

港15所實驗室膺「全國重點」

12所由現有國家重點實驗室重組而成 3所新建



為配合國家整體發展規劃，特區政府創新科技署在2023年年底啟動香港的「國家重點實驗室」重組工作，讓相關大學檢視如何改善現有實驗室或建設新實驗室，以發揮香港的區位優勢，貢獻國家所需。根據創科署提交立法會的最新文件顯示，國家科學技術部今年初共批准15所實驗室的申請，當中12所是由現有的國家重點實驗室重組而成，3所為新建，日後會改名為「全國重點實驗室」。署方將繼續向每所實驗室提供每年2,000萬港元資助，亦要求所屬大學提供每年不少於400萬元的配套資源支持，同時獲批實驗室要訂定未來5年的工作計劃、階段性工作目標和績效指標。

●香港文匯報記者 鍾健文

科技部在2022年啟動國家重點實驗室的優化重組，要求實驗室以解決事關國家重大需求背後的科學問題、拓展認識自然邊界為使命任務，並明確其定位，重組後的實驗室會改名為全國重點實驗室。

創科署亦在2023年年底啟動本港16所國家重點實驗室的重組工作，目標是在不大幅改變實驗室總數的前提下，通過調整、優化、整合、撤銷或新建等方式重組實驗室，重組後的實驗室亦改名為全國重點實驗室。創科署近日向立法會工商及創新科技事務委員會提交文件匯報最新進展。

文件指出，本港的大學共提交了22個包括重組和擬建的實驗室申請，署方參考科技部的提名，邀請內地專家參與評審工作，並按學科相近的原則成立信息及工程學評審小組、自然科學評審小組，及兩個生物學和醫學評審小組，實地視察及評審22所申請的實驗室。評審準則包括：使命定位、科研水平及影響、人才隊伍、運行管理及所屬大學的支持。

在考慮4個評審小組的意見後，署方向國家科技部提交重組工作報告。

科技部在今年初批准了15所實驗室的申請，包括12所現有的實驗室及新建3所，日後將優化成為全國重點實驗室。其餘7個申請未獲批准，主要因研究團隊的體量偏小、目標定位仍需凝練、研究方向零散以致未能聚

焦等。

所屬大學每年須提供至少400萬元支援

創科署會繼續向每所全國重點實驗室提供每年2,000萬元資助，亦要求所屬大學向實驗室提供相應的配套資源支持，包括承諾每年給予每所實驗室不少於創新及科技基金資助金額20%的經費，即每年400萬元，其中最多一半可以是實物支持。

創科署已於上月以書面形式向大學通知結果，並附上評審小組對其實驗室的意見，供大學和實驗室參考，以助各實驗室提升科研水平及改善不足之處，各所獲批實驗室需參考評審小組的意見修訂其早前提交的重組方案，並於下月初或之前把修訂方案提交創科署審閱，待修訂方案獲得接納後，才可以全國重點實驗室的名義於今年7月1日起運作。

獲批實驗室須定5年工作計劃

創科署同時要求各獲批實驗室訂定未來5年的工作計劃、階段性工作目標和績效指標，在向科技部提交年報之餘，亦須按年就其達至階段性工作目標和績效指標的進度提供資料予署方審閱，以確保由創新及科技基金提供的資助用得其所並帶來效果，以及便於日後監察和評審實驗室的表現。



●科技部在今年初批准了香港15所實驗室的申請，日後將優化成為全國重點實驗室。圖為港大合成化學國家重點實驗室。資料圖片

設於香港的「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、袁國勇
香港中文大學	轉化腫瘤學全國重點實驗室	盧煜明
香港城市大學	太赫茲及毫米波全國重點實驗室	陳志豪
香港中文大學	農業生物技術全國重點實驗室	林漢明
香港理工大學	超精密加工技術全國重點實驗室	張志輝
香港科技大學	神經系統疾病全國重點實驗室	葉玉如
香港城市大學	海洋環境健康全國重點實驗室	梁美儀
香港大學	肝病研究全國重點實驗室	吳呂愛蓮
香港大學	合成化學全國重點實驗室	支志明
香港大學	生物醫藥技術全國重點實驗室	徐愛民
香港中文大學	消化疾病研究全國重點實驗室	于君
香港科技大學	顯示與光電子全國重點實驗室	Kristiaan NEYTS、范智勇
香港大學	光子量子物質全國重點實驗室*	張翔
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
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、吳宏偉

