

總目 155 – 政府總部：創新科技署

管制人員：創新科技署署長會交代本總目下的開支。

二零二四至二五年度預算	9.173 億元
二零二四至二五年度的編制上限(按薪級中點估計的年薪值)相等於由二零二四年三月三十一日預算設有的 327 個非首長級職位，增至二零二五年三月三十一日的 339 個，增幅為 12 個。	2.772 億元
此外，預算於二零二四年三月三十一日及二零二五年三月三十一日設有 10 個首長級職位。	
承擔額結餘	4.858 億元

管制人員報告

綱領

綱領(1) 支援研究及發展	這些綱領納入政策範圍 17：資訊科技及廣播(創新科技及工業局局長)。
綱領(2) 推動科技創業活動	
綱領(3) 規劃創新及科技發展	
綱領(4) 基礎設施支援	
綱領(5) 品質支援	這綱領納入政策範圍 15：衛生(醫務衛生局局長)及政策範圍 17：資訊科技及廣播(創新科技及工業局局長)。
綱領(6) 資助金：香港生產力促進局， 香港應用科技研究院有限公司	這綱領納入政策範圍 17：資訊科技及廣播(創新科技及工業局局長)。

詳情

綱領(1)：支援研究及發展

	2022-23 (實際)	2023-24 (原來預算)	2023-24 (修訂)	2024-25 (預算)
財政撥款(百萬元)	89.5 γ	104.7	108.5 (+3.6%)	114.5 (+5.5%)
				(或較 2023-24 原來 預算增加 9.4%)

γ 為作比較，數字包括由二零二二年七月一日起政府總部架構重組後把前總目 55 – 政府總部：商務及經濟發展局(通訊及創意產業科)和總目 181 – 工業貿易署項下轉撥的員工開支相關撥款。

宗旨

- 宗旨是推動和支援有助產業開發創新意念和提升科技水平的應用研究及發展(研發)活動。

簡介

3 為達到上述宗旨，創新科技署致力提供資助和建設合適的基礎設施，藉以鼓勵應用研發活動。創新及科技基金下設的創新及科技支援計劃，為應用研發項目提供資助，旨在把研發成果轉移至有關產業的公司。粵港科技合作資助計劃向有助促進香港與廣東／深圳機構之間合作的應用研發項目提供資助。內地與香港聯合資助計劃於二零一九年四月推出，支持及鼓勵香港與內地加強研發合作。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於二零一九年一月整合為夥伴研究計劃，支持本地大學和其他公營科研機構與本地公司合作開展的研發項目。院校中游研發計劃資助獲大學教育資助委員會資助的院校，在重點科技領域進行更多主題性的中游研究；該計劃已納入創新及科技支援計劃，並於二零二二年二月接受新一輪的創新及科技支援計劃(中游、主題性)研發項目申請。公營機構試用計劃資助製作原型／樣板及／或在公營機構內進行試用，以推動本地研發成果的實踐和商品化。創新科技署亦負責推行專利申請資助計劃，藉此資助本地公司和個人為其本身的發明首次申請專利註冊。

4 政府在二零零六年四月成立 5 所研發中心，以推動和協調以下 5 個重點範疇內的研發工作，即納米科技及先進材料、紡織及成衣、汽車科技、物流及供應鏈管理應用技術和資訊及通訊技術。這些中心所進行的研發項目，主要由創新及科技基金撥款資助，而合約研究項目的全部費用則由贊助公司承擔。

5 創新科技署資助香港的國家重點實驗室和國家工程技術研究中心香港分中心，以提升其科研能力，並向指定大學提供資助，以提升其技術轉移能力。

總目 155 – 政府總部：創新科技署

6 在投資研發現金回贈計劃下，參與創新及科技基金資助的研發項目或與指定本地公營科研機構合作進行研發項目的公司，可就其投資額享有 40% 現金回贈。

7 為協助更多本地科技公司實踐其研發成果並將其轉化為商品，同時鼓勵公營機構應用更多本地研發成果，由二零二零年三月起，公營機構試用計劃的資助範圍已擴大至涵蓋所有在香港進行研發活動的科技公司。

8 公司可就二零一八年四月一日或之後招致的合資格研發活動開支，申請額外稅務減免。根據《稅務條例》(第 112 章)，創新科技署署長負責指定合資格本地研究機構為「指定本地研究機構」。

9 創新科技署於二零二二年八月設立「創新意念·匯聚香港」網站，旨在展示本港大學和科研機構的研發成果，藉提供聯繫大學、科研機構和業界的一站式平台，推動研發成果商品化及技術轉移。

10 獲撥款資助的應用研發活動能否切合業界需要，以及研發中心能否有效完成其研究計劃，反映本網領下的服務表現。有關衡量創新及科技支援計劃、粵港科技合作資助計劃、內地與香港聯合資助計劃、夥伴研究計劃、大學與產業合作計劃、院校中游研發計劃、公營機構試用計劃、專利申請資助計劃、研發中心和投資研發現金回贈計劃的服務表現指標如下：

指標	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (預算)
創新及科技支援計劃^Ψ			
接獲和處理的申請 [¶]	405	481	440
獲撥款和受監察的項目.....	257	271	326
粵港科技合作資助計劃^Ψ			
接獲和處理的申請.....	0 ^Δ	401	479
獲撥款和受監察的項目.....	80	105	154
內地與香港聯合資助計劃^Ψ			
接獲和處理的申請.....	163	243	173
獲撥款和受監察的項目.....	66	89	116
夥伴研究計劃^Ψ			
接獲和處理的申請.....	53	48	51
獲撥款和受監察的項目.....	141	149	171
大學與產業合作計劃			
接獲和處理的申請 ^Λ	不適用	不適用	不適用
獲撥款和受監察的項目.....	32	21	19
院校中游研發計劃			
接獲和處理的申請 [¶]	不適用	不適用	不適用
獲撥款和受監察的項目.....	58	50	43
公營機構試用計劃[#]			
接獲和處理的申請.....	37	31	27
獲撥款和受監察的項目.....	95	70	67
專利申請資助計劃			
接獲和處理的申請.....	143	173	158
獲撥款的項目.....	113	107	110
研發中心項目^Φ			
汽車科技研發中心			
新項目.....	18	22	23
獲撥款和受監察的項目.....	87	88	94
資訊及通訊技術研發中心			
新項目.....	43	47	43
獲撥款和受監察的項目.....	147	119	127
物流及供應鏈多元技術研發中心			
新項目.....	26	28	27
獲撥款和受監察的項目.....	78	88	90

