

港區人大代表佛山調研 參觀先進實驗室大開眼界 深化大灣區合作 港創科賦能有著數

港區十四屆全國人大代表專題調研組昨日（2日）繼續在廣東省調研。調研組先後參觀了季華實驗室（先進製造科學與技術廣東省實驗室）和佛山仙湖實驗室兩所科研機構，了解佛山科技創新發展的最新動態。

多名代表表示，國家科研在不同領域都已取得豐碩成果，香港有高質量的基礎研究，加強與內地合作，不僅能推動成果落地，創科賦能有著數，相關成果又可經香港集資出海，在世界講好中國故事。

大公報記者 義吳佛山報道

►調研組參觀季華實驗室，了解該實驗室在機器人及其關鍵技術、半導體技術與裝備等方面的研究。
大公報記者林良堅攝



▲佛山仙湖實驗室在氫能應用上有創新性研究，有望突破相關技術限制。
大公報記者林良堅攝

調研組首先前往季華實驗室。該實驗室部署了機器人及其關鍵技術、半導體技術與裝備、新材料新器件研究、微納製造等研究方向，目前大功率微波電源與射頻電源已產業化並替代美國進口產品。

港區全國人大代表、互聯網專業協會會長冼漢迪表示，季華實驗室在成果轉化方面令他印象深刻，其在自主創新領域的深厚實力，充分展現了其為國家戰略需求服務的決心和能力。他們不僅是加快形成新質生產力的「基石」，也是我國突破技術封鎖的「利刃」。

成果落地 經香港集資出海

冼漢迪認為，香港發展創科面臨的最大問題是僅設有實驗室，但缺乏本地工業設施，無法實現產品的量產並根據用戶反饋加以優化。香港先進的基礎研究可以與大灣區內地城市發達而完善的產業鏈相結合，令科研成果可以落地，而這些成果又可經香港集資出海，在世界講好中國故事。

當日下午，調研組又前往仙湖實驗室參觀，了解實驗室有關氫能和氫氨融合新能源領域的研究成果。工作人員介紹，碳中和的本質是一場能源革命，用零碳燃料替代化石燃料是重要的路徑。在所有零碳燃料中，氫、氨是最有潛力的燃料，但氫在存儲、運輸過程中需要消耗大量能

量。仙湖實驗室創新性提出氫作為儲能介質，將氫能作為能源具有儲能介質及零碳燃料，解決氫高安全、低成本儲存的重大技術挑戰，以及將氫作為零碳燃料，可以解決交通運輸業零碳燃料、高溫製業雙碳達標的重大技術挑戰。

工作人員還表示，近幾年，仙湖實驗室與香港開展了廣泛的科技研發、人才交流等方面的合作，包括與香港理工大學、香港城市大學開展合作研發項目。去年6月，仙湖實驗室與香港生產力促進局承辦的香港汽車科技研發中心簽約，共同建設基於電化學的香港管道煤氣高效氫氣提純技術裝備及示範工程。

實現「雙碳」港可發揮貢獻

港區全國人大代表、中國石化（香港）有限公司供應鏈總監林至穎表示，今次參觀了解到國家在氫能方面已經掌握了世界領先的技術。相對於巴士、卡車等大型電動車電池重量大、充電時間長等缺點，氫能車加氫的過程如同現在的汽車入油，省時省力，且成本更低、效益更高。香港正在積極推動氫能發展，目前第一座加氫站已在建設中，特區政府也將發布《香港氫能發展策略》，足見特區政府對新能源的重視。在這樣的基礎及背景下，相信香港在配合國家實現「雙碳」目標的過程中，也可以發揮更大貢獻。

「美的」升級 涉足智能機器人

【大公報訊】記者義吳佛山報道：調研組昨日（2日）還參觀了嶺南天地，了解佛山的文化旅遊產業發展和舊城活化的經驗。嶺南天地保存了內地最完整的古建築物群之一，是集餐飲、零售、酒店、娛樂及文化等的綜合發展項目。

老房子街區活化 變身文旅熱點

港區全國人大代表凌友詩表示，隨着國力的增強，中華優秀傳統文化正蓬勃復興。嶺南天地原本是一片清代及民國遺留下來的老房子，佛山市政府很有智慧保存下來並予以活化，讓嶺南人可以找到自己的根。而我們在完好保留弘揚傳統風俗藝術之外，也需要發揚文化精神。

調研組隨後參觀美的集團，代表們在這裏體驗了該集團的多款結合人工智能的產品。工作人員表示，美的集團經過54年發展，已成為一家集智能家居、工業技術、樓宇科技、機器人與自動化、數字化創新五大板塊為一體的全球化科技集團，位列《財富》世界500強第

