

即時發布

# 新聞稿

## 「青年創研庫」公布「創科生活應用與智慧城市」研究報告

七成受訪青年認同「市民廣泛於生活中應用創新科技」是邁向智慧城市必要條件  
「便利性」、「價錢」及「資訊安全性」最影響受訪青年對新科技的使用度  
受訪青年對創新科技概念模糊；對本港發展智慧城市的措施缺乏認知  
研究建議深化科普教育，舉辦跨區、跨地域創科教育活動

香港青年協會青年研究中心成立的「青年創研庫」，今天（26日）公布有關「創科生活應用與智慧城市」研究報告。結果發現，七成受訪青年（70.0%）認為「市民廣泛於生活中應用創新科技」是智慧城市必須具備的元素。不過，受訪青年對於創新科技概念模糊；在20名受訪青年個案中，各人對創新科技的理解均存有差異，包括以為創科必須含有高端的科技元素等。

研究以實地意見調查方式，於今年8月期間訪問520名年齡介乎15至34歲的青年。結果顯示，整體受訪青年對於在生活中應用創科的態度未算積極，願意使用的程度，平均分為6.28（以0至10分計，0分為非常不願意，10分為非常願意）。

問及在生活中應用創科的原因，超過九成青年受訪者認為「方便生活所需」（92.3%）、其次是「能滿足個人興趣」（56.9%）。至於表示不會採用的，依次是認為「沒有必要使用」（30.2%）、「科技項目價值昂貴」（22.9%）、「使用過程繁複」（18.1%），以及「擔心個人資料外洩」（16.9%）。有受訪個案更表示，個人會否採用創科的因素眾多，其中有關便利程度、價錢水平及保障個人私隱安全為主要考慮。

研究亦參考愛沙尼亞、新加坡、哥本哈根及國內杭州市四地的經驗和政策，了解有關政府在鼓勵市民於生活應用創新科技時，應顧及的三項重點，包括：（1）積極留意及回應市民訴求；（2）新科技必須能夠令市民生活更便捷；以及（3）配合市民的生活習慣。至於各地鼓勵市民應用創科的可行措施，則包括加強網絡保安及資訊安全；強化學校的STEM教育；以及提供經濟誘因等。

另一方面，受訪青年對於「智慧城市」的認知有限。意見調查結果發現，七成三（72.9%）受訪青年表示沒有聽過《香港智慧城市藍圖》；更有受訪個案表示，以為智慧城市為科學園旗下的科研項目，一定程度上反映其以為智慧城市與個人生活無關。

此外，受訪者普遍認同發展智慧城市對香港有正面影響，包括能提升市民生活素質（86.5%）（表示非常同意及頗同意的比例總和，下同）及香港的競爭力（72.1%）（表11）。不過，青年對於當局措施的認知度頗低，七成四受訪者（74.2%）表示從沒聽過政府已把九龍東定位為香港的智慧城市試點；而對於即將推出的「數碼個人身份」及「多功能智慧燈柱」，亦分別只有18.5%及7.7%受訪者表示了解相關內容。

研究指出，高達九成（87.7%）受訪青年同意，市民的參與對香港發展成智慧城市非常重要；但部分同時擔心，發展智慧城市會令部分市民被邊緣化（49.0%）[表11]。另有受訪個案認為，政府有責任在發展過程中平衡各持分者利益。

結果亦發現，較多受訪青年認為「進行研究以掌握市民需要」（65.0%）、「普及化的大眾宣傳及教育」（59.2%），以及「提供網絡安全保障」（34.0%），有助促進市民於生活中應用創科。

青年創研庫「教育與創新」組別副召集人陳浩庭表示，青年是創新科技的主要用家和受眾。要有效推動創科在生活中普及應用並促進智慧城市發展，青年對創科的充分認識及支持不可或缺。

他強調，科學普及教育對推動創科應用非常重要；注重啟發創意思維及培訓解難能力的STEM教育，也扮演重要角色。他建議特區政府支持民間團體舉辦跨區、跨地域的創科交流活動，例如創業計劃、外地實習及考察活動等，促進本港與來自世界各地的青年交流，進一步在本地營造創科文化及氛圍。

對於研究發現部分青年對於創科及智慧城市概念模糊，成員歐陽姿婷建議政府製作新系列的公眾宣傳短片，推廣創科應用於生活的好處。另一成員陳凌旭補充，政府作為倡導者，應定期進行大型研究，掌握市民對於科技的需要和期望，鼓勵市民參與，方能使社會上下一心，向智慧城市邁進。

青協青年研究中心自2015年起成立「青年創研庫」，是本港一個屬於青年的智庫。新一屆（2017至2019年度）創研庫成員由75位本地青年專業人士與大專學生組成，平均年齡為27歲。透過以研究實證為基礎的討論、交流，創研庫成員提出政策建議，期望能為社會建言獻策。青年創研庫四項專題研究系列包括：「經濟與就業」、「管治與政制」、「教育與創新」，以及「社會與民生」。8位專家、學者應邀擔任創研庫的顧問導師，包括張子欣博士、黃元山先生、陳弘毅教授、陳維安先生、黃錦輝教授、倪以理先生、葉兆輝教授和凌浩雲先生。