

SAS EG7.1 和 SAS Add In

安裝及設定說明書

農業試驗所

呂椿棠 楊滿霞 編

資料來源:SAS 台灣分公司



目錄

1.	SAS) EG7.1 和 SAS Add In 安裝步驟1
	1.1.	移除舊有 SAS 產品1
	1.2.	確認 .NETFramework 版本5
	1.3.	用戶端安裝8
	1.4.	SAS_Add-in for_Microsoft_Office14
2.	SAS	Enterprise Guide 連線設定19



1. SAS EG7.1 和 SAS Add In 安裝步驟

- 1. 移除舊有 SAS 版本,參考 1.1 移除舊有 SAS 產品。
- 2. 確認 .NETFramework 版本,參考 1.2 確認版本與安裝。
- 3. Windows 7 以上的一般使用者,參考 1.3 用戶端安裝。
- 4. 安裝過程暫時關閉個人電腦之防毒軟體。

1.1 移除舊有 SAS 產品

1.1.1 到【控制台】>【程式與功能】,依序移除: SAS Enterprise Guide 4、SAS/Graph Active X Control 9.1、SAS/Secure Client-Side Components。

名稱	發行者	安裝於	大小	版本
Microsoft Visual C++ 2010 x86 Redistributable - 10.0.40	Microsoft Corporation	2014/4/29	11.1 MB	10.0.40219
🎐 MpcStar 4.4	www.mpcstar.com	2011/5/12		4.4
MSXML 4.0 SP2 (KB954430)	Microsoft Corporation	2010/5/11	1.27 MB	4.20.9870.0
MSXML 4.0 SP2 (KB973688)	Microsoft Corporation	2010/5/12	1.33 MB	4.20.9876.0
Nero 9 Essentials	Nero AG	2010/5/10		
PASW Statistics 18	SPSS Inc.	2010/5/18	591 MB	18.0.0
🌕 PicPick	Wiziple	2011/5/12		2.3.7
R for Windows 3.1.2	R Core Team	2014/12/24	85.8 MB	3.1.2
📀 RealPlayer Cloud	RealNetworks	2014/7/24	91.7 MB	17.0.11
💥 Realtek High Definition Audio Driver	Realtek Semiconductor Corp.	2011/5/12		6.0.1.6363
SAS 9.3	SAS	2014/8/5		
🕵 SAS Enterprise Guide 4	SAS Institute Inc	2014/8/4		4
III SAS/Graph ActiveX Control 9.1 解	除安裝(U)	2014/8/4		
SAS/Secure Client-Side Components		2014/8/4		

1.1.2 選擇【移除】後,點選【下一步】。

Enterprise Guide 安裝程式	×
歡迎 修改或移除此程式。	No.
歡迎使用 Enterprise Guide 安裝維護程 以下某一選項。	式。此程式可讓您修改目前的安裝。諸選取
◎ 修改(M) 選擇要增加的新元件或是要利	多除的已安裝元件。
◎ 移除(R) 移除所有已安裝元件。	
InstallShield	< 上一步(B) 下一步(N) > 取消



1.1.3 出現以下視窗,選擇【確定】。

確認解除安裝		×
是否要完全移版	余所選應用程式及其所	所有功能?
	確定	取消

1.1.4 出現以下畫面,點選【完成】。

Enterprise Guide 安裝程式	
Sas.	維護完成 InstallShield 精靈已完成在 Enterprise Guide 上執 行維護操作。
	< 上一步(B) 完成 取消

1.1.5 在檔案總管,點選【組合管理】>【資料夾和搜尋選項】。

3		~~~
檔案	ミ(F) 編輯(E) 檢視(V) 工具	(T)
組	合管理 ▼ 🛛 🕡 Open 🔻	列
4	剪下 4	•
	複製	
Ē	貼上	
	復原	
	重做	
	全選	
	版面配置 ▶	
	資料夾和搜尋選項	



1.1.6 開啟【檢視】頁面,將隱藏檔案和資料夾,勾選【顯示隱藏檔案、資料夾】後, 點選【確定】。



1.1.7 删除 C:\Program Files\SASHome 資料夾。

	퉬 psqlODBC	2014/8/1	5 下午 0	檔案資料夾
	퉬 RealVNC	2013/6/2	1 下午 0	檔案資料夾
	퉬 Reference Assemblies	2009/7/14	4 下午 0	檔案資料夾
	Jan Sas	2014/8/1	5 下午 0	檔案資料夾
	퉬 SASHome	開啟(O)	午 1	檔案資料夾
	🌗 Symantec	在新視窗開啟(E)	午 0	檔案資料夾
_	Synaptics	7-Zip	,午0	檔案資料夾
=	🌗 Teragram		= 06	檔案資料夾
	🌗 ThinkPad	共用到睾(H)	午 0	檔案資料夾
	🌗 Uninstall Information	還原酱版(V)	午 0	檔案資料夾
	퉬 Windows Defender	Scan for Viruses	午 0	檔案資料夾
	🌗 Windows Journal	加入至媒體櫃(1)	▶ 年 0	檔案資料夾
	🌗 Windows Mail	1= 24 70 / A IS	午 0	檔案資料夾
	퉬 Windows Media Player	傳迗到(N)	+ 0	檔案資料夾
	🌗 Windows NT	剪下(T)	午 0	檔案資料夾
	퉬 Windows Photo Viewe	複製(C)	午 0	檔案資料夾
	퉬 Windows Portable Dev	貼上(P)	上午	檔案資料夾
	퉬 Windows Sidebar	Zà ☆ 持 @ (0)	午 0	檔案資料夾
-	🐌 WinHTTrack	建立堆控(5)	一 午 0	檔案資料夾
		删际(D)		



