2018年11月12日
討論文件

立法會資訊科技及廣播事務委員會

基本工程儲備基金總目 710 電腦化計劃
分目 A007GX(整體撥款)－新行政工作電腦系統

引言

本文件徵求委員支持基本工程儲備基金總目710電腦化計劃分目**A007GX**(整體撥款)－新行政工作電腦系統的2019-20年度預算開支。

背景

2. 財務委員會(「財委會」)批准在基本工程儲備基金(「基金」)不同開支總目項下，設立整體撥款分目。目前，基金下共有 26 個整體撥款分目，涵蓋不同類別的公共工程項目、土地徵用、非經常資助金及電腦化計劃等方面的開支。於總目 710 電腦化計劃項下的分目 **A007GX**(整體撥款)－新行政工作電腦系統，每個項目的撥款上限為 1,000 萬元。財政司司長已轉授權力予政府資訊科技總監，讓他批准這些計劃和整體撥款項下的開支。開支超過上述撥款上限的項目，須提交財委會按個別情況審批撥款。

3. 項目開支 20 萬元或以下的電腦化計劃由有關決策局／部門(「局／部門」)批准，由政府一般收入帳目內有關管制人員報告的運作開支支付。

電腦化計劃整體撥款

4. 每年，政府資訊科技總監辦公室(「資科辦」)會就下一個財政年度分目 **A007GX** 所需的整體撥款額作估算，考慮的因素包括：整體撥款項下已獲批准項目所需的現金流量；各局／部門提交的新項目建議；預期因應各項電子政府措施提交的新項目，以及整體撥款的開支情況。

5. 在建議新電腦化計劃時，各局／部門需遵守下列原則：

(a) 在管理和運用資訊及通訊科技上，支持推行電子政府的策略，並把電子政府作為一種提供服務的主要方式；
(b) 把電子政府服務納入局／部門整體業務計劃內，並在所有組織／業務檢討中引入服務改革和業務程序重組等元素，以提高業務效益；
(c) 在提供公共服務時，秉承以民為本的精神，鼓勵市民轉用最具效率、最方便和最合乎成本效益的途徑；
(d) 積極發掘機會以推行跨部門連合服務，並承擔該等計劃，以及為計劃的成效／效益負責；
(e) 配合發展香港成為世界一流的智慧城市；以及
(f) 採用將於 2019 年 4 月推行的支持創新的新採購政策。

6. 為確保整體撥款得以善用，資科辦會每半年或每季要求局／部門按照其項目的最新進展，檢討推行時間表，以計算實際所需的現金流量。這項安排除了可避免不必要地為個別項目預留撥款外，還可讓資科辦調動有關撥款，以應付其他緊急或優先項目的需要。

2019-20 年度預算開支

7. 根據各局／部門提交的建議，以及我們對下一個財政年度開展的其他項目所作的預測，估計分目 **A007GX** 在 2019-20 年度所需的整體撥款預算為 **11 億 2,000 萬元**，較 2018-19 年度的 10 億 6,000 萬元撥款增加 6,000 萬元(或 5.7%)。2018-19 及 2019-20 年度的開支項目分項數字載於**附件 A**。建議的整體撥款年度預算能讓政府有效地使用資訊科技提升服務和運作效率，以及加強系統保安。

8. 有關 2018-19 年度或之前開展／將會開展的項目和將會在 2019-20 年度開展的新項目估計所需的現金流量，載於**附件 B**。整體撥款項下建議推行的新項目大致可分為以下類別：

(a) 電子政務

政府一直致力透過加快資訊科技的應用步伐和提高應用率，加強公共服務及改革內部運作，以滿足市民對公共服務的期望，為大眾帶來更方便及優質的生活。為讓市民更簡易、方便和安全地登入不同的電子政府服務及提交政府表格，政府會全面採用「數碼個人身分」。一些新項目的例子包括：

