

河套香港園區從「百億注資」到「白名單」制定 特區政府三管齊下 為科企注入信心

新聞綜述

河套香港園區今年6、7月先後推出共8幅土地招標，港深創新及科技園主席蔡傑銘在本月表示，首批4幅地反應熱烈，不排除稍後的招標會加入商業和酒店式項目。河套港深創科園開園半年多，已吸引90家科技企業簽約進駐，首批濕實驗室大樓全數租出。亮眼數字背後，科企的信心從何而來呢？《大公報》梳理特區政府近期的舉措，可歸結為三層「信任建構」邏輯。

真金白銀——以政府投入撬動市場信心

2026年財政預算案宣布向河套園區公司注資100億元，同時向新田科技城注資100億元作起始資金。創新科技及工業局局長孫東曾明確表示，這是要在園區發展的「第二階段」關鍵期，由政府先行出資，與市場、企業共同推進。

「財政不允許政府『大包大攬』全資建設，但也不能不投資。」孫東坦言，政府的策略是先以百億級投入為基建奠基，待園區生態日漸成熟、出現業界投資的成功案例後，自然會進一步提振私營資本信心。此外，蔡傑銘亦指出，不少企業對進駐感興趣，但在前期資金投入上仍有顧慮，政府先行注資正是為消除這層顧慮。

制度破壁——打通「四流」堵點

科企最關心的，莫過於人員、物資、資金、數據能否跨境暢通。這方面，政府正系統性破解難題：人員流動方面，政府正與深圳制定「白名單」機制，便利科研人員跨境過關。新皇崗口岸採用「合作查驗、一次放行」模式，最快可實現5分鐘通關；生物樣本與數據流動方面，進展最受矚目。園區最快今年內推出「河套專屬清單」，透過特製標籤技術及生物樣本庫、超算中心，建立綠色通道，確保內地生物樣本和敏感數據可安全引入園區，不會外洩。立法會通過的37億元注資中，15億元專門用於建設生命樣本庫及小型超算中心；物

資流動方面，年初財政部、海關總署、稅務總局聯合發文，對河套深圳園區符合條件的科研物資免徵進口關稅和增值稅。政策發布僅兩個月，首票免稅科研物資即實現通關，全程僅用35分鐘。

生態營造——讓大小企業各得其所

到目前為止，河套區香港園區的進駐企業中，約七成為初創公司，另有約10家上市或龍頭企業。園區採取「大企業帶領小企業」策略，設有培育和成長速成計劃，首批申請逾700份，108間公司入園。蔡傑銘形容，龍頭企業如「火車頭」，初創的靈活性則可為大企業帶來創新思維，兩者協同有助縮短初創發展周期。

此外，園區首批4幅土地的招標採用「雙信封制」——地價只佔評分三成，七成看企業的技術實力、經濟效益和就業貢獻。這種「重質不重量」的取態，進一步向市場釋放信

園區建設進度

已啟用

- 3座大樓（2座濕實驗室+1座人才公寓）

在建中

- 首批餘下5座大樓，預計2026年底前陸續落成，其中「一號大樓」已平頂，七成樓面預租

長遠目標

- 園區全面運作後，預計每年為香港帶來900億港元經濟貢獻

號：河套不是地產項目，而是真正的創科平台。

從百億注資到白名單機制，從綠色通道到生態配對，特區政府正以「基建先行、制度護航、生態培育」三管齊下，為科企構建可預期的營商環境。正如孫東所言，創科發展離不開清晰政策引領。當制度堵點逐一打通，市場信心便有了落地的土壤。河套港深創科園全面運作後每年預計帶來900億元經濟貢獻，這個目標的實現，正繫於當下每一步「信心工程」的落實。