1.1.8 刪除 C:\Program Data\SAS 資料夾

퉬 Google	2012/7/3下午1 1	備份(B)	
실 Hewlett-Packard	2011/5/12下午 🔿	上傳到 RealPlayer Cloud	
퉬 ics_update	2014/9/16 下午		
🌗 Inventec	2011/5/12 下午	傳送到(N) ▶	E
퉬 Microsoft	2013/7/4 上午 1	剪下(T)	
퉬 Microsoft Help	2014/6/19 上午	複製(C)	
퉬 MicroWorld	2012/7/13 上午	貼上(P)	
퉬 Nero	2011/5/12 下午		
퉬 Real	2014/7/24 上午	建立建徑(S)	
퉬 RealNetworks	2014/7/24 上午	刪除(D)	
퉬 regid.1986-12.com.adobe	2014/8/21 上午	重新命名(M)	
A SafeNet Sentinel	2011/5/12 下午	內容(R)	
\mu sas	2014/8/5 下午 04	個菜資料夾	

1.1.9 删除 C:\使用者\<user-id>\AppData\Roaming\SAS 資料夾、
 删除 C:\使用者\<user-id>\AppData\local\SAS 資料夾。

一副飲 加入至煤證櫃 共用對拿 廃錄 新増資料次 新型 最愛 名稱 修改日期 類型	> 길 ▶ 電腦 ▶ 本機磁碟 (C:) ▶ 使用者 ▶	ymh ▶ AppData ▶ Roaming ▶		▼ �� 搜尋 Roaminu	, O
Constant (C)	▼ 100 加入交機関語 ▼ ::	井田對免 - 結集 新悦容料本			開啟(O)
 最愛 ACD Systems Adobe Adobe Adobe ChunghwaTelecomCoLtd Con.adobe.downloadassistant.Adobe Con.adobe.downloadassistant.Adobe Con.adobe.downloadassistant.Adobe FastStone Con2/11/12 上午 0 Maggatax FastStone Con2/11/12 上午 0 Maggatax Maggatax FastStone Con2/11/12 上午 0 Maggatax <li< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th>住新祝鹵開劇(E) 使用 ACDC D</th></li<>					住新祝鹵開劇(E) 使用 ACDC D
 ACD Systems ACD Systems ACD Systems Adobe Adobe Adobe Adobe Adobe Adobe Adobe Adobe ChunghwaTelecomCoLtd Com.adobe.downloadassistantAdobe Com.adobe.downloadassistantAdobe Com.adobe.downloadassistantAdobe Com.adobe.downloadassistantAdobe Com.adobe.downloadassistantAdobe Com.adobe.downloadassistantAdobe Con.adobe.downloadassistantAdobe Con211/126 L+ diagitatione Co	最愛	名碑	修叹日期	親型	12 m ACDSee Pro
 	載	퉬 ACD Systems	2014/6/5 下午 02	檔案資料夾	共用對象(H)
面 面 alPlayer Cloud alPlayer Cloud し com.adobe.downloadassistant.Adobe D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D FastStone D Clu FastStone Clu FastS	近的位置	퉬 Adobe	2014/8/21 上午 1	檔案資料夾	■ 加到壓縮檔(A)…
alPlayer Cloud Com.adobe.downloadassistant.Adobe 2014/8/21上午0 檔案資料夾 「alfaZilla 2015/1/14上午0 檔案資料夾 「alfaZilla 2012/11/26上午 福素資料夾 「alfaZilla 2012/7/3下午02 福素資料夾 「alfaZilla 2012/7/3下午02 福素資料夾 「alfaZilla 2012/7/3下午02 福素資料夾 「alfaZilla 2012/6/6下午03 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/18上午1 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/18上午0 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/18上午0 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/18上午1 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/24上午0 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/24上午0 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/24上午0 福素資料夾 「alfaZilla 2014/7/24上午0 福素資料本 「alfaZilla 2014/7/24上午0 福素資料本 「alfaZilla 2014/7/24上午0 福素資料本 「alfa	面	퉬 ChunghwaTelecomCoLtd	2014/4/17 下午 0	檔案資料夾	■ 加到 "SAS.rar"(T)
	alPlayer Cloud	퉬 com.adobe.downloadassistant.Adobe	2014/8/21 上午 0	檔案資料夾	■ 単線型鉄製件 ■ 副線型 (100 mar)
 ffeZilla 2012/11/26 上午… 植素資料夾 植素資料夾 がらいの(*) れ入至煤2種(*) fleZilla Google 2012/7/3 下午 02… 指表資料夾 代		퉬 FastStone	2015/1/14 上午 0	檔案資料夾	一座加次 3A3.141 漫画進版(A)
中	櫃	퉬 FileZilla	2012/11/26 上午	檔案資料夾	加入 不満時栖の
