

星期六

道，隨着  
，跨境人  
發展期。  
融合越  
將助力人  
為東盟

(泰國)  
受記者  
國政府  
等優惠  
應對東  
與發展  
中泰雙  
成為泰

的數家  
盤谷  
機構設  
等方面  
國領  
交易於  
用。  
銀行  
匈牙  
等，中  
接近  
十，  
易  
外  
及投

## 三歲立志做科學家

# 中五生獲科大破格取錄

繼多年前的九歲神童沈詩鈞入讀浸會大學後，香港科技大學破格取錄中五男生雷千泓（Owen），九月起直接入讀「國際研究課程」。巧合的是，雷千泓的恩師，恰恰就是科大年前取錄的「星之子」陳易希的科創導師黃金耀。雷千泓三歲就立志當科學家，他希望更多學生獲大學破格取錄，而大眾不再震驚。

大公報記者 黃穎雅

俗語「三歲定八十」，用在拔萃男書院中五生雷千泓身上最為合適。這個17歲的中五生，昨晚接受《大公報》電話採訪說，香港的教育制度，一向着重成績，今次只憑以往參加科學比賽的獎項和成績，獲科大破格取錄入學，印證求學不只是求分數的道理。「學生在未有任何公開試下獲大學取錄入學，十分普遍，但對香港人來說卻是十分難得。希望以後能打破香港人這樣破格觀念，當再有學生同樣以優異成績入讀大學，不會讓大家感到震驚。」他說，「國際研究課程」是一個學士課程，除了這個課程外，科大會另為約十五名學生各自提供一個增值課程，學生屆時可到外國考察、交流及實習。

### 研究橙汁溝朱古力奶

雷千泓說，小時候父母買很多科學圖書給他。他三歲時就立志要做科學家，還以為科學家一定是白色的捲頭髮，後來一次在家研究橙汁溝朱古力奶，發現了懸浮物質，覺得好得意，還被媽媽罵了，父親就開始買更多科學圖書回家，小學時亦開始到圖書館借科學書。

升上中學後，一次與媽媽到台灣旅行，千泓看到由西奧多·格雷（Theodore Grey）寫的《元素》（THE ELEMENTS），激發他對追求科學的興趣，之後又隨師傅黃金耀到越南，考察熱帶雨林。他說，除了化學，未來亦希望多研究幹細胞、納米金等科學。

### 師從「星之子」科創導師

《大公報》也聯繫到黃金耀。他記得，雷千泓升上培正中學後，加入新一代文化協會主辦「良師啟導計劃」，成為資優計劃學員，經常主動參加科學活動，做科學實驗，逐步邁向他做科學家的人生目標。受他對追尋科學的熱忱和精神打動。黃金耀替他寫推薦信給拔萃男書院，結果，「雷千泓轉到男拔後，更掀起學



▲拔萃男書院中五生雷千泓，獲科大破格取錄，今年九月入讀科大的國際研究課程  
雷千泓供圖

生追求科研的氣氛。

黃金耀又稱，2012及2013年暑假，他分別率領學員赴美國及越南進行科學研究計劃。學員要走進越南的熱帶雨林，在森林採集各類樣本帶回實驗室化驗，研究熱帶雨林的生態環境，除了雷千泓，同行的還包括榮獲「明天小小科學家」的英皇書院學生羅觀宇，以及保良局姚連生中學的孫毓森（今屆文憑試考獲三科5\*\*、一科5\*及三科5）。

黃金耀表示，知道雷千泓的願望是當上科學家，也希望入讀香港科技大學，又替他寫了推薦信。他對科大破格取錄雷千泓修讀「國際研究課程」感到欣喜，勉勵雷千泓繼續保持科學家的一份好奇心，並將科研經驗與學弟妹分享。

科大發言人稱，以非聯招途徑報考香港科技大學的同學，須達大學基本入學要求以及個別學院入學要求。科大採擇優取錄原則，申請條件中並沒有最低年齡一項。校方將視乎有關同學的需要，而考慮給予學習支援。

## 演講比賽學生反思兩地矛盾

【大公報訊】實習記者黃詠君報道：我愛香港協會為培養幼、中小學生的品德教育，昨舉行「我愛香港十大模範少年選舉和德育演講比賽」頒獎禮。有同學以時下兩地矛盾的反水貨客行動進行思辯分析，亦有同學希望以知識貢獻社會和盼港人放下紛爭。

