

「創青春」全國賽 港校奪兩金

城大「左鄰右保」推鄰社互助 嶺大環保回收配合「帶路」基建

香港文匯報訊（記者 吳希雯）年輕人踏上創業之路，除了需要實力還需要把握機會。早前香港有11間院校的大學生團隊參加「創青春」全國大學生創業大賽，在約11萬份作品中奪得2金21銀1銅佳績。其中香港城市大學學生構思出的「左鄰右保」，配對社區內退休人士和需要託兒服務的家庭，推動鄰社互助，奪得「公益創業賽」金獎。至於已成立科技公司的中文大學畢業生則憑着將隨身物品智能化的項目，成功通過大賽與內地投資公司洽商，獲1,000萬人民幣融資，可見學生的商業頭腦不容小覷。



香港代表在「創青春」大賽中奪2金21銀1銅。 劉國權攝

「創青春」全國大學生創業大賽隔年於全國不同高校舉行，分3項主體賽事：創業計劃競賽、公益創業賽及創業實踐挑戰賽。今屆收到來自全國2,200餘所高校的參賽作品約11萬份。

至於決賽作品來自220所高校的399個項目，香港佔24項，創新科技署贊助各團隊於本月15日至20日往成都參賽。

港11港院校作品全面報捷

最終本港11間參與的院校作品全面報捷，共獲2金21銀1銅，而中大更榮獲優勝盃，是決賽中最高成績的20所高校之一。

榮獲「公益創業賽」金獎的城大團隊由陳彥霖、楊凱盈、吳詠妍、洪詩瑩組成，各人主修科目不同但同樣副修社會企業，參賽作品「左鄰右保」原是副修科目的功課，經教授推介參賽。

陳彥霖表示，隊員做過調查，「發現現在很多人退休時還在壯年，並不追求金錢上的滿足，而這種剩餘勞動力，正好與需要託兒服務的家庭配對。」洪詩瑩相信有關構思可推動互助的鄰里概念，而通過今次比賽，她

們了解到類似的構思在內地開始興起，評判特別欣賞她們以弱勢婦女和退休人士轉型至社區保姆的概念。她們正與城大的App Lab洽談，希望以社交媒體或Apps作平台推廣。

奪得「創業計劃競賽」金獎的陳偉豪、陳崇諾、成朗傑、霍芍光來自嶺南大學，作品是「精英環保處理行」，以創新技術處理玻璃廢料，讓其循環再造，促進資源再生。霍芍光希望以科技將內地廢棄的玻璃回收再造成建築物料，配合內地在「一帶一路」沿線國家的基建發展。

銀包雨傘智能化 獲千萬人幣融資

若論到有實際創業經驗的港生得獎人，則要數中大畢業生郭璋強與劉栢林，他們約一年前成立公司，發展可植入晶片的隨身物品，如銀包、雨傘等，以防丟失、防盜及提升該用品的專用功能。

郭璋強介紹指：「如銀包可有辨別真假鈔的功能，雨傘可提示用家有關天氣轉變，十分實用。」項目獲得內地投資者簽訂1,000萬元人民幣的融資協議，並奪得「創業實踐挑戰賽」銀獎。

「創青春」全國大學生創業大賽 部分香港獲獎項目		
獎項	作品名稱	參賽院校
公益創業賽 金獎	左鄰右保	香港城市大學
創業計劃競賽 金獎	精英環保處理行	嶺南大學
公益創業賽 銀獎	知識售賣機-My知識	香港中文大學
公益創業賽 銀獎	捐食餐廳	東華學院
創業計劃競賽 銀獎	BetMe 健康生活網絡激勵平台	香港大學
創業計劃競賽 銀獎	一鍵旅遊	香港中文大學
創業計劃競賽 銀獎	生物科技磁控系統	香港中文大學
創業計劃競賽 銀獎	一種基於石墨烯的新型血透析技術	香港科技大學
創業計劃競賽 銀獎	智能災區搜索機械蛇	香港理工大學
創業計劃競賽 銀獎	創新微藻魚糧水產養殖系統	香港公開大學
創業實踐挑戰賽 銀獎	超高速度細胞影像檢測	香港大學
創業實踐挑戰賽 銀獎	守護者科技-智能化隨身物品方案	香港中文大學

資料來源：香港新一代文化協會

製表：高鈺

浸大首頒入學獎學金助8健兒

香港文匯報訊（記者 姜嘉軒）為鼓勵及支援本港精英運動員發展，浸會大學於2016/17學年首度頒發精英運動員入學獎學金，共有8人得獎。現時世界排名第三的輪椅羽毛球運動員陳浩源，感謝校方頒發獎學金讓他能在十多年後重返校園，彈性的課程安排令他兼顧運動與學業，目前以參加東京殘奧會為首要目標，期望畢業後能加入相關體育總會工作，讓社會更認識傷健運動項目。

