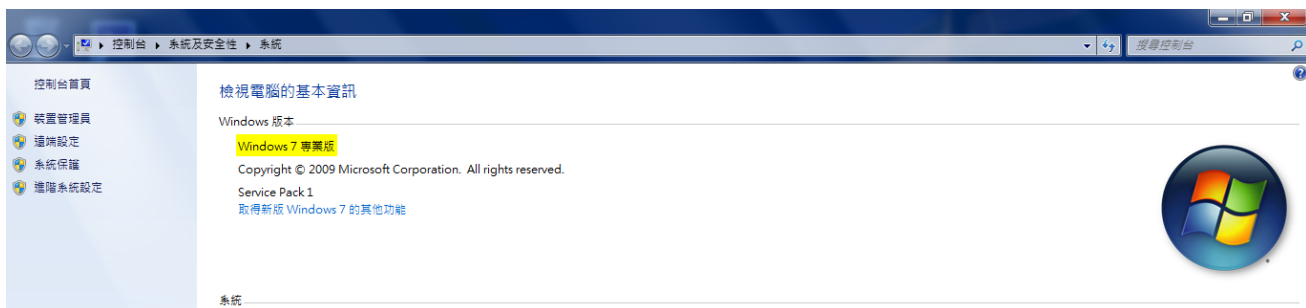


作業系統如何從 Win7 或 Win8 升級到 Win10

升級微軟作業系統 win10 步驟 & 驗證 KMS 啟用

升級微軟作業系統 Win 10 步驟

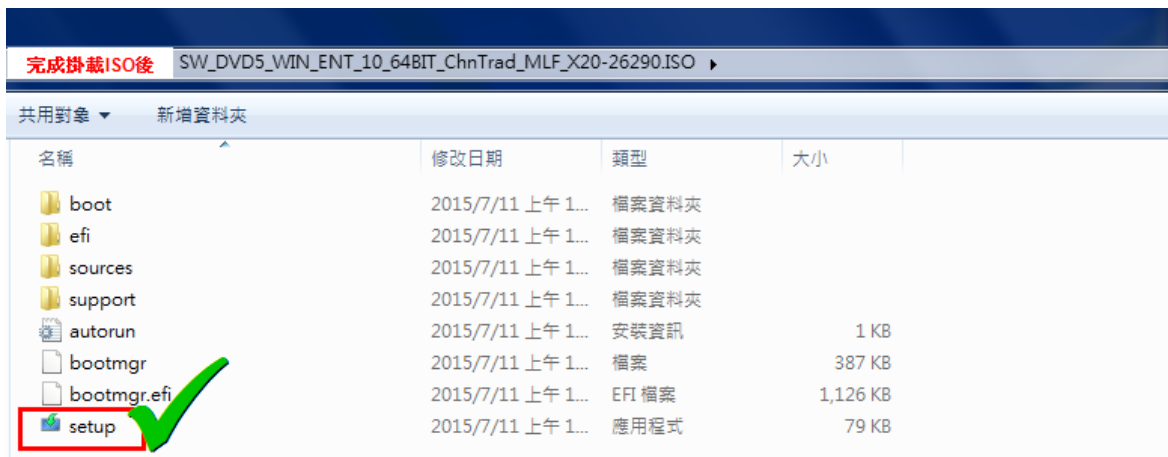
步驟 1. 請參考下圖，您可以進入 控制台 > 系統及安全性 > 系統，以確認您使用的微軟作業系統的版本為 Win 7 或 Win 8/ Win 8.1，完成後請前往下一步。



