

# 清理 MacBook SSD

2014 年初買 MBA 時，限於預算有限，選了 128G 的款式，結果差不多用近一年就滿了吧 🙄 直至目前（2017 年底）。最近一年多可用空間更是長期低於 10G 若太久沒有重開機，硬碟容量就會逐漸被 swap 或是一些 memory leak 的 app 吃掉，終至可用空間低於 1G 後必須重開機清出空間為止（可用空間低於 1G 系統跳出可用磁碟空間不足之訊息後，奇怪的 macOS bug 是：各桌面的桌布都會變回預設的酋長岩，而且不管怎麼調整，設定都還是會跑掉，令人不勝其擾）。

一直以來，遇到這些窘境，只能臨時騰挪硬碟空間，頭痛醫頭。昨天研究，若想擴充容量，但 JetDrive 更換大容量 SSD 較貴（JetDrive Lite SD 卡）又慢很多。今天又想再多騰出一些硬碟空間時，赫然看到這篇 [MacBook Air SSD 空間少於 22GB 之後，電腦就變慢了 | AppleUser](#)，看來我得做得更徹底一點！

- [Mac - 硬碟空間不足怎麼清理，哪裡容易堆垃圾 | Apple543 找答案](#) 但 iPhoto/iTunes/iMovie 我通通沒在用，所以看來這篇教的對我幫助不大
- 刪除 iPhoto/iMovie
  - 2015 的推文說可以免費重裝？[\[教學\] imovie 移除，裝回去需要錢嗎？ - 看板 MAC - 批踢踢實業坊](#)
  - [官方說可以？](#)

將預先安裝的 App 加入到您的帳號

如果您的 Mac 有預先安裝的 App 如 GarageBand/iMovie 和「照片」，您可以將其加入到您的帳號。


請執行以下其一：

從「已購項目」區域更新：按一下「已購項目」，按一下「接受」，然後使用您想要加入 App 的帳號 Apple ID 來登入。

從「精選項目」、「排行榜」或「類別」區域更新：從「精選項目」、「排行榜」或「類別」區域中尋找 App 然後按一下「接受」。

在預先安裝的 App 加入到您的帳號後，便會與其他您購買的 App 陳列在一起。若您稍後刪除 App 可以使用上方指示來重新安裝。

[Mac App Store: 安裝和重新安裝從 App Store 購買的 App](#)

- 這技巧可行？[mac重裝系統iPhoto/iMovie/Girageband丢失找回方法\\_东坡下载](#) 
- 看了一下，我的 Apple ID 裡，App Store「已購項目」中確實已有那 3 個 app 了
- [另一處官方指示](#)

在 Mac 上

開啟 Mac App Store 按一下「更新項目」，然後安裝任何擱置的 macOS 更新項目。不要更新任何其他軟體或 app 按一下「精選項目」。在「快速連結」下方，按一下 Apple 開發的 App 1 找到您要下載的 app 按一下「取得」或「接受」，然後按一下「安裝 App」系統可能會要求您使用 Apple ID 登入 App 下載完成後，按一下「開啟」即可開啟 app