278位，連續8年躋身世界500強企業行列。

港區全國人大代表陳勇表示，很多人一開始對美的的印象可能只是便利美觀的家電，但今時今日美的已經從中國製造邁向中國「智」造，發展出很多高檔電器，甚至智能機器人，應用於生活、貨倉、醫療等領域，提升原本效率和質素。希望美的未來能夠借助香港這個國際化平台更多合作，結伴出海讓產品走向世界。



▲美的集團涉足先進製造業，希望與香港結伴讓產品出海。
大公報記者林良堅攝

市民團體強烈譴責美英干預特區司法

責美、英干預特區司法。
香港僑界社團聯會組織僑友前往英國駐港總領館抗議，強烈譴責美、英干預特區司法。



▲市民批評美國政客的言論，抗議美國霸權。



▲民建聯到美國駐港總領事館外抗議，強烈譴責美國和英國干預香港特區司法。

【大公報訊】記者龔學鳴報道：高等法院上月30日就35+申訴顛覆國家政權案作出裁決。惟近日有美西方政客對判決說三道四，攻擊「一國兩制」，甚至揚言實施所謂制裁。昨日，民建聯、香港僑界社團聯會，以及多個市民團體自發前往英國和美國駐港領事館抗議，對英美詆毀香港國安法、干預香港特區司法的行徑予以強烈譴責。

民建聯十多人前往美國駐港總領事館，民建聯副主席陳學鋒宣讀抗議信指出，香港法院依法公正辦案，捍衛司法正義，裁決相關人士罪成，合憲合法。香港的司法制度不容外國干預，民建聯對美國國務院宣稱計劃對國家及特區實施香港國安法相關人員施加所謂「簽證限制」，以及英美等西方國家政客借案件攻擊「一國兩

制」、抹黑香港國安法、詆毀香港人權自由狀況、干預特區司法，表達強烈譴責與抗議。

香港僑界社團聯會到英國駐港總領事館抗議。該會副會長王德聖表示，英美在其媒體上惡意渲染，意圖將犯法者的行為合理化、合法化，對香港國安法進行各種詆毀。事實上世界各國包括歐美都有國安法，有關裁決表明香港是一個法治社會，有法必依、違法必究。

此外，分別有市民團體前往英、美駐港領事館抗議。市民表示，美國政客的言論充分體現出美國霸權的野蠻心態和「只許州官放火，不許百姓點燈」的強盜邏輯，是典型的虛偽雙標。市民強烈抗議美國國務院發言人違反事實的惡意抹黑，和對香港潑髒水、貼標籤的行為。

國安公署：堅定支持特區維護國安法治

【大公報訊】針對美國等少數國家政府及政客就香港特區高等法院判決戴耀廷等「串謀顛覆國家政權罪案」說三道四，詆毀香港法治，抹黑香港國安法，甚至叫囂對港制裁，駐港國家安全公署發言人6月2日發表談話表示，堅定支持香港特區司法機關依法懲治危害國家安全的行為和活動，絕不容許外部勢力干預禍亂香港法治。

絕不容許外部勢力干涉

發言人指出，維護國家安全在世界各國各地區都是頭等大事。香港特區法院審理案件中揭示的大量確鑿證據充分說明，有關反中亂港分子串謀通過所謂「初選」，企圖奪取立法會控制權，癱瘓特區政府，破壞、摧毀或推翻香港《基本法》和「一國兩制」方針確立的現行香港特區政治制度和架構。「串謀顛覆國家政權」是違犯香港國安法的嚴重罪行，絕非所謂「和平政治活動」，必須受到法律懲治。香港警方對嫌犯依法逮捕、法院依法審判，是全面準確貫徹實施香港國安法的必然要求，是依法維護國家安全的正義之舉，天經地義、合理合法，是彰顯香港法治權威的必要之舉，不容置喙。

發言人表示，該案自審理以來，一小撮反中亂港分子和境外勢力頻頻為涉案被告「叫屈喊冤」，公然攻擊香港司法制度，抹黑香港國安法，干擾法庭獨立審判。香港法院作出判決後，美國等少數國家政府及政客又氣急敗壞跳出來，肆意進行攻擊抹黑，鼓噪所謂制裁，妄圖干預特區正常的執法、司法工作，阻撓香港國安法有效實施，使反中亂港分子逃脫法律懲治，讓香港重回亂局。但任何何種施壓都注定徒勞，絕不會動搖中央和特區依法維護國家安全的意志決心。中央堅定支持香港特別行政區政權機關和社會各界始終團結一致，無懼任何威脅恐嚇，堅定捍衛香港法治，確保「一國兩制」事業堅如磐石。