南台科技大學

電腦設定操作說明

作業系統: Windows XP

- 1. 如何設定登入密碼?
- 2. 如何啟用作業系統內建之防火牆?
- 3. 如何安裝防毒軟體?
- 4. 如何設定定期更新防毒軟體病毒碼?
- 5. 如何定期更新修補作業系統漏洞?
- 6. 如何設定不動作 10 分鐘後進入螢幕保護程式並啟用密碼保護?
- 7. 如何設定不動作 10 分鐘後即關閉螢幕電源並進入系統待命狀態,以節省能源?
- 8. 如何將瀏覽器應設為中高安全性、關閉 ActiveX 控制項自動執行及關閉自動完成和記憶密碼功能?
- 9. 收信軟體如何設定封鎖外部圖片連結功能或取消預覽,不開啟來路不明之電子郵件及其 附件,以防電腦中毒?
- 10. 電腦上所安裝之軟體是否有合法授權?(可多利用<u>教育部校園自由軟體數位資源推廣服</u> 務中心)
- 11. Winzip 及 Winrar 是需要購買的? (了解軟體類別)
- 12. 如何設定措施防止光碟或 USB 插入時自動執行?
- 13. 重要資料如何定期進行備份?
- 14. 重要機密資料備份如何將資料設定密碼或使用加密方式保護?
- 15. 如何定期對備份資料進行還原測試,以確保備份資料的可用性?

1. 如何設定登入密碼?

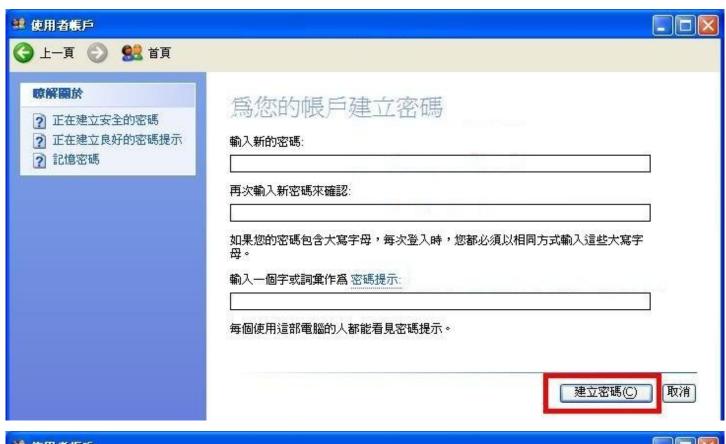
操作說明:選擇『開始』→『設定』→『控制台』→『使用者帳戶』















2. 如何啟用作業系統內建之防火牆?

在[本機電腦]->[開始]->[控制台]->[Windows 防火牆],參考圖 1-1、圖 1-2,設定防火牆為開啟如圖 1-3。



圖 1-1

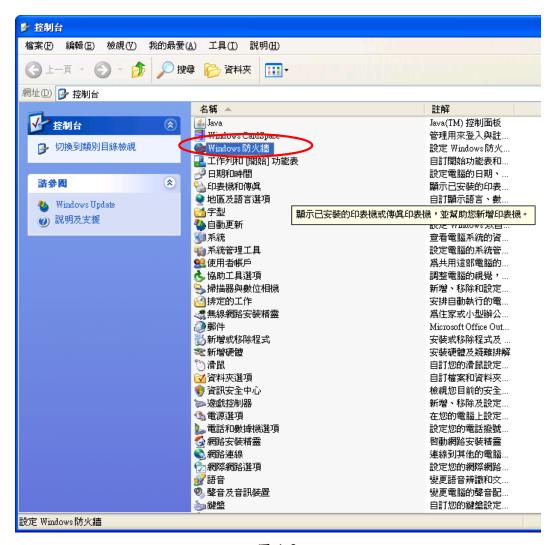


圖 1-2



圖 1-3

3. 如何安裝防毒軟體?

操作說明:請先至南台科技大學校園網路授權軟體下載專區(http://webap.stut.edu.tw/download/) 下載防毒軟體







卡巴斯基防毒軟體為一鍵安裝版,安裝完成後依系統要求動作即可完成安裝。



回第一頁

4. 如何定期更新防毒軟體病毒碼?

操作說明:點選右下角卡巴斯基常駐圖案→更新→開始更新





更新完成



回第一頁

5. 如何定期更新修補作業系統漏洞?