(i) 以「數碼個人身分」進行用戶認證，以改善「我的政府一站通」網站功能(資科辦)；

(ii) 改善「稅務易」系統以即時處理商業登記證副本的申請(稅務局)；以及

(iii) 生涯規劃教育及職業資訊電子入門網站(教育局)。

(b) 開放政府數據、大數據及人工智能

我們已於今年 9 月敲定開放數據政策及措施，要求所有部門 2018 年年底前公布年度開放數據計劃，為科研提供所需的原材料。此外，按「多功能智慧燈柱」試驗計劃，我們將會在四個選定的市區地點設置約 400 支附設智能裝置的新型燈柱，協助相關部門收集各類實時城市數據，加強城市和交通管理。政府將會加強應用大數據分析、人工智能及聊天機械人技術，提升城市管理和改善市民生活質素，推動智慧城市的發展。一些新項目的例子包括：

(i) 在服務召喚系統上推行聊天機械人(建築署)；

(ii) 改善「資料一線通」網站以支援實時數據視像化和提供自助地理空間數據工具(資科辦)；以及

(iii) 智慧燈柱氣象數據處理系統(香港天文台)。

(c) 提升政府內部運作效率

除了提供公共服務外，各局／部門亦開發和推出各種資訊科技系統，以提升政府內部運作效率及生產力、營造更綠化的環境，以及應付業務需求增長。一些新項目的例子包括：

(i) 視察新建水喉工程的流動方案(水務署)；

(ii) 事故現場指揮系統的電腦化訓練系統概念驗證(消防處)；以及

(iii) 更新車輛廢氣管制及資訊系統(環境保護署)。

(d) 系統技術更新

系統技術更新是持續進行的工作，以解決系統硬件及軟件過時的問題，以及善用先進科技的新特色和功能。至於一些關鍵資訊科技系統，更必須適時更換或升級，以確保可持續提供服務。政府將會通過採用雲端運算技術，加強靈活性和提高效率，應付各局／部門對資訊科技資源不斷增加的需求。一些新項目的例子包括：

(i) 更換物業資訊網的硬件基建設施(差餉物業估價署)；

(ii) 更換汽車首次登記稅系統硬件(香港海關)；以及

(iii) 更換區議會的電腦及網絡設備(民政事務總署)。

(e) 加強資訊科技保安

面對日益增加及愈趨複雜的網絡安全威脅，各局／部門都非常重視其資訊科技系統及資訊的保安及網絡安全風險。各局／部門會加強數據保護，並定期進行資訊科技保安風險評估及審計，以符合資訊科技保安政策，以及推行有效措施，防禦政府的資訊科技系統受到保安威脅及網絡攻擊。一些新項目的例子包括：

(i) 提升防火牆系統(建築署)；

(ii) 加強資訊科技保安監察及控制(發展局)；以及

(iii) 加強資訊科技保安(屋宇署)。

在 2019-20 年度開展的 230 項新項目，載列於**附件 C**。

向財委會提交撥款申請

9. 若獲委員會支持，政府會把基金項目下的所有整體撥款(包括分目**A007GX**(整體撥款))的2019-20年度預算開支提交工務小組委員會(暫定於2018年12月)考慮，以及徵求財委會通過有關撥款(暫定於2019年1月)。

徵詢意見

10. 請委員支持把基金總目710分目**A007GX**(整體撥款)－新行政工作電腦系統的2019-20年度預算提交工務小組委員會。

政府資訊科技總監辦公室
2018 年 11 月

附件 **A**

2018-19 及 **2019-20** 年度整體撥款的
開支項目分項數字

開支類別	**2018-19** 年度撥款 **(**百萬元**)**	**2019-20** 年度預算 **(**百萬元**)**	差額 **(**百萬元**)**	差額 百分比 **(%)**
1. 硬件	238	255	+17	+7.1
2. 軟件	166	176	+10	+6.0
3. 推行服務	373	388	+15	+4.0
4. 合約員工	166	178	+12	+7.2
5. 應急費用	67	71	+4	+6.0
6. 其他	50	52	+2	+4.0
總計：	**1,060**	**1,120**	**+60**	**+5.7**

