

家長要認同國民身份的根



國民教育沙龍

國民教育撤科、課程指引擱置，但國民教育仍要推行，問題在於如何推行。本報與教聯會合辦的「香港國民教育何去何從」教育沙龍，聽眾對國教科的關注不在「是否推行」，而是擔憂對年輕一代如何接受國民教育、又如何打破僵局和被標籤化的輿論導向。家長協進會主席黎曾慶重申家長要認同國民身份的根，善用讀經教育這正途，拔萃男女小學已引進課堂。

「中國模式就不可以優於西方？中國文化就不可以與西方普世價值平起平坐或互為補充？」有聽眾認為國教科風波歸根究底是一場文化衝突，在曾有殖民歷史的香港，所謂「西式民主」不可動搖的佔據了主導地位，中國傳統文化卻被邊緣化。風波前後各方觀點和論據，似乎沒什麼強有力的支撐。不得不令人反思中國傳統文化優勢在哪裡，又該如何植根並傳承下去。

對此，香港家長協進會主席黎曾慶毫不驚奇：「很多家長就無作為中國人的『根』，怎麼指望下一代對國家有歸屬感。」他認為國民

教育要從小做起。他借2000年獲諾貝爾醫學獎的哥倫比亞大學教授坎德爾關於記憶神經機制的研究，證實「三歲定八十」的民諺非空談。

倡培養兒童讀經

黎曾慶說，品德操守作為內隱記憶機制將伴隨人的一生，所以對品德操守的教育應該從啟蒙教育開始。兒童在0-13歲處於吸收、記憶能力最強的階段，而中國傳統文化經典如《三字經》、《弟子規》、《千字文》等，蘊含傳統文化道德思想，且朗朗上口，兒童容易識記。為避免再陷入「洗腦」指責，黎曾慶指出

「經」等於文化經典，而非「佛經」或「聖經」等宗教讀物。

「兒童讀經對其成長的積極意義早在1998年的成效試驗中證實。」黎曾慶以華東師範大學幼稚園讀經實驗結果為據，表明從小培養兒童讀經不單有助於其專注力、記憶力的提高，更重要的是隨着他們年齡的增長、理解力的提高，對經典內容的理解也漸漸內化為其品德修養，不斷促進其人格的完善。內地多個省市早有推行兒童讀經活動。有聽眾問及港府有否相關政策支持時，黎曾慶透露，多年來推動兒童讀經活動的推廣，早在2004年尋求教育局協助推廣，但分區總學校發展主任一直以非責任範圍為由推卸責任。令他的安慰的是一些本港小學如男拔和女拔都已將《弟子規》納入學習範圍。

至於家長擔憂「不會教」，黎曾慶表示「帶讀就好」。兒童讀經不強求理解、背誦甚至應用，只要大量、重複誦讀，並堅持不懈就可達到良好的成效。他強調，國民教育尤其在德育方面必須推行「父母不會教自己的子女不孝順」。

媒體片面反映事實

反國教風波中充當主力的八十後學生似乎

代表了一代人的看法。但論壇中，同樣八十後的職訓局高等科技教育學院一年級學生鍾卓軒卻有不同看法。他認為媒體對歷史事件過慮太多，片面反映事實。老師有責任為學生展示全景。「老師非常關鍵。」他認為老師與學生溝通最多，對學生的影響深遠。「學生對於未曾經歷過的歷史事件的評價往往依賴媒體宣傳，如果老師對國家的認識亦不足，很難做到正反面平衡展示歷史。」小學校長杜家慶亦認為現時本港老師對國情認識不足。他認為任何事情不能簡化為「好」與「不好」，老師教書育人更要有理有據。

