



陳繁昌教授，香港科技大學校長。出身筲箕灣阿公岩，獲獎學金遠赴美國加州理工學院修讀本科及碩士課程，並在史丹福大學攻讀博士，留美四十年，歷任耶魯大學及加州大學洛杉磯分校（UCLA）教授、美國國家科學基金助理署長、陳教授大半生尋找教研夢，對教育、科技發展、培育年輕一代亦有獨到見解。

特

首今年的施政報告一如既往獲廣泛報導，不少評論都是在「一帶一路」政策，我的着眼點當然在教育科技，尤其是創新及科技局剛成立，我對政府在推動創新科技的策略，寄望殷切。

相對以往對創科的投放，今次政府合共撥款四十七億元，可算是大手筆。其中包括二十億元成立創科創投基金，以配對形式與風險投資基金共同投資本地初創企業；另外預留二十億元予創科局資助院校進行中游及應用研究；加上五億元成立創科生活基金，資助應用創科以改善市民日常生活；以及二億元成立數碼碼港投資創業基金，投資在數碼港的資訊及通訊科技初創企業。霎時間，推動創科初見其風氣！

創科局剛成立之時，我已在本欄提過五點建議供當局考慮，包括一、鼓勵「敢於冒險、勇於嘗試」的社會文化；二、吸引全球科技優才來港發展；三、積極發揮中港優勢；四、創造有利創新的環境和平台；五、大力投資創新人才培訓和教育。我樂見這份施政報告直接回應了第四和第五項建議，並間接實踐第一、二項。我認為創科局可以更着力於第三項建議，更充份善用與內地的聯繫，發揮中港互動優勢，全面利用這次增撥的資源和發展創科的決心，帶動香港人大膽創新，引進跨國人才和資金，令創新科研成為香港其中一個主流發展方向。

其實，本港八大校長已公開表示支持今次政府對創科的撥款，我也認為資助正好填補大學中游及應用研究的缺口。值得注意的是，這二十億元必須是

大手筆

新資金，不能影響研資局的慣常撥款，否則會讓人誤以為大學目的是技術轉移。

相關政策要配合，我期望創科局採納彈性和靈活的撥款方法，簡化審批程序，也考慮資助師生短期休學，騰出時間參與其研究產業化。當局亦應以身作則，以創新開放的態度帶動科技轉移，不必過份計較短期得失，應鼓勵跳出框框的思維方式。大學亦應調整行政措施，讓有意把應用研究產業化的師生充份利用施政報告提供的機遇和資源，例如在教授升遷因素上加入其對技術轉移的貢獻，鼓勵師生與私人企業合作，以形成良好的環球科技生態環境。

政府也可以考慮透過多媒體表揚本土培養出來的科技創業者，讓他們成為年輕人的榜樣。在吸引國際科技優才的政策上，可以提供更多優惠包括房產、工作地方和創投基金的聯繫，以及優化移民及入境簽證的程序。上星期，我到瑞士達沃斯出席世界經濟論壇，順道拜訪蘇黎世聯邦理工學院，並參觀迪士尼和Google在當地的實驗室，發現許多國際大型企業都在蘇黎世設立研發中心，這些公司就是看中當地是國際城市，可謂全球優才集中地，這不就跟香港的優勢很相似嗎？其實內地不少大型科技企業已在港設立研發部門，香港政府應進一步突出自身優勢，讓香港扮演研發部門的角色，配合珠三角作為製造和大量生產基地，相得益彰。■

