

2022 年 4 月 19 日
討論文件

立法會工商事務委員會

創新及科技基金的最新進展

目的

本文件向委員介紹「創新及科技基金」（「基金」）下現時各項資助計劃的最新進展。

背景

2. 基金於 1999 年 6 月成立，由創新科技署（「創科署」）負責管理。一直以來，基金資助有助提升本港製造業和服務業創新及科技（「創科」）水平的項目，以促進本港的長遠發展。

3. 基金每年支出由 2013-14 年度的逾 7 億，增加至 2020-21 年度約 48 億。目前，基金下共有 17 個資助計劃，並同時負責資助逾 50 個研發中心／實驗室的工作，全方位為本地創科力量提供支援。過往政府曾數次向基金注資以維持基金運作和推展新資助計劃，最近一次為立法會財務委員會於 2021 年 6 月批准向基金注資 95 億元，其中 47.5 億元已於 2021 年 6 月注入，餘下的 47.5 億元注資申請會包括在《2022 年撥款條例草案》中，待該草案獲得通過後把款項注入基金。

4. 基金自推出 20 多年來貢獻良多，孕育了不少研發人才、初創企業和已經落地的研發成果，並吸引了大量私人投資。這些都是充滿活力的創科生態不可或缺的要素，亦為香港建設《十四五規劃綱要》中所支持的國際創新科技中心奠下了堅實基礎。近年多項指標反映各項創科措施已漸見成效，本港創科生態日趨蓬勃，氛圍持續提升，例如初創企業由 2014 年約 1 000 間大幅增加至 2021 年約 4 000 間，聘用人數由約 2 400 人增至約 14 000 人，同期亦見證十多間獨角獸企業的誕生。風險投資基金在本港的投資亦由 2014 年約 12 億元躍升至 2021 年超過 400 億元；香港現時

更為亞洲第一、全球第二大的生物科技集資中心。香港的創科發展亦廣受國際肯定、屢獲殊榮，例如於 2021 年「世界數碼競爭力排名」中榮獲亞洲之首、世界第二，在「科技」方面更是世界第一。基金在推動香港的創科發展方面一直發揮重要功能。

基金各項資助計劃的最新進展

5. 基金由最初四項資助計劃，其後因應香港創科生態的演變和其他發展（例如香港與內地在創科方面的合作日趨深化）逐步擴展，再經整合後成為現時的 17 項計劃，各有不同的目的、範疇和運作模式，支援五大創科範疇，分別為「支持研究及發展」、「推動科技應用」、「培育創科人才」、「支援科技初創企業」、以及「培養創科文化」。有關各項資助計劃的申請宗數、批出的資助額及成效等資料臚列如下：

支持研究及發展（「研發」）

(a) 「創新及科技支援計劃」於 1999 年推出，資助本地研發中心¹、大學²及其他指定公營科研機構³進行應用研發項目。獲資助項目涉及不同科技範疇，包括生物科技、中醫藥、電機及電子、環境科技、資訊科技、製造科技、材料科學、以及納米科技等。自 2017 年起，我們邀請獲資助機構在研發項目結束後提交的評估報告中提供有關知識產權方面的資料。根據相關機構提交的資料，獲資助的項目共產生了逾 350 項知識產權。

為增加資金運用的靈活性，我們已將「院校中游研發計劃」⁴納入「創新及科技支援計劃」，並於 2022 年 2 月推出「創新及科技支援計劃（中游、主題性）」項目的徵集，就「綠

¹ 即香港應用科技研究院、納米及先進材料研發院、物流及供應鏈多元技術研發中心、香港紡織及成衣研發中心及汽車科技研發中心。

² 所有受大學教育資助委員會（「教資會」）資助的院校。

³ 包括其他本地大學及所有根據《專上學院條例》（第 320 章）註冊的自資本地學位頒授院校、香港生產力促進局、職業訓練局、製衣業訓練局及香港生物科技研究院。

⁴ 「院校中游研發計劃」於 2016 年推出，支持獲教資會資助的院校進行中游研發項目。首兩輪的主題均為「長者醫療及護理」，第三輪的主題則為「應用於診斷的健康科技」，而第四輪邀請的主題是「藥物研發」和「綠色工程科技」。