第日 D Tune Pro 2012/7/13 上午1 福震資料夾 第 億分(6) 第 日D Tune Pro 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 第 億分(6) 第 Ldentities 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 第 億分(8) 第 InstallShield 2013/6/19 下午 0 福震資料夾 第 億分(8) 第 InstallShield 2013/6/19 下午 0 福震資料夾 第 6 第 Inventec 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 7 6 第 Macromedia 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 7 7 (7) 陳磁環 (D:) Media Center Programs 2009/7/14 下午 0 福震資料夾 福震資料夾 7 D RW 磁碟機 (E:) client Mozilla 2014/7/18 上午1 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 8 磁碟 (F) Mozilla 2014/7/18 上午1 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 8 Matro (F) Mozilla 2014/7/18 上午1 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 1 2014/7/8 上午1 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 1 2014/7/8 上午1 福震資料夾 1 2012/6/6 下午 03 1 2014/7/8 上午1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	件	퉬 Google	2012/7/3 下午 02	檔案資料夾	
 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	¥.	🕌 HD Tune Pro	2012/7/13 上午 1	檔案資料夾 1	資備份(B)
片 InstallShield 2013/6/19下午0 福震資料夾 得送到(N) 山niper Networks 2012/6/6 下午03 福震資料夾 得送到(N) リuniper Networks 2014/12/8 上午0 福震資料夾 得送到(N) 酸磁碟 (C:) Macromedia 2012/6/6 下午03 福震資料夾 得送到(N) 酸磁碟 (D:) Media Center Programs 2009/7/14 下午0 福震資料夾 福震資料夾 酸Cig (D:) Microsoft 2014/1/16 上午0 福震資料夾 福震資料夾 酸Ziữ (F:) Mozilla 2014/7/18 上午1 福震資料夾 建立確徑(S) N L 我的社群 Real 2014/7/24 上午0 福震資料夾 刪除(D) alPlayer Cloud RealNetworks 2014/7/24 上午0 福震資料夾 一部の alphace	訊	퉬 Identities	2012/6/6 下午 03	檔案資料夾	▶ 上傳到 RealPlay
Inventec 2012/6/6 下午 03 福雲資料夾 傳送到(N) Juniper Networks 2014/12/8 上午 0 福雲資料夾 第下(T) 複磁碟 (C:) Macromedia 2012/6/6 下午 03 福雲資料夾 第下(T) 機磁碟 (D:) Media Center Programs 2009/7/14 下午 0 福雲資料夾 構成資料夾 Morrosoft 2014/12/8 上午 0 福雲資料夾 福雲資料夾 路上(P) Microsoft 2014/7/18 上午 1 福雲資料夾 建立建徑(S) 隙磁碟 (F:) Nero 2014/6/4 上午 1 福雲資料夾 刪除(D) SN 上我的社群 高 Real 2014/7/24 上午 0 福雲資料夾 刪除(D) alPlayer Cloud RealNetworks 2014/7/24 上午 0 福雲資料夾 刪除(D)	н	퉬 InstallShield	2013/6/19 下午 0	檔案資料夾	
・ Juniper Networks ・ Juniper Networks ・ 2014/12/8 上午 0 借案資料夾 ・ 構業資料夾 ・・ ・ 構業資料夾 ・ ・ ・		linventec	2012/6/6 下午 03	檔案資料夾	傳透到(N)
機器運 (C:) Macromedia 2012/6/6 下午 03 福震資料夾 複製(C) 開港運 (D:) Media Center Programs 2009/7/14 下午 0 福震資料夾 複製(C) ND RW 磁磁機 (E:) client Microsoft 2014/1/16 上午 0 福震資料夾 建立建徑(S) 酸磁罐 (F:) Mozilla 2014/7/18 上午 1 福震資料夾 ■除(D) SN 上我的社群 Real 2014/7/24 上午 0 福震資料夾 ■除(D) alPlayer Cloud Real 2014/7/24 上午 0 福震資料夾 ■		Juniper Networks	2014/12/8 上午 0	檔案資料夾	剪下(T)
陳延課(D:) (D RW 磁碟(E:) client 限送碟(F:) SN 上我的社群 alPlayer Cloud Media Center Programs Media Center Programs Media Center Programs 2009/7/14 下午の… 福度資料夾 2014/7/18 上午0… 福度資料夾 2014/7/18 上午1… 福度資料夾 副除(D) 里新郡名(W) 2014/7/24 上午の… 福度資料夾 2014/7/24 上午の… 福度資料夾	機磁碟 (C:)	Macromedia	2012/6/6 下午 03	檔案資料夾	複製(C)
/D RW 磁磁機 (E:) client /// RW 磁磁機 (E:) client /// RW 磁磁機 (E:) client /// Registration (Comparison of the comparison of	機磁碟 (D:)	Media Center Programs	2009/7/14 下午 0	檔案資料夾	貼上(P)
Mozilla 2014/1/18 上午1 補蒸資料夾 建立建定(3) 機磁碟 (F.) Nero 2014/6/4 上午11 構蒸資料夾 刪除(D) SN 上我的社群 Real 2014/7/24 上午0 構蒸資料夾 刪除(D) alPlayer Cloud RealNetworks 2014/7/24 上午0 構蒸資料夾 単新命点(M)	/D RW 磁碟機 (E:) client	Microsoft	2014/1/16 上午 0	福案資料夾	建立捷氮(C)
Nero 2014/6/4 上午 11 福宾資料夾 國際(0) SN 上我的社群 Real 2014/7/24 上午 0 福宾資料夾 重新命合(W) alPlayer Cloud RealNetworks 2014/7/24 上午 0 福宾資料夾 重新命合(W)	₩碳碟 (F·)	// Mozilla	2014/7/18 上午 1	個案資料夾	建立建住(3)
Image: Seal 2014/1/24 上午 0 福英資料夾 重新命名(W) alPlayer Cloud RealNetworks 2014/7/24 上午 0 福英資料夾 重新命名(W)	SN 上我的社群	un Nero	2014/6/4 上午 11	個菜資料夾	
KealNetworks 2014///24 上午 0 福業資料夾	alPlayer Cloud	u keal	2014///24 上千 0	個菜資料夾	里新叩省(IVI)
			2014///24 上午 0	個菜資料火	內容(R)
■ SAS 2014/8/5 ト U4 備民資料決 2014/8/5 ト U4 備民資料決 2014/8/5 ト U4 備民資料決 2014/8/5 ト U4 備民資料決 2014/8/5 ト U4 備民資料決 1		JI SAS	2014/8/5 下午 04	伯柔資科火 協定認知士	



