



電子學習撥款計劃 — 流動電腦裝置及上網支援

*e-Learning Funding Programme -
Provision of Mobile Computer Devices
and Internet Services Support*



2024年6月

背景資料

2015

2017

2018

2020

2021

2023

ITE 4: WiFi-900 計劃
(2015/16 - 2017/18)

資助學校購買流動電腦
裝置在課堂上使用

關愛基金援助項目
(2018/19 – 2020/21)

資助清貧學生購買
流動電腦裝置

優質教育基金撥款計劃
(2021/22 – 2023/24)

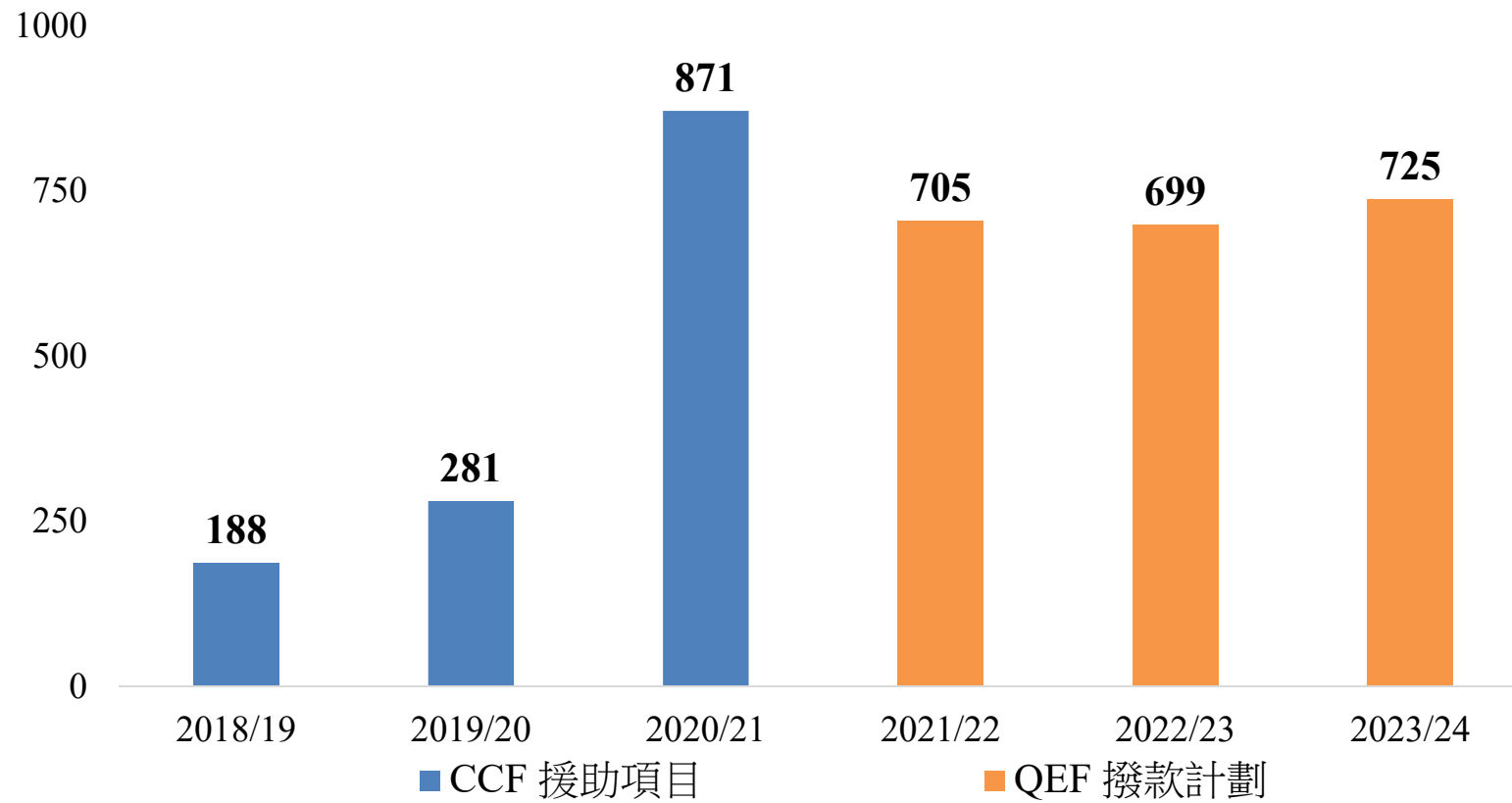