色工程科技」及「治療代謝性疾病的藥物」兩個特定主題，向大學⁵徵求中游研發項目資助申請。

由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，包括「院校中游研發計劃」在內，共有 883 個項目獲得「創新及科技支援計劃」資助，資助總額逾 35 億元。

- (b) 「內地與香港聯合資助計劃」於 2019 年 4 月推出，支持及鼓勵香港與內地的大學和科研機構共同進行應用研發項目，加強兩地的科研合作⁵。2021 年計劃徵求的項目主題分別為「生物技術：癌症防治研究、中醫藥現代化研究及呼吸道傳染病的預防與治療」、「人工智能」和「新材料」，在 2021 年 5 月底截止申請時接獲 130 宗申請，而 2022 年的計劃預計於今年第二季內推出。截至 2022 年 2 月底，共有 38 個項目獲得資助，資助總額逾 7,300 萬元。
- (c) 「粵港科技合作資助計劃」於 2004 年推出，資助具備粵港合作元素的應用研發項目（即由廣東／深圳和香港兩地的研究機構及／或企業合作的項目），以加強香港與廣東省之間的科研合作。由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，共有 77 個項目獲得資助，資助總額逾 1 億 1,600 萬元。
- (d) 「夥伴研究計劃」於 2019 年 1 月推出，整合了以往「大學與產業合作計劃」和「創新及科技支援計劃」下的合作項目類別，資助本地研發中心、大學及其他指定公營科研機構夥拍公司進行合作研究項目。截至 2022 年 2 月底，共有 188 個項目獲得資助，資助總額超過 3 億 6,400 萬元，獲資助的企業如贊助項目費用達 50%，便可擁有項目的知識產權，將研發成果商品化。計劃至今已吸引私營市場投入逾 3 億 6,300 萬元的贊助額，顯示業界愈趨積極參與合作研發項目。
- (e) 「企業支援計劃」於 2015 年推出，以等額出資方式為私營公司提供最多 1,000 萬元資助以進行企業的內部研發項

⁵ 計劃下收到的申請會先分別由國家科學技術部（「科技部」）和創科署各自進行評審，經比對後只有同時獲雙方支持的申請才會繼續審核。當雙方同意可批核的項目名單後，創科署會要求有關申請人參考評審意見修訂項目計劃書，以便進行正式批核程序。

目。由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月，該計劃的評審委員會已評審了 462 宗申請，其中 163 宗獲支持，當中私營公司投入約 5 億 400 萬元、基金投入約 4 億 7,000 萬元。

由計劃推出至今獲批的資助項目中，有 117 個已完成研發工作，當中 43 個已完成了超過 24 個月。我們較早前向相關公司查詢項目成果商品化的進度，得到 22 間公司回應，當中有 20 間公司（共 24 個項目）表示已將項目成果商品化並獲取收入，其中九個項目更獲新資金注資，總金額超過 1 億 1,500 萬元。此外，有關獲批資助項目所提交或已獲授予的專利申請達 115 項。

- (f) 「投資研發現金回贈計劃」於 2010 年推出，為私營公司就基金資助的研發項目，以及由私營公司全額資助並由本地大學或其他指定公營科研機構⁶進行的其他研發項目的開支，提供現金回贈。現金回贈水平在 2010 年為 10%，其後提高至 2012 年的 30% 及 2016 年的 40%。由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月，計劃共批出 1 596 宗現金回贈申請，受惠公司約 730 間，現金回贈金額超過 6 億 3,000 萬元。我們估算同期的私營市場投入研發項目的金額約 15 億元。