1.2 確認 DotNETFramework 版本

1.2.1 開啟 控制台\系統及安全性\系統,點選 Windows Update。

	• 条統及安全性 ▶ 系統	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3
控制台首頁	檢視電腦的基本資訊	0	
🚱 裝置管理員	Windows 版本		
🚱 這端設定	Windows 7 専業版		
骨 系統保護 ● 進階系統設定	Copyright © 2009 Micr rights reserved.	rosoft Corporation. All	
	取得新版 Windows 7 的	其他功能	
	系統		2
	製造商:	ASUSTeK Computer Inc.	
	分級:	4.1 Windows 體驗指數	
	處理器:	Intel(R) Core(TM)2 Quad CPU Q9500 @ 2.83GHz 2.83 GHz	
	安裝的記憶體 (RAM):	2.00 GB	
	系統類型:	32 位元作業系統	
請參閱	手寫筆與觸控:	此顯示器不提供手寫筆或觸控 式輸入功能。	
行動作業中心	ASUSTeK Computer Inc. 支	援	
Windows Update 效能資訊及工具	網站:	線上支援	
	電腦名稱、網域及工作群組制	设定	

1.2.2 點選 檢視更新紀錄。

	統及安全性 ▶ Windows Update	
控制台首頁	Windows Update	
檢查更新		
變更設定	→ Windows 已是恩新狀態	
檢視更新記錄	沒有更新可供你的實際使用。	
還原隱藏的更新		
更新:常見問題集	最近的更新檢查: 今天 上午 11:31	
	已安裝更新: 2015/1/14 下午 12:09 · 檢視更新記錄	
	接收更新: 由您的系統管理員所管理	
	從線上檢查來自 Microsoft Update 的更新。	



1.2.3 確認內容是否安裝 .NETFramework4.5。

○○○ ● ● ● ● 授尋控制台	î	Q
檢視更新記錄 檢查 [狀態] 欄以確認成功安裝所有重要更新。若要移除更新,請參閱 <u>已安裝的更新</u> 。 疑難排解安裝更新的問題		
名稱	狀態	重要性 🔶
Windows 7、Windows Vista 和 Windows Server 2008 x86 上的 Microsoft .NET Framework 4.5、4.5.1 和 4.5.2	成功	重要
Windows 7、Windows Vista 和 Windows Server 2008 x86 上的 Microsoft .NET Framework 4.5、4.5.1 和 4.5.2	成功	重要
Windows 7、Windows Vista 和 Windows Server 2008 x86 的 Microsoft .NET Framework 4.5.1 安全性更新 (KB	成功	重要
KB2901126: Windows 7、Windows Vista 舆 Windows Server 2008 x86 的 Microsoft .NET Framework 4.5.1 安	成功	重要
Microsoft Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime 更新 (KB2796590)	成功	重要

1.2.4 若沒有安裝.NETFramework4.5,請依下列步驟安裝。

點選光碟內資料夾 dotNet45__99120__prt__xx__sp0__1\w32\native 內有執行檔, 點兩下執行。

					x
	. ▶ w32 ▶ native		▼ 🍫 搜尋 nativ	le.	٩
組合管理 ▼ 加入至媒體櫃 ▼ 共用對象 ▼	焼錄 新埔資料夾			= •	?
📩 我的最愛	名稱	修改日期	類型	大小	
₩ 下載 最近的位置 ■ 桌面 ⊘ RealPlayer Cloud	週 NDP451-KB2858728-x86-x64-AllOS-	2014/8/21 下午 1	應用程式	68,445 KB	

