



德江觀科創 對港寄厚望

視察科學園與創業家交流 勉青年打入內地市場

香港文匯報訊（記者 聶曉輝、陳文華）香港特區政府近年致力推動創新科技，並大力培育科研人才，全國人大常委會委員長張德江昨日在香港特區行政長官梁振英陪同下專程視察科學園，了解香港創新及科技的工作，又與科技公司人員及年輕創業家交流。張德江勉勵年輕科技研發及創業者，創新是永無止境，又鼓勵他們可將產品打入龐大的內地市場。

張德江的車隊昨日下午在警方開路護送下，約下午3時30分抵達科學園，隨行的包括國務院港澳辦主任王光亞、香港特區行政長官梁振英、中聯辦主任張曉明、香港特區創新及科技局局長楊偉雄等。

警方中午前已加派大量警力於科學園一帶駐守及巡邏，科學園範圍內亦有大批軍裝及便衣警員駐守，但無礙職員及訪客進出，只是在張德江抵達前約半小時設立保安區及採訪區，記者需通過安檢才能進入採訪區。

在梁振英的陪同下，張德江聽取了創新及科技局局長楊偉雄關於香港創新創業情況、特區政府創科政策等介紹。其後，5名本地創科初創企業創辦人向張德江介紹及示範產品。該些初創企業在不同科技範疇，皆取得卓越成果，包括防火機械人、計算機視覺與深度學習原創技術、無創產前檢測、多功能電動輪椅及研發生物人工心臟供藥物測試。

視察「防火機器人」「越障椅」

張德江在視察防火視野機器人時，聽過公司創辦人介紹後，特別詢問對方一台設備能監控多大面積，又提到自己在上世紀60年代，曾在農山山區開車看到山上瞭望塔，體驗到單靠遠鏡去監控，面積十分有限，如果有關技術夠應用，面積便可更大、效率可更高。而當張德江知道公司創辦人岑培琛只得31歲時更笑道：「真是好年華啊！」

張德江其後視察了能夠爬梯的「越障椅」。採用「兩段式履帶驅動及雙翼安全鎖設計」的電動輪椅可幫助殘障人士或老年人攀爬樓梯，李少麟當場示範了這種輪椅升降及運行的性能。這位創業者自幼對機械設計有敏銳觸覺、3年前帶着新發明加入「科技創業培育計劃」後即進駐香港科學園，並在去年獲得國際多項發明獎。

冀科研成果實現產業化

委員長在聽取介紹後，衷心希望該相關科研能夠實現產業化，「就是你的實驗成果能夠變成產品，這是非常重要的，開始打開市場的時候，會有個成本的問題，如果先在市場上銷售1,000台，那你比如需要10萬港幣，銷售一萬台，你的成本可能就大大降低了，可能變成8萬港幣了。」

張德江續說，內地市場龐大，家庭生活水平提高了，子女照顧父母也困難了，如子女能有錢買一輛這樣的輪椅給父母，便可安心了，又勉勵研發者說，創新是永無止境的，「目前你可能覺得它是十全十美的東西，但還要有後續的跟進，要不斷地改善它、提高它，增加它的功能，提高它的安全性、可靠性及便捷性。」

張德江還仔細了解內地及香港青年共同研發的、基於深度學習的電腦視覺分析技術，以及李登偉教授的幹細胞心臟複製技術等優秀創新成果，饒有興致地向他們請教了其中的核心技術。