今年獲浸大頒發獎學金的精英運動員，包括入讀體育及康樂管理一年級的陳浩鈴（壁球）、陳浩源（輪椅羽毛球）、劉紫榮（武術）及沈仲意（女子足球），以及入讀三年級的傅卓麒（跆拳道）、梁城誥（空手道）、譚宇晴（檯球）及王虹茵（體操）。其中4人獲全額獎學金，4人獲半額。

陳浩源：運動風氣有待改善

現年31歲的輪椅羽毛球手陳浩源，2004年不幸遇上交通意外失去左腳，2009年開始接觸輪椅羽毛球，2015年於愛爾蘭公開賽上成為首位包辦男單、男雙及混雙三金的男球手，同年獲選為傑出運動員。

陳浩源認為現時本港運動風氣仍有待改善，坊間更可能對傷健運動項目有着「玩吓吓」的誤解，故他修讀學位課程正希望增值自己，估計6年內完成學位，長遠希望加入相關體育總會工作，向大眾展示傷健運動項目專業的一面。

他又笑言，中七畢業離校至今已十多年，直至今今年



浸大16/17學年首度頒發精英運動員入學獎學金，共有八人得獎。 姜嘉軒攝

9月重回校園，感覺十分新鮮。

王虹茵冀增出路選擇

22歲的前藝術體操運動員王虹茵，由於在2011年全國藝術體操錦標賽表現優異，獲國家一級運動員資格，也是2010年至2011年度傑出體操代表運動員。2012年遇上發展的瓶頸，又要應付文憑試，故決定退役，「藝術體操講究柔韌度，長大後較難完成高難度動作，當時亦覺得應該專注學業，即使不捨也只好退出。」

由於校方認同王虹茵的體操成就，再加上副學士成



陳浩源指坊間可能對傷健運動項目有着「玩吓吓」的誤解。 校方供相

績，決定頒發全額獎學金以作鼓勵。目前她在課餘兼職教練工作，期望修畢體育及康樂管理學位後，再完成教育文憑，讓未來有更多出路選擇。

至於壁球運動員陳浩鈴，今年28歲，曾在2014年仁川亞運會女團勇奪銅牌，同年世界女子團體錦標賽亦打入四強，目前仍為壁球奮鬥，「一星期六日，訓練約25小時，入學後訓練時間調早，午飯時間回校上課，放學再回去受訓。」陳浩鈴透露，有時出外比賽少則一星期，長則超過1個月，而考試一般有出席率要求，校方支援及體諒十分重要，令其無後顧之憂。



鍾志杰（左）及余國柱指職訓局2017/18學年將新辦五項高級文憑課程。 姜嘉軒攝

香港文匯報訊（記者 姜嘉軒）隨着社會不斷發展，高等院校課程亦需一直改進，以配合業界人才需要。職業訓練局（VTC）昨日宣佈，2017/18新學年將首次推出5項新的高級文憑課程，包括「國際主題樂園及項目管理」和「特殊幼兒照顧及融合教育」高級文憑，正好配合近日主題公園擴建消息及本港推行免費幼稚園教育政策。校方並指已在青衣新建一座學生宿舍，提供880個宿位，是全港少數提供住宿服務的大專院校。

職訓局昨舉行傳媒聚眾，其高級助理執行幹事（教務）余國柱介紹指，轄下各院校2017/18學年將開辦約140項全日制學士學位、高級文憑、基礎文憑以及職專文憑課程，其中包括5項新的高級文憑，合共提供約1.7萬學額，將於本周五起（25日）至明年2月28日接受報名。就註冊學額較去年的1.85萬個少，余國柱解釋，主要是因應適齡學生減少而作相應調整。

考慮業界所需辦特殊幼教等

職訓局5項新課程包括數據科學及分析、國際主題樂園及項目管理、特殊幼兒照顧及融合教育、航空學，以及視覺新聞高級文憑，各預計收生30人至60人。

余國柱指，開辦課程主要考慮業界所需，「隨着政府在2017/18學年推行免費優質幼稚園教育，師生比下降意味教師需求增加，而有特殊幼兒教育背景的老師相信更受歡迎」，他續指，課程畢業生可同時獲3種不同資歷認可，包括高級文憑認證，註冊幼稚園教師，及社會福利署的特殊幼兒工作員。

青衣新建宿舍 供880宿位

另一方面，職訓局位於青衣的學生宿舍本年9月開始啟用，樓高12層共提供880個宿位，於轄下院校就讀學生均可申請入住。余國柱指，期望學生能透過宿舍生活學習自理能力，宿費每月2,000元。

