創新科技署
Innovation and Technology Commission
香港特別行政區政府
The Government of the Hong Kong Special Administrative Region

立法會 CB(1)957/20-21(01)號文件

電郵

香港中區立法會道 1 號
立法會綜合大樓
工商事務委員會秘書
(經辦人：林康錦先生)

林先生：

工商事務委員會

2021 年 4 月 20 日會議的跟進事項

在 2021 年 4 月 20 日的工商事務委員會會議上，委員就「創新及科技基金」（「基金」）的最新進展及注資建議的事項(CB(1)776/20-21(03))要求政府當局提供補充資料，說明基金多年來批予商湯集團有限公司的總資助額，以及會否考慮以資助金日後可轉換為獲資助企業/機構的股份，作為批出創科基金的資助條件。相關的補充資料現載於附件供委員參閱。

創新科技署署長

（黃文忠 黃文忠 代行）

2021 年 5 月 27 日

副本送： 創新及科技局局長（經辦人：張佩珊女士）

21/F, West Wing, Central Government Offices, 2 Tim Mei Avenue, Tamar, Hong Kong 香港添馬添美道二號政府總部西翼二十一樓
Facsimile 傳真 : 2730 4633

附件

工商事務委員會
2020年 4 月 20日舉行的會議

政府當局的回應

創新及科技基金的貢獻

「創新及科技基金」(「基金」)於1999年成立，主要目標是推動本港的創新活動和科技發展，提高本港產業的創新能力，以及促進本港的科技發展和應用，並鼓勵業內人士把科技成果轉化為商品。設立基金亦顯示政府推動創科發展的決心，並為落實相關工作提供所需的穩定資金來源。基金為獲批項目以及各研發中心和實驗室提供資助的主要目的而是旨在對本港經濟的長遠發展作出貢獻，而非為作為資本投資謀取財務回報。

2. 基金每年支出由2013-14年度的逾7億，增加超過七倍至2020-21 年度逾53億。近年，香港的本地研發總開支一直持續增長，由2014 年的167億元增加57%至2019年的263億元。香港的研發人員及初創企業員工人數在近年亦有顯著增長，於2014年平均每10 000勞動人口約有75個研發人員，到2019年已增加至約90個，現時研發人員的人數約為36 000人。國際排名方面，香港的整體數碼競爭力榮獲全球第五位，而科技基礎建設表現和全球創新指數亦分別位列全球第七位及第11位。在過去21年，基金協助造就了本港創科企業的蓬勃發展，並成為業界背後有力的支援，對本港的創科及經濟發展帶來莫大的貢獻。

3. 基金的各項資助計劃均有其特定的性質、目標和支援對象，部分資助計劃協助私營初創企業或企業進行或參與研發項目、提供現金回贈，以及聘請研發人才等。

至今批予商湯集團有限公司的總資助額

4. 在基金下的「創新及科技支援計劃」資助下，一間本地大學的研究團隊運用深度學習的人工智能技術進行相關研發，成功為建立香港首家估值超逾十億美元的「獨角獸」科技初創企業商湯集團有限公司(SenseTime) (「商湯集團」)奠下基礎。相關的研發

項目為一個於2003年獲批的「創新及科技支援計劃」平台項目，資助總額約為580萬元。

5. 另一方面，商湯集團曾在 2015 至 2019 年間是四個「創新及科技支援計劃」資助的合作研發項目（即現時基金下的「夥伴研究計劃」）的業界夥伴機構，相關的基金資助額批予項目的主要申請機構（上述同一所本地大學）共約 933 萬元。由於商湯集團在該四個項目投入的贊助達 1,100 萬元，均達到合作研發項目成本 50%或以上，該集團可擁有四個項目所產生的知識產權。

6. 此外，商湯集團曾於 2020 年在基金下獲批一個「企業支援計劃」的研發項目，進行與人工智能相關的研發，總資助額約為 610 萬元，該公司亦自資配對 610 萬元。在防控疫情的科技應用方面，創新科技署於 2020 年三月至四月在基金下推出「公營機構試用計劃」項目特別徵集，以支持防控疫情的產品開發和科技應用。商湯集團曾在項目特別徵集下獲批一個試用項目，資助額約為 140 萬元，將其研發的體溫探測設備在公營機構進行試用，協助本港市民防疫抗疫。

投資於初創企業

7. 基金轄下的「創科創投基金」（「創投基金」）在 2017 年推出，為數 20 億元。創投基金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。創投基金以約 1（政府）：2（共同投資夥伴）的配對比例與共同投資夥伴進行投資。創投基金的投資回報，包括股息等，會存入創投基金的專用銀行帳戶，用作進一步投資。截至今年 5 月中，創投基金已投資超過 1 億元於 19 間本地創科初創企業，在同一輪投資吸引約 6 億 2,000 萬元的私人投資。

8. 香港至今已有九間獨角獸企業，而初創企業的數目亦由 2014 年約 1 070 間，增至 2020 年約 3 360 間，員工亦由 2014 年約 2 400 人大幅增至 2019 年約 12 500 人，數據顯示我們的創科生態日趨蓬勃。