



錯過這次**日環食**！  
就要再等將近200年  
才有機會看到囉！



# 爲什麼不是 每個月都會發生日食？

月球公轉的軌道與地球繞日公轉的軌道並不在同一個平面上，所以每逢朔日（農曆初一）月球運行至太陽和地球之間時，月亮大多不會經過能夠遮蔽太陽的點上，如圖中甲的位置。

只有當月亮、太陽和地球三者連成一線，如圖中乙的位置，月球的影子落在地球上，在月球影錐中的人才會看到日食發生。