開啟 IE->[工具]->[Windows Update]前往微軟更新網站,依圖 2-1 至圖 2-6 完成啟用



圖 2-1

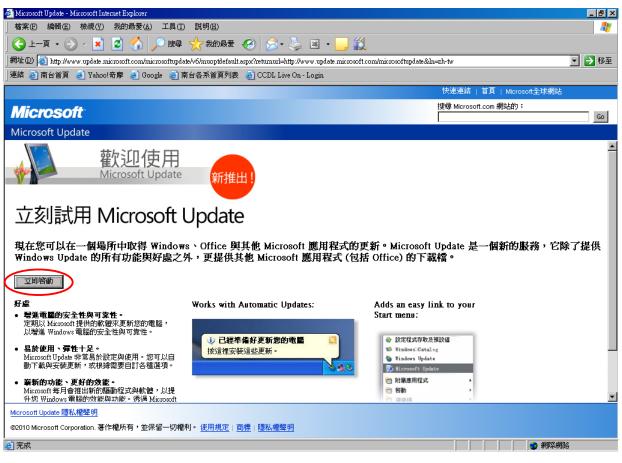


圖 2-2



圖 2-3

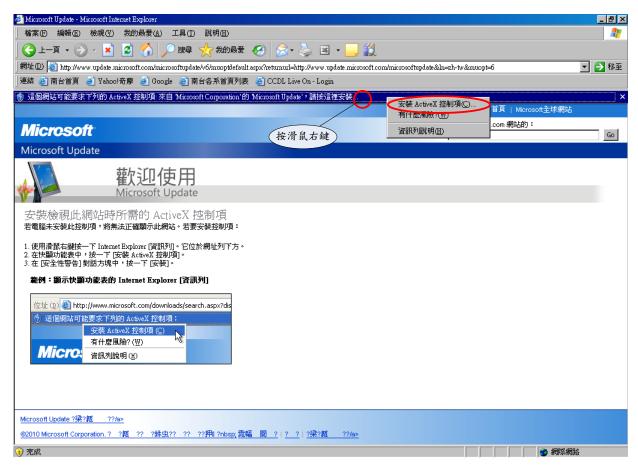


圖 2-4

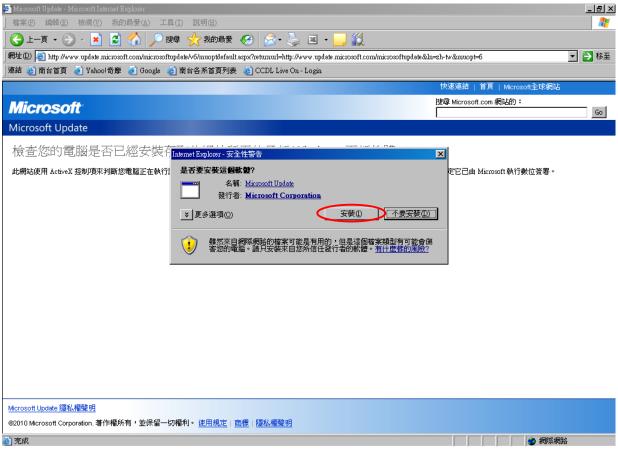


圖 2-5



圖 2-6

1.1 設定 Windows Update 自動更新

在[本機電腦]->[開始]->[控制台]->[自動更新],參考圖 1-1、圖 2-7,設定自動更新如圖 2-8。

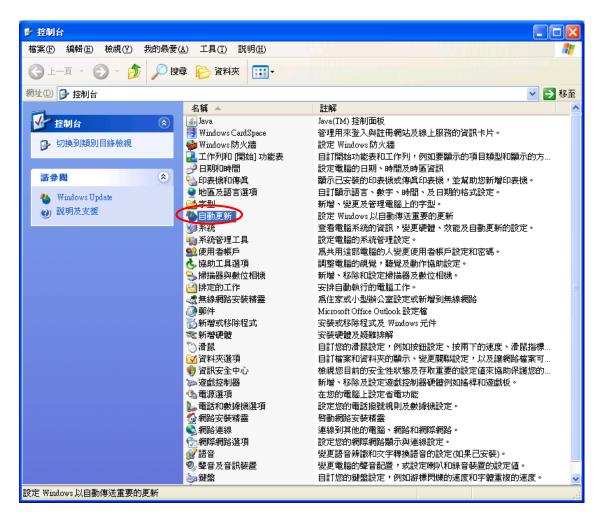
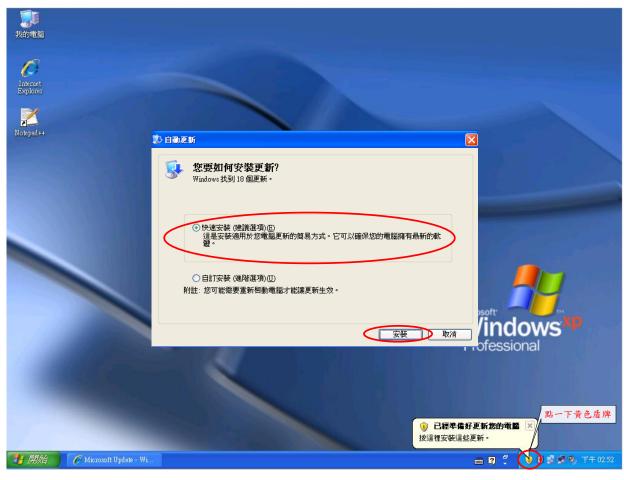


