

SAS 9.4 安裝教學

Fu-Jen University
YuanJC

Step1: 輔仁大學網站下載SAS 9.4 軟體

edu.cc.fju.edu.tw/main_control/06/soft_list.php?type=5&sql=軟體搜尋&type2=0

借 載 6. SAS 9.4 (64bit)

軟體類別：統計軟體 - B00665

購買類型：承租

授權範圍：輔大全校師生

保固 / 承租到期日：2015-12-31

已借用 / 可借用：0 / 1 - 線上申請借用

下載：檔案 1 · 檔案 2 · 檔案 3 · 檔案 4 ·
檔案 5 · 檔案 6 · 檔案 7 ·

其他檔案：

1. SAS9.4 安裝導引手冊
2. SAS9.3移除軟體手冊
3. SAS安裝貼心小卡
4. SAS常見問題集
5. SAS更新授權碼
6. SAS_Elearning學習集
7. SAS9.2移除軟體手冊

軟體說明：

※請注意！安裝 SAS 9.4 請務必先完整 移除 舊版 SAS (請參考附件檔 SAS9.3移除軟體手冊)

檔案1是今年度新授權檔，如果只需要更新授權，請下載此檔案，解壓縮後，請依照附件檔SAS更新授權碼手冊操作。

檔案2~7是安裝光碟，請利用燒錄軟體將該映像檔製作成安裝光碟。請依照附件檔SAS9.4 安裝導引手冊。

1.安裝需求：電腦(筆記型電腦)的硬體規格及軟體規格詳表
軟體規格

SAS9.4 TS1M3, REV. 15W33之後版本支援

Microsoft Windows 7(Ultimate, Enterprise, Professional版本)

Microsoft Windows 8(Enterprise, Professional版本)

Microsoft Windows 8.1 update 1版本(Enterprise, Professional版本)

Microsoft Windows 10(Enterprise, Professional版本)

硬體規格

處理器

32-bits作業系統：Intel 或Intel相容Pentium4家族

64-bits作業系統：x64家族處理器(Intel64或AMD64)

記憶體與系列置換檔(Swap file)建議至少2046MB以上

硬碟空間需求視所要裝的SAS產品多寡

光碟機需支援DVD讀取功能

2.解除安裝手冊

若有老師或同學原本已有舊版的SAS軟體(或是失敗安裝的部分軟體)，安裝前需要移除舊版才能安裝新版SAS軟體。提供解除安裝的步驟手冊執行。

※Win8.1 update1無法直接移除舊版SAS軟體，需先將windows更新元件移除後才能移除軟體，請參考下列步驟：

(1). 移除Win8.1 update1元件(KB2919355) (控制台> Windows

Update>檢視更新紀錄>請查看是否安裝 KB2919355 >有，按右鍵解除安裝

(2). 重新開機

(3). 安裝SAS9.4

(謹見附件檔 - SAS9.2移除軟體手冊、SAS9.3移除軟體手冊)

3.安裝前的貼心小叮嚀

安裝前給予老師及同學的重要再次提醒叮嚀，以便能夠安裝順利。
(謹見附件檔 — SAS貼心安裝小卡)

4.安裝導引手冊

提供給學校師生的安裝指引，請老師及學生們能夠照著順序安裝並且安裝成功！
(謹見附件檔 — SAS9.4安裝導引手冊)

5.安裝常見問題集

若安裝後有些錯誤問題，例如:(1)安裝時，出現無權限。(2) 使用SAS software Depot安裝失敗(3)有「安裝後續步驟失敗」問題 等問題，皆可以從『安裝問題集』找到解答。
若找不到解答者，可以將問題寄至SAS Support信箱
(謹見附件檔 —SAS常見問題集)

6.如何更新授權碼

當一年到期前使用SAS會跳出授權碼即將到期的警示圖，不用緊張，只要更新授權碼就可以了。
更新步驟如下：
(1). 【開始】→【所有程式】→【SAS】→【Utilities】以系統管理員執行【Renew SAS Software】
(2). 點選【Browser...】找到新的授權碼檔案存放位置，完成後點選【Next】
(3). 點選【Renew】
(4). 出現【Renew SAS Software- Success】視窗後點選【確定】完成更新授權碼動作
(謹見附件檔—SAS更新授權碼檔)

7.E-learning 學習專區

只要是學校的老師或學生都可以上我們E-Learning訓練課程，自我增進SAS功力！

此為線上學習模組，需連結網路進行。

- (1) 首先需註冊新帳號，帳號需以學校E-mail作申請
- (2) 之後必須輸入授權碼，貴校的授權碼為G12000138，僅限提供給貴校全體教職員生喔！
(謹見附件檔 — E-Learning學習集)

本校已有的模組

BASE
STAT
GRAPH
CONNECT
SHARE
ETS
ACCESS TO ODBC
ACCESS TO PC File Format
ACCESS TO OLE DB
AppDev Studio
IML
Enterprise Guide
Enterprise Miner
QC
TM

1. 安裝需求：電腦(筆記型電腦)的硬體規格及軟體規格詳表

- 軟體規格

SAS9.4 TS1M3, REV. 15W33之後版本支援

Microsoft Windows 7(Ultimate, Enterprise, Professional版本)

Microsoft Windows 8(Enterprise, Professional版本)

Microsoft Windows 8.1 update 1版本(Enterprise, Professional版本)

Microsoft Windows 10(Enterprise, Professional版本)

- 硬體規格

處理器

32-bits作業系統：Intel 或Intel相容Pentium4家族

64-bits作業系統：x64家族處理器(Intel64或AMD64)

記憶體與系列置換檔(Swap file)建議至少2046MB以上

硬碟空間需求視所要裝的SAS產品多寡

光碟機需支援DVD讀取功能

2. 解除安裝手冊

- 若有老師或同學原本已有舊版的SAS軟體(或是失敗安裝的部分軟體)，安裝前需要移除舊版才能安裝新版SAS軟體。提供解除安裝的步驟手冊執行。
 - ※Win8.1 update1無法直接移除舊版SAS軟體，需先將windows更新元件移除後才能移除軟體，請參考下列步驟：
 - (1). 移除Win8.1 update1元件(KB2919355) (控制台> Windows Update>檢視更新紀錄>請查看是否安裝KB2919355 >有，按右鍵解除安裝)
 - (2). 重新開機
 - (3). 安裝SAS9.4(謹見附件檔 - SAS9.2移除軟體手冊、SAS9.3移除軟體手冊)

3. 安裝前的貼心小叮嚀

- 安裝前給予老師及同學的重要再次提醒叮嚀，以便能夠安裝順利。
(謹見附件檔 — SAS貼心安裝小卡)

4. 安裝導引手冊

- 提供給學校師生的安裝指引，請老師及學生們能夠
照著順序安裝並且安裝成功！
(謹見附件檔 — SAS9.4安裝導引手冊)

5. 安裝常見問題集

- 若安裝後有些錯誤問題，例如：(1)安裝時，出現無權限。(2) 使用SAS software Depot安裝失敗(3) 有「安裝後續步驟失敗」問題 等問題，皆可以從『安裝問題集』找到解答。

若找不到解答者，可以將問題寄至SAS Support信箱

(謹見附件檔 —SAS常見問題集)

6. 如何更新授權碼

- 當一年到期前使用SAS會跳出授權碼即將到期的警示圖，不用緊張，只要更新授權碼就可以了。
更新步驟如下：
 - (1). 【開始】→【所有程式】→【SAS】→【Utilities】以系統管理員執行【Renew SAS Software】
 - (2). 點選【Browser…】找到新的授權碼檔案存放位置，完成後點選【Next】
 - (3). 點選【Renew】
 - (4). 出現【Renew SAS Software- Success】視窗後點選【確定】完成更新授權碼動作
(謹見附件檔—SAS更新授權碼檔)

7. E-learning 學習專區

- 只要是學校的老師或學生都可以上我們E-Learning訓練課程，自我增進SAS功力！
此為線上學習模組，需連結網路進行。
 - (1) 首先需註冊新帳號，帳號需以學校E-mail作申請
 - (2) 之後必須輸入授權碼，貴校的授權碼為G12000138，僅限提供給貴校全體教職員生喔！
(謹見附件檔 — E-Learning學習集)

8. FJU已有的模組(2016.02)

- BASE
STAT
GRAPH
CONNECT
SHARE
ETS
ACCESS TO ODBC
ACCESS TO PC File Format
ACCESS TO OLE DB
AppDev Studio
IML
Enterprise Guide
Enterprise Miner
QC
TM