張德江在科學園視察約兩小時，約下午5時30分離開，據悉原安排視察時間約一個小時，但委員長對這些創新科技產品很有興趣，加上要為香港年輕人打氣，所以「超時」。

香港6位大學校長、10位港院院士和主要創新科技支援機構代表也出席交流活動。



■張德江（左二）聽取一位本地創科初創青年企業家介紹供藥物測試用的人工心臟。



■張德江（中）聽取香港科學院工作介紹，以及香港的大學創科工作及成功研發案例介紹。

施政報告創科政策

向下游出發

■預留20億元予創科局，投資資助院校進行研究，鼓勵大學進行中游及應用研究

發展產業

■政府及科技園公司將利用邨內剩餘土地興建多層大廈，出租予創科產業，並收回已停用的廠房，以推動智能生產、吸引高增值科技產業和高增值生產工序

■生產力促進局協助工業升級轉型，使相關企業「再工業化」，轉向高增

■將在蓮塘／香園圍口岸附近物色土地，發展科學園及工業邨

■數碼港創意微型基金，資助有志創業者發展構思及開發原型產品

■數碼港將增加培育計劃名額，並設立新群組，包括金融科技和電子商貿，配合業界及市場最新發展

■數碼港增加50%的Smart-Space小型辦公室和工作間等設施，滿足資訊及通訊科技業發展需要

■政府將預留20億元，成立創科創投基金，以配對形式與私人風險投資基金共同投資

■數碼及「智慧城市」

■創科局將與科研及公私營機構共同研究，在巴士站和商場等地方提供免費Wi-Fi服務、開放更多公共數據等，建設「智慧城市」

■創科局將制定大數據應用政策，及「智慧城市」的數碼架構和標準

■政府將預留5億元，成立創科生活基金，資助應用創科以改善市民日常生活

■政府將檢討「創新及科技諮詢委員會」的職能和組成

■政府推動STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) 教育，鼓勵學生選修有關科學、科技、工程和數學等學科

資料來源：2016年施政報告 製表：記者 尹妮

冀業界抓機遇發揮優勢

香港文匯報訊（記者 鄭治祖）全國人大常委會委員長張德江在視察科學園時，對香港創新科技取得的成就表示了祝賀。他表示，在發展創新科技方面，香港有不少優勢。希望特區政府和業界抓住機遇，通力合作，加強官產學研合作，繼續加強與內地合作，加強創新人才培育和引進，使創新科技成為香港經濟發展新引擎。

張德江在講話中指出，當今時代的一個顯著特點，就是創新科技引領發展，成為經濟增長的新引擎、新動力。國家「十三五」規劃把創新發展放在五大發展理念的首位，國務院也頒佈了相關政策和指導意見支持「大眾創業、萬眾創新」，這都充分體現了國家對創新的重視。

他指出，香港的發展同樣要重視創新科技，特區政府成立創新及科技局，還成立了創科創投基金支持本地的創科初創企業，這是正確的，也是非常必要的。香港是一個高度開放的國際化城市，有完善的基礎設施、通訊網絡，良好的知識產權保護制度以及來自全球的優秀專業人才。香港還有一流的大學、觸覺敏銳的企業。創新能力、潛力和發展空間得到高度認可，也面臨難得的機遇。

特首：矢志創科成新增長點

香港文匯報訊（記者 聂曉輝）全國人大常委會委員長張德江昨日到科學園聽取創科工作介紹，陪同他的香港特區行政長官梁振英致歡迎辭時表示，非常高興及榮幸能夠請到張德江委員長來到科學園，與香港創新及科技界的的朋友們見面，聽取大家匯報工作，並對張德江對香港創新事業的關心表示熱烈的歡迎及衷心的感謝。

梁振英指出，本屆特區政府在創新及科技事業方面下了莫大的決心，因為港府堅信香港的創新與科技事業可以一方面改善香港市民生活，令大眾生活更方便、更安全、更舒適；創科同時也可以成為經濟發展新的亮點、新的增長點。

歐美名校進駐 港科研多里程碑

他指出，委員長在過去一天多次提點香港特區政府，一方面要鞏固及發展香港固有的優勢產業，同時亦要找到新的經濟增長點及新的亮點。特區政府過去幾年在有關方面下了不少工夫，更在香港創新科技事業方面拿到幾個新的里程碑，包括於去年2月，瑞典的卡羅琳醫學院宣佈在過去兩百年歷史當中，第一次離開瑞典在外面成立一個海外的科研基地和大學學校。