1.2.5 打勾並點選安裝。

FT Farman 4 F 1 字社和-P	
音接受授權條款然後再繼續。	.N
MICROSOFT 軟體增補授權條款	<u> </u>
MICROSOFT WINDOWS 作業系統及相關語言 FRAMEWORK 4.5.1	套件的 .NET
Microsoft 公司(或其關係企業,視 貴用戶所居 貴用戶使用本增補程式。如果 貴用戶取得 M 業系統軟體(以下稱「軟體」)之使用授權,即 貴用戶結未取得軟體使用權,即不得使用本增	住的地點而定) 授權 Microsoft Windows 作 可使用本増補程式。 補程式。 貴用戶擁 至
▼ 我己閱讀並且接受授權條款(A)	
 ✓ 我已閱讀並且接受授權條款(A) 預估下載時間: 撥號:0分錄 滾頻:0分錄 	1
 ✓ 我己閱讀並且接受授權條款(A) 預估下載時間: 撥號:0分錄 寬頻:0分錄 	Ê Ê
 ▼ 我已閱讀並且接受授權條款(A) 預估下載時間: 撥號:0分錄 寬頻:0分錄 	Ê Ê



	·k 4.5.1		×
Microsoft* .NET	安裝完成 .NET Framework 4.5.1 安裝完成。		
	檢查 Windows Update 是否有更新的版本。		
		完成	戊(F)

1.2.7 電腦必須重新開機



- 1.3 用戶端安裝
 - 1.暫時關閉防毒軟體
 - 2.放入 SAS EG7.1 光碟片
- 1.3.1 開啟【SAS_Enterprise_Guide_Independent_Installer】>【7_1】, 並以系統管理員身 分執行【SASEnterpriseGuide71_x86_x64.exe】。

🕞 🕞 🖉 📕 « SAS_Enterprise_Guid	e_Independent_I → 7_1		▼ 4 9 ∰		<mark>بر</mark>
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 工具(T)	說明(H)				
組合管理 🔻 💼 開啟 新増資料	4夾			• ==	
☆ 我的最愛	名稱			修改日期	類型
🚺 下載	🔁 readme.pdf			2014/9/19 上午 0	Adobe Ac
🔜 桌面	SASEnterpriseGuide71	x86	x64 exe	2014/9/19 上午 0	應用程式
🗐 最近的位置		~	開啟(O)	- 0 - 0 - 0	
視訊			以系統管理員:	身分執行(A)	
🚱 Communities on SAS			疑難排解相容	性(Y)	
			7-Zip	•	
🧊 媒體櫃		2	Edit with Not	epad++	
▶ 文件			Scan for Virus	es	
→ 音樂			釘選到工作列((K)	
副 視訊			釘選到 [開始]	功能表(U)	
■ 圖片			還原舊版(V)		

1.3.2 出現以下畫面,點選【Install】開始 EG 7.1 安裝。

SAS Enterprise Guide	×
Ready to Install SAS Enterprise Guide is ready to install on your computer.	
Click Install to deploy SAS Enterprise Guide.	
Install	Cancel

5.53 1.3.3 出現以	IS 。 下畫面,選擇安裝語言後,點選【確定】。
	S 選擇語言 ★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★
	選取「SAS 部署精靈」要檢視的語言。
	繁體中文 ▼
	確定 取消

1.3.4 指定 SAS 安裝目錄路徑後,點選【下一步】。

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。		
● 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): C:\Program Files\SASHome		瀏覽(R)
說明(H)	<上一步(B) 下一步(N)	> 取消



1.3.5 【Note】

依據電腦作業系統之位元模式,選擇【64 位元原生模式】或【32 位元相容模式】 後,選擇【下一步】。(64 位元才會出現此畫面)

Í	S SAS 部署精靈
	選取 SAS Enterprise Guide 模式 選取要安裝的 SAS Enterprise Guide 模式。
	SAS Enterprise Guide 有兩種安裝模式,可以選擇其中一種在此電腦安裝。請從下面的選項選取要安裝的 SAS Enterprise Guide 模式。
	◎ <u>64 位元原生模式(6)</u>
或	安裝的 SAS Enterprise Guide 將以 64 位元原生模式執行。執行於 64 位元原生模式的應用程式可以存取被強加 在執行於 32 位元相容模式的應用程式的 4 GB 限制之外的記憶體。
	◎ 32 位元相容模式(3) 安装的 SAS Enterprise Guide 路以 32 位元相奏描式動行。動行於 32 位元相奏描式的應用程式会局限於作業系
	統4GB記憶體的限制。
	1111111111111111111111111111111111111

1.3.6 點選【全部清除】,僅勾選【繁體中文(台灣)】後,點選【下一步】。

S SAS 部署精靈	
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 Enterprise Guide	
SAS Integration Technologies Clien	t
SAS Providers for OLE DB	
SAS/GRAFT ACTIVEX CONTON	
	*
☑ 繁體中文 (台灣)	
■ 繁體中文 (香港特別行政區)	
全部選取(S) 全部清除(C)	0
	<u></u> ర
說明(H)	< 上一步(B) 下一步(N) > 取淄

