



# 挪威19歲小將 國象新科棋王

【本報訊】據路透社奧斯陸三十日消息：來自挪威的十九歲國際象棋天才卡爾森於二〇一〇年一月一日正式成為史上最年輕的世界棋王。他的腦袋有如超級電腦，能預早構思未來二十步棋，而且記得六年前自己下過的棋局。

由於戰功彪炳，二〇一〇年即將公布的世界排名冠軍肯定屬於年僅十九歲的挪威小將卡爾森。長相平凡的他，腦力卻高人一等。他下棋速度超快，好像完全不用思索。卡爾森表示，之所以能夠這樣，其實是因為他把接下來的二十步棋都想好了，速度簡直比電腦運算還要快。更令大家驚訝的是，卡爾森甚至還清楚記得六年前比賽的每一步棋。

## 棋壇莫扎特 直覺過人

卡爾森被譽為「棋壇莫扎特」。他下棋不只靠理性分析，還加上自己的直覺。據卡爾森的俄羅斯籍教練、國際象棋大師卡斯帕羅夫介紹說，卡爾森是當代最傑出的天才。

卡爾森八歲開始玩國際象棋，當時他的手下敗將主要是他的姊姊。只花了一年功夫，他便打敗了具備挪威國家隊水平的父親。十三歲時，他在一次國際象棋棋賽中打敗了世界冠軍卡爾波夫，又和棋壇傳奇人物卡斯帕羅夫打成平手，驕人成績震驚棋壇。

卡爾森在去年發現自己有可能成為世界最優秀棋手時，便開始請卡斯帕羅夫在比賽中教路，並進行「密集式」訓練。

卡斯帕羅夫說：「卡爾森擁有一種我們稱為位置感的東西，那就是放棋子的直覺。」卡斯帕羅夫稱卡爾森為「一代天才」，並說他有可能成為「歷來最偉大」的大師之一。

卡爾森說，他真的很感謝卡斯帕羅夫。卡斯帕羅夫不但令他在棋盤上以退為進的技巧更趨精進，也提供了「很多」細述主要對手弱點的「心理忠告」，這些對手有很多在卡斯帕羅夫二〇〇五年退役時都會和他對弈。

## 想過普通人的生活

卡爾森靠電腦分析對手參與的比賽，來做準備工夫，但他也指出，他不可能勝過電腦。自從超級電腦「深藍」一九九七年打敗了當時的世界冠軍卡斯帕羅夫，與一塊微芯片對弈已沒有意思。

卡爾森說：「電腦是一種分析工具。時常和電腦對弈，即使是我也會輸多贏少，我不認為這對我的信心有助益。」

即使擁有驚人棋藝，卡爾森仍保有一般年輕人應有的休閒活動，以避免因沉迷下棋而和社會脫節，因為他早期的教練阿格德斯坦告訴他，他的世界並非只有棋。其實，卡爾森很想和普通人家一樣，平平凡凡地過活。卡爾森說：「我設法告訴其他人，我跟他們沒什麼不同。我不是畸形人。我下棋可能很好，但在其他方面我與常人無異。」



超級電腦「深藍」

來自挪威的  
十九歲國際象棋  
天才卡爾森



## 人腦難敵電腦「深藍」

1997年，國際象棋世界冠軍

卡斯帕羅夫在人機大戰中輸給電腦「深藍」，在國際棋壇和世界科技領域引起一場恐慌。國際媒體對這一驚人事件的報道之多也創下了一項健力士世界紀錄。引起棋界人士和科學家恐慌的是，電腦雖然還不能像人一樣思維，但一些棋的下法似乎預示着電腦將會比人聰明。

這場人機大戰後，卡斯帕羅夫叫陣幾次，試圖在回敬賽中證明人比電腦聰明，自己的失利只是偶然的。但IBM公司表示，「更深的藍」不再下棋了，而是轉入商用。IBM公司通過這場人機大戰獲得了巨大的商業利潤。直至二〇〇一年，卡斯帕羅夫一直沒有機會再打人機大戰。

在2001年和2003年，卡斯帕羅夫分別再與超級電腦X3D Fritz和比Deep Blue強一倍的Deep Junior對弈，這兩次對弈都以和局結束。人厲害還是電腦厲害的問題仍沒有答案。

人機大戰對於任何棋手來說都是一場極為艱苦的比賽。由於雙方比賽不只下一局棋，更何況電腦不會疲倦，運算速度達每秒數千萬步，而且不會受外界因素的影響，所以，人機大戰要求棋手體力、心理都要處於最佳狀態。目前一般專家認為，人類始終難以在對抗賽的形式戰勝電腦，比賽的觀賞性逐漸下降，人機大戰也逐漸式微。



