

清華力爭2020躋身世界一流

擁逾70名兩院院士 師資冠全國高校



■清華大學第54屆「馬約翰杯」學生運動會昨日開幕，師生獻上大型團體操表演，獻禮百年校慶。



■新清華學堂成為清華大學新的標誌性建築。

新華社

香港文匯報訊（記者 江鑫嫻 北京報道）清華大學明日（24日）舉行百年校慶，作為開啟清華第二個百年的標誌性建築——新清華學堂亦於昨日（22日）揭幕。同時，清華近日提出進入世界一流大學的時間表：力爭2020年建成世界一流大學，2050年進入世界一流大學前列。為實現目標，清華四出招攬國際頂尖學術大師，到2010年底，以1,121名教授為主體的教師隊伍中有37位中科院院士、34位工程院院士，居全國高校首位。



■清華經濟管理學院昨迎來老院長、前國務院總理朱鎔基。中新社



■楊振寧（下）、林家翹（上左）、姚期智（上右）對清華建一流學府有信心。圖片由清華大學提供



■楊振寧（下）、林家翹（上左）、姚期智（上右）對清華建一流學府有信心。圖片由清華大學提供

給自己的住所取名為「歸根居」。如今他堅持每天在清華高等研究院工作，給本科生上課，還招收研究生。

楊振寧冀更多大師來校

提及清華創建世界一流大學的目標，楊振寧抱樂觀態度。他認為，一流大學不僅需要全世界排名前二十名的一流院系，還必須具備研究傳統和充裕經費，對於這

些，清華都能做到。楊振寧表示，如今中國在科技方面的巨大進步是世人目共睹的，雖然和歐美相比仍有差距，但和美國搶人才，中國已完全沒有問題，很多人願意回國。他希望能有更多的大師來中國，來北京，來清華。

林家翹重提高研究水平

國際公認的力學和應用數學權威林家翹教授，1937年畢業於清華大學物理系，他於2001年11月正式被聘為清華大學教授。

當初邀請林家翹回到清華的是時任校長王大中。林家翹說：「我記得，清華想要請我們這些人回來，幫助清華走向世界性的一流大學。」

林家翹始終認為，大學的主要職責應該是教育新的人才，推動新的學術發展。雖然大學也有義務幫助國家、社會完成急需的工作，但他回歸清華最重要的工作是提高研究水平。

在他建議下，清華2002年8月成立「周培源應用數學研究中心」，仿照他當年在美國MIT創建和發展應用數學學科的經驗，他的目標是在清華創建和發展具有特色的一流水準的應用數學學科。

姚期智願師生接軌國際

與楊振寧、林家翹等「老清華」不同的是，2002年受聘為計算機系講席教授的美國科學院院士、中國科學院外籍院士、圖靈獎得主姚期智教授是徹頭徹尾的「外來戶」。姚期智於2006年創建清華大學理論計算機研究中心，2010年6月清華還和麻省理工學院及香港中文大學合建「理論計算機科學研究中心」，該中心是中國高校和美國頂級大學在理論計算機領域建立的第一個聯合中心，徹底改寫了中國在國際上該領域的空白狀態，如今該中心領先全球，世界級理論計算機科學家對該中心幾乎無人不知。

姚期智在接受香港文匯報記者專訪時表示，他對清華建成世界一流大學樂觀其成。他認為，一所大學建成世界一流，必須加強教師和學生與世界名校間的交流，做到引進來同時走出去。他相信到清華110周年校慶時，絕對能建成世界一流大學。

新學堂揭幕 開啟新紀元

香港文匯報訊（記者 李茜婷 北京報道）新清華學堂昨日揭幕，它將成為清華大學舉辦高水平學術交流、高雅藝術演出等大型活動的重要場所。清華大學校長顧秉林表示，100年前，清華學堂在清華誕生之時建成，成為學校第一座教學樓，今天新學堂的落成標誌着清華邁向第二個百年的新歷史起點，清華人將繼續秉承校訓，承擔起時代賦予的新使命、新責任。

顧秉林稱，日前胡錦濤主席親臨清華大學視察工作，在新清華學堂接見部分老師和同學，並對清華百

年辦學成就給予了充分肯定，對清華未來發展提出了殷切希望。

牢記胡總話 開創新輝煌

他囑託清華全體師生員工一定要加倍努力，不負國家和人民的重託與厚望，培養更多的拔尖創新人才，開發更多的科研創新成果，讓美麗的清華園永葆青春活力，在國家發展、世界進步的事業中發揮更大的作用，再創新的輝煌。

台清華副校長：歡迎內地生來台

香港文匯報訊（記者 李茜婷 北京報道）新清華學堂揭幕儀式上，台灣新竹清華大學副校長葉銘泉應邀出席。葉銘泉對香港文匯報記者表示，在新百年兩校將共建世界一流大學，共同培養諾貝爾獎得主，他非常期待內地生來台求學，兩岸學生交流趨好，台已做好準備，隨時歡迎內地學生來台就讀、「作客」。

共同培養諾獎得主

台灣新竹清華大學與北京清華大學本是同根生，其前身為1911年在北京設立的清華學堂，新竹清華前5任校長都是北京清華校友。

葉銘泉說，兩岸清華近年交往越來越密切，兩校聯合培養研究生將於年內實現。根據已經簽訂的聯合實驗計劃和聯合培養研究生協議，兩校將共同開展物流、能源、納米、生物科學等前沿研究，學生可通過交流學習獲得兩校學位。