圖 2-7

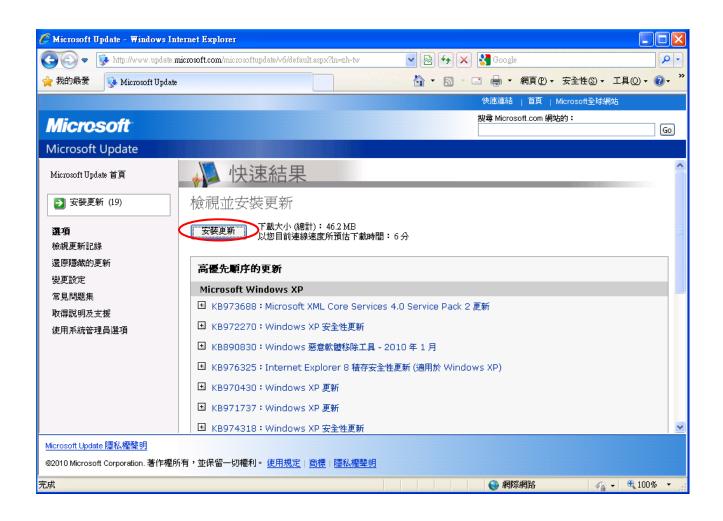


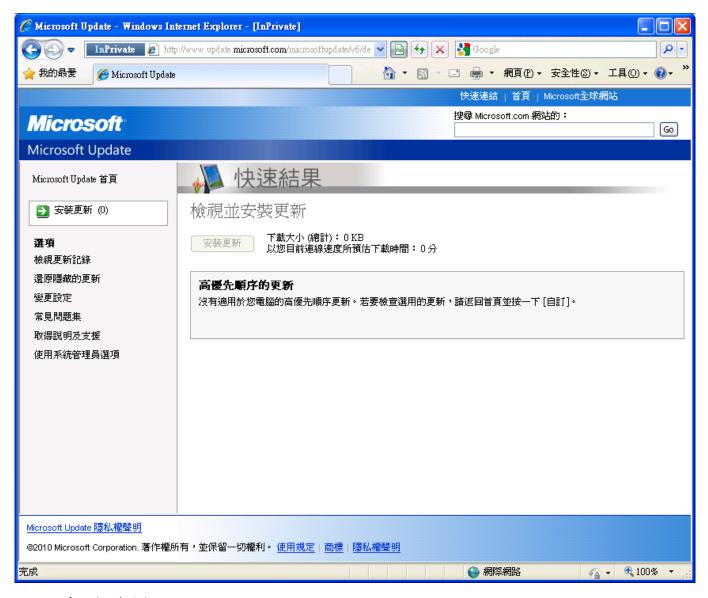




1.2 手動 Windows Update







1.3 其他軟體更新

請至技服中心網站查詢,網址為 $\underline{\text{http://www.icst.org.tw/}}$,如圖 2-3。

6. 電腦如何設定不動作 10 分鐘後進入螢幕保護程式並啟用密碼保護? 操作說明:在桌面上右鍵→內容→螢幕保護裝置→繼續後,以密碼保護(勾選)



回第一頁

電腦如何設定不動作 10 分鐘後即關閉螢幕電源並進入系統待命狀態,以節省能源?
 操作說明:桌面右鍵→內容→ 螢幕保護裝置→電源→電源配置→關閉顯示器、系統待命:10 分鐘



