

# 李寧飛天聖火差點滅

## 飛天的秘密...綁身上的鋼絲 空中跑步 全靠腰力 偷練一個月 連老婆也瞞

【特派記者陳東旭／北京報導】前晚奧運開幕式在空中繞場，仿若有無比輕功，最後點燃聖火掀起高潮的大陸「體操王子」李寧，結束後鬆了一口氣透露，在空中時風太大，聖火差點滅了，他趕緊轉個角度，才保住聖火不滅；萬一聖火在最後熄滅，李寧說「我豈不成了千古罪人。」

李寧舉著火炬，飛向天空，邁著太空步，在鳥巢邊緣繞場一周，最後高舉火炬點燃京奧主火炬。李寧飛天的秘密，主要是綁在身上的鋼絲。

即便當年身輕如燕，打空翻如斬切菜，但現年四十五歲的李寧身材發福，動作不比當年靈活。為了達成點火任務，他是足足練了一個月，包括香港著名武術指導程小東在內的專家組，指導他進行訓練。

李寧飛天點火，用鋼絲綁住腰部吊起來，然後在半空中做跑步的運作，整個過程長達三分鐘。李寧說，空中跑步時，完全沒有著力點，他要用腰力做動作，還要看起來流暢，相當吃力。練習一個月來，他每次被吊到半空練，練完後，差點站也站不住。八月初彩排時，李寧被吊到接近鳥巢頂部、超過六十公尺的高度練習。

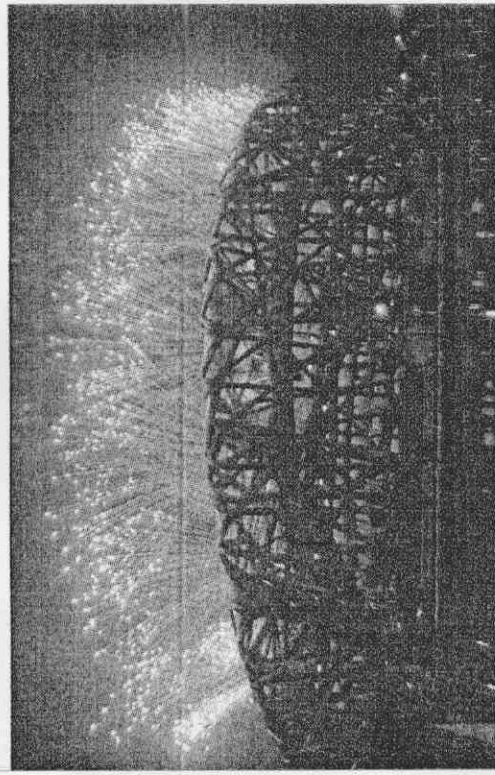
北京奧組委為何找李寧點聖火，不找現役運動員？開幕式總導演張藝謀說：「現役運動員怕受傷；此外，希望找一位會獲得最崇高榮譽的退役運動員，而且必須有體操和技能的基礎。經過國家體育總局推薦，最後選擇李寧。」

張藝謀說，在空中做一週全套動作，要經過五百公尺、歷時三分零十秒，一般需要休息一小時，才能做第二次；「有時我們都下班了，在空中看到一個小小的身影，就是他（李寧）一個人在那練習。」

臨近奧運開幕，李寧每天都是凌晨一兩點到鳥巢練習。為了保密，他連妻子也瞞住，只說參加開幕式表演。



↑前大陸「體操王子」李寧八日「飛向」鳥巢的聖火台，成功點燃聖火。（新華社）  
 ↓奧運開幕式中，演員身上閃著LED燈，在卷軸上組成一隻和平鴿。（新華社）



**牡丹綻放**  
奧運開幕式煙火經典造型「牡丹花開」，鳥巢頓成紅色的花海。（新華社）

### 七種魔幻煙火 怎麼辦到的

由視覺藝術大師蔡國強團隊設計創作的奧運開幕式煙火，有七種經典造型，獲得100分好評。鳥巢上空施放16000枚煙火，未留下一片紙屑，一粒殘渣，創造「綠色神話」。

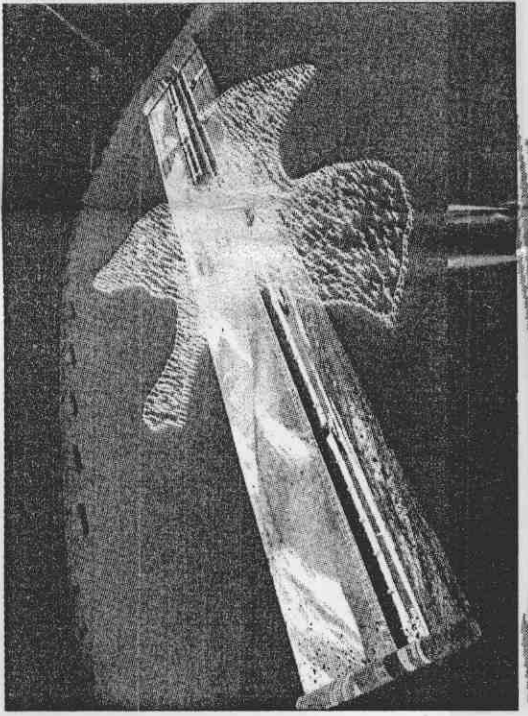
**牡丹花開**  
演繹牡丹從含苞到盛開的過程，11秒發射4845枚。鳥巢頂85個點各發射3個花瓣，每瓣由29枚煙火組成。

