

自強不息 厚德載物 溫總借清華校訓勉學子

【本報訊】國務院總理溫家寶14日應邀到清華大學看望師生，並在學校大禮堂發表演講。他說，真正把中國建設成為富強民主文明和諧的社會主義現代化國家，還有很長的路要走。我們不但要堅定不移地推進經濟體制改革，進一步解放社會生產力，繼續發展經濟、改善民生，而且要堅定不移地推進政治體制改革，發展社會主義民主法治，促進社會公平正義，實現人的自由平等。

據新華社消息：14日下午2時30分許，溫家寶首先來到機械工程學院精密儀器系。在IC裝備重大專項實驗室，溫家寶聽取了集成電路最核心裝備光刻機研製和市場推廣介紹。在製造系統實驗室，他了解了微小衛星技術進展和學生實習、學校與企業合辦研究中心的情況。他說，學生要培養創新性思維，科研人員要掌握核心技術，才能不斷增強創新的能力。

勉學生加強道德修養

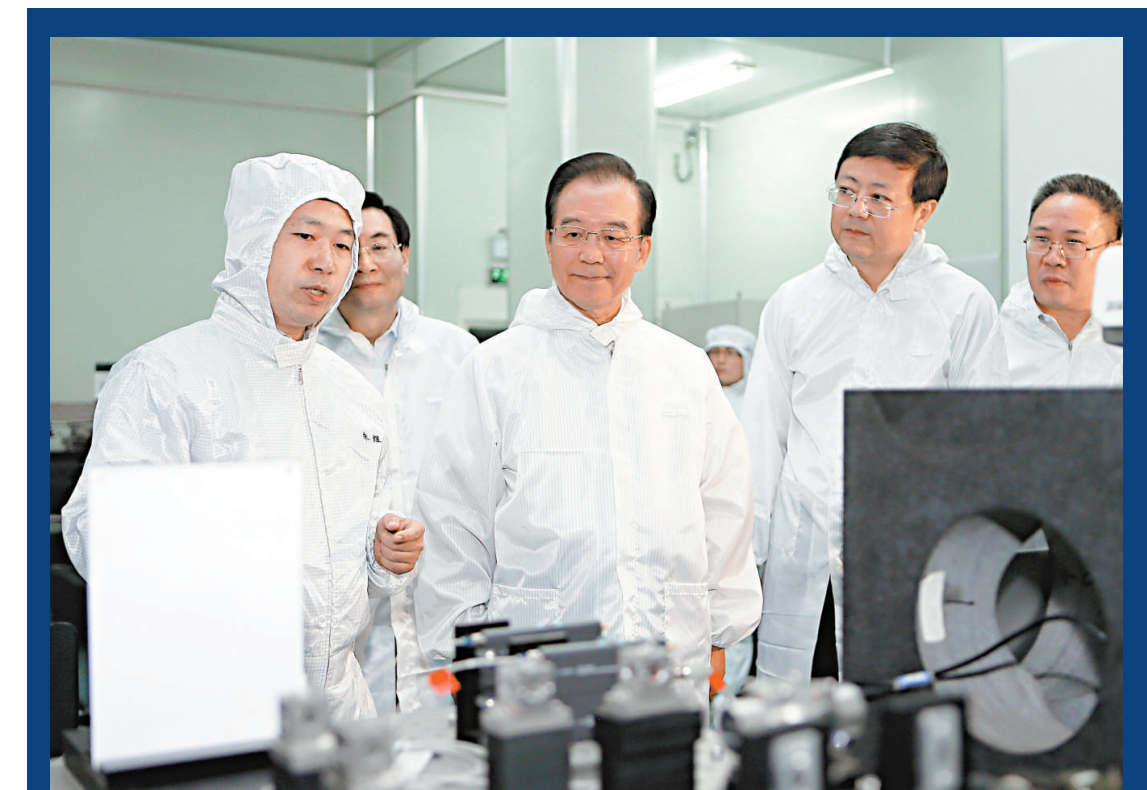
隨後，溫家寶走進清華大學大禮堂，面對1000多名學生，溫家寶發表演講。

他以清華的校訓開頭，他說，1941年11月梁啟超先生第一次來清華作演講時引用《易經大傳》中「天行健，君子以自強不息」、「地勢坤，君子以厚德載物」的話，勉勵學子們樹立「完整人格」。此後，「自強不息，厚德載物」八個字成了清華的校訓。「自強不息」的品行，是古代先人的智慧和境界，它深深地融入每一個有血有肉的中國人的身心意識中，使其剛健而不屈，獨立而不倚。「厚德載物」就是要像大地那樣廣博寬厚，容納萬物，就是要加強道德修養。

中華民族五千年歷史，內憂外患，歷經磨難，仍得以繁榮昌盛，靠的就是自強不息的精神與厚德載物的品德。今天在座的各位青年朋友，是國家的未來、民族的希望，承擔着將來建設國家的重任。怎樣建設好我們的國家？這是每一個人都要思考的問題。

經濟政治體制改革並舉