Step2: 檢查硬體、軟體規格-1

- 1. 開始→控制台→系統及安全



調整電腦設定



系統及安全性

檢閱您的電腦狀態
備份電腦
找出問題並修復



網路和網際網路

檢視網路狀態及工作
選擇家用群組和共用選項



硬體和音效

檢視裝置和印表機
新增裝置



程式集

解除安裝程式



使用者帳戶和家庭安全

新增或移除使用者帳戶
為使用者設定家長監護



外觀及個人化

變更佈景主題
變更桌面背景
調整螢幕解析度



時鐘、語言和區域

變更鍵盤或其他輸入方法



輕鬆存取

讓 Windows 建議設定
最佳化視覺顯示

Step2: 檢查硬體、軟體規格-2

- 2. 作業系統需為《專業版》
(家用專業版亦可)
- 安裝的C:\要有21G空間

控制台首頁

- 系統及安全性
 - 行動作業中心
 - 檢閱電腦的狀態和解決問題
 - 變更使用者帳戶控制設定
 - 疑難排解常見電腦問題
 - 將電腦還原到較早的時間
 - Windows 防火牆
 - 檢查防火牆狀態
 - 允許程式通過 Windows 防火牆
 - 系統
 - 檢視 RAM 大小及處理器速度
 - 檢查 Windows 體驗指數
 - 允許遠端存取
 - 查看此電腦的名稱
 - 裝置管理員
 - Windows Update
 - 開啟或關閉自動更新
 - 檢查更新
 - 檢視已安裝的更新
 - 電源選項
 - 喚醒電腦時必須輸入密碼
 - 變更電源按鈕行為
 - 變更電腦睡眠的時間
 - 備份與還原
 - 備份電腦
 - 從備份還原檔案
 - Windows Anytime Upgrade
 - 取得新版 Windows 7 的其他功能
 - 系統管理工具
 - 釋放磁碟空間
 - 重組您的硬碟
 - 建立及格式化硬碟磁碟分割
 - 檢視事件記錄檔
 - 排程工作
 - Flash Player (32 位元)
- 網路和網際網路
- 硬體和音效
- 程式集
- 使用者帳戶和家庭安全
- 外觀及個人化
- 時鐘、語言和區域
- 輕鬆存取

檢視電腦的基本資訊

Windows 版本

Windows 7 家用進階版

Copyright © 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.

Service Pack 1

取得新版 Windows 7 的其他功能



系統

製造商: ASUSTeK COMPUTER INC.
型號: ASUS Desktop PC CM6731_CM6431_CM6331 Series
分級: 5.9 Windows 體驗指數
處理器: Intel(R) Core(TM) i5-2320 CPU @ 3.00GHz 3.00 GHz
安裝的記憶體 (RAM): 4.00 GB
系統類型: 64 位元作業系統
手寫筆與觸控: 此顯示器不提供手寫筆或觸控式輸入功能。



ASUSTeK COMPUTER INC. 支援

網站: 線上支援

電腦名稱、網域及工作群組設定

電腦名稱: user-PC [變更設定](#)
完整電腦名稱: user-PC
電腦描述:
工作群組: WORKGROUP

Windows 啟用

Windows 已啟動

產品識別碼: 0



Step3: 將SAS軟體映像檔燒成光碟

- 檢查所下載的映像檔的檔案大小是否正確(最新版)

- SAS94_64_1 4,302,148KB

DVD RW 磁碟機 (F:) 20150914_150816 ▾

- SAS94_64_2 4,123,048KB

DVD RW 磁碟機 (F:) 20150914_154536 ▾

- SAS94_64_3 3,524,396KB

DVD RW 磁碟機 (F:) 20150914_155816 ▾

- SAS94_64_4 4,195,386KB






DVD RW 磁碟機 (F:) 20150914_160422 ▾

- SAS94_64_5 4,195,898KB

DVD RW 磁碟機 (F:) 20150914_161413 ▾

- SAS94_64_6 1,186,860KB

DVD RW 磁碟機 (F:) 20150914_162233 ▾

- | | | | |
|---|--------------------|------------------|----------|
|  1_SAS9.2_Remove Guideline | 2016/2/23 下午 02:33 | Adobe Acrobat 文件 | 368 KB |
|  2_SAS9.3_Remove Guideline | 2016/2/23 下午 02:31 | Adobe Acrobat 文件 | 931 KB |
|  3_SAS安裝貼心小卡 | 2016/2/23 下午 02:32 | Adobe Acrobat 文件 | 1,359 KB |
|  4_SAS9.4_Installation Guideline | 2016/2/23 下午 02:31 | Adobe Acrobat 文件 | 2,185 KB |
|  5_SAS_Q&A | 2016/2/23 下午 02:32 | Adobe Acrobat 文件 | 1,333 KB |
|  6_How to renew SAS software | 2016/2/23 下午 02:33 | Adobe Acrobat 文件 | 428 KB |
|  7_SAS_Elearning | 2016/2/23 下午 02:33 | Adobe Acrobat 文件 | 648 KB |

Step4: 建立SAS Software Depot

- 一、請依《安裝導引手冊》安裝，內容詳細：
 1. 將第一片光碟放入後開始安裝→繁體中文
 2. 建立或增加SAS Software Depot
 3. 接下來依預設的選項按鍵即可→依序放入磁片
 4. 大約一小時，六片磁片即安裝完畢，SAS Software Depot的佈署完成。
- 二、然後要檢查並執行 C:\SAS Software Depot\utilities\depotchecker\SASDepotChecker.exe
 - 此步驟可以省略
 - 若執行，則可以將安裝資訊存檔，或列印出結果。

選取部署工作

選取要執行的部署工作。

一般使用者工作

安裝 SAS 軟體(I)

選擇此選項將 SAS 軟體安裝於此電腦中。

管理員工作

管理 SAS Software Depot(M)

選擇此選項可以管理 SAS Software Depot，您可以透過此選項檢視和移除 SAS 軟體訂單。

建立或增加到 SAS Software Depot(C)

選擇此選項將一份訂單從此 SAS Software Depot 複製到另一個新的或現有的 SAS Software Depot 中。

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消

SAS 部署精靈

指定訂單的詳細資料

編輯訂單的描述和增加附註，這對於日後的追蹤會有幫助。

軟體必須從 SAS Software Depot 安裝，第一步是要建立一個 SAS Software Depot，或是將軟體加至您曾經建立的媒體之中。請檢視目前下載訂單的內容，您可以建立自訂的描述和附註，這樣可以區別 SAS Software Depot 中的其他訂單。

訂單號碼(O):

描述(D):

附註(T):

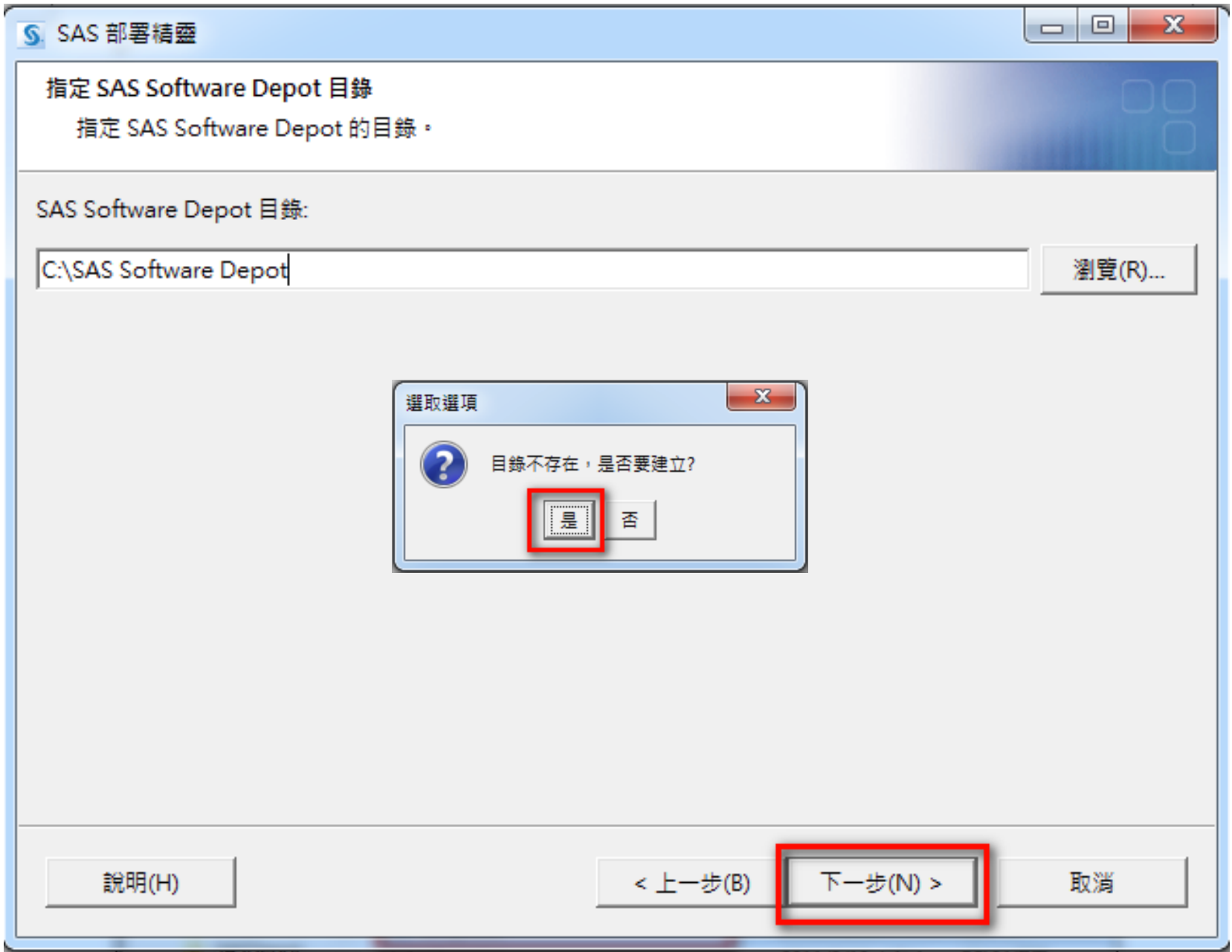
[按一下可以檢視訂單的內容，它與下面要安裝的 SAS 產品相符](#)