保良局百周年李兆忠紀念中學李皓爾以「自由與自律」為題演講，認為兩者是互不可分，相輔相成。「自由應該受到道德規範的約束，否則會損人利己」。他以反水貨客

。李皓爾以孫中山的「真正的自由是以不侵犯他人的自由為範圍」一句話，體會到「無規範的自由是危險的！」讓台下的觀眾反思兩地矛盾的政治取態。

沙田循道衛理中學麥楚翹以屋喺香港，「我們是一塊塊磚頭，缺一不可。我們彼此凝固，與其他（香港）人同舟共濟」。楚翹的父母都來自基層，所以她對於香港的免費教育最為欣賞和珍惜。「我很希望將來成為一名醫生，以研究和創新微創手術來貢獻香



啟  
事

本報教育版明天起歇暑，八月中復刊。謹祝讀者朋友們夏安。

——編者

## 新移民苦背單詞英語摘星

【大公報訊】實習記者楊州、盧穎珊報道：2015年中學文憑試誕生的狀元，除了11名土生土長的本地生，也有多名新移民。保良局姚連生中學的孫毓森和裘錦秋中學（元朗）的王思琪，初來港時都追不上程度而留級一年，奮起直追後今年都摘取5\*\*佳績。黃大仙李求恩紀念中學的朱嘉健和郭雅如也有望獲得中文大學等學府取錄。

每年都有不少青少年從內地移居香港，人地生疏，語言尤其英語關最令他們困擾，但他們普遍自強不息，克服困難並取得優異成績。來自廣東河源的孫毓森，四年前來港，入讀保良局姚連生中學。因擔心英語成績跟不上本地生，而自動留級讀中三。他坦言，最初看不懂英語閱讀，第一次英文測試就不及格。後來每晚苦背一兩百個單詞，中三後期追上，在本屆文憑試英文科考獲5級，數學、物理、化學科同獲5\*\*、通識5\*、中文5級。

孫毓森近日與獲得五科5\*\*，兩科5\*的保良局百周年李兆忠紀念中學學生朱迪明，同獲保良局主席暫屬校總校監李月華頒發保良局獎學金。他表示，來港兩年後，父母離異，跟媽媽相依為命，租住深井一間劏房。孫媽媽在麵包店做包裝，月入約一萬，一半薪水用來交房租。他就用比賽獲獎所得的書券和學校的助學金去購買教材。又稱，已經申請大學的學生助理，賺取40多元的時薪而減輕媽媽的負擔，並希望日後到科技大學就讀國際科研。

另一新移民、裘錦秋中學（元朗）的王思琪也在本屆文憑試考獲六科5\*\*（中文、英文、數學、通識、物理、化學）及1科5\*（數學延伸），他打算報考香港大學工程系，一來從小就對工程有濃厚的興趣，二來父親是工程師，有陶冶相關知識。校長潘步釗深為讚賞。

今年18歲的王思琪，2013年來港就讀中四。作為北方人的他表示，語言是最大的障礙，為追課程進度會提前一天備課，上課時只能猜測老師的意思。其後花了一年半時間掌握粵語，並補上學習進度。

被問及學習中英文的困難，他指，學習上並不困難，兩地的課程差不多，多做做試題，主要是題型和格式不同，練習多自己能適應。

## 67%合約教師未知新學年能否續約

【大公報訊】實習記者饒燕芳報道：縮班殺校的大氣候下，常額教席異常難求，年輕教師被迫接受合約職位。教協調查發現，67%受訪合約教職員不知道新學年會否獲得續約，逾八成受訪者的合約期只有一年，其中一成半教學助理的合約期更不足一年。

教協在本年三至四月透過網上問卷及電郵，收集1650個合約教師及教學助理的意見。結果顯示，大部分合約教師都是年輕人，而且擁有高學歷，但近九成合約教師的合約期只有一年，其中4%更不足一年。教學助理的情況更為嚴重，一成半需要兼顧教學的教學助理，其合約期不足一年。

另外，67%受訪合約教職員未知新學年校方會否續約