

# 第三個InnoHK平台啟動 化學物理學諾獎得主加盟 政府25億元拓八研發中心

國家「十五五」規劃明確支持香港建設國際創科中心，創新科技署年初公布第三個InnoHK創新香港研發平台SEAM@InnoHK資助結果，平台昨日舉行啟動禮，標誌創科旗艦即將投入運作，其中三間研發中心更分別獲化學及物理學諾貝爾獎得主加盟。創新科技及工業局局長孫東表示，新平台下政府撥款約25億元成立八間研發中心，組成第三個集群，把版圖拓展至可持續發展、能源、先進製造及材料四大範疇，並將聯同內地及海外約30家合作機構，開展涵蓋下一代半導體、創新材料等研究。



■第三個InnoHK創新香港研發平台舉行啟動禮。

第三個平台八間研發中心在今年3月底獲批成立，分別由5所本地大學及中國科學院香港創新研究院主理，並與30多個國際及內地頂尖大學與科研機構深度合作，包括劍橋大學、洛桑聯邦理工學院、名古屋大學、新加坡國立大學、清華大學及北京大學等，總資助額達25億港元。目前，八間研發中心正積極籌備建立實驗室，將陸續投入運作，為香港創科生態注入新動力。

孫東昨日於啟動禮致辭指，香港作為連接國家與世界的「超級聯繫人」和「超級增值人」，InnoHK過去數年已成立兩個研究集群，專注醫療科技的Health@InnoHK及聚焦人工智能（AI）與機械人技術的AIR@InnoHK。他表示，香港擁有多所世界百強大學，在工程、材料科學及環境科學等領域具國際

競爭力，有利吸引全球科技企業、資本及高端人才，為新集群啟動提供沃土，推動前沿研究與成果轉化提速，加速邁向國際創新科技中心的目標。

## 彰顯匯聚頂尖人才優勢

新的InnoHK平台更吸引諾貝爾獎級別的科研力量加盟，其中2016年諾貝爾化學獎得主費林加（Ben L. Feringa）參與能源與可持續發展功能材料研究中心；有「石墨烯之父」之稱的2010年諾貝爾物理學獎得主諾沃肖洛夫（Konstantin Novoselov）則出任異質集成與製造中心首席研究員；而2014年諾貝爾物理學獎得主天野浩，會參與香港功率半導體芯片及應用研發中心，充分彰顯香港匯聚全球頂尖人才、促進跨地域協作及驅動科技創新的獨特優勢。

香港科技園公司主席鍾郝儀致辭表

示，InnoHK與科技園公司攜手五載，現踏入第二個五年期，成功匯聚全球頂尖學者、科研人員及國際合作夥伴，展現協同效應。公司管理的科學園聚集約2,600間初創企業及1.7萬名科研人才，貫通上游科研、中游轉化至下游應用。新集群啟動將進一步擴大計劃影響力，與園區科企及初創同區協作產生催化效應，強化創新網絡、加速合作，為本地創科生態注入動能，推動香港創科藍圖穩步前行，為國家科技強國建設貢獻香港力量。

科技園公司亦將為SEAM@InnoHK的研發中心提供全方位專業支援與資源，包括提供國際級科研設施、連結學研機構、科研人才及投資者網絡，並協助對接資金與產業夥伴，推動突破性科研成果轉化為具市場規模與實質影響力的應用方案。

## 布局太空實驗

第三個InnoHK平台「SEAM@InnoHK」的八間研發中心分別聚焦太空製造、半導體、新能源等戰略性領域，各中心主任在儀式上介紹未來發展方向與中心特色。

中國科學院香港創新研究院太空製造技術創新中心主任王功表示，未來五年，中心計劃在太空進行大量基礎實驗，設計裝備把超低損耗光纖、藥物分子、超純金屬及晶體等材料送往太空，利用微重力環境驗證其特性是否優於地面製造，以及在太空搭建生產製造平台，將可控、可重複及可負擔的製造產品運回地球，並與合作夥伴及產業夥伴共同開拓應用場景。

科大香港功率半導體芯片及應用研發中心主任陳敬指，中心致力滿足可持續和可擴展電力處理的增長需求，以智能電源管理芯片、自動化設計工具及先進電力電子技術為核心，回應如何在更低損耗、更小更緊湊可靠的系統中提供更多電力。

## 樓宇貼太陽能材料發電

由城大李兆基講座教授（材料科學）任廣禹與瑞士洛桑聯邦理工學院教授Harm-Anton Klok共同領導永續發展材料與先進可再生科技中心，聚焦廢物利用和清潔能源開發。任廣禹指團隊正開發輕巧且具柔性的新型太陽能材料，可直接貼於大廈外牆與窗戶，把城市高樓轉化為清潔能源發電站。



■孫東（左五）等昨參觀展覽區。 政府新聞處

## 河套創科園第一期兩大樓平頂

港深創科園公司宣布，河套香港園區港深創科園第一期第一批次的5號及6號大樓，昨日同時完成平頂，標誌着園區建設再達重要里程碑。園區強調，將繼續肩負推動北部都會區整體發展的重要使命，助力實現香港「南金融、北創科」的整體發展藍圖，全力打造世界級科技創新樞紐。



■5號及6號大樓昨日同時平頂。 港深創科園供圖

園區第一批次共8座大樓，首三座的8號、9號及11號大樓已於去年底正式投入營運；餘下五座大樓建設進度持續大力加快推進。繼1號大樓上月平頂後，5號及6號大樓昨日亦完成這一項關鍵工序，而餘下2號及3號大樓亦正全速推進，目標今年內陸續竣工。

## 逾百家科技企業進駐

港深創科園公司行政總裁馬惟善表示，5號及6號大樓平頂，充分體現團隊以「只爭朝夕」的決心全速推進園區發展。

園區自去年底正式開園以來，已吸引超過100家科技企業簽約進駐，涵蓋本地、內地及海外企業，當中包括上市公司、業界龍頭及初創企業。8號及9號兩座濕實驗室大樓已全數租出，1號大樓預租率亦超過70%，反映市場對園區創科用地需求殷切。

## 恒大新校長引導學生明智運用科技

香港恒生大學校長莫家豪昨日履新，同日向師生、校友發電郵和開學歡迎視頻。他指出，恒大的辦學理念與特區政府推動香港成為國際教育樞紐的目標一致，這不僅是政策方向，更與該校「立足香港、聯通世界」的使命高度契合；而香港具備獨特優勢，可為學生提供融匯國際視野、中華文化底蘊、專業能力培育及大灣



■莫家豪（左）與學生以爆旋陀螺對決。 恒大供圖

區發展機遇的學習體驗。

他又提到，高等教育不僅要傳授專業知識，更應培養具備全球視野、責任感及關懷社會精神的專業領導人才。隨着人工智能及新興科技重塑世界，恒大大要讓學生掌握嶄新的科技知識與技能，同時引導學生明智並負責任地運用科技。另外，恒大頒授「榮休校長」名銜予剛卸任校長的何順文，又把校園內一棵洋紫荊樹以其名字冠名，感謝他對大學的貢獻。

## 教大逾千師生出席升旗禮

香港教育大學昨於大埔校園舉行開學日升旗禮，逾千名新生及教職員出席。校長李子建表示，教大承傳百年教育傳統，以「教育未來」與「立德樹人」為核心，結合嚴謹的教育基礎與跨學科學習，期望同學們不畏挑戰，善用教大的資源和機遇，為香港特區、國家以至世界作出貢獻。