科大夥微眾辦實驗室合研科技

探前沿技術灣區應用 成粵港合作里程碑

香港文匯報訊（記者 詹漢基）《粵港澳大灣區發展規劃綱要》提到，要加強產學研深度融合，建立以企業為主體、市場為導向、產學研深度融合的技術創新體系，支持粵港澳企業、高校、科研院所共建高水平的協同創新平台。為將科研成果轉化應用，科技大學與內地首家互聯網銀行微眾銀行昨日聯合成立「香港科技大學——微眾銀行聯合實驗室」，共同探索前沿技術，就人工智能、區塊鏈等領域展開合作，成為粵港兩地進行銀行業科研的重要里程碑。

科技大學副校長（研究及發展）葉玉如與微眾銀行副行長兼首席信息官馬智濤代表雙方，在科大校長史維、首席副校長倪明選、微眾董事長兼首席執行官顧敏、微眾行長李南青等見證下簽署合作協議，共同成立「香港科技大學——微眾銀行聯合實驗室」，並同場舉行揭牌儀式。

史維致辭時表示，科大與微眾銀行自去年起已開始在輿論風險控制、反洗錢等領域展開合作，提升銀行的風控能力和業務水平。這次進一步深化合作，希望透過科大的科研能力以及微眾在內地銀行業務的創新應用經驗，開拓新一代銀行業技術，並將之轉化成對社會具影響力的新產品。

顧敏則表示，聯合實驗室以開放、開源和協作的精神，抓住粵港澳大灣區發展的機遇，立足灣區、放眼世界，期望在金融科技的底層演算法和技術研究方面做出更多成果，並大力推動應用場景落地和創新業務模式。

聚焦機器學習數據挖掘

該合作協議為期三年，雙方將設立科學委員會，集中研究機器學習、區塊鏈底層、智能運維、數據挖掘等多個範疇。馬智濤表示，科大的科研水平處於領先地位，相信雙方合作能夠就實際業務所面對的「痛點」提出解決方案。

雙方互惠互利「合作不需理由」

他舉例，區塊鏈的效率趕不上現時海量的交易量，故希望提升效率，運用在實際場景；此外，在日漸注重私隱的情況下，期望研究成果能打破「信息孤島」的局面，讓資訊得以安全地流通，使跨企業間的運用更為安全與便利。

■雙方昨日就成立「香港科技大學–微眾銀行聯合實驗室」簽署合作協議。 香港文匯報記者詹漢基 攝

科大工學院院長兼聯合實驗室主任鄭光廷表示，微眾客戶眾多，具有龐大的數據，對學術界來說非常珍貴；而科大的科研技術有助為實際業務提供新思路，雙方對彼此的吸引力不言而喻，更笑言「大家合作不需要什麼理由。」

鄭光廷續指，現時實驗室已經收到9份相關建議書，共有約20位科大教授參與其中，一個月內會就其中6份到8份計劃啟動研究工序。

馬智濤表示，雖然協議為期三年，但雙方均有長遠合作的意願，暫不會對科研過程訂下明確時間表。

港師浙江科技行 識國情促教學

■教師們爭相與仿眞度極高的機器人對話交流。 勵進供圖

■教師與鄭柵潔（左三）及范徐麗泰（右三）合照。 勵進供圖

香港文匯報訊（記者 高鈺）勵進教育中心在浙江省政府支持及協助下，上月舉辦了為期4日3夜的「中國浙江高科技之旅」，由中心理事會主席范徐麗泰及理事區璟智，帶領超過40位現職的教師、校長及準教師前往浙江寧波和杭州進行重點式的實地考察，加深了解當地的高科技產業發展和高科技於日常生活的應用，並透過親身蒐集第一手的資料，以用於日後的實際教案中，從而提高教學效能。

察汽車生產 訪創業中心

是次考察團到訪了吉利汽車生產基地，參觀其衝壓、車身、塗裝及總裝等工藝車間；而於中銀（寧波）電池公司考察時，香港教師及校長們亦觀摩了機器化生產線的運作和鹼性電池的製作過程；在余姚奇點機器人體驗館中，團員又與仿真度極高的機器人溝通對話，對內地機器人產業發展深感興趣。