在回顧了近一個半世紀以來中華民族爭取民族獨立、新中國建設和改革開放的歷程後，溫家寶說，新中國的建立，使中華民族一洗百年來所蒙受的奇恥大辱而自立於世界民族之林，中國人民從此站立起來。但是，建設社會主義現代化國家的道路不是一帆風順的。我們從事的社會主義現代化建設是在探索中前進的。我們對社會主義的認識也是在實踐中不斷深化的。真正把我國建設成為富強民主文明和諧的社會主義現代化國家，還有很長的路要走。我們不但要堅定不移地推進經濟體制改革，進一



▲在IC裝備重大專項實驗室，溫家寶聽取了集成電路最核心裝備光刻機研製和市場推廣介紹

新華社



▲溫家寶14日應邀到清華大學看望師生，並在學校大禮堂發表演講

新華社



▲演講持續近一個小時。演講過程中，學生們不時報以熱烈掌聲

視頻截圖

步解放社會生產力，繼續發展經濟、改善民生，而且要堅定不移地推進政治體制改革，發展社會主義民主法治，促進社會公平正義，實現人的自由平等。

溫家寶說，清華大學建立以來，為共和國培養了一代又一代優秀的專家學者。他們不計名利，憂道不憂貧，始終保持高尚的境界和愛國的熱忱，在艱苦的環境中洗淨鉛華，彰顯本色，傳承了中華民族的優秀品質。今天我們要培養和重塑民族的道德

理性，就必須汲取傳統文化的精神營養，倡導心存敬畏、行己知恥、誠實守信的社會道德觀，對社會要有奉獻精神，對他人要有責任感，對弱者要有同情心，養成情操高尚的人格。這不僅是對社會的責任，對他人的尊重，更是人的自信與莊嚴。

演講持續近一個小時。演講過程中，學生們不時報以熱烈掌聲。演講結束後，溫家寶在禮堂門口與師生們親切話別。

中國科大發現特殊短肽 調控細胞自噬 提治癌新思路

【本報訊】據中新網消息：中國科學技術大學生命科學學院溫龍平教授研究組日前實驗發現一種特殊短肽RE-1，為癌症診療提供了新的思路和方法。記者14日從中國科大獲悉，短肽即由少數氨基酸組成的蛋白質片段，這一短肽能夠調控稀土納米材料所導致的細胞自噬行為，從而大大降低納米材料的毒副作用，並提高對腫瘤細胞的殺傷效應。