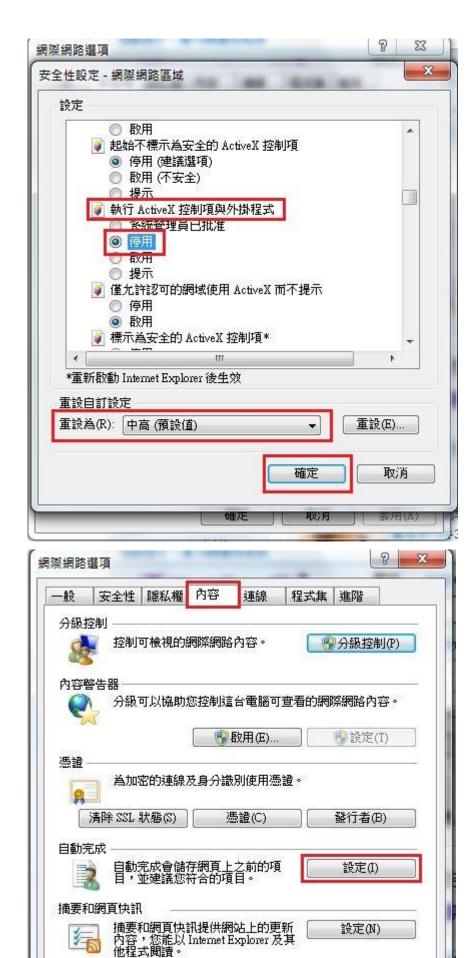
電源選項 內容	
電源配置 進階 休日	IR UPS
諸為目前使用的電腦選取最適當的電源配置。諸注意,您 在下方設定中所作的變更,將會修改您所選取的配置。	
家用/辦公室桌上型	
	另存新檔圖 刪除①
家用辦公室桌上型電源配置的設定	
關閉監視器(<u>M</u>):	15 分鐘後
關閉硬碟(1):	15 分鐘後
系統待命(<u>T</u>):	30 分鐘後
關閉監視器及系統符命皆設定為	
10分鐘	
	確定 取消 套用(A)

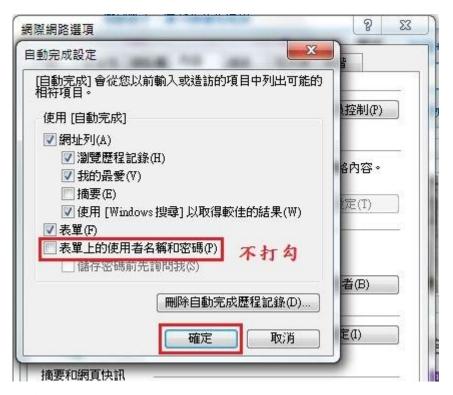
回第一頁

8. 如何將瀏覽器應設為中高安全性、關閉 ActiveX 控制項自動執行及關閉自動完成和記憶密碼功能? 操作說明:開啟 Internet Explorer→工具→網際網路選項→安全性→網際網路→自訂等級→重設自訂 設定(中高)→執行 ActiveX 控制項與外掛程式(停用)→內容→自動完成→設定→表單上的使用者名稱 和密碼(不打勾)







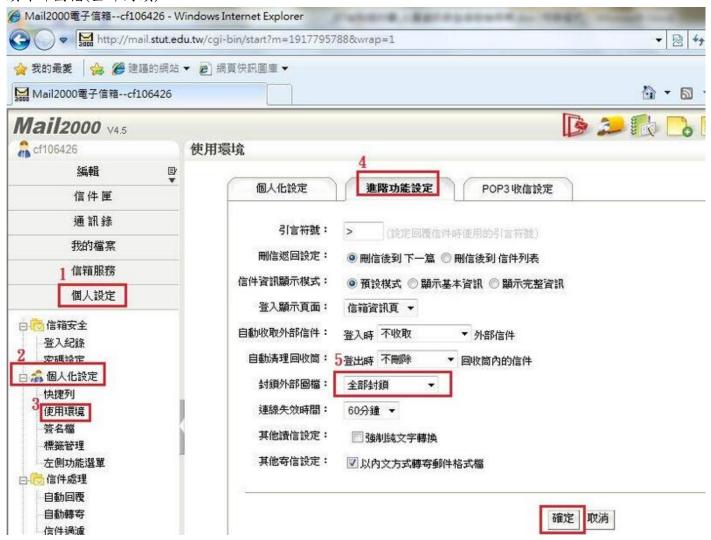


回第一頁

9. 收信軟體如何設定封鎖外部圖片連結功能或取消預覽,不開啟來路不明之電子郵件及其附件,以防 電腦中毒?

