

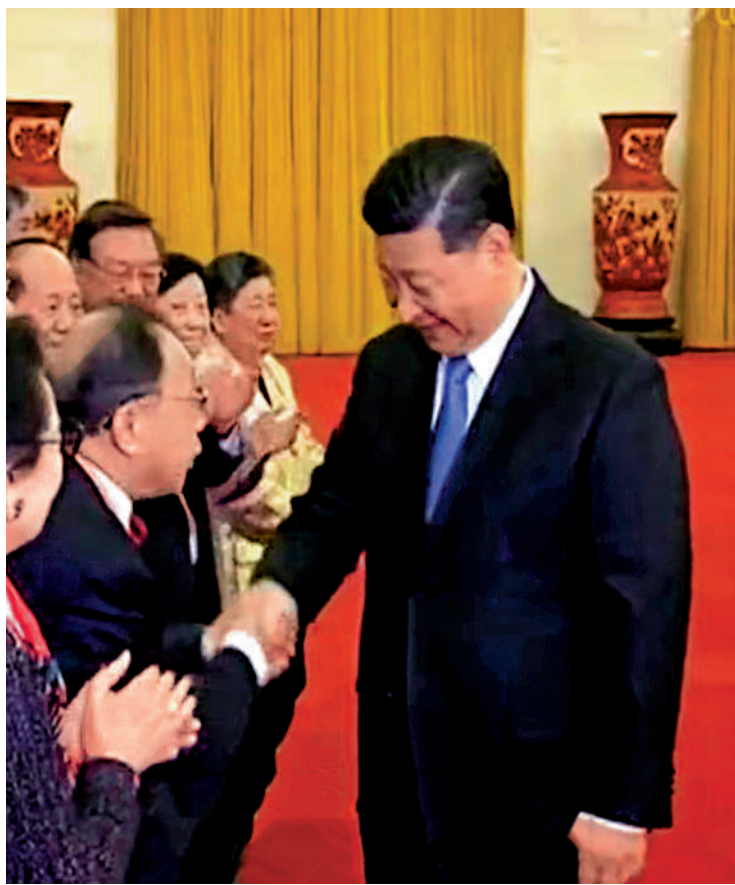
總書記回信 指明方向 灣區創科譜新篇

陳清泉：資金過河 激發熱情

香港回歸祖國後，與內地的科技交流日益增多，但也出現一些困難。2017年6月，香港首位中國工程院院士、香港大學榮譽教授陳清泉牽頭，與其他23位在港中國科學院院士、中國工程院院士，給中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平寫信，表達了香港科技工作者報效祖國的迫切願望和促進科技創新的巨大熱情，同時也期待國家能夠幫助解決一些影響科研發展的問題。

「沒有想到，總書記很快就作出了重要批示，勉勵香港科技工作者融入國家建設，並責成有關部門予以落實國家科研經費過境香港使用等問題。」陳清泉十分感慨，掣肘兩地科研交流的壁壘終被破除，粵港澳大灣區的科技創新邁上一個新的台階。

大公報記者 鍾怡



◀2018年11月，習近平總書記在人民大會堂會見港澳訪問團，與陳清泉院士親切握手。

視頻截圖

總書記心繫香江，對香港創科發展尤其重視，支持香港成為創科國際中心。總書記給陳清泉等24位在港兩院院士的回信，如指路明燈，激發了科研人員報效國家的熱情。

●● 我看到指示後，心裏的大石頭就落下了！ ●●

談起寫這封信，陳清泉近日對大公報記者說，當年香港和內地的科技交流增加，兩地科研工作者互相合作、來往密切，但也存在國家科研經費無法過港、科研儀器設備入境需收關稅等問題。「我以前一直提出過這些問題，但因牽涉到國家外匯管理局、海關等一系列部門，很難解決。為了打破香港創科僵局，我在2017年6月的時候，牽頭寫信給總書記。」

