

反分裂是港澳台民眾共同的歷史責任



點擊 香江 屠海鳴

昨日，中國人民解放軍東部戰區在台島周邊海空域組織多軍兵種聯合對海突擊、對陸打擊、制空作戰等多科目針對性演練。這是解放軍首次進行圍繞台灣島的軍演，是針對美台勾連的強大震懾，體現了中國政府和中國人民堅決維護國家主權和領土完整的堅定意志。

還沉浸在佩洛西訪台元奮中的民進黨當局和「台獨」勢力突然發現，佩洛西這個即將過期的政客，帶給他們的不是好運，而是噩夢。解放軍首次武力「封島」，如同給「台獨」勢力的脖子上套上了絞索，隨時可以收緊。在解放軍進行軍演的時候，美國航母已悄悄撤離。美國政客的所謂「協防台灣」不過是一套說辭。事實證明，美國除了以軍售掏空台灣民眾的口袋之外，並不願冒上與中國開戰的風險。

分裂勢力越瘋狂，統一意志越堅定

「台獨」是死路一條！祖國統一是大勢所趨！中華民族偉大復興不可逆轉！在滾滾向前的歷史車輪面前，任何分裂勢力都不可能得逞！香港澳門台灣同屬於一個中國，港澳台同胞必須共同扛起反分裂的歷史責任。

中華民族具有超強的向心力和凝聚力，每到外部勢力威脅、打壓的時刻，越是團結一心、眾志成城。

回顧香港25年走過的路，從2014年起變得平靜，這是為什麼？如果看一看中國內地快速發展的上升曲線，就明白了其中的道理。中國的崛起，令以美國為首的西方世界感到不安，「重返亞太」「遏制中國」成為美國的戰略選項；「一國兩制」下的香港便成為圍堵和打壓中國的突破口。美國中情局透過非政府組織與香港的激進勢力建立聯繫，支持他們利用香港的社會矛盾，進行所謂「勇武抗爭」，企圖搞一場「港版顏色革命」，釀成了2019年的黑色暴亂。

在「港獨」勢力最瘋狂的時候，「港獨」分子忘乎所以，公開宣稱「為美國而戰」，暴露出分裂國家的真實面目。殘酷的現實，令香港市民徹底覺醒，令特區政府下決心止暴制亂、恢復秩序，令中央政府不得不出手制定香港國安法、完善香港選舉制度。在關乎國家主權、安全和發展利益的大是大非面前，香港民意和中央意志高度統一，形成了反「港獨」的統一戰線，最終使「一國兩制」重回正軌，香港實現由亂到治的重大轉變。

香港的事例再次證明，分裂勢力越瘋狂，統一意志越堅定！無論是「港獨」、還是「台獨」，都不可能改變國

家統一的歷史進程，他們的醜陋表演，只會讓更多的人明辨是非、站穩立場、形成共識，使全民族的凝聚力變得越來越強大。

軍演和制裁旨在威懾「台獨」勢力

佩洛西竄訪中國台灣地區，是向「台獨」勢力發出錯誤信號，令民進黨當局和島內分裂勢力誤認為「台灣獨立」的時機已經來臨。解放軍圍台軍演、中國有關方面宣布對台制裁，這是向民進黨當局和島內分裂勢力發出正確信號：挾洋自重沒有用！堅持一個中國原則，什麼都好說。膽敢分裂國家，必定死路一條！

軍演針對的是民進黨當局和「台獨」勢力，並非台灣民眾。四十多年來，中央把「和平統一」作為解決台灣問題的第一選項，以最大的耐心、最寬容的態度、最優厚的政策推進兩岸交流與合作，力圖打破隔閡、融冰化雪，以和平方式迎來祖國完全統一的那一天。但民進黨當局甘願成為美國遏華的「馬前卒」，在「台獨」的道路上越走越遠。台灣島內的這些變化，逼迫中央不得不做出強硬回應，軍演是最

直接、最能讓「台獨」勢力聽懂的语言。制裁同樣針對的是民進黨當局和「台獨」勢力，並非台灣民眾。四十多年來，在中國內地高速發展的過程中，為台商發展提供了優厚條件；中央還給予港澳居民諸多優惠政策。這些惠台政策如同給台灣「輸血」。但民進黨當局非但不領情，還煽動民眾仇視大陸。「台獨」勢力勾結外部勢力，大搞「去中國化」，一步步蠶食和平統一的根基。在這種情況下，經濟制裁同樣是最直接、最能讓「台獨」勢力聽懂的语言。

台灣民眾莫當「台獨」犧牲品

佩洛西來了又走了，台灣民眾卻要為這個狂妄政客與民進黨當局合夥表演的鬧劇買單。解放軍圍台軍演，台灣昨日取消了60多個航班，台灣的船隻無法進出，被稱為「經濟命脈」的台灣半導體等產業立刻籠罩在陰影之中。大陸宣布暫停台灣部分農產品輸入，台灣相關產業的前途堪憂。冤有頭，債有主。是誰造成了這個局面？是誰拿台灣的經濟民生做賭注？是民進黨當局和「台獨」勢力。