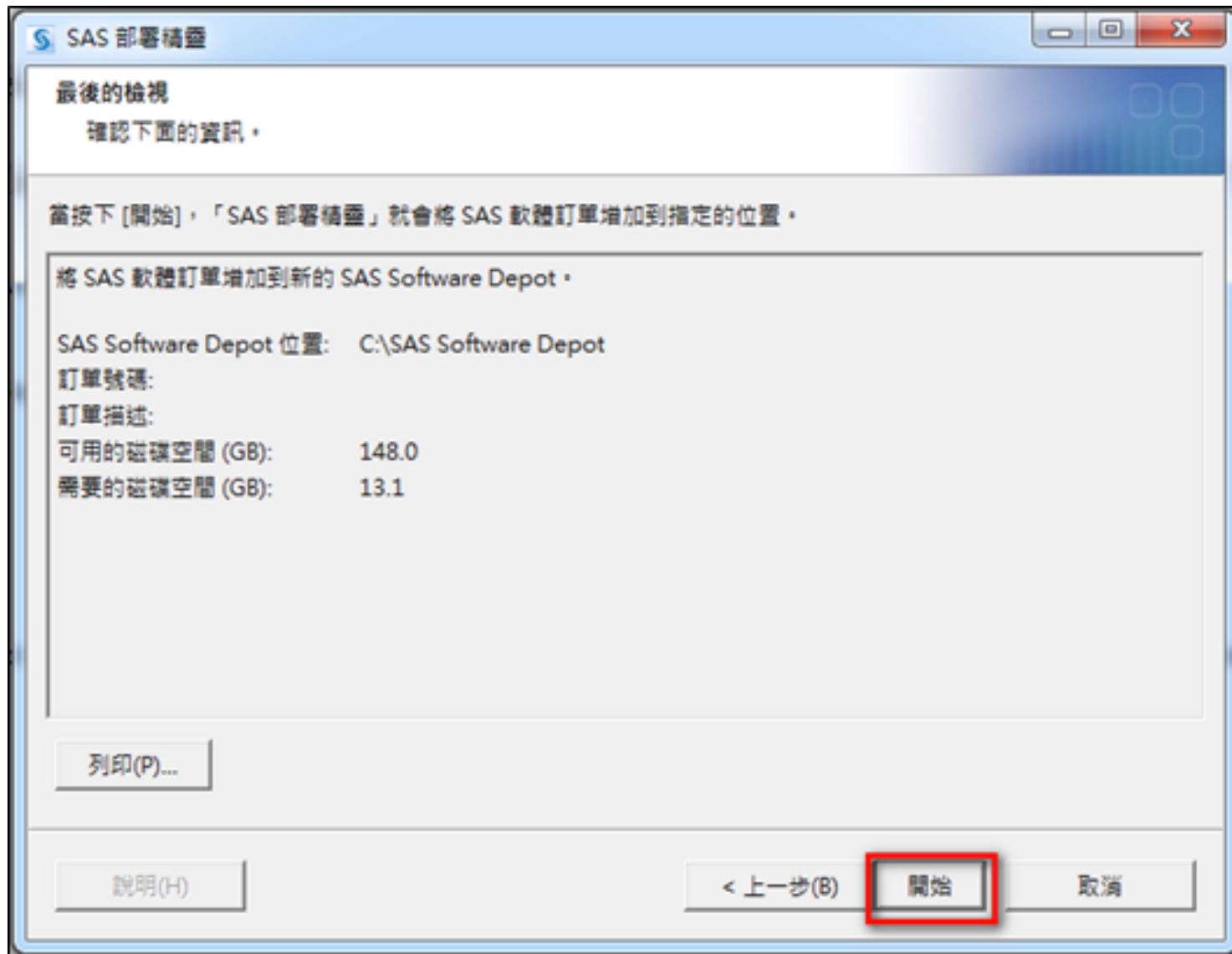
要安裝的 SAS 產品(P):

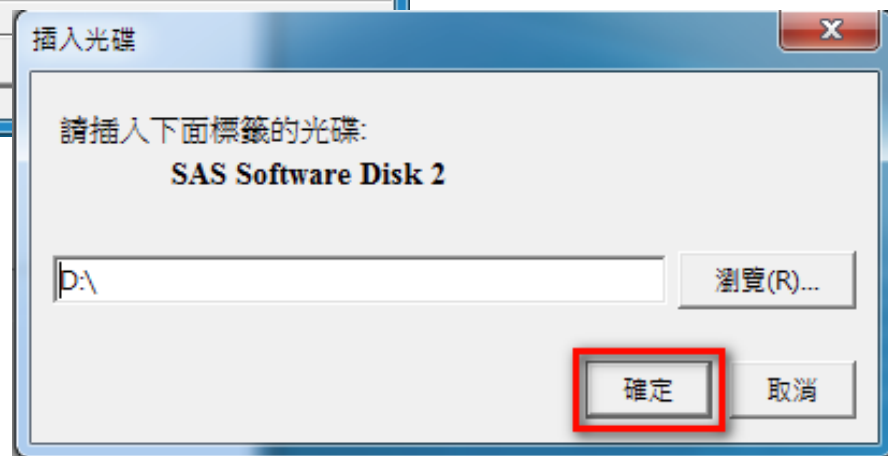
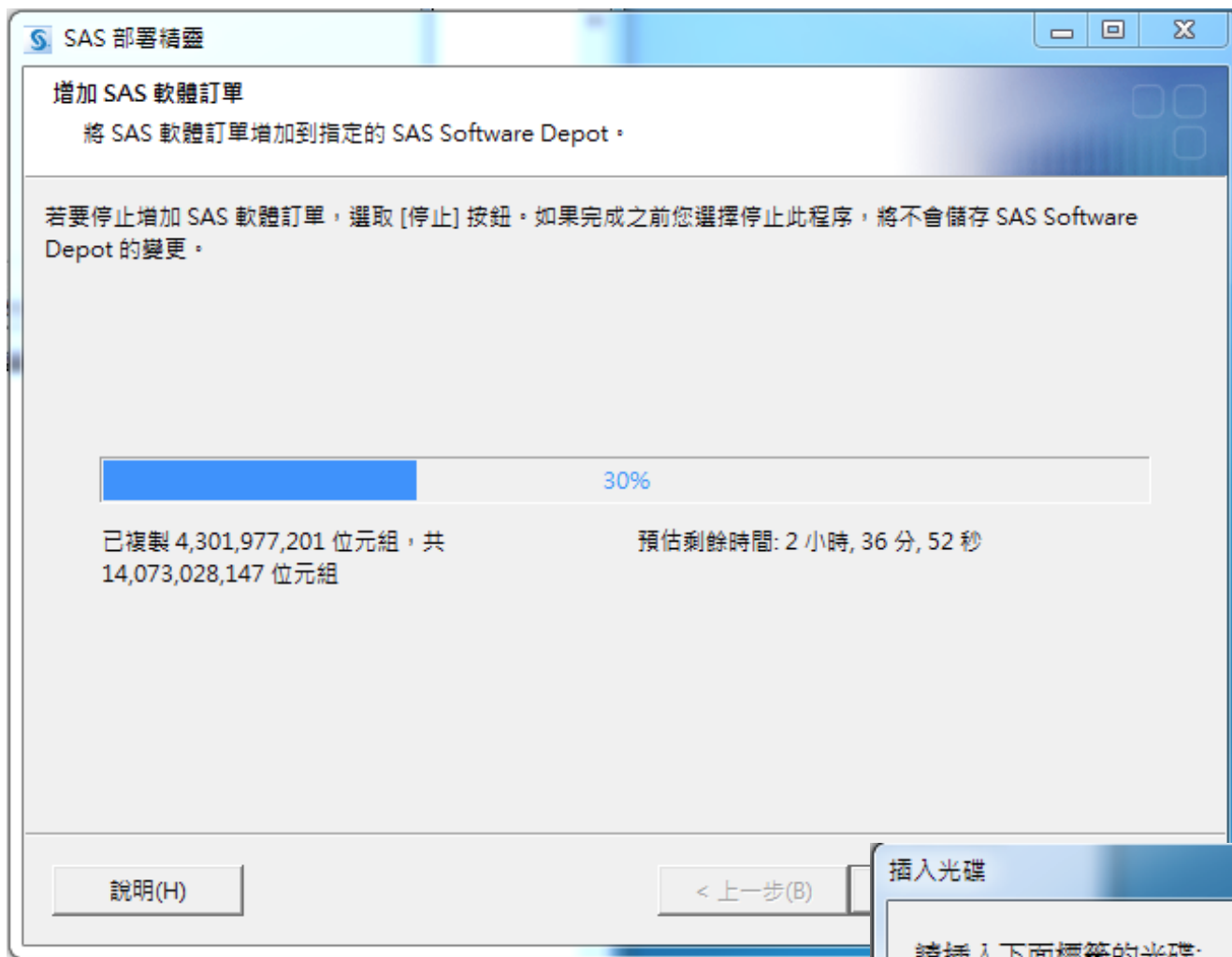
說明(H) < 上一步(B) **下一步(N) >** 取消