溫龍平實驗室介紹，細胞自噬研究是繼細胞凋亡之後又一迅猛發展的生物學研究領域。所謂細胞自噬，指的是細胞利用溶酶體降解受損的細胞器、大分子

物質和長壽命蛋白質以維護細胞自穩態的關鍵細胞生物學過程，與多種重大疾病的發生、發展及治療息息相關。

近年來的研究表明，吸入和以診療為目的進入體內的許多納米顆粒，可引發細胞自噬並促進細胞死亡。這種納米顆粒引發的細胞自噬是一把雙刃劍，一方面在正常細胞中會引發毒性，需要加以規避；另一方面，在特定細胞中可用於幫助疾病治療，如增強癌症的放化療和免疫治療效果，治療神經退行性疾病（如帕金森病等）。

溫龍平教授研究小組認定，假若能夠有效調控納米顆粒引發的自噬效應，對納米材料及納米器件的體內應用將起到巨大的促進作用。為此，他們利用「噬菌體展示」技術，發現了一種短肽RE-1，它能夠與稀土金屬氧化物和稀土上轉換發光納米材料結合，並在其表面形成穩定的肽塗層。

研究人員通過小鼠實驗發現，這一短肽能夠通過抑制納米顆粒與細胞的相互作用以降低細胞自噬水平，從而屏蔽由於細胞自噬而導致的細胞毒性和組織損傷，提高納米材料的生物安全性。

另一方面，該短肽能夠識別腫瘤的短肽RGD組成的複合肽，通過與腫瘤細胞外的整合素相互作用，而提高稀土納米材料在腫瘤細胞中的自噬及殺傷效應。因此，這一發現有望同時實現在正常細胞中屏蔽自噬和在腫瘤細胞中提高自噬以增進治療的目標。

中國科大這一科研成果引發學界廣泛關注，國際著名學術期刊《自然—材料》在線發表了相關論文，該論文的第一作者為溫龍平實驗室的博士生張雲嬌，新加坡國立大學等科研人員亦參與了部分實驗工作。

傳統創意 各有所愛 紙紮燈籠卡通月餅鬧中秋



▲隨著近年來懷舊風興起，傳統紙紮燈籠也重新返回市民視線

網絡圖片



▲各種卡通月餅今年大行其道

黃寶儀攝

【本報記者黃寶儀廣州十四日電】各大商場的月餅專櫃連日來人流絡繹不絕，今年的新品種如「憤怒的小鳥」、「Hello Kitty」等卡通造型月餅，吸引了無數80後、90後前來捧場；大街小巷，也陸續出現各種高高掛起的彩紮燈籠，代表富貴的宮燈、代表順利的蓮藕燈、代表送子的蓮花燈等……即將到來的中秋節，傳統元素和創意文化各領風騷，為廣州增添了一份濃濃的「中秋味」。

曾經，「樹中秋」是廣州富有情趣的傳統風俗。每逢中秋，各家各戶都要用竹條紮燈，夜裡在燈內燃燭，下面再聯結許多小燈，用繩繫在竹竿上，掛到房屋的高處，如平台、屋頂或高樹之上。入夜，滿城燈火，如繁星點點，這樣的習俗也叫「樹中秋」或「豎中秋」。隨著近年來懷舊風大行其道，傳統紙紮燈籠也重新返回市民視線。

復古手工款受追捧

記者今天到玩具批發市場走訪發現，與往年市場上以卡通塑膠電燈籠佔主導地位不一樣，今年傳統的紙燈籠，甚至是用絹做成的傳統手工燈籠，款式與數量都大幅增加。經營燈籠多年的馬小姐告訴記者，自己店裡的燈籠款式逾千，除了喜羊羊、灰太狼等卡通燈籠，還有八角燈、楊桃燈、蓮藕燈等傳統手工製作的款式。