資助學校購買流動電腦
裝置借給清貧學生



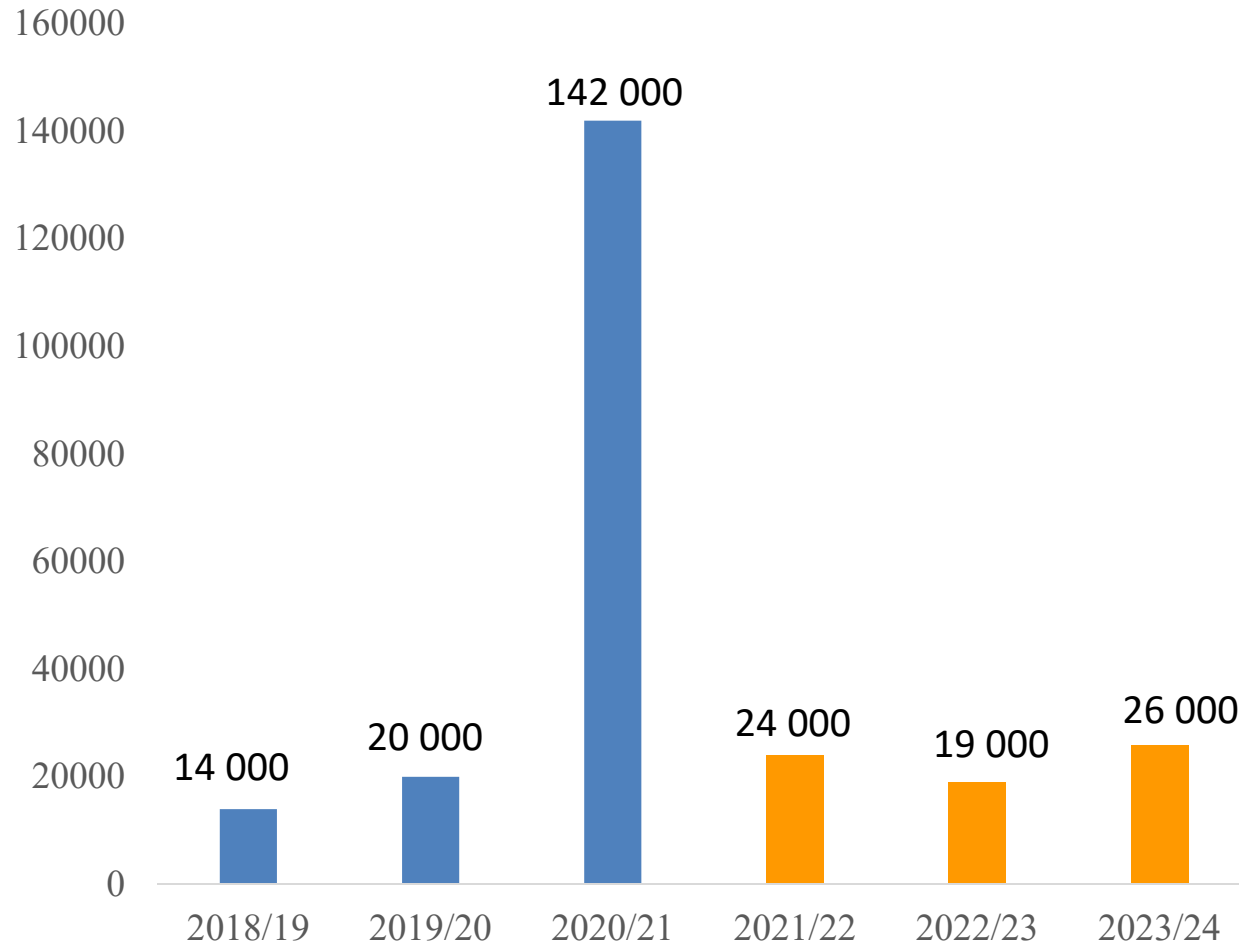
Community Care Fund Assistance Programme —
Provision of Subsidy to Needy Primary
and Secondary Students for Purchasing
Mobile Computer Devices to Facilitate
the Practice of e-Learning

Quality Education Fund
e-Learning Funding Programme—
Provision of Mobile Computer Devices and
Internet Services Support