SS2	lS.	THE POWER TO KNO	W _o		
1.3.7 開始檢	查系統	,檢查完	畢後,點選	【下一步】。	
	SAS 音	『署精靈			
	正在檢	查系統			

上具例如16元成	
37 / 37 (10	00%)
正在檢查檔案系統	
426 / 426 (1	.00%)
需要的磁碟空間: 1,246 MB	可用的磁碟空間: 392,101 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 程式完成掃描檔案系統,請停止 SAS 伺服器和 SAS Windows 將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案。當完成這些變更時, 按一下 [取消] 按鈕可以結束。 不可寫入的檔案:0	//修改/刪除的部份檔案已鎖定或沒有寫入權限。當安裝 : 服務,結束任何可能正在執行的 SAS 應用程式,然後 按一下 [重新整理] 按鈕。如果您選擇此時不修復問題,
	< 上一步(B) 下一步(N) > 取消

1.3.8 出現以下畫面,開始進行 SAS 產品安裝及部署,點選【開始】。

SAS 部署精靈	
部署摘要	
檢視此部署選取的軟體。如果要變更選取項目,應該返回和進行變更。	要
部署的軟體列出時,按一下 [開始] 可以進行部署。	
階段 1: 系統需求	
1. Microsoft Runtime Components 2013	
階段 2: 安装	
1. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 英文)	l.
2. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 繁體中文 (台灣))	
3. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 英文)	
4. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 繁體中文 (台灣))	
5. SAS Integration Technologies Client (32 位元, 英文)	
6. SAS Integration Technologies Client (32 位元, 繁體中文 (台灣))	
7. SAS Integration Technologies Client (64 位元, 央文)	
8. SAS Integration Technologies Client (64 位元, 繁體中文 (台湾))	
9. SAS Diagram Control (32 位元, 英文)	
è體的進展	成功完成
0%	● 完成但是有警部
	, -
說明(H) <上一步(B)	開始(S) 取消

• X



1.3.9 以卷軸移動確認所有產品安裝完成(都是綠色)後,點選【下一步】。

SAS 部署精靈	- • ×
部署完成	
 階段 1: 系統需求 1. Microsoft Runtime Components 2013 階段 2: 安装 1. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 英文) 2. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 繁體中文 (台灣)) 3. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 英文) 4. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 繁體中文 (台灣)) 5. SAS Integration Technologies Client (32 位元, 繁體中文 (台灣)) 6. SAS Integration Technologies Client (32 位元, 繁體中文 (台灣)) 7. SAS Integration Technologies Client (64 位元, 英文) 8. SAS Integration Technologies Client (64 位元, 繁體中文 (台灣)) 9. SAS Diagram Control (32 位元, 英文) 10. SAS Diagram Control (64 位元, 英文) 	▲ ■ ● ■ ■
	⊗ 完成但是有錯誤
說明(H) < 上一步(B)	下一步(N) > 取消

1.3.10出現以下畫面後,點選【完成】。

甘他的资源		
(四) 点 减 你可以在下面的連結中找到和部署相關的其他	2答訊。	
		12888911
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\	<u>InstallLogs\DeploymentRegistry.html</u>	
SAS 安裝中心		
http://support.sas.com/documentation/install	lcenter/	
SAS 技術支援		
http://support.sas.com/techsup		
下載和 HotFixe		
http://support.sas.com/techsup/dwnload/		
SAS 教育訓練		
<u></u>		
列印(P)		
		







1.4.1 開啟【SAS_Add-in_for_Microsoft_Office_Independent_Installer】並以系統管理員身 分執行【SASAddInForMicrosoftOffice71_x86_x64.exe】。

					- • •
😋 🔍 🗢 📕 🕨 standalor	ne_installs	t_Office_Independent_Installer	· ▶ 6_11	▼ 4 規尋 6_11	٩
組合管理 🔻 📑 開啟	共用對象 ▼ 新増資料夾				:= • 🔟 🔞
☆ 我的最愛	名稱	修改日期	類型	大小	
📜 下載	📄 readme.pdf	2013/12/6上午 0	PDF 檔案	72 KB	
直泉 🧾	SASAddInForMicrosoftOffice61_	M1_x 2013/12/6上午 0	應用程式	452,656 KB	
📃 最近的位置		開啟(O)	<u> </u>		
	8	以系統管理員身分執行(A)			
煤煙槍		疑難排解相管"(E(Y)			
■ 又行		掃描病毒			
● 単示		共用對象(H)	•		
■ 開片		釘選到工作列(K)			
		釘選到 [開始] 功能表(U)			
📮 電腦		還原酱版(V)			
🏭 本機磁碟(C:)		傳送到(N)	•		
		剪下(T)			
▲■ 知暇		複製(C)			
		建立捷徑(S)			
		刪除(D)			
		重新命名(M)			
		内容(R)			
SASAddInForN	AicrosoftOffice61_M1_x8 修改日期	2013/12/6 上午 02:20 建立	日期: 2014/7/7 上午	10:29	
() 應用程式	大小:	442 MB			

