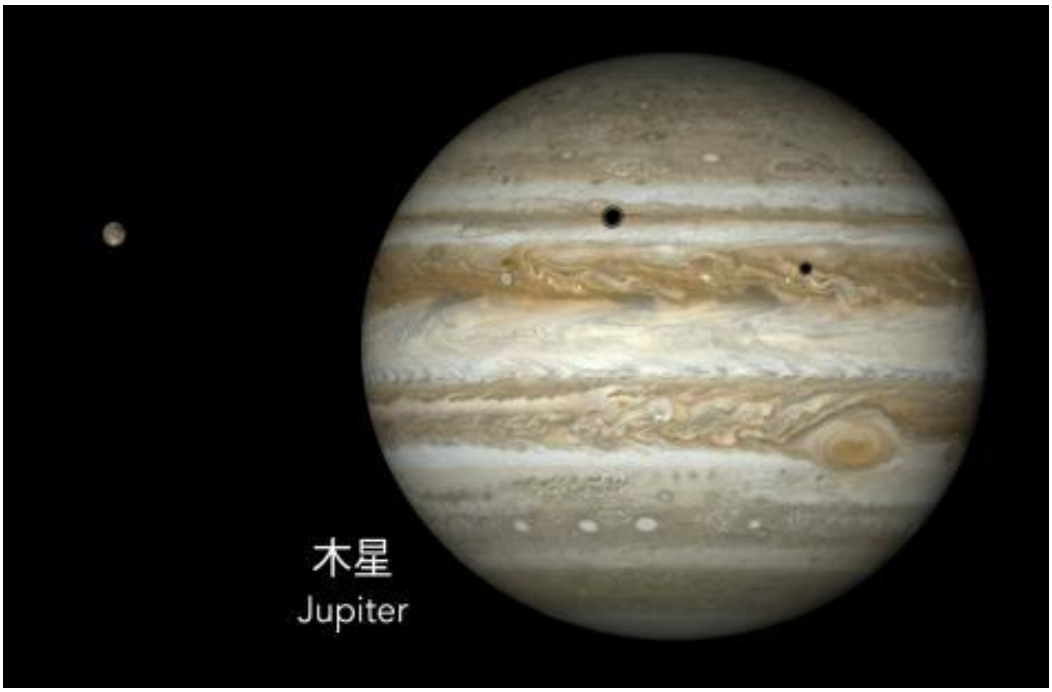

圖一：木衛現象之一的「凌」現象

木星的伽利略衛星在 6 月 11 日至 12 日的數小時內將會連續發生「食」、「凌」和「掩」現象。（圖片使用 WinJUPOS 11.0.5 版本繪製：http://www.grischa-hahn.homepage.t-online.de）

圖二：日偏食

在 6 月 21 日，當日偏食達到食甚時，太陽面積將被遮掩達八成半。

圖三：木星合土星

在 12 月 21 日，木星與土星視覺上將極為靠近，大約每二十年才發生一次的罕有現象。（圖片使用 WinJUPOS 11.0.5 版本繪製，http://www.grischa-hahn.homepage.t-online.de）

圖四：流星雨

當地球遇上密集的流星體，便會形成流星雨。（圖片由 Yin Hao 提供）