

松山湖科學城奠基 料投資過千億

首聘18位院士專家擔任顧問 每年5000萬「東莞專項」資金促科企合作



香港文匯報訊(記者帥誠 東莞報道)22日,大灣區綜合性國家科學中心先行啟動區(松山湖科學城)正式奠基,標誌着松山湖高新區建園20周年之際,由「園」到「城」的一次蛻變。大灣區大學(松山湖校區)、香港城市大學(東莞)、松山湖未來學校等重大基礎設施項目也同步啟動,項目預計總投資1,172億元(人民幣,下同),並首聘18位院士專家擔任科學城顧問,8家科技企業牽手中科院系統。此外,東莞還將每年安排5,000萬元「東莞專項」資金,促進科研機構與當地企業合作。

松山湖科學城是全國第4座綜合性國家科學中心,東莞市委書記梁維東在揭牌儀式上透露,目前松山湖科學城已吸引超過50位院士長期在此開展科學研究,擁有省級創新科研團隊27個,散裂中子源、南方先進光源等一批重大科技基礎設施正加緊布局。

城市配套項目將開展建設

接下來,松山湖科學城將在科研基礎、城市配套、民生服務等領域發力,科學島、未來學校、悅榕莊酒店、國際會議中心等一大批高品質城市配套項目也將陸續開展建設。據統計,項目預計總投資1,172億元(不含產業投資項目,其中「十四五」期間總投資超千億元)。

32中科院創新團隊落地東莞

在中科院支持下,中國散裂中子源、松山湖材料實驗室等創新平台在東莞落地,32個中科院系統創新團隊落地東莞,集聚科研人員超千人,同時有眾多科技成果在東莞實現轉移轉化。

作為回應,東莞也特設了「中科院科技服務網絡計劃(STS)一東莞專項」,當地財政將每年安排5,000萬元預算,每年聚焦2至3個技術領域,促進中科院相關領域院屬單位與東莞企業的合作,開展技術研發攻關、集成應用、工程化示範和產業化推廣。儀式當

天,即有8個東莞本土企業與中科院相關單位簽約了創新合作項目。

重點科研平台產業化效果顯著

松山湖材料實驗室是廣東省首批啟動建設的省級實驗室之一,也是松山湖科學城「四樑八柱」體系的重要支撐平台,其在科研成果產業化方面取得了顯著成效,中科院院士、松山湖材料實驗室理事長王恩哥介紹,過去三年,實驗室與7家單位成立聯合工程中心,與超過150家企業開展深度對接,實驗室超導薄膜團隊成功搭建首台國產三光束共濺射脈衝激光薄膜沉積系統並製備2英寸雙面銀銅銅(YBCO)超導薄膜,打破了國外禁運和技術壟斷。

「探索打通科技成果轉化『最後一公里』難關的實踐經驗,力爭在轉化的『死亡谷』上架起一座鐵索橋,推動更多優質科技成果實現產業化。」王恩哥的理念已在實踐中收效明顯,目前實驗室已創辦了24家硬科技高新技術公司,其中透明陶瓷團隊視光健康產品2020年銷售額達1,400多萬元,2021年銷售額更有望過億元。

當天,松山湖科學城還邀請了一批高層次院士、專家、學者擔任松山湖科學城科學顧問,首批聘任的18位院士,包括國家最高科學技術獎得主趙忠賢、中國香港科學院創院院士陳新滋等,他們均在相關學術領域獲得了突出成就。



4月22日,大灣區綜合性國家科學中心先行啟動區(松山湖科學城)全面啟動。圖為全面啟動活動現場。

新華社

城大(東莞)三年內立校 九大學科對接創新人才

香港文匯報訊(記者帥誠 東莞報道)22日,香港城市大學(東莞)項目奠基儀式在東莞同期舉行,該項目選址松山湖,屬於松山湖科學城的一部分,地塊面積523畝,相當於其香港校區兩倍之多,項目總建築面積約30萬平方米,校園分兩期建設,第一期預計於2021年上旬動工。