參加學校數目



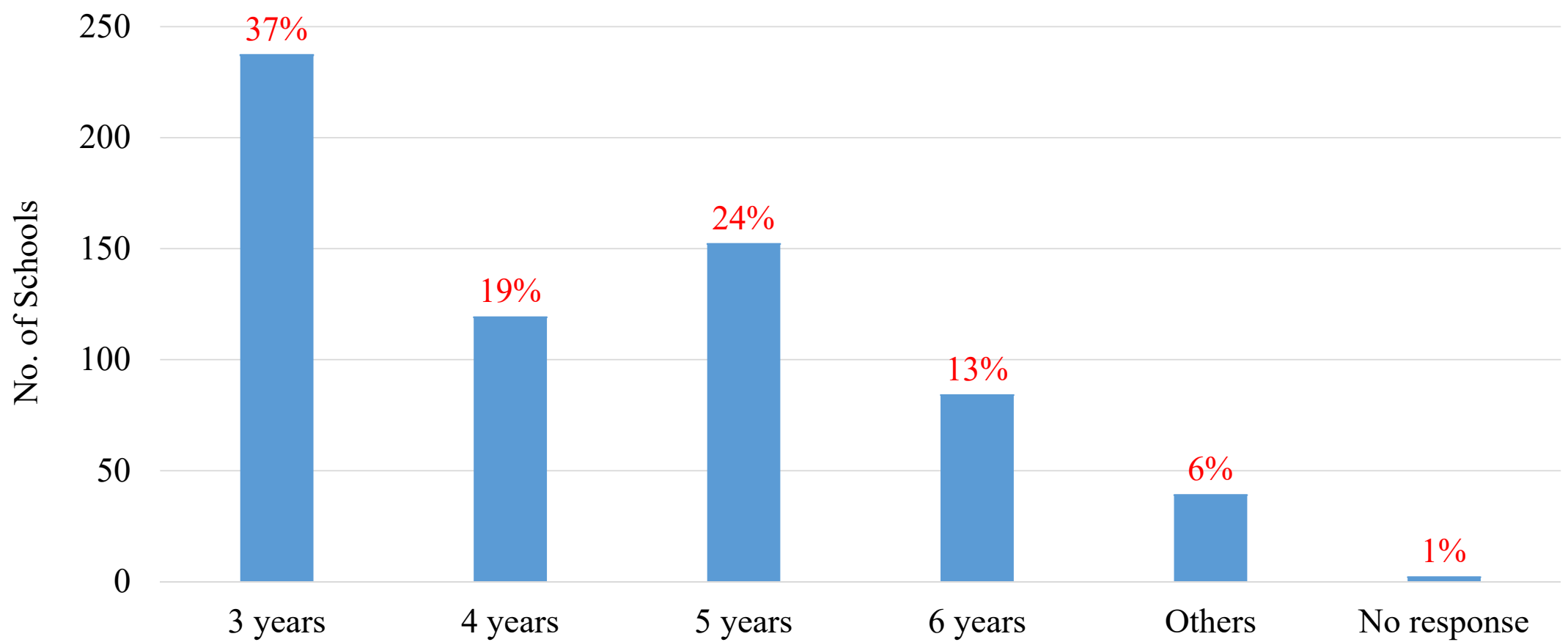
受惠學生數目



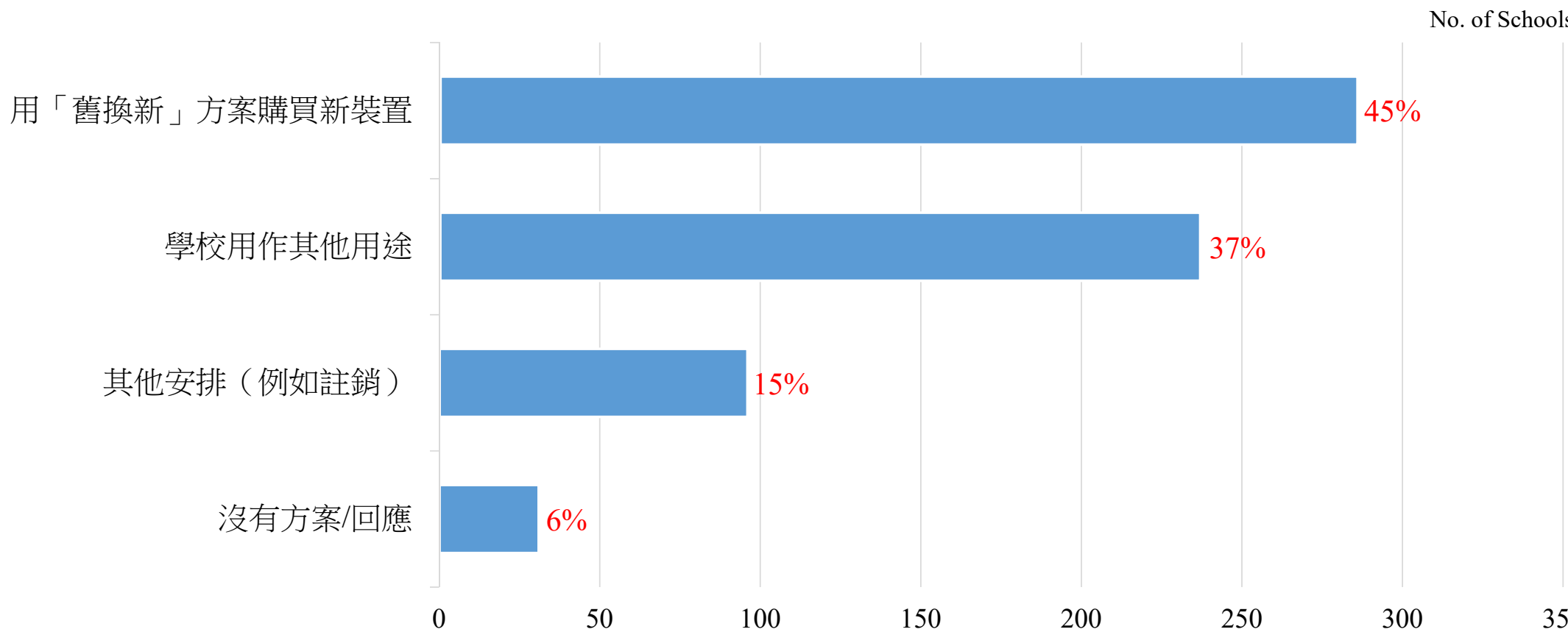
學校意見 (2023年12月進行的問卷調查)

意見	同意率
計劃有助實施混合教學模式，以滿足學生的學習需要	98%
購買所需項目的資助額度可接受	83%
教育局提供的參考資料對貴校有幫助	
• 常見問題	68%
• 文件範本	80%
• 示範短片	42%
實施計劃的行政流程可接受	
• 申請時間	89%
• 遞交文件以獲發放撥款的安排	85%
• 遞交財務報告的安排	84%

