

## 創新科技署

### 2020至2022年的開放數據計劃

#### A. 在 2020 年發放的局／部門數據集

| #                | 數據種類／數據集名稱               | 目標發放日期<br>(月/年) | 更新頻率 | 備註                               |
|------------------|--------------------------|-----------------|------|----------------------------------|
| 香港檢測和認證局 (HKCTC) |                          |                 |      |                                  |
| 1                | 工商業／已發出的「科技人才入境計劃」配額累積數目 | 01/2020         | 每半年  | 數據集將以 XLS 及 CSV 格式提供             |
| 2                | 工商業／檢測及認證活動就業人士平均增加價值    | 04/2020         | 每年   | 數據集將以 XLS 及 CSV 格式提供             |
| 3                | 工商業／私營獨立檢測及認證機構業務集中度     | 04/2020         | 每年   | 數據集將以 XLS 及 CSV 格式提供             |
| 創新及科技基金 (ITF)    |                          |                 |      |                                  |
| 4                | 資訊科技及廣播／創新及科技基金前一年度撥款項目  | 02/2020         | 每年   | 數據將以 CSV 格式提供<br>創新及科技基金前一年度撥款項目 |
| 5                | 資訊科技及廣播／專利申請資助計劃年度撥款概覽   | 02/2020         | 每年   | 數據將以 CSV 格式提供<br>專利申請資助計劃年度撥款概覽  |

**B. 在 2021 年及 2022 年發放的局／部門數據集**

| #             | 數據種類／數據集名稱  | 目標發放日期<br>(月/年) | 更新頻率 | 備註  |
|---------------|---|-----------------|------|---|
| 創新及科技基金 (ITF) |   |                 |      |   |
| 1             | 資訊科技及廣播／「研究人才庫」前一年度按科技範疇分類的獲批研究人才數目及資助金額 <sup>註</sup> | 02/2021         | 每年   | 數據將以CSV格式提供<br><br>獲批研究人才數目及資助金額按科技範疇分類的年度統計數字              |
| 2             | 資訊科技及廣播／「科技券」獲批項目按科技服務/方案分類的年度統計數字                    | 02/2021         | 每年   | 數據將以CSV格式提供<br><br>「科技券」獲批項目按採用的科技服務/方案分類的年度統計數字            |
| 3             | 資訊科技及廣播／「科技券」獲批項目按業務類別分類的年度統計數字                       | 02/2021         | 每年   | 數據將以CSV格式提供<br><br>「科技券」獲批項目按申請者業務類別分類的年度統計數字               |
| 4             | 資訊科技及廣播／公營機構試用計劃前一年度撥款項目                              | 02/2022         | 每年   | 數據將以CSV格式提供<br><br>公營機構試用計劃前一年度撥款項目。數據集將包括項目名稱、資助金額、資助機構名稱等 |

註：「研究員計劃」及「博士專才庫」已於2020年7月1日整合為「研究人才庫」。

C. 其他機構計劃開放的數據集

香港科技園公司 (HKSTPC)

| # | 數據種類／數據集名稱          | 目標發放日期<br>(月/年) | 更新頻率 | 備註  |
|---|---------------------|-----------------|------|---|
| 1 | 運輸／香港科學園巴士站人流       | 04/2020         | 實時   | 數據將以 JSON 格式輸出<br>將會顯示香港科學園巴士站272K, 43P, 272S路線排隊的實時人數  |
| 2 | 環境／香港科學園企業廣場的室內空氣質素 | 04/2020         | 實時   | 數據將以 JSON 格式輸出<br><br>數據包括八項室內空氣質素參數，即微細懸浮粒子(PM 1.0 & PM 2.5)、可吸入懸浮粒子(PM 10)、二氧化碳、甲醛、溫度、濕度和揮發性有機物 |