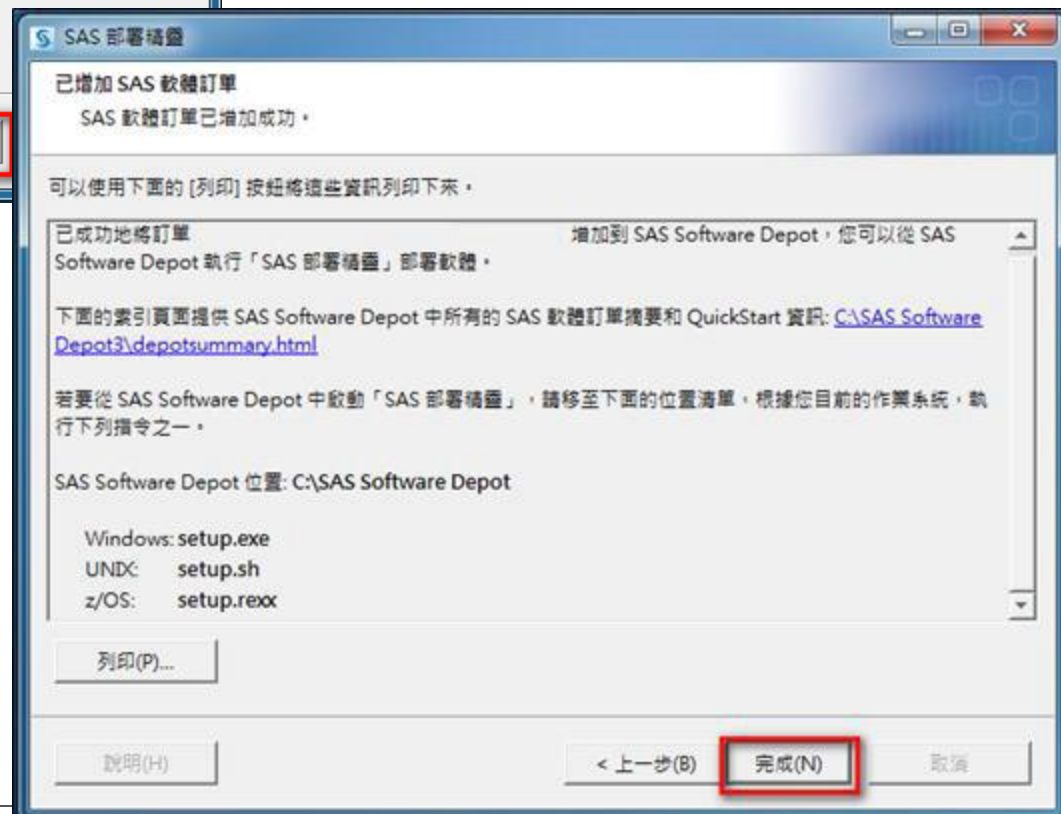
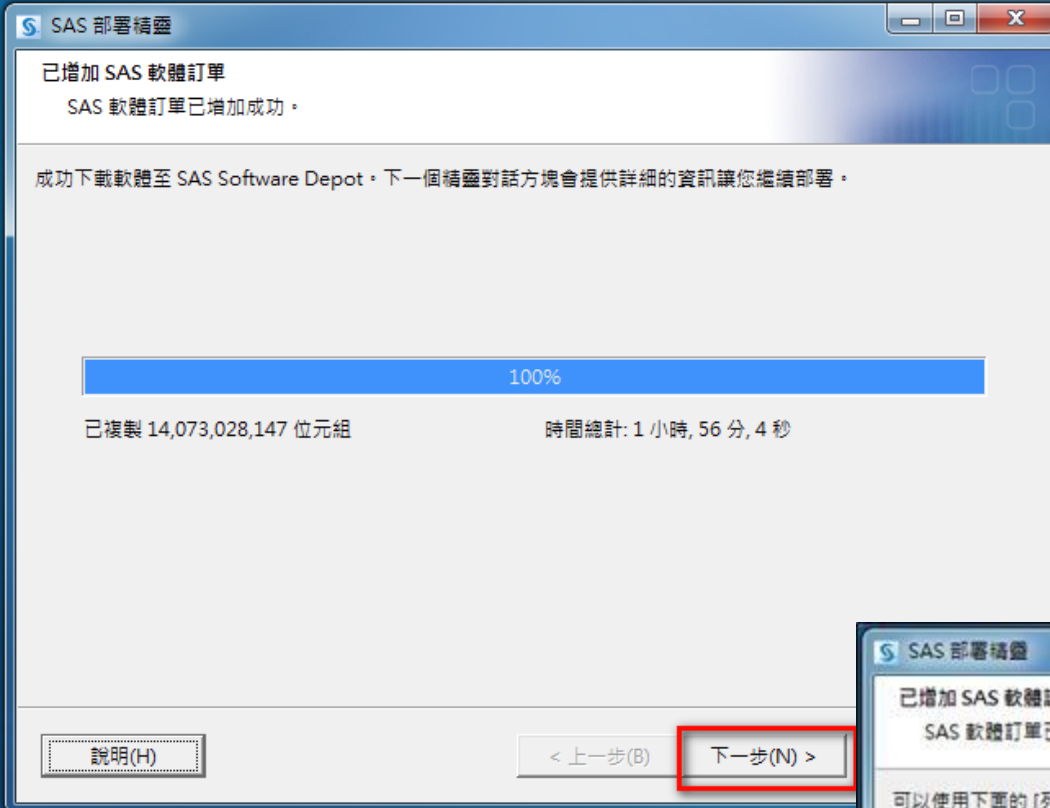
您的訂單資訊







