

主要明亮恆星表(常見星空導航用參考星)

編號	恆星中英文名		所在星座中英文名		亮度	距離(光年)
1	Achernar	α 水委一	Eridanus	波 江	0.5	140
2	Acrux	α 十字架二	Crus	南十字	0.8	320
3	Al Nair	α 鶴一	Grus	天 鶴	1.7	101
4	Albireo	β 輦道增七	Cygnus	天 鵝	2.9	380
5	Aldebaran	α 畢宿五	Taurus	金 牛	0.8	65
6	Alphard	α 星宿一	Hydra	長 蛇	2	177
7	Alphecca	α 貫索四	Corona Borealis	北 冕	2.2	75
8	Alpheratz	α 壁宿二	Andromeda	仙 女	2.1	97
9	Altair	α 河鼓二	Aquila	天 鷹	0.8	17
10	Antares	α 心宿二	Scorpius	天 蝎	1.1	604
11	Arcturus	α 大角	Bootes	牧 夫	-0.05	37
12	Betelgeuse	α 參宿四	Orion	獵 戶	0.5	427
13	Canopus	α 老人	Carina	船 底	-0.6	313
14	Capella	α 五車二	Auriga	御 夫	0.08	42
15	Deneb	α 天津四	Cygnus	天 鵝	1.3	3230
16	Denebola	β 五帝座一	Leo	獅 子	2.1	36
17	Diphda	β 土司空	Cetus	鯨 魚	2	96
18	Dubhe	α 天樞 (北斗一)	Ursa Major	大 熊	1.8	124
19	Fomalhaut	α 北落師門	Piscis Austrinus	南 魚	1.2	25
20	Hamal	α 婁宿三	Aries	白 羊	2	66
21	Markab	α 室宿一	Pegasus	飛 馬	2.5	140
22	Mirfak	α 天船三	Perseus	英 仙	1.8	592
23	Mizar	ζ zeta 開陽 (北斗六)	Ursa Major	大 熊	2.2	78
24	Nunki	σ 斗宿四(南斗第3顆)	Sagittarius	人 馬	2	224
25	Pollux	β 北河三	Gemini	雙 子	1.2	34
26	Procyon	α 南河三	Canis Major	小 犬	0.4	11
27	Rasalhague	α 候	Ophiuchus	蛇 夫	2.1	47
28	Regulus	α 軒轅十四	Leo	獅 子	1.4	77
29	Rigel	β 參宿七	Orion	獵 戶	0.2	773
30	Rigel Kentaurus	α 南門二	Centaurus	半人馬	-0.04	4.4
31	Schedar	α 王良四	Cassiopeia	仙 后	2.2	229
32	Sirius	α 天狼	Canis Major	大 犬	-1.5	8.6
33	Spica	α 角宿一	Virgo	室 女	1	262
34	Suhail(Al Suhail)	λ 天記	Vela	船 帆	2.2	570
35	Vega	α 織女	Lyra	天 琴	0.03	25

*最常用恆星以藍色粗體表現