總目 155 – 政府總部：創新科技署

	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (預算)
納米及先進材料研發院			
新項目	38	43	43
獲撥款和受監察的項目	151	184	187
香港紡織及成衣研發中心			
新項目	18	16	26
獲撥款和受監察的項目	69	73	85
投資研發現金回贈計劃			
接獲和處理的申請	306	314	327
已批核的申請	269	320	319
Ψ	有關數字不包括由 5 所現有的研發中心所提交的申請或負責的項目。該等申請及項目於「研發中心項目」指標下匯報。		
¶	院校中游研發計劃已納入創新及科技支援計劃。由二零二二年起，創新及科技支援計劃(中游、主題性)的申請已納入指標「創新及科技支援計劃」下。		
Δ	應廣東省科技廳的要求，二零二二年粵港科技合作資助計劃的申請截止日期已經順延。		
∧	大學與產業合作計劃由二零一九年四月起停止接受新申請。		
#	有關數字包括與創新及科技基金已完成的資助項目、香港科技園公司(科技園公司)及數碼港的培育公司和租戶，以及其他在香港進行研發活動的科技公司有關的公營機構試用計劃申請／項目。有關數字不包括 5 所現有的研發中心提交的申請或負責的項目。該等申請及項目於「研發中心項目」指標下匯報。		
Ⓞ	包括所有由 5 所現有的研發中心負責的項目(包括創新及科技支援計劃、粵港科技合作資助計劃、內地與香港聯合資助計劃、夥伴研究計劃及公營機構試用計劃的項目)。		

二零二四至二五年度需要特別留意的事項

11 二零二四至二五年度內，創新科技署將會：

- 繼續推行各項資助計劃，並監察獲撥款項目的進度；
- 繼續支援 5 所研發中心的工作，並會着重獲撥款項目的商品化及技術轉移；
- 推動成立香港微電子研發院，以引領和推動本港的第三代半導體核心技術；
- 繼續進行在港國家重點實驗室的重組工作；
- 繼續推行投資研發現金回贈計劃，以提升公司的科研文化，鼓勵他們與指定本地公營科研機構加強合作；
- 繼續處理「指定本地研究機構」的申請；
- 繼續推廣「創新意念·匯聚香港」網站，並提供更多有關研發成果的資料，以豐富網站內容；以及
- 把向每所指定大學技術轉移處提供的資助上限倍增至每年 1,600 萬元。

綱領(2)：推動科技創業活動

	2022-23 (實際)	2023-24 (原來預算)	2023-24 (修訂)	2024-25 (預算)
財政撥款(百萬元)	22.8	37.5	48.3 (+28.8%)	54.6 (+13.0%)
				(或較 2023-24 原來 預算增加 45.6%)

宗旨

12 宗旨是推動香港的科技創業活動，並為以科技為本的創業活動及私營機構的科技研發工作提供重要的支援。

簡介

13 為鼓勵私營機構增加研發投資，創新科技署於二零一五年四月在創新及科技基金下推出企業支援計劃，以取代小型企業研究資助計劃。企業支援計劃為在香港成立，不論規模大小的公司提供資助，以支持其進行研發工作。應用研究基金為需要創業資金投資的香港科技公司提供資助，經檢討後自二零零五年起一直以逐步結束的模式運作。

總目 155 – 政府總部：創新科技署

14 創新科技署推行大學科技初創企業資助計劃，為 6 所本地大學提供資助，支持大學團隊成立科技企業，把其研發成果商品化。此外，創新科技署亦與科技園公司緊密合作，科技園公司推行多項支援計劃和科技企業投資基金，以便為處於不同營運階段的科技初創企業提供資金及其他支援。

15 為促進私營機構對本港創科初創企業的投資，創新科技署推行創科創投基金，與獲選為共同投資夥伴的風險投資基金共同投資於合資格的本地創科初創企業。

16 為激勵產學研協作，進一步推動「從一到 N」的科研成果轉化和產業發展，創新科技署於二零二三年十月推出全新的「產學研 1+計劃」，以配對形式資助有潛質成為科技初創企業的大學研發團隊。

17 二零二三至二四年度內，創新科技署已：

- 推行企業支援計劃、大學科技初創企業資助計劃和「產學研 1+計劃」；
- 監察企業支援計劃和小型企業研究資助計劃下獲撥款項目的進度；
- 推行創科創投基金，包括委任新的共同投資夥伴；以及
- 監察與應用研究基金和小型企業研究資助計劃有關的剩餘工作。

18 衡量服務表現的主要指標如下：

指標

	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (預算)
小型企業研究資助計劃 ^μ			
受監察的項目.....	9	9	9
企業支援計劃			
接獲和處理的申請.....	89	56 ^ρ	80
獲撥款和受監察的項目.....	118	96	80

^μ 小型企業研究資助計劃的申請已於二零一五年四月二十八日結束。

^ρ 二零二三年接獲的申請數目較上一年減少，主要是由於緊拙的財政狀況導致私人公司的科研投資意欲疲弱。經濟環境預料將於二零二四年有所改善，而申請數目亦將會增加。

二零二四至二五年度需要特別留意的事項

19 二零二四至二五年度內，創新科技署將會繼續：

- 推行企業支援計劃、大學科技初創企業資助計劃和「產學研 1+計劃」；
- 監察企業支援計劃下獲撥款項目的進度；以及
- 推行創科創投基金，包括委任新的共同投資夥伴。

