

港澳研發內地轉化 創科跨境協同打通堵點

對接十五·灣區新勢能

【大公報訊】記者黃實儀廣州報道：聚焦科技創新，是「對接『十五五』發揮新優勢」主題聯合採訪第二階段的核心議題，也是此行大公報記者着力探尋的重點。採訪團先後探訪落戶灣區內地城市的港澳高校研究院、被譽為「國之重器」的國家重大科技基礎設施以及各類創新創業平台，一份亮眼的創科答卷清晰展現眼前：香港科技大學霍英東研究院僅用5年時間，孵化企業中就有16家獲得投資，總融資額超過4億元（人民幣，下同），總估值超過20億元；7所港澳高校依託中國散裂中子源開展了131項前沿實驗課題，研究覆蓋高熵合金、鋰電材料、高分子薄膜、生物醫藥等多個前沿領域，產出了多項世界級科研成果；依託澳琴特色「30分鐘跨

境科研轉化」的獨特優勢，橫琴澳門大學高等研究院貫通了「澳門研發—橫琴轉化—灣區應用」的完整創新鏈條。

這份亮眼成績單，勾勒出一條「港澳研發—灣區轉化」的創科融合路徑——向港澳開放國家重大科技基礎設施，讓港澳科研人員得以依託世界級大裝置開展前沿探索；港澳高校在內地設立研究院，將港澳雄厚的科研實力落地灣區內地

►香港科技大學霍英東研究院的成果展示吸引採訪團記者關注。
大公報記者黃實儀攝



城市，搭建起成果轉化的物理載體；「企業出題、高校解題」「30分鐘跨境科研轉化」「港澳首次參與投資建設國家大科學設施」等創新實踐，則將跨境協同探索轉化為常態化制度安排，推動科研創新實現從0到1、再從1到100的

跨越。

兩地錯位共生融合發展

縱觀整個創新鏈條，重大科技基礎設施、實體轉化平台、配套制度安排三者環環相扣。不難看出，港澳「從0到1」的基礎突破與內地「從1到100」的轉化落地，並非簡單的上下游分工、優勢互補，而是一場深度的「協同接力」——港澳基礎科研與國際化的優勢，和內地生產基地、市場腹地形成一種錯位共生的融合發展關係。這種錯位協同成效已經逐步顯現，粵港澳大灣區也因此成為全球少有的、可以在一小時生活圈內完成「研發—中試—量產」全創新轉化鏈條的區域。

如何讓這條初具雛形、具備複製推廣價值的創科路徑，在「十五五」時期釋放更大效能？走訪中，結合香港即將

公布的首份五年規劃，多家科研機構負責人均表達對持續完善制度供給、打通跨境創新堵點的殷切期許。未來，香港可在規劃層面為「港澳科研+灣區轉化」提供更清晰的制度保障，比如進一步打破體制與資源壁壘，推動粵港澳三地的科技跨境融合從「項目對接」升級為「平台賦能」；針對科研資金跨境撥付、數據跨境流動、成果跨境確權等成果轉化「最後一公里」環節，給予更多政策支持。

從松山湖的「超級顯微鏡」，到南沙「一人一包」式保姆級孵化服務，再到橫琴「30分鐘跨境科研轉化」機制，源自港澳的創科種子，正在大灣區沃土上生根發芽。可以預見，隨着香港首份五年規劃與國家「十五五」規劃深度對接，源源不斷的政策動能將為這些創新幼苗鋪就更為寬廣暢通的成長大道。

無需經學校集體採購 部分地方仿效 深圳校服上熱搜 全市同款商超可購

九月開學季，「深圳校服」又衝上了內地社交媒體熱搜——在深圳，校服式樣統一，不分中小學，也不分具體學校，更毋須統一採購。無論超市、文具店還是網店，學生和家長都可以購買到最低19.9元（人民幣，下同）的中小學校服。

深圳是目前全國唯一實行校服「全市統一款式、商超自行購買」模式的城市。自2002年起，深圳中小學不分學校，統一穿着藍白運動款校服，僅按學段和尺碼區分。今年8月27日，深圳更發布全國首個校服顏色團體標準。一套簡單的「藍白戰袍」，既從根源遏制了校園內的服裝攀比，也增強了學生對學校、對整座城市的認同感。



