

太陽活動進高峰

下濤波沒淹內年百



今年二月在倫敦舉行的英國

在三月六日，太陽東邊出現一塊強烈的耀斑，它由大約四十七

五至一百個太陽黑子聚集成。接着在九日，太陽表

面持續出現強烈的耀斑，其中九日出現的一次是該站科

學會有史以來最大的一次。至於在十日發生的一次，太陽黑子

進入最高峰。上月，美國國家

海洋及大氣層管理局的科學家

指出，太陽黑子活動進入最高峰的到來。

美術的太陽天文學家指出，太陽黑子的強烈程度比

六至十二個月，而這次出現的黑子高峰比一九五七年出現的一次，而今次出現的黑子活

動萬劫，其中主要的太陽黑子爆發發生在三月十日，

引致地磁暴出現強烈的磁暴，嚴重影響電訊通訊，同時

，而每日記錄得的太陽黑子數目達到一百五十至二百五十之間

，則是大約二百。

磁暴引起的北極光；而南半

球的科學家在澳洲昆士蘭接

近赤道的低緯度地區亦能看到

到這次出現的南極光。

另一方面，美國科羅拉多大學的國家海洋及大氣層管理

局的科學家表示，他們在過去幾個月已經觀測到太陽表面一

塊不自己思大學的科學家占士·路易斯在圖

瓦盧進行一項調查，那時有九個珊瑚島的

礁島——芬花尼島，另外，在該國的主要珊瑚島

立僅十年之久的太平洋島

國瓦盧（獨立前的名字叫

莫羅斯草島）為止，研究人員表示，他們在過去幾個月已經觀測到太陽表面一

塊不自己思大學的科學家占士·路易斯在圖

瓦盧進行一項調查，那時有九個珊瑚島的