奠基儀式上,中國科學院院士、香港城市大學香港高等研究院資深院士于吉紅告誡香港文匯報記者,香港城市大學(東莞)已於去年5月份正式向教育部提交辦學申請,正在爭取盡快獲得教育部批准籌設。活動期間,她也參與了香港城市大學(東莞)項目的奠基培土。「將秉承『教研合一』的理念,配合東莞市未來產業的轉型升級進行學科規劃,逐步建立多邊跨學科教育、研究及知識轉移的平台。」

于吉紅還透露,香港城市大學(東莞)未來學生總規模達6,000人,並設立理學院、工程學院、醫學及生命科學院、管理學院共4個學院,於2023年先行開設計算機科學與技術、信息工程、材料科學及工程、機械工程、能源與環境系統工程九大學科專業,以滿足粵港澳大灣區對高層次科研、創新人才的需求。

同時,香港城市大學(東莞)也將確保與香港城市大學的辦學質量一致。香港城市大學(東莞)方面公布的信息還顯示,學校將充分發揮其科研優勢和實力,支撐



香港城市大學(東莞)奠基。

受訪者供圖

東莞市立足創新型一線城市的發展定位,在新一代信息技術、高端裝備製造新材料、新能源生命科學和生物技術等五大新興領域形成集群優勢,實現產業高端集聚和創新融合,打造發展新優勢,助力形成粵港澳大灣區增長新格局。

大灣區大學(松山湖校區)今年動工

22日,與香港城市大學(東莞)一同在松山湖科學城奠基的,還有大灣區大學(松山湖校區)項目,計劃2021年動工建設,力爭2023年投入使用,實現招生辦

學。據了解,大灣區大學分別在松山湖科學城和東莞濱海灣新區威遠島設置校區,大灣區大學(松山湖校區)主要建設與綜合性國家科學中心有關大科學裝置、新型研發機構融合辦學的學科領域,設立相關領域研究院和研究所,打造前沿基礎研究、應用基礎研究、產業技術研究、科技成果轉化的創新學科體系,建設高水平研究型大學。濱海灣校區佔地約2,100畝,主要開展主體本科生和研究生培養、產教合作和國際高校合作、創新創業孵化以及行政辦公等。



院士專家受聘為松山湖科學城科學顧問。

受訪者供圖

美方通過鼓吹對抗中國法案 中方強烈不滿堅決反對 外交部:「難道美國發展的目的就是為打敗中國?」

香港文匯報訊 綜合中新社及外交部網站消息,針對美國國會參議院外委會審議通過「2021年戰略競爭法案」,中國外交部發言人汪文斌22日在記者會上指有關法案通篇拿中國說事,以中國為對手。「難道美國發展的目的就是為了在競爭中打敗中國嗎?」

敦促美理性看待中國和中美關係

汪文斌指出,美國參議院外委會通過的「2021年戰略競爭法案」嚴重歪曲事實、顛倒黑白,渲染「中國威脅論」,大肆鼓吹美開展全面對華戰略競爭,粗暴干涉中國內政,充斥着陳舊的冷戰思維和零和博弈觀念,也反映出美國唯我獨尊、容不得別國正常發展的霸權心態。中方對此強烈不滿、堅決反對。這種扭曲和狹隘的心態同世界大國的格局毫不相稱。我願重申,中方致力於同美方發展不衝突、不對抗、相互尊重、合作共贏的關係,同時將繼續堅定維護國家主權、安全和發展利益。我們敦促美方重視中方關切,端正心態,理性看待中國和中美關係,停止審議推進上述議

案,以免對中美關係發展造成干擾和傷害。

在「2021年戰略競爭法案」中,有一項關於禁止美國參加2022年北京冬奧會的修正案。汪文斌說,中方堅決反對將體育運動政治化,這不僅有違奧林匹克憲章精神,也損害各國運動員的利益和國際奧林匹克事業,得不到國際社會支持,注定不會得逞。我們有信心與各方一道將2022年北京冬奧會辦成一屆簡約、安全、精彩的奧運盛會。

敦促美國會停止審議推進該法案

全國人大外事委員會發言人尤文澤22日表示,「2021年戰略競爭法案」充斥冷戰思維和意識形態偏見,肆意曲解、誣蔑抹黑中國發展戰略和內外政策,粗暴干涉中國內政,用心險惡,損人害己,我們對此表示強烈不滿和堅決反對。

