

# 國語日報

財團法人國語日報社發行 社址 / 10078臺北市中正區福州街2號 訂報 (02)2341-2448  
董事長兼社長 / 孫慶國 網址http://www.mdnkids.com 總機 (02)2392-1133

5248 我愛送報  
 隨手捐電子發票  
 響應送報到山巔

國語日報社  
 衛部數字第1121360046號

今日特價 10元

# 臺灣首枚自製氣象衛星獵風者 發射成功

楊惠芳 / 臺北報導

我國第一枚自製氣象衛星「獵風者」(Triton) 昨天上午九點三十六分於南美洲的法屬圭亞那基地，搭乘亞利安公司的織女星火箭升空，進入太空執行任務。蔡英文總統表示，未來政府會透過第三期太空計畫，在十年內投入兩百五十一億元，推動太空產業鏈發展，並培育下一代太空科技人才。

蔡英文指出，未來當颶風來襲，「獵風者」將能提升預報颶風強度和路徑的能力；「獵風者」蒐集的資料也可應用在大氣、海洋、陸地水文等科學研究，對全球氣象觀測預報，是重大突破。獵風者衛星搭乘的 VEGA

火箭原定臺灣時間十月七日上午發射，但在發射倒數十四秒時，因監測數據微幅超標而取消，歷經四十八小時，設備檢查確認安全無虞，才在昨天上午發射成功。

國科會主委吳政忠昨天前往國家太空中心的衛星控制中心，視導火箭發射情形。他表示，科學和技術的進展面臨許多挑戰，衛星和火箭是大型的科研系統，運作前的檢查需要細心、耐心、毅力及堅持，這幾顆火箭發射的整備過程，是非常好的一課。

國家太空中心主任吳宗信表示，獵風者的主要任務是利用「全球導航衛星系統反射訊號接收儀」，提供目前較缺乏的海面風速資訊。

吳宗信指出，由於海面上很難廣布觀測站，氣象資料取得不易，唯有衛星能高頻率、大面積觀測，為氣候科學研究與天氣預報提供許多重要數據。獵風者主要觀測範圍集中在太平洋、印度洋、大西洋的低緯度帶，這也是劇烈天氣生成的區域，對天氣觀測，甚至颶風形成，都可望帶來許多幫助。



獵風者組裝上太陽能板。 圖片提供 / 國家太空中心

## 美哈佛大學教授獲諾貝爾經濟學獎



二〇二三年諾貝爾經濟學獎昨天揭曉，由美國哈佛大學教授戈丁(圖片上方螢幕投影)獲得殊榮，以表彰她的研究促使人們認識勞動市場的性別差距。戈丁研究兩百年來婦女參與職場的狀況，結果顯示即使經濟持續成長，女性的薪水仍無法趕上男性，就算女性的教育程度高於男性，鴻溝依舊存在。她的研究解釋差距為何會產生，有助政策制定者能據此提出解決方案。在九十三名諾貝爾經濟學獎得主中，戈丁是第三個獲獎的女性。

文 / 何靜茹 圖 / 美聯社

## 東北季風增強 北部、東北部今明偏涼

陳芝瑄 / 臺北報導

秋天的氣息愈來愈濃，中央氣象署表示，受東北季風影響，北部、東北部昨天起，到週三天氣偏涼，溫度約攝氏二十四度至二十六度，中南部地區影響較小，高溫仍落在三十度。今天是國慶日，大臺北東側容易下雨，東北部、北花蓮有大雨或豪雨發生機率。下一波東北季風預計週六至週日，溫度還會再下降。

中央氣象署預報員林定宜指出，東北季風逐漸增強，這幾天氣溫會逐漸下降，迎風面水氣偏多，東北部地區、基隆北海岸、大臺北山區、花蓮附近區域，會有發生大雨或豪雨的機率；週三至週日仍有東北季風，但水氣會減少，僅刺迎風面的北部、東半部地區會有短暫雨，南部地區、中部山區午後有局部短暫雷陣雨，降雨轉趨零星。

林定宜表示，週四氣溫將會稍微回升，不過週末又有另一波東北季風報到，北部氣溫將再下降且感受會更為明顯，中南部地區則影響不大。