陳清泉憶述，習近平總書記收到信後，指示很快就批下來了，「我看到指示後，心裏的大石頭就落下了，說明總書記對香港非常重視！」直到2018年5月，習近平總書記的批示才對外界公開，但那時國家科研項目經費過境香港使用、科研儀器設備入境關稅優惠等問題已基本解決。

根據習近平總書記重要指示精神，國家科技部、財政部立即行動，迅速做好貫徹落實工作。國家科技部很快把科研經費2200萬撥給香港的16個國家重點夥伴實驗室、6個國家工程技術研究中心香港分中心；並對國家科技計劃直接資助港澳科研活動作出總體制度安排。而香港在內地設立的科研機構均已享受到支持科技創新的進口稅收政策。

「習近平總書記一直心繫香港科技發展。這封信對香港是個強心劑，指明了方向。」陳清泉說，不僅是資金「過河」，更為香港科學家帶來前所未有的精神動力，提高了香港科技

工作者的使命感、責任感，很受鼓舞。

「那封信的到來，給香港的科技發展帶來翻天覆地的變化。」陳清泉說，接下來的這幾年，本港的科技措施就如雨後春筍般湧來。比如，《粵港澳大灣區發展規劃綱要》中提到要大力發展創新及科技事業；「十四五」規劃綱要明確支持香港建設國際創新科技中心；《全面深化前海深港現代服務業合作區改革開放方案》中強調要大力發展粵港澳合作的新型研發機構，等等。「這當中涉及的一個個科研政策，都是習近平總書記親自規劃、督促的。」

●● 香港科研融入國家發展大局，前景無限！ ●●

政策的出台亦帶來資金和設備援助。陳清泉補充道，在科研資金方面，截至2021年年底，國家科技部、國家自然科學基金委員會及內地不同省市已批出約6.2億元人民幣（約7.6億港元）給本地的大學及科研機構進行約310個研發項目、參與建立19個粵港澳實驗室及建立兩個實驗室的香港分支機構。此外，國家亦開放「優秀青年科學基金項目」予港澳年輕學者申請、計劃在2025年建成約40家粵港澳聯合實驗室等，促進兩地合作。

此外，河套、前海、南沙等創科發展平台亦陸續出現。陳清泉說，政策、資源、平台三者齊全，香港要把握國家給的機會，爭分奪秒補足目前存在的應用研究院和創科企業的短板。「香港科研融入國家發展大局，前景無限！」



▲陳清泉表示，在中央支持下，掣肘兩地科研交流的壁壘終被破除，粵港澳大灣區的科技創新邁上一個新的台階。

國家工程技術研究中心 香港分中心（部分）

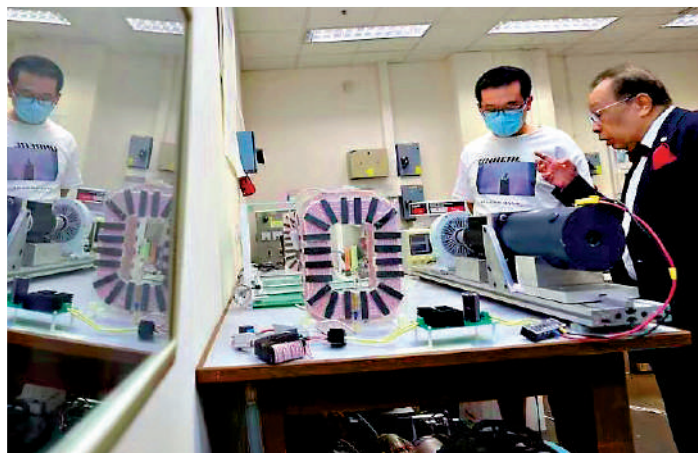
所屬單位	香港分中心	科技部批准年份
香港應用科技研究院	國家專用集成電路系統工程技術研究中心香港分中心	2012
香港科技大學	國家人體組織功能重建工程技術研究中心香港分中心	2015
香港理工大學	國家鋼結構工程技術研究中心香港分中心	2015
香港城市大學	國家貴金屬材料工程技術研究中心香港分中心	2015

