



# 15所在港全國重點實驗室授牌

## 港府每年將對每所實驗室提供2000萬元科研經費

【香港商報訊】記者唐信恒報道：設於本港的國家重點實驗室從今年7月1日起重組為全國重點實驗室，授牌儀式昨於政府總部隆重舉行。行政長官李家超、中聯辦主任周霽出席儀式，見證科學技術部（科技部）部長陰和俊向15所在港全國重點實驗室授牌。15所實驗室來自香港大學、香港中文大學、香港科技大學、香港理工大學及香港城市大學，涵蓋醫療、農業、生態環境、物理等研究領域，特區政府每年將對每所實驗室提供2000萬元科研經費，以進一步彰顯香港的科研實力。



昨日，在港全國重點實驗室授牌儀式於政府總部舉行。 政府新聞處圖片

### 李家超：彰顯香港科研實力

李家超致辭指出，這次獲得科技部授牌的15所在港的全國重點實驗室均來自全球百強大學，彰顯香港的科研實力。香港擁有「背靠祖國、聯通世界」的獨特優勢，在香港的全國重點實驗室將提供重要平台，促進與海內外的頂尖大學和科研機構合作，匯聚全球各地的優秀科研人才，助力打造香港成為國際高端人才集聚高地。

李家超表示，深港河套是國家「十四五」規劃下的粵港澳大灣區重大合作平台，特區政府將全力提效提速推動河套深港科技創新合作區香港園區的發展。他希望香港的高等院校和在港的全國重點實驗室進一步加強與內地和海外科研機構的聯繫，共同在園區內設立實驗室和研發中心，攜手深化「產、學、研」協作，推動教育、科技、人才一體化的融合發展，更好服務國家新質生產力的高質量發展，為世界科技強國建設貢獻更多香港力量。

### 陰和俊提出三點希望

陰和俊致辭時提出三點希望：第一是在港的全國重點實驗室進一步強化使命定位，聚焦國家需求背後的科學難題，勇於探索科技前沿無人區，力爭在基礎理論研究和關鍵核心技术公關上取得更多原創性、引領性的重大突破，搶佔全球科技競爭的制高點。第二是發揮香港國際化科研優勢，大力營造開放包容、追求卓越的學術氛圍，打造一批具有戰鬥力的高水平研究隊伍，不斷壯大國家戰略科技力量。第三為主動加強與內地頂尖高校、科技企業深度合作，加速科技成果轉化應用，服務國家和粵港澳大灣區經濟社會高質量發展。

### 周霽分享三點看法

周霽致辭時分享了三點看法：一是堅持以基礎研究厚植創科優勢。基礎研究是科技創新的源頭和先導。期待香港進一步厚植基礎研究土壤，充分發揮包括全國重點實驗室在內的各類科研平台作用，圍繞世界科技前沿和國家重大戰略需求強化攻關，多出原創性、高質量、標誌性成果，努力實現更多「從0到1」的突破，更好以香港所長貢獻國家所需。二是堅持以科技創新賦能產業升級。以科技創新引領產業創新、培育發展新質生產力，是實現高質量發展的必由之路。期待香港進一步強化「產學研用」創新協同，大力推進科研成果轉化落地，使更多產業技術從實驗室走向市場，更好轉化為實際生產力、經濟增長點。三是堅持以平台建設集聚高端人才。中共二十屆三中全會強調，支持香港打造國際高端人才集聚高地。期待香港更好發揮自身優勢，大力推動教育科技人才一體化發展，通過高水平的研究平台、合作項目，集聚培養更多國際頂尖人才和創新團隊，為香港和國家高質量發展提供強大智力支撐。

當天，5所設有全國重點實驗室的香港高校校長和15所在港全國重點實驗室代表出席授牌儀式。2018年，科技部同意內地國家重點實驗室設於香港的夥伴實驗室正名為國家重點實驗室。為配合國家整體發展規劃，創新科技署在2023年年底啟動了國家重點實驗室的重組工作。科技部在2025年1月批准15所香港的實驗室重組為全國重點實驗室，並且已於2025年7月1日正式運作。

### 15所全國重點實驗室

所屬大學	全國重點實驗室名稱	主任
香港大學	新發傳染性疾病全國重點實驗室	管軼教授、袁國勇教授
香港大學	肝病研究全國重點實驗室	吳呂愛蓮教授
香港大學	合成化學全國重點實驗室	支志明教授
香港大學	生物醫藥技術全國重點實驗室	徐愛民教授
香港大學	光量子物質全國重點實驗室	張翔教授
香港中文大學	轉化腫瘤學全國重點實驗室	盧煜明教授
香港中文大學	農業生物技術全國重點實驗室	林漢明教授
香港中文大學	消化疾病研究全國重點實驗室	于君教授
香港中文大學	量子信息技術與材料全國重點實驗室	劉仁保教授
香港科技大學	神經系統疾病全國重點實驗室	葉玉如教授
香港科技大學	顯示與光電子全國重點實驗室	Prof. Kristiaan NEYTS-范智勇教授
香港理工大學、香港科技大學	沿海城市氣候韌性全國重點實驗室	李向東教授、吳宏偉教授
香港理工大學	超精密加工技術全國重點實驗室	張志輝教授
香港城市大學	太赫茲及毫米波全國重點實驗室	陳志豪教授
香港城市大學	海洋環境健康全國重點實驗室	梁美儀教授