梁振英續說，美國的麻省理工學院於去年底亦宣佈在香港成立麻省理工在美國以外的第一個海外科研基地；並在同一年有港科院的成立；香港亦在約6個月前終於獲立法會通過成立了創新及科技局，「所以，去年一年，應該說我們是千里之行，踏出我們的第一步。」

不過，他指出，這只是很小的一步，日後希望能夠用好在「一國」和「兩制」的雙重優勢，在國家的支持和關懷底下，以及廣大的科技與創新界人士推動下，把香港創新科技事業做好，「我相信香港有條件，也有需要將有關工作做好。我們做這個工作有優勢，同時我們要朝着目標去把工作做好。」

初創者讚委員長沒架子



全國人大常委會委員長張德江昨日視察科學園，與5名初創企業創辦人交流。研發

防火機械人的視野機器人有限公司聯合創辦人岑培琛表示，與張德江對談時，感到對方全沒架子，不像與高規格領導人會面，也沒有「如臨大敵」的感覺，好像閒談一樣，感覺「casual」。他認為，領導人選擇在訪港期間與創科初創企業見面，是重視的表現，對業界有鼓勵作用。

岑培琛表示，自己向張德江介紹產品，又提到「科技可靠的話可以解決國家的問題」。岑培琛所屬企業研發的防火機械人曾在內地進行測試，並指內地對創科初創企業的支援不俗，有關當局會提供專家免費協助，「當時公司只想找幾棵樹木燃燒以測試產品，專家認為這樣試驗不真實，反而建議提供一片指定範圍樹林以模擬真實山火，這種測試在香港根本沒有可能做到。」

他又認為，現時行業最重要的是能打入國際或內地市場，希望港府可加大力度幫助小企業拓展及尋找在香港以外的機



岑培琛 摄



盧煌明 摄

曾慶威 摄

曾慶威 摄

遇，寄語行家要放眼國際，目光不要只停留在本港。

同樣有份出席活動的中大醫學院副院長兼基因科技教授盧煌明指出，張德江視察5間公司的技術時，都會問一些問題，例如他研究的無創性產前診斷會牽連好多道德、倫理方面的問題，張德江提點他們要多加注意。

專門研發多功能電動輪椅的李少麟表示，他當時向張德江介紹其產品曾去過瑞士日內瓦參展，並教他如何操作。當張德江知道每一輛輪椅成本要10萬港元，即笑說「好貴」，但認為值得大量生產。

■記者 莊禮傑、陳文華

力推「官產學研」創建科研環境

香港文匯報訊（記者 聂曉輝、陳文華）在全國人大常委會委員長張德江視察科學園時，創新及科技局局長楊偉雄簡介了香港創新創業發展情況、特區政府的創科政策，主要創科支援機構的工作、香港與內地的合作，及香港作為「超級聯繫人」的角色。張德江亦聽取了有關港科院的工作介紹，本港大學的創科工作及成功研發例子、國家重點實驗室和國家工程技術研究中心在香港的夥伴實驗室和分中心的工作，以及研發機構和企業間的合作。

楊偉雄：政府致力走科創路

楊偉雄指出，香港正朝着知識型經濟的方向發展，特區政府致力於科創產業，藉以帶動經濟發展，提升香港競爭力及改善市民的生活質素，包括從2001年到2014年，香港的研發總開支由71億港元升至167億元，人均增長率為7%；同期研發人員數目亦由約1.7萬人增至2.7萬人，但香港仍需繼續重點投入，才能由服務型經濟轉為知識型經濟。

他續說，港府現時採取的策略是積極推動「官」、「產」、「學」、「研」合作，提供世界級的科技基礎設施，再加上適度的財政支柱，發展人力資源、培育專才。同時，特區政府必須與科創界不同的持份者保持緊密合作，包括中央政府、「港科院」、大學與高等院校、研發機構、「孵化器」與「重創空間」、非政府組織及產業界組織等，才能建立一個良好的科創生態環境。出席會議者包括6名大學校長、10名港科院院士和主要創科支援機構的代表。