

電子科大(深圳)高等研究院落地深圳

主要培養碩士及博士研究生 設通信與智能等特色班

香港文匯報訊(記者 李望賢 深圳報道)通過高校技術創新,培養輸送人才,產科教融合互動,廣東近年來大力引進和建設優質高校,為科創發展提供持續動力。在深圳,香港中文大學(深圳)、南方科技大學、中山大學·深圳、深圳理工大學等名校陸續崛起,為深圳科創帶來強勁動力,曾經被視為短板的深圳高等教育建設如今備受矚目。

近日,電子科技大學(深圳)高等研究院(以下簡稱「高等研究院」)建設工程項目一期施工總承包I標段啟動招標,又一名校落地建設引發外界廣泛關注。

據悉,校址位於四川省成都市的電子科技大學為教育部直屬管理的全國重點大學,位列國家首批「211工程」「985工程」「世界一流大學」A類高校和國家第二輪「雙一流」建設高校,建校以來培養了18萬餘名優秀人才,超過5萬名校友服務深圳電子信息產業發展。

圍繞集成電路等領域設科研平台

高等研究院由深圳市人民政府與電子科技大學於2019年12月共建,聚焦電子信息領域,開展前沿科學探索和聯合技術攻關,積極促進優秀高校科技資源與深圳電子信息產業發展深度融合。

區別於傳統的全日制綜合性大學,高等研究院以碩士研究生、博士研究生的培養為主,圍繞集成電路、人工智能、網絡通信、區塊鏈、量子信息等領域設多個研究中心與科研平台。

設華為班中興班 校內外雙導師制

高等研究院着力加強校企合作,與多個知名企業和科研院所共建校內和校外聯合教學科研平台,吸納社會資源共同打造創新型人才培養平台,設有華為班、中興班、通信與智能系統特色班、集成電路特色班、數字能源特色班等。

研究院還構建「校內+校外」雙導師制,聘任企業優秀人才作為兼職導師,與校內導師團隊優勢互補,打造高水準

者與企業專家共同組成的導師隊伍,形成校企協同育人的教學團隊,探索協同育人新模式,提升研究生創新能力。

專業優勢契合深圳主導產業發展

電子信息產業一直是深圳的主導產業。上世紀70年代到80年代,隨着香港電子產業北上,深圳接住了這一波紅利,迅速發展,形成世界級產業集群。2023年深圳電子信息製造業產值達2.52萬億元,佔全國六分之一,多年穩居內地城市首位,成為全球電子信息產業重鎮,引領着整個產業風向和技術前沿。

高等研究院落地的龍華區,一直是深圳重要的電子信息產業基地。分析認為,高等研究院專業優勢高度契合深圳產業發展,其所在的龍華大浪西坑水庫片區,周邊已聚集九龍山工業園、邁瑞醫療供應鏈科技園新型電子器件研發製造基地等行業重點項目。根據龍華區的相關規劃,片區依託高等研究院將實現九龍山科技城塊、大浪國際數字時尚小鎮區塊和大浪5G電子信息產業區塊三大產業區塊聯動,打造龍崗智造走廊。

一期投資24億 辦學規模3000人

據悉,高等研究院建設工程項目一期位於深圳市龍華區大浪街道永樂路與新嶺路交會處東北側,項目計劃總投資超24億元人民幣,用地面積約9.17萬平方米,總建築面積為27萬平方米,總辦學規模約為3,000人。目前,高等研究院過渡期地址位於深圳龍華區觀瀾街道銀星智界二期,2020年9月高等研究院舉行首屆開學典禮,招收研究生新生240餘名。



●近日,電子科技大學(深圳)高等研究院建設工程項目一期施工總承包I標段啟動招標,又一名校落地深圳引發外界廣泛關注。圖為2024年4月舉行的電子科技大學(深圳)高等研究院永久場地建設工程項目一期奠基儀式。香港文匯報深圳傳真

深圳高校積極推動赴港交流合作

深港一河之隔,兩地科創合作空間廣闊,在高等教育領域,深圳高校亦十分積極推動赴港的交流合作。

香港文匯報記者在電子科技大學(深圳)高等研究院微信公眾號上了解到,近日,高等研究院攜手深圳市科技交流服務中心前往香港城市大學、香港理工大學、香港科技大學開展科創跨境「電子信息+」青年學者交流活動,聚焦「電子信息+」前沿領域,搭建深港青年人才學術交流合作平台。

不久前,深圳理工大學正式成立後,校長樊建平即率團赴港參訪香港中文大學、香港城市大學、香港理工大學和香港大學,深化與香港高校在人才培養、科技創新、產業轉化等領域的全面合作。深圳理工大學方面表示,香港和深圳作為粵港澳大灣區重要人才培養和科研創新基地,是建設大灣區國際創科中心的重要力量,深港兩地教育的高水平合作和高質量發展將能為粵港澳大灣區建設國際一流灣區和世界級城市群、打

