



▲理大眼科視光師徐芸生為七十六歲的蔡太做示範眼鏡視光檢查

理大計劃為千長者驗眼

【本報訊】香港理工大學眼科視光學院與雪肌蘭「愛心奉獻」義工隊昨日啓動長者眼科視光檢查計劃，預計在三年內為本港一千位六十五歲以上、領取綜援的長者完成全面眼科視光檢查。勞工及福利局局長張建宗表示，計劃結合醫療和社會關懷力量，提高長者生活素質。

理大連同義工隊合辦「雪亮眼鏡」長者眼科視光檢查計劃，為長者提供囊括七個基本步驟的檢查服務，並將在社區舉辦眼睛健康護理講座，加強長者對眼睛保護的認識。保良局「愛心奉獻基金」為計劃提供六位數字的資助，免費為來自保良局長者中心的六十五歲以上並領取綜援的長者提供檢查。雪肌蘭國際集團有限公司總經理莊蓮蓮表示，計劃在兩年內為五百名長者完成檢查，三年則完成一千名。

計劃中的七個步驟包括詢問病人病徵、初步驗眼、屈光驗光（測試近視、老花等）、眼壓檢查（驗青光眼等）、眼睛前端健康檢查、眼睛內部健康檢查及最後專家提供意見。

問題隱形眼鏡無關細菌

【本報訊】強生（香港）有限公司日前主動撤換「1.Day ACUVUE TruEye」隱形眼鏡，疑生產過程有問題。本港強生表示，經內部調查證實，是次個別事件，由機件故障引起，令個別生產線的沖洗過程受到影響，導致一些沖洗劑殘留於鏡片，可能令佩戴者受影響，出現眼睛不適或紅筋，但不會對健康構成長遠的影響。

本港強生表示，調查中之消毒報告亦證明事件與細菌無關，並已立即採取行動，包括主動撤換有關產品、停止運送受影響的產品、維修故障機件，並進行全面及嚴格的產品驗測，確保產品質素符合公司的嚴格要求。

本港強生建議持有於港澳區購買受影響批次「1.Day ACUVUE TruEye」的消費者，可帶同有關產品連包裝盒，由下星期一起，直至下月二十二日，聯絡為他們驗配的眼科專業人士或眼鏡店，更換其他非受影響批次的「1.Day ACUVUE TruEye」產品。

當教育落在官僚手上

何漢權

辦教育與辦好教育，只差一字，兩者的輸入與輸出，卻大有不同！按教育局公布的中一入學數字，未來幾年是迅速下降，到二〇一六年，中一入學人口剩下五萬多，即是說，五年多前的九萬多中一新丁，再到五年後，前後十年過山車，假若政府措施依舊不變，香港的中學學位，供遠遠過於求的恐懼，陸續出現，十室會空。

教育局長公開發出警號，說形勢嚴峻，各持份者必須要想方設法，共同努力，面對困境的來到。前幾天，教育茶餐廳與幾位學界友好會晤局長，提出幾點意見，期望從辦好教育、以學生為本的角度切入，教育局應盡快拿出勇氣與承擔，公布下列措施：

1、全港中學中一收生應分為三類：第一類是中一兩班制，學校收滿四十一人便可生存，事實上，學業成績稍遜的學生，有必要加強教師的人手比例，實踐「積極分歧」政策；第二類是中一收生統一為四個班，按香港一般校舍的設置，全校共二十四班，既合乎新高中六年一貫的布局，而多騰空教室供課外活動發展之用，師生同時受惠，中一四個班應成為香港中學的最大最闊的校群；第三類是中一共建五個班，除非學校能提出讓人完全信服的理由，方可開設中一五個班，即是說，中一共建五班的學校，應屬極少數。

2、全港中學應盡快在未來一至兩年內，實施中班教學，即中一至中六的新高中各班，只限最多三十人一班，事實上，舊制的中六及中七，向以三十人為入讀標準人數，為何新高中六年一貫的課程，不能三十人一班？這是實踐優質課堂教學的最基本配套。

會晤結果，教育局對上述的首項要求，不置可否，至於第二項三十人一班的要求，很快已經要手擰頭，說的是政府再無資源可實施三十人一班的中學中班教育！看來，香港中學的縮班殺校的危險，未能轉為發展的機會了，教育落在官僚手上，只能公事公辦，很難有驚喜的！

最高 33 °C			最低 27 °C					
驟雨			晴					
預測	最低	最高	預測	最低	最高			
廣州	驟雨	26	33	馬尼拉	有雨	25	29	
北京	雷暴	25	35	曼谷	雷暴	26	35	
天津	有雨	22	27	新加坡	多雲	25	33	
濟南	有雨	22	25	悉尼	天晴	8	18	
南京	雷暴	23	30	墨爾本	驟雨	8	14	
上海	26	35	洛杉磯	天晴	21	31		
杭州	多雲	28	35	三藩市	多雲	13	20	
福州	天晴	26	35	紐約	天晴	21	30	
海	多雲	25	35	溫哥華	多雲	13	21	
南	多雲	25	35	多倫多	天晴	13	22	
上	杭州	天晴	26	37	倫敦	有雨	17	25
杭	多雲	25	35	巴黎	天晴	16	30	
福	雷暴	24	32	法蘭克福	多雲	12	27	
海	雷暴	25	34					
台	多雲	25	32					
首	多雲	26	32					
東								