雖然同樣大小的手工復古燈籠與普通的卡通塑膠燈籠相比，價格要貴上約五六倍，但今年傳統燈籠的

銷售出人意的火爆，甚至超過了卡通塑膠電燈籠，從上月底開始馬小姐已經多次增加進貨數量，她認為現在越來越多人喜歡復古、手工的東西，因此傳統燈籠今年更有市場。

除了批發市場，一些民間藝人的小作坊今年也生意紅火。年過六旬的陸燕紅是廣州為數不多、長年做彩紮燈籠的老手工藝人。據陸燕紅介紹，傳統燈籠屬於彩紮工藝的一種，從開始到成型要經過削竹篾、開尺寸、紮竹架、蒙紗紙、畫圖案、噴顏色到掃金油等7個程序，一個步驟都不能馬虎，因此從一條竹篾到一個燈籠，往往要花幾天時間才能做成。眼前的蓮花燈、瓜果燈、宮燈、鯉魚燈等，仍是記者兒時記憶中的印象，價格則貴了許多，一個要近百元，貴的要兩三百元，前來購買的都是一些上了年紀的老廣州。

賣萌月餅大行其道

與燈籠流行「復古」風不同，今年廣州的月餅市場則是「賣萌」。記者走訪了多個商場的月餅專櫃，各種卡通冰皮月餅無一例外放在最顯眼的位置，這些卡通月餅大多是香港餅家生產，造型可愛，幾乎所有準備買月餅的人都會諮詢價格和折扣優惠，不過打折後一個月餅也要二十三元，購買的大多是80後、90後的年輕人。北京路一月餅銷售專櫃的售貨員告訴記者，每天都有數十對情侶前來購買，大部分是學生模樣，「二人世界」套裝最受年輕人歡迎。



▲兩位布魯塞爾官員與中國小朋友在「藍精靈」前合影

張靖唯攝

京城打造旅遊「達沃斯」

【本報記者賈磊、張靖唯北京十四日電】世界旅遊城市聯合會（WTCF）將於15日在北京舉行成立大會。14日舉行的WTCF首次理事會推選北京市代市長王安順為聯合會第一屆理事會主席。WTCF秘書長、北京旅遊委主任魯永表示，這一機構將為推動國際旅遊交流、為遊客提供便優質的服務提供平台，將打造成為旅遊界的「達沃斯」。

WTCF是由北京率先倡導，多個國際旅遊城市共同發起成立，是首個以城市為主體的非政府、非盈利性的國際旅遊組織。阿姆斯特丹、巴塞羅那、布達佩斯、開羅、香港等58個國內外旅遊城市及機構將出席首屆大會。

在14日舉行的首次會員大會和理事會上，通過了《北京宣言》及章程、議事規則、會員招募規則，會徽、會旗等相關標識，並選舉首屆理事會成員。15日將在北京國家會議中心召開成立大會暨北京香山旅遊峰會，並發表《北京宣言》。

「世界城市首先表現為世界性的旅遊城市。」魯永說，旅遊已經成為北京的支柱產業。1950年全球有2500萬旅遊者，2011年僅北京就已經突破2億人次。」在回答記者提問時，魯永表示北京發起建立世界旅遊城市聯合會的設想，從籌辦奧運會的過程中就開始孕育。

根據國際經驗，人均GDP超過3000美元將帶來旅遊的繁榮，8000美元後將進入大發展階段。北京去年人均GDP已經超過1.2萬美元。「這時發起成立城市旅遊組織，就是為旅遊的重要目的地、客源地做好服務提供平台。」

主辦方希望通過這一平台有效發揮旅遊對城市經濟的拉動作用，未來將適時發布世界旅遊城市排名，在即將舉行的香山旅遊峰會上發布排名體系，探討制定世界旅遊城市服務規範，形成共同服務遊客的基本準則。

巴塞羅那、布魯塞爾、柏林、迪拜、洛杉磯等一個個世界旅遊熱門城市，一幢幢以當地特色為建築風格的展台也於當日呈現在北京市民眼前。這是今天開幕的WTCF系列活動之一首屆世界旅遊城市博覽會。

本報記者看到，布魯塞爾旅遊局官員和大使館的旅遊官齊上陣，兩位實力地向中國百姓推介當地旅遊項目和產品，推介他們的旅遊形象大使「藍精靈」。韓國釜山、塞爾維亞多利亞等城市還推出了特色服飾表演吸引了眾多遊客。

