學

●早前參

資料圖片

加交流團的港青在

開設港澳子弟

班學校數量:

超過30家

香港高校到廣東

辦學:香港中文大學

(深圳)、香港科技大

學(廣州)、香港城市

大學(東莞)、北師

香港浸會大學

香港科技大學(廣

州)校園內參觀

粤港澳聯合實

31 冢

驗室:

高等教育領域,廣東與港澳合作擁有得天獨厚的優勢。目前,廣東有73所高校具備招 一高等教育領域,廣果與港澳台下排行行人選片的區別 也 收港澳學生的資質,在讀港澳台學生達1.8萬人,規模全國第一。長期以來,廣東與 港澳高校在學術交流、人才培養等方面合作緊密。此次出台的《中共廣東省委 廣東省人民 政府關於扎實推進教育高質量發展建設教育強省的意見》,維一步地提出推動粵港澳高校 深度參與大灣區國際科技創新中心建設。林如鵬表示:「廣東努力匯聚內地的政策、資 金、人才,以及港澳的高等教育和金融等優勢資源,系統推動優勢學科與優勢產業深度副

辦學交流「北上南下」 促產學研成果落地

粤港澳高等教育合作日趨深入。去年,香港城市大學(東莞)正式開學,越來越多港澳 高校選擇北上廣東辦學。同時,廣東高校南下香港設立機構也成為新趨勢。中山大學去年 成為首個在香港設立綜合性研究機構的內地高校,深圳大學在港設立香港學院並開始招 生。大灣區高等教育「北上南下」的辦學交流,亦促進高校產學研成果在不同城市落地 「廣東自2019年起,已分三批建設31家粵港澳聯合實驗室,其中22家依託省內高校設 立。」林如鵬表示,粵港澳聯合實驗室加快攻堅一批區域優勢產業急需的前沿、關鍵、短 板技術。

香港文匯報記者了解到,廣東現正積極謀劃創建全國高校區域技術轉移轉化中心(粵港 澳大灣區)。林如鵬透露,首批在廣州和深圳,聚焦生物醫藥、陸空一體化智能出行、高 端科學儀器等產業領域開展試點,創新校企地合作機制,健全高校技術轉化的政策支持體 系,打造概念驗證、中試製造、創業孵化等全鏈條綜合服務平台,構建「技術攻關+成果轉 化+科技金融+人才支撐」全過程創新鏈。

加強基礎教育 穩步發展職業本科教育

廣東高校在讀港澳

規模居全國首位;其中專

項支持粤港澳聯合培養碩

基礎敎育階段在

粤港澳學生:

近10萬

士、博士研究生計劃

台生: 1.8 萬

廣東此次提出的「八大工程」中,着墨最多的是加強廣東的基礎教育。作為人口大 省,廣東去年新出生人口達113萬人,數量居全國第一。然而,人數眾多的廣東 在基礎教育總體水平較為欠缺,「城鎮擠、鄉村弱」的問題較為突出。

廣東基礎教育在校生約佔全國總數的十分之一。此次廣東的「八大工程」

中,特別提出要開展縣域普通高中學校辦 學質量評價試點;同時實施縣域普 通高中在職教師學歷提升專項 行動。此外,「八大工程」 還特別強調鞏固專科高職 教育的主體地位,提出 推進中等職業學校升