**奧運五環**  
表現紅、黃、綠、黑、藍五個圓圈，每枚煙火發射間隔誤差不超過0.03秒，均速連環發射，才能看出五環。

**銀色瀑布**  
近40公尺長銀色瀑布，沿鳥巢碗口徐徐流入場內，看台變為銀色大廳；煙花在身邊炸開，但觀眾聞不到硫磺味，更沒火星拂面。

**白色和平鴿**  
改良「白色彗尾」燃放效果，只有白光；再精算鴿子飛翔中擺頭頻率，平均一秒擺一次翅膀。

**紅閃鳥巢**  
每隔5公尺架設一個發射點，使整個鳥巢在紅色海洋中跳躍，每個發射的煙火同時亮起，同時熄滅。



**打開天門**

# 原來是3D超大螢幕 畫卷徐展

【特派記者陳東旭、記者袁世珮／綜合報導】讓人看得目眩神迷的奧運開幕式，其中牽涉無數技術細節與精密計算，一度傳出原有「鳳凰點聖火」的設計，因南韓偷拍臨時改變，但相關人員昨天提出解釋，技術問題難突破，只好放棄。

## 鳳凰夭折：布滿鋼絲不好看

傳出原本的「火鳳凰歸巢」點聖火，因為被韓國人偷拍，北京奧組委緊急變更。但網路傳言可信度不高，以奧運這等規模，臨時抽換橋段豈事體大。在典禮後的央視紀錄片中，證實曾經出現過「鳳凰」的概念，但因為軌道可能布滿鋼絲不好看，又要關場燈，所以這個提案早早排除。

張藝謀昨天也表示，「鳳凰點火」一度在討論中，但不符合國際奧會希望最後一棒由「選手」完成的規定，所以作罷。

## 五環站立 四萬LED燈傑作

除了聖火，開幕式上還有許多「機關」。例如節目一開始，鳥巢中央奧運五環為何突然出現，其實是四萬多個用LED（發光二極體）組成的卅六公尺巨型五環，早就升上了半空，之後瞬間點亮，最後五環站立，也是同樣的道理。節目一開始，鳥巢中央出現奧運五環，然後緩緩升起，運用的是LED燈組成，總共用了四萬多個LED組成卅六公尺的巨型五環。

接著一幅巨型畫卷慢慢打開，實際上是地面大螢幕一點一點地分段放映，畫卷左右兩個卷跟螢幕咬合，根本沒旋轉，只是不移，像兩扇門一樣，技術人員運用不同線束在不同狀態下發光原理，用LED燈漸次熄滅和點亮，造成旋轉效果。

## 特殊畫紙 裝電池自動開合

卷幅展開的畫面，其實是長一百四十七公尺、寬卅六公尺，總面積三千二百多平方公尺的3D大螢幕。

據開幕式的技術工程師透露，地面上的畫紙，是真的紙，只是經過了特殊處理、帶著電池，能自動打開、關閉，表演者以特製的墨和塗料在其上作畫。

## 巨球非球 鋼絲串起九鋼環

最後的巨球是怎麼升上去的？原來，這個「球」根本不是球，它是用特製鋼絲連接成的環，或者說是一個巨型燈籠比較合適。球稱為「九環球」，共有九個鋼環，環與環之間是細網狀的特質鋼絲相連。在地上的時候，它是一串鋼絲串起的環，拉到空中展開，就成了直徑二公尺、八層樓高的球。

## 布希忘情鼓掌「壯觀且趣味十足」

# 老外看到脫窗：該給金牌

【編譯田思怡／綜合報導】在「鳥巢」體育館觀賞奧運開幕式的現場觀衆都以「震憾」和「讚嘆」來形容他們的感受，連在抵達北京前還對中國人權現況有意見的美國總統布希都看得很起勁。

在開幕式表演時，布希頻頻拿起望遠鏡瞧個仔細，看得出神，鼓起掌來更是忘情，不像是基於禮貌而鼓掌。

白宮發言人黛娜·派里諾說，布希和他的家人「度過一個很棒的夜晚」，布希稱讚奧運開幕式「壯觀且趣味十足」，不過他在大陸前體操選手李寧點燃聖火前半小時先行回飯店，沒有看到李寧表演飛天絕技。

看得入神的還有華盛頓郵報專欄作家薛爾斯（Tom Shales），他寫道：「這場開幕式值得頒發一

面金牌，是中國給全世界的禮物。」他說，開幕式驚奇連連，讓人看得「眼睛脫窗」（eye-popping）和「下巴掉下來」（jaw-dropping），也就是中國人說的「目瞪口呆」。