資料來源：特區政府創新科技署

國家重點實驗室（部分）

所屬單位	實驗室	科技部批准年份
香港大學	新發傳染性病毒國家重點實驗室	2005
香港中文大學	轉化腫瘤學國家重點實驗室	2006
香港科技大學	分子神經科學國家重點實驗室	2009
香港理工大學	超精密加工技術國家重點實驗室	2009
香港城市大學	太赫茲及毫米波國家重點實驗室	2008
香港浸會大學	環境與生物分析國家重點實驗室	2013

資料來源：特區政府創新科技署



◀國家一直支持香港科研發展，香港科學家深受鼓舞。



◀香港擁有較雄厚的科技基礎，擁有高素質的科技人才，可為香港和國家發展作出重要貢獻。

港專才有更多機會 參與國家科技計劃

發揮所長

2018年5月14日，國家科技部、財政部聯合發布了《關於鼓勵香港特別行政區、澳門特別行政區高等院校和科研機構參與中央財政科技計劃（專項、基金等）組織實施的若干規定（試行）》（以下簡稱《規定》）。當中提出了支持香港科研人員參與中央財政科技計劃的多種方式。

有利產學研交流合作

國家科學技術部提出，香港科學家將有機會更多地參與到中央財政科技計劃的頂層設計過程，相關科技計劃將在戰略諮詢、實施方案及指南編製等環節邀請相關領域的香港科學家參與研究制定工作，將香港特區發展的科技需求融入國家科技計劃體系的規劃中。

其次，香港特區的高校和科研機構將

可作為獨立法人進行申報，香港機構既可自行組織項目牽頭申報，也可加入內地單位組織的項目參與申報，相比改革前的參與方式大大增加了自由度和靈活性。同時香港特區機構申請的中央財政科技計劃項目、課題經費可入港使用。

國家科學技術部表示，為進一步加強國家科技專家庫建設，吸納更多香港科學家入選國家科技專家庫，科技部與香港特區政府有關部門亦進行密切磋商，以盡快啟動專家入庫工作，更有效地發揮香港專家在科技計劃項目評審、戰略規劃制定、產學研交流合作及科技成果轉移轉化中的決策諮詢作用。此外，中央財政科技計劃與香港特區的科技計劃可通過聯合資助項目等方式，支持內地與香港機構加強科技合作與交流，拓寬了中央財政經費支持香港特區機構的途徑。

資料來源：中華人民共和國科學技術部

◀香港科學家將有機會更多地參與中央財政科技計劃。

指示抓緊研究制定政策 支持港成為國際創科中心

重要批示

據新華社報道，2017年6月，24名在港中國科學院院士、中國工程院院士給中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平寫信，表達了報效祖國的迫切願望和發展創新科技的巨大熱情。習近平對此高度重視，作出重要指示並迅速部署相關工作。他強調，促進香港同內地加強科技合作，支持香港成為國際創新科技中心，支持香港科技界為建設科技強國、為實現中華民族偉大復興貢獻力量。

習近平指出，香港擁有較雄厚的科技基礎，擁有眾多愛國愛港的高素質科技人才，這是我國

實施創新驅動發展戰略、建設创新型國家的一支重要力量。長期以來，香港科技界為香港和國家發展作出了重要貢獻。

兩地加強合作發揮優勢

習近平強調，促進香港同內地加強科技合作，支持香港成為國際創新科技中心，發揮內地和香港各自的科技優勢，為香港和內地經濟發展、民生改善作出貢獻，是在香港實行「一國兩制」的題中應有之義。要重視香港院士來信反映的問題，抓緊研究制定具體政策，合理予以解決，以支持香港科技界為我們建設科技強國、為實現中華民族偉大復興貢獻力量。



▲2018年5月，總書記對在港院士的來信作出重要指示，支持香港成為國際創科中心。