附件 **B**

2019-20 年度建議整體撥款項下
獲資助項目暫定所需的現金流量

	項目數量	**2019-20** 年度暫定所需的現金流量 (百萬元)
在 **2018-19** 年度已開展及將會開展的項目	598	922
將會在 **2019-20** 年度開展的新項目	230	198
總計：	**828**	**1,120**

附件 C

將會在 2019-20 年度開展的新項目

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計開展日期[註]	預計完成日期
	漁農自然護理署			
1	提升生境管理系統	3.1	第一季	2020-21 年度第二季
2	提升伺服器操作軟件	6.4	第一季	2020-21 年度第三季
3	開發網上生物多樣性資訊樞紐	5.0	第一季	2020-21 年度第四季
4	提升漁業巡邏及執法系統	4.2	第一季	2020-21 年度第四季
5	更換網絡設備及不間斷電力供應系統	7.5	第二季	2020-21 年度第三季
6	改善檢控管理系統	8.0	第二季	2021-22 年度第三季
7	重新開發植物及除害劑發牌系統	7.6	第二季	2021-22 年度第三季
	建築署			
8	更換電腦和提升辦公室自動化軟件	4.5	第一季	2020-21 年度第三季
9	在服務召喚系統上推行聊天機械人	2.8	第一季	2021-22 年度第一季
10	提升外聯網系統並試行遷移至雲端平台	9.8	第二季	2021-22 年度第二季
11	開發工地審核及巡查記錄系統的流動平台	7.0	第二季	2021-22 年度第三季
12	提升防火牆系統	1.5	第三季	2020-21 年度第四季
13	提升互聯網郵件通訊閘系統	1.9	第三季	2020-21 年度第四季
	審計署			
14	提升電腦操作系統及更換電腦	2.4	第二季	2019-20 年度第四季
	醫療輔助隊			
15	資訊科技保安風險評估及審計	0.8	第三季	2020-21 年度第四季