綱領(3)：規劃創新及科技發展

	2022-23 (實際)	2023-24 (原來預算)	2023-24 (修訂)	2024-25 (預算)
財政撥款(百萬元)	73.1 ^γ	129.3	108.9 (-15.8%)	147.6 (+35.5%)

(或較 2023-24 原來預算增加 14.2%)

^γ 為作比較，數字包括由二零二二年七月一日起政府總部架構重組後把前總目 55 – 政府總部：商務及經濟發展局(通訊及創意產業科)和總目 181 – 工業貿易署項下轉撥的員工開支相關撥款。

宗旨

20 宗旨是就制定和統籌創新及科技政策提供支援、加深市民對創新及科技的認識，以及推廣科技應用。

簡介

21 創新科技署支援與內地及海外經濟體系的科技合作，以及參與有助推動創新及科技的相關區域及國際性活動。

22 為加深市民認識和了解創新及科技的重要性，創新科技署籌辦本地推廣活動，並透過創新及科技基金下的一般支援計劃，資助研討會、展覽會、普及科學推廣活動及供學生參與的科技比賽等有助社會培養創新科技文化的項目。

23 為加強本地企業的長遠競爭力，創新科技署推行科技券計劃。該計劃旨在資助本地非上市企業及機構使用科技服務及／或方案，以提高生產力及將業務流程升級轉型。

總目 155 – 政府總部：創新科技署

24 為推動本港新型工業化，創新科技署推行新型工業化資助計劃，以配對形式資助生產商在港設立新的智能生產線。新型工業化資助計劃前稱再工業化資助計劃，自二零二三年十月起更名，並於二零二四年一月進行優化，容許每間公司在同一時間提出 3 宗申請／進行 3 個項目。

25 創科生活基金由前創新及科技局於二零一七年五月推出，並於二零二一年六月轉至創新及科技基金，宗旨是資助令市民生活更方便、舒適及安全，或照顧特定社羣需要的創新及科技項目。

26 創新科技署亦推行 4 項計劃，以匯聚及培育科技人才：

- 二零二零年七月，創新科技署整合了此前的研究員計劃和博士專才庫成為研究人才庫，為合資格機構／公司提供資助，以聘請研究人才進行研發工作。計劃的目的是為大學畢業生提供機會，讓他們累積研究及產業經驗，並激發畢業生在應用研發活動方面的興趣，協助培育更多研究人才；
- 創科實習計劃資助修讀科學、科技、工程及數學(STEM)課程的大學生，透過參加短期全日制實習，體驗與創科相關的工作，藉此壯大本地的創科人才庫；
- 科技人才入境計劃為合資格公司輸入海外和內地科技人才來港從事研發工作，實施快速處理安排；以及
- 新型工業化及科技培訓計劃資助本地企業訓練其人員接受高端科技培訓。新型工業化及科技培訓計劃前稱再工業化及科技培訓計劃，自二零二三年十月起更名。

27 為推動下游的新型工業發展，創新科技署計劃於二零二四年推出全新的新型工業加速計劃，以(政府)1：(公司)2 的配對形式資助生命健康科技、人工智能與數據科學、先進製造與新能源科技的合資格企業設立新的智能生產設施。為吸引來自上述重點發展領域的企業參與更多研發工作，以及在本港成立和營運先進的生產設施，創新科技署亦會優化研究人才庫，容許參與新型工業加速計劃的公司聘用更多研究人才，以及適度調整科技人才入境計劃，容許參與該加速計劃的企業彈性聘用非本地技術人員。

28 二零二三至二四年度內，創新科技署已：

- 透過不同的合作機制，包括內地與香港科技合作委員會、泛珠三角區域科技合作聯席會議和粵港科技創新合作專責小組，加強與內地在中央、區域和省市層面的科技合作；
- 透過一般支援計劃，舉辦展覽會和工作坊，並贊助比賽，向社會各界推廣創新及科技文化和普及科學；
- 贊助及支持創新科技獎學金，培育青年才俊成為未來的創新及科技領袖；
- 推行科技券計劃，以支援企業提高生產力；
- 推行創科實習計劃，為 STEM 大學生提供津貼，以參加與創科工作相關的短期全日制實習；以及
- 於二零二三年十月至十一月舉辦為期 9 日的創新科技嘉年華。

29 衡量服務表現的主要指標如下：

指標

	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (預算)
一般支援計劃			
接獲和處理的申請.....	72	122	122
獲撥款和受監察的項目.....	188	241	292
創科生活基金			
接獲和處理的申請.....	40	70	55
獲撥款和受監察的項目.....	41	44	44
研究人才庫			
接獲和處理的申請.....	2 454	2 895	2 942
獲撥款的研究人才職位數目.....	3 937	4 512	4 814
新型工業化及科技培訓計劃 [⊖]			
接獲和處理的申請.....	3 295	8 419 ^ε	8 329 ^ε
獲撥款的培訓次數.....	12 316	22 544 ^ε	22 302 ^ε
科技券計劃			
接獲和處理的申請.....	10 732	11 527	9 985
獲撥款和受監察的項目.....	17 927	27 463	32 147
新型工業化資助計劃 [⊖]			
接獲和處理的申請.....	20	15	24
獲撥款和受監察的項目.....	22	29	41

- ⊙ 原有指標「再工業化及科技培訓計劃」的修訂名稱，由二零二四年起採用。
- ε 鑑於企業提升僱員技術和追上新興科技的需要日益增加，因此二零二三年新型工業化及科技培訓計劃接獲和處理的申請數目及獲撥款的培訓次數均顯著上升。創新科技署預期二零二四年的申請數目及獲撥款的培訓次數將與二零二三年的數字相若。
- ⊠ 原有指標「再工業化資助計劃」的修訂名稱，由二零二四年起採用。