*新建的「全國重點實驗室」

資料來源：立法會文件 整理：香港文匯報記者 鍾健文

陳茂波與青年對談：科創需大量年輕人加入



●陳茂波昨日出席直播節目，與約260名大學及中學生進行互動交流。香港文匯報記者萬霜靈攝

香港文匯報訊（記者 蔡學怡）特區政府一直重視青年人的發展，財政司司長陳茂波昨日參加由香港青年協會M21網台推出「預算案ONLINE@M21」直播節目，與約260名大學及中學生進行互動交

流。多名學生關注香港創科發展與年輕人的未來路向，陳茂波指出，香港未來不僅是金融、貿易及航運中心，更應該是國際創科中心，亦將對未來成立的「人工智能研發院」提供全鏈條支持，這都需要大量香港年輕人的加入。

香港文匯報記者在現場觀察到，同學們紛紛積極舉手發言，就經濟、教育、科技發展等方面向陳茂波提問，雙方一問一答，氣氛熱烈。陳茂波直言，「同學們此次提出的問題內容不僅範圍廣，亦可見問題背後有大家的深思，香港的未來正是掌握在你們手中」。

現場還有來自大灣區內地城市的學生，其中來自深圳香港培僑書院龍華信義學校的王同學表示，新一份預算案中提到，政府將預留10億元成立「人工智能研發院」，她關注研發院未來是否可以與內地實現資源和研究成果的共享。陳茂波指出，研發院是以發展人工智能為關鍵產業，並將其賦能於其他產業為主要目的，亦會對研究成果在社會上的應用提供全鏈條支

持，並表示在研究院落成後會同院方進一步進行工作方向上的交流。

亦有同學關注到，預算案中提到河套香港園區建成後預計可產生大量的就業機會，是否會有具體的產業扶持政策以吸引企業落戶香港。陳茂波表示，在政策配套方面，包括會對一些高增值企業制定不同的配對計劃，例如資助計劃、共同投資計劃等。

在教育方面，有本地中學生提出，補習費用是一筆不小的支出，政府是否可以對學生提供更多的學業支援，以提升本地學生的競爭力。陳茂波說，在引入外來人才之餘，對培育本地人才方面亦會不斷加大投入，期望學校在課餘時間對學生提供更多的幫助，「政府也非常鼓勵一些非政府機構為在校學生提供課餘支援」。

在人才就業方面，有同學表示，現時人才競爭激烈，關注政府是否有措施確保人才都可以在香港成功就業。陳茂波舉例，透過「高端人才通行證計劃」來港的人才都具備高質素的教育背景，相信就業對他們來說只是時間問題，「期望這些人才亦可以調整好自己的心態，盡快融入香港這個社會」。

萬宗，超過18萬人已抵港，以金融、商貿及創科為主，年紀亦較低，三分之一人是30歲以下。

至於補充勞工優化計劃推行一年半以來，直至上月底，已批出約5.1萬個名額，以飲食業最多，佔超過2萬人，其中廚師有約1萬人，侍應有8,500人，洗碗工約有2,500人。至於發展局處理輸入建造業的特定行業計劃，約有1.2萬個申請配額，已批核約9,000多個。

孫玉菡特別提醒所有經人才計劃來港人士，要加強防騙意識，香港人才服務辦公室會加強宣傳防騙工作。

文匯快評

擦亮高等教育「金字招牌」不負中央信任支持

高等教育是香港的「金字招牌」，一向受到中央的關心、重視、支持。昨日下午，中央港澳工作辦公室主任、國務院港澳事務辦公室主任夏寶龍在北京會見香港科技大學校董會主席沈向洋、校長葉玉如一行；前日，香港教育大學（教大）校董會主席黃友嘉與校長李子建教授率領的代表團訪問國家教育部，受到教育部副部長王嘉毅會見。香港進入由治及興新階段，香港高等教育界要堅持立德樹人的重大使命，繼續發揮「背靠祖國、聯通世界」的獨特優勢，着力打造國際高端人才集聚高地，加強與內地教育、科研合作，助力香港高等教育發展不斷創造新輝煌，為中國式現代化建設作出更大貢獻。

學術聲譽表現卓越

包括科大、教大在內的香港的大學，有着悠久歷史和光榮傳統，在國際社會享有盛譽，是國家高等教育的寶貴資源，也是香港的重要優勢和核心競爭力。國際高等教育機構QS昨日發布的2025年世界大學學科排名，香港在全球高等教育領域的競爭力持續攀升，整體進步率冠絕全球。作為僅僅有700多萬人口的城市，香港在高等教育領域長期保持如此出色的教學、科研水平，實屬難能可貴，是國家和香港的重要資產。