此外，《羅馬假日》、《碟中諜4》等與著名旅遊城市相關的「世界旅遊城市電影展」已於13日開幕，京城130多家餐飲企業參與的「世界旅遊城市美食匯」將向中外遊客展示「不出北京，吃遍全球」的美食風光。

中秋國慶黃金周租車火爆

【本報實習記者陳芷瑤廣州十四日電】旅遊高峰期國慶將至，市民紛紛跟租車公司預訂國慶出行的汽車。「限牌令」與《重大節假日免收小型客車通行費實施方案》也齊把廣州租車市場的火爆推至「高潮」。

每逢长假旅遊旺季租車市場都會掀起一陣小騷動。今年兩個方案的出台更是讓租車市場迎來前所未有的春天。「一嗨租車」門店的工作人員告訴記者：「每年國慶節可以說是租車市場最火爆的時候，今年兩個方案出來後，預訂的人更多了。以前本來是國慶前兩周才開始進入火熱狀態的，但今年我們現在所剩的車型已經不多了，訂車量大大增加。」

記者在與租車的客人交談中發現，很多人都已經是租車熟客了。李先生表示，這是他第三次國慶租車出遊。「想買車又養不起，油費貴，車位貴，保養費也很貴，這樣算下來我還是選擇租車，而且現在選擇租車出遊的人也越來越多了，這是一種新興的旅遊方式。」李先生說。

如今，租車出遊已經成了一种流行。租車市場是個有季節性的市場。在記者採訪了一些小型租車公司後了解到，就算平時生意不好，但到了國慶這樣的節假日車是一定不夠用的。記者瀏覽了網上論壇，有不少「驢友」在探討租車去旅遊的事。有位網友發帖：「咱時尚一族就該租車旅遊」。在回覆中則有人表示：「我已經習慣租車出遊了，這是一種享受，更是一種生活態度。」

羊城後生樂當「阿茂」——無果樣整果樣，是一句非常知名的粵語歇後語。又是一年中秋，近期廣州城中「阿茂」數量大幅增加，他們紛紛採購材料在家中DIY各種月餅，傳統的創新的應有盡有，價格便宜的同時還保證了食品安全，拿出去送禮也格外體面。

記者今年收到的第一份月餅就是朋友親手做的冰皮，香芋、紫薯、栗子等五種口味，裝在兩個普通的塑料盒中，讓記者驚喜萬分，又佩服得五體投地。

好友阿瑜說這不過是「小兒科」，下星期她還準備做傳統的五仁 and 豆沙月餅，全部都是「無添加」產品，現在公司裡已經有不少人向她預訂了。

阿瑜說製餅的材料幾乎都在網上購買，包括手壓式卡通模具、各種口味的餡料和月餅專用冰皮粉等，冰皮月餅不用烤焙，製作非常簡單，只需要先把冰皮壓成餅，然後包入餡料，過程中可沾取適量糕粉防粘，入模子成型即可。月餅包好後放冰箱凍一晚，口感更加好；做五仁和豆沙工序則相對煩瑣，完工後還得放幾天等候月餅回油。

其實算一算帳，在家DIY月餅的成本也不低，尤其是做傳統口味的月餅，以五仁月餅為例，杏仁和核桃一斤都要50多元，加上其他材料的開支，在家裡做和外面直接購買價格差異不大。阿瑜說自己其實做就是圖個安心，而且製作的過程讓人很開心很有成就感，因此公司裡不少年輕人都樂此不疲。

在家DIY需要購置很多用品，一些圖省事的人則直接預約DIY月餅，讓店主幫忙購置材料並指導製作，既可以享受自己動手

的樂趣，又免卻了很多麻煩。廣州江西南西多家DIY餅店老闆都說最近預約製作冰皮月餅的特別多，都集中在晚上和周末，預約的多是年輕媽媽，以80後為主。