二零二四至二五年度需要特別留意的事項

30 二零二四至二五年度內，創新科技署將會：

- 推進新型工業加速計劃；
- 繼續推行研究人才庫、創科實習計劃和科技人才入境計劃；
- 繼續根據現有及新設立的合作機制加強與內地的科技合作；
- 繼續推行一般支援計劃、科技券計劃、新型工業化資助計劃、創科生活基金和新型工業化及科技培訓計劃，並監察獲撥款項目的進度；
- 繼續向市民推廣創新及科技文化和普及科學，以及培育更多年青的創新者，例如舉辦第二屆「城市創科大挑戰」；
- 應國家科學技術獎勵工作辦公室的邀請，推薦項目競逐國家科學技術獎；以及
- 繼續舉辦宣傳推廣及教育活動，以提高公眾對創新及科技發展的認識。

綱領(4)：基礎設施支援

	2022-23 (實際)	2023-24 (原來預算)	2023-24 (修訂)	2024-25 (預算)
財政撥款(百萬元)	67.0	65.3	65.0 (-0.5%)	76.1 (+17.1%)
				(或較 2023-24 原來 預算增加 16.5%)

宗旨

31 宗旨是發展世界級的基礎設施，藉此促進創科產業的科技提升和發展，並推動創新及科技。

簡介

32 為達到上述宗旨，創新科技署致力規劃、支援和監督科技基礎設施項目，以及積極參與政府內其他局和部門制定和推行與香港創新及科技發展有關的政策。在過程中，創新科技署與科技園公司、香港應用科技研究院有限公司(應科院)及香港生產力促進局(生產力促進局)等多個機構緊密合作。

33 二零二三至二四年度內，創新科技署已：

- 與科技園公司就多項主要措施緊密合作，包括科學園第二階段擴建計劃、位於元朗創新園的微電子中心、擬於科學園附近興建的新一座創科人才住宿設施，以及香港科學園深圳分園；
- 成立 1 所新的 InnoHK 研發中心，專注研發「生成式人工智能」技術，並就使用人工智能科技的適當規則和指引進行研究；
- 邀請海內外專家就 InnoHK 創新香港研發平台旗下研發實驗室的工作進行中期科研檢討，支持研發平台繼續發展，推動香港成為環球科研合作中心；
- 與港深創新及科技園有限公司(創科園公司)，即科技園公司全資擁有的附屬公司緊密合作，發展位於落馬洲河套地區的港深創新及科技園(創科園)；
- 與應科院緊密合作，加強其組織及研究能力；以及
- 監察生產力促進局為先進製造業和相關的服務業提供的增值支援服務。

二零二四至二五年度需要特別留意的事項

34 二零二四至二五年度內，創新科技署將會：

- 繼續監察 2 個 InnoHK 創新香港研發平台，即 Health@InnoHK 及 AIR@InnoHK 旗下 29 所實驗室的工作，以推動在香港進行環球科研合作；
- 籌備建設第三個 InnoHK 創新香港研發平台，聚焦先進製造、材料、能源及可持續發展，擴大世界級科研合作，強化香港的科研發展；
- 籌備設立生命健康科研學院，推動香港在生命健康科技的發展；
- 繼續與科技園公司就多項措施緊密合作，包括科學園第二階段擴建計劃、微電子中心以及擬於科學園附近興建的新一座創科人才住宿設施；

總目 155 – 政府總部：創新科技署

- 繼續與創科園公司緊密合作，落實創科園第一批次發展及規劃其他批次的發展；以及
- 與微電子研發院和科技園公司就微電子中心中試線的規劃和設置事宜緊密合作。

綱領(5)：品質支援

	2022-23 (實際)	2023-24 (原來預算)	2023-24 (修訂)	2024-25 (預算)
財政撥款(百萬元)	141.7	130.2	132.3 (+1.6%)	142.6 (+7.8%)
				(或較 2023-24 原來 預算增加 9.5%)

宗旨

35 宗旨是推廣國際承認的標準和合格評定服務，為香港的科技發展和國際貿易建立穩固的基礎，以及促進香港檢測和認證業的發展。

簡介

36 創新科技署透過營運標準及校正實驗所、香港認可處(認可處)及香港檢測和認證局(檢測和認證局)秘書處，以及提供標準相關服務，達到上述宗旨。

37 標準及校正實驗所專責保管物理測量參考標準。透過參與國際計量委員會所制訂的相互承認協議(互認協議)，標準及校正實驗所的校正證書獲得世界各地承認。

38 透過與各國際和區域認可合作組織所簽訂的互認協議，由認可處根據香港實驗所認可計劃(實驗所認可計劃)、香港認證機構認可計劃(認證機構認可計劃)及香港檢驗機構認可計劃(檢驗機構認可計劃)認可的機構所發出並印有認可處認可標誌的測試報告和證書，獲得世界各地承認。

39 二零二三至二四年度內，

- 標準及校正實驗所提供可溯源至國際單位制的校正服務及能力驗證服務，並參與了下列國際計量活動，以佐證其於國際計量委員會互認協議中的地位：
 - 實驗所之間的測量標準比對；
 - 對其他國際計量委員會互認協議夥伴機構的能力及質量管理體系進行的同行評審；
 - 在國際會議和期刊上發表標準及校正實驗所的技術成果；
 - 參與第二十二屆國家級計量機構首長會議；以及
 - 參與第三十九屆亞太計量規劃組織大會及相關會議；
- 認可處向實驗所、認證機構和檢驗機構提供符合國際標準的認可服務，並參與了國際及區域認可合作組織，包括亞太認可合作組織、國際實驗所認可合作組織及國際認可論壇，以維持認可處的互認協議成員身分，使由認可處認可的機構所發出並印有認可處認可標誌的報告和證書獲世界各地承認；
- 認可處提供標準文件售賣和技術查詢服務，並就標準及遵行事宜參與國際及區域組織，包括亞太區經濟合作組織(亞太經合組織)標準與遵行附屬委員會、國際標準化組織及太平洋區標準會議；以及
- 檢測和認證局秘書處繼續協助檢測和認證局推行措施，以支援檢測和認證業的發展，並舉辦二零二三至二四年度檢測認證人力發展嘉許計劃，以及透過檢測和認證業創造職位計劃提供資助，鼓勵私營檢測認證機構創造新的職位，以壯大檢測認證人才庫。