步驟 2. 當您在中央大學授權軟體網站(<https://ca.ncu.edu.tw>) 完成下載 Win 10 ISO 後

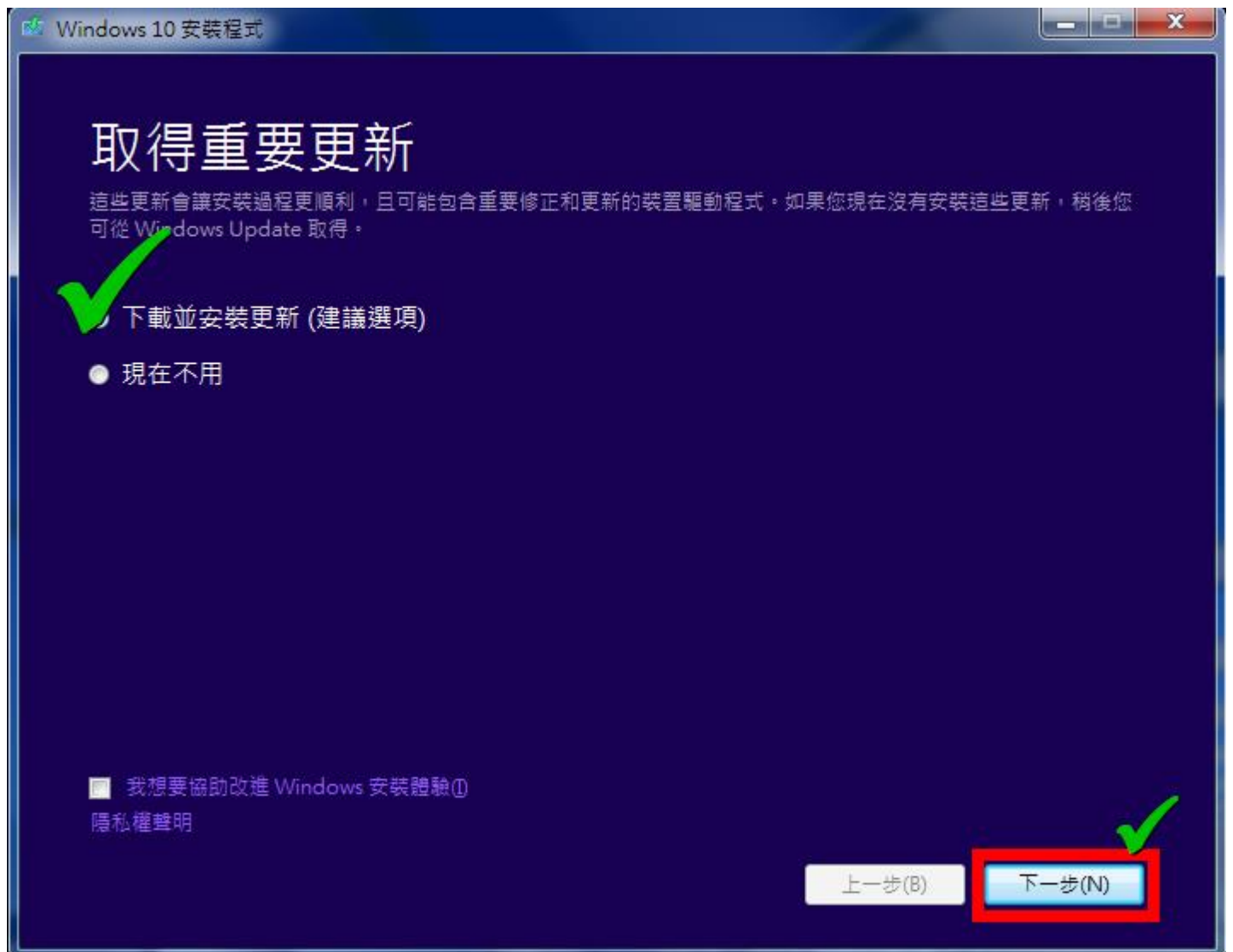
- 若您是 Win 7 的使用者： 您可以使用 Pismo mount 或 Alcohol 52% 掛接虛擬光碟檔案，這裡我們使用 Pismo mount(您可以在這裡下載、看如何使用 <https://briian.com/5231/pismo-file-mount-audit-package.html>) 作示範。
- 若您是 Win 8 的使用者： 您可以左鍵雙擊 Win 10 虛擬光碟檔案直接掛接。

請參考完成掛接的下圖，滑鼠左鍵雙擊「setup」以啟動安裝/升級程序，完成後請前往下一步。

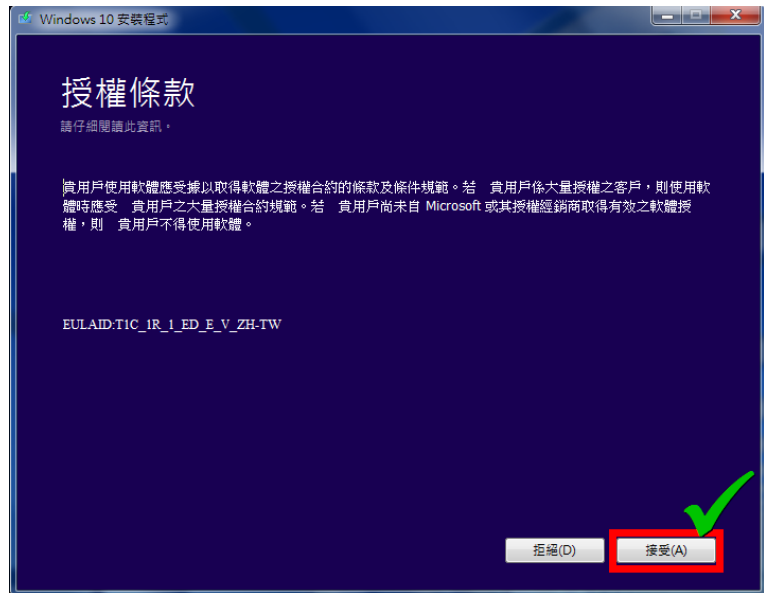
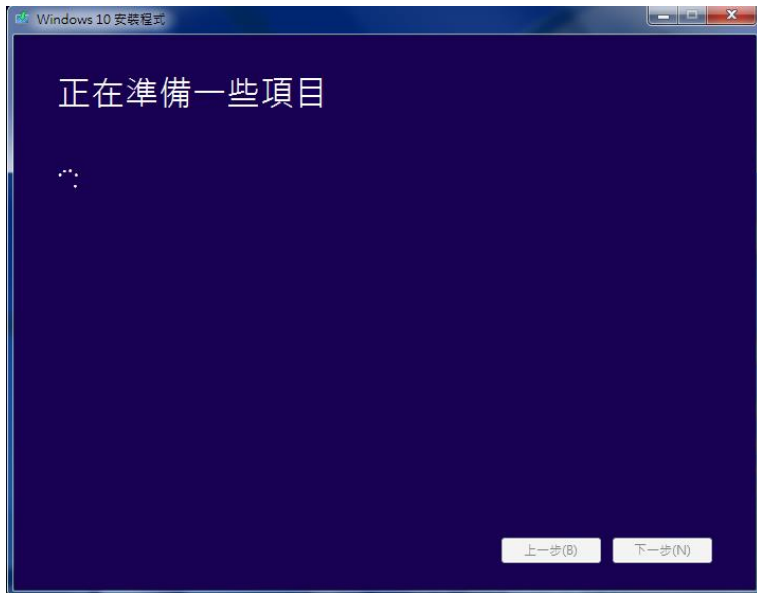