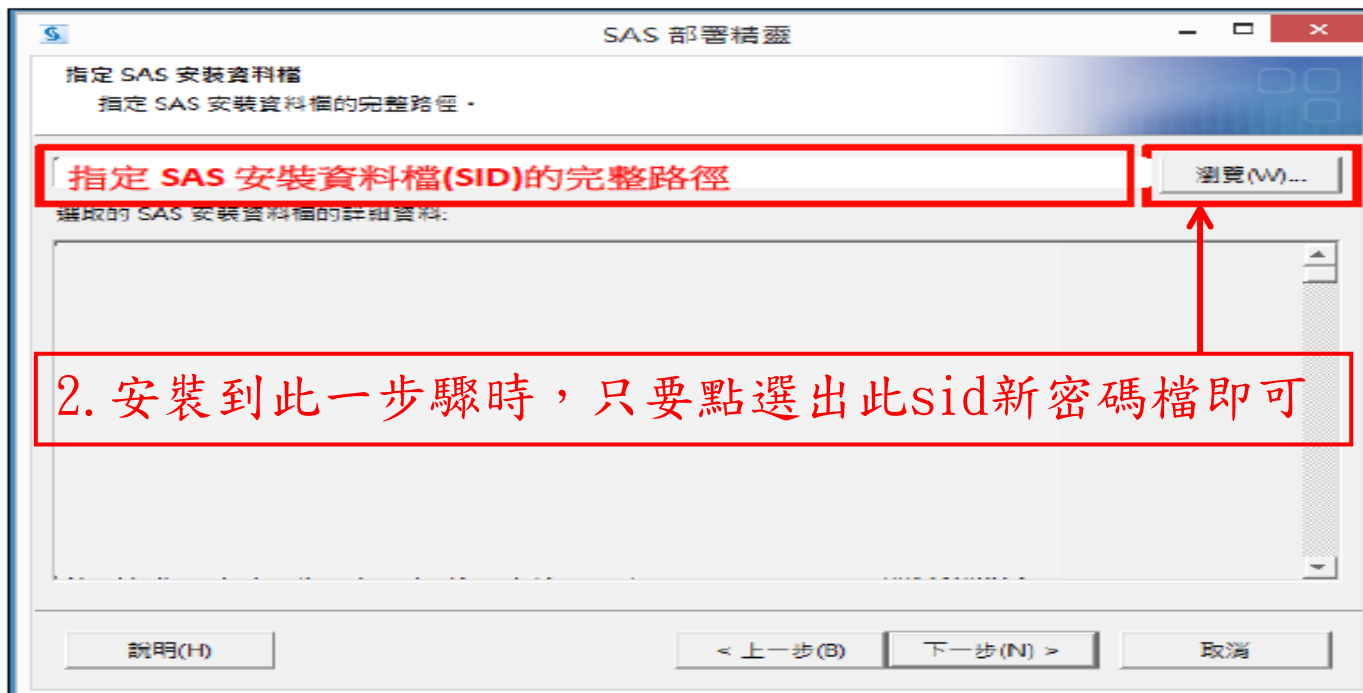
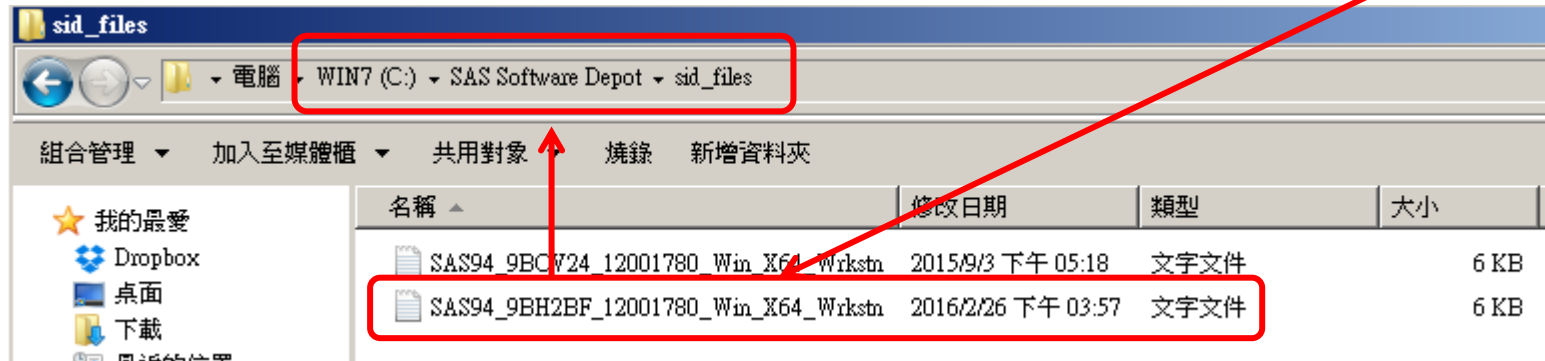




