

- ★ 1等星
- 2等星
- 3等星
- 4等星以下

星図は空にかざして使います。
東の空を眺めるときは、星図の東が
下になるように持ってかざします。

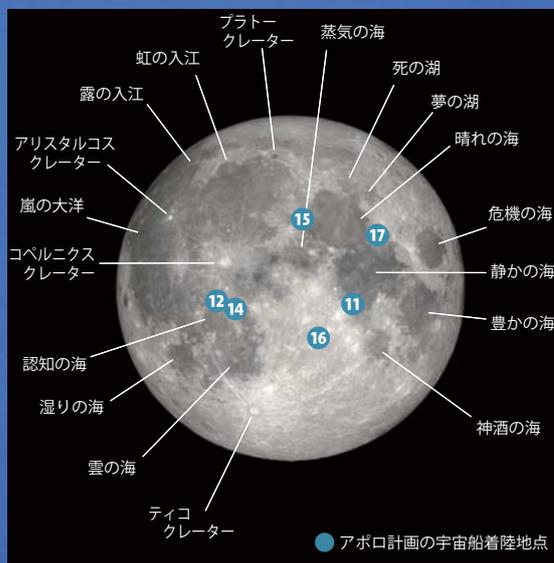
やぎ座

【学名】 Capricornus 【略符】 Cap
星座絵制作 / 大小島 真木



9/1	休館日
2	
3	月とアンタレスが並ぶ (夕方~21時頃、南西の空)
4	
5	【惑星探査機ボイジャー1号打上 (1977)】 休館日
6	休館日
7	月とアルデバランが並ぶ (午前0時頃東の空~明け方南の空) 休館日
8	月と土星が並ぶ (夕方東の空~明け方西の空) 休館日
白露	
9	
10	中秋の名月 (十五夜) やさしい日本語プラネ (要申込)
11	月と木星が並ぶ (夕方東の空~明け方西の空)
12	休館日
13	
14	
15	おもいやりプラネ・大型映像
16	月、火星、アルデバランが並ぶ (22時頃東の空~明け方南の空)
17	宇宙科学奨励賞受賞記念講演「激しい爆発で飛ばすロケットの挑戦!! 世界初のデトネーションエンジンの宇宙作動実証」(要申込)
18	
19	敬老の日
20	月とボルクスが並ぶ (午前1時頃~明け方、東の空) 休館日
21	月とボルクスが並ぶ (午前1時半頃~明け方、東の空) 大人向けプラネ「系外銀河探訪~秋編~」
22	
23	秋分の日 月とレグルスが並ぶ (午前4時頃~明け方、東の空)
24	英語でサイエンスカフェ宇宙2022 「奇妙な望遠鏡: コンピューターで作られた宇宙」(要申込)
25	大型映像「VOYAGER」最終日
26	休館日
27	
28	
29	
30	月とアンタレスが並ぶ (夕方、南西の空) プラネ「太陽のががく~この夏いちばんアツい星!~」最終日

ふたたび 月へ!



▲ 月の地名 (主なもの) [画像: ©NASA]

◀ 月 (月齢6、上弦の1日前の月)
月の明るい部分と暗い部分のさかい目付近に注目すると、
表面が平らではなく、でこぼこしている様子がわかる。

地球の衛星、月。地球から約 38万 kmの距離にある岩石のかたまりであり、地球以外で唯一、人類が降り立った天体です。人類を月へ送ろうというアメリカの「アポロ計画」により、1969年以降に計6回の月面着陸が成功し、12人の宇宙飛行士が月の上を歩きました。そして今、人類を再び月へ送ろうという「アルテミス計画」が始まっています。これまでの着陸は月の赤道付近でしたが、次なる目標地点は月の南極。月面基地建設、さらには新たな宇宙ステーション建設が予定されています。さあ、実現はいつになるでしょうか。