造人才高地提供源源不竭的動力,學校將積極推進與香港高校合作夥伴關係。

香港中文大學(深圳)則首創開設「雙主修2+2」項目,讓學生於港中大及港中大(深圳)各修讀兩年,並為學生提供包含學分的體驗式學習機會,讓他們身處香港和深圳這兩個重要的大灣區城市,親身體驗不同文化,透過統一的修課模式,同屆學生可一起學習,建立人際網絡。

●香港文匯報記者 李望賢 深圳報道

特稿

海關總署10措施便利河套兩園區特殊物品通關

香港文匯報訊(記者 胡永愛 深圳報道)近日,海關總署印發《海關支持河套深港科技創新合作區深圳園區全面深化改革開放若干措施》,對河套深港科技創新合作區深圳園區(以下簡稱「河套深圳園區」)海關監管區域內納入「白名單」備案管理的科研機構與企業及其相關貨物,提出10項具體措施。未來,河套兩園區中生物製品、科研貨物、儀器設備等特殊物品在進出境的通關效率及優先級、流程簡化上將得到極大提升。

香港文匯報記者了解到,此次發布的10條措施提出,支持對河套深圳園區符合條件的科研貨物及其研發產品適用集中申報模式,且海關不限定月度進出批次。同時,對已獲得香港生物物質許可且用於深港聯合科研或關聯科研的特殊物品,海關優先辦理衛生檢疫審批,並簡化相關流程。此外,還支持科研機構與企業的儀器、設備等科研貨物及其研發產品,以專人攜帶方式通過一號通道進出境;支持科研機構與企業自用的基建物資、辦公用品、生活消費品、勞保用品等便捷進出區等。

商家:措施全面 謹慎科學

總部位於香港的亞洲抗衰老及轉化醫學研究院,其位於河套深圳園區內的實驗室與辦公室正在裝修,「看到這樣的措施,說明我們選擇來河套很正確,也增加了未來在這裏長期發展的信心。」執行院長王雪萊表示,亞洲抗衰老及轉化

醫學研究院涉及基礎研究與臨床實驗,微生物、人體組織等特殊物品從香港運輸到深圳實驗室進行研究,未來將會是常態。要保障保證樣本的活性,檢疫審批流程速度很關鍵。「海關新出臺的措施給了我們優先和簡化程序的政策,但同時設置了『白名單』、『獲得香港生物物質許可』等前置條件,說明這些措施思考得很全面、謹慎、也很科學。」

不僅如此,研究院建設過程中,還會涉及大量的設備儀器,「措施支持科研機構與企業的儀器、設備等科研貨物,以專人攜帶方式通過一號通道進出境,這給了我們更多選擇與通關便利,有些設備可以從海外採購後從香港運來河套。」

專家:切合企業痛點 推動跨境便利

「河套深圳園區的生物醫藥企業眾多,而且不少是有深港聯合研發需求的,從前這些樣品的出入境審批流程非常嚴格且複雜。這10條舉措的出臺,既是產業的需要,也是企業迫切的訴求。」中國(深圳)綜合開發研究院港澳及區域發展研究所副所長謝來風表示,最終海關一定會形成一套完整的監管制度,但需要較長時間逐步完善,「現在這些舉措都很實用也頗具突破性,切合企業當前痛點,來推動跨境便利。此後可以再在這些試點及探索的基礎上,一步步修正,為更大地開放作好充分準備。」

深圳口岸今年出入境人員突破2億人次

香港文匯報訊 據新華社報道,今年以來,隨着區域性入境免簽、過境免簽政策持續優化,多項便利性通關措施相繼推行,深港口岸出入境人員數量不斷攀升。記者從深圳出入境邊防檢查總站獲悉,深圳今年已經查驗出入境人員超2億人次,較去年同期增長53.2%。

港澳居民與內地居民「北上南下」雙向奔赴熱潮持續。今年以來深圳邊檢總站共查驗內地居民超6,500萬人次、港澳居民超1.31億人次,同比分別增長43%和57.5%。其中羅湖口岸、福田口岸、深圳灣口岸仍是「大進大出、快進快出」的主力口岸,單日客流量不斷突破峰值。為保障口岸通關高效順暢,深圳邊檢總站積極

聯動港澳同步優化現場通道布局,創新實施新型疏導模式、新型查驗模式,研發投入手持式查驗終端、移動查驗台等裝備設備,攻堅快捷通道算法算力,人均查驗效率提速28.5%,日查驗出入境人員數量最高達97.7萬人次。