家長也應以身作則，不要人云亦云。教院學者胡少偉認為香港的現實是教育政策多受家長左右，所以國民教育如何推行，還要看家長。「要先讓家長認識到沒有國民教育的嚴重後果，這樣家長才能有危機感。」而鍾卓軒則認為很多家長並不了解情況：「家長被傳媒宣傳左右，以前有報道指有十幾萬家長在維園集會反對推行國民教育，但事實上我們經常打球的都知道，球場頂多能容納三四萬人。」黎曾慶亦認為，要讓家長「buy」國民教育，首先要問家長本身是不是認可自己的國民身份，自己有「根」，也不需要整個社會去推動國民教育。【「香港國民教育何去何從」之三】

中大教授獲「中國青年女科學家獎」

血檢DNA確診早期癌症

香港中文大學醫學院化學病理學系教授趙慧君憑藉無創性產前診斷研究及應用，獲頒2012年度「中國青年女科學家獎」。她進一步將產前診斷的血漿DNA測序技術應用於癌症檢測，研究出以一個血液樣本檢測多種癌症而無不良副作用的方法。血液中只要存在2%癌細胞，即可用該方法對癌細胞進行DNA測序和比對而現形，避免早期癌症無明顯症狀而延誤治療。

本報記者 彩雯

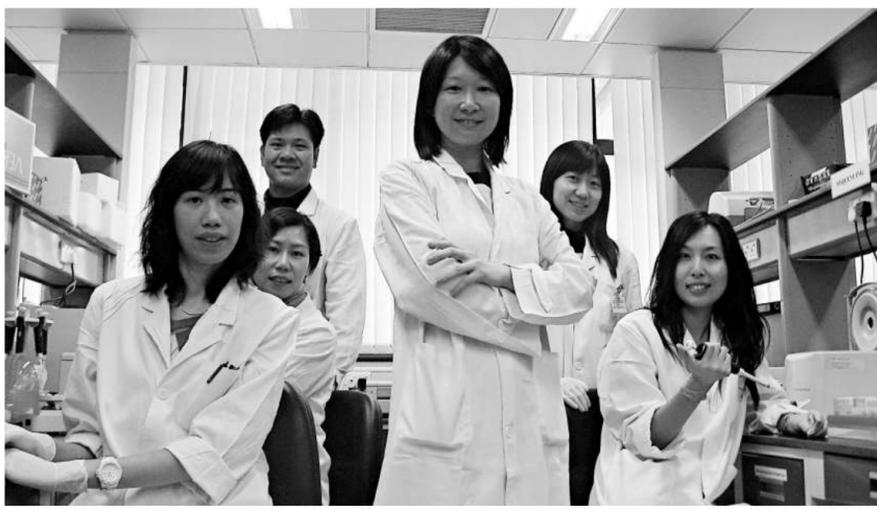
「中國青年女科學家獎」是中國唯一為全國女科學家而設的獎項，獲獎女科學家均在45歲以下。今年共有188名候選人競逐，最後10人獲獎，趙慧君成為港澳唯一獲獎的女科學家。「這次拿獎比較特殊在於這是我首次在跨學科領域拿獎，而過去都是在醫學領域拿獎。」

取代羊水驗唐氏症

趙慧君的無創性產前診斷技術通過分析孕婦血液樣本中胎兒釋放的代謝細胞，分析胎兒的DNA序列，以診斷是否患唐氏綜合症。據悉，傳統的抽取孕婦羊水檢測該病的方法，有1/200的機會導致孕婦流產，「無BB的機會選大過患唐氏綜合症的機會。」該技術現已在美國、亞洲和歐洲部分地區作為常規臨床檢測方法。

趙慧君繼續走前一步，由胎盤釋放進母體血液的代謝物檢測胎兒全部DNA序列的理論，她想到同樣由DNA變異產生的癌症，是否也可以用同樣方式檢測。現時針對癌症的診斷主要依賴於患者產生症狀後就醫，運用組織化驗或者正電子掃描來診斷是否患癌。前一種方式需要抽取不同組織血液分別化驗，後一種則因過量輻射而不能作為常規檢測。且單純依賴患者產生症狀後再治療，往往錯失治療時機。