推動科技應用

- (g) 「公營機構試用計劃」於 2011 年推出，支持公營機構試用基金資助的研發項目以及全港所有進行研發活動的科技公司，資助它們就其研發成果製作原型或樣板，協助有關企業／機構將本地研發成果在公營機構試用，以助改良其產品，增加實踐化和商品化的機會。

由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，計劃已資助 233 個項目及超過 130 個公營機構參與試用本地研發成果，其中部分公營機構更參與多個試用項目。獲資助企業／機構會在不同地點試用其研發成果，試用期可長達兩年。涉及資助總額約為 4 億 9,000 萬元。

⁶ 包括政府成立的研發中心、香港生產力促進局、職業訓練局，以及香港生物科技研究院。

(h) 「科技券」於 2016 年 11 月推出，以配對方式資助合資格本地企業及機構採用科技方案提高其生產力或將其業務流程升級轉型。由 2020 年 4 月 1 日起，我們已進一步優化「科技券」，將每個獲批項目的政府資助比例由三分之二提高至四分之三，每名申請者的資助上限亦由 40 萬元增加至 60 萬元，而獲批項目數目的上限亦由四個增至六個。

「科技券」廣受業界歡迎，尤其在 2020 年政府資助比例由三分之二提高至四分之三後，申請大幅增加逾兩倍。為了加快處理收到的申請，創科署經審視「科技券」的運作情況及借鑑其他資助計劃的經驗後，委托了香港生產力促進局（「生產力局」）擔任「科技券」的執行夥伴，借助其豐富資源及經驗提升效率，縮短處理申請的時間。

由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，計劃共收到 13 554 宗申請（不包括其後撤回或因不符合申請資格或未有提交完整文件而未能處理的申請）。截至 2022 年 2 月底，在已評審的 10 300 宗申請中，10 006 宗獲批撥款共約 15.54 億元，成功率達 97%。我們估算計劃同期的私營公司及機構投入金額達 12 億 3,300 萬元，反映不少企業致力進行數碼轉型，為其業務流程增值或升級轉型。

根據約 1 100 個已完成項目的受惠企業／機構所提交的評估報告，98%的有關企業／機構認為項目有助增強其競爭力（其餘 2%表示推行項目主要為改善效率或節省成本而非增加盈利）。幾乎所有受惠企業／機構均表示創科署應繼續推行「科技券」。

(i) 「再工業化資助計劃」於 2020 年 7 月推出，以 1（政府）：2（企業）的配對形式資助生產商在香港設立新的智能生產線。最高資助額為獲批項目總支出的三分之一或 1,500 萬元，以較低者為準。截至 2022 年 2 月底，秘書處已收到 36 宗申請。「再工業化資助計劃」評審委員會已評審 33 宗申請，並原則上同意支持 28 宗涉及生物科技、食品製造及加工、建造、印刷、醫療器材、納米纖維材料、生產器材配件，及健康產品等行業的申請，成功率為 85%，當中私營公司預計投入約 5 億 1,600 萬元、基金投入約 1 億 9,700 萬元。

培育創科人才

(j) 「研究人才庫」於 2020 年 7 月推出（整合了於 2004 年推出的「研究員計劃」及於 2018 年推出的「博士專才庫」），資助合資格公司或機構⁷，聘用最多四名本地大學或具特別認受性的非本地院校⁸的科學、科技、工程和數學相關學科的畢業生，進行研發工作。計劃為每名持有學士、碩士及博士學位的研究人才分別提供最高每月 18,000 元、21,000 元及 32,000 元的津貼額。每名研究人才的聘用期一般最長為 36 個月。

由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，計劃批出約 6 400 個研究人才申請，涉及資助總額約為 30 億元。當中包括超過 2 400 個博士後研究人才申請，涉及資助額約 15 億 8,000 萬元。

創科署一直有邀請獲資助的研究人才在聘用期結束後提交評估問卷。根據在 2021 年收回的 653 份問卷，逾 90% 表示日後有意從事科研工作。當中約 66% 已覓得研發相關領域的工作，另外 24% 則表示仍在尋找工作或選擇繼續進修。