學校用於電子學習的流動電腦裝置的平均使用年期



學校處理需更換舊流動電腦裝置的計劃



EDBCM 121/2024

檔號：EDB(EID/ITE)/IT/PRO/189

教育局通函第121/2024號

分發名單：各官立、資助（包括特殊學校）、
按位津貼及直接資助計劃學校校長
副本送：各組主管一備考

優質教育基金電子學習撥款計劃—提供流動電腦裝置及上網支援 (2024/25 學年)

摘要

本通函旨在通知學校有關「優質教育基金電子學習撥款計劃—提供流動電腦裝置及上網支援」(撥款計劃)於2024/25學年的推行詳情，並邀請所有推行電子學習的公營中小學¹(包括特殊學校)及直接資助計劃學校(直資學校)參加。

背景

2. 為支援學校在「新常態」下推行混合教學模式，優質教育基金(基金)由2021/22學年開始推行一項為期三年的撥款計劃，資助學校購買流動電腦裝置供有經濟需要的學生借用，以及向因居住環境所限而未能獲得合適上網服務的有經濟需要學生提供無線網絡路由器及流動數據卡，讓學生獲得平等的電子學習機會。在三年的推行期內，約有810間學校參加了這項撥款計劃。教育局透過不同渠道收集持分者的意見，包括於2023年底進行了學校問卷調查。學界均認同計劃有助推行混合教學模式，在照顧清貧學生的學習需要取得具大成效。基金在檢討計劃的成效後，決定將計劃延續三年至2026/27學年。政府將於未來收集更全面的數據，以規劃支援有經濟需要學生電子學習的長遠措施。

詳情

學校申請條件

3. 符合下列條件的公營中小學(包括特殊學校)及直資學校，均可參加此撥款計劃：

¹ 公營中小學包括官立學校、資助學校及按位津貼學校。

延續撥款計劃三年

- 學界反應積極，均認同計劃有助推行混合教學模式。基金在檢討計劃的成效後，決定將計劃延續三年至2026/27學年。
- 政府將於未來收集更全面的數據，以規劃支援有經濟需要學生電子學習的長遠措施。



計劃的申請及運作模式，基本上維持不變

學校參加條件	推行電子學習，學生需要使用個人流動電腦裝置。
援助對象	領取綜援，或學校書簿津貼(全津/半津)，以及經學校識別(不多於10%)為家庭經濟能力有限的學生。
資助範圍	流動電腦裝置及配件，另為個別有需要的學生提供無線網絡路由器及流動數據卡。
裝置的擁有權	由學校擁有，借予合資格學生使用。
資助模式	學校以所得資助購置相關裝置供學生使用。學校可運用其他津貼(如CITG)或非政府經費填補差額。

維持不變



撥款金額及用途的一些更新

基本撥款

為每名新符合資格的學生，資助金額上限為**4,900**元，以增購：

- 流動電腦裝置連三年產品保養
- **最長三年**流動裝置管理系統
- 基本配件，如螢幕保護貼、裝置保護套、分拆式鍵盤、觸控筆、滑鼠及耳機。



+200

額外撥款

(1) 為個別因居住環境所限未能獲得合適上網服務的有經濟需要學生：

- 首年上限為**800**元，以購置路由器和流動數據卡
- 其後每年，若繼續有需要，上限為**450**元，以購買該學年所需的流動數據卡

(2) 為於**2021/22**學年所購置，並在**2024/25**學年繼續借予**合資格學生**使用的**流動電腦裝置**，支付該年所需**流動裝置管理系統**的費用



申請程序和發放撥款安排，大致與往年相若



若學校在 2024/25 學年，需要借用流動電腦裝置給新合資格的學生或繼續向受惠學生提供流動數據卡，就必須提交申請。

採購前

- 學校應按來年的教學設計需要，決定流動電腦裝置的規格
- 學校可在本計劃的專頁網站參考相關資料和樣本，進行購置設備的相關預備工作，例如發出家長通告和制定採購文件等
- 過往曾參加撥款計劃的學校，請按教育局將會提供的校本 Excel 檔案，盤點設備的最新借用情況，以便規劃 2024/25 學年所需的新設備數量。

No.	Student Reference Number	Student Name	Class Level (Application Year)	Status (Please select an option from the pull-down menu.)
Part A - On-loan Status of Mobile Computer Device				
1	H8901237	Samuel Kwok	S1 (2021/22)	A - Continues to borrow the device
2	G7890126	Rachel Cheung	S2 (2021/22)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
3	S1234571	Chen Jun	S2 (2021/22)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
4	I9012348	Emily Li	S3 (2022/23)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
5	S2345679	Huang Ping	S3 (2022/23)	A - Continues to borrow the device
6	J0123459	Stanley Chan	S3 (2022/23)	A - Continues to borrow the device
7	S2345680	Zhou Li	S5 (2022/23)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
8	S1234570	Zhao Xinying	S1 (2023/24)	C - Returned the device for redeployment
9	S1234572	Liu Yang	S1 (2023/24)	D - Returned the device which needs replacement
10	S7845987	Peter Chan	S6 (2023/24)	C - Returned the device for redeployment
Part B - On-loan Status of Portable WiFi Router				
1	J0123459	Stanley Chan	S3 (2022/23)	A - Continues to borrow the router
2	S2345680	Zhou Li	S5 (2022/23)	A - Continues to borrow the router
3	S1234570	Zhao Xinying	S1 (2023/24)	B - Returned the router for redeployment
4	S1234572	Liu Yang	S1 (2023/24)	B - Returned the router for redeployment
5	S7845987	Peter Chan	S4 (2023/24)	B - Returned the router for redeployment