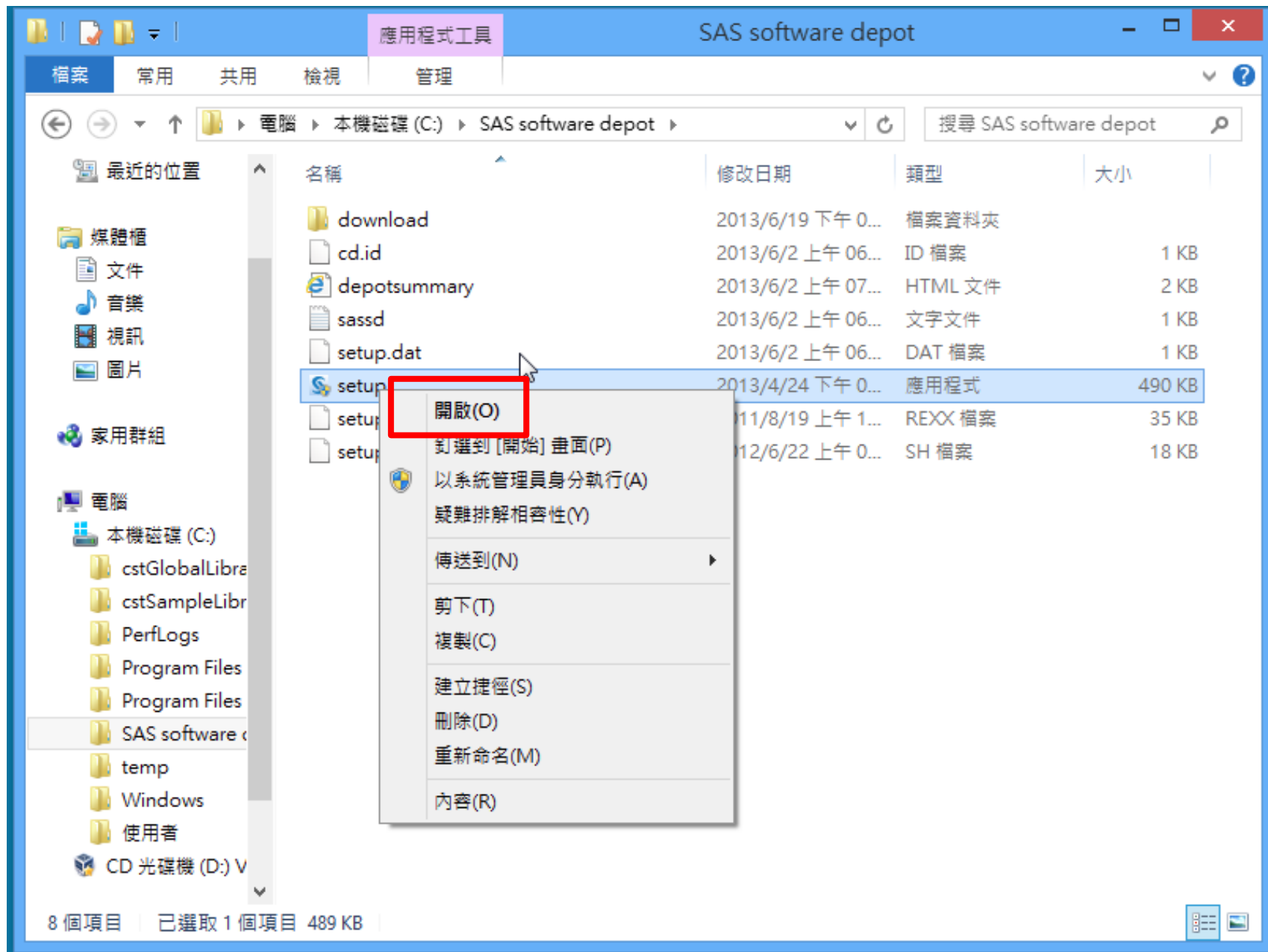
Step5: 正式開始安裝

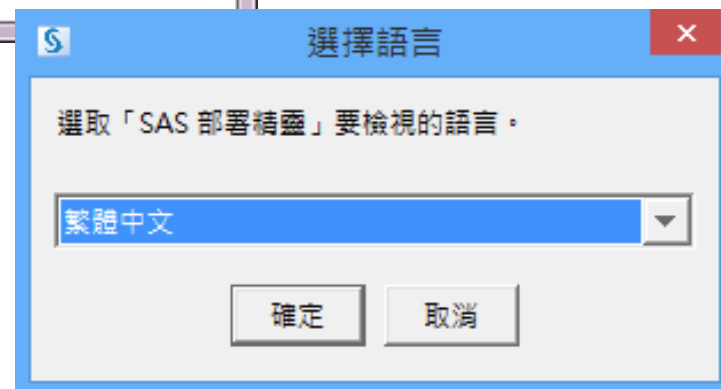
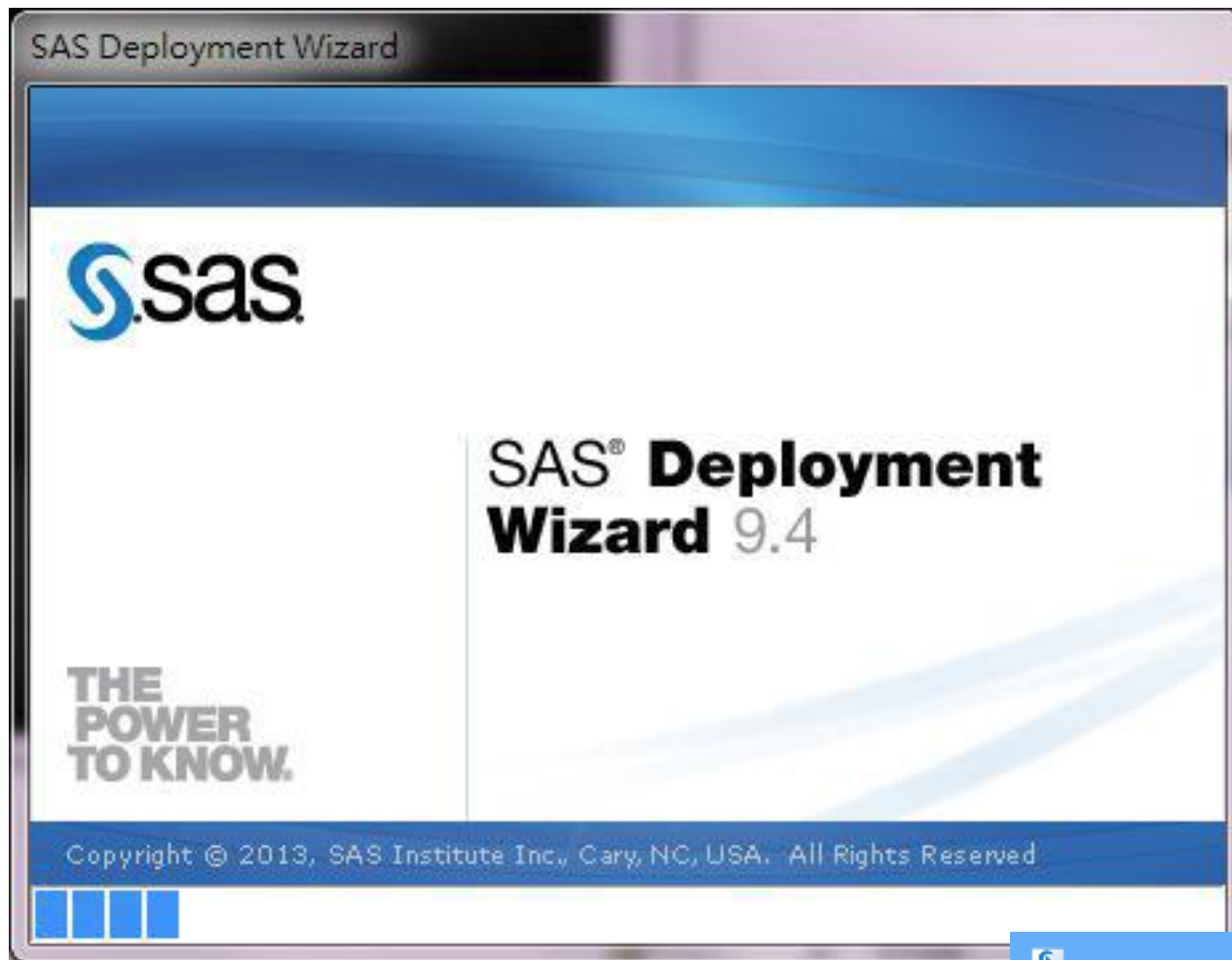
- 三、然後以系統管理員身份開始正式安裝SAS
 1. 執行C:\SAS Software Depot\setup.exe
 2. SAS佈署精靈→安裝SAS Foundation和相關軟體→勾選SAS PC Files Server→Step19要等約半小時

1. 開始正式安裝前，要先檢查最新的sid更新密碼檔，是否已經存入sid_files資料夾中



2. 安裝到此步驟時，只要點選出此sid新密碼檔即可







選取部署工作

選取要執行的部署工作。

一般使用者工作

安裝 SAS 軟體(I)

選擇此選項將 SAS 軟體安裝於此電腦中。

管理員工作

管理 SAS Software Depot(M)

選擇此選項可以管理 SAS Software Depot。您可以透過此選項檢視和移除 SAS 軟體訂單。

建立或增加到 SAS Software Depot(C)

選擇此選項將一份訂單從此 SAS Software Depot 複製到另一個新的或現有的 SAS Software Depot 中。

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



SAS 部署精靈



指定 SAS 主目錄

指定此電腦要安裝 SAS 軟體的主目錄位置。

i 在 SAS 主目錄建立後，未來所有的 SAS 軟體都會安裝到此目錄中。

SAS 主目錄(S):

瀏覽(R)...

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



選取部署類型

選取要執行的部署類型。

執行計劃部署(P)

執行 SAS 軟體的計劃部署可以使用範例部署計劃或是為站台特別建立的自訂部署計劃。計劃部署包含在部署計劃的每一台電腦上要安裝和設定的軟體。您可以取消選取下面的選項，單獨執行這些步驟。

安裝 SAS 軟體(I)

設定 SAS 軟體(C)

安裝 SAS Foundation 和相關的軟體(F)

安裝 SAS Foundation 和相關軟體的快速路徑。此類型的部署不會使用計劃檔案。

安裝其他的軟體(S)

請從下一頁可用的軟體清單中選取要個別安裝的 SAS 軟體。當您僅在將軟體增加到現有的部署，並不需要進行設定時，才建議使用此選項。

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



SAS 部署精靈



選取要安裝的產品

選取此電腦要安裝的產品。

要安裝的產品(P): SAS Foundation 和相關的軟體

產品	資訊
<input type="checkbox"/> SAS Operational Planning for Financial Management Data-Tier	
<input type="checkbox"/> SAS OpRisk VaR Java Client	
<input type="checkbox"/> SAS OpRisk VaR Mid-Tier	
<input type="checkbox"/> SAS OpRisk VaR Plug-in for SAS Management Console	
<input type="checkbox"/> SAS Package Reader (進階)	
<input checked="" type="checkbox"/> SAS PC Files Server	
<input type="checkbox"/> SAS Personal Login Manager	
<input type="checkbox"/> SAS Power and Sample Size	
<input type="checkbox"/> SAS Predictive Asset Maintenance Extensions for SAS Enterprise Case Management	
<input type="checkbox"/> SAS Predictive Asset Maintenance Logical Types	
<input type="checkbox"/> SAS Predictive Asset Maintenance Mid-Tier	
<input type="checkbox"/> SAS Predictive Asset Maintenance Mid-Tier Help and Documentation	

全部選取(S)

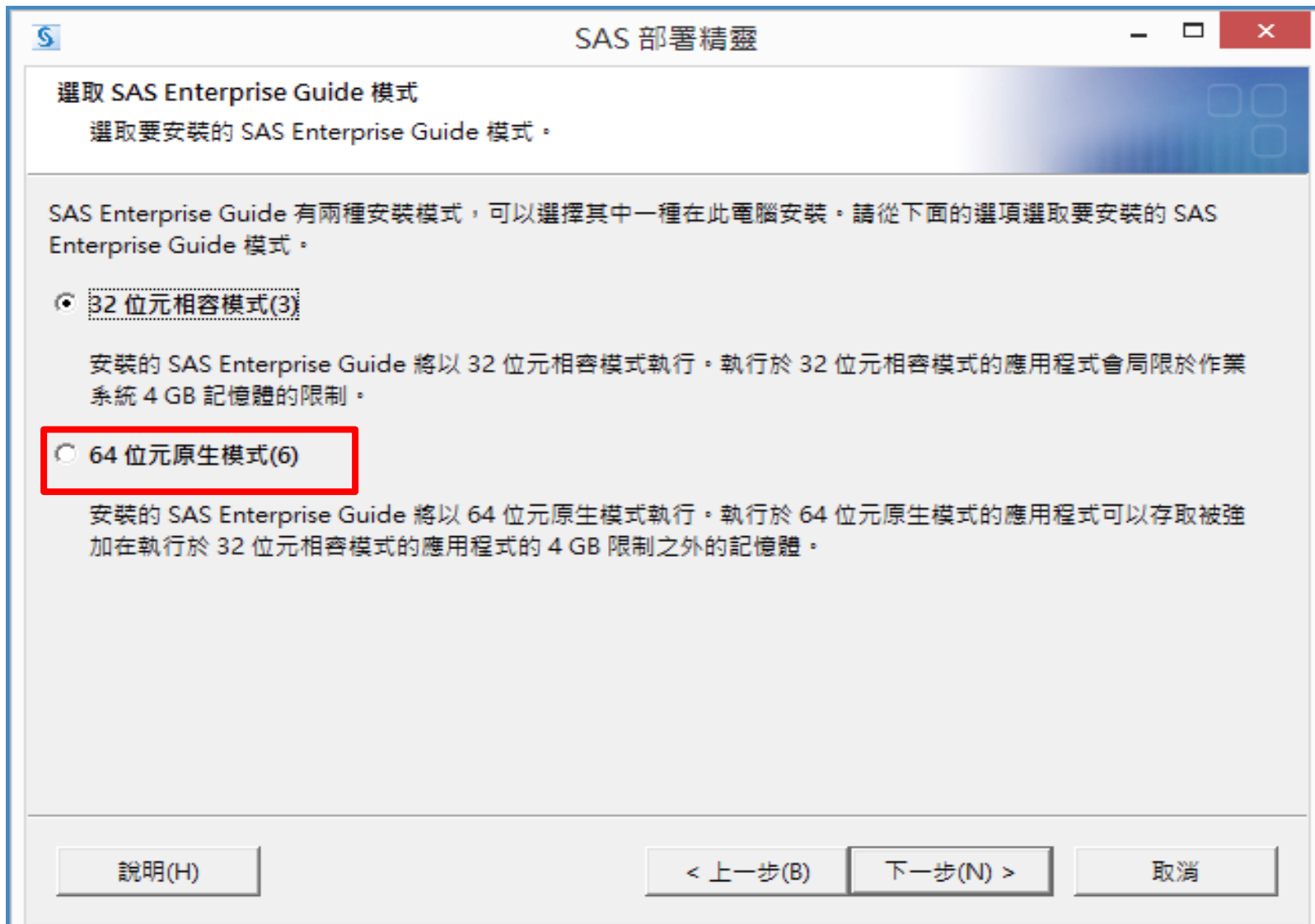
全部清除(C)