[註] 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
	屋宇署			
16	加強資訊科技保安	2.1	第一季	2019-20 年度第二季
17	提升操作系統(拓展部、內部審核小組及資訊科技小組)	9.8	第一季	2019-20 年度第四季
18	更新部門專題網站(公眾教育及宣傳小組)	6.6	第二季	2020-21 年度第二季
19	網絡基建設施的業務持續運作計劃	1.4	第三季	2020-21 年度第一季
20	資訊科技保安風險評估及審計	2.0	第三季	2020-21 年度第一季
	政府統計處			
21	提升數據處理及分析平台	8.7	第一季	2020-21 年度第一季
22	機構數據架構研究	8.9	第一季	2020-21 年度第二季
23	提升網絡基建設施	8.3	第一季	2020-21 年度第四季
24	更新共用電腦基建設施	9.8	第一季	2021-22 年度第一季
25	改善部門化統計產品製作系統和開發共用數據模式以便發布數據	9.8	第一季	2021-22 年度第二季
26	在零售業銷貨額按月統計調查及中小型企業業務狀況按月統計調查上推行電子數據蒐集模式	9.8	第二季	2021-22 年度第一季
	行政長官辦公室			
27	資訊科技保安風險評估及審計	0.3	第一季	2019-20 年度第三季
28	提升網絡基建設施及無線網絡設備	8.4	第一季	2020-21 年度第一季
	民眾安全服務處			
29	資訊科技保安風險評估及審計	0.8	第四季	2021-22 年度第一季
	民航處			
30	更換航空人員執照資訊系統	9.8	第一季	2021-22 年度第一季
31	更換香港飛航安全資料庫	4.7	第二季	2021-22 年度第二季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
	土木工程拓展署			
32	更新試驗所資訊管理系統	9.1	第一季	2020-21 年度第四季
	公務員事務局			
33	改善應用程式以推行中央管理通訊系統	5.6	第一季	2020-21 年度第三季
34	提升停職個案資料庫管理資訊系統	1.7	第一季	2020-21 年度第三季
35	提升虛擬化測試平台	2.4	第二季	2020-21 年度第二季
36	重新開發政府部門常用辭彙電子程式	5.5	第二季	2021-22 年度第一季
	商務及經濟發展局			
37	更換電子假期系統	0.7	第一季	2019-20 年度第三季
38	更換電子貨物艙單系統伺服器	8.8	第一季	2019-20 年度第三季
39	提升伺服器及虛擬化平台	1.8	第四季	2020-21 年度第二季
	政制及內地事務局			
40	提升操作系統、辦公室自動化軟件及資訊科技設施(駐粵經濟貿易辦事處)	2.9	第一季	2019-20 年度第四季
	懲教署			
41	提升懲教院所區域網絡基建設施	9.3	第一季	2021-22 年度第二季
42	資訊科技保安風險評估及審計	1.6	第三季	2020-21 年度第四季
	香港海關			
43	郵件清關系統可行性研究	4.0	第一季	2019-20 年度第四季
44	更換汽車首次登記稅系統硬件	9.8	第一季	2020-21 年度第二季
45	開發電子平台與其他海關當局交換認可經濟營運商的資訊	8.2	第一季	2021-22 年度第一季
46	資訊科技保安風險評估及審計	1.5	第二季	2021-22 年度第二季
47	更換中央資訊儲存庫系統伺服器	9.8	第二季	2021-22 年度第二季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
	衞生署			
48	專業醫護人員註冊資訊系統技術更新	3.8	第二季	2020-21 年度第四季
49	開發網上申請及簽發臨牀試驗／藥物測試證明書電子系統	9.7	第二季	2022-23 年度第一季
	律政司			
50	提升工作管理系統資料庫及伺服器	9.8	第一季	2020-21 年度第二季
51	更換電子假期系統	0.7	第三季	2020-21 年度第一季
	發展局			
52	資訊科技保安風險評估及審計(工務科)	0.6	第一季	2019-20 年度第四季
53	法律諮詢部(工務)資料檔案系統技術更新	3.0	第一季	2019-20 年度第四季
54	加強資訊科技保安監察及控制(規劃地政科)	2.5	第一季	2020-21 年度第二季
55	更新用地進度資訊系統	6.2	第一季	2021-22 年度第一季
	教育局			
56	提升中型電腦系統平台	4.5	第一季	2019-20 年度第三季
57	生涯規劃教育及職業資訊電子入門網站	5.0	第一季	2020-21 年度第一季
58	重新開發專上課程電子預先報名平台	9.8	第一季	2020-21 年度第四季
59	提升薪金津貼系統	3.3	第二季	2020-21 年度第三季
	效率促進辦公室			
60	更新 1823 人力資源管理系統入門網站和提升系統平台	1.8	第一季	2019-20 年度第四季
61	提升 1823 操作系統及辦公室自動化軟件	7.2	第一季	2019-20 年度第四季
62	1823 資訊科技基建設施技術更新	7.7	第一季	2020-21 年度第一季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
	機電工程署			
63	安全及保安統籌委員會和軌道安全及保安統籌委員會的電子鐵路設計圖則審核及存檔系統	1.9	第一季	2020-21 年度第一季