2024/25 學年 學校的工作時間表

時期	工作事項	備註
2024年6月 - 2025年1月31日	遞交申請表格	教育局一般會於七個工作天內向學校發出確認信
2024年10月	遞交過往三個學年所購置設備的最新情況	教育局會透過SMM提供校本Excel檔案給學校輸入相關資料
2025年4月底前	進行採購	須遵守《優質教育基金人事管理及採購指引》，並於2024/25學年內付款。
	遞交已購買裝置及受惠學生的資料	教育局一般會在收到所需的資料後兩個月內，向學校發放所需撥款
2025年6月	遞交財務報告	根據財務報告，教育局將於學年結束時收回相關結餘
2025年底-2026年初	為是項撥款編製分類帳目和周年帳目，並向教育局相關部門提交經審核周年帳目	按教育局發出相關的通函所規定

主要關注問題

2021/22

2023/24

2024/25

2026/27

EDBCM 85/2023

更新安排

EDBCM 121/2024

18. 學校參加 2023/24 學年撥款計劃的相關工作安排，已總結於**附件 I** 的時間表以供參考。此外，學校須在撥款計劃完結後七年內，妥善備存與計劃有關的所有正式收據、付款憑證及帳簿，以及符合條件借用設備的學生資料，包括學生名單及用作核實的證明文件，以備查核。

19. 為期三年的計劃完結後，參加學校須參考《學校行政手冊》及／其他相關指引的規定，處理所購置的設備。一般情況下，參加學校應優先考慮繼續運用相關設備以推行電子學習，包括將相關設備借予其他有需要的學生。參加學校須備存一份獨立的《資產記錄表》，以記錄在此撥款計劃下購置的資產。

遞交申請及查詢

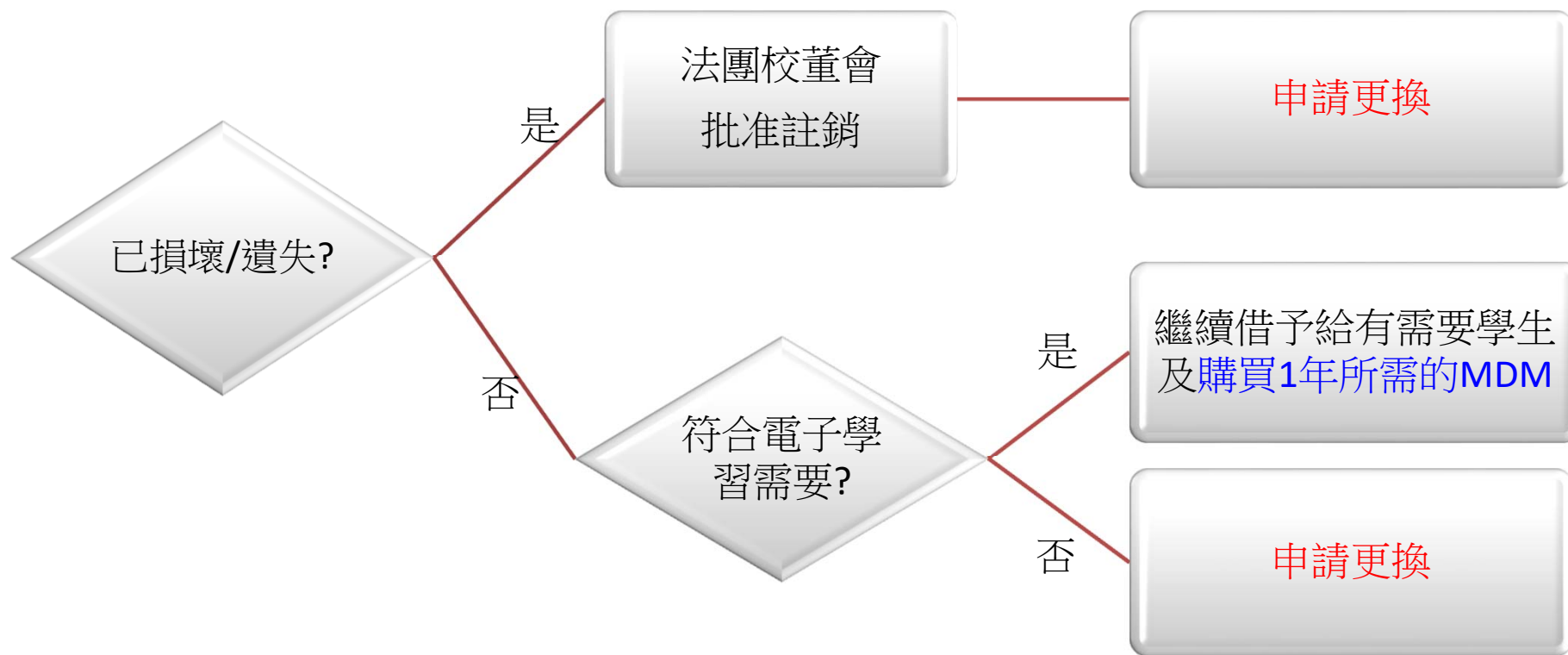
20. 有興趣參加撥款計劃的學校須將已填妥的申請表格遞交至以下地址或傳真至 2382 4403 或 2382 6551：

