

友好協1200人慶回歸19周年

董建華曾俊華張曉明楊崇匯宋哲岳世鑫殷曉靜出席



▲香港友好協進會成立27周年，各界政商賢達於慶典上聚首一堂慶祝

大公報記者麥潤田攝

香港友好協進會昨晚在香港會議展覽中心舉行慶祝香港回歸祖國19周年暨友好協成立27周年晚會，全國政協副主席董建華、署理行政長官曾俊華、中聯辦主任張曉明、全國政協港澳台僑委員會主任楊崇匯、外交部駐香港特派員宋哲，解放軍駐港部隊政委岳世鑫、中聯辦副主任殷曉靜等出席主禮，政商名流、全國人大代表、全國政協委員、嘉賓友好逾1200人同賀。

大公報記者 張藝博、李淇

曾俊華表示，回歸後國家全力支持香港，在經濟、社會、民生、政制各方面都有重大發展，國家提出的「一帶一路」發展戰略，促進沿線國家地區共同發展，加強政治經濟人文方面的合作，這一戰略會成為香港未來十年發展的重要動力。

曾俊華籲港把握「一帶一路」

曾俊華指，張德江委員長早前來港出席「一帶一路」高峰論壇，特別提到香港有許多獨特的優勢，是「一帶一路」的重要節點，香港應利用「一國兩制」優勢，把握「一帶一路」巨大機遇，作為國家與環球市場的橋樑，推動香港與國家的進一步發展。

27年前，九位港區全國政協委員成立香港友好協進會，擁護基本法和「一國兩制」，推動香港與內地交流及合作。全國政協常委、友好協進會會長戴德豐致辭表示，27年的風雨兼程，香港友好協進會始終與香港同行，與國家同在。愛國愛港是該會的宗旨，「一國兩制」是該會的立場，服務香港、服務國家，是該會的職責所在。

他指，過去一年，該會會務有很多新拓展

，成立了提案事務委員會、社會事務委員會、海聯事務委員會、經濟事務委員會和青年事務委員會，積極開展工作。該會尤為重視青年工作，組織優秀青年代表赴內地學習交流等，由港區全國人大代表和全國政協委員走進中學宣講國情的「學校講座」活動持續進行了六年，共舉辦了600多場講座，參與學生近20萬人。展望未來，戴德豐表示，友好協將一如既往，共同為支持國家改革發展、香港特區政府依法施政不斷作出新的貢獻。

楊崇匯讚揚友好協愛國愛港

晚會上，楊崇匯致辭稱讚友好協在李東海、陳永棋和戴德豐會長及會員的帶領下，始終高舉愛國愛港旗幟，為實現「一國兩制」，作出了積極的貢獻。隨着國家的發展，香港迎來難得的發展機遇，希望香港的政協委員們不辱使命，充分發揮內地與香港雙重積極作用，帶頭貫徹落實「一國兩制」和基本法，在重大事件中旗幟鮮明表達愛國愛港立場。

林智敏冀港人理性處理矛盾

中央統戰部副部長林智敏亦肯定友好協始

終不渝堅持愛國愛港的初心，堅如磐石、歷久彌新，始終是香港繁榮穩定的參與者、見證者、推動者，匯聚各方菁英，助推香港與內地合作。她指，作為中國與世界的超級聯繫人，香港的地位非常重要及特殊，而香港最大優勢就是「一國兩制」這一開創性的制度，「一國兩制」作為國家的基本國策不會變，不應變也沒有必要變，希望香港人能以維護香港長期繁榮穩定為考量，更理性更智慧地處理當前矛盾和問題。友好協作為愛國愛港力量的排頭兵要舉好旗，引好路。

晚會前，戴德豐代表香港友好協進會與深圳海外聯誼會會長林潔潔訂「深港知名人士交流座談會」合作備忘錄，今後每年在深圳和香港輪流舉辦。

當晚出席的賓主還包括廣東省政協副主席陳蔚文、江蘇省政協副主席羅一民、深圳市政協主席戴北方。商務及經濟發展局局長蘇錦樑、教育局局長吳克儉、發展局局長陳茂波、民政事務處處長劉江華。以及香港友好協進會會長陳永棋、余國春、洪祖杭、林樹哲、劉長樂、唐英年、劉漢銓、馬逢國、霍震寰、盧文端等。



▲全國政協副主席董建華（右）及中聯辦主任張曉明（左）在會上互相握手問候
大公報記者麥潤田攝



▶左起林樹哲、唐英年、殷曉靜、蘇錦樑、李秀恒
大公報記者麥潤田攝

TSA英數試題 學生：十分易

【大公報訊】記者黃穎雅報道：小三TSA試行計劃昨日舉行英文及數學筆試。受訪的小三學生普遍表示考卷容易，老師也認為題目簡單直接。考評局秘書長唐劍時表示，雖然今年參加學校比去年少，但處理數據時間與往年相若，估計一個月後有初步數據，最遲年底發表評估報告。

考完英文和數學卷後，英華小學小三學生梁彥樂和廖喆民都認為十分容易。梁彥樂說，英文考卷十分容易。他說，英文寫作部分，看圖作文寫到故事，只要求學生寫30字，但上課做練習則要寫120字，做TSA試卷可謂輕鬆過關。廖喆民亦認為作文只寫30字實在太少了。