不過中共官員對於美國隊派最近才歸化美國的蘇丹中距離賽跑選手洛蒙（Lopez Lomong）掌旗很氣憤。洛蒙來自爆發種族屠殺的達富爾地區，中共官員認為美國隊由沒沒無聞的洛蒙掌旗，而不是像過去奧運由鼎鼎大名的劉易斯（Eugene Thomas）或摩西（Eddie Moses）掌旗，是美國政府的政治陰謀，故意讓中共難堪，美國對於中共支持蘇丹政府極為不滿。

美方說法是，洛蒙從達富爾逃到肯亞前，遭逢親人被殺害的劇痛，他的故事感動很多人，雖然他第一次參加國際賽，但他在美國人氣很旺。

# 舞壇新秀 劉岩摔傷恐癱



劉岩舞姿曼妙。她因奧運彩排受傷，不知能否重回舞台。  
（取自網路）

【記者林琮盛／台北報導】奧運開幕式總導演張藝謀，自評開幕式表演「美中不足」，因為有演員受傷，他覺得很自責。

奧運開幕式彩排，有十六名演員受傷，據了解，受傷最重的是大陸知名舞蹈家劉岩。

劉岩是在上個月十六日首次彩排時受傷。大陸網站引述目擊者的話說，編導張紀鋼設計的表演中，劉岩原本應從四公尺的高台往下跳，由一位經過訓練的士兵接住。但不懂舞蹈的士兵當時只管走正步，錯過接住劉岩的時間，讓她直接摔落台下，頸部觸地，背部繃成弓形，兩腿不停痙攣，表情非常痛苦。據稱，劉岩傷勢嚴重，恐造成癱瘓。

開幕式工作部常務副部長王寧證實劉岩受傷。他表示，事件是一場意外，劉岩受傷後，已立即送往醫院救治，情況正好轉。事後，大陸網友紛紛痛責，奧運開幕式為何設計如此高危險的動作，只因一個動作失誤，就讓大陸痛失一位舞蹈新秀。劉岩畢業於北京舞蹈學院古典舞系，和大陸著名舞蹈家王亞彬是同班同學。她曾在〇六年的央視春節晚會中，與楊麗萍、譚元元共舞「歲寒三友」之紅梅，並以獨舞「胭脂扣」，獲得大陸第六屆全國舞蹈大賽金獎，及許多舞蹈獎項，被視為是大陸舞壇的明日之星。

## 成功的代價

# 活字印刷 老外錯當麻將

北京奧運開幕式上的活字版表演，讓觀眾嘖嘖稱奇。不明就裡的外國觀眾以為是麻將。（路透）

【大陸新聞中心／綜合報導】知名導演張藝謀團隊，對奧運開幕式表演給自己打一百分的滿分，張導演尤其滿意中國四大發明的表演。不過，外國人未必個個都懂中國精深的文明，有人就把演員表演的活字印刷，當成「搓麻將」。

前晚的表演，以詮釋中國文字的演員最累，在悶熱的鳥巢內，身上頂著大方塊，一下子從地底升起，一下子排字型，又得做波浪狀，要不是最後表演完他們伸出頭來，大家會以為那是電腦方塊。

不過，外國人可傻眼了。一名烏克蘭女記者問坐她身旁的記者：「場內是不是在表演搓麻將啊？」哇咧，被問的記者正是大陸記者，聽得直翻白眼，只能告訴她：「印刷術是中國人最早發明，後來經過朝鮮傳到德國等歐洲諸國。」

## 「你和我」詞曲作者

# 陳其鋼為何打敗周董

【大陸新聞中心／綜合報導】由北京奧運開幕式音樂總監陳其鋼作詞作曲的「你和我」，擊敗周杰倫、王力宏等中外實力歌手，獲選為奧運主題歌，引起議論。

由於陳其鋼「音樂總監」身分，又與「總導演」張藝謀交好，外界不免聯想，是否北京奧組委「內舉不避親」？大陸官方特別公布「你和我」獲選內幕。

新華社報導，北京奧運歌曲全球徵集，收到應徵作品九千八百多件，北京奧組委最後改向數十位專業音樂人「定向徵集」主題歌作品。

評委對廿四首推薦曲進行審聽後，建議「廿三號作品」為推薦曲。即是「你和我」（原名「永遠一家人」）。

評委當時的評價是，這首歌簡單好聽、內涵豐富、溫暖抒情、易於傳唱；國際風格較強，中國味道濃，與開幕式創意主題和風格展示十分匹配。

打開天門  
第一組射出的煙火，在空中交接成拱形；第二組射出的煙火相遇時，形成一條縫隙，以此類推，直至金門洞開。

## 倒數計時進入奧運時空

用煙火畫出數字9，空中停留一秒鐘，9一熄滅8就亮起，再次閃動一秒鐘，與秒表同步。