40 衡量標準及校正實驗所、認可處及標準相關服務的服務表現的主要準則如下：

目標

目標	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (計劃)
在 2 個工作天內處理儀器校正服務的報價事宜(%)	97	99	97
在 13 個工作天內為儀器進行校正(%)	95	98	95
在 1 個工作天內處理關於產品標準的技術查詢(%)	95	100	95
在 1 個工作天內處理標準文件的報價單(%)	100	100	100
在 2 個工作天內處理購買標準文件特許複製本的訂單(%)	100	97#	100

總目 155 – 政府總部：創新科技署

	目標	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (計劃)
在 4 個工作天內發出認可評審 確認信(%)	90	93	97	90
在 4 個工作天內在網站發布獲認可 機構的更新資料(%)	90	95	99	90

就 2019 冠狀病毒病第五波疫情而實施的特別工作安排影響了二零二二年的實際表現。

指標

	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (預算)
標準及校正實驗所			
校正儀器和進行能力驗證測試的次數	1 552ε	1 213ε	1 200
所得收入(元).....	5,954,774ε	5,440,006ε	5,000,000
標準及校正實驗所在國際計量委員會 互認協議下的海外夥伴機構(累積數目)φ			
	101	101	101
標準相關服務			
接獲的技術查詢次數	253	263	260
銷售標準文件			
接獲的查詢次數	104	107Ψ	100◇
曾發出的報價單	293	952λ	300◇
所得訂單	80	79	80
所得收入(元)	30,385	48,925Ψ	32,500◇
實驗所認可計劃			
獲認可的實驗所(累積數目).....	241	235ρ	240
新增獲認可的實驗所數目	8	6	6
已進行的評審、複審及監察訪問	349	328θ	350
與實驗所認可計劃簽訂了互認協議的 海外實驗所認可計劃(累積數目).....			
	107	112	114
認證機構認可計劃			
獲認可的認證機構(累積數目)	26	27	28
新增獲認可的認證機構數目	0	1	1
已進行的評審、複審及監察訪問	74	63§	70
與認證機構認可計劃簽訂了互認協議的 海外認證機構認可計劃(累積數目).....			
	82	84	84
檢驗機構認可計劃			
獲認可的檢驗機構(累積數目)	23	24	25
新增獲認可的檢驗機構數目	1	1	1
已進行的評審、複審及監察訪問	30	32	30
與檢驗機構認可計劃簽訂了互認協議的 海外檢驗機構認可計劃(累積數目).....			
	85	87	88

ε 由於 2019 冠狀病毒病疫情導致本地及海外用戶的需求驟增，二零二二年的校正儀器次數和所得收入較正常為高。二零二三年的數字回復至正常水平。

φ 這個指標可顯示標準及校正實驗所的測量標準及校正證書的國際認可程度。這些數字包括所有國際計量委員會互認協議夥伴機構，其中包括海外國家計量院和 4 個國際組織，即國際原子能機構、歐盟委員會聯合研究中心、世界氣象組織和歐洲航天局。

Ψ 二零二三年曾接獲的查詢次數及所得收入較過往年份為多，主要是由於獲廣泛採用的國際標準在二零二二年底和二零二三年發布重大修訂。

◇ 鑑於獲廣泛採用的國際標準將不會有太多重大修訂，預期二零二四年將接獲的查詢次數及發出的報價單數目會與二零二二年的數字相若。所得收入是根據二零二四年一月實施的新行政收費估算。

λ 二零二三年發出的報價單數目較二零二二年為多，主要是由於獲廣泛採用的國際標準在二零二二年

總目 155 – 政府總部：創新科技署

年底和二零二三年發布重大修訂。

ρ 有關數字已計及 12 間在二零二三年停止認可服務的實驗所。

θ 二零二三年按照實驗所認可計劃進行的評審次數較二零二二年為少，原因是實驗所的數目有所減少，以及把定期評審合併以提高效率所致。

§ 二零二三年按照認證機構認可計劃進行的評審次數較二零二二年為少，原因是二零二三年為認證機構進行的見證評審次數有所減少。

二零二四至二五年度需要特別留意的事項

41 二零二四至二五年度內，創新科技署將會繼續：

- 協助檢測和認證局推行各項措施，以支援檢測和認證業的發展，以及發放檢測和認證業創造職位計劃相關資助；
- 在《內地與香港關於建立更緊密經貿關係的安排》下進一步爭取有關檢測和認證業的開放措施；
- 制訂支援業界的計劃，以擴展認可服務至其他範疇，並繼續與檢測和認證局緊密合作，向業界推廣現有的認可服務；
- 提供校正和能力驗證服務；
- 參與國際計量委員會及亞太計量規劃組織大會的國際計量活動；
- 參與亞太經合組織、國際標準化組織及太平洋區標準會議有關標準化的活動；
- 在實驗所認可計劃、認證機構認可計劃和檢驗機構認可計劃下提供認可服務；以及
- 參與亞太認可合作組織、國際實驗所認可合作組織及國際認可論壇的活動，以維持認可處互認協議的成員身份。

綱領(6)：資助金：香港生產力促進局，香港應用科技研究院有限公司

	2022-23 (實際)	2023-24 (原來預算)	2023-24 (修訂)	2024-25 (預算)
財政撥款(百萬元)				
香港生產力促進局	213.0	213.0	217.7 (+2.2%)	221.4 (+1.7%) (或較 2023-24 原來 預算增加 3.9%)
香港應用科技研究院有限公司	153.6	153.4	153.4 (—)	160.5 (+4.6%) (或較 2023-24 原來 預算增加 4.6%)
總額	366.6	366.4	371.1 (+1.3%)	381.9 (+2.9%) (或較 2023-24 原來 預算增加 4.2%)