趙慧君的血液檢測DNA方法診斷癌症在理論上雖然可行，實際應用卻困難重重：一個細胞會釋放2000萬條基因，而壞死代謝的癌細胞所釋放的DNA



▲2012年度「中國青年女科學家獎」港澳地區唯一得獎者趙慧君(中)和她的研究團隊 本報記者彩雯攝

通常破碎不完整，且血漿之中最多的還是正常的細胞。如何將癌細胞的DNA與正常細胞分離、並判斷不同組織產生的不同癌細胞DNA，需要做大數量數據分析。

趙慧君及其團隊就此，發展出一個對癌細胞在血漿中釋放的DNA分子做大規模平行測序的血液測試方法，以檢測血液中與癌症相關的基因異常。「大規模平衡測序優勢在於數據分析方法，它可以以每一個血液樣本分析四億條DNA片段。測試胎兒唐氏綜合症只需每個樣本檢測1000萬條DNA片段，胎兒的全部基因序列需要每個血液樣本測試6500萬條DNA片段。」

檢測肝癌準確無誤

到目前為止，其團隊已經在四個肝癌個案和一個

複雜個案做臨床驗證，證實大規模平行測序在檢測肝癌、乳癌和卵巢癌上準確無誤。「血液中存在2%的癌細胞即可檢測到，意味着通常能檢測到第一期癌症，有些甚至更早。」這一發現不但對癌症的早期診斷，及時救治有積極意義，甚至會推動治療早期癌症藥物的研發。

趙慧君補充，該技術臨床應用還面臨許多問題。大規模平行測序仍然需要收集不同癌症DNA數據進行比對，且其穩定性還需要至少幾百至上千臨床個案研究。「將來通過血檢不但知道了什麼癌症，還有分析出癌症的嚴重程度，這就需要更精確的DNA數據比對。」但現在最普遍的DNA分析平台，運用大規模平行測序方法一個星期只能檢測四個個案，平均每個個案花費十幾萬不等。「科研做得到，但是醫療普通人承受不了，成本太高。」

台科大三年級才選主修科



▲台灣科技大學營建工程系教授楊錦懷介紹其團隊研發之太陽能節能自潔玻璃 本報記者胡家齊攝

【本報訊】記者胡家齊報導：香港自資副學位課程如雨後春筍，但升學銜接和受容性不足，副學士甚至被譏為「僱傭進士」。台灣「教育部」為助香港副學位學生圓大學夢想，明年起為香港副學位學生新增技職院校二年制學士班（港二技），供已取得副學位的香港學生插班台灣科技大學等台灣技職院校大三課程。

台灣大學學士班個人申請於12月28日截止，聯合分發則由明年2月25日至3月29日止，港二技由明年2月18日至3月15日止。近日，本報記者應台灣海外聯合招生委員會邀請，在海華服務基金會主任李志文帶領下，赴台灣九間大學參訪，了解當地高教情況。

台灣科技大學前身「台灣工業技術學院」成立於1974年，是台灣歷史最悠久的科技大學。該校是研究型大學，研究成果包括本年蟬聯德國紅點設計獎（red dot）設計概念類第一名、營建工程系教授陳生金研發的防震專利接頭獲台北101大樓等建築採用、營建工程系教授楊錦懷團隊研發之太陽能節能自潔玻璃去年吸引Discovery頻道採訪。

考慮到學生剛進入大學，專業和興趣尚不明確，台灣科技大學大一、大二不分系，學生先修讀基礎課程，到大三才自由選擇主修科目，被選系

方不得拒絕。記者於五日內走訪台灣九間公、私立大學，發覺各校大都環境優美，設備優良。相比香港，台灣的大學開設的學系更為多元，涵蓋化妝品研究及應用、獸醫、森林，甚至航空太空工程。對有特別志趣的學生而言，台灣是一個不錯的升學選擇。