(k) 「再工業化及科技培訓計劃」於 2018 年推出，以 2（政府）:1（企業）的配對形式資助本地企業人員接受高端科技培訓，尤其是與「工業 4.0」有關的培訓。計劃由職業訓練局負責管理，並由其創新及科技訓練委員會負責監督及釐訂可資助的科技培訓類別。截至 2022 年 2 月底，計劃共批准了超過 2 550 個公開課程登記申請，並已批出約 9,200 萬元資助額，供逾 9 000 名學員接受約 12 150 次高端科技培訓。

⁷ 所有在香港進行研發活動的科技公司、香港科技園公司和香港數碼港管理有限公司的培育公司及從事創科工作的租戶，以及獲基金資助進行研發項目的機構和公司均可申請。

⁸ 具特別認受性的非本地院校指最新 Quacquarelli Symonds 世界大學排名榜、世界大學學術排名或倫敦時報高等教育世界大學排名榜中就科學、科技、工程和數學相關科目位列前 100 名的院校。

(1) 「創科實習計劃」於 2020 年 6 月以先導形式推出，資助本地大學⁹為其修讀科學、科技、工程和數學相關課程的本科生及研究生安排短期實習，鼓勵有關學生在學期間體驗與創科相關的工作，及早培養他們對在畢業後投身創科事業的興趣，藉此壯大本地的創科人才庫。由於學界和業界對計劃反應熱烈，該計劃在 2021-22 年起恆常化。

截至 2022 年 2 月，累計逾 4 700 名大學生參加計劃，平均每年參加的公司及機構超過 1 200 間。兩者在 2021 年的數字分別較 2020 年增加了約 80% 及 40%。根據參與計劃的大學所進行的問卷調查，大部分學生在完成實習後（超過 90%）表示畢業後會考慮投身創科工作，同時差不多所有參與計劃的僱主均滿意同學的表現，並有意繼續參與計劃。

支援科技初創企業

(m) 「大學科技初創企業資助計劃」於 2014 年推出，支援六所大學（即香港大學、香港中文大學、香港城市大學、香港科技大學、香港浸會大學及香港理工大學）的師生創立科技企業，並將其研發成果商品化。由 2019-20 年度起，每所大學的資助上限由每年 400 萬元提高至 800 萬元；而每間初創企業的資助上限由每年 120 萬元增至 150 萬元。由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，計劃合共向 241 間初創企業批出約 1 億 9,100 萬元的資助。

獲資助的初創企業須經所屬大學向創科署提交年度報告，匯報其業務發展情況。根據參與大學提交有關 2017-18 至 2020-21 年度的報告，在該期間獲資助的 200 間初創企業中，49 間贏得國際獎項，123 間已從其研發成果產生合共近 860 項知識產權，129 間已在市場上推出合共近 200 項產品或服務，104 間已從業務取得收入。另外，有 164 間已成功獲注資，總投資金額已超過 8 億元，當中超過 6 億元（約 74%）屬私人投資。

⁹ 七所參與的大學為香港大學、香港中文大學、香港城市大學、香港科技大學、香港浸會大學、香港教育大學及香港理工大學，每名參與的學生可獲每月 10,500 元的津貼。

(n) 「創科創投基金」於 2017 年推出，旨在鼓勵風險投資基金投資於本地創科初創企業，為香港締造更有活力的創科生態環境。創科署於 2018 年第三季與六間風險投資基金簽訂共同投資協議，以大約 1 (政府) : 2 (共同投資夥伴) 的配對投資比例，共同投資本地的創科初創企業。創科署經兩輪的公開申請及遴選程序後，現時共夥拍 11 間風險投資基金為共同投資夥伴。

截至 2022 年 2 月底，「創科創投基金」共投資約 1.8 億元於 23 間本地創科初創企業，涵蓋供應鏈管理、電子商貿、金融科技、生物科技及人工智能等業務範圍，並吸引約 15.7 億元的私人資金。