只有真實地感受到大陸對於台灣的重要性，真切感受到民進黨當局玩火行徑的危險性，才能真正覺醒。台灣民眾應清醒認識到，所謂「民主盟友」不過是遮羞布，美國在全球有一些盟友，美國政客在全世界到處兜售他們的民主模

式。結果怎樣？所到之處，一片混亂。有的國家爆發內戰，百姓流離失所；有的國家成為美國的附庸，國家資源被美國榨乾；有的國家與他國對抗，陷入長期戰亂。這一切，最終受害的還是民眾。

海峽兩岸同屬一個中國，和平統一的機會原本很大，但美國「以台制華」的戰略容不得台海清淨，「台獨」勢力上蹿下跳，以為傍上「老大」就前途無憂，忘乎所以。當年李登輝竄訪美國觸發台海危機，這次佩洛西竄訪台灣，再次觸發台海危機。兩次台海危機的始作俑者都是美國和「台獨」勢力，逼迫中國大陸不得不做出強硬回應。這一切，國際社會看得清清楚楚，公理人心在大陸一邊。台灣民眾應該認清形勢，莫當民進黨當局和「台獨」勢力的犧牲品。

反分裂是港澳台民眾共同的歷史責任，中華民族偉大復興是全體中華兒女的夢想。萬眾一心，聯手過「獨」，必能凝聚起國家統一的磅礴力量，必能共享民族復興的偉大榮光！

（本文作者為港區全國政協委員，香港新時代發展智庫主席，暨南大學「一國兩制」與基本法研究院副院長、客座教授）

註：《大公報》獨家發表，如有轉載，請註明出處。

太空實驗設計賽 有望獲理大推薦實踐

男拔方案奪冠 送蜥蜴上太空



為培育香港青少年對航天科技的興趣，香港理工大學舉辦「科學世界：探索太空 造福人類」科普及計劃，並在計劃中設「太空實驗設計比賽」，比賽中奪得冠軍的實驗方案將獲得理大深空探測研究中心研究團隊所提供的指導及修正，並有機會被送上中國空間站實踐。三支勝出隊伍將分別獲港幣一萬元、五千元及三千元的現金資助，以獎勵得獎同學繼續在其學校推動STEM教育。

大公報記者 葉心弦（文、圖）



▲理大「科學世界：探索太空，造福人類」太空實驗設計比賽結果公布，拔萃男書院（前）、拔萃女書院（右）及聖保祿學校（左）分別獲得冠亞季軍。

三甲項目

冠軍：拔萃男書院
實驗名稱：研究微重力及輻射對蜥蜴細胞於太空生長及修復之影響

亞軍：拔萃女書院
實驗名稱：微重力對蘆薈藥用功效的影響

季軍：聖保祿學校
實驗名稱：環保供氧球

此次比賽共收到26份來自22間中學提交的實驗計劃書，在經過理大深空探測研究中心主任容啟亮等專家組成的遴選委員會的評選後，拔萃男書院的「蜥蜴細胞研究」、拔萃女書院的「蘆薈藥用功效研究」以及聖保祿學校的「環保供氧球」分別獲得冠、亞及季軍。

研蜥蜴適應力 應用於人體

拔萃男書院的實驗方案「研究微重力及輻射對蜥蜴細胞於太空生長及修復之影響」在今次比賽中

獲得冠軍。團隊學生介紹說，平時在地面上遇到的一些常見的健康問題，在太空則難以修復和治療，例如相同的藥物，在天空上被人體吸收的速度會比地面慢。而蜥蜴有特殊的尾巴重生能力，以及較強的適應能力，故希望透過比較蜥蜴細胞的體積及密度在地球和太空的分別，探究蜥蜴如何適應太空的微重力及輻射，從而了解影響細胞代謝的因素，亦可以參考其適應太空環境的方法和成效，以應用於人體身上。

讀中五的鄭至庭表示，設計方案並非一帆風

順，團隊經過大量的討論後，方決定出一個最終方案。

奪得亞軍的為拔萃女書院的「微重力對蘆薈藥用功效的影響」實驗方案。中三的李津榛表示，實驗方案的靈感來源於自己家中長期種植蘆薈和肉肉植物，希望在空間站以水培法栽種蘆薈，以研究微重力對蘆薈的藥用功效有何影響。聖保祿學校的「環保供氧球」獲得季軍，該團隊計劃，打算設計一個生態球，通過光合作用將二氧化碳轉化為氧氣，以改善空間站的空氣質素。

理大深空探測研究中心主任容啟亮表示，三支隊伍的方案可行性高，同時別具創意。他透露，待成果完善後，將由理大校長致信推薦該實驗項目上天，而上天的時間要根據項目完成時間以及下次載人飛船的升天時間而定。