行程亦包括香港杭州創業創新服務中心及「海綿公園」，老師們從中了解到香港年輕人前往杭州創業的最新現況，以及當地透過收集、處理及運用雨水以整治河道的方法。

考察團又拜訪了阿里巴巴集團總部淘寶城，並聽取管理層分享該集團的組織文化及介紹香港支付寶（Alipay HK）的概念、營運及業務狀況等，以及與管理層互動交流。

獲省市領導接見

此外，考察團亦獲安排與浙江省政府領導會面，包括浙江省委副書記、寧波市委書記鄭柵潔，浙江省委常委、統戰部部長熊建平，寧波市委常委、統戰部部長胡軍，以及杭州市委常委、統戰部部長陳新華等，以加深浙港兩地的認識。

■范徐麗泰代表勵進教育中心致送紀念品給熊建平(右)。 勵進供圖

參與是次活動的香港老師們都表示，此行令他們大開眼界，獲益良多，並會將所見所聞及所獲得資料與學生和其他教師分享，以及製作簡報及教材，作為日後教學之用。

於暑假期間，勵進教育中心將為教師們舉辦多個內地科技考察團，現正接受報名，有關詳情，可瀏覽：https://endeavour.org.hk/index.php/china-nowday/china-tour。

李康善任中大協理副校長

香港文匯報訊（記者 姜嘉軒）中文大學校董會昨日通過委任於藥物及生物科技產業具豐富經驗的臨床生物化學家李康善為協理副校長（創新及企業），下周一（27日）起生效，任期三年。他將協助副校長（策略發展）管理中大研究企業的策略發展和商品開發，確保大學的科研和創新發明達到業界操守及監管的最高水平，提升大學對全球社群的影響力。

李康善於製藥行業工作逾25年，曾任職於多間藥業公司包括美國強生、美國百健及葛蘭素史克（中國），及擔任羅氏藥廠研發（中國）總經理及地區主管一職。

他亦曾擔任多間生物科技公司的行政總裁及董事，研究所和研究公司的顧問，以及科技大學生命科學系客座教授及香港大學醫學院的名譽教授，2013年至2018年間擔任香港科技園公司生物醫藥群組主管，並是中大藥劑學院諮詢委員會成員及中大威爾斯親王醫院臨床研究中心的科學顧問。

中大表示，李康善擁有豐富的小分子和生物藥物的研發經驗，包括伴隨式診斷（Companion Diagnostics）的研究，涵蓋中樞神經系統、傳染病、糖尿病併發症、腫瘤及炎症等治療領域。曾發表50多篇同行評審論文，同時積極參與教學以及期刊稿件審查的工作，並擁14項共同研發專利。

■中大委任李康善為協理副校長（創新及企業）。 中大供圖

他將擔任協理副校長（創新及企業）一職，致力提升中大的研究質量、推動知識交流、促進學生、研究人員及業界參與、加強大學與國際的聯繫，以及制定全面的政策和指引、最佳企業管理典範和流程，確保大學的科研和創新發明達到業界操守及監管的最高水平。

李康善表示，期望與大學同事、學生和校友，以及學術界、業界、不同機構及政府部門合作，攜手推動創新與創業發展，幫助病患者及有需要支援的一群，作出貢獻。

美版周星馳 幽默成就人生

騎呢遊學團

在香港，所有人都認識笑匠周星馳，他也紅遍東南亞，其經典電影《唐伯虎點秋香》已經翻譯成多國語言，間接把中國文化發揚光大。其實美國也有一位諧星（Comedian），地位就如我們的周星馳，他名叫Adam Sandler。

Adam是笑匠、電影演員、編劇及監製。17歲時已在台上表演「棟篤笑」（Stand Up Comedy）。那時他被星探（scout）發現了，便把他介紹給當時非常火紅的節目《Saturday Night Live》之監製，然後Adam就開始為該節目寫稿。之後，他名氣開始提升，有荷里活（Hollywood）的人找他當電影中的二三線配角。有時他都是有份演出，但沒有被正式謝幕（uncredited performance）。

幾經努力，他開始走向主要的配角（supporting actor）之路。直到1996年才首次當上主角，演出了《Happy Gilmore》，1998年則是《The Wedding Singer》，兩片票房均非常賣座（Box office success），讓他漸露鋒芒。

Adam的喜劇突破點在2007年的《I Now Pronounce You Chuck and Larry》。內容是兩個大男人在紐約的消防局（New York City firefighter）工作，Chuck（由Adam飾演）是花花公子（womanizing bachelor），而Larry（由Kevin James飾演）則是鰥夫（widower），也是養着兩個孩子的好爸爸。

