



習主席視察香港一周年 線述

定方向 注資源 育人才 本港加碼投入谷創科

創新科技是香港未來的增長點，特區政府近年對科研日益重視，投放資源與日俱增。行政長官林鄭月娥在其首份《施政報告》中提出，將研發總開支佔本地生產總值（GDP）比率倍升至1.5%，並於今年財政預算中預留500億元，這為相關業界帶來鼓舞。在過去一年，港府在推動創科發展方面取得不少進展，社會各界均表示認同。

香港商報記者 黃雪峰

以「破天荒」舉措助學界突破局限

為了協助業界打破局限，追上國際創科潮流，林鄭月娥不僅在《施政報告》中提出多項政策，為創新科技「加碼」注資，更破天荒地預留500億元。為加強創科發展，她在《施政報告》中提出循八大方向，包括增加研發資源、匯聚科技人才、提供創投資金、提供科研基建、檢視現行法例及法規、開放政府數據、由政府帶頭改變採購方法、加強科普教育。

林鄭月娥在《施政報告》中承諾，會在2022年本屆政府任期完結前，將研發總開支佔本地生產總值（GDP）比率倍升至1.5%，即每年達450億港元。事實上，香港研發總開支過去只佔GDP0.73%至0.76%，明顯較內地、台灣等約2%少一截，更遠遠低於韓國與以色列等主打科技產業地區的逾4%。創科界過去一直希望政府加大資源投放，協助業界在創科路上急起直追，提高研發總開支所佔比率充分回應了這個訴求。此外，政府亦為企業的研發開支提供額外稅務扣減，首200萬港元獲300%扣稅，餘額獲200%扣稅，以減輕新進企業負擔。

為推動創科發展，林鄭月娥宣布成立由她親自領導的「創新及科技督導委員會」，負責審核及督導創科相關措施及項目。為了吸引世界頂尖科研機構來港，政府預留100億元在沙田科學園內建設「醫療科技創新平台」及「人工智能及機械人科技創新平台」，期望具知名度的跨國企業可與本地大學合作進行中下游研發項目，為本地科技人才提供交流和就業的機會。

着力培養本地科技人才

為了吸引更多科研人士留港，政府計劃在今年



行政長官林鄭月娥(左三)、創科局局長楊偉雄(右一)等，主持香港人工智能實驗室成立典禮。 資料圖片

第三季推出「科技專才培育計劃」，在2年內資助合資格機構最多150萬元，用於聘用創科博士後專才，並會透過「再工業化及科技培訓計劃」，以配對資金形式資助企業人員接受高端科技培訓，提升本地人才水平；政府提高「實習研究員計劃」每月津貼額，科技園公司及數碼港所有從事創科工作的租戶都能受惠，有關計劃會於今年內進一步擴展至其他獲「創科創投基金」投資的本地科技初創企業。

政府在《財政預算》中提出，在創新及科技基金中為科技券預留5億元。當局將從兩方面放寬科技券計劃申請資格，本地企業不論規模大小及營運年期長短均可申請，令更多中型企業和初創公司受惠。申請資格放寬後，審批程序亦會簡化，

申請者不須再提交強積金供款紀錄去證明公司人數，有關公司在科技券平台登記註冊後，不須再提交商業登記證明。

支持創科發展的政策，還包括預留逾100億元作大學研究資金、投放7億元開展智慧城市的主要基礎建設項目、撥款200億元落馬洲河套創新及科技園、向香港科技園公司撥款100億元、向創新及科技基金注資100億元等。此外，創科局早前宣布「科技人才入境計劃」詳情，為輸入海外和內地科研人才加快處理安排，得到業界人士一致支持。

引來國際機構進駐

事實上，特區政府銳意發展創科的決心，近年

已得到國際的關注，甚至已成功吸引了國際知名學府及機構陸續進駐本港，開設研發及創新中心，當中包括美國麻省理工學院（MIT）全球首個創新中心「MIT Hong Kong Innovation Node」，以及瑞典卡羅琳醫學院的首個海外分支、設於香港科學園的劉鳴煒復修醫學中心。

不過，香港創科發展之先天不足在短期內仍難以有根本性改變。由於缺乏發展國防、航天等大型科技項目的需要，加上香港工業早已北移，導致科研人才經常面對經費不足的難題，擔心難以展開研究和培訓人才，即使科研人員開發出新產品，在尋找融資或科研成果商品化方面遇到不少困難，業界均認為出路在於與內地加強合作。



增強香港創科國際號召力



行政長官林鄭月娥出席創新科技論壇並參觀展覽。 資料圖片

中央力撐港成國際創科中心

儘管現屆政府銳意推動創科發展，惟本地科研人員仍面臨科研資金缺乏的困境。24名在港中科院院士、中國工程院院士於去年6月聯署去信國家主席習近平，指香港的創科發展落後於形勢，請求中央提供支援。習近平就此作出重要指示，實現了內地科研經費「過河」，為本港科研界打下「強心針」，社會均預期兩地的創科合作可步上新台阶。

習近平主席的重要指示肯定了香港科學家的貢獻，並表示支持香港成為國際創科中心。國家科技部、財政部發出通知，表示會成立「中央財政科技計劃」，供港澳高等院校參與，競爭擇優的方式為香港科研機構提供援助，財政部已率先批出2200萬元人民幣予22個香港國家重點實驗室和國家工程技術研究中心。

事實上，內地科研經費「過河」並非只是24名院士的爭取成果，特區政府亦在過程中提供協助。林鄭月娥、政府新聞處在中央政府作出公布後，均對中央提供支援表示鼓舞。林鄭月娥指出，在港兩院院士致函習近平並非繞過港府，形容今次成果是特區政府、中聯辦共同努力爭取得來。

本地創科界均認為出路在於與內地加強合作，並聚焦於粵港澳大灣區。發改委與粵港澳三地政府在去年7月共同簽署的《深化



林鄭訪問大灣區重鎮廣州之際參觀來自香港的一間創新科技公司。

粵港澳合作推進大灣區建設框架協議》指出，香港須鞏固和提升金融、航運、貿易三大範疇，並提及香港須推動創科發展，而科技、產業創新中心、先進製造業基地將設於廣東省。

新一屆特區政府 推動創科發展措施

- 成立「創新及科技督導委員會」
- 將研發總開支佔GDP比率增加至1.5%
- 預留逾100億元作大學研究資金
- 投放7億元開展智慧城市的主要基礎建設項目
- 啟動5億元「科技專才培育計劃」，增加「實習研究員計劃」資助金額
- 為企業合資格的研發開支提供兩倍至三倍的額外扣稅額
- 撥款200億元落馬洲河套區「港深創新及科技園」第一期，並透過「粵港澳大灣區」發展和深港合作，打造大灣區國際創科中心
- 向香港科技園公司撥款100億元（30億元興建科研設施，70億元加強對租戶支援）
- 向創新及科技基金注資100億元
- 預留100億元支持建設醫療科技創新平台、人工智能及機械人科技創新平台
- 利用5億元撥款促進政府部門善用科技提升服務質素