操作說明:

學校信箱首頁:登入學校 E-mail 網頁信箱→個人設定→個人化設定→使用環境→進階功能設定→封鎖外部圖檔(全部封鎖)



Outlook express:

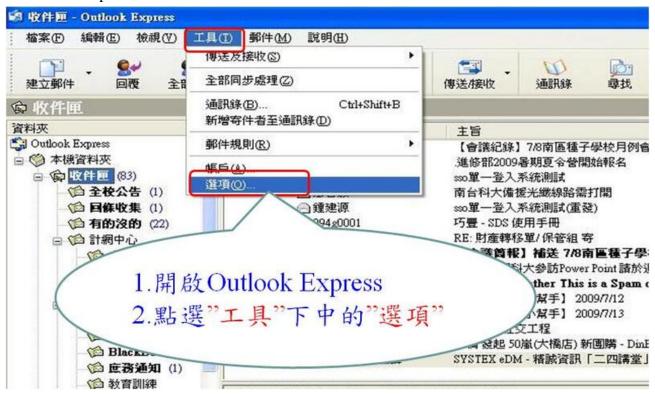


圖 5-5 Outlook Express 操作畫面(1)

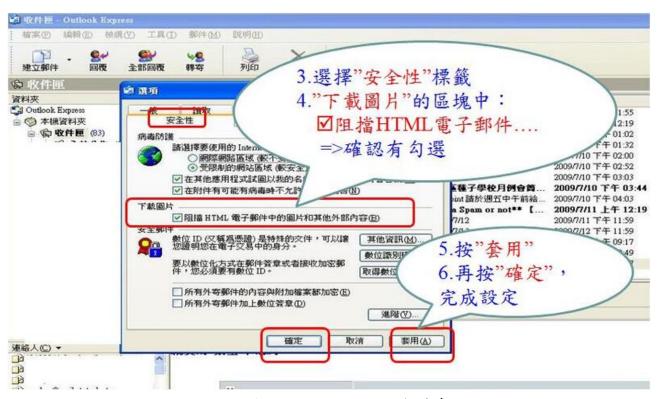


圖 5-6 Outlook Express 操作畫面(2)

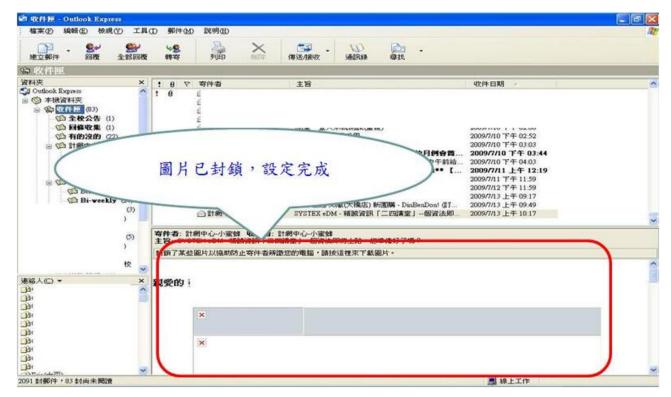


圖 5-7 Outlook Express 設定結果畫面

10. 你了解 Winzip 及 Winrar 是需要購買的嗎?(了解軟體類別)

說明:從網際網路可下載軟體區分為共享軟體和自由軟體(免費軟體)

1. 何謂共享軟體?(如 winrar、acdsee)

共享軟體(shareware) 是不開放原始程式碼的電腦軟體。

商業用途(commercial use)的共享軟體採用先試後買(try before you buy)的模式,為軟體使用者提供有限期的免費試用,用以評測如何符合自己的使用需求,繼而決定如何購買授權而繼續使用該軟體。

而非商業用途 (non-commercial use)的共享軟體,多半是免付費軟體 (free software),業餘程式設計愛好者「展示」其設計才華,或者提供其他軟體玩家免費的服務。

2. 何謂免費軟體?(如 7-zip、CClean)

免費軟體(Freeware)泛指一切不用金錢買回來的電腦軟體。開發者一般是因興趣或以分享性質而發放。亦有部份是因為不滿或希望改善現存軟體而自行開發另一個或替其優化程式。需要注意的是自由軟體(Free Software)或開放源碼軟體(Open Source Software)並不一定是免費軟體,反之亦然,但現實上大多數自由軟體或開放源碼軟體皆是免費軟體,而免費軟體則只有部份同時是自由軟體或開放源碼軟體。

7-zip: http://ftp.isu.edu.tw/pub/Windows/softking/soft/en/0/7z913.exe

11. 電腦如何設定措施防止插入可攜式儲存媒體時自動執行?