**D. 進度：局／部門及其他機構已經上載「資料一線通」網站的數據集**

|                   | 數據種類／數據集名稱                         | 發放日期<br>(月/年) | 更新頻率<br>(例如：實時、每天、每星期、每月等) | 備註  |
|-------------------|------------------------------------|---------------|----------------------------|---|
| 指定本地研究機構名單 (DLRI) |                                    |               |                            |   |
| 1                 | 工商業／指定本地研究機構名單                     | 01/2019       | 每月                         | 數據集以 JSON 格式提供<br>指定本地研究機構名單包括指定的本地大學、學院及本地機構。創新科技署署長根據稅務條例(第112章)，附表45，第19條(1)指定這些機構 |
| 香港認可處 (HKAS)      |                                    |               |                            |   |
| 2                 | 工商業 / 香港實驗所認可計劃 (HOKLAS) 獲認可實驗所名錄  | 06/2018       | 每月                         | 數據現以 CSV 格式存檔   |
| 3                 | 工商業 / 香港認證機構認可計劃 (HKCAS) 獲認可認證機構名錄 | 06/2018       | 每月                         | - 同上 -  |
| 4                 | 工商業 / 香港檢驗機構認可計劃 (HKIAS) 獲認可檢驗機構名錄 | 06/2018       | 每月                         | - 同上 -  |
| 香港檢測和認證局 (HKCTC)  |                                    |               |                            |   |
| 5                 | 工商業／從事檢測及認證活動的機構單位數目及就業人數          | 12/2018       | 每年                         | 數據集以 XLS 及 CSV 格式提供   |
| 6                 | 工商業／私營獨立檢測及認證機構-主要統計數字             | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -  |
| 7                 | 工商業／私營獨立檢測及認                       | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -  |

|    | 數據種類／數據集名稱                           | 發放日期<br>(月/年) | 更新頻率<br>(例如：實時、每天、每星期、每月等) | 備註   |
|----|--------------------------------------|---------------|----------------------------|--|
|    | 證機構-按服務類別劃分的業務收益                     |               |                            |  |
| 8  | 工商業／私營獨立檢測及認證機構 - 從測試服務獲得的業務收益       | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -   |
| 9  | 工商業／私營獨立檢測及認證機構-按機構單位規模劃分的業務收益       | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -   |
| 10 | 工商業／按機構單位規模劃分的私營獨立檢測及認證機構單位數目和就業人數   | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -   |
| 11 | 工商業／私營獨立檢測及認證機構 - 按職業劃分的就業人數         | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -   |
| 12 | 工商業／私營獨立檢測及認證機構 - 按教育程度劃分的專業人員就業人數   | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -   |
| 13 | 工商業／私營獨立檢測及認證機構 - 按教育程度劃分的輔助專業人員就業人數 | 12/2018       | 每年                         | - 同上 -   |
| 14 | 工商業／從事測試活動的其他機構 - 按職業劃分的就業人數         | 06/2019       | 每年                         | 數據集以 XLS 及 CSV 格式提供<br>「其他機構」是指人數達100人或以上並設有內部實驗所的製造商和出口商，以及政府部門／公共機構內的實驗所 |
| 15 | 工商業／私營獨立檢測及認證機構 - 盈利率                | 06/2019       | 每年                         | 數據集將以 XLS 及 CSV 格式提供   |

創新及科技基金 (ITF)