阿斯利康



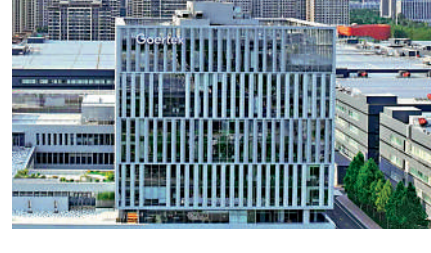
聯想

河套香港園區重點進駐企業一覽

企業	來源地	領域	亮點
阿斯利康 (AstraZeneca)	英國	生命健康	全球生物製藥龍頭，首批進駐的上市企業之一
聯想 (Lenovo)	內地 (跨國)	人工智能	設AI創新中心，屬園區龍頭企業
海辰儲能	內地	新能源	設香港首條儲能智能生產線，總投資逾2億港元
歌爾微電子	內地	芯片／消費電子部件	上市企業，聚星微電子領域
Spirecut	瑞士	醫療器材	海外企業代表，從事微創手術器械
H. Buschkuhl	德國	醫療器材	海外企業代表
ASN Medical	內地	醫療科技	微創手術機器人技術研發公司



海辰儲能



歌爾微電子

業和人才提供理想的環境。大公報記者麥潤田攝



教育線上

近90%受訪幼師憂融合教育人手不足

【大公報訊】記者郭如佳報道：本港有特殊教育需要（SEN）的學童服務需求持續增長，過去十年需要學前康復支援的幼兒由6626人急增至逾1.9萬人，社會福利署去年宣布推行「學前康復服務——校本支援模式」，整合現有服務，期望縮短輪候時間。惟香港教育大學與非牟利幼兒教育機構議會調查發現，近九成受訪教師憂慮將有特殊教育需要的學童，安排到主流學校學習的「融合教育」資源不足，難以兼顧所有幼兒需要。

教大幼兒教育學系署理系主任劉怡虹表示，推行校本支援模式時，政府須同步檢視人手配置及校內支援安排，訂明學校、服務機構及專業團隊的責任劃分和協

作安排，避免新增工作集中由前線教師承擔。

須完善學前特殊教育制度

就上述政策的運行情況，教大於今年3月進行調查，收集459份有效問卷，並深入訪問首階段9間試行校本支援的幼稚園中的共27位教職員，僅16.5%教師認同現行師生比例足以有效推行融合教育，但更多教師擔憂壓力增加，包括「缺乏支援人手」（88.4%）、「注意力難以分配」（88.1%）及「工作量增加」（86.9%）。

另外，逾七成教師對納入SEN幼兒後的焦慮和壓力表示擔憂，約六成擔心學校教學水平和個人工作表現下降。在兼顧

SEN與一般幼兒學生方面，52.9%教師表示有信心；而在設計活動以適應不同幼兒能力方面，則有58.9%教師有信心。

教大幼兒教育學系高級講師蔡嘉雯建議，在幼稚園設立恆常的特殊教育需要統籌角色（SENCO），專責整合校內外資源和支援教師團隊。

研究團隊認為，國家「十五五」規劃提出推進特殊教育普惠發展，香港亦正制訂未來五年發展藍圖，應藉此機會完善學前特殊教育制度，建議政府除優化校本支援外，應考慮透過立法或建立更具法定效力的政策框架，訂明人手及資源基準、專業培訓、SENCO、服務上限，以及學校與專業團隊的責任分工等。

免「篤手指」理大研發微針貼片監測血糖

【大公報訊】記者郭如佳報道：糖尿病是本港主要的慢性疾病之一，亦是導致死亡的重要原因。現時全港約有70多萬人患糖尿病。糖尿病管理需要持續監測血糖，及早察覺異常並作出干預。然而，傳統指尖採血既疼痛又不方便，市面上連續監測血糖的產品多依賴生物活性酶，需定期更換、成本較高，儲存條件亦相當嚴格。香港理工大學（理大）的研究團隊研發了一種無酶、可穿戴、聲學可讀的微針貼片（ARMPatch）。只要把微針貼片貼在皮膚上，利用常規超聲波探頭讀取相關參數，即可持續反映血糖水平的變化。