步驟 3. 請參考下面兩張圖，您會先看見 Win 10 安裝程式啟動的視窗。

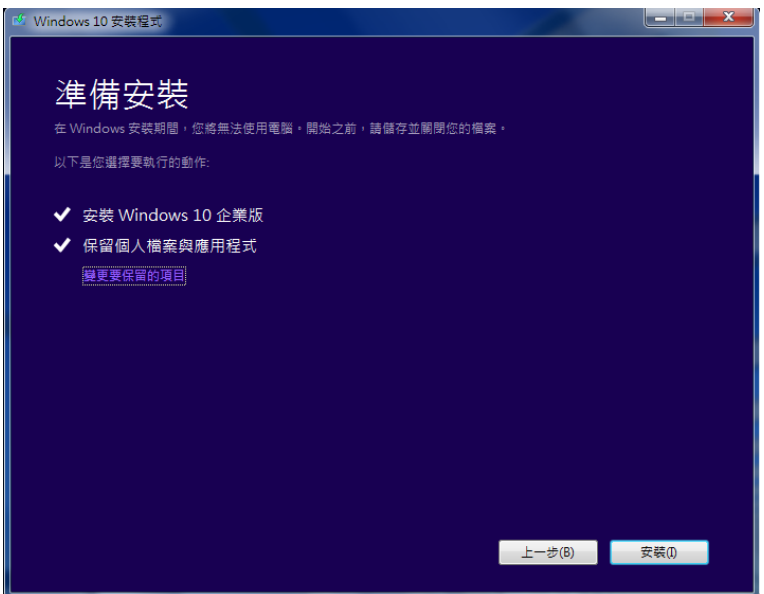
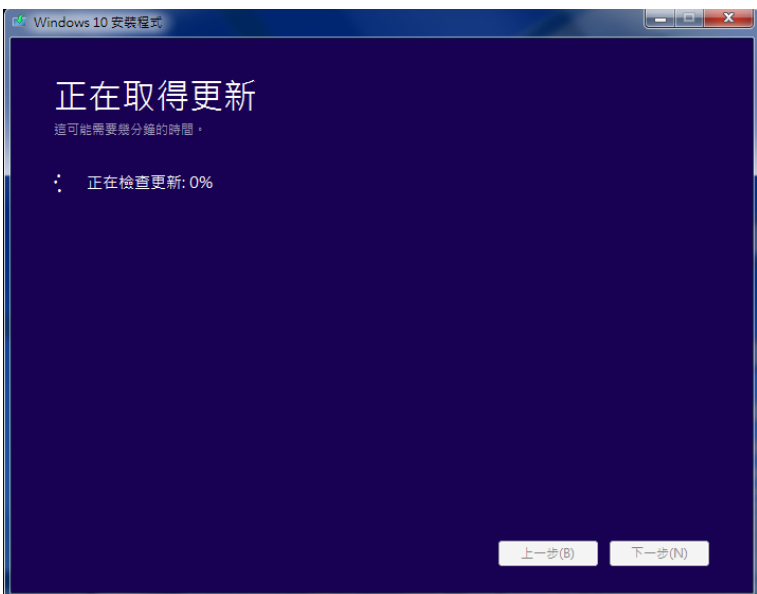
之後，Win 10 安裝程式會詢問您取得「重要更新」的選項，請選擇「下載並安裝重要更新(建議選項)」，若您的系統槽空間不夠，安裝程式會自動建議您稍後更新，請左鍵單擊「下一步」。