|                   | 數據種類／數據集名稱                | 發放日期<br>(月/年)       | 更新頻率<br>(例如：實時、每天、每星期、每月等) | 備註                                |
|-------------------|---------------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 16                | 資訊科技及廣播／創新及科技基金累計撥款概覽     | 10/2015<br>(首次發放日期) | 每月                         | 數據以CSV 格式提供<br>創新及科技基金累計撥款概覽      |
| 17                | 資訊科技及廣播／創新及科技基金產業撥款分佈概覽   | 10/2015<br>(首次發放日期) | 每月                         | 數據以CSV格式提供<br>創新及科技基金產業撥款分佈概覽     |
| 18                | 資訊科技及廣播／創新及科技基金科技範疇撥款分佈概覽 | 10/2015<br>(首次發放日期) | 每月                         | 數據以CSV 格式提供<br>創新及科技基金科技範疇撥款分佈概覽  |
| 19                | 資訊科技及廣播／創新及科技基金年度撥款概覽     | 08/2019             | 每年 (自 2020年起為每年二月)         | 數據以 CSV 格式提供<br>創新及科技基金年度撥款概覽     |
| 20                | 資訊科技及廣播／創新及科技基金年度產業撥款概覽   | 08/2019             | 每年 (自 2020年起為每年二月)         | 數據以 CSV 格式提供<br>創新及科技基金年度產業撥款概覽   |
| 21                | 資訊科技及廣播／創新及科技基金年度科技範疇撥款概覽 | 08/2019             | 每年 (自 2020年起為每年二月)         | 數據以 CSV 格式提供<br>創新及科技基金年度科技範疇撥款概覽 |
| 研發中心 (R&D Centre) |                           |                     |                            |                                   |
| 22                | 其他／主要表現指標                 | 06/2019             | 每年                         | 數據以 CSV 格式提供<br>研發中心主要表現指標        |
| 生產力促進局 (HKPC)     |                           |                     |                            |                                   |
| 23                | 其他／主要表現指標                 | 07/2019             | 每年                         | 數據以 CSV 格式提供<br>生產力促進局主要表現指標      |
| 香港科技園公司 (HKSTPC)  |                           |                     |                            |                                   |
| 24                | 城市管理／香港科學園的共享單車位置         | 04/2019             | 實時                         | 數據以 JSON 格式輸出                     |

|    | 數據種類／數據集名稱             | 發放日期<br>(月/年) | 更新頻率<br>(例如：實時、每天、每星期、每月等) | 備註  |
|----|------------------------|---------------|----------------------------|---|
|    |                        |               |                            | 將會顯示香港科學園內共享單車的供應和位置  |
| 25 | 運輸／香港科學園小巴士站人流         | 04/2019       | 實時                         | 數據以 JSON 格式輸出<br>將會顯示香港科學園小巴士站排隊的人數                         |
| 26 | 運輸／香港科學園的士及小巴數量        | 04/2019       | 實時                         | 數據以 JSON 格式輸出<br>將會顯示在香港科學園的士/小巴士站紅色和綠色的士及小巴的實時數目           |
| 27 | 工商業／科技公司數目             | 05/2019       | 每月                         | 數據以 XML 格式輸出<br>每月更新位於科學園的科技公司的數目                           |
| 28 | 工商業／畢業培育公司數目           | 05/2019       | 每月                         | 數據以 XML 格式輸出<br>每月更新自香港科技園公司成立以來累積的畢業培育公司的數目                |
| 29 | 工商業／研發人員數目             | 05/2019       | 每年                         | 數據以 XML 格式輸出<br>科學園研發員工的數目                                  |
| 30 | 工商業／實驗室及辦公室空間          | 05/2019       | 每年                         | 數據以 XML 格式輸出<br>實驗室及辦公室的估計出租率(進位至最接近1 000平方呎)               |
| 31 | 工商業／上一個財政年度籌募所得的直接投資金額 | 05/2019       | 每年                         | 數據以 XML 格式輸出<br>上一個財政年度估計籌募所得的直接投資金額                        |
| 32 | 工商業／香港科技園公司的企業目錄       | 07/2019       | 實時                         | 數據以 JSON 格式輸出<br>將會提供香港科學園內企業的完整目錄，包括科技領域及所屬計劃的分類，以及地址和聯絡方法 |

|    | 數據種類／數據集名稱  | 發放日期<br>(月/年) | 更新頻率<br>(例如：實時、每天、每星期、每月等) | 備註   |
|----|-------------|---------------|----------------------------|--|
| 33 | 工商業／人才招聘    | 07/2019       | 實時                         | 數據以 JSON 格式輸出<br>將會列出香港科技園公司及其所有企業刊登的招聘廣告，資料包括工作名稱、描述和招聘公司等    |
| 34 | 工商業／新聞和媒體報導 | 07/2019       | 實時                         | 數據透過應用程式界面(API)以JSON格式輸出<br>將會提供科學園所有公司的實時新聞，包括成就故事、產品發布、伙伴合作等 |

創新科技署  
2020年9月