學與就業並重,鞏固 專科高職教育的主體

地位,穩步發展職業 本科教育。

> 校在線開放課程聯 課程;獲得學分的學 生超32萬人次

hOO 廣東高校到香港 辦學:深圳大學在香 港設立校區,首開傳媒等 專業;中山大學設立內地 高校在港首個綜合性研 究機構——香港高 等研究院

香港文匯報訊(記者 李昌鴻 深圳報道)機器人做飯、沖咖啡

和照顧老人孩子的夢想,可能即將變成現實。昨日,廣東機器人

「七劍客」之一的越疆機科技正式發布並預售全球首款「靈巧操

作+直膝行走」具身智能人形機器人Dobot Atom,售價19.9萬元

人民幣起,以高性價比實現人形機器人走入千行百業,全尺寸人

越疆科技有關負責人表示,作為工業級操作類人形機器人,

Dobot Atom 通過精細化上肢作業能力和高可靠性的下肢適應能

力,推進了人形機器人行業商業化加速。Dobot Atom身高1.53

米,體重62公斤,全身配置高達41個自由度的關節,採用1:1仿

人手臂構型設計,「搭載重複定位精度±0.05mm的7自由度工

業級仿生協作臂、類人聯動頭頸和五指靈巧手」,實現人體關節

運動邏輯的復刻,適應高度靈巧作業,具有工業現場穩定通過能

生活應用方面, Dobot Atom 可以獨立完成做早餐, 手工夾麵

包片進行烘烤,夾生菜和車厘子放入麵包,還會倒牛奶、水果擺

盤、烤培根、企業客戶接待、沖咖啡和送給用戶,並且還可以送

將於年中實現試產和批量

形機器人量產時代或將提前到來。

力。

文件、取快遞等。

深企19.9萬元起售人形機器人 可做早餐下工廠

據介紹,目前,越疆已與國內一線車廠、電子製造廠、咖啡奶 茶店開展場景合作,並將於今年年中實現試產和批量。

機器人一夜之間爆火。今年全國兩會,「具身智能」首次寫入政 府工作報告。

「人形機器人進入家庭只是時間問題」

入家庭只是時間問題,快的話可能只要一兩年,可以為人 們做飯、清潔、陪護兒童和老人等。慢的話大概需要三年 左右,可以滿足家庭的大量的服務需求,可以幫家庭做

之後,價格也會下 降。機器人未來應用 空間很大,現在人形 機器人還是處於發展 的初級階段,現在遇 到的一些技術問題 相對於人而言,其智 能化程度不高等,也 就是成長中的煩惱

服的。



長期來看,是能夠克 ●越疆科技具身智能人形機器人 Dobot Atom o 香港文匯報深圳傳真

●廣東提出實施「八大工程」,加快建設高質量教育體系。圖為中山大學 的科研實驗室中,幾名師生在做研究 香港文匯報記者盧靜怡 攝

「八大工程」 話你知

推進教育高質量發展建設教育強省的意見》,提出實施「八 大工程」,加快建設高質量教育體系。「八大工程」中的「基 礎教育提質工程」提出推進縣域普通高中發展提升;「職業教育 培優工程」強化高水平職業院校和專業群建設;「高等教育創新工 程」推動研究生教育擴容提質,鼓勵原創性科技攻關;「教育對外開 放工程」深化粤港澳高校合作辦學與科研協同;「新強師工程」聚 焦師德建設和教師待遇提升;「教育安全守護工程」全面加強國 家安全教育等;「立德樹人鑄魂工程」,重點在完善德智體美勞 全面培養的教育體系;「教育改革攻堅工程」,則要探索完善 中考、高考制度、穩慎推進高等學校藝術類專業和高水平運 動隊考試招生改革 。廣東計劃通過這八大工程,力爭到 2035年全面建成教育強省。

●香港文匯報記者 盧靜怡

深化師生交流 提升在粤港澳學生教育服務水平

香港文匯報訊(記者 盧靜怡 廣州報道)除了加強與港澳高等教育合作外 廣東推進教育高質量發展的「八大工程」中,亦提到要加強與港澳教師和學生 交流。「八大工程」文件中指出,廣東要加強粵港澳高等學校聯盟和粵港澳大 灣區中小學校長聯合會、教師聯合會等平台建設,深化粵港澳師生交流。完善 教育服務供給體系,提高港澳居民及隨遷子女在粵教育服務水平。同時,廣東 要創新打造世界一流人才的匯聚平台,推動橫琴、前海、南沙、河套等重大平 台深入開展教育交流合作。