為投資更多具潛質的本地創科初創企業，創科署於 2021 年 10 月底向風險投資基金發出新一輪邀請成為共同投資夥伴，現時已開展初步評審的工作。

培養創科文化

(o) 「一般支援計劃」於 1999 年推出，資助有助提升本地產業和培養香港創科文化的非研發項目。由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，計劃資助了 145 個項目，資助總額約 3 億 100 萬元。獲資助在 2021 年舉辦的活動例子包括「樂齡科技博覽暨高峰會」(超過 3 萬 1 千人次入場)、「香港學生科學比賽」(約 640 名中學生參賽)、「創新科技獎學金」(共有 25 名大學生獲頒獎學金)，以及「創建機械人集體編程世界紀錄」活動(逾 500 名中小學生參與活動)等，有助培養大眾(特別是青少年)對創科的認識和興趣。計劃亦有資助包括推動香港智慧城市發展的項目，例如透過舉辦智慧城市展館及主題研討會，介紹智慧城市技術及應用，並提供平台讓本地業界交流；以及與藝術科技有關的項目，例如舉辦有關人工智能與藝術融合的國際研討會，藉以推動和支持香港藝術科技的發展。此外，為方便市民查閱並參與最新獲資助舉辦活動的詳情，我們已在基金網站設立計劃資助的活動日誌。

(p) 「專利申請資助計劃」於 1998 年推出，為首次專利申請者提供資助。由 2017 年 4 月至 2022 年 2 月底，共有 702 宗

申請獲批資助，涉及資助總額約 1 億 7,000 萬元，同期 129 個申請者已獲授予專利。

- (q) 「創科生活基金」由創新及科技局於 2017 年 5 月推出，並於 2021 年 6 月轉至基金，宗旨是資助令市民生活更方便、舒適及安全，或照顧特殊社群需要的創科項目。截至 2022 年 2 月底，共有 38 個項目獲批資助，資助總額約 1 億 2,700 萬元，涵蓋日常生活、健康、教育和安全等範疇。其中 32 個項目已經完成研發，例子包括「智能八段錦」遊戲應用程式（該程式被評選為 Google Play 2019 香港區年度最佳自我提升應用程式），以及「智郵寄」自助郵政服務站（現已有 18 部「智郵寄」設於全港各區為市民提供自助郵寄服務）等。

研發中心、大學技術轉移處和實驗室

6. 除資助計劃外，基金亦資助研發中心、大學技術轉移處和實驗室的全額或部份運作開支，讓他們進行更多研發工作、技術轉移、人才培訓，或將研發成果商品化。獲資助的機構包括：

- (a) 16 所香港的國家重點實驗室；
- (b) 六所國家工程技術研究中心香港分中心（「香港分中心」）；
- (c) 在「*InnoHK 創新香港研發平台*」下成立的 28 所研發實驗室；
- (d) 四所研發中心（即納米及先進材料研發院、物流及供應鏈多元技術研發中心、香港紡織及成衣研發中心，以及汽車科技研發中心）¹⁰；以及
- (e) 七所大學¹¹的技術轉移處。

¹⁰ 香港應用科技研究院的營運開支由政府每年發放的經常資助金另行支付。

¹¹ 七所大學為香港大學、香港中文大學、香港城市大學、香港科技大學、香港浸會大學、香港教育大學及香港理工大學。

國家重點實驗室及香港分中心

7. 「國家重點實驗室計劃」是由科技部管理的主要國家科技發展計劃之一。要成為國家重點實驗室，需具備高水平的科研隊伍及良好的科研設備。獲科技部批准成為國家工程技術研究中心的科研機構，則主力為業界提供工程技術研究及顧問支援。它們需具有雄厚的研發實力，並在內地以至國際上都在其專注的技術領域佔有領先地位。現時，香港共有 16 所國家重點實驗室及六所香港分中心（見附件）。

