

主な恒星のスペクトル型と絶対等級

No.	近距離の恒星	スペクトル型	絶対等級	No.	おもな恒星	スペクトル型	絶対等級
1	太陽	G2	4.9	1	わし座 α (アルタイル)	A7	2.3
2	ケンタウルス座 α A	G2	4.4	2	みなみのうお座 α (フォーマルハート)	A3	2.1
3	" B	K1	5.7	3	こと座 α (ベガ)	A0	0.6
4	" C	M6	15.5	4	うしかい座 α (アークトゥルス)	K1	0.2
5	バーナード星	M4	13.2	5	ふたご座 β (ポルクス)	K0	0.9
6	ウォルフ359	M6	16.7	6	りゅうこつ座 β	A2	0.8
7	BD+36° 2147	M2	10.5	7	ぎよしや座 β	A2	0.6
8	ロイテン726-8 A	M6	15.5	8	おうし座 α (アルデバラン)	K5	-0.5
9	" B	M6	16.0	9	おおぐま座 ϵ	A0	0.5
10	おおいぬ座 α A(シリウス)	A1	1.4	10	ほ座 δ	A1	0.7
11	" B	A5	11.2	11	くじら座 β	K0	0.7
12	ロス154	M4	13.1	12	つる座 α	B7	0.0
13	ロス248	M5	14.8	13	しし座 α (レグルス)	B7	-0.4
14	エリダヌス座 ϵ	K2	6.1	14	おひつじ座 α	K2	0.3
15	ロス128	M4	13.5	15	エリダヌス座 α (アケルナー)	B3	-1.4
16	はくちよう座61 A	K4	7.6	16	りゅうこつ座 α (カノープス)	F0	-2.6
17	" B	K5	8.4	17	みなみじゅうじ座 γ	M4	-0.3
18	インディアン座 ϵ	K3	7.0	18	みなみのさんかく座 α	K2	-0.5
19	BD+43° 44 A	M1	10.4	19	うみへび座 α	K3	-0.6
20	" B	M4	13.4	20	いて座 ϵ	B9	-1.0
21	こいぬ座 α A(プロキオン)	F5	2.6	21	おうし座 β	B7	-1.3
22	" B	F0	13.0	22	さそり座 λ	F1	-2.0
23	BD+59° 1915 A	M3	11.2	23	いて座 ϵ	B3	-1.9
24	" B	M4	11.9	24	さそり座 λ	B2	-3.2
25	C D -36° 15693	M1	9.6	25	くじやく座 α	B2	-2.9
26	G 51-15	M7	17.0	26	ケンタウルス座 β	B1	-4.4
27	くじら座 γ	G8	5.7	27	おとめ座 α (スピカ)	B1	-4.2
28	BD+5° 1668	M4	11.9	28	オリオン座 γ	B2	-3.8
29	ロイテン725-32	M5	14.1	29	こぐま座 α (ポラリス)	F7	-3.4
30	C D -39° 14192	K6	8.7	30	みなみじゅうじ座 β	B1	-4.6
31	カプタイン星	M0	10.9	31	ペルセウス座 α	F5	-4.1
32	クリューガー60 A	M3	11.9	32	オリオン座 α (ベテルギウス)	M1	-5.5
33	" B	M3	13.3	33	さそり座 α (アンタレス)	M1	-4.9
34	BD-12° 4253	M4	12.1	34	おおいぬ座 ϵ	B2	-4.8
35	ロス614 A	M5	13.1	35	オリオン座 β (リゲル)	B8	-6.6
36	" B	M5	16.0	36	おおいぬ座 β	B1	-4.7
37	ファンマーネン星	G0	14.2	37	カンオペヤ座 γ	B0	-5.3
38	ウォルフ424 A	M5	15.0	38	オリオン座 ϵ	B0	-6.3
39	" B	M5	15.2	39	はくちよう座 α (デネブ)	A2	-7.4
40	C D -37° 15492	M2	10.3	40	おおいぬ座 δ	F8	-7.9