	環境保護署			
64	開發建築廢物處置收費管理資訊系統	1.9	第一季	2020-21 年度第一季
65	更新車輛廢氣管制及資訊系統	9.1	第一季	2022-23 年度第一季
	財經事務及庫務局			
66	更換電子假期系統(財經事務科)	0.5	第一季	2019-20 年度第三季
67	提升網路設備及電子假期系統(庫務科)	2.1	第一季	2020-21 年度第二季
68	提升網絡基建設施(財經事務科)	3.0	第二季	2020-21 年度第二季
	消防處			
69	改善輔助醫療服務質素保證系統	5.1	第一季	2019-20 年度第四季
70	在重大事故中標記傷病者的電子系統	6.8	第一季	2020-21 年度第二季
71	事故現場指揮系統的電腦化訓練系統概念驗證	4.1	第一季	2020-21 年度第二季
72	行政系統技術更新和加強資訊系統監管	7.1	第二季	2019-20 年度第四季
	食物環境衞生署			
73	推行食物安全中心食物編碼系統	9.8	第一季	2020-21 年度第一季
74	更新處理酒牌電腦系統	8.8	第二季	2020-21 年度第三季
75	開發第二代運輸管理資訊系統	9.6	第二季	2020-21 年度第四季
76	更換伺服器	8.5	第二季	2020-21 年度第四季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
77	更新牌照管理資訊系統(第一期)	9.6	第二季	2020-21 年度第四季
78	食物進出口管制系統(第一期)的系統分析及設計和推行	9.8	第二季	2020-21 年度第四季
	食物及衞生局			
79	推行網頁內容管理系統	1.6	第一季	2019-20 年度第四季
80	提升電子健康紀錄互通系統的生產資料庫平台	6.7	第一季	2020-21 年度第一季
81	更新專題網站以配合推行電子健康紀錄互通系統(第二階段)	2.5	第一季	2020-21 年度第四季
82	更換電子健康紀錄互通系統網絡威脅防護基建設施組件	7.9	第一季	2021-22 年度第四季
83	更換電子假期系統	0.4	第二季	2019-20 年度第三季
84	更換醫健通(資助)系統及《基層醫療指南》的資訊科技設備	4.6	第二季	2019-20 年度第四季
85	搬遷電子健康紀錄互通系統數據中心	9.1	第二季	2020-21 年度第二季
86	電子健康紀錄互通系統的資訊科技保安風險評估及審計	4.2	第二季	2021-22 年度第四季
87	資訊科技保安風險評估及審計	0.5	第三季	2020-21 年度第二季
	政府飛行服務隊			
88	啟德分部電腦系統及設施	6.7	第二季	2020-21 年度第三季
	政府化驗所			
89	改善伺服器基建設施	8.3	第一季	2020-21 年度第二季
90	提升 DNA 資料庫組的化驗所資訊管理系統	1.3	第一季	2020-21 年度第二季
91	部門資訊科技計劃研究	5.5	第一季	2020-21 年度第三季
	政府物流服務署			
92	更換電子假期系統	0.6	第二季	2020-21 年度第一季
	路政署			
93	資訊科技保安風險評估及審計	0.9	第一季	2020-21 年度第一季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
94	改善挖掘准許證管理系統	2.8	第二季	2020-21 年度第三季
	民政事務總署			
95	更換電腦和提升操作系統及辦公室自動化軟件	9.8	第一季	2019-20 年度第四季
96	為社區會堂／社區中心開發違規記分制度資訊系統	1.8	第一季	2020-21 年度第一季
97	更換網絡路由器	6.8	第一季	2021-22 年度第一季
98	更換區議會的電腦及網絡設備	7.8	第二季	2021-22 年度第二季
	香港天文台			
99	部門運作復原計劃研究	1.6	第一季	2019-20 年度第四季
100	智慧燈柱氣象數據處理系統	1.3	第一季	2019-20 年度第四季
101	更換核心運作網絡硬件	9.8	第一季	2020-21 年度第二季
102	更新資料庫	9.8	第一季	2020-21 年度第二季
103	更換機場氣象觀測系統的電腦系統	2.0	第一季	2020-21 年度第四季
104	更換支援暴雨及惡劣天氣臨近預報系統的電腦設施以提升開發新演算法的能力	3.6	第一季	2020-21 年度第四季
105	更換和整合氣象數據接收及處理系統	9.8	第一季	2021-22 年度第三季
106	為關鍵資訊科技基建設施推行資訊科技服務質素管理	7.9	第一季	2021-22 年度第四季
107	地球同步衛星數據存檔系統	9.4	第二季	2020-21 年度第四季
108	開發電子庫存系統	7.4	第二季	2020-21 年度第四季
	香港警務處			
109	為新東九龍總區總部綜合大樓及牛頭角警察服務中心提供資訊科技網絡系統	6.2	第一季	2019-20 年度第三季
110	加強指揮及控制和活動規劃系統的數據保安	1.6	第一季	2019-20 年度第四季
111	推行數據加密以改善辦公室自動化伺服器及檔案共享系統	9.7	第一季	2020-21 年度第三季
112	改善訓練管理系統	4.0	第一季	2020-21 年度第三季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
113	加強虛擬工作站伺服器的數據保安	9.7	第一季	2020-21 年度第三季