8. 自 2011-12 年度起，創科署每年向香港的國家重點實驗室及香港分中心提供資助，作為該等實驗室及分中心除了從大學教育資助委員會、本港及內地不同機構批核的資助以外的額外資金來源，讓它們得以提升科研能力及建立所需的基礎設施，並制訂較長遠的發展計劃。目前每個財政年度的資助上限為每所 1,000 萬港元，資助範圍涵蓋人手、設備、消耗品以及研發相關服務。

「InnoHK 創新香港研發平台」

9. 在香港科學園的「InnoHK 創新香港研發平台」下，分別有專注於醫療科技的「*Health@InnoHK*」，研究領域涵蓋藥物開發、個人化醫療、分子診斷、生物工程、化學生物學、生物資訊、疫苗研發及醫療儀器等，以及專注於人工智能及機械人科技的「*AIR@InnoHK*」，研究領域涵蓋大數據分析、機器學習、醫療機械人、移動型機械人及建造類型機械人等。由本地和海內外的頂尖大學和科研機構合作成立的 28 所研發實驗室已經啟動。

研發中心

10. 基金資助的四所研發中心在 2006 年設立，負責推動和統籌有關範疇的應用研發工作，研發中心與業界緊密合作，鼓勵本港私營企業投資研發，促進研發成果商品化及技術轉移。多年來，研發中心孕育了一批科研人才，其創新發明亦在國際屢獲殊榮，我們會與各研發中心探討未來在大灣區設立據點以及開展業務等計劃。我們將於今年稍後時間向委員會匯報研發中心的進度報告。

大學技術轉移處

11. 自 2013-14 年度起，創科署透過基金向指定大學的技術轉移處提供教資會以外的額外資助，以提升其技術轉移能力，協助大學科研人才把創新意念及研發成果開發成新產品或服務。有關資助促進了大學技術轉移處的專利及特許授權活動，並支持技術轉移處籌辦各種促進創業的活動，積極聯繫業界人士、投資者、公營及私營培育機構／加速器，以及本地以至內地和海外的研發界人士，這些工作為大學孕育的科技初創企業提供適切的支援。它們亦採用了更多專業服務及僱用相關領域的專業人士，以助其優化專利申請及管理、拓展業內網絡和落實商業計劃等工作。在計劃下獲資助大學的獲批專利數目由 2016-17 年度的 461 項增加超過逾半至 2020-21 年度的 729 項，而專利特許授權則由 499 項累增至 631 項。另外，由 2017-18 年度起技術轉移處進行了約 4 250 個與技術轉移相關的推廣活動，例如公眾講座、研討會及展覽等。

優化措施

12. 創科署會繼續妥善運用基金，配合社會及經濟發展的步伐，在不同範疇盡力提供支援，為本地創科生態的發展注入動力。創科署亦會繼續不時檢視基金的運作，以提升成效，並正計劃落實下文第 13 – 14 段所述的優化措施。

增加對國家重點實驗室及香港分中心的撥款資助

13. 現時創科署透過基金向香港的國家重點實驗室及香港分中心提供的資助總額每年為 2.2 億元。《2022-23 年度財政預算案》宣布將有關資助倍增至 4.4 億元，讓它們有更多資源進行研發工作，培育本地人才並吸引更多海內外創科人才來港，以及促進它們與內地機構進行更多合作及交流。創科署正就新增撥款的細則（例如分配方式、用途、使用規則等）與相關大學／機構溝通，以訂定當中的細節。

增加對大學科技初創企業資助計劃的資助

14. 為進一步推動研發成果落地，《2022-23 年度財政預算案》宣布倍增對「大學科技初創企業資助計劃」的資助，每年給每所

參與大學的資助額由 800 萬元提高至 1,600 萬元，涉及總資助額為每年 9,600 萬元。新增的資助會為大學初創企業提供與私人投資一比一的資金配對，每間初創企業每年最多可獲 150 萬元資助，額外資助期為最長三年，即每所初創企業最多可獲長達六年的資助。創科署正與相關大學溝通，以訂定新措施的執行細節。