由於Larry的太太去世了，他要結婚才可以享有健康保險（health insurance），但他苦無對象結婚，所以就請Chuck假扮同性戀人（gay couple）以騙取保險。Chuck最初不願意，但Larry以前曾在火場中救了他一命，無奈要應承其要求。兩個男人，在一個極度男性化的消防局假扮是夫婦（couple），搞到笑料百出！

至於Adam的巔峰之作（peak performance）則是《You Don't Mess with the Zohan》，是關於與以色列人（Israeli）和巴勒斯坦人（Palestinian）的政治搞笑電影（political satire comedy film），講述原本是以色列特工（Special Force）的Zohan（由Adam飾演），因為不想再殺人，所以逃到紐約一個中東社區（Middle East Community）展開新生活，卻遇上以前的巴勒斯坦人仇家。

起初大家互有衝突，繼而愈來愈激烈。這時Zohan認識了理髮店（Hair Salon）老闆娘，她幫助Zohan找到他夢想的工作，當了髮型師（Hair Stylist）。未幾Zohan漸漸愛上了女主角，這時才知道女方是巴勒斯坦人。

Zohan擔心自己是以色列人的身份被識破，女方會嫌棄他，所以隱瞞以色列人的身份（identity），可是巴勒斯坦人仇家也找上門，逐步揭破Zohan真正身份，引發一連串笑料。

Adam無論在電影或生活中都以幽默的態度做人。某次他接受激光矯視（Laser Eye Surgery）後，可以看清自己，當時他說：「Now I realize how ugly I am.」（我現在終於看清楚我是這麼醜怪。）非常搞笑。

■岑皓軒 騎呢領隊

作者簡介：岑皓軒，畢業於英國Imperial College London，著有親子育兒書《辣媽潮爸哈哈B》及與馬漪楠合著暢銷書《Slang：屎爛英語1&2》等。

地區氣候大不同「冷氣」「空調」可相通

普通話自由談

香港人一向喜歡「歎冷氣」，春夏時節，香港室外熱不可耐，但室內各處辦公室、商場，及各種公共交通工具卻是「天寒地凍」。因此，不少港人北上旅遊、工作，難以適應夏季的室內溫度，甚至對改說「空調」一詞也不太習慣。

內地習慣用「空調」一詞，全稱應作「空氣調節器/系統」，也就是英語中的Air Conditioner。而香港、台灣、新加坡和馬來西亞等亞熱帶地區，則習慣稱之為「冷氣」或「冷氣機」。究其原因，是這些地區氣候潮濕炎熱，空調的最大作用是製冷而非製暖。

空調種類有很多，如窗口式空調，裝掛在家居的預設窗位上，是香港屋邨最常見的傳統冷氣機；吊頂式空調，吊裝在天花上，香港小型店舖多見；掛牆式空調，香港多稱為「分體式冷氣機」，一部分掛裝在牆壁上，另有室外機放置在陽台，在家居、辦公室等地方逐漸取代窗口式空調。

至於立櫃式空調，香港甚少使用，多見於內地和台灣，放置在大廳或小型商舖中。而中央空調，香港稱之為「中央冷氣」，由多個空調系統組成，集中處理和調整各個區域的空氣，各地的大型商場均見使用。

簡單來說，無論哪種類型，內地普遍稱作「空調」，而香港一般稱作「冷氣」。台灣則習慣把小型的、單個的各類空調稱為「冷氣」，而把大型的、多個組成的中央空調稱為「空調」。

時至今日，港人對生活質量的要求日益提高，因此兼具冷暖功能的冷氣機在各酒店、店舖、住宅的使用上也很常見。

有趣的是，「空調」暫時仍難以取代「冷氣」一詞。各大電器店除了使用「空調機」、「冷暖空調機」這類名稱來形容同時擁有製冷和製暖功能的冷氣機，同時也使用「冷暖式冷氣機」這一名稱。可以說，這種新詞的組合方式是對既有習用詞語的遷就現象。

隨着近年網絡資訊發達、內地及香港融合交流增多，民眾也逐漸熟悉彼此用語。內地居民漸漸聽得懂「冷氣」，港人也了解「空調」。

其實多了解粵語、普通話的使用差異，一方面能減少溝通障礙，另一方面也能為生活增添一點樂趣。

（標題為編者所加）

■莊文龍 南京大學文學院博士生