

3月3日

趕緊來看月全食！

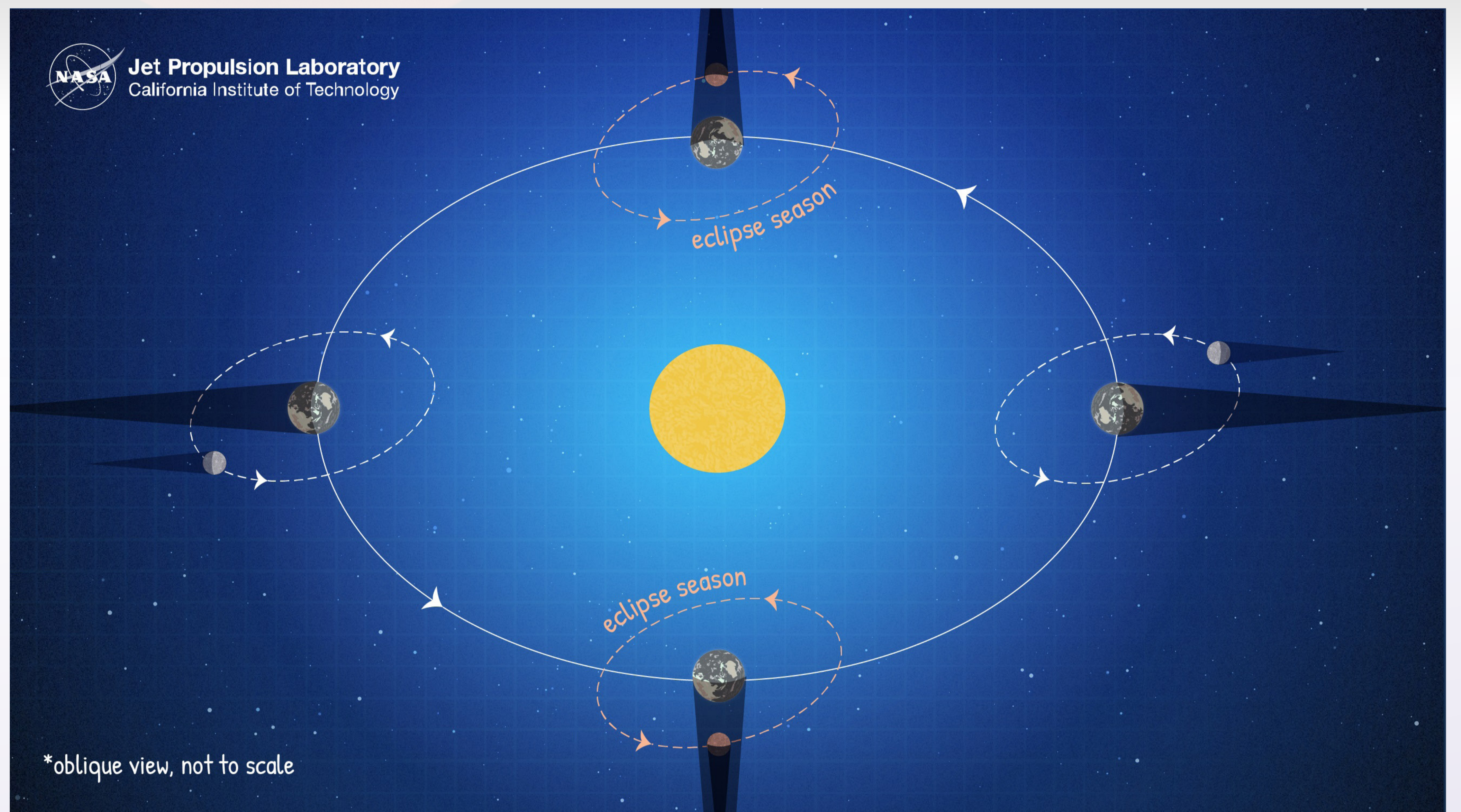


繪圖 / 曾建華

2026年3月3日
17時50分~22時25分

食季

1. 黃道與白道夾角 5.0~5.3 度，每隔約半年日、地、月連成一直線。
2. 黃道與白道交點進動每年西移 19.35 度。
3. 交點年(食年)：346.62 天(兩個食季之間相距 173.31 天)。



沙羅週期

1. 日食(以及月食)的週期性與重現性稱為沙羅週期(Saros cycle)，其週期約為 18 年 11 天 8 小時。
2. 當兩次食相之間相隔一個沙羅週期時，它們具有非常相似的幾何條件，兩次食都發生在相同的交點(食點)。
3. 三重沙羅週期(54 年 33 天)：相同地點再度看見相似的日/月食，但食象可能不同。

發生於 1932 年~2022 年間，第 136 沙羅序列的月食。