職訓局副執行幹事鍾志杰補充指，近年為配合中小學STEM（科學、科技、工程及數學）教育發展，轄下多所院校均有添置3D打印機、擴增實境（AR）及虛擬實境（VR）等新儀器，並應用在課堂之上，「例如虛擬實境技術能模擬現實中具危險性的工序，讓學生投入真實環境工作前有所了解」，亦會利用相關技術協助學生從事動畫及遊戲軟件製作，加強學習動機。

言談須莊重「不重則不威」



逢星期三見報

本集繼續請香港浸會大學前校長、中國科學院院士、化學家陳新滋談論《論語》對他的啟發及分享他喜歡的名句。

問：校長，你自小就讀《論語》，當中有很多經典名句，可以跟我們分享一下嗎？

陳：我想起周恩來，因為他很莊重，是一位君子，《論語》裡有句「君子不重則不威，學則不固，主忠信，無友不如己者，過則勿憚改。」我們必須要莊重，無論是言談禮貌都需要莊重，表達出來都是不怒而威的，周恩來便是這樣。

問：「學則不固」，很多人以為是學習不夠穩固，其實另一說法也許較合理，就是多學習，人便不會頑固，不會故步自封。「主忠信」，很多人以為是主忠君，其實忠是可以指忠於國家，南宋理學家朱熹對孔子思想的解說是：「夫子之道，忠恕而已矣。」忠就是盡己

之謂忠，推己及人之謂恕，盡自己力量做到最好已是忠的了。

陳：「無友不如己者」，別誤解以為是與不如己者的人做朋友，「不如」的意思是不與和自己不同道的人做朋友，要與志同道合的人一起為共同理想努力，這樣力量便會大。「過則莫憚改」是指一個人犯了錯是不要緊的，承認錯誤，然後改好它，那樣便是君子了。

問：周總理經常給我們感覺是很有儒雅風範，很多外國人也是有同樣的評價。

《論語·學而》子曰：「君子不重則不威，學則不固，主忠信。無友不如己者，過則勿憚改。」

「復興新系列·世說論語」專欄節錄自同名電視特輯，特輯由超藝理想文化學會製作、中外友協和平發展基金會創會會長陳復生監製及主持。本欄旨在通過學者、名人的訪談，暢說《論語》對他們為人處世的啟發。讀者可在其facebook專頁瀏覽短片。



海洋酸化損生態 青口產量減



圖為香港流浮山的青口及生蠔養殖場。 香港大學太古海洋研究所 Vengatesen Thiagarajan供圖

香港文匯報訊（記者 鄭伊莎）全球二氧化碳排放量持續上升，導致氣候變化和海水酸化，對生物界的衝擊難以忽視。由加拿大英屬哥倫比亞大學主導、香港大學及多所海外大學共同參與的研究發現，海水酸化將影響生態環境及損害生物多樣性，令不少物種日漸瀕滅，包括本港的青口產量亦將減少。研究結果近日在學術期刊《自然氣候變化》（Nature Climate Change）發表，成果備受關注。

研究人員整合了10份量度海底火山口影響的數據和觀察，及15份關於棲息環境轉變如何影響當地物種的研究，以預測對生態環境及物種的影響。論文的第一作者、英屬哥倫比亞大學動物學家Jennifer Sunday指出，在依賴碳酸鈣的生境，例如珊

瑚礁、青口床等，預料會因海洋酸化削弱生物多樣性。

珊瑚礁結構或溶解影響棲息生物

參與研究的港大生物學院副教授Bayden Russell指，在一些海底火山令海水酸度上升的地域，珊瑚礁的結構或因未來海洋酸化而溶解，令珊瑚礁的生物棲息地消失，使其一帶的生物多樣性大幅下降。

研究人員亦觀察了巴布亞新幾內亞附近的珊瑚礁及位於地中海的多片海草床。結果發現，棲息在珊瑚礁的海洋生物，其多樣性和複雜性隨着酸化加劇而減少；相反在預期中應該因增加二氧化碳而存活較好的海草床，生物多樣性卻無增加。Jennifer Sunday認為，這與海草床反應較為複雜有關。

研究又發現，在未來海洋酸化情況下，美國西北海岸的天然青口產量及其相關的生物多樣性亦將下降。

研究主要作者之一的英屬哥倫比亞大學海洋生態學教授Christopher Haley續說，在太平洋西北地區，隨着海洋的化學成分改變，中至大型可食用鹹水青口的數量將下降，「這對數以百計依靠青口作棲息地的生物，將是一個壞消息。」

Bayden Russell補充指，雖然香港沒有天然青口床，但水產養殖的青口產量，將會受到同樣的影響，令產量減少。