生產力促進局

宗旨

42 宗旨是透過向產業提供橫跨價值鏈的綜合支援服務，助其達致卓越生產力，從而更有效地運用資源，提高產品及服務的附加值，以及提升業界的競爭力和可持續發展能力。

簡介

43 生產力促進局為以創新和增長為本的香港公司提供橫跨價值鏈的綜合支援服務，特別是服務地域的重心為香港及內地粵港澳大灣區(大灣區)的中小型企業(中小企)和初創企業。

44 生產力促進局的工作建基於其在智能生產科技、中小企升級及支援、智能和數碼科技及綠色科技方面的四大範疇，其工作包括：

- 提供智能製造和新型工業化範疇的一站式服務，協助不同界別的產業設立智能生產線並轉向高增值生產；

總目 155 – 政府總部：創新科技署

- 為中小企及初創企業提供改善營商表現的綜合服務，包括科技知識以至 STEM 教育和管理等未來技能的培訓，以培育未來的創科人才，以及就政府的資助計劃提供秘書處支援，以協助中小企升級轉型；
- 推動數碼化及網絡安全，協助本地產業應用數碼科技並制訂有效的安全策略，以改變運作模式，應對未來的挑戰；
- 提供綠色科技支援服務，以推動智慧綠色生活，實現碳中和；以及
- 營運汽車科技研發中心；該中心與業界、大學和科研機構合作，進行市場主導的研發項目。

45 二零二三至二四年度內，生產力促進局營辦下列附屬公司：

- 生產力科技(控股)有限公司；該公司的職能是把生產力促進局及汽車科技研發中心所開發的專利權、技術和項目成果轉化為商品；以及
- 生產力(控股)有限公司；該公司在深圳和東莞成立諮詢公司，以加強生產力促進局對在大灣區運作的香港公司的綜合支援和服務。

46 衡量生產力促進局服務表現的主要指標如下：

指標

	2022-23 (實際)	2023-24 (修訂預算)	2024-25 (預算)
僱員人均外部收入(百萬元).....	0.9	0.8	0.8
總收入與總開支的比例(%).....	80	74	77
從綜合服務項目所得收入(百萬元).....	565.2	498.2	581.7
從收費綜合學習課程項目所得收入(百萬元).....	39.4	22.5	26.3
所接受的綜合服務項目數目.....	677	630	650
參與收費綜合學習課程的人數.....	18 922	12 875	13 500
參與生產力促進局的研討會、工作坊、會議、 展覽會及非收費訓練課程和考察團的人數.....	26 667	24 000	26 000
新的研發項目數目 ^β	100	80	110
使用生產力促進局專利的新項目數目.....	46	45	54
客戶滿意指數.....	9.3	8.9	8.9

^β 有關數字不包括由汽車科技研發中心進行的項目，該等項目於上文第 10 段該中心的相關指標下匯報。

二零二四至二五年度需要特別留意的事項

47 二零二四至二五年度內，生產力促進局將會繼續：

- 營運與德國弗勞恩霍夫生產技術研究所於二零一八年十月共同成立的科創中心，以及與亞琛大學工業園區於二零二一年在 AIR@InnoHK 創新平台下成立的香港工業人工智能及機械人研發中心，以推動智能製造及新型工業化；
- 提供數碼化及網絡安全支援服務，協助企業在瞬息萬變的營商環境中升級和把運作電子化，實現可持續發展；
- 通過生產力學院及知創空間，培育未來人才並推動新技術的應用和商品化；
- 加強新型工業化的培訓工作；
- 透過加快應用綠色科技，並為企業提供在環境、社會及管治績效的管理支援，推動智慧綠色生活；
- 透過中小企資援組和中小企一站通為中小企及初創企業提供綜合服務；
- 透過在深圳和東莞成立的附屬顧問公司和與各地方政府成立的服務平台，加強支援在大灣區運作的香港公司；
- 擔任特定政府資助計劃的秘書處，為中小企提供服務；以及
- 營運汽車科技研發中心。

應科院

宗旨

48 宗旨是使香港具備進行研究的能力，藉此促進香港的科技發展，刺激本港以科技為本的產業的增長，並透過應用研究提升本港以科技為本的產業的競爭力。

簡介

49 應科院的使命為：

- 進行高質素研發工作，並把所開發的技術轉移給產業；
- 鼓勵產業更廣泛地應用科技；
- 成為吸引國際研發人才來港工作的中心點；
- 為香港培育更多科技人才；
- 作為孕育科技企業家的園地；以及
- 作為產業與大學合作的中心點。

50 應科院獲指定為資訊及通訊技術研發中心，把研發集中於 6 個重點範疇，即金融科技、新型工業化及智能製造、智慧城市、數碼健康科技、專用集成電路和元宇宙。應科院的運作策略是把其研發項目所得的技術及成果轉移給產業。這個過程將提升香港產業的科技水平，以及加快以科技為本的產業的增長，從而創造就業機會和增強競爭力。這些年來，應科院在研發業務上更着重以客為本。

51 衡量應科院服務表現的主要指標如下：

指標

	2022 (實際)	2023 (實際)	2024 (預算)
新研發項目數目 [^]	30	28	28
新種子項目數目 [¶]	13	19	15
提交的發明(專利)申請數目.....	34 (68)	34 (68)	30 (60)
技術轉移數目.....	56	70	60
進行技術轉移的客戶數目.....	39	67	50
參加由應院所成立聯盟的會員數目.....	405	154 ^Φ	220 ^Φ
舉辦的科技工作坊／座談會數目.....	26	111	120
參加研討會的人數.....	2 939	7 149	6 000
來自產業收入數額(百萬元).....	120.0	161.0	140.0