步驟 4. 請參考下面兩張圖，稍待一分鐘後，Win 10 安裝程式會要求您接受授權條款，請左鍵單擊「接受」。完成後請前往下一步。

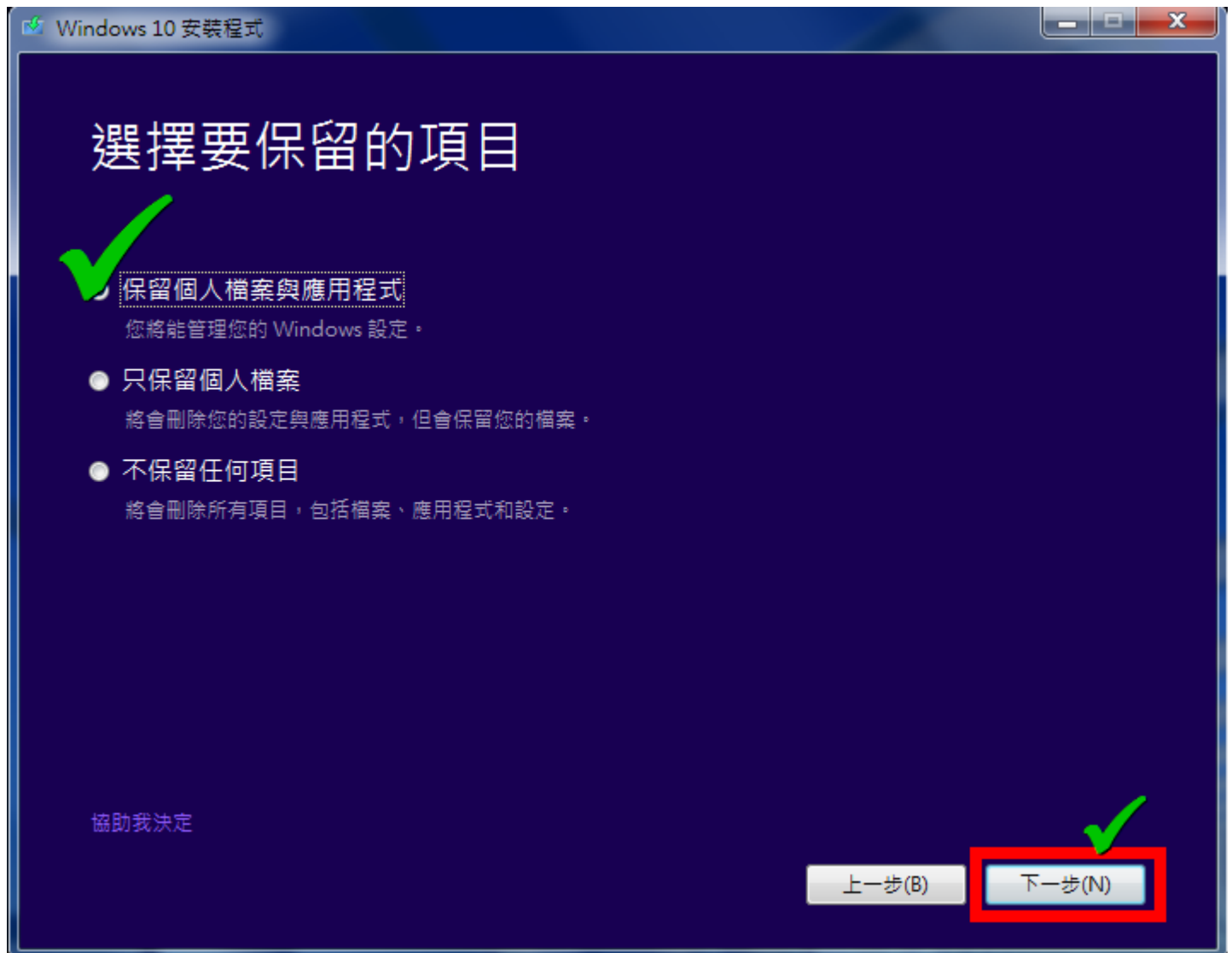


步驟 5. 請參考下面兩張圖，等待取得更新完成後，進入準備安裝畫面，您可以直接左鍵單擊「安裝」，或左鍵單擊「變更要保留的項目」後，參考步驟 5-1 選擇您想要保留的項目。完成後請前往下一步。