港澳子弟班越來越多

香港文匯報記者了解到,作為廣東高校的華南師範大學已經設立內地首個 香港教師研修及交流基地、澳門教學人員研修及交流基地。在基礎教育方 面,廣東粵港澳「姊妹學校」締結總數達1,546對,數量居內地首位,總數 超全國一半。越來越多的公辦學校正探索開設港澳子弟班,全省共有外籍 人員子女學校38所、港澳子弟學校12所。廣州暨大港澳子弟學校總校長譚 日旭介紹,此前已與多所港澳中小學結為「姊妹學校」,日常也通過開展各 種活動,不斷加強三地學校的交往交流交融。

「廣東與港澳地區在教育領域的交流可以更加密切,取長補短。」華南城 市研究會創會會長、暨南大學教授胡剛認為,粵港澳三地在教育領域的深度合 作,能夠更好地發揮港澳地區「樞紐」與「橋樑」的作用,推進大灣區國際教 , 廣東如果能利用好港澳地區高水平高等教育資源, 能



夠為廣東、粵港澳大 灣區教育持續賦能, 也將進一步以科技創 新支撐區域產業轉型 升級。

●越來越多的公辦學 校正探索開設港澳子 弟班。圖為廣州朝天 小學港澳子弟班學生 在課堂上學習傳統節 日知識。

資料圖片

香港文匯報訊 據新華

社報道,廣東省市場監督管理局大灣區 軟聯通諮詢服務中心河套工作平台(以下簡稱「河套 工作平台」)18日在深圳河套深港科技創新合作區啟用,標 誌着這一推動粵港澳規則銜接、深化制度型開放的工作平台率先

河套工作平台作為廣東省市場監管局建設大灣區市場「軟聯通」平台 的重要載體,旨在通過提供市場准入、標準認證、知識產權等領域的「-站式」服務,破除三地制度差異壁壘,推動建立大灣區統一服務標準與管理

平台立足河套區位與政策優勢,整合跨境政策諮詢、資源對接、國際規則護 航等功能,提供技術性貿易措施政策服務,為港澳及國際投資者提供全生命周期 支持,助力企業融入全球競爭。

落地河套。

近年來,廣東市場監管部門加快規則銜接、機制對接,深圳市市場監管局在河套 合作區先行先試,已率先落地建設跨境公證服務窗口,推廣新興行業經營範圍目 錄,企業開辦錄音錄像「雙錄簽名」等創新舉措。

深化粤港澳市場監管融合新起點

廣東省市場監管局建設大灣區「軟聯通」平台,建立粵港澳市場准入合作機制 與澳門法務局、澳門招商局簽署合作備忘錄及協議,協同推進「跨境通辦」,推動 粵港粵澳投資雙向便利。2024年,超過2.5萬家外商投資企業落戶廣東,同比增長 19.13%,新設數量創五年新高。隨着河套工作平台的正式啟用,粵港澳三地將進 一步突破制度壁壘,加速創新要素流動,為大灣區高質量發展注入新動能

廣東省市場監管局有關負責人表示,河套工作平台是深化粵港澳市場監管融 合的新起點,未來將以更高站位推進制度創新成果轉化,構建跨境服務生態 圈,對標國際高標準經貿規則,鏈接三地技術、資本、人才要素,為全國 統一大市場建設提供廣東樣本。

品 軟 通 亚 台 先 河

此外,在工業和商業應用方面,它主要面向數以千計用工的車

廠組裝備料環節、咖啡店製飲多台設備的流程操作、連鎖藥店夜 間取藥等場景,即設備位置不固定、產品多規格、操作相似度 高,並有短程狹小空間通過、靈活轉身操作需求的工業商業連續 重複工作場景。

杭州宇樹科技的人形機器人今年登上央視春晚舞台,具身智能

前海開源基金首席經濟學家楊德龍預計,人形機器人進 保姆、早餐、陪護和其他工作。未來,機器人批量生產