[^] 研發項目指獲創新及科技基金提供超過 200 萬元資助的項目，包括與產業合作的項目。

[¶] 種子項目指為制定重大研發項目建議而進行的可行性研究。每個項目可獲創新及科技基金資助的上限為 280 萬元。

^Φ 鑑於會員政策有變，二零二三年成為聯盟會員的數目有所減少。隨着新聯盟於二零二四年成立，預期數字會有所上升。

二零二四至二五年度需要特別留意的事項

52 二零二四至二五年度內，應科院將會繼續：

- 透過推行企業層面的措施及鼓勵進行更多合作項目，把其研發項目所開發的技術轉移給產業及把項目成果商品化；
- 與產業、公營機構及大學加強合作進行研發，例如透過成立聯合實驗室／研發中心及聯盟；
- 與內地及海外的企業和科研機構合作，並發掘大灣區的發展潛力；
- 建立選定新興科技範疇的研發能力；
- 加強機構的研發基礎設施及科研能力；以及
- 透過創新及科技基金下的研究人才庫，聘用本地工程畢業生為研究員，促進本地高科技人力資本的發展。

總目 155 – 政府總部：創新科技署

財政撥款分析				
	2022-23 (實際) (百萬元)	2023-24 (原來預算) (百萬元)	2023-24 (修訂) (百萬元)	2024-25 (預算) (百萬元)
綱領				
(1) 支援研究及發展	89.5	104.7	108.5	114.5
(2) 推動科技創業活動	22.8	37.5	48.3	54.6
(3) 規劃創新及科技發展	73.1	129.3	108.9	147.6
(4) 基礎設施支援	67.0	65.3	65.0	76.1
(5) 品質支援	141.7	130.2	132.3	142.6
(6) 資助金：香港生產力促進局， 香港應用科技研究院有限 公司	366.6	366.4	371.1	381.9
	760.7‡	833.4	834.1 (+0.1%)	917.3 (+10.0%)
				(或較 2023-24 原來 預算增加 10.1%)

‡ 為作比較，數字經調整以反映由二零二二年七月一日起政府總部重組後本總目項下相關綱領的撥款。

財政撥款及人手編制分析

綱領(1)

二零二四至二五年度的撥款較二零二三至二四年度的修訂預算增加 600 萬元(5.5%)，主要由於薪金撥款有所增加。在二零二四至二五年度會淨增加 2 個職位。

綱領(2)

二零二四至二五年度的撥款較二零二三至二四年度的修訂預算增加 630 萬元(13.0%)，主要由於一般部門開支撥款有所增加。

綱領(3)

二零二四至二五年度的撥款較二零二三至二四年度的修訂預算增加 3,870 萬元(35.5%)，主要由於舉辦第二屆城市創科大挑戰的現金流量需求增加，以及薪金撥款增加。在二零二四至二五年度會淨增加 3 個職位。

綱領(4)

二零二四至二五年度的撥款較二零二三至二四年度的修訂預算增加 1,110 萬元(17.1%)，主要由於薪金撥款有所增加。在二零二四至二五年度會增加 7 個職位。

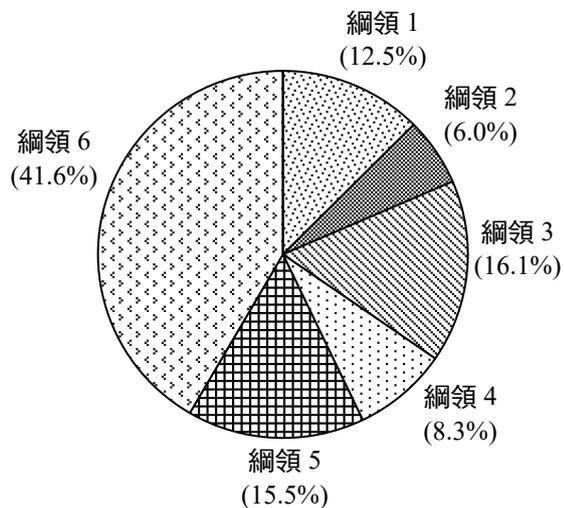
綱領(5)

二零二四至二五年度的撥款較二零二三至二四年度的修訂預算增加 1,030 萬元(7.8%)，主要由於購買設備撥款有所增加。

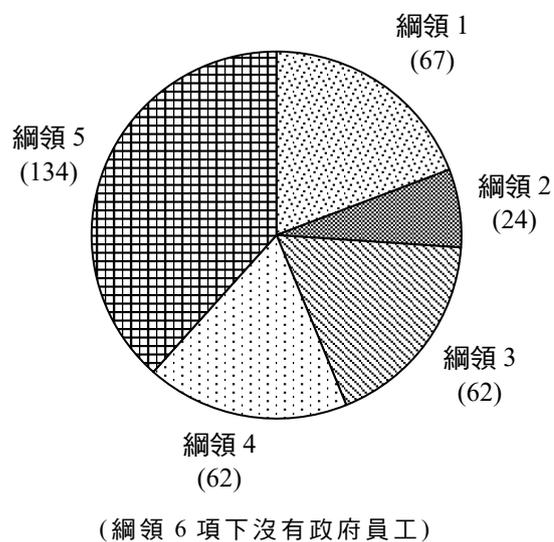
綱領(6)