中共二十屆三中全會通過的決定明確提出，支持香港打造國際高端人才集聚高地，反映中央對於香港的定位和期望。大疆無人機公司的創辦人汪滔，正是科大培育的；近期火爆全球的國產人工智能大模型DeepSeek，其中一個核心成員也是科大畢業；教大近年強調立德樹人，培養不少高素質教師，積極與內地多所高校簽署戰略合作協議，推動兩地教育合作。事實充分證明，香港在培養高端人才、促進兩地教育合作、強化教育對科技和人才的支撐作用，具有顯著優勢，貢獻巨大。

扎實推動教育高質量發展

中央對香港高等教育的高度重視、堅定支持，一再強調香港作為國際高端人才集聚高地和國際高等教育樞紐的重要地位，為香港高等教育發展注入強勁動能。香港應當充分發揮自身「超級聯繫人」的優勢，繼續全力建設國際專上教育樞紐，進一步發揮香港教育國際化橋樑與窗口的作用，打造香港成為國際高端人才集聚高地，為香港的繁榮穩定和國家的現代化建設貢獻力量，不負中央期望和信任。

文匯報

高才通上半年1萬宗到期

香港文匯報訊（記者 劉明）2022年10月推出的高才通計劃，首批成功申請來港的高才，簽證/簽註於今年陸續屆滿，特區政府勞工及福利局局長孫玉菡昨日表示，至今約有9萬宗高才通申請獲批准，估計當中有8萬人已來港；而今年中累計約有1萬張簽證/簽註到期要續簽，屆時將有足夠數據分析高才在港工作的工種和貢獻等情況。對於有人質疑香港人才輸入計劃的成效，他強調來港的高才不會使用特區政府的福利，香港並沒有「蝕底」。

孫玉菡昨早在電台節目上表示，截至今年1月底僅300多張簽證/簽註到期，已在處理中，但數目太少，不宜以此作出統計基礎，預計至3月底應會有二三千張的簽證/簽註到期，第二季則有7,000多張，上半年合計會有約1萬張到期，屆時建基於此再做分析就會相當準確。他又補充，即使現時較少人的簽證/簽註到期，但續簽情況令人滿意。

他表示，高才通連同優才等人才輸入計劃，過去兩年半共收到40多萬宗申請，批出約28萬至29

王嘉毅會見教大代表團 冀融入教育強國建設

香港文匯報訊 香港教育大學校董會主席黃友嘉與校長李子建，於本月11日率領代表團訪問國家教育部，獲教育部副部長王嘉毅會見。王嘉毅對教大的辦學成就給予高度評價，並期望該校進一步發揮自身優勢，積極參與國家教育強國建設，為教育事業貢獻力量。

王嘉毅表示，教大近年來在香港與內地的教育交流合作中發揮了重要作用，特別是在教師培養方面，強調立德樹人，積累了寶貴經驗。他特別提到，教大與內地多所高校簽署戰略合作協議，推動了兩地教育合作，而該校在師德建設方面也取得了顯著成效。

籲加強培養愛國愛港教師人才

王嘉毅對教大提出三點期望：一是希望教大積極參與國家教育強國建設，推動師範教育與教師教育的轉型，培養更多高素質教師；二是加強培養愛國愛港的教師人才，確保準教師具備愛國愛

港的意識和情懷；三是牽頭編撰具有本地特色的高水平教材，為香港教材建設貢獻力量。

黃友嘉感謝王嘉毅在兩會期間的接見，並表示教大深知肩負的教育使命重大，將繼續在教育部指導下努力做好工作。他強調，教大定位為「背靠祖國、聯通世界」，未來將進一步加強與「一帶一路」沿線國家及地區的教育交流與合作。

李子建匯報了教大的最新進展，包括校長與教師協同創新培訓中心第二期的籌備工作，及推動教育質量提升的具體措施。他表示，作為教育大學的校長，將繼續以立德樹人為核心，在人才培養、融入國家發展大局等方面貢獻力量。

此次會晤中，教育部港澳辦等司局代表出席。教大方面，副校長（行政）方永豪、協理副校長（內地協作與發展）兼傳訊及協作處長蓋尊霞、財務處處長郭海、副校長（行政）辦公室項目經理杜家如，及校長室行政助理潘子璇也參加了會見。



●教育部副部長王嘉毅會見教大校董會主席黃友嘉與校長李子建率領的代表團。教大圖片