遴選委員會成員、土地測量及地理資訊學系教授吳波表示，中學生最需要培養好奇心，創新思維是未來必備的實力，「我鼓勵年輕人爭取機會裝備自己，同時嘗試發揮創新思維，為未來投身科研事業作準備。」

城大擬甄選34中學生 參與科研實習

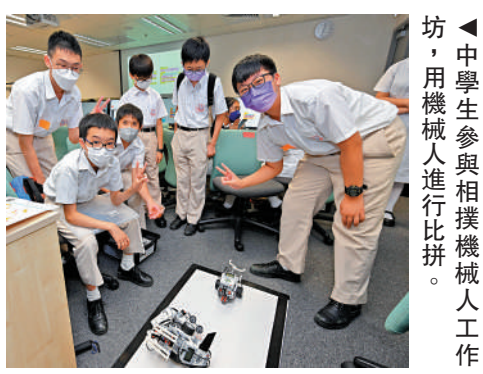
【大公報訊】記者鍾怡報道：為推動本港創科教育，香港城市大學工學院「鵬程優才工程學庫」於8月3日至4日舉行「學生專題研發展覽」，展出虛擬高爾夫球場實境模擬訓練、基於AI的植物識別系統等學生優秀設計；而8個中學生STEM互動「工作坊」，亦吸引約400位中學生參與。此外，學院亦計劃甄選34名中學生，參與大學科研項目實習。

城大工學院每年都會舉辦「學生專題研發展覽」，挑選應屆本科畢業生及教研人員的專題研發展項進行展出。今年的亮點項目包括虛擬高爾夫球場實境模擬訓練，由電腦科學系畢業生Michael Lim設計。

除作品展覽外，學院亦開設STEM互動工作坊予一至中五學生，涉及虛擬建築設計、手動紙製離心機、組裝相撲機械人等8個領域的內容，接近400位中學生參與。

城大工學院署理院長兼「鵬程優才工程學庫」總監石燦鴻說，工作坊幫助學生了解工程是什麼，增長見識。此外，學院之後亦會推出「STEM暑期實習生」計劃，甄選34名中學生參與大學教授及教研人員主持的項目實習。而「STEM大挑戰」則是讓逾30隊中學生，在大學老師指導下設計創新工程作品，10月會舉行決賽暨頒獎典禮。

城大工學院早前宣布於2022/23學年首設工程創業副修科。石燦鴻表示，選修此科學生可直接參與城大HKTech300創科培訓課程，並直接遞交建議書，申請創業資助。



◀中學生參與相撲機械人工作坊，用機械人進行比拼。

部分「專題研發項目」

項目名稱	項目內容
柔性觸覺反饋人機交互	輕薄、柔軟且可緊貼使用者皮膚的柔性電子裝置
新型柔性太陽能電池	由可印刷材料製成的新一代太陽能電池技術
超彈性抗極溫高熵合金	高熵合金在室溫下，表現出高彈性應變極限和極低的內耗
城市拼圖	桌上遊戲，旨在探索大灣區潛在的城市形態

幼稚園生8·7歌舞匯演 賀回歸25周年

【大公報訊】記者鍾怡報道：為慶祝香港回歸25周年，由善德基金會主辦、警務處協辦的「小精英慶回歸大匯演」將於8月7日舉行，11間幼稚園學生將以舞蹈及唱歌表演共賀回歸。此外，葵青警區計劃製作幼稚園愛國教育教材《小精英·大灣情》，培養孩子的家國情懷，預計9月會送予全港幼稚園。

「小精英慶回歸大匯演」是《小精英》系列幼稚園教材和活動的延續。自2020年開始，善德基金會和葵青警區合作出版愛國教育教材《小精英》系列。第一冊《小精英·遊藝青》以十個葵青區著名景點為背景，教孩子做一個好公民；第二冊《小精英·節日情》涉及十個重要節日，提高幼兒國民身份認同。

創中醫急救課程 浸大講師獲教學獎

【大公報訊】記者葉心弦報道：香港浸會大學在今年的教學人員傑出表現獎中，共頒出19個獎項予多位教學人員，其中浸大中醫藥學院教學科研部二級講師蔡嘉傑（圖）獲得「傑出新晉教員教學表現獎」。



蔡嘉傑為第一批留校任教的學生，也是黃飛鴻夫人莫桂蘭的嫡傳弟子李燦高師父的入室弟子，繼承醫術和洪拳。蔡嘉傑於2015年加入浸大擔任助教，2018年成為講師，任教

中醫基礎課程，以及醫學倫理、兒科、中醫治療等。

蔡嘉傑任教期間開創中醫急救選修課程，主要教導學生院前急救知識。蔡嘉傑說，之前中醫學生所學的危重病處理都是在醫院裏面進行，而院前急救處理有開拓空間。他解釋，院前急救包括基本急救、護理學以及救護員所需知識，例如市民脊柱受傷，如何用專業手法固定脊柱，減低風險。