二零二四至二五年度的撥款較二零二三至二四年度的修訂預算增加 1,080 萬元(2.9%)，主要由於生產力促進局和應科院的撥款有所增加。

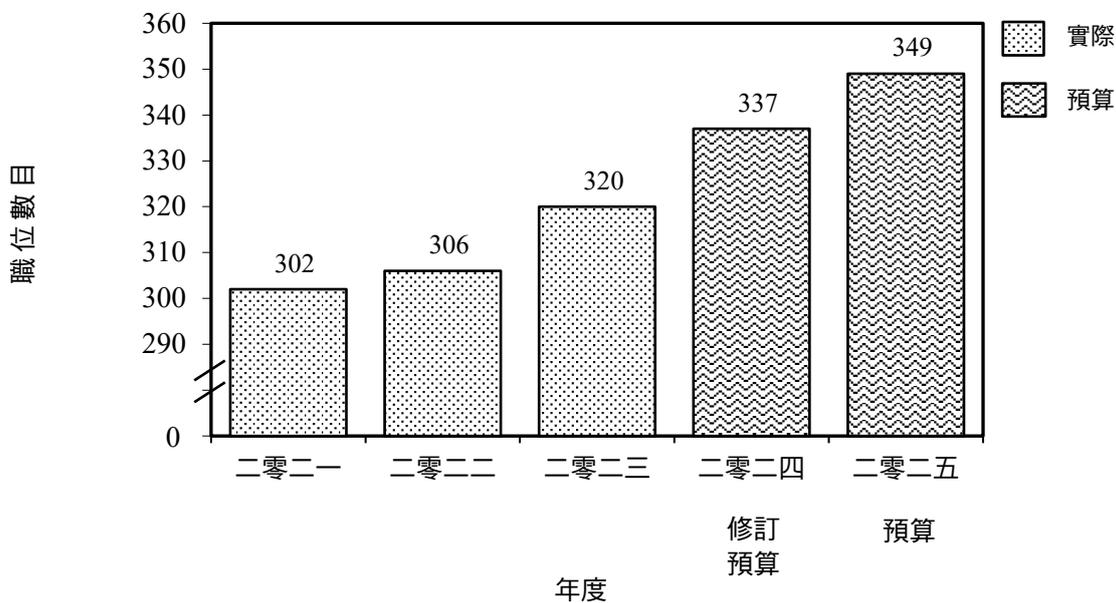
各綱領的撥款分配情況
(二零二四至二五年度)



各綱領的員工人數
(截至二零二五年三月三十一日止)



編制的變動
(截至三月三十一日止)



總目 155 – 政府總部：創新科技署

分目 (編號)	2022-23 實際開支	2023-24 核准預算	2023-24 修訂預算	2024-25 預算	
	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	
經營帳目					
經常開支					
000	運作開支	745,545	786,980	798,934	841,991
	經常開支總額	745,545	786,980	798,934	841,991
非經常開支					
700	一般非經常開支	—	40,000	30,000	60,000
	非經常開支總額	—	40,000	30,000	60,000
	經營帳目總額	745,545	826,980	828,934	901,991
非經營帳目					
機器、設備及工程					
603	機器、車輛及設備	—	2,000	765	10,333
661	小型機器、車輛及設備 (整體撥款)	15,146	4,400	4,400	4,933
	機器、設備及工程開支 總額	15,146	6,400	5,165	15,266
	非經營帳目總額	15,146	6,400	5,165	15,266
	開支總額	760,691	833,380	834,099	917,257

總目 155 – 政府總部：創新科技署

按分目列出的開支詳情

二零二四至二五年度創新科技署所需的薪金及開支預算為 917,257,000 元，較二零二三至二四年度的修訂預算增加 83,158,000 元，而較二零二二至二三年度的實際開支增加 156,566,000 元。

經營帳目

經常開支

2 在分目 000 運作開支項下的撥款 841,991,000 元，用以支付創新科技署的薪金、津貼及其他運作開支。

3 截至二零二四年三月三十一日止，創新科技署的人手編制有 337 個職位。預期在二零二四至二五年度會淨增加 12 個職位。在某些限制下，管制人員可按獲授權力，在二零二四至二五年度開設或刪減非首長級職位，但所有該類職位按薪級中點估計的年薪值不能超過 277,165,000 元。

4 在分目 000 運作開支項下的財政撥款分析如下：

	2022-23 (實際) (\$'000)	2023-24 (原來預算) (\$'000)	2023-24 (修訂預算) (\$'000)	2024-25 (預算) (\$'000)
個人薪酬				
— 薪金	242,356	274,682	263,240	293,627
— 津貼	5,938	8,229	7,285	7,203
— 工作相關津貼	77	2	2	2
與員工有關連的開支				
— 強制性公積金供款	760	770	732	785
— 公務員公積金供款	21,153	24,319	24,539	28,085
部門開支				
— 一般部門開支	108,645	112,610	132,004	130,432
資助金				
— 香港生產力促進局	212,979	212,979	217,743	221,413
— 香港應用科技研究院 有限公司	153,637	153,389	153,389	160,444
	745,545	786,980	798,934	841,991

非經營帳目

機器、設備及工程

5 在分目 661 小型機器、車輛及設備(整體撥款)項下的撥款 4,933,000 元，較二零二三至二四年度的修訂預算增加 533,000 元(12.1%)，反映按預定時間更換小型機器和設備的撥款需求有所增加。

總目 155 – 政府總部：創新科技署

分目 項目 (編號)(編號)涵蓋的範圍	承擔額			
	核准 承擔額	截至 31.3.2023 止 的累積開支	2023-24 修訂預算開支	結餘
	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
經營帳目				
700 一般非經常開支				
802 城市創科大挑戰.....	500,000	68,400	30,000	401,600
	<u>500,000</u>	<u>68,400</u>	<u>30,000</u>	<u>401,600</u>
非經營帳目				
603 機器、車輛及設備				
803 在將軍澳聯用辦公大樓標準及 校正實驗所的天線實驗所 設置 1 套天線參數測量 系統	50,000	—	765	49,235
804 在將軍澳聯用辦公大樓標準及 校正實驗所的力學實驗所 設置 2 台靜重式力基準機、 1 台靜重油壓系統放大力 基準機及 1 台油壓式 力基準機	35,000	—	—	35,000
	<u>85,000</u>	<u>—</u>	<u>765</u>	<u>84,235</u>
總額.....	<u>585,000</u>	<u>68,400</u>	<u>30,765</u>	<u>485,835</u>