至於數學卷方面，兩人對要求「度量」

和量度工具單位有點疑惑，未掌握兩者分別。例如數學科的分卷四，其中一條問題是「在橫線上填上適當的度量單位，黑板的長度約3__」，正確的度量單位為「米/m」。

啓基學校（港島）英文科主任王寶儀說，TSA英文閱讀卷減至三篇，文章由以往的過去式改為現在式，學生較易掌握。作文題材生活化，學生日常經歷過或者見過同學運到，故較易發揮，故事結局由同學創作，亦可發揮學生創意。

數學科老師林思沛說，試題比去年容易，一半學生只花20分鐘便做完，而課程主任陳慧怡亦表示，過往TSA的數學題頗為刁鑽，高年級學生亦可能被試題考起，但今年考卷題目則較簡單和直接。

DSE 5**等同UCAS最高56分

【大公報訊】記者唐曉明報道：在英國大學及院校招生事務處（UCAS）推出新的分數對照制度後，香港考試及評核局昨日公布中學文憑試的新對照分數，表示維持與英國普通文憑教育高級程度會考（GCE A Level）的E至A*級水平。考評局秘書長唐劍時認為，目前全球近240所高等院校認可文憑試資歷，新的對照制度對文憑試考生影響不大。

目前本港中學文憑試甲類高中科目包括中文、英文、數學及通識教育核心科目，及20門選修科目。考評局表示，文憑試23個甲類高中科目中，取得5**級成績相當於UCAS最高的56分，考獲第三級成績，則是16分，分別與GCE A Level的A*級至E級的分數相同，新制由明年開始，將影響今年修讀中五，打算明年九月入讀英國大學的學生。考評局公開考試總監李王鐘指

出，除了數學科外，新制下文憑試5**被UCAS換算為140分，比舊制少五分，但香港的學制不同，例如已由七年中學課程改為六年，故難以相比。

唐劍時又稱，新的對照制度對文憑試考生影響不大，全球近240所高等院校認可文憑試資歷，包括93所英國院校，當中74所更接受文憑試成績為申請本科課程的基本要求。

理大生設計海上無人機助救溺

【大公報訊】實習記者雷樂恒報道：香港理工大學設計學院今年一如以往舉辦設計年展，展出副學士至碩士課程畢業生作品。本年度的作品共三百件，設計包括不同主題，產品設計學士課程應屆畢業生吳泳雯設計了一個幫助海上拯救的無人機系統；讀畢互動媒體設計學士課程的周立和李沛儀就以創意軟件達到教育意義。



▲吳泳雯展示她設計的海上無人機

吳泳雯設計的海上無人機定位與安全系統，概念來自她小時候曾遇溺，令她希望泳客有更多保障。她說，香港只有五分之一人懂得游泳，假日有很多人會租船出海到沒有救生員的海中心游泳。其設計是以一塊浮板做主體，加長的手柄裝有摩打，用以推動浮板。安全系統的啓動要配合一套十隻的用手表，手表配備壓力感應器和心跳探測的功能，用以監測求生信息和心跳頻率。當泳客遇溺時，浮板會自動游至泳客旁作出救援，浮板上的鏡頭亦會觀察海面環境避免相撞。

自費過萬完成作品

雖然這個概念仍在設計階段，但吳泳雯詢問過工程方面的意見，意見認為設計在技術層面上可行。不過，她批評校方並沒有為畢業展作品提供贊助，所以每名學生均要自費完成作品。她自己的樣板就需要過萬元，有同學更用近三萬元完成作品。

中大教授參與再測出重力波

【大公報訊】實習記者雷樂恒報道：鐳射干涉儀重力波觀測站（簡稱LIGO）科學合作組及處女座重力波探測器（Virgo）合作組正式宣布，其兩台探測器第二次成功探測到重力波。香港中文大學物理系教授黎冠峰亦是研究團員一分子，是唯一來自香港院校的研究人員。

是次重力波信號是於世界標準時間2015年12月26日凌晨3時38分，由兩台分別位於美國路易斯安那州列文斯頓和華盛頓州漢福德的LIGO探測器所探測到，結果已獲《物理評論快訊》期刊接受發表。

LIGO由美國國家科學基金會斥巨資資助，並由加州理工學院和麻省理工學院構思、建造及操作，並於2001年正式投入運作。LIGO科學合作組集合逾1000名來自超過90間大學及研究機構的科學家一起參與。中大早前與LIGO科學合作組簽署了合作備忘錄，正式成為LIGO首個香港合作院校。因此，中大的研究人員可以取得兩個探測器的數據，與合作組中其他成員機構作學術交流，亦可委派研究人員前往探測器參與培訓及操作。

LIGO於今年2月11日公布首次探測到

重力波，令物理學界興奮，該結果證實了愛因斯坦於1915年發表的廣義相對論的重要預言，標誌了重力波天文學這個全新領域的開啓。

相信有更多突破性發現

今次再次探測到重力波，所估算出的黑洞質量比第一次探測到的黑洞為少。因為其質量較少，它們在探測器敏感的頻率

範圍內經歷了更長的時間，而結果可望讓科學家統計出黑洞在宇宙中的數量。

黎冠峰表示：「探測到重力波並不是一生只經歷一次的事情，相反，物理學家可望未來經常探測到重力波，我感到很高興。中大於今年三月與LIGO科學合作組正式合作，讓我們能與世界各地的頂尖科學家，一同進行重力波物理研究的工作，我相信未來會有更多突破性的發現。」



▲兩個黑洞在合併時產生重力波
相片來源：Aurore Simonnet, E/PO Sonoma State University
▶黎冠峰教授相信物理學家可望未來經常探測到重力波