中國西部主要城市天氣預測			
預測	最低	最高	
重慶	雷暴	27	35
成都	雷暴	21	26
西安	有雨	22	24
昆明	有雨	19	24
拉薩	驟雨	10	21
貴陽	多雲	21	28

華裔美學者 創宇宙起源新說

戴自海執掌科大高研院

【本報訊】宇宙學家戴自海正式獲香港科技大學委任為科大高等研究院院長，明年一月履新，執掌這所被科大前校長朱經武視為普林斯頓式學術朝聖地的研究機構。

戴自海為香港「喇沙仔」，一九七九年成為第一批回國交流的華裔美國學者，曾獲鄧小平會見，近年出任中國科學院卡弗里（Kavli）理論物理研究所的國家顧問委員會主席。科大昨天公布任命時，澄清並無以捆綁式合約一同聘任戴自海的夫人戴碧瓘。

資料顯示，科大早在去年已物色戴自海競逐「科大高等研究院」院長一職，以執掌這個斥資近十二億港元打造的學術研究基地。高研院是科大前校長朱經武的至愛，除兼任院長，更廣邀諾貝爾獎得主助陣，去年離任時已招攬九名國際著名學者擔任訪問教授，包括史丹福大學的喬治·柏柏尼科拉烏和麻省理工學院的李雅達（Patrick A. Lee）。朱經武希望高研院的研究水平與美國普林斯頓齊肩。

行年六十二歲的戴自海，已出任美國康奈爾大學物理學教授二十二年，為全球有數的理論物理學家及宇宙學家，其主要研究範疇為基本粒子理論，包括高能量現象、粒子物理與宇宙學及超弦論的關係。他認為，宇宙已經一百三十七億歲，其「暴漲宇宙理論」已成為當世普遍接受的宇宙起源學說。近年，他從自己主張的超弦論派生出「膜世界」（brane world）學說，成為對宇宙起源的新描述。

畢業於喇沙書院

戴自海在香港接受中小學教育，一九六六年畢業於喇沙書院後，留學美國，並於一九七〇年取得加州理工學院理學士，四年後獲麻省理工學院博士學位。二〇〇六年和〇九年應科大邀請，在香港演講「從弦理論探究宇宙之始」和「宇宙的起源——宇宙學概說」。

昨天有報道稱，戴自海與科大就高研院聘約談判一年，由於戴的妻子、康奈爾大學分子生物遺傳學教授戴碧瓘的教席問題而陷於膠着狀態，結果科大開出「捆綁式」合約，安排教席迎接戴氏夫婦，而戴自海的聘約為五年。

不過，科大昨天宣布並無任期，發言人澄清是委任並無聘請戴碧瓘，「科大在聘任教員人上，有既定的程序及評審機制，並會作全球招聘。每項委任都會獨立考慮應徵者的個人資歷，包括研究、教學和專業服務方



▲宇宙學家戴自海將出掌科大高研院，他寄語香港政府和社會投資科研

面的成就。」

曾獲鄧小平會見

科大校長陳繁昌為聘得戴自海而高興。他說：「戴教授參與多個世界頂尖科研機構，包括多家高等科研機構的顧問委員會成員，這些寶貴經驗對帶領高研院有莫大裨益。」

憂港側重商業發展

【本報訊】作為香港出生而成就於美國的高能物理學家，戴自海憂慮香港長期側重商業的發展，他呼籲金融海嘯轉型，通過長遠投資科研以「抗逆」，「若從教育孩子的角度看，要投資十五、二十年，毫不猶豫便做了；現在是跟整個城市的長遠發展有關，要十年、二十年甚至三十年才有成果，也不為過。」

戴自海去年訪港接受傳媒專訪時指出，金融海嘯下，香港的金融、旅遊、物流、地產業大受打擊，正反映社會發展的單一化，「金融中心雖然很重要，但也應該分散投資，才不至於一起被打倒」。他批評，受社會風氣影響，香港年輕人一般缺乏投身科研的長遠目光，因此特區政府更應該帶頭推動科技產業及研究機構，才不