對台灣大學學位受容性存疑，是港生抗拒赴台升學的主因。李志文表示，台灣學位的受容性沒有問題，於台灣大學畢業的香港僑生只須提供詳細課程資料予香港學術及職業資歷評審局認證。不過，台灣大學以普通話而非英文為教學語言，國際排名普遍不及香港的大學。

記者會與不少香港僑生交談，不少都於香港公開考試成績不理想，未能升港升讀大學，於是赴台發奮讀書，直言台灣給了他們一個重生機會。大多港生都愛台灣與香港文化相近，大學學費廉宜，環境優美，同學平易近人，老師對學生照顧周到。亦有學生表示與台灣同學言語不通，且話不投機，難以與他們結交。因此，決定赴台升學前，港生亦應考慮自己的適應及自理能力，以免因不適應外地生活而白白浪費時間、金錢。

【台灣高校巡禮之六，完】

教局拒資助港生境外升學

【本報訊】記者劉家莉報導：首屆內地高等院校免試招收港生計劃，最終971名港生獲內地多所院校錄取。第二屆免試招收港生的內地院校將增至70所，但教育局局長楊潤雄表示，暫時無考慮資助學生到內地或海外升學。

立法會教育事務委員會昨日討論內地高校免試招收港生計劃，楊潤雄表示，明年參與免試招收港生的內地院校將增至70所，包括2所外國語大學。免試計劃並推出改善措施，包括改行「順志意願」收生、順延到明年5月初文憑試後才開始報名，及放寬體藝類科目的最低錄取要求至「2211」等。

楊潤雄指出，免試招收港生計劃容許港生根據文憑試或高考成绩報考內地大學，毋須額外考試，為有意內地升學的學生提供出路，將繼續推動內地免試招生。回應議員馬逢國建議政府資助港生到內地升學，楊潤雄回應，根據現行政策，政府只資助學生於本港就學，若資助港生赴內地或海外升學，將涉及龐大金額，因此暫時不會考慮提供資助或貸款。

有議員亦關注內地院校的資歷在港認受性問題，楊潤雄表示，政府將繼續推動內地免試招生計劃，包括舉辦展覽及增加參加計劃院校。過去2次展覽及印刷小冊子等宣傳開支約300至400萬元。



北區採「111」致英中學額緊張

【本報訊】記者劉家莉報導：受惠跨境學童湧港，鄰近邊境的北區中學收生壓力不大，但全區亦願響應「111」減派方案。該區小學校長建議學生自行收生階段考慮跨區報讀大埔或沙田區中學，博入心儀中學。

北區12/13學年升中一人數為3163，明年減約160人。區內5所英中，包括道聯會鄧顯中學、陳融中學、田家炳中學、東華三院甲寅年總理中學、東華李嘉誠中學均採用「111」減派方案，明年學額每班減1個，即每校4個，但鄧顯中學採用循環班級結構，即「隔年加班」，中一級將由5班變回4班，故該校中一學額大減約40個。北區整體英中學額為700個，推算平均4.3人爭一英中學額，競爭與去年相若。

建議跨區報大埔沙田

北區小學校長會主席陳紹鴻表示，不少家長希望區內中學申請豁免減派，即「000」方案，全區採用「111」減派後將令英中學額更趨緊張，整體學額亦可能不足，需向鄰區借調學額應急。他表示，小六生於自行收生階段最多可報兩間官立或津貼中學，建議可選擇一所北區中學，另一志願考慮跨區到大埔或沙田的中學。

資料顯示，大埔區明年升中生約1933人，全區5英中參與減派，整體英中學額約680個，推算平均2.9人爭1英中學額。至於最多英中的沙田區，除沙田官立中學不減派外，其餘12所英中多數採「211」減人頭方案，推算全區有1700多個英中學額，平均約2.6人爭一英中學額。

大埔區家長教師會聯合會會長何志平認同「211」減派建議，認為大埔全區減少40個英文中學學額可接受，人口跌幅就超過減派人數，相信學生入讀心儀學校機會相若。 (之二)