利用群組原則嵌入式管理單元 (gpedit.msc) 。[本機電腦]->[開始]->[執行]->[在開啟欄中輸入 gpedit.msc],然後,參考下圖 (點選「電腦設定」->「系統」->「關閉自動播放」->「設定」->「已 啟用」->「停用自動撥放在所有磁碟機」->「確定」。注意:選擇「所有磁碟機」將會停用所有硬碟 的自動播放功能(含 USB 隨身碟)),設定完成後,重新開機。



圖 6-1

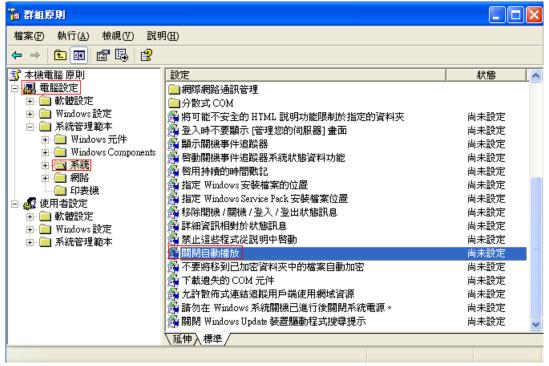


圖 6-2



圖 6-3

12. 重要資料如何定期進行備份?

目前校內的 My 數位平台提供單位申請單位/系所的社群空間使用,其該社群空間為 500MB,該平台操作簡單,使用方便,若檔案需求較大的使用單位也可向計網中心申請加大空間服務。

My 數位學習平台網址: http://my.stut.edu.tw

My 校園社群教學網站: http://my.stut.edu.tw/class/demo2

【校園社群】



【網路教學課程】

科大評鑑專區

課程: 科大評畫専區 (sys.eval) ▼

瀏覽模式 [切換]

您現在的瀏覽模式爲[學生]

重要事件

- 聞 期末考試 Final Exam (01-09 ~ 01-13)
- 🖺 總統立委選舉 National Election (01-1
- 實地訪評簡報資料 (01-19)
- 置除夕 Chinese New Years Ev (01-22)
- 🖺 第一學期結束 First Semester End (01

課程功能

- ◎課程活動(公告)
- 🖺 上課教材 (6)
- 🌲 課堂整理
- ⊕ 課程說明
- 🖺 課程行事曆
- 🦻 討論區 (2)
- 🛘 小組専區
- ▶ 随堂筆記 (共享的筆記)
- 🍃 作業 (4)
- 🔐 問卷
- 🕝 線上測驗
- 📋 出缺勤 (統計)

最新討論

re: 檔案太大無法上傳 (01-02)

課程資訊

瀏覽模式: ○老師 ⑤ 學生

訪客: 1253 文章: 64 討論: 2

容量: 剩餘 **548.5 MB** (1000 MB)

老師: 助教: 位置: 科大評鑑専區 > 課程活動(公告)

■**課程公告** 日期 人氣

1. 自我評鑑實地訪評事項100.01.05

評鑑量化資料

王玥晴, 2011-09-15 16:45:03

行政單位提供98-99(學)年度資料,僅提供各單位撰寫自我評鑑報告使用,

請各單位善盡保密責任。

■評鑑統計資料表(100自評)

» 內容

□ 評鑑資料申請

科大評鑑討論會議 🚥

王玥暗, 2011-09-15 16:40:10

會議資料下載車區

» 內容

□1000913討論會議(05)

98科大評鑑訪評建言執行進度追蹤表於11/10前上傳

羊珥藤 2011-10-11 09:52:05

98科大評鑑訪評建言執行進度追蹤表,已依據98科大評鑑結果將各單位訪評建議事項彙整,請各單位下載貴單位所屬之表單,並請於100年11月10日(四)前回覆表件,繳交作業-回應上傳附件。