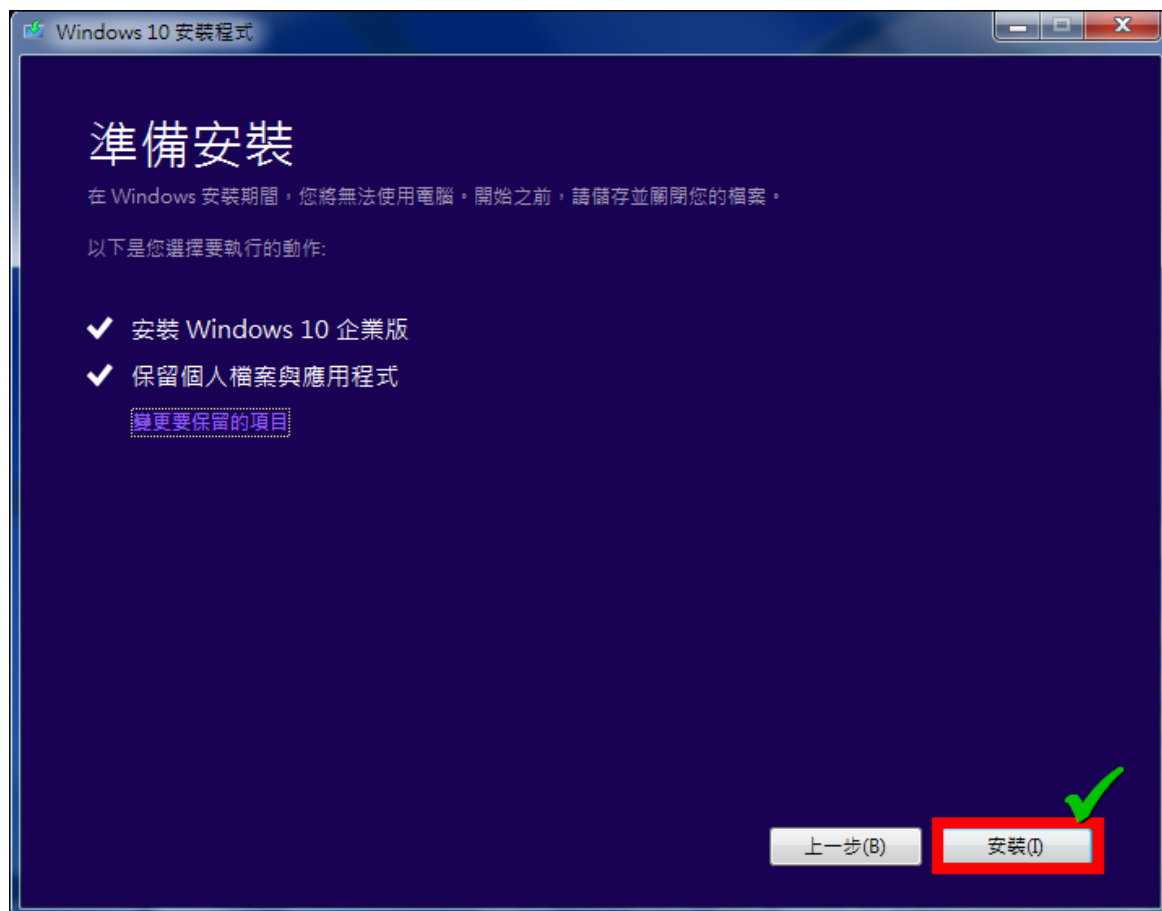


步驟 5-1. 變更要保留的項目，請參考下圖。

- 保留個人檔案與應用程式 → 系統槽、資料槽原來安裝的程式&設定、資料將全數保留
- 只保留個人檔案 → 系統槽內的程式、設定資料將會清空，資料槽原有資料將保留
- 不保留任何項目 → 就是重灌



步驟 6. 請參考下圖，左鍵單擊「安裝」後升級即將開始。完成後請前往下一步。



步驟 7. 請參考下面三張圖，準備安裝 Win 10 的等待時間約 10 分鐘。等待完成請前往下一步。



步驟 8. 請參考下面三張圖，升級共有三個階段。等待約 10 分鐘，完成後請前往下一步。

階段一、複製檔案(因為選擇了保留檔案)



