

升空1分鐘後解體 逾20碎片墜黃海

朝射「星」失敗

或即將第三次核試

【本報訊】綜合韓聯社、共同社、法新社、《華盛頓郵報》13日報道：朝鮮13日上午7時55分（香港時間6時38分55秒）在鐵山郡東倉里發射應用衛星「光明星3號」，日韓媒體指出，火箭飛行約1分鐘後在空中爆炸，碎片墜落黃海，發射宣告失敗。隨後，西方媒體猜測，朝鮮將在近期內進行第三次核試。

韓國媒體率先報道了朝鮮火箭發射失敗的消息，火箭在發射升空後，飛行到白翎島上空151公里處時開始墜落，未能進入地球大氣層。火箭機體和助推器分裂成20多個碎片，墜落在平澤和群山以西100至150公里處的公海。目前，韓國海警已經鎖定火箭碎片散落的大概位置，正在加緊打撈。

在發射失敗之後，朝鮮陷入長達4個小時的沉默，直到官方電視台女主播用寥寥數語報道了火箭發射的新聞。朝方報道稱，首顆應用衛星「光明星3號」，「沒有進入預定軌道。朝鮮科學家、技術人員和專家正在研究衛星發射失敗的原因。」

受邀記者無法採訪

在全國2300萬人民以及全球注視下，朝鮮承認失敗是不尋常的舉動。1998年8月31日和2009年4月5日發射「光明星」火箭失敗時，朝鮮均對內宣稱衛星發射成功。分析指出，雖然當天聚集在媒體中心的200多名國際傳媒人士無法觀摩到發射場景，但礙於外國媒體在場，以及部分朝鮮民眾可接觸到中國媒體報道，當局深知隱瞞無用，只能公開失敗的消息。

另據，當朝鮮發射火箭時，所有受邀的外國媒體記者，都集中在平壤的羊角島飯店的新聞中心，一直沒法得到朝鮮任何官方的確認消息。在場的朝方官員在發射後的3小時內，均對衛星發射隻字未提。有美國記者稱，在場官員反而要靠記者們的互聯網來得知外界的消息。

西方媒體紛紛猜測，在全球媒體注視下，朝鮮火箭發射失敗，可能會被視為「奇恥大辱」。而剛上任的領導人金正恩為了維穩，向人民證實自己的「肌肉」及「一雪前恥」，可能會在近期內進行第三次核試驗。

或第三次核試「雪恥」

熟悉朝鮮局勢的美國專家帕特里克·克羅寧就發射失敗一事分析稱：「朝鮮快的話可能於幾個月內即進行第三次核試驗。華盛頓彼得森國際經濟研究中心馬庫斯·諾蘭德表示，「朝鮮執行了期待已久的導彈發射，其失敗達到了第二糟糕的後果。最壞的後果是擊中中國。」「在發射之後，朝鮮很有可能進行第三次核試；現在基本確定這是板上釘釘了。」

金正恩掌國防委員會

為迎接4月15日金日成誕辰100周年這個特殊日子，朝鮮動作不斷。就在4月11日，朝鮮勞動黨代表會議選舉金正恩為朝鮮勞動黨第一書記。事隔兩日後，金正恩當選為國防委員會第一委員長。眾所周知，金正日的突然辭世，令朝鮮政局一度變得撲朔迷離，外界普遍擔心年輕的金正恩無法掌控大局，東北亞或有陷入動盪之虞。有鑒於此，不排除朝鮮通過發射火箭來昭示世人，朝鮮仍在沿襲金正日「先軍政治」的道路，以此提振人民的信心，鞏固國內政局。



◀朝鮮領導人金正恩(右)13日當選國防委員長
法新社

朝射「星」沒通報中方

【本報訊】據新華社13日消息：外交部發言人劉為民就朝鮮發射衛星表示，中方希望有關各方保持冷靜克制，不做損害半島和地區和平穩定的事，堅持接觸對話，共同維護半島和地區和平穩定。劉為民表示：「據我了解，朝鮮實施發射之前，中方沒有接到具體通報。」