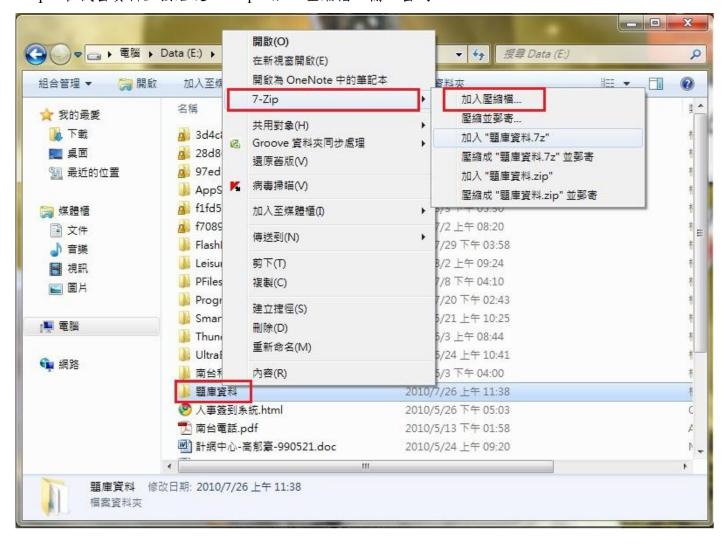
- 行政單位請彙整單位(綜合校務組-研發處、教務行政-教務處、學務行政-學務處、行政支援-總 務處)負責彙整繳交。
- 重要提醒:依辦法依本校「自我評鑑之內部評鑑作業準則」第二點,各學年度之<mark>自我評鑑均於上學 期辦理</mark>。故系所單位應於**100**學年度上學期辦理內部自我評鑑,佐證資料整理檢核(各項會議記錄 完備),建請各單位於<u>年底前</u>完成。

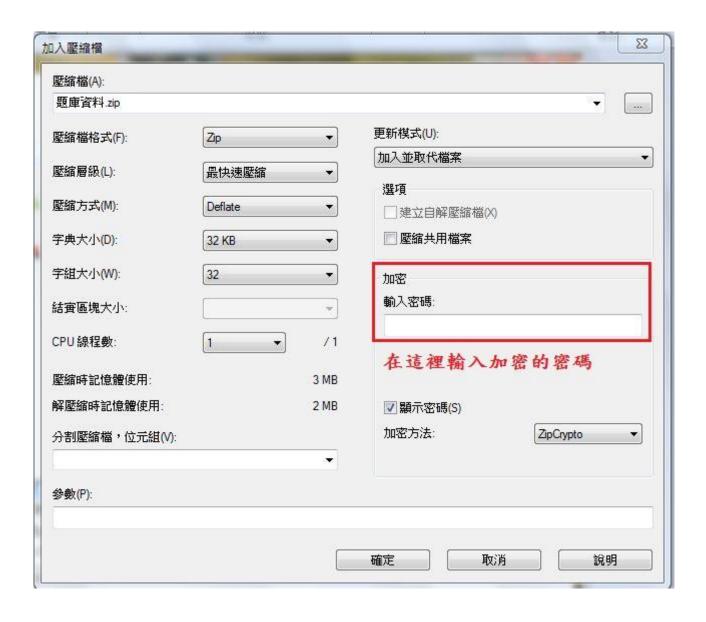
» 內容

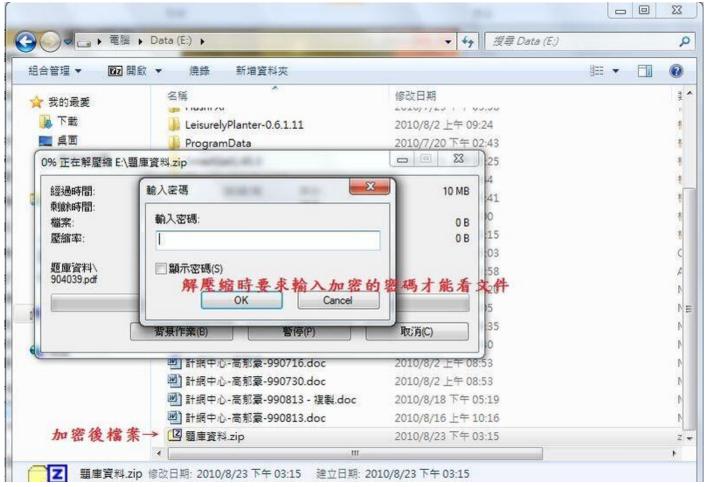
▶ 98科大評鑑訪評建言執行進度追蹤表 (11-17 23:59)

13. 重要機密資料備份如何將資料設定密碼或使用加密方式保護? 操作說明:

7-zip:在機密資料上按右鍵→7-zip→加入壓縮檔→輸入密碼



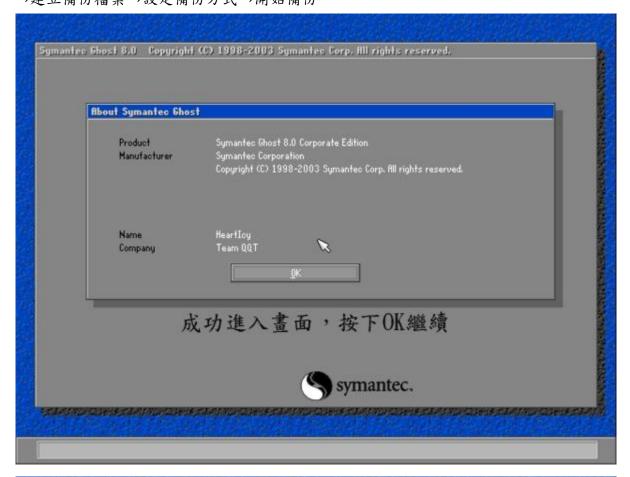


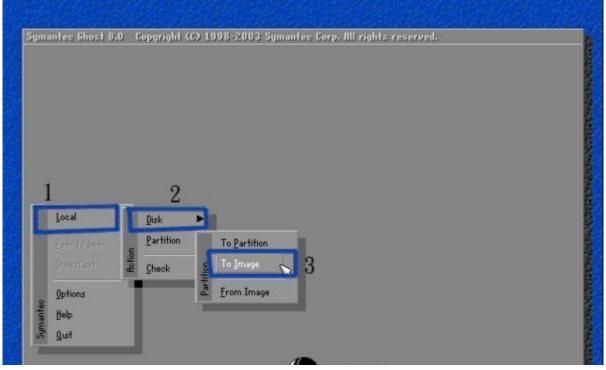


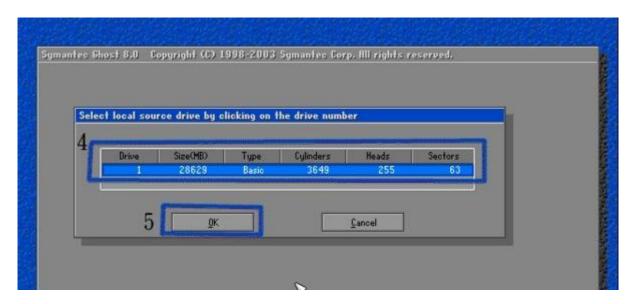
14. 系統備份

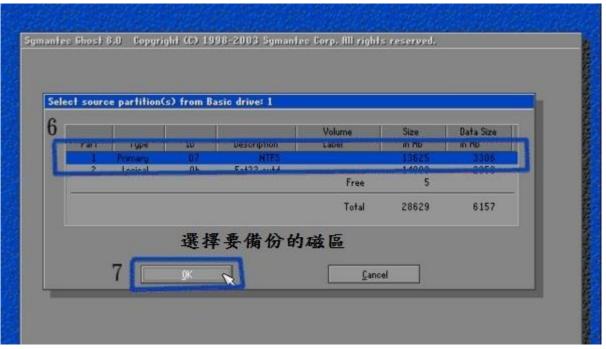
使用軟體:ghost

操作說明:放入光碟→由光碟開機→進入 ghost 系統→Local→Disk→To Image→選擇硬碟→選擇磁區→建立備份檔案→設定備份方式→開始備份

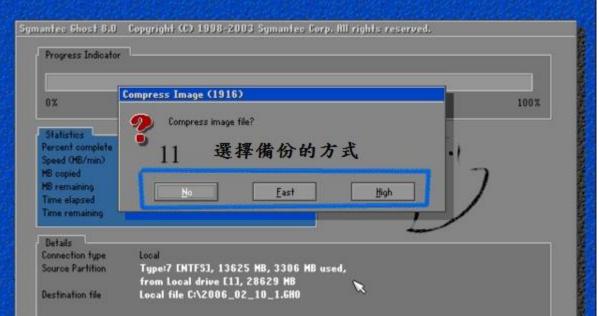














系統還原

使用軟體:ghost

操作說明:放入光碟→由光碟開機→進入 ghost 系統→Local→Disk→From Image→選擇要還原的檔案
→選擇還原的硬碟→選擇還原的磁區→開始還原系統