▲戴自海與夫人戴碧瓘，於一九七四年同獲麻省理工學院博士學位

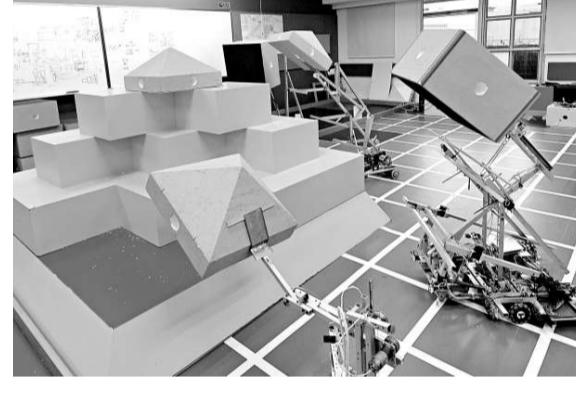
另一方面，中國內地在一九七八年確立改革開放國策，戴自海於翌年成為第一批訪華交流的華裔學者，六星期的行程，包括在廣州出席物理學術會議，獲國家領導人鄧小平會見。自此，戴定期與中國物理學界交流，二〇〇六年出任中科院卡弗里（Kavli）理論物理所首屆學術顧問委員會成員，翌年起成為學術顧問委員會主席。

籲政府帶頭推科研

會浪費學生的能力。

對於本港推行的三三四學制改革，戴自海認為是吸引學生投身科研的好機會：「即使他們最後不一定停留在最尖端的科研，但隨着社會及科技進步，具研經驗的人才也有很多其他機會，社會應為年輕人提供目標，引起他們興趣。」

另一方面，戴自海年前公開批評中科院理論物理所的研究員不承擔教學責任的現象，他重申教學是一項神聖職責。「不給學生上課為什麼又要擁有教授的頭銜呢？」他還主張以英語教物理，因為科學有許多專門術語，前沿的領域會不斷出現新術語，如果不用英語教授，學生在與國際同行交流時就會有困難。



冠軍機械人科學展亮相

交流科技創作心得。機械人由十五位IVE學生設計及製造，早前已於「全港大專生機械人大賽2010」中，擊敗多支大學隊伍，勇奪冠軍。該批學生將於九月代表香港，遠赴埃及開羅舉行的「2010年亞太廣播聯盟機械人大賽」，與來自十多個國家和地區的參賽者一較高下。

► IVE學生創作的冠軍機械人將於下周五亮相科學展

資料圖片

會考變質 改革事在必行

本報記者

末屆會考拾遺

花開花落幾春秋，延續七十五年的香港中學會考今夏謝幕，兩年後由「香港中學文憑試」取代。雖說這是時代和學制發展的必然，但如果沒有政治意志和行動，改變恐怕永遠不會發生。資深中學校長雷其昌讚賞五年前李國章推動學制和考試改革的決心；前教統會委員戴希立指出，在講求終身學習的二十一世紀，會考證書的功能早已淡化。

「將要逝去總想挽留，想挽留想挽留，彷彿荒謬。」電視劇《阿信的故事》主題曲歌詞適足以刻畫人們對末屆會考的依戀，無怪乎夜校考生趙汝恩，七度拚搏而在會考尾班車考獲寶貴的七分，貨車司機歐振權由二十年前的一分躍升為今年的十六分。有藝人聯袂參加最後一屆會考，更有補習教師入稟促請續辦會考。

無疑，會考已成為香港人的集體回憶：三百多萬人參加了會考，一九八七至今產生了二百五十五名「十優狀元」，但回憶未必都是美好的。九七前後

一紙證書意義弱化

再者，會考及其學生的高考，原是香港教育制度的篩選工具，七十年代前用以配合精英教育，淘汰過剩但高質素的學生，八十年代起是只得三分之一考生能讀大學預科的保證機制，三四十年來，每年都有數以千計有能力者被迫外走他方升學（近十年大批狀元被搶走）。同時，普遍科目十年不變的常模參照率，學科評分的等級化，例如理科摘優率比文科高達一成，金工木工（已停辦）以至時裝裁衣等實用科則永不半成，強化理科至上、分數為先的傳統，惡化文理分流的常態，結果衍生出大批「高分低能」族。一紙

會考證書的指標意義，早已弱化，改革會考制度已是事在必行。

可風中學校長伍瑞球說，近年會考試題趨向生活化和社會化，突出解難等共通能力，中學文憑試更甚，這對教師教學和學生研習都是新要求，「能力要平時積累，學習方法和態度都要調校以適應」。

新制接軌世界主流

今夏退休的雷其昌表示，推動三三四學制兼合併會考和高考，是前教統局局長李國章對香港教育的貢獻，標誌香港學制脫離英國式，與世界主流接軌。「學制改革須經幾年發展，不可能一蹴而就。新制未完善，無可厚非。一味叫衰，對香港和學生前景並無好處，其實也影響教育界同工本身的教育職業」。

鼓吹教改，特別是學制和考試變革的戴希立表示，會考制度曾有效促進本港教育公平和社會流動，但隨着成績達標的中六生擴展，渴求升學機會，會考的作用面臨改變。會考和高考合併的背後，是要擺脫中五的證書（資格）功能和中七的篩選功能，「如今講求終身學習，