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



選取 SAS Foundation 產品

透過選取要安裝的 SAS Foundation 產品可以進一步自訂軟體。

選取要安裝的 SAS Foundation 產品。

- BASE Infrastructure to support Hadoop
- Base SAS
- Credit Scoring for SAS Enterprise Miner
- SAS Accelerator Publishing Agent for Aster nCluster
- SAS Accelerator Publishing Agent for DB2
- SAS Accelerator Publishing Agent for Greenplum
- SAS Accelerator Publishing Agent for Netezza
- SAS Accelerator Publishing Agent for Oracle
- SAS Accelerator Publishing Agent for Teradata
- SAS Activity-Based Costing
- SAS Anti-Money Laundering Server
- SAS Business Rules Manager Server
- SAS Clinical Standards Toolkit Framework

全部選取(S)

全部清除(C)

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



指定 SAS 安裝資料檔

指定 SAS 安裝資料檔的完整路徑。

:\930_13w18-99QQPN-LiChin2\sid_files\SAS93_99QQPN_70068130_Win_X64_Wrkstn_Srv.txt

瀏覽(W)...

選取的 SAS 安裝資料檔的詳細資料:

產品: SAS 9.3

平台: Microsoft Windows Server & Workstation for x64

訂單: 99QQPN

已授權的 SAS Foundation 軟體

Base SAS

Credit Scoring for SAS Enterprise Miner

Credit Scoring for SAS Enterprise Miner Client

Performance Sentry

Quality Knowledge Base Locale - World

Quality Knowledge Base Locale, Afrikaans South Africa

Quality Knowledge Base Locale, Arabic Egypt

Quality Knowledge Base Locale, Chinese China

Quality Knowledge Base Locale, Czech Czech Republic

到期日

22MAY2014

22MAY2014

22MAY2014

22MAY2014

22MAY2014

22MAY2014

22MAY2014

22MAY2014

22MAY2014

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消

指定 SAS 安裝資料檔

指定 SAS 安裝資料檔的完整路徑。

指定 SAS 安裝資料檔(SID)的完整路徑

瀏覽(W)...

選取的 SAS 安裝資料檔的詳細資料:

sid_files

電腦 > WIN7 (C:) > SAS Software Depot > sid_files

組合管理 加入至媒體櫃 共用對象 燒錄 新增資料夾

名稱	修改日期	類型	大小
SAS94_9BCV24_12001780_Win_X64_Wrkstn	2015/9/3 下午 05:18	文字文件	6 KB
SAS94_9BH2BF_12001780_Win_X64_Wrkstn	2016/2/26 下午 03:57	文字文件	6 KB

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



選取支援的語言

選取軟體要支援的語言。

請為下面的產品選取要安裝的語言。

- SAS Add-in for Microsoft Office
- SAS Enterprise Guide
- SAS Foundation
- SAS Integration Technologies Client
- SAS Rapid Predictive Modeler
- SAS/GRAPH ActiveX Control
- SAS/IML Studio

- 簡體中文
- 繁體中文 (台灣)
- 繁體中文 (香港特別行政區)
- 義大利文
- 芬蘭文
- 英文

全部選取(S)

全部清除(C)

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



選取區域設定

選取軟體的適當區域設定。

地區格式控制 SAS 軟體顯示文字、數字、貨幣、日期和時間值、排序資料的方式。請選取 SAS 軟體適當的區域格式。

語言 (區域(R)) [地區設定] 中文 (台灣) [zh_TW]

如果此部署支援的多種語言無法全部使用單一編碼表現，可以將 SAS 軟體設定為 Unicode 伺服器，並且覆寫預設 SAS 編碼選項設定，強制 SAS 在所有的狀況下使用 UTF-8 編碼。這樣會導致所有透過 SAS 編寫的資料庫、目錄和文字檔案以 UTF-8 編碼編寫。若要在不同國家的電腦共用不同的單一位元組和多位元組語言表示的資料，這將很有幫助，但將使得 SAS 資料與使用預設編碼的其他語言資料共用變得更困難。

設定為 Unicode 伺服器(U)



說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消

SAS 檔案類型的預設產品

指定開啟 SAS 檔案類型使用的預設產品，很多產品將共用其設定。

選取下列其中一個 SAS 產品。在 Windows Explorer 中連按兩下檔案時可以透過超過一個以上的 SAS 產品開啟，將使用您此處指定的產品開啟此檔案。

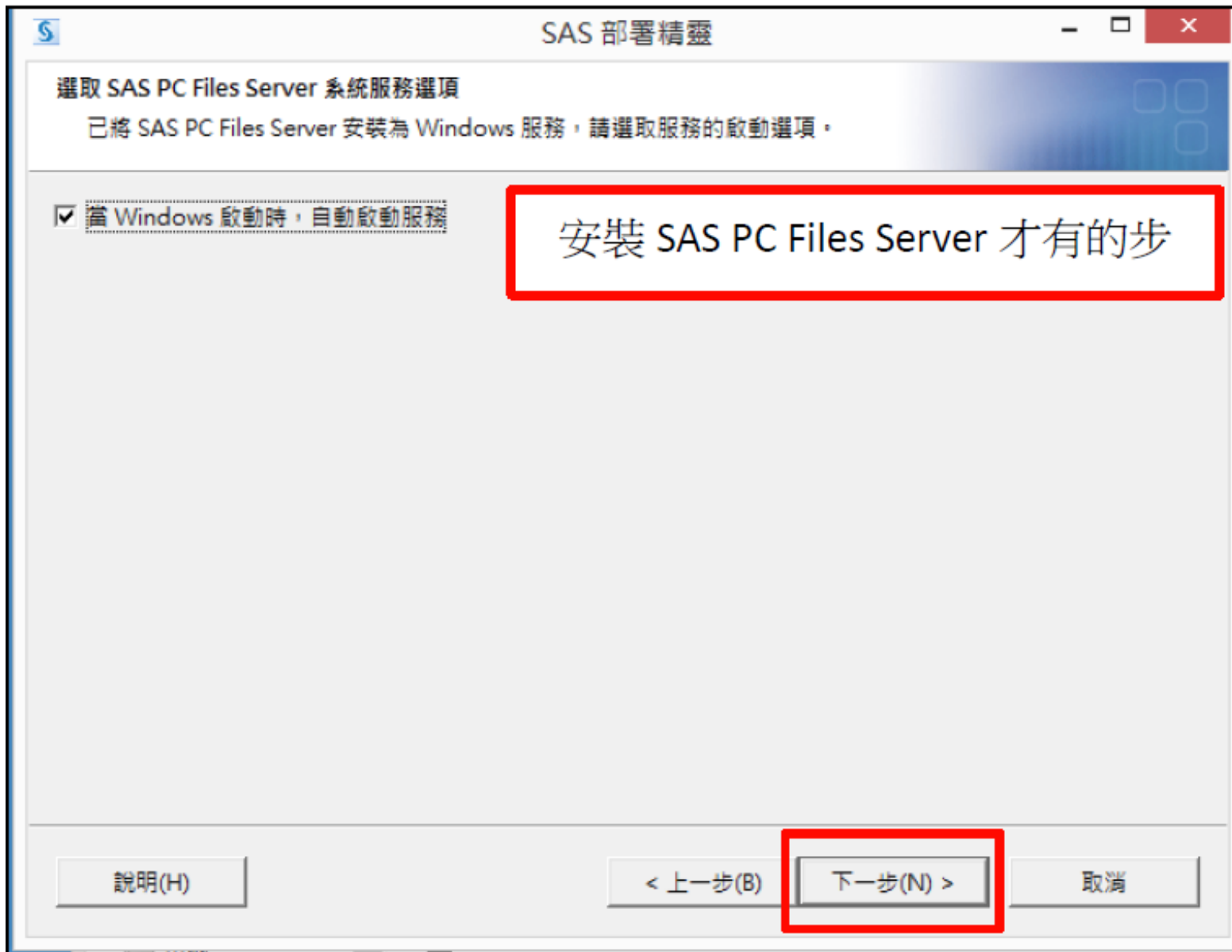
- SAS Foundation
- SAS Enterprise Guide
- SAS 檔案類型使用現有的預設產品