## 港科學家倡加大跨境創新要素流動

【香港商報訊】記者唐信恒報道：昨日，15所在港全國重點實驗室授牌儀式舉行後，創新科技及工業局局長孫東聯同香港中文大學校長、轉化腫瘤學全國重點實驗室主任盧煜明教授，香港科技大學校長、神經系統疾病全國重點實驗室主任葉玉如教授，香港大學校長、光量子物質全國重點實驗室主任張翔教授一同會見傳媒，介紹有關實驗室未來工作方向。

### 孫東：瞄準世界科技前沿

孫東介紹指，15所在港全國重點實驗室中，12所是經重組而產生，有3所是全新的。特區政府每年會對每所全國重點實驗室提供2000萬元科研經費，各實驗室都會提交具體工作計劃和財務報告，確保經費用得其所。他希望重組後的15所全國重點實驗室能緊密對接國家重大戰略需求，瞄準世界科技前沿，同時大力提升科研水平，並充分發揮香港的國際化優勢，積極拓展全球科研合作，大力培養和吸引全世界頂尖人才，為國家科技自立自強和建設香港國際創新科技中心貢獻力量。孫東還舉例表示，來自中文大學的量子信息實驗室是其中一所全國重點實驗室，而量子科學正處於科學發展前沿；另有多間實驗室有關於生命健康和醫藥，反映香港於生命健康領域有很強大的基礎科研和突破能力，可緊密對接國家重大戰略需求。他還透露，昨早與科技部部長陰和俊座談期間，很多在港科學

家提出要加大跨境創新要素流動，特別是科研數據共享，他引述陰和俊表示將專門討論有關議題，讓本港科研力量充分利用兩地資源和信息優勢。

### 中大續深化與內地協同創新

盧煜明表示，感謝國家和特區政府對大學的科研高度重視和支援，不論在政策資源和人才發展方面都給予很強支持，中大藉此可繼續在科創方面更有突破。香港中文大學現有4個全國重點實驗室，包括腫瘤學、消化疾病、農業生物技術及今年新成立的量子信息技術和材料領域，他們將繼續深化與內地的協同創新、培養人才，繼續貢獻國家發展成為世界科技強國。

### 科大力推跨學科跨地域合作

葉玉如指出，科技大學通過今次重組成功保留原有兩個國家重點實驗室，分別聚焦於神經疾病研究及顯示與光電子研究，並獲批建設一個新實驗室，即與香港理工大學合作，涉及沿海城市方面的問題。展望未來，科大將繼續努力在全國重點實驗室工作中大力推動跨學科和跨地域合作，與內地及國際學術界一起攜手努力，為國家加速建設成為科技強國和香港創科發展方面作出更大努力。

### 港大盼為港未來創造更多價值

張翔指出，香港大學5個國家重點實驗室涵蓋了醫學、化學、物理學等各個方面交叉的科學，這些科學將為下一代的人民健康、醫療技術和香港醫療工業奠定堅實基礎，也希望通過這機會為香港市民造福，同時通過5大研究實驗室吸引國際人才。港大去年吸引100多位頂尖世界科學家來香港，為國家作貢獻，而保持與國際的聯通合作非常重要。港大還成立了一間創新學院，希望為未來的香港培養更多像馬雲、馬化騰、馬斯克般的年輕人，為香港未來創造更多價值。

## 內地與香港科技合作資助計劃接受申請

【香港商報訊】記者萬家成報道：創新科技署（創科署）昨公布，從即日起至10月13日期間接受「內地與香港科技合作資助計劃」聯合資助項目申請，涉及與銀髮經濟及低空經濟相關內容。

創科署發言人表示，本次項目徵集所選取的專題聚焦於樂齡科技及低空飛行技術，為發展銀髮經濟及低空經濟提供技術基礎。上述計劃旨在支持和鼓勵香港與內地的科學、科技企業加強合作。有關申請須由香港和內地的機構共同提出，並分別向創科署和國家科學技術部（科技部）遞交。申請項目的研發工作須在兩地均有進行，而且具備兩地合作元素。創科署和科技部會分別向香港和內地的申請機構提供資助，並按照各自的規定監察項目進展。計劃詳情載於創新及科技基金網頁（www.itf.gov.hk/innovation-programmes/supporting-research/mhktcf/index.html）。如有查詢，請聯絡基金秘書處（電話：3655 5678；電郵：enquiry@itf.gov.hk）。

### 聚焦樂齡科技及低空飛行技術

據介紹，所有申請必須符合特定專題／主題，並由香港與內地的申請機構共同提出。兩個特定專題／主題為：（一）老年生物科技及工程：改善老年人健康的創新醫學、老年人智慧健康及康復醫療器械；（二）低空飛行系統技術：低空基礎設施建設及低空飛行器技術。

## 智庫冀加快科技成果轉化及產業化

【香港商報訊】記者林強強報道：團結香港基金副總裁兼公共政策研究院執行總監水志偉對科技部向15所本港全國重點實驗室授牌表示歡迎。他認為，此舉是國家對香港科研實力及創新潛力的肯定，更為香港成為國際創新科技中心提供原動力。香港擁有國際化科研環境，港府每年將為每所實驗室提供上限2000萬元的資金支持，加上國家充分肯定，將再次讓香港科技領域插上騰飛

翅膀。水志偉指，15所重點實驗室均屬於大學教育資助委員會（UGC）資助大學中的5所世界百強大學，顯示香港擁有強大的科研人才和基礎研究實力，在新興科技領域處於領先地位。期待透過不同項目，香港能把握全球科技舞台的機遇，加快科技成果的轉化和產業化，持續為國家科技建設和本地經濟高質量發展提供支撐。