7. 若學校在 2021/22 至 2023/24 學年期間曾參加撥款計劃，學校應先安排把學生交還的設備借予新合資格的學生³，如其數量不足夠應付 2024/25 學年新合資格學生的需要，學校可申請「基本撥款」，每名學生的撥款金額上限為 4,900 元。學校可運用撥款購置下列部分／全部項目，供該名學生借用：

- (i) 流動電腦裝置連三年產品保養；
- (ii) 最長三年的流動裝置管理系統；及
- (iii) 按學習需要而訂定的基本配件，包括螢幕保護貼、裝置保護套、分拆式鍵盤、觸控筆、滑鼠及耳機。

8. 學校如在 2021/22 學年曾透過此撥款計劃購置了流動電腦裝置，相關裝置於 2024/25 學年已使用了超過三年。學校應繼續將當時透過本撥款計劃購置並仍運作良好的流動電腦裝置借予有需要學生進行電子學習。學校可申請撥款以支付有關裝置於 2024/25 學年使用流動裝置管理系統的相關費用。若學校有合理原因須替換有關裝置（例如裝置已損壞或裝置規格不再符合電子學習的需要），可向教育局提出申請⁴。在環保及善用資源的原則下，教育局鼓勵學校循環使用這些舊裝置，包括在購置新裝置時採用「以舊換新」方案，或將舊裝置應用於其他學習活動。學校可參考教育局網頁 <https://www.edb.gov.hk/ited/qefp/replace/tc> 了解有關詳情。

處理2021/22學年所購買的流動電腦裝置



申請更換在2021/22學年所購買的流動電腦裝置 – 申請步驟

- 下載申請表格
(<https://www.edb.gov.hk/ited/qeffp/replace>)
- 填妥各項資料，包括：
 - ▶ 替換舊流動電腦裝置的合理原因
 - ▶ 處理舊流動電腦裝置的安排
- 學校把填妥的申請表格交回教育局資訊科技教育組。
- 教育局一般會於**14**個工作天內回覆學校及更新學校裝置數量的紀錄
- 學校可按**2024/25**學年的實際需要規劃購買新裝置數量。

優質教育基金電子學習撥款計劃—提供流動電腦裝置及上網支援

[主頁](#) | [最新消息](#) | [表格及參考資料](#) | [常見問題](#)

替換2021/22學年購置的流動電腦裝置

學校如在2021/22學年曾透過本撥款計劃購置了流動電腦裝置，相關裝置於2024/25學年已使用了超過三年。若學校有合理原因須替換有關裝置，可向教育局資訊科技教育組提出申請。申請步驟如下：

申請步驟

(1) 學校下載「申請替換2021/22學年購置的

- 替換舊流動電腦裝置的原因
- 處理舊流動電腦裝置的安排
註：除了因損壞或遺失已註銷的舊流動裝置用於學生的其他學習活動上，或在則

優質教育基金電子學習撥款計劃—提供流動電腦裝置及上網支援 (2024/25 學年)
「申請替換 2021/22 學年購置的流動電腦裝置」表格

(截止日期: 2025 年 1 月 31 日)

致: 教育局資訊科技教育組 (傳真號碼: 2382 4403 電郵: ite_qeffp@edb.gov.hk)

本校曾於 2021/22 學年透過以上撥款計劃購置了流動電腦裝置，現有需要替換於 2024/25 學年已使用了超過三年的流動電腦裝置，詳情如下：

請以正確填寫各項資料，並在適當方格內加✓及在*號處劃去不適用者

(I) 學校資料

學校名稱: _____
申請編號 (2021/22 年):

D			
---	--	--	--

負責人: _____ 姓名: _____ *先生 / 女士 職位: _____
聯絡電話: _____ 電郵: _____

(II) 理由 (學校可填寫多個理由)

理由	預計數量	處理舊流動電腦裝置的安排
<input type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置已損壞或遺失，並已按「要求」憲法團校董會批准進行註銷	_____	(不適用)
<input type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置規格不再符合本校的電子學習需要 (請註明未能符合學與教需要的理由)	_____	<input type="checkbox"/> 採用「以舊換新」方案 <input type="checkbox"/> 其他安排 (請註明) _____
<input type="checkbox"/> 其他 (請註明) _____	_____	請註明: _____
總數量: _____		(註: 總數量須不多於在 2021/22 學年所購置的數量)

*參考《學校行政手冊》第 6.6.5 段所要求的校本安排

校長簽署: _____
校長姓名: _____ *先生 / 女士
日期: _____

學校印章

申請更換在2021/22學年所購買的流動電腦裝置 – 例子

優質教育基金電子學習撥款計劃—提供流動電腦裝置及上網支援 (2024/25 學年)
 「申請替換 2021/22 學年購買的流動電腦裝置」表格

(截止日期: 2025 年 1 月 31 日)