嶺大諮詢會被指欠誠意

【本報訊】本報校園通訊員陳嘉壹報導：為物色人選接替辭職的嶺南大學現任校長陳玉樹，嶺大新校長遴選委員會日前在校內舉行校友諮詢會，與會者都希望繼任人任期能達五年以上。但多名校友批評諮詢會宣傳不足，質疑校方誠意。

綜合現場校友意見，他們希望新任校長是一位出色的聆聽者、變革者及代言人，對未來有抱負，能關注校譽低落、嶺南傳統流失和如何落實博雅教育等問題推出實際的解決方案及措施，並且任期能達五年以上。

現場所見只有二十多名校友出席，發言者更多表達對諮詢會宣傳不足之不滿。有校友表示只在活動前約一個星期收到電子郵件通知，學校網頁及校內不見宣傳。有應屆畢業生批評校方尚未開通其舊生電郵帳戶，故完全未獲告知諮詢會的資訊，只是碰巧回校才能參與活動，認為諮詢會有欠誠意，質疑校方只為履行程序，並非真心聽意見。

又訊，嶺大校友事務處近日電郵校友自行更新聯絡方法，避免再錯過校方資訊。

網上禁毒活動閉幕禮

【本報訊】記者彩雯報導：為期兩年的中小學「網上禁毒通識，攜手創造健康校園」活動告一段落。是次由香港警務處與香港天主教教區學校自2011年初合辦的活動，吸引來自127間中小學約10萬名學生和6500位教師參加。

九龍灣聖諾翰天主教小學獲得「最具創意禁毒攤位」和「最受歡迎禁毒攤位」獎。該校學生林穎汶認為，通過攤位遊戲的方法，對毒品的種類和危害有更深刻的印象。與她同班的粵語生司徒明竣過去只知道有人為了賺錢而販賣毒品，並不知道毒品的具體危害。直到參加活動才驚訝於毒品竟可讓人神志不清甚至小便不利。儘管自己有溝通障礙，但他仍希望通過懂得手語的同學告訴更多人「無沾毒品」。

教育局局長吳克儉在閉幕禮上，呼籲學生在聖誕假期與親朋分享禁毒知識，過一個「無毒假期」。

編者按：是日稿擠，「堂堂正正談國教」順延一周。

「藍皮書事件」薛鳳旋遭免職

【本報訊】記者劉家莉報導：浸會大學出版的《香港藍皮書——香港回歸15周年專輯》，早前遭中文大學投訴內容失實。浸大昨天公布調查小組報告，確認中大投訴成立，當代中國研究所所長薛鳳旋在事件中涉及學術不當行為，浸大即時免除其所長職務。

調查小組已提交報告予浸大校長陳新滋。陳新滋表示，接納報告並根據建議，即時免除薛鳳旋的職務，並啓動校內檢討委員會，考慮適當紀律行動。他強調，無論委員會結論如何，在辭合約於數月內屆滿後

，大學都不會與他續約。

陳新滋指出，《藍皮書》指稱中大的「通識教育課程由美國一個基金贊助並協助撰寫教材，其教學方向實際上已由該基金主導」絕無根據，並不正確。就此錯誤對中大造成影響，他謹代表浸大向中大道歉，事件對浸大的聲譽帶來影響，令師生校友感到擔心和困擾，他對此深感遺憾，重申學術操守和學術自由是浸大的核心價值。

浸大已委任歷史系教授周佳榮為當代中國研究所署理所長，立即與《藍皮書》出版社商討有關訂正錯

誤的安排。浸大亦將檢討轄下機構以浸大名義發表文章和出版書籍的程序和處理方案，希望短期內完成建議。

調查報告指出，薛鳳旋是有關中大通識教育陳述的作者，但未能向小組提供任何證據，證明美國某基金贊助中大的通識教育課程，或涉及撰寫該通識教育的教材，或主導其教學方向。報告指他在《藍皮書》出版過程中，有足夠機會更正該陳述，但無作出更正，收到中大投訴後也沒有處理。