此外，中國外交部部長楊潔篪13日在中俄印外長第11次會晤後共同會見記者時應詢就朝鮮發射衛星事表示，自朝鮮宣布射星計劃後，中方對有關事態發展表示關切和憂慮。最近一段時間以來，中方一直積極做有關各方工作，希望形勢能朝好的方向發展。

楊潔篪說，中方注意到朝發射衛星的情況，也注意到有關各方的反應。我們希望有關各方保持冷靜克制，不做損害半島和地區和平穩定的事，堅持接觸對話，共同維護半島和地區和平穩定。

韓猜測發射失敗原因

【本報訊】綜合韓聯社、日本NHK網站13日報道：關於發射失敗的原因，韓國專家給出多種不同意見，普遍認為是火箭第一級出現故障。不過，韓國專家同時表示，要想查明確切的失敗原因並不容易，因火箭爆炸的原因眾多，朝鮮技術人員也可能並不知道。韓國專家分析認為，朝鮮遠端火箭「光明星3」號爆炸可能是因為燃料和氧化劑遺漏。「光明星3」號一、二、三級火箭分別裝有發動機和燃料箱等。目前來看，很有可能是其中一級助推器的發動機發生了異常

。其依據是火箭飛行一兩分鐘後，並沒有分離一級火箭就在空中解體成20多塊碎片。韓國航空宇宙研究院「羅老」號發射推進團團長趙光來表示，朝鮮火箭發射失敗是因燃料和氧化劑遺漏的可能性較大。

韓國航空大學航空宇宙機械工學部教授張泳根也指出，很可能是因零部件出現異常而漏水，導致火箭爆炸。他表示，朝鮮火箭技術還不是很好，即使設計方面沒有問題，也有可能是因零部件品質差，或在製造方面出現差錯。張泳根教授還指出，火箭對靜電或灰塵極為敏感，但朝鮮卻向外媒記者公開火箭，這樣監管不善也可能是火箭爆炸的原因之一。

國際對朝射「星」反應

美國：朝鮮的挑釁行為威脅了地區安全，並且違反了國際法和它自己最近作出的承諾。美國將對朝鮮保持警覺，將正式停止對朝鮮的糧食援助計劃。

日本：對日本的安全保障是嚴重的挑釁行為，違反了聯合國安理會決議和《日朝平壤宣言》，日本對此提出嚴正抗議，將考慮進一步對朝實施制裁，同時加強與美韓中俄的合作，密切關注發射失敗將對朝鮮內政產生的影響。

韓國：韓國總統李明博13日上午召集國務總理和外交、國防、統一等主要政府部門負責人舉行緊急會議，商議了朝鮮發射衛星的對策。韓外交部長金星煥發表政府聲明，稱朝鮮利用彈道導彈技術進行發射明確違反了聯合國安理會決議，是威脅朝鮮半島和東北亞和平與安全的挑釁行為。

俄羅斯：俄羅斯外長拉夫羅夫13日表示，聯合國安理會此前呼籲朝鮮不要發射遠程火箭，這是聯合國安理會的決議，是朝核問題六方會談成員國的共同立場。

韓媒：朝「火箭秀」耗資65億

【本報訊】據韓聯社首爾13日消息：韓國情報當局推測，朝鮮為開發13日發射失敗的「銀河3」號火箭和「光明星3」號「衛星」共投入8.5億美元（約65億港幣）。一般而言，發射一次遠程火箭需花費3億美元左右，而這次朝鮮在西北海地區新建導彈發射基地，所需費用約達三倍。

據估計，朝鮮為建設東倉里導彈發射基地投入4億美元，「銀河3」號火箭開發費用為3億美元，在2009年發射火箭時也花了3億美元。另外，為開發「光明星3」號衛星耗資1.5億美元。如果這次火箭發射所花的8.5億美元用於購買糧食（玉米），可購買250萬噸中國產玉米。按朝鮮當前的配給量，這相當於1900萬名居民一年的糧食。軍方一位相關負責人表示，朝鮮每年缺糧40萬噸，此次火箭發射費用相當於6年購糧費用。