1.4.2 出現以下畫面,點選【Install】。





1.4.5 點選【全部清除】,僅勾選【繁體中文(台灣)】後,點選【下一步】。

S SAS 部署精靈	
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 Integration Technologies Client	
SAS Providers for OLE DB	
SAS/GRAPH ActiveX Control	
□ 瑞典文	×
✓ 繁體中文(台灣)	
■ 義大利文	
英文	_
■ 荷蘭文	=
西班牙文(標準) 1	
□ 阿拉伯文 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-
王即選取(S) 王即)淯际(C)	0
	3
	< 上一步(B) 下一步(N) > 取消
R073(1)	



1.4.6 選擇要將 SAS EG7.1 連結至 Office 產品,出現以下畫面後勾選,再點選 【下一步】(依使用需求勾選安裝,建議勾選 EXCEL 即可)。

S SAS 部署積靈	
選取 Microsoft Office 應用程式	
選取 SAS Add-In for Microsoft Office 要使用的 Microsoft Office 應用程 ≕ .	
Microsoft Excel(E)	
✓ Microsoft Word(W)	
✓ Microsoft PowerPoint(P)	
Microsoft Outlook(O)	
説明(H) < 上一歩(B) 下一支	步(N) > 取消

1.4.7 開始檢查系統,檢查完畢後,點選【下一步】。

SAS 部署精靈		
正在檢查系統		
工具初始化完成		
	40 / 40 (100%)	
正在檢查檔案系統		
	484 / 484 (100%)	
需要的磁碟空間: 1,174 MB	可用的	磁碟空間: 392,456 M
如果下面顯示任何檔案,則無法繼續執 程式完成掃描檔案系統,請停止 SAS 伺 將寫入權限増加到這些不可寫入的檔案	行安裝,因為需要增加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或淡 引服器和 SAS Windows 服務,結束任何可能正在執行的 。當完成這些變更時,按一下 [重新整理] 按鈕。如果您	没有寫人權限。當安劑 SAS 應用程式,然後 選擇此時不修復問題
如果下面顯示任何檔案,則無法繼續執 程式完成掃描檔案系統,請停止 SAS 伺 將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案 按一下 [取消] 按鈕可以結束。 不可寫入的檔案: 0	行安裝,因為需要増加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或淡 別服器和 SAS Windows 服務,結束任何可能正在執行的 。當完成這些變更時,按一下 [重新整理] 按鈕。如果您	沒有寫人權限。當安朝 SAS 應用程式,然後 選擇此時不修復問題
如果下面顯示任何檔案,則無法繼續執 程式完成掃描檔案系統,請停止 SAS 伺 將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案 按一下 [取消] 按鈕可以結束。 不可寫入的檔案: 0	行安裝,因為需要増加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或淡 測服器和 SAS Windows 服務,結束任何可能正在執行的 。當完成這些變更時,按一下 [重新整理] 按鈕。如果您	8有寫人權限。當安朝 SAS 應用程式,然後 選擇此時不修復問題
如果下面顯示任何檔案,則無法繼續執 程式完成掃描檔案系統,諸停止 SAS 伺 將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案 按一下 [取消] 按鈕可以結束。 不可寫入的檔案: 0	行安裝,因為需要増加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或淡 引服器和 SAS Windows 服務,結束任何可能正在執行的 ・當完成這些變更時,按一下 [重新整理] 按鈕・如果您	^{役有寫} 人權限。當安朝 SAS 應用程式,然後 選擇此時不修復問題
如果下面顯示任何檔案,則無法繼續執 程式完成掃描檔案系統,請停止 SAS 伺 將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案 按一下 [取消] 按鈕可以結束。 不可寫入的檔案: 0	行安裝,因為需要増加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或淡 引服器和 SAS Windows 服務,結束任何可能正在執行的 。當完成這些變更時,按一下 [重新整理] 按鈕。如果您	^{役有寫} 人權限。當安朝 SAS 應用程式,然後 選擇此時不修復問題
如果下面顯示任何檔案,則無法繼續執 程式完成掃描檔案系統,請停止 SAS 伺 將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案 按一下 [取消] 按鈕可以結束。 不可寫入的檔案: 0	行安裝,因為需要増加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或淡 別服器和 SAS Windows 服務,結束任何可能正在執行的 。當完成這些變更時,按一下 [重新整理] 按鈕。如果您	8有寫人權限。當安嬰 SAS 應用程式,然後 選擇此時不修復問題
如果下面顯示任何檔案,則無法繼續執 程式完成掃描檔案系統,請停止 SAS 伺 將寫入權限增加到這些不可寫入的檔案 按一下 [取消] 按鈕可以結束。 不可寫入的檔案: 0	行安裝,因為需要増加/修改/刪除的部份檔案已鎖定或淡 那器和 SAS Windows 服務,結束任何可能正在執行的 。當完成這些變更時,按一下 [重新整理] 按鈕。如果您	2有寫人權限。當安翠 SAS 應用程式,然後 選擇此時不修復問題