階段二、安裝 Win 10 的功能與驅動程式

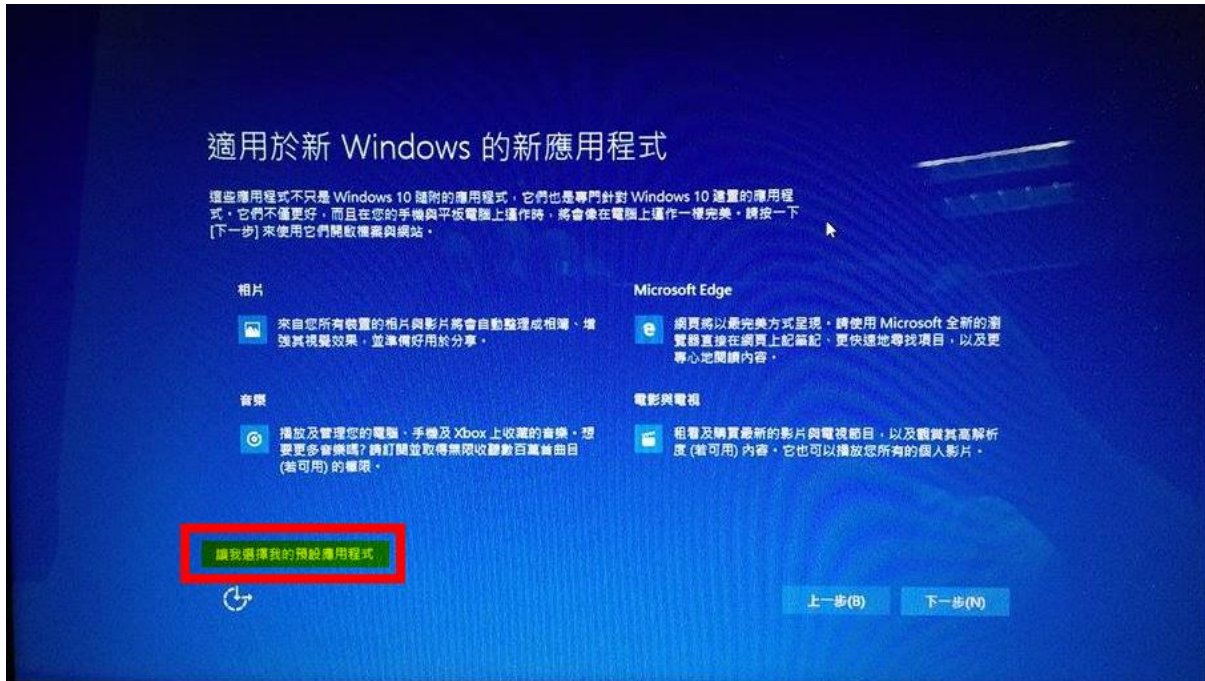


階段三、安裝 Win 10 的設定

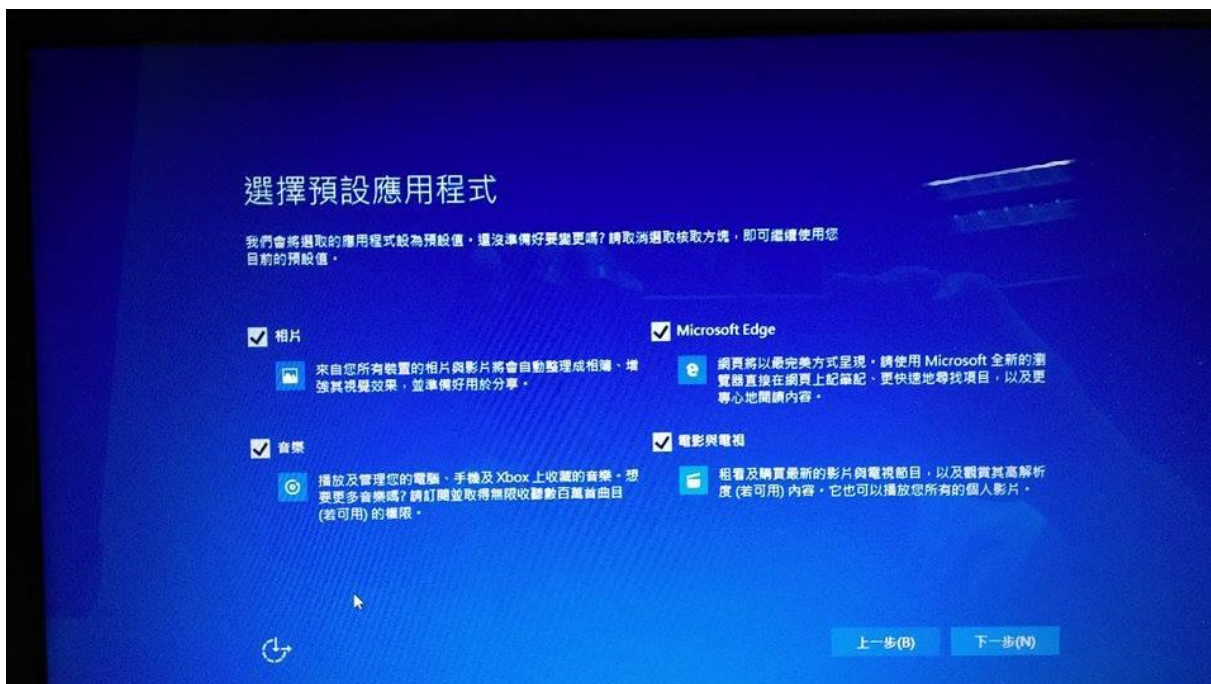


步驟 9. 請參考下面兩張圖，等待系統完成設定後，您將會看到類似以下的畫面，您可以選擇是否要安裝 Win 10 提供的四個應用程式：相片、音樂、Microsoft Edge、電影與電視

