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(<u>https://ca.ncu.edu.tw</u>)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 <u>https://briian.com/5231/pismo-file-mount-audit-package.html</u>) 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。

完成掛載ISO後 SW_DVD5_WIN_ENT_10_64B	IT_ChnTrad_MLF_X20)-26290.ISO 🕨	
共用對象 ▼ 新増資料夾			
名稱	修改日期	類型	大小
퉬 boot	2015/7/11 上午 1	檔案資料夾	
🐌 efi	2015/7/11 上午 1	檔案資料夾	
sources	2015/7/11 上午 1	檔案資料夾	
퉬 support	2015/7/11 上午 1	檔案資料夾	
autorun	2015/7/11 上午 1	安裝資訊	1 KB
🗋 bootmgr 🥏	2015/7/11 上午 1	檔案	387 KB
bootmgr.efi	2015/7/11 上午 1	EFI 檔案	1,126 KB
🖆 setup	2015/7/11 上午 1	應用程式	79 KB

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)

正在升級 Windows	
(2%)	
ESSENTER ESSENTEMENT ESSE	

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」↓

適用於新 Windows 的新應用和	星式
這些應用程式不只是 Windows 10 諸附的應用程式,它們也是專門針 式,它們不僅更好,而且在您於手機與平板電腦上運作時,將會集在1 [下一步] 來使用它們開設優讓與網站。	對 Windows 10 適量的應用程 電腦上這作一穩完美 • 請按一下 ▶
相片	Microsoft Edge
※自您所有教室的相片與影片為會自動整理成相端、増 強其視覺效果。並準備好用於分享。	會調買將以最完美方式呈現。歸使用 Microsoft 全新的演 實驗直接在網頁上記筆記。更快這地尋找項目,以及更 專心地閱讀內容。
主要	電影與電視
● 播放及管理您的電腦:手機及Xbox上收業的音樂。想要更多音樂碼? 講員關並取得無限收歸數百萬首曲目 (若可用)的電限。	昭君及購買最新的影片與電視節目・以及觀賞其高解析 度(筆可用)內容・它也可以備放您所有的個人影片・
爆發還播我的預設應用程式	
(la	

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↓

選擇預設應用程式	
我們會將選取的應用程式設為預設值,還沒準備好要鑑更嗎? 講取 目前的預設值。	消逝取核取方线,即可滥爆使用您
✔ 相片	✓ Microsoft Edge
来自您所有裝置的相片與影片將會自動整理成相端,其 強其視覺效果,並準備好用於分享。	·請貝斯以最完美方式呈現。請使用 Microsoft 全新的) 實踐直接在網頁上記筆記、更快還地尋找項目,以及 專心地間請內容。
通应及管理您的電腦、手機及Xbox上收讓的音樂。型更多音樂感?請訂開並取得無限收聽動百萬首曲目 (我可用)的欄段。	相看及購買最新的影片與電視節目,以及觀賞其高解 度(若可用)內容,它也可以播放您所有的個人影片。

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。

快速開始	
驢莳可變更這些設定・趨取 [使用快速設定] 即可:	
透過將聯絡人和行事曆詳細資料以及其他相關聯的輸入資料傳送給 Microsoft,將您的語音、鍵入及 筆鈴輸入個人化 · 續 Microsoft 能夠使用該資訊來改進建議與辨識平台 ·	
鑲 Windows 與應用程式維夠要求您的位置 (包括位置歷程記錄) • 並使用您的廣告識別碼來將您的體 驗個人化 • 誘將部分定位資料傳送給 Microsoft 與信任的夥伴來改進定位服務 •	
協助您避免瀏覽惡意綱頁內容,並使用頁面預測改進閱讀體驗、加快瀏覽速度,以及改進在 Windows 中的整體體驗。您的瀏覽資料將會被傳送給 Microsoft	
自動連續到建議的已開啟熱點與共用的網路・並非所有網路都是安全的・	
傳送錯誤與診斷資訊給 Microsoft。	
已顧問 Do Not Track,但是您可以在瀏覽器設定中開啟此功能。	
藻人 7 解U)	

10-1. 自訂設定的內容第一頁↓

目訂設定 ^{個人化}	
透過將聯絡人和行事薑詳細實料以及其他相關聯的輸入資料傳送給 Microsoft · 將您的語音、鍵 筆詩輸入個人化 · 開設	人及
將鐵入和華詩資料傳送給 Microsoft,以改進排戰與建議平台。 開設	
RB	*
位置 讓 Windows 與應用程式能與要求您的位置 (包括位置歷程記錄),並將部分定位資料傳送給 Microsoft 與值任的夥伴来改進定位服務。 開設	
G	上一步(6) 下一步(1)

10-2. 自訂設定的內容第二頁↓

自訂設定			
瀏覽與保護			
使用 SmartScreen 線上服務。 的惡意內容和下載。	協助提供保護來抵禦網站中由 Windows 瀏	離器和市集應用程式所載入 ▶	
使用頁面預測改進閱讀體驗、 會被傳送給 Microsoft •	加快瀏覽速度,以及改進在 Windows 中的整	體體驗・您的瀏覽資料將	
開啟			
連線能力與錯誤報告			
自動連線到建議的已開取熱點	5·並非所有網路都是安全的。		
自動連線至由您的連絡人所分開設	筆的網路・		

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><mark>cscript C:\windows\system32\slmgr.vbs -ato</mark> 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!