他並指出，兩岸清華已有3人獲得諾貝爾獎，這在華人大學中還是只此一家，隨著兩校在科研方面的交流日益密切，未來一定能共同培養出第4位諾貝爾獎得主。



■北京清華大學校長顧秉林（左二）與台灣新竹清華大學副校長葉銘泉（右）一起出席新清華學堂揭幕儀式。中新社

率30人代表團來京

此次清華大學百年校慶，新竹清華同歡同慶，進行一系列互動性的慶祝活動。此次葉銘泉率領一行三十多人師生代表團來京，除觀摩第54屆「馬約翰杯」學生運動會，還將參與周日晚校慶主題晚會等系列活動。

一位新竹清華行政法學系學生告訴香港文匯報記者，他們十分願意與內地生交流，此次來到清華大學，使他感受到內地師生的熱情和作為一名清華學子的自豪。

英美名校校長：中國必出諾獎得主

據新華社22日電 英美一流高等學校校長22日表示，中國高校正朝世界一流學府方向努力，諸如清華大學等頂尖高校培養出諾貝爾獎得主只是時間問題。

美國芝加哥大學校長羅伯特·齊默在北京參加清華大學百年校慶和大學校長全球峰會期間說，清華大學很優秀，學校領導層和學生爭取成為世界一流的意願很強烈，相信清華大學培養出諾貝爾獎獲得者只是時間問題。

崇尚學術論戰是秘訣

芝加哥大學被譽為諾貝爾經濟學獎搖籃，自創校以來走出80多位諾貝爾獎得主，其中包括經濟學家米爾頓·弗里德曼，華裔物理學家李政道、楊振寧。齊默說，芝加哥大學崇尚激烈學術論戰是高產諾貝爾獎得主的「秘訣」。

牛津大學校長漢密爾頓說，牛津同樣崇尚學術論戰，

營造並維持「公開、自由、激烈」的學術論戰氛圍是學校辦學精神的靈魂。

建於1167年的牛津大學是英語世界中最古老的大學。牛津大學先後培育出26位英國首相、47位諾貝爾獎獲得者以及至少30位國際領袖。

中國高校離一流不遠

漢密爾頓說，他相信清華大學在不久的將來可以成為世界一流學府。

他說，當中國高校將追求科研、教學方面的卓越作為學校領導層做任何決定的唯一標準時，中國高校離世界一流學府就不遠了。

國家教育發展研究中心主任張力說，社會關注的是清華、北大至今還未像哈佛、牛津、劍橋那樣直接培養出諾貝爾科學獎得主，這在全球衡量一流大學的尺子面前，確有不小差距。

甲骨學建數字化平台

香港文匯報訊（實習記者 常婷 鄭州報道）河南安陽師範學院甲骨文信息處理實驗室近日結合數字信息技術，創造性地把甲骨文字和難檢字編碼綁在一起，編制出甲骨文輸入法、甲骨文圖文資料庫等甲骨文軟件。

錄入7萬多條甲骨文文字資料

該軟件使甲骨文「絕學」走出研究室，讓民間甲骨文愛好者和群眾通過軟件，查出相關字的字體演變、讀音、含義及出處，而這種三千多年前刻在龜甲、獸骨上的文字搭乘數字化引擎，一下子穿越到了現代。

據學院計算機與信息工程學院副院長、甲骨文數字化平台研究小組負責人劉永革介紹，目前小組創建的甲骨文數字化平台已錄入7萬多條甲骨文文字資料。其中，甲骨文



■北京清華大學校長顧秉林院士(右)向英國牛津大學校長安德魯·漢密爾頓頒發榮譽博士學位並為其博士帽撥穗。中新社

輸入法、甲骨文圖文資料庫、甲骨文編輯與編碼研究等科研項目已被列入國家社科基金、國家自然科學基金。

助破解甲骨文

據了解，目前被發現的甲骨文文字有5,000至6,000個，已破解的有1,000至1,500個。研究小組將借助新軟件和平台進行甲骨文研究，破解還沒有識別的甲骨文，大大降低研究成本。

甲骨文與古埃及的紙草文字、巴比倫的泥版文字、美洲印第安人的瑪雅文字並稱為世界四大古文字，被稱為「漢字之根」、「中華之魂」。現在其他三種文字已銷聲匿跡，只有甲骨文發展下來，並逐漸形成了一門學科——甲骨學。

台大校長訪故里：內地民辦教育發展空間大



■台灣大學校長李嗣涔(左)日前回到河南故里參觀訪問。網上圖片

香港文匯報訊（實習記者 劉林子、常婷 鄭州報道）祖籍河南省濟源市梨林鎮程村的台灣大學校長李嗣涔，日前回到故里參觀訪問，先後參觀了黃河路小學、濟源一中、濟源職業技術學院等地，並與濟源市教育局等負責人就教育事業進行座談，相互交流教育經驗，共謀發展。李嗣涔表示：內地民辦教育有很大發展空間，可充分鼓勵私人力量辦學。

李嗣涔稱，與內地相比，台灣私立學校多，民辦教育發達，私立、民辦學校佔學校總數70%，公立學校大概只有30%，其中職業教育尤其發達，高中學校和職業技術院校的比例大概是3：7，年輕人絕大多數走職業教育這條路。他表示願努力促進濟源與台灣在教育、職業技能培訓等方面的溝通與交流，促進共同發展。