發言人指出,在百年變局和世紀疫情交織疊加,世界進入動盪變革期,不穩定性不確定性顯著上升的大背景下,該法案蓄意製造意識形態對抗,搞零和博弈,既不符合時代潮流,也

不利於促進世界的和平、穩定與發展,注定沒有出路。中國堅持真正的多邊主義,堅定維護以聯合國為核心的國際體系,堅定維護以國際法為基礎的國際秩序,堅定維護以世界貿易組織為核心的多邊貿易體制,主張世界各國平等相待,互尊互信,同舟共濟,共克時艱。

發言人指出,台灣問題事關中國的國家主權和領土完整,涉及中國的核心利益。法案相關涉台條款嚴重違反一個中國原則和中美三個聯合公報規定,向「台獨」勢力發出嚴重錯誤信號。一個中國原則是中國的紅線,我們堅決反對任何形式的美台官方往來。涉疆、涉港問題純屬中國內政,不容任何外國干涉。

發言人強調,中美即便在某些領域存在競爭,也應該是公平公正、遵守規則的良性、有序競爭。中國一貫主張構建不衝突、不對抗、相互尊重、合作共贏的中美關係,同時堅定捍衛國家主權、安全和發展利益。我們強烈敦促美國國會客觀理性看待中國發展,切實尊重中國主權和領土完整,停止插手中國內政,停止審議推進該法案。

中方就澳否決「一帶一路」協議提嚴正交涉

香港文匯報訊 據中新社報道,近期,澳洲政府宣布否決維多利亞州同中方簽署的「一帶一路」合作協議。對此,中國外交部發言人汪文斌22日在例行記者會上回應稱,中方再次敦促澳方立即撤銷錯誤決定、改弦更張,停止對中澳關係不負責任的言行,停止對兩國正常合作交流無端設限,否則中方必將堅決有力回應。

所謂「不針對特定國家」站不住腳

汪文斌回應稱,澳方審查了1,000多項協議,最終決定撤銷4項,其中同中方簽署的協議就有2項,澳方所謂「不針對特定國家」根本站不住腳。汪文斌指出,澳方近年來以模糊不清、毫無依據的所謂「不符合澳外交政策」、「不符合澳安全利益」為由,做了大量破壞中澳正常交流和合作、毒化兩國互信和民意氛圍的事。澳方的政治操弄和霸凌行徑完全違背中澳全面戰略夥伴關係精神,是在開歷史倒車,性質惡劣,對兩國地方、企業合作信心產生了嚴重消極影響,也使澳方自身形象和信譽嚴重受損。汪文斌表示,中方始終認為,一個

健康、穩定的中澳關係符合兩國人民的根本利益,希望雙邊關係好起來,但這需要雙方共同努力。澳方口口聲聲說希望同中國開展合作、加強高層對話,又說一套做一套,一而再、再而三地做損害雙邊關係的事。

「此次澳方所作所為再次表明,他們對改善中澳關係毫無誠意。我們再次敦促澳方立即撤銷錯誤決定、改弦更張,停止對中澳關係不負責任的言行,停止對兩國正常合作交流無端設限,否則中方必將堅決有力回應。」汪文斌說。

中方保留對此作出進一步反應權利

答問時汪文斌還強調,「一帶一路」是國際經濟合作倡議,始終秉承共商共建共享原則,倡導開放、包容、透明的精神。澳洲維多利亞州決定同中方在「一帶一路」框架下開展合作,增進雙方民眾福祉,這原本是一件互利共贏的好事。

「澳聯邦政府無理否決維州政府同中方簽署的『一帶一路』合作協議,肆意干擾破壞兩國正常交流合作,嚴重損害中澳關係和兩國互信,中方對此表示強烈不滿和堅決反對,已經向澳方提出嚴正交涉。」汪文斌表示,中方保留對此作出進一步反應的權利。

汪文斌表示,敦促澳方摒棄冷戰思維和意識形態偏見,客觀理性看待中澳合作,立即糾正錯誤、改弦更張,不要在錯誤的道路上越走越遠,使原本就面臨嚴重困難的中澳關係雪上加霜。