▲朝鮮發射火箭當天，日本部署在沖繩的「愛國者-3」導彈毫無動靜

日警報系統形同虛設

【本報訊】綜合法新社、英國BBC網站13日報道：朝鮮發射衛星失敗的消息傳到日本是周五（4月13日）早上，發射後約半小時，官方電視台NHK首先引用韓國消息，說美國的偵察系統錄得朝鮮發射的熱源，1分鐘後就毀了。

當天，日本傳媒、輿論則質疑「全國即時警報系統」在朝鮮發射了1分鐘後仍未啟動，突顯了日本內閣事前強調「萬無一失」防備形同虛設。日本內閣官房長官藤村修在記者會上招架記者的頻繁質問，辯解得面紅耳赤。此前日本政府大肆宣傳其有效性的警報

系統，由於防衛省沒有及時轉達情報，淪落到必須根據媒體報道來發布警報，這對日本政府是羞辱性打擊。

一名警報中心的官員說：「我們發布警報的時候還沒有收到朝鮮衛星發射的報告。」該官員說，美國在早上7點42分的時候通知東京朝鮮發射了火箭。8點03分的時候安全中心發布警報，說：「有消息稱朝鮮已經發射火箭，但是政府方面還未證實」。8點22分，防衛相田中直紀召開記者會宣布：「我們得到消息稱，上午7點40分許，朝鮮發射了某種飛行物。」

金正恩當選朝鮮勞動黨第一書記，標誌着領導人的地位基本鞏固，朝鮮的「金正恩時代」已經到來。或許這才是實質意義上的衛星發射，而且也成功了，這就是真實的朝鮮。（鉅享網）

朝射「星」存三大疑團

朝鮮此次衛星發射至少有三個疑點：一是發射時間，選擇早上七時發射，不是發射最好時機；二是火箭騰空後一分鐘爆炸，與其現有技術不相符；三是舉世矚目的發射，何以失敗而告終？

首先，朝鮮選擇早上7點發射，而非天窗狀況良好的11點，可以大膽預示它想「自殺」。軍事評論員李煒指出，在火箭發射之前，朝鮮火箭專家就曾強調，此次發射的火箭上安裝有自爆系統，這是一個將有可能發生自爆的暗示。故意選擇天氣狀況不佳的清晨發射，也可能是為了能在自爆後，對國際社會有藉口可說。

此前朝鮮說這次發射的是衛星，美日韓則說發射的是導彈，且也違反了安理會關於朝鮮不得試射遠程火箭的有關決議。朝鮮衛星發射失敗了，但國際社會對此博弈並不會因發射失敗而結束，可以說剛剛開始。

表面來看，朝鮮似乎只能坐以待斃，但有分析指出，雖然朝鮮此次發射衛星失敗，但朝鮮依然還有選擇：如果國際社會作出軍事制裁，那麼朝鮮可以立即轉向核試驗的研究。若國際社會口頭譴責為主，那麼朝鮮還有機會回到六方會談進行對話協商。

第二，火箭發射一分鐘即爆炸，說明主要是人為因素所致。全世界國家的眼睛都在關注此事，日美韓三國更是運用了最先進的偵查系統對朝鮮火箭進行觀測，因此，朝鮮自爆就是為了不給他國留下火箭飛行參數。

最後，衛星發射失敗了其實也是一種政治大勝利。因為這樣做既避免了美日韓的攔截，又表明了一種高姿態，即美日韓你不讓我發，我還是要發，你們的抱團威脅對我毫無作用。

金正恩當選朝鮮勞動黨第一書記，標誌着領導人的地位基本鞏固，朝鮮的「金正恩時代」已經到來。或許這才是實質意義上的衛星發射，而且也成功了，這就是真實的朝鮮。（鉅享網）