# 喜迎新年 悉尼煙花璀璨

全球各地的人都會在除夕夜通宵達旦吃喝狂歡慶祝二〇一〇的來臨，盼望今年勝舊年。

澳洲悉尼依舊是全球大日子首先降臨的國際大城市。事前估計，除夕夜有一百五十萬人聚集在悉尼港大橋，共賞高科技的元旦煙花匯演。煙花的總重量達到四千五百公斤左右，煙花圖案包括波板糖和南十字星星座。煙火以藍色為主調。該色是煙火製造術中最難表現的顏色之一。

悉尼市市長穆爾說，她希望活動主題鼓勵大家顧及環境，「重新出發」。

在新西蘭，主要城市都計劃舉辦跳舞派對、請樂隊表演及放煙火，包括南部旅遊熱點昆斯敦在內的多個度假熱點都有現場娛樂活動。首都惠靈頓的慶祝活動之一，是世界單輪車運動會的參賽者獻技。

## 氣氛緊張過新年

法國巴黎的艾菲爾鐵塔亮起了五光十色的彩

燈。剛於去年慶祝柏林圍牆倒下二十周年的德國人，這晚又在通往象徵德國民族團結的柏林勃蘭登堡門的大道上瘋狂慶祝。在英國倫敦，最多人去到泰晤士河畔的巨型摩天輪「倫敦眼」，望着對岸的大笨鐘進行新年倒數。

泰國人的狂歡亦受了限制。政府下令禁止民衆放煙花，因為曼谷一家夜總會會在〇八年除夕夜因煙花導致大災，多達六十五人喪生。更早之前，當地在〇六年除夕發生連環炸彈襲擊，導致三死四十二傷。昨晚市內有大批警員和拆彈專家戒備候命。

印控克什米爾則舉行了二十年來首場大型新年慶祝，因為當地的安全局勢有了明顯改善，民衆毋須躲在家中。

相信全球人都希望這一夜的喜悅，可以使大家把過去十年裡的大型戰爭、恐襲、天災和經濟危機忘卻，向不安的二〇〇〇年代說再見。

（法新社）



澳洲悉尼舉行煙花匯演，喜迎新年

# 2032年前地球或遭劫難 俄擬用太空船撞小行星

俄羅斯太空總署指，小行星「阿波菲斯」可能會在2032年之前撞向地球，該署正考慮派出一架太空船撞向這枚直徑達270米的小行星，以便把它撞離原定的軌道，從而消除撞地球的災難。

俄羅斯太空總署署長佩爾米諾夫周三接受電台訪問時透露，俄方最終可能邀請美國太空總署、歐洲太空總署、中國國家航天局以及其他航天機構參與這項撞擊小行星的任務。

他並沒有透露這項撞擊任務的細節，但強調毋須引發核子爆炸。

這枚可能威脅地球的小行星於2004年首次被發現，當時天文學家曾估算它在2029年首次飛過地球時，有37分之一機會撞向地球。

但後來有研究排除它在2029年撞向地球的可能性，頂多只會在29450公里外掠過。不過，天文學家指它在隨後飛近地球時，仍有可能撞向地球，但機會十分渺茫。

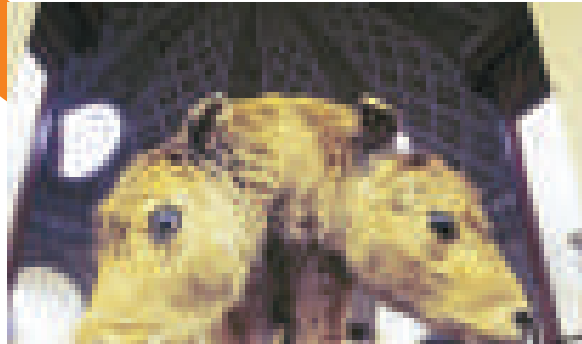
美國太空總署曾推算「阿波菲斯」在2036年撞地球的機會是4.5萬分之一，但到了3個月前，機會率已大幅下調至25萬分之一。

佩爾米諾夫講話中沒有提到美國太空總署的結論，但他說他從一位科學家那裡了解到，「阿波菲斯」正逐漸接近地球，有可能會撞地球。他說：「我記得不是很清楚，但似乎是可能會在2032年撞地球。」