114	晉升警長的升級檢定考試電子方案	5.8	第一季	2020-21 年度第四季
115	加強個案管理、調查、發牌及登記、投訴系統的數據保安	1.0	第一季	2020-21 年度第四季
116	加強罪案法證及專門工具系統的數據保安	9.8	第一季	2020-21 年度第四季
117	加強財務、物料及庫存管理系統的數據保安	3.4	第一季	2020-21 年度第四季
118	加強人力資源管理及紀律系統的數據保安	8.4	第一季	2020-21 年度第四季
119	加強資訊科技基建設施及資訊管理系統的數據保安	9.1	第一季	2021-22 年度第一季
120	加強工作站管理基建設施的資訊保安	3.2	第一季	2021-22 年度第一季
	入境事務處			
121	推行人力資源管理系統的可行性研究	6.0	第一季	2020-21 年度第一季
122	推行新一代資訊匯庫系統	9.8	第一季	2021-22 年度第二季
123	資訊科技保安風險評估及審計	1.7	第一季	2021-22 年度第二季
	政府新聞處			
124	資訊科技保安風險評估及審計	1.0	第二季	2020-21 年度第一季
125	更新刊物銷售系統及政府網上書店	8.7	第二季	2020-21 年度第二季
126	推行外部入門網站	7.0	第四季	2020-21 年度第三季
	稅務局			
127	改善「稅務易」系統以即時處理商業登記證副本的申請	8.0	第一季	2019-20 年度第四季
128	就搬遷資訊科技系統至位於啟德的新稅務大樓進行技術研究	4.4	第一季	2019-20 年度第四季
129	文件管理系統的數據加密	9.0	第一季	2020-21 年度第三季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
130	改善應用系統以提升查取公司註冊處和土地註冊處文件的效率	5.5	第一季	2020-21 年度第三季
131	為中型系統進行數據加密	9.1	第一季	2020-21 年度第三季
132	更新管理退款支票的電子登記冊	3.3	第一季	2020-21 年度第三季
	創新及科技局			
133	更換電子假期系統	0.7	第一季	2019-20 年度第四季
	知識產權署			
134	資訊科技保安風險評估及審計	0.3	第三季	2020-21 年度第一季
	公務及司法人員薪俸及服務條件諮詢委員會聯合秘書處			
135	提升資訊科技基建設施	3.2	第一季	2020-21 年度第三季
	勞工及福利局			
136	更換電子假期系統	0.8	第二季	2019-20 年度第三季
	勞工處			
137	職業安全健康中心課程網上報名系統	4.3	第一季	2020-21 年度第四季
138	更換電子假期系統	1.2	第三季	2020-21 年度第三季
139	更新部門網頁	7.6	第三季	2022-23 年度第二季
	地政總署			
140	提升操作系統和軟件，以及把地理空間信息轉換組合虛擬化	6.5	第一季	2019-20 年度第四季
141	電子建築圖則數據處理系統	9.8	第一季	2020-21 年度第三季
142	利用多項地圖數據來優化映射模型	9.4	第一季	2020-21 年度第三季
143	建立三維空間資料庫	9.8	第一季	2020-21 年度第三季
144	建立寮屋及持牌構築物的中央資料庫	8.0	第一季	2020-21 年度第三季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
145	推行土地信息系統內容管理模組	8.7	第一季	2020-21 年度第三季
146	提升互聯網安全訊息閘	9.1	第一季	2020-21 年度第三季
147	進階地理空間數據模型發放及應用系統	8.5	第一季	2020-21 年度第四季
148	將土地個案監察系統模組納入土地信息系統	9.6	第一季	2021-22 年度第四季
149	空間數據土地行政檔案管理系統試驗計劃	9.8	第三季	2020-21 年度第二季
150	提升安全性中央儲存設備及採用虛擬化網絡	9.0	第三季	2020-21 年度第三季
151	流動版地理空間信息樞紐	6.9	第三季	2021-22 年度第一季
	法律援助署			
152	提升資訊科技基建設施	1.4	第三季	2020-21 年度第一季
	康樂及文化事務署			
153	博物館電子入場系統	9.8	第一季	2020-21 年度第四季
154	更換總部的辦公室自動化核心網絡設備	7.9	第一季	2020-21 年度第四季
155	新世代綜合圖書館系統基建設施技術更新	8.2	第一季	2020-21 年度第四季
156	改善樹木資料庫系統	9.4	第一季	2021-22 年度第三季
157	為東九文化中心設置資訊科技系統	9.1	第二季	2020-21 年度第四季
	海事處			
158	更換電腦	2.7	第一季	2019-20 年度第三季
159	中央管理檔案儲存	4.1	第一季	2020-21 年度第一季
160	資訊科技保安風險評估及審計	1.6	第二季	2020-21 年度第四季
	政府資訊科技總監辦公室			
161	遷移電子政府基建服務及提升容量	7.5	第一季	2019-20 年度第三季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
162	更新推行資訊科技項目良好作業模式及指引，以及推廣採納敏捷軟件開發方法及設計思維	6.7	第一季	2019-20 年度第四季