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消







SAS 部署精靈



正在檢查系統



正在載入 SAS Threaded Kernel DS2 and TSSQL Language Processors 的安裝套件



說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



SAS 部署精靈



正在檢查系統

工具初始化完成

377 / 377 (100%)

正在檢查檔案系統

34,072 / 34,072 (100%)

需要的磁碟空間: 10,267 MB

可用的磁碟空間: 30,134 MB

如果下面顯示任何檔案，則無法繼續執行安裝，因為需要增加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或沒有寫入權限。當安裝程式完成掃描檔案系統，請停止任何的 SAS 伺服器、SAS Windows 服務和結束任何可能正在執行的 SAS 應用程式，然後將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案。當完成時，按一下 [重新整理] 按鈕。如果您選擇此時不修復問題，按一下 [取消] 按鈕可以結束。

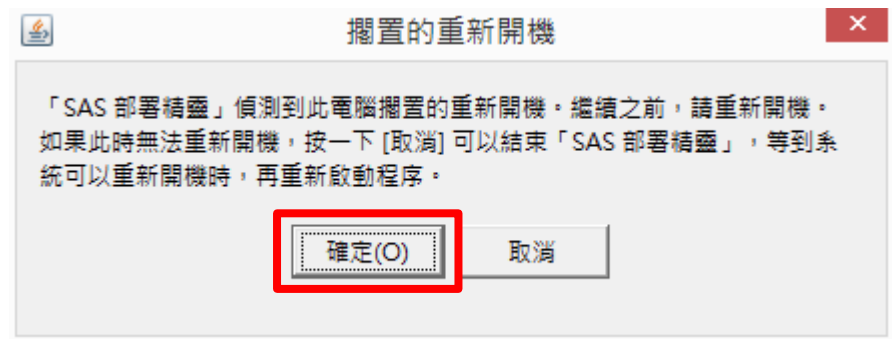
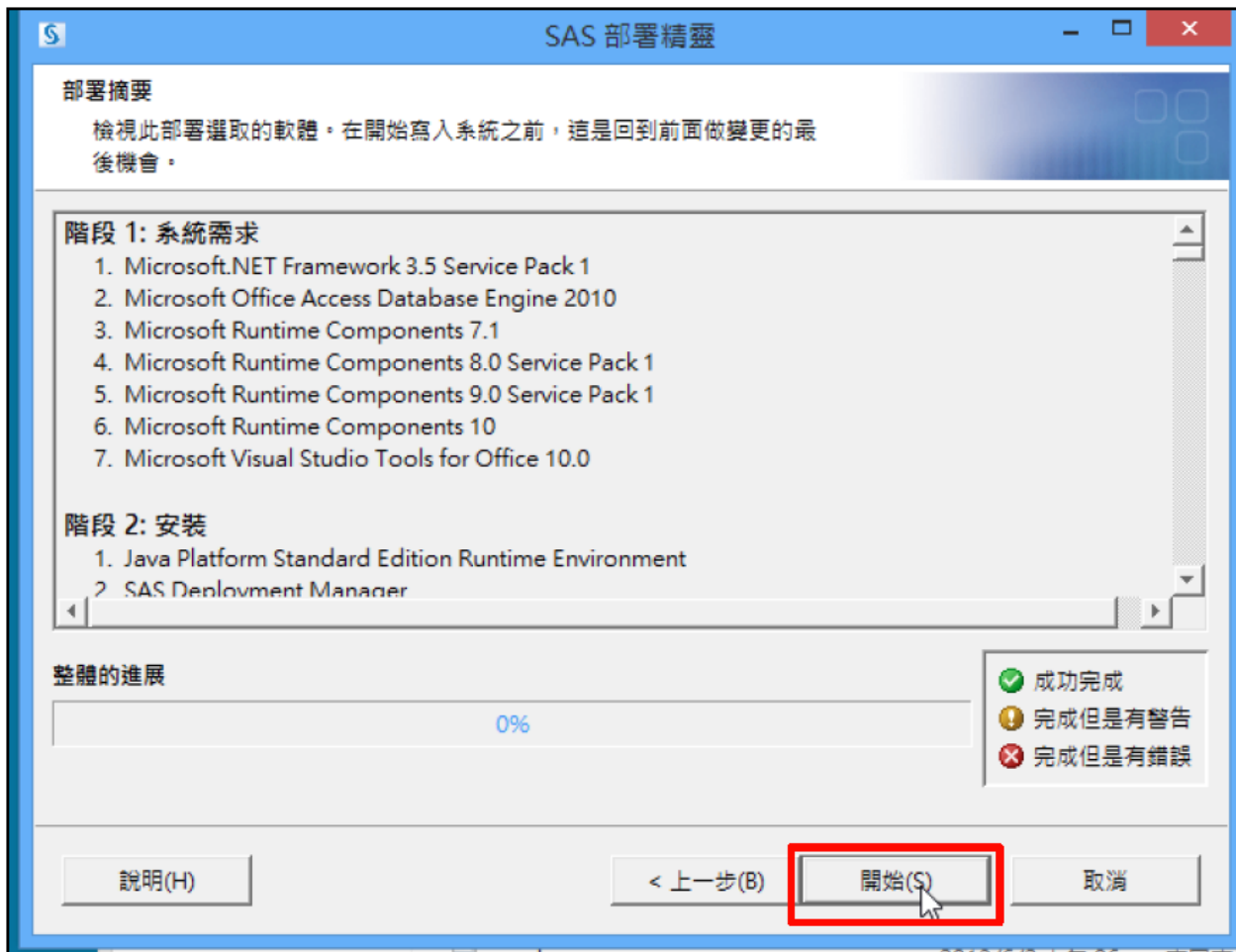
不可寫入的檔案: 0

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消





部署完成

階段 2: 安裝

- ✓ 1. Java Platform Standard Edition Runtime Environment
- ✓ 2. SAS Deployment Manager
- ✓ 3. SAS/SECURE Java Component
- ✓ 4. SAS/SECURE Java Component (更新)
- ✓ 5. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 英文)
- ✓ 6. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 繁體中文 (台灣))
- ✓ 7. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 英文 更新)
- ✓ 8. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 繁體中文 (台灣) 更新)
- ✓ 9. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 英文)
- ✓ 10. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 繁體中文 (台灣))
- ✓ 11. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 英文 更新)
- ✓ 12. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 繁體中文 (台灣) 更新)

- ✓ 成功完成
- ! 完成但是有警告
- ✗ 完成但是有錯誤

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消

選取支援選項

選取要使用的支援選項。

在安裝過程中，SAS 軟體會透過電子傳輸的方式，將此電腦環境中所安裝的 SAS 軟體資訊轉寄至 SAS，其中包括相關的硬體和平台資訊，以及和 SAS 軟體相關的軟體產品資訊。此傳輸不包含個人資訊，相關資訊將僅作為 SAS 內部商業用途。在轉寄至 SAS 之前，您有機會檢視這些資訊。下面的連結中包含更詳細的相關資訊：

<http://support.sas.com/eregistration>

```
SAS Sysinfo Log: 20131225_115441
SDW version: 904000.5.0.20131002190000_d4deploy12

Product_Name=cfgwizard
Version=9.425
Host=wx6
InstallTime=null
OrderNum=null
Setnumid=null
DisplavName=null
```

選取 [傳送] 會自動傳送上面的資訊至 SAS

傳送(S)

不傳送(D)

說明(H)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消



其他的資源

您可以在下面的連結中找到和部署相關的其他資訊。

SAS 客戶支援中心

<http://support.sas.com>

SAS 安裝的軟體和元件報表

<file:///C:/Program Files/SASHome/InstallMisc/InstallLogs/DeploymentRegistry.html>

SAS 安裝中心

<http://support.sas.com/documentation/installcenter/>

SAS 技術支援

<http://support.sas.com/techsup>

下載和 HotFixe

<http://support.sas.com/techsup/download/>

SAS 教育訓練

列印(P)...

說明(H)

< 上一步(B)

完成(N)

取消

恭喜你！成功了！

SAS Foundation 9.3

單機版安裝程序_YouTube

- <https://www.youtube.com/watch?v=VL5r0oevjaE>
- <https://youtu.be/VL5r0oevjaE>
- 6:15 4,934 (2016.03.01)
- SAS Taiwan
- 發佈日期：2013年5月2日
- SAS 單機版安裝其實很簡單喔！
開始安裝之前請先檢視以下注意事項，再搭配上6分鐘的安裝教學影片，您的SAS單機版安裝就完成啦！

- 注意事項：
 1. 確認SAS安裝光碟和作業系統位元數！
 2. 使用者帳號要有管理者權限！
 3. 防毒軟體暫時關閉！
 4. 電腦及帳號名稱要是英文的喔！
 5. 沒有使用相容模式安裝！