理大機械工程學系系主任、智慧結構與系統講座教授蘇眾慶教授表示，ARMPatch可為任何一台超聲波設備的血

糖監測配件，實現微創、經濟、長效而穩定的連續血糖監測。為無酶連續血糖監測技術提供全新方案，並拓展超聲波技術在可穿戴生物感測和健康監測領域的應用。

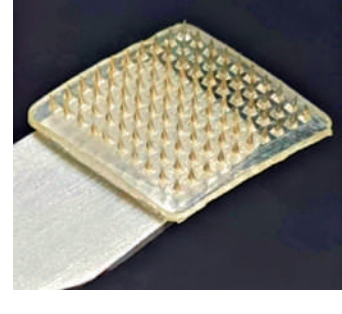
不少糖尿病人已使用可攜式或穿戴式超聲波設備，長期居家監測心臟病和腎臟病等併發症。對他們而言，使用ARMPatch無需添置任何定製硬件，利用現有設備即可持續監測血糖。

血糖越高 微針膨脹越多

ARMPatch的運作原理，採用一種基於苯硼酸（PBA）的葡萄糖響應性水凝膠製成，貼在皮膚後，其微針會隨着血糖水平的波動而膨脹，血糖越高，微針膨脹得越多，透過超聲波讀取微針變化，顯示血

糖水平高低。

研究團隊進行了一系列體外與裸鼠體內實驗，足以有效監測高血糖情況，並能穩定提供長達56天的讀數。在裸鼠體內測試中，超聲波讀取的微針膨脹程度能準確反映血糖水平的變化。貼片有效牢固貼合、不受活動影響，移除後皮膚亦無炎症或創痕。



理大研究團隊研發了一種無酶、可穿戴、聲學可讀的微針貼片，可持續反映血糖水平的變化。

學校外展打流感針 可用電子同意書

【大公報訊】記者郭如佳報道：學生在學校接種季節性流感疫苗，將可使用電子同意書。家長由本月17日起可透過醫健通流動應用程式，為子女遞交季節性流感疫苗學校外展計劃的同意書，取代過往的紙本形式。衛生署表示，新措施可簡化家長填表流程，同時減省學校及醫護團隊的行政工作，讓學童更早接種疫苗。

衛生署表示，電子同意書可簡化家長填表流程，已登記醫健通賬戶的家長可直接為子女提交同意書，無需重複填寫個人資料，學校方面則可透過衛生署新設的學生資訊平台下載已填妥的學生名單，系統自動整合資料，免除人手輸入或核對的行政工作，醫護人員亦無需收集或保存紙本同意書。此外，家長提早完成同意程序，學校亦可更早規劃疫苗接種活動。署方續指出，已提前安排學校進行網上簡介會，以講解相關流程，並邀請校方進行系統測試。

學校今日起會陸續獲發每間學校的專屬二維碼，8月17日起生效。家長屆時只需登入醫健通流動應用程式，掃描子女就讀學校的二維碼，即可遞交同意書。衛生署提醒，每間學校的二維碼只適用於就讀該校的學生，若多名子女就讀不同學校，需分別掃描各校的二維碼。

衛生署：疫苗接種計劃不可亂改

此外，美國總統特朗普8月10日簽署行政命令，縮減建議兒童接種的疫苗項目，將兒童接種疫苗與自閉症相關聯。本港衛生署衛生防護中心回覆查詢時強調，任何公共衛生政策及醫學建議必須以科學實證為本，不應在缺乏可靠科研數據或醫學研究支持下隨便更改疫苗接種計劃，以免對兒童的健康構成不可逆轉的重大公共衛生風險。

中心呼籲家長，由於延遲接種疫苗會減低預防相關傳染病的保護，應安排子女按照本港「兒童免疫接種計劃」接種疫苗，以提供全面和適時的保護。衛生署會繼續聯同科學委員會持續監察各種疫苗可預防疾病的情況及新疫苗的科學發展，並按需要徵詢專家的意見，適時檢討及更新疫苗接種的建議。