163	以「數碼個人身分」進行用戶認證，以改善「我的政府一站通」網站功能	9.8	第一季	2020-21 年度第三季
164	推行聊天機械人以協助公眾搜尋政府表格及相關申請程序	9.8	第一季	2020-21 年度第三季
165	關鍵服務與部門服務的資訊科技保安風險評估及審計	3.8	第一季	2020-21 年度第四季
166	更新中央電腦中心網絡服務的網絡設備	9.7	第一季	2021-22 年度第一季
167	改善「資料一線通」網站以支援實時數據視像化和提供自助地理空間數據工具	9.8	第一季	2021-22 年度第四季
168	以「數碼個人身分」進行用戶認證，以改善更改地址服務	4.0	第二季	2020-21 年度第一季
169	改善流動工作間服務的基建設施	2.9	第二季	2020-21 年度第二季
170	改善共用電子採購服務，以支援《優質資訊科技專業服務常備承辦協議》進行的採購	4.1	第二季	2020-21 年度第二季
171	電子資料管理系統的資訊科技保安風險評估及審計	0.5	第三季	2020-21 年度第四季
172	各決策局／部門的資訊保安管治	9.8	第三季	2022-23 年度第三季
	破產管理署			
173	資訊科技保安風險評估及審計	0.7	第一季	2020-21 年度第二季
174	提升電郵系統	2.7	第一季	2020-21 年度第二季
175	提升操作系統及辦公室自動化軟件	5.9	第一季	2020-21 年度第二季
	規劃署			
176	規劃及開發相關資訊入門網站	9.8	第一季	2020-21 年度第一季
177	更新部門網站	9.8	第二季	2020-21 年度第四季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
	公務員敍用委員會			
178	提升操作系統、電郵系統及辦公室自動化設施	3.0	第一季	2020-21 年度第二季
	香港電台			
179	提升機密和部門郵件系統	1.9	第一季	2019-20 年度第四季
180	提升 eTVonline 入門網站基建設施	1.0	第一季	2020-21 年度第三季
	差餉物業估價署			
181	推行額外差餉系統	9.8	第一季	2020-21 年度第二季
182	更換物業資訊網的硬件基建設施	9.8	第二季	2020-21 年度第二季
183	提升操作系統及相關的硬件和軟件	8.3	第二季	2020-21 年度第三季
184	更新租金資訊系統	7.2	第二季	2021-22 年度第三季
185	資訊科技保安風險評估及審計	0.9	第三季	2020-21 年度第二季
	選舉事務處			
186	提升地理資訊系統	4.5	第一季	2020-21 年度第一季
187	提升選民資料網上查閱系統	1.4	第一季	2020-21 年度第一季
188	選舉統計數字流動輸入系統	9.6	第一季	2020-21 年度第二季
189	推行保安資訊和事故管理系統	1.7	第一季	2020-21 年度第三季
190	提升網站內容過濾系統	1.4	第三季	2020-21 年度第二季
	保安局			
191	更換檔案伺服器	5.1	第一季	2020-21 年度第三季
192	更換網絡設備	2.3	第二季	2020-21 年度第三季
193	推行網頁內容管理系統及改善互聯網網站	4.3	第二季	2020-21 年度第四季
	社會福利署			
194	開發保健員註冊系統	6.8	第一季	2020-21 年度第三季
195	開發安老院及殘疾人士院舍網上平台	4.6	第一季	2020-21 年度第三季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
196	推行政府人力資源管理服務	4.8	第二季	2020-21 年度第一季
197	改善服務使用者資訊系統 - 保護兒童資料系統(第二期)	3.1	第二季	2020-21 年度第三季
198	重新開發嚴重急性呼吸系統綜合症信託基金資訊系統	1.1	第二季	2020-21 年度第三季
199	更新部門網頁及改善網頁內容管理系統	1.4	第二季	2020-21 年度第三季
	庫務署			
200	推行政府人力資源管理服務	3.1	第一季	2019-20 年度第三季
201	提升資訊科技保安監察及審計系統	3.1	第一季	2019-20 年度第四季
202	開放政府支出數據	9.7	第一季	2020-21 年度第三季
203	提升一般繳款單系統及電子賬單服務	9.8	第一季	2021-22 年度第一季
204	資料庫及應用平台技術更新	8.7	第一季	2021-22 年度第二季
205	改善庫務署內聯網入門網站系統、政府財務管理資料庫、庫務職系人員電子名冊	7.0	第二季	2021-22 年度第二季
206	設計和建立新骨幹網絡	9.8	第三季	2022-23 年度第二季
207	更新部門網站	5.7	第四季	2021-22 年度第二季
	工業貿易署			
208	提升部門入門網站	0.9	第一季	2019-20 年度第四季
209	更換電腦	4.1	第一季	2020-21 年度第四季
210	資訊科技保安風險評估及審計	0.7	第三季	2020-21 年度第四季
	運輸及房屋局			
211	更換電子假期系統	0.9	第二季	2019-20 年度第三季
212	遷移電郵系統至中央管理通訊系統	0.8	第二季	2019-20 年度第四季
213	提升資訊科技基建設施及辦公室自動化設施(運輸科)	1.4	第二季	2020-21 年度第一季
	運輸署			
214	資訊科技保安風險評估及審計	1.0	第一季	2019-20 年度第四季

