	YKG-30M	≥1.08	≥668	≥796	202~247
	YKG-30L	≥1.08	≥398	≥438	220~247
YKK-30	≥1.09	≥557	≥716	215~247	
YKS-300	≥1.10	≥438	≥454	223~255	
LM-30SH	≥1.05	≥676	≥1592	199~247	

※数値は代表値であり、品質保証値ではありません。