與此同時,隨着今年一系列互免簽證協定等出入境政策逐步落地,中國與新加坡、馬來西亞、泰國等多國邁入「互免時代」,同時不少國家和地區給予中國公民落地簽等入境便利,中外人員往來持續升溫。據統計,今年經深圳、汕頭等口岸入境的外國人超221萬人次,較去年同期增長超1倍,其中免簽來華旅遊和商貿人員分別佔比34.2%與17.8%。

中國力爭到2027年冰雪經濟總規模達1.2萬億

香港文匯報訊(記者 蘇雨潤 北京報道)11月6日,國務院辦公廳公開發布《關於以冰雪運動高質量發展激發冰雪經濟活力的若干意見》(以下簡稱《意見》),共提出8個方面24條舉措,對進一步推動冰雪經濟高質量發展發揮重要作用。同日,在國務院新聞辦舉行的發布會上,國家體育總局副局長李靜介紹,《意見》分階段提出了發展目標,中國力爭到2027年冰雪經濟總規模達1.2萬億元(人民幣,下同),2030年達1.5萬億元。

加強冰雪國際交流合作

「十四五」以來,中國將冰雪運動、冰雪旅遊發展納入「十四五」國民經濟和社會發展全局工作中統籌謀劃,推動冰雪「冷資源」轉化為「熱產業」,充分發揮冰雪經濟在拉動內需、促進就業、擴大消費等領域的積極作用。李靜表示,隨着「冰天雪地也是金山銀山」理念的深入推廣,以及「帶動三億人參與冰雪運動」成果的不斷鞏固和擴大,中國優質冰雪「冷資源」向經濟發展的「熱動力」加速轉化。

會上介紹,《意見》分階段提出了發展目標,到2027年,冰雪運動場地設施更加完善,服務水平顯著提升,冰雪運動更加廣泛開展,冰雪經濟總規模達1.2萬億元。到2030年,冰雪經濟主要的產業鏈條實現高水平協同融合發展,冰雪消費成為擴大內需的一個重要增長點,冰雪經濟總規模達1.5萬億元。

李靜指出,《意見》堅持問題導向,重在破解制約冰雪運動、冰雪經濟發展的難點、堵點、痛點問題,在發展競賽表演產業、夯實冰雪人才隊伍、加大金融支持力度、完善土地利用政策四方面實現重要突破。此外,《意見》在促進冰雪消費、完善配套服務、加強國際合作等方面也作出了部署,提出了要求,對促進冰雪運動、冰雪經濟發展具有重要意義。

國家發展改革委社會發展司負責人彭福偉表示,「十五五」時期,發展改革委將會同國家體育總局等部門,積極推動將發展冰雪運動和冰雪經濟有關內容納入相關規劃,進一步細化完善政策舉措,推動冰雪運動、冰

雪文化、冰雪裝備、冰雪旅遊全產業鏈發展,加快「冰雪絲路」建設,加強冰雪國際交流合作,力爭如期完成《意見》提出的目標和任務。

做好場地設施「後冬奧時代」利用

冰雪場地設施是開展冰雪運動最基礎的保障,在2022年北京冬奧會的推動下,中國冰雪場地設施持續較快增長。數據顯示,2015年全國冰雪運動場地僅700餘個,2023年底達到2,847個,是2015年的4倍多。但由於中國冰雪經濟起步相對較晚,在場地設施方面仍處於發展階段,高質量的冰雪場地不多,戶外運動營地建設相對滯後,公共服務設施配套還不完善。

彭福偉表示,下一步,中央將加大力度繼續支持符合條件的冰雪運動公共服務設施項目,加強冰雪與旅遊、休閒、商業等業態的融合,提升冰雪場地設施的服務質量。同時,圍繞吉林長白山、黑龍江亞布力、新疆阿勒泰等冰雪運動資源稟賦突出、國際知名度高的地區打造冰雪運動高質量目的地,做好冰雪場地設施「後冬奧時代」的綜合利用。

此外,工業和信息化部裝備工業一司負責人郝立順指出,冰雪裝備器材是開展冰雪運動的基礎,也是冰雪經濟的重要組成,目前中國冰雪產業規模快速壯大,已形成15大類冰雪裝備器材產品體系,基本實現從頭到腳、從個人到場地、從競技競賽到大眾運動,全產業鏈的冰雪裝備器材。

下一步,工信部將加大冰雪裝備器材供給對冰雪消費帶動作用,持續推動冰雪裝備企業專精特新發展,鼓勵企業緊扣人民群眾冰雪運動需求和競技比賽亟需,聯合高等學校、科研院所、用戶單位加強關鍵技術攻關和創新產品研發,提升冰雪裝備供給能力。

中國冰雪產業數據

	企業數量	銷售收入
2015年	約300家	不到50億元人民幣
2023年	約900家	約220億元人民幣

整理:香港文匯報記者 蘇雨潤