	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期(註)	預計 完成日期
215	改善電子服務系統以支援新版本電子政府基建服務參考模組	2.6	第一季	2020-21 年度第一季
216	改善第五代車輛牌照及駕駛執照綜合資料電腦系統，以便向車主提供車內感應器	9.8	第一季	2020-21 年度第二季
217	擴展外勤工作流動系統	5.3	第一季	2020-21 年度第二季
218	有關應用「數碼個人身分」以改善網上申請車輛牌照及駕駛執照服務的可行性研究	4.8	第一季	2020-21 年度第二季
219	就應用車內感應器制訂推行電子牌照的路線圖及策略	4.8	第一季	2020-21 年度第三季
220	改善網站及網頁內容管理系統	1.7	第一季	2020-21 年度第三季
	大學教育資助委員會秘書處			
221	提升操作系統及辦公室自動化系統設施	4.6	第一季	2019-20 年度第三季
222	資訊科技保安風險評估及審計	0.3	第一季	2019-20 年度第四季
	水務署			
223	視察新建水喉工程的流動方案	4.7	第一季	2020-21 年度第一季
224	更新人力資源管理系統	6.5	第一季	2020-21 年度第三季
225	中央保安日誌收集及分析系統	5.2	第一季	2020-21 年度第四季
226	資訊科技保安修補系統	7.9	第一季	2020-21 年度第四季
227	更換網絡設備	9.7	第一季	2021-22 年度第二季
	在職家庭及學生資助事務處			
228	更換網路設備(學生資助處)	2.9	第一季	2019-20 年度第四季
229	部門資訊科技計劃研究	5.7	第一季	2020-21 年度第一季
230	更換「學資處電子通」及電子遞交系統的硬件及軟件	2.5	第一季	2020-21 年度第四季