他說：「人類的生命受到威脅。我們應付出數百萬美元的代價，建造一個系統，使我們可以防止撞地球，而不是安坐家中什麼事也不做，看着它發生，導致千千萬萬的人死亡。」

（綜合報道）

# 愛沙農場誕雙頭牛 預示戰爭或新景氣



據俄新社報道，在愛沙尼亞東部的一座農場裡，日前出生一頭有雙頭的小牛。依照當地習俗，這是戰爭即將發生的前兆，不過，農場主人卻很有信心，認為這是景氣即將好轉的意思。

在希臘神話中，「Polycephaly」泛指多頭生物，例如三頭狗、多頭蛇之類等物，而在愛沙尼亞東部城市塔爾圖（Tartu）一座農場中就誕生了這樣的生物，是一隻小牛，

不過，牠有兩顆頭、三隻眼、兩隻嘴、兩個鼻，而且很顯然的，這兩顆頭是不同的「個體」。

根據愛沙尼亞文化，雙頭牛的誕生代表即將有戰爭會發生，因此引發當地不小的驚慌，不過，小牛的主人卻有不同見解，認為這代表經濟危機即將結束，視為景氣復蘇的徵兆。只是，由於這種牛通常多活不久，因此農場主人並沒有幫牠取名字。

（綜合報道）

# 透明金魚 日本問世

中國人文化當中，金魚代表吉祥，象徵招來好運及繁榮。但以下的介紹與玄學無關，而是日本破天荒研發出透明金魚！

這種表皮透明，可以清楚看到其肌肉及內臟的金魚，是日本三重大學田丸浩副教授利用基因產生變異的淺色金魚進行交配，前後花費三年時間所培育出來的新品種。牠最大能長至2公斤，飼養時對水溫條件限制不大，費用相較其他金魚更便宜九成。

科學界一般會使用斑馬魚這種體型較小，體重僅得5克的熱帶金魚進行研究，田丸浩教授對此表示，透明魚不需解剖可直接觀察到其內臟及血液狀態，以及其體型和



重量等條件更有利于今後學界的研究。

目前僅得一間機構有意購買這種透明魚，不過田丸浩教授則深信，今後利用這種魚作研究將成為學界趨勢，銷量一定會不斷攀升。

（綜合報道）

# 穿高跟鞋 影響女人「性」福



許多女性都愛穿高跟鞋，因為這樣可使雙腿看起來修長，並讓女性充滿自信，但是高跟鞋的壞處也相當多，除了容易扭傷、加重腳步負擔外，甚至還會影響女性的性慾。

高跟鞋是襯托女性挺拔秀麗身段和時尚的元素之一，有不少女性認為，穿高跟鞋會顯得自己更加性感。對此，性愛學家卻有着不同看法，他們認為，高跟鞋將影響女性性慾，使她們變得更不性感。

美國「今日生理」網站埃爾羅伊教授經過多年跟蹤調查發現，長期穿高跟鞋的女性，腿部和會陰和下腹部的肌肉會處於緊張狀態，這會直接影響到盆腔的血液迴圈，使盆腔性器官的正常生理功能受到不良影響。埃爾羅伊教授強烈建議，女性最好改掉愛穿高跟鞋的習慣，這樣除了身體比較健康外，生活也會比較「性」福美滿。

（綜合報道）

## 挑戰人體極限 欲破世界紀錄

# 以漢自我冰封64小時

美國魔術師大衛布萊恩出道以來就以瘋狂魔術震驚全球，九年前在紐約時代廣場上，他脫光衣服待在大冰塊裡兩天又十個小時，讓人直呼不可思議。不過，現在一名以色列魔術師赫茲達揚（Hezi Dayan），決定要把自己冰封兩天又十六個小時，挑戰大衛的紀錄。

不管是銅板或撲克牌，大衛布萊恩神乎其技的表演手法讓路人看得驚呼連連。而二〇〇〇年時，他在紐約時代廣場上表演大冰塊魔術，也讓人十分驚奇，因為他脫光衣服待在冰塊裡兩天又十個小時。

不過，這項卧冰絕技現在有人要挑戰了，二十九歲的赫茲決定用兩天又十六個小時的時間來破紀錄。以色列當地時間二十九日早上八點，在拉賓廣場上，赫茲經過徹底的身體檢查後，身上吊着繩索緩緩進入八噸重的冰塊中。

一位民衆說，「冰塊不是完全密封的，他必須要慢慢慢慢地呼吸，真是不敢相信！」圍觀的民衆看得目瞪口呆，表情相當錯愕，似乎不敢相信眼前的景象，而赫茲到底能不能挑戰成功呢？答案三天後就會揭曉。

（東森新聞）

