

清華力爭2020跻身世界一流

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。



■新清華學堂成為清華大學新的標誌性建築。 新華社



■清華經濟管理學院昨迎來老校長、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）對清華建成一流學府有信心。 圖片由清華大學提供

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有目共睹的，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平的應用數學學科。

姚期智籲師生接軌國際

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師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徹徹底的「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。

2003年12月25日，81歲的楊振寧受邀回到了闊別多年的清華，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有目共睹的，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平的應用數學學科。

姚期智籲師生接軌國際

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師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徹徹底的「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。

2003年12月25日，81歲的楊振寧受邀回到了闊別多年的清華，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有目共睹的，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平的應用數學學科。

姚期智籲師生接軌國際

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師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徹徹底的「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。

英美名校校長：中國必出諾獎得主

據新華社22日電 英美一流高等學府校長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大意願很強烈，相信清華大學培養出諾貝爾獎得主只是時間問題。

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位諾貝爾獎得主以及至少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。

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。

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。

拍賣翰墨慶辛亥百年

香港文匯報訊（記者 趙一存 北京報道）香港文匯報記者昨日從中國嘉德國際拍賣有限公司獲悉，為慶祝辛亥革命一百周年，該公司將在中國嘉德2011春季拍賣會上專門開闢「凝望百年——政壇、文壇、藝壇名人翰墨留韻」專場。屆時，康有為《致仲周仁兄對聯》、孫中山《致祉英先生「博愛」》橫幅等125件清末民初風雲人物的書法、信札、繪畫將紛紛亮相。另外，中國已故著名藝術家陳逸飛5件精彩畫作將同期亮相。

據悉，「凝望百年」專場的拍品分為三大主軸，分別為政壇、文壇、藝壇，將以翰墨丹青側寫這一風起雲湧的大時代。其中，不乏傳世甚少如蔡鍔、陳獨秀、白崇禧等珍稀之作，以及胡適、于右任等精彩作

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捆綁在一起，編制出甲骨文輸入法、甲骨文圖文資料庫等甲骨文軟件。

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7萬多條甲骨文字資料。其中，甲骨文

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捆綁在一起，編制出甲骨文輸入法、甲骨文圖文資料庫等甲骨文軟件。

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·漢密爾頓授子名譽博士學位並為其博士帽撥穗。 中新社

中新社