9-1. 您可以左鍵單擊「下一步」來安裝全部，或是左鍵單擊「讓我選擇我的預設應用程式」↓



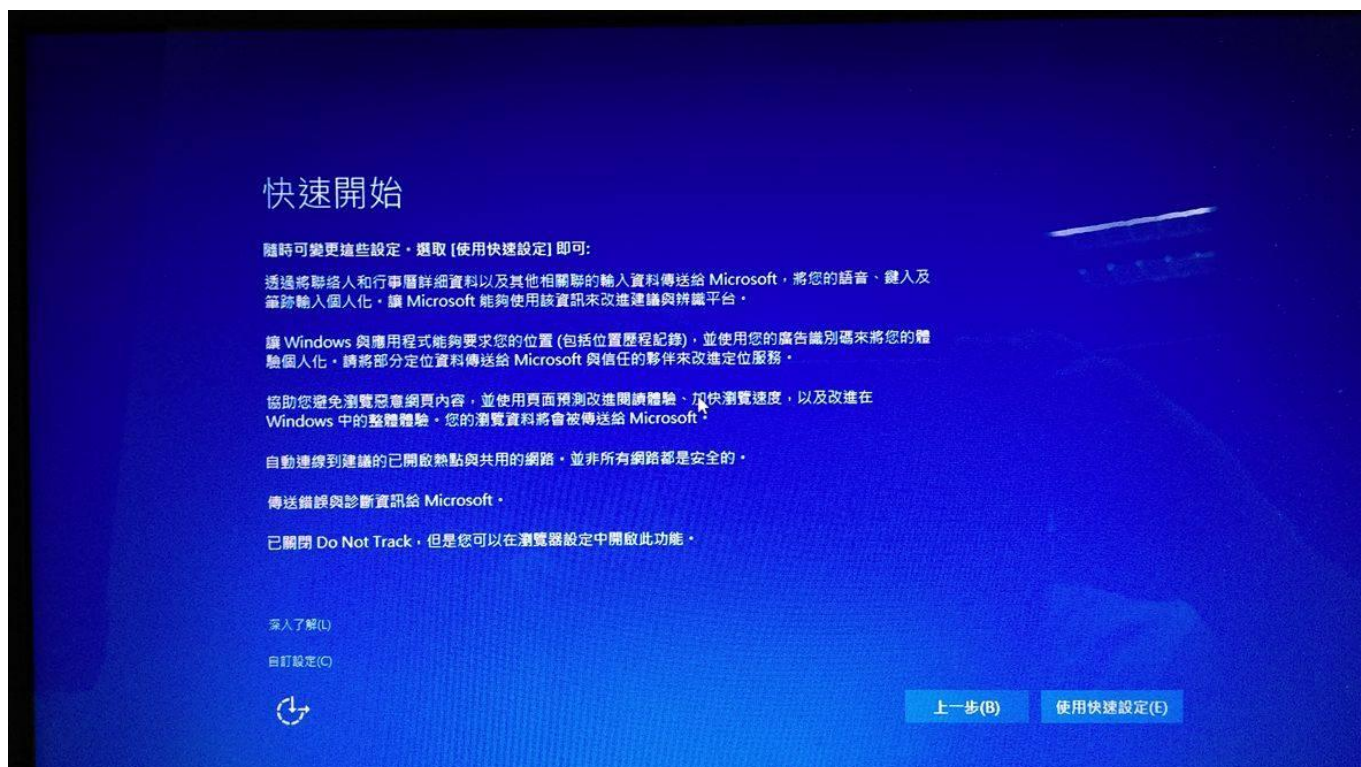
9-1. 左鍵單擊「讓我選擇我的預設應用程式」後，可以勾選希望安裝的 Win 10 應用程式↓