監察及檢討

15. 創科署已制定健全的監管機制，並定期檢討各項資助計劃的運作，以提升成效及確保公帑得以妥善發放及運用，並適時推出優化措施，以切合社會的發展及需要。扼要而言，所有申請會經由專業小組（一般包括業界、學界及獨立人士）按相關資助計劃的評審架構予以評審。每個計劃均設有指引，包括使用基金撥款的規定、採購安排、報告及審計規定、發放資助金和退還剩餘資助金的規定等。此等規定，以及獲撥款項目的主要資料，包括項目／獲撥款機構的名稱及撥款金額等，均上載於基金的網站¹²，供公眾參閱。

16. 創科署會與項目團隊進行進度會議／實地考察，以確認項目進度及資助金的使用方式與項目報告相符。項目須達到資助協議上訂立的階段成果，才可獲發放撥款。如有不符合資助指引的情況或項目進度不理想，創科署可暫停發放撥款。創科署會繼續執行監管機制，並在適當時機進行檢討和採取所需的優化措施。

徵求意見

17. 請委員備悉本文件的內容。

創新及科技局
創新科技署
2022 年 4 月

¹² <https://www.itf.gov.hk/tc/project-search/index.html>

香港的國家重點實驗室

	所屬單位	國家重點實驗室名稱	主任	科技部批准年份
1.	香港大學	新發傳染性疾病國家重點實驗室	管軼教授 袁國勇教授	2005
2.	香港大學	腦與認知科學國家重點實驗室	李湄珍教授	2005
3.	香港中文大學	轉化腫瘤學國家重點實驗室	盧煜明教授	2006
4.	香港城市大學	太赫茲及毫米波國家重點實驗室	陳志豪教授	2008
5.	香港中文大學	農業生物技術國家重點實驗室	林漢明教授	2008
6.	香港理工大學	超精密加工技術國家重點實驗室	張志輝教授	2009
7.	香港科技大學	分子神經科學國家重點實驗室	葉玉如教授	2009
8.	香港城市大學	海洋污染國家重點實驗室	梁美儀教授	2009
9.	香港中文大學	藥用植物應用研究國家重點實驗室	梁秉中教授	2009
10.	香港大學	肝病研究國家重點實驗室	吳呂愛蓮教授	2010
11.	香港大學	合成化學國家重點實驗室	支志明教授	2010
12.	香港理工大學	化學生物學及藥物研發國家重點實驗室	黃國賢教授	2010
13.	香港浸會大學	環境與生物分析國家重點實驗室	蔡宗葦教授	2013
14.	香港大學	生物醫藥技術國家重點實驗室	徐愛民教授	2013

	所屬單位	國家重點實驗室名稱	主任	科技部 批准年份
15.	香港中文大學	消化疾病研究國家重點實驗室	于君教授	2013
16.	香港科技大學	先進顯示與光電子技術國家重點實驗室	王文教授	2013

國家工程技術研究中心香港分中心

	所屬單位	國家工程技術研究中心 香港分中心名稱	主任	科技部 批准年份
1.	香港應用科技研究院	國家專用集成電路系統工程技術研究中心香港分中心	葉成輝博士	2012
2.	香港理工大學	國家鋼結構工程技術研究中心香港分中心	鍾國輝教授	2015
3.	香港理工大學	國家軌道交通電氣化與自動化工程技術研究中心香港分中心	倪一清教授	2015
4.	香港城市大學	國家貴金屬材料工程技術研究中心香港分中心	呂堅教授	2015
5.	香港科技大學	國家人體組織功能重建工程技術研究中心香港分中心	孫建偉教授	2015
6.	香港科技大學	國家重金屬污染防治工程技術研究中心香港分中心	陳光浩教授	2015