致: 教育局資訊科技教育組 (傳真號碼: 2382 4403 電郵: ite_qeffp@edb.gov.hk)

本校曾於 2021/22 學年透過以上撥款計劃購置了流動電腦裝置, 現有需要替換於 2024/25 學年已使用了超過三年的流動電腦裝置, 詳情如下:

請以正確填寫各項資料, 並在適當方格內加✓及在*號處刪去不適用者

(I) 學校資料

學校名稱: _____
 申請編號 (2021/22 年):

D			
---	--	--	--

 負責人姓名: _____ 姓名: _____ *先生/女士 職位: _____
 聯絡電話: _____ 電郵: _____

(II) 理由 (學校可填寫多個項目)

理由	預計數量	處理舊流動電腦裝置的安排
<input type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置已損壞或遺失, 並已按要求*獲法團校董會批准進行註銷	_____	(不適用)
<input type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置規格不再符合本校的電子學習需要 (請註明未能符合學與教需要的理由) _____	_____	<input type="checkbox"/> 採用「以舊換新」方案 <input type="checkbox"/> 其他安排 (請註明) _____
<input type="checkbox"/> 其他 (請註明) _____	_____	請註明: _____
總數量: _____	_____	(註: 總數量須不多於在 2021/22 學年所購置的數量)

*參閱《學校行政手冊》第 6.6.5 段有關要求於校本安排

校長簽署: _____
 校長姓名: _____ *先生/女士
 日期: _____

學校印章

(II) 理由 (學校可填寫多個項目)

理由	預計數量	處理舊流動電腦裝置的安排
<input checked="" type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置已損壞或遺失, 並已按要求*獲法團校董會批准進行註銷	2	(不適用)
<input checked="" type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置規格不再符合本校的電子學習需要 (請註明未能符合學與教需要的理由) <u>2021/22 學年所購置的流動電腦裝置容量只有 64GB, 學校於新學年會增加使用電子課本的科目, 舊裝置的容量未能容納所有的學習材料。</u>	20 8	<input checked="" type="checkbox"/> 採用「以舊換新」方案 <input checked="" type="checkbox"/> 其他安排 (請註明) <u>放置在學校圖書館, 供學生進行網上閱讀之用。</u>
<input type="checkbox"/> 其他 (請註明) _____	_____	請註明: _____
總數量:	30	(註: 總數量須不多於在 2021/22 學年所購置的數量)

申請更換在2021/22學年所購買的流動電腦裝置

在教育局所提供的校本Excel檔案，盤點原有受惠學生的最新借用情況，以規劃2024/25 學年所需的新設備數量。

A - Continues to borrow the device

這學生在 2024/25 學年繼續借用該設備

B - Continue to borrow the device which needs replacement

這學生在 2024/25 學年乃合資格及需要繼續借用設備，但該設備需要更換。

C - Returned the device for redeployment

這學生已歸還的設備，用以借給其他合資格學生

D - Returned the device which needs replacement

這學生已歸還的設備，但該設備需在 2024/25 學年更換，以安排借給其他合資格學生。

No.	Student Reference Number	Student Name	Class Level (Application Year)	Status (Please select an option from the pull-down menu.)
Part A - On-loan Status of Mobile Computer Device				
1	H8901237	Samuel Kwok	S1 (2021/22)	A - Continues to borrow the device
2	G7890126	Rachel Cheung	S2 (2021/22)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
3	S1234571	Chen Jun	S2 (2021/22)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
4	I9012348	Emily Li	S3 (2022/23)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
5	S2345679	Huang Ping	S3 (2022/23)	A - Continues to borrow the device
6	J0123459	Stanley Chan	S3 (2022/23)	A - Continues to borrow the device
7	S2345680	Zhou Li	S5 (2022/23)	B - Continues to borrow the device which needs replacement
8	S1234570	Zhao Xiuying	S1 (2023/24)	C - Returned the device for redeployment
9	S1234572	Liu Yang	S1 (2023/24)	D - Returned the device which needs replacement
10	S7845987	Peter Chan	S6 (2023/24)	C - Returned the device for redeployment
Part B - On-loan Status of Portable WiFi Router				
1	J0123459	Stanley Chan	S3 (2022/23)	A - Continues to borrow the router
2	S2345680	Zhou Li	S5 (2022/23)	A - Continues to borrow the router
3	S1234570	Zhao Xiuying	S1 (2023/24)	B - Returned the router for redeployment
4	S1234572	Liu Yang	S1 (2023/24)	B - Returned the router for redeployment
5	S7845987	Peter Chan	S4 (2023/24)	B - Returned the router for redeployment

申請更換在2021/22學年所購買的流動電腦裝置- 例子

- 學校於透過這計劃在過往三年購買流動電腦裝置分別為 (30, 30, 40)，共100部
- 承上述例子，學校向教育局申請替換2021/22學年所購的30部舊裝置。教育局更新學校裝置數量的紀錄：(i)供學生借用為 $100 - 30 = 70$ 部; (ii)供其他教學/換購用途為 28部
- 按學校情況，進行採購及校本安排借出新/舊裝置給受惠學生，例如：