大公報記者 石華

2002年，深圳廣泛徵求學生、家長和社會公眾意見，選出全市統一藍白校服款式。2003年出台統一着裝管理辦法。2018年正式停止校服統一招標，取消校服指導價，全面推行市場化改革。任何符合資質的企業都可以生產銷售，學校完全不參與購買環節。

「一件一碼」生產質量可溯源

目前，深圳中小學校服供應企業約150家。校服銷售網點覆蓋學校周邊文具店、社區商舖、商超和線上平台。夏季校服單件25元到45元不等，學生升學、轉學不必重新購置，多孩家庭還能舊衣循環使用。每一件校服都帶有「校服監管碼」，掃碼可查詢生產編碼、質檢報告、生產企業等溯源信息。

在深圳街頭，只要撞見「藍白同款」，便知道是本地學子。許多深圳學生出國留學，行李箱裏也會塞一套深圳校服，作為鄉愁寄託。深圳寶安中學外國語學校（集團）博雅學校校長姜薇說：「統一的深圳校服，讓孩子們生出『入校即是深圳學生』的歸屬感。」深圳市蛇口育才教育集團育才實驗學校副校長尹伊表示，藍白校服從「規定着裝」變成「青春皮膚」，再變成「深圳名片」，它讓學生從小覺得：我就是這座城長出來的那一部分。

統一校服的最大教育價值，在於一定程度上消除服裝差異，弱化了因

校服檔次不同而產生的攀比。無論是租住城中村的外來務工者子女，還是住在豪宅裏的孩子，校園裏大家都穿着同樣的藍白。此外，不同學校的校服差別明顯，學生會因此被貼上「名校生」或「普校生」的標籤，轉學生也因校服不同而顯得格格不入。而校服整體樣式一致，着裝帶來的校際差異也被大幅弱化。

抹平校際差異 遏制服裝攀比

尹伊表示：「統一校服對遏制攀比是『有效』的，但不是靠禁止，而是靠抹平。校際、家境之間在校服上看不出差別，所謂『名校袍』『貴族款』的視覺標籤自然消失。」她同時坦言，「攀比不會因一件衣服徹底消亡，但統一校服把最表層的物質攀比地基抽掉了。」今年8月27日，深圳發布全國首個校服顏色團體標準，這種「抹平」還在持續發力。

全國範圍內，除了深圳，廣東珠海市、海南海口市等地也已明確：學校不再統一採購校服，學生可自行選購。今年7月1日起，國家市場監督管理總局新修訂的《纖維製品質量監督管理辦法》正式施行。《辦法》規定，學校嚴禁未經集體決策選購校服，嚴禁強制或變相強制學生購買校服，不得以校園活動、儀容儀表等為由設置穿着門檻。此外，《辦法》明確嚴禁頻繁更換校服款式——校服款式一經選用要保持相對穩定，減少家長重複支出。



▲深圳校服因全市式樣統一引發熱議。圖為深圳龍崗一間小學學生身穿校服進行科技體驗。 網絡圖片

對於「深圳校服」在社交網絡引發的熱議，深圳市寶安中學外國語學校（集團）博雅學校校長姜薇對大公報記者表示，作為一名在深圳教育一線工作多年的校長，她看到的不僅是一件衣服的出圈，更是一份治理思路的出圈——它用一套「政府有邊界、市場有規則、家長有選擇」的邏輯，回應了公眾對教育公平和公共服務的樸素期待。

姜薇指出，在校服這件事上，深圳的做法是：政府定標準、定款式、定質量門檻，但把購買的決定權完全交給家庭。學校不代收費用、不指定渠道、不強制購買。家長可以在商超、文具店甚至外賣平台隨時購買，升學轉學不用重買，多孩家庭還能舊衣循環。這種尊重，比款式本身更珍貴。