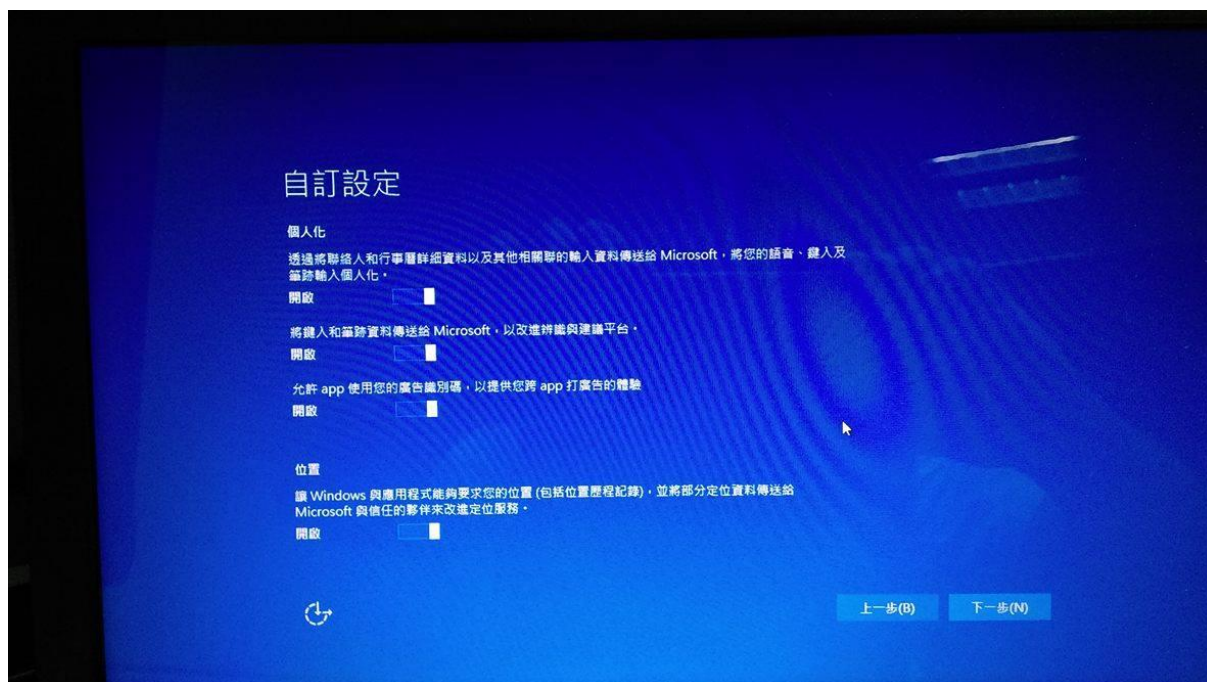
選擇完成後，請左鍵單擊「下一步」。完成後請前往下一步驟。

步驟 10. 請參考下圖，「快速開始」。

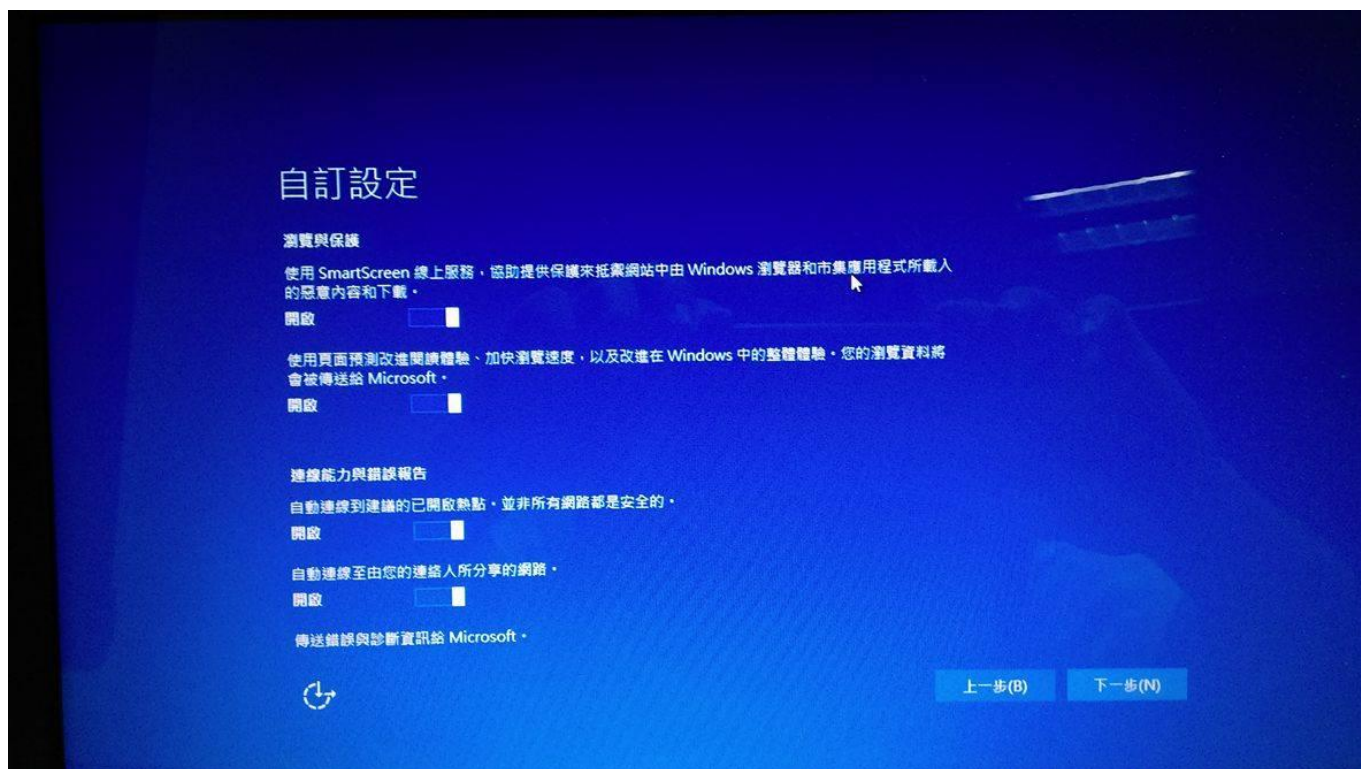
請直接左鍵單擊「使用快速設定」，這些設定(請參考 10-1 & 10-2)隨時可以於啟動系統後進行更改。



10-1. 自訂設定的內容第一頁 ↓



10-2. 自訂設定的內容第二頁 ↓



驗證 KMS 以啟用 Win 10

步驟 1. 請參考下圖，安裝完成 Windows 10 後：

使用熱鍵 windows key + X，開啟「命令提示字元(系統管理員)」的 cmd 畫面。



步驟 2. 請參考下圖，以系統管理員權限開啟命令提示字元後，下指令如下：

```
cscript C:\windows\system32\slmgr.vbs -skms kms1.ncu.edu.tw
```

等待約 10 秒鐘，如果顯示「金鑰管理服務電腦名稱已成功設定為 kms1.ncu.edu.tw」再執行第 3 步驟，如有錯誤訊息請參照 中央大學授權軟體服務網站裡的 KMS 啟用限制與錯誤代碼。

成功圖示↓



步驟 3. 請參考下圖，如設定正確後，在同命令提示字元視窗下，繼續下指令

如下開始進行認證：

```
cscript C:\windows\system32\slmgr.vbs -ato
```

等待約 10 秒鐘後如有錯誤訊息請參照中央大學授權軟體服務網站裡的 KMS 啟用限制與錯誤代碼。

如果執行後顯示「產品已成功啟用。」，表示認證步驟成功。

Windows 10 認證成功圖示 ↓



```
C:\WINDOWS\system32>cscript C:\windows\system32\slmgr.vbs -ato
Microsoft (R) Windows Script Host Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corp. 1996-2006, 著作權所有，並保留一切權利

正在啟用 Windows(R), Enterprise edition (73111121-5638-40f6-bc11-f1d7b0d64300) .
. .
產品已成功啟用。

C:\WINDOWS\system32>
```

步驟 4. 放心享受經啟用的微軟作業系統 win 10!