	(一) 新受惠學生較少	(二) 新受惠學生較多
2024/25學年有需要的學生人數	90	110
(I) 2024/25學年新增受惠學生	15	45
(II) 繼續使用2022/23-2023/24學年所購買的裝置的原有受惠學生 [Excel 檔 A 項]	70	60
(III)需要更換舊裝置的原有受惠學生 [Excel 檔 B 項]	5	5
學校購買新裝置數量	$90 - 70 = 20$	$110 - 70 = 40$
學校需要呈交資格證明的學生人數(I) + (III)	20	50

「以舊換新」方案進行採購(1)

模式(i)：根據舊裝置的整批狀況及數量報價

- 學生已交還有關舊裝置，並不再使用
- 學校在招標文件提供回收舊裝置的具體數量，及安排有興趣的供應商進行實物檢查
- 供應商為該批裝置報回收價格
- 學校封存該批裝置以保持狀況至供應商回收

項目編號	回收舊裝置的資料說明	數量	投標人提供該批舊裝置的回收價格 (港幣\$)
A01	Apple iPad Gen 8 32GB Wi-Fi	30	

供應商報價

「以舊換新」方案進行採購 (2)

模式(ii)：根據約數量為每部舊裝置報價

- 舊裝置仍在使用，未能讓供應商進行實物檢查
- 學校可作估計，在招標文件說明供回收舊裝置的標準狀況（回收標準）及數量範圍
- 供應商為每部裝置提供回收價
- 採購完成後，學校把合回收標準的裝置給供應商回收

項目編號	回收舊裝置的資料說明	數量範圍	投標人提供的每部回收舊裝置的回收價格 (港幣\$)
A01	<p>Apple iPad Gen 9 64 GB Wi-Fi</p> <p>裝置狀態良好，可正常開關及運作，且：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 顯示器只有輕微刮痕、有輕微色差/光點、底部沒有明顯液體痕跡 • 按鍵正常操作 • 機身只有輕微刮痕、凹痕和彎曲 • 相機鏡頭完好無損 	20 - 30	<p>供應商報價</p>

「以舊換新」方案進行採購 (3)

- 學校可以基於各供應商所提供的報價，以裝置數量範圍內的上限，計算及比較所需的總成本來決定所選的供應商：

	數量範圍	報價		供應商A	供應商B	供應商C	供應商D	供應商E
購置新裝置	40 ~ 80	每套單價	×	\$5,290	\$5,190	\$5,200	\$5,340	\$5,200
		最高購置費用	=	\$423,200	\$415,200	\$416,000	\$427,200	\$416,000
回收舊裝置	20 ~ 30	每部單價	×	\$1,000	\$1,000	\$1,100	\$1,100	No offer
		最大回收價值	=	\$30,000	\$30,000	\$33,000	\$33,000	\$0
總成本				\$393,200	\$385,200	\$383,000	\$394,200	\$416,000

- 供應商可能有回收裝置數量的最低要求，而所回報的回收價格亦有時限，學校完成報價後應儘快進行採購。
- 學校應把收回裝置內的個人或敏感資料清除，若學校欲聘請供應商提供清除資料服務，相關費用不在QEF資助範圍。

QEF資助，每部=
 $\$383,000 \div 80 = \$4,787.5$

「以舊換新」方案進行採購 (4)

(II) 理由 (學校可填寫多個項目)

理由	預計數量	處理舊流動電腦裝置的安排
<input checked="" type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置已損壞或遺失，並已按要求#獲法團校董會批准進行註銷	2	(不適用)
<input checked="" type="checkbox"/> 舊流動電腦裝置規格不再符合本校的電子學習需要 (請註明未能符合學與教需要的理由) <u>2021/22學年所購置的流動電腦裝置容量只有64GB，學校於新學年會增加使用電子課本的科目，舊裝置的容量未能容納所有的學習材料。</u>	20 → 16 8 → 12	<input checked="" type="checkbox"/> 採用「以舊換新」方案 <input checked="" type="checkbox"/> 其他安排 (請註明) <u>放置在學校圖書館</u> <u>網上閱讀之用。</u>
<input type="checkbox"/> 其他 (請註明) _____		請註明: _____
總數量:	30	(註:總數量須不多於在 2021/22 學年所購置的數量)

- 學校可按採購結果，更新各方案下處理舊裝置的實際數量
- 可安排未能合回收標準的裝置在下一採購時，採用模式(i)的「以舊換新」方案進行

∞ 謝謝 ∞

教育局資訊科技教育組

一般查詢 ☎ 3698 3670, 3698 4149

技術查詢及支援 ☎ 3698 4148

專頁網站

www.edb.gov.hk/ited/qeffp

優質教育基金電子學習撥款計劃—提供流動電腦裝置及上網支援

[主頁](#) | [最新消息](#) | [表格及參考資料](#) | [常見問題](#)

常見問題

申請資格及安排

- | | |
|--|---|
| 1. 問：哪些學生可受惠於「優質教育基金電子學習撥款計劃—提供流動電腦裝置及上網支援」（撥款計劃）？ | + |
| 2. 問：學校如何識別有實際經濟困難的學生？ | + |