校服雖小，但背後是教育治理的大命題。一件衣服的價格是否公道、質量是否過硬、購買是否方便、更換是否頻繁，樁樁件件都與家長和學生的獲得感息息相關。姜薇認為，當一所學校、一座城市願意在「孩子穿什麼」這樣的細節上反覆琢磨、持續改進，這種治理溫度本身就是最好的教育。它傳遞給孩子的是：這個社會在乎你，在乎你穿得舒不舒服、過得體不體面、成長得有沒有尊嚴。這份在乎，比任何大道理都更能滋養出一個孩子對城市、對社會的歸屬感與責任感。

▲深圳商超賣場及文具店大多都有中小學校服出售。
大公報記者石華攝

尊重學生購買權 把獲得感「穿上身」



深圳校服成為深圳人的「時尚單品」。市場化供貨後，不同生產企業出品的校服存在色差問題，同款「深圳藍」色彩深淺不一致，易造成辨別困擾。8月27日，深圳市計量質量檢測研究院發布《深圳市中小學生校服顏色》團體標準，破解校服色差管控難題，也讓深圳校服顏色首次擁有了可量化、可驗證的「數字標尺」。

據了解，深圳檢測院聯合市校服行業協會於2025年底正式啟動校服顏色團體標準編制工作，聚焦彩藍色、藏青色、白色三大核心色系，綜合運用視覺評估與數字化色值檢測技術，完成多輪測試研究。此次出台的《標準》，對校服的色度參數、色差限值、白度等核心指標做了明確規定，還專門針對白色校服增設了「防透視」硬性指標，明確要求校服防透視指數達到93.0以上，切實守護學生的穿着隱私與安全。

在制定學生用品標準規範方面，深圳走在前面，例如供中小學生午休的多功能課桌椅。今年2月1日起，中小學生午休課桌椅國家標準《中小學生午休課桌椅通用技術要求》正式實施。而2024年9月，深圳已正式實施《中小學午休設備設施配備規範》。這是全國首個出台的中小學午休設備地方標準，為新國標落地提供先行經驗。

大公報記者石華、深視新聞

破「同款不同色」難題 「深圳藍」有新標準



▲「報章銘史跡 筆墨見初心——報刊藏品裏的新四軍革命精神印記」學術交流活動在江蘇鹽城舉行。大公報記者賀鵬飛攝

百份珍貴報刊鹽城展出 重溫新四軍烽火歲月

【大公報訊】記者賀鵬飛鹽城報道：2026年是新四軍在鹽城建軍85周年，也是中共中央華中局在鹽城成立85周年。9月3日至4日，「報章銘史跡 筆墨見初



心——報刊藏品裏的新四軍革命精神印記」學術交流活動在江蘇鹽城舉行。現場展出了《大公報》《新華日報》《解放日報》《拂曉報》等百餘份珍貴的歷史報刊和紅色書籍，再現了新四軍浴血抗戰的歷史和不朽的鐵軍精神。

本次活動由新四軍紀念館、鹽城市新四軍和華中抗日根據地研究會、鹽城市收藏家協會共同主辦。新四軍紀念

館副館長張樹忠指出，八十七年前，在民族危亡之際，新四軍將士挺進華中敵後，以血肉之軀築起鋼鐵長城；與此同時，一支特殊的「文化鐵軍」也在烽火中誕生。他們以紙筆為刀槍，以報紙為陣地，在輿論戰場書寫了可歌可泣的篇章。

作為中國共產黨領導下的華中敵後抗日主力部隊，新四軍不僅在槍林彈雨中浴血奮戰，更在烽火歲月中創辦了近百種抗戰報刊，留下極為珍貴的紅色文化遺產。近年

來，各地新四軍紀念館徵集和系統整理了大批報刊藏品。舉辦本次活動，正是為了進一步挖掘新四軍報刊的歷史價值與精神內涵，傳承紅色基因，廣續紅色血脈。

「一張張泛黃報刊，是烽火年代的歷史見證，鑄刻着新四軍浴血奮戰、救國圖存的崢嶸歲月，承載着不朽的鐵軍精神。」鹽城市收藏家協會黨支部副書記王瑞華表示，本次活動以報刊藏品為切入點，深挖紅色報刊史料價值，推動紅色文獻研究傳承與活化利用。