1.4.8 出現以下畫面,開始進行 SAS 產品安裝及部署,點選【開始】。

SAS 部署精靈	
部署摘要	00
檢視此部署選取的軟體。如果要變更選取項目,應該返回和進行變更。當要	
部署的軟體列出時,按一下 [開始] 可以進行部署。	
階段 1: 系統需求	A
 Microsoft Visual Studio Tools for Office 10.0 	
	=
階段 2: 安装	
1. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 英文)	
2. SAS Providers for OLE DB (64 位元, 繁體中文 (台灣))	
3. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 英文)	
4. SAS Providers for OLE DB (32 位元, 繁體中文 (台灣))	
5. SAS Integration Technologies Client (32 位元, 英文)	
6. SAS Integration Technologies Client (32 位元, 繁體中文 (台灣))	
7. SAS Integration Technologies Client (64 位元, 英文)	
8. SAS Integration Technologies Client (64 位元, 繁體中文 (台灣))	
9. SAS Diagram Control (32 位元, 英文)	T
整體的進展	● #11中#
00/	♥ 風灼元風
070	♥ 元成但是有書音
	☑ 完成但是有錯誤
	·
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	取消

1.4.9 確認所有產品安裝完成後,點選【下一步】。

S SAS 部署精靈	_ D X
部署完成	00
 20. Standalone Formats (64 位元, 英文) 21. Standalone Formats (64 位元, 英文 更新) 22. SAS Proprietary Encryption (64 位元, 英文) 23. SAS Proprietary Encryption (64 位元, 英文 更新) 24. SAS Proprietary Encryption (32 位元, 英文) 25. SAS Proprietary Encryption (32 位元, 英文) 26. SAS/SECURE Client Components (32 位元, 英文) 27. SAS/SECURE Client Components (64 位元, 英文) 28. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (32 位元, 英文) 29. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (64 位元, 英文) 30. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (64 位元, 英文) 31. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (64 位元, 英文 更新) 	E
 ✓ 32. SAS Client Connection Profile Configuration ✓ 33. 安裝後續處理 	
	 ◎ 成功完成 ④ 完成但是有警告 ② 完成但是有錯誤
説明(H) 下一步(N) >	取消



SAS 部署積叠	- • ×
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	<u>^</u>
http://support.sas.com	
SAS 安裝的軟體和元件報表 file:///C:\Program Files\SASHome\InstallMisc\InstallLogs\DeploymentRegistry.html	
	=
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/dwnload/	
SAS 教育訓練	*
多川片J(P)	
說明(H) 之一步(B) 完成(N)	取消

1.4.11 出現以下畫面,點選【Finish】,,完成 SAS Add-in for Microsoft Office 安裝。





2. SAS Enterprise Guide 連線設定

2.1 在 C:\Windows\System32\drivers\etc\ 目錄下,以記事本開啟 hosts 檔案,在最後一

行加入 210.69.150.226 sas-oa

🦳 hosts - 記事本 檔案(F) 編輯(E) 格式(O) 檢視(V) 說明(H) # Copyright (c) 1993-2009 Microsoft Corp. # # This is a sample HOSTS file used by Microsoft TCP/IP for Windows. # # This file contains the mappings of IP addresses to host names. Each # entry should be kept on an individual line. The IP address should # be placed in the first column followed by the corresponding host name. # The IP address and the host name should be separated by at least one # space. # :# # Additionally, comments (such as these) may be inserted on individual lines or following the machine name denoted by a '#' symbol. # # For example: # 102.54.94.97 38.25.63.10 # # source server rhino.acme.com # # x client host x.acme.com # localhost name resolution is handled within DNS itself. # 127.0.0.1 localhost # ::1 localhost 128.1.1.8 TAR I_DP 127.0.0.1 activate.adobe.com 127.0.0.1 sams.nikonimaging.com tsoft.com 210.69.150.226 sas-oa

2.2 到程式集開啟 SAS EG 系統畫面,點選 Enterprise Guide 右下方【未選取設定檔】, 開啟【連線】視窗。

SAS Enterprise Guide			
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 工作(K)	程式(P) 工具(D) 説明(E) 📋 - 🚰 - 🚳 📇 🋩 🖻 🛝 🗙 📁 🕫 (E) 🛪 👘 🖓 🖉		
事案樹状結構・・・	× 處理流程 →		
- 808 處理流程	▶ 執行 (R) - ■ 停止 (S) 匯出 (Z) - 排程 (D) - 續放 (Z) - 🔂 專案記錄 檔 (L) 🔠 屬性 (L) -		
		^	
司服器清単・・・	×		
5 G 1 9 J			
⑤ 重新整理(R) 中斷連線(D) ■ 停止(3)			
■ 伺服器			
亩 晶 私用 OLAP 伺服器			
		~	
沈緒	※未退	和設定檔	

5.5 2.3 在連編	35. ^{泉視窗中,}	THE POWER TO KNOW。 選擇【增加】	〕鈕。		
	₽ <mark>設定備</mark> 何服器 更新	設定檔 名稱 ✓ <不使用設定檔>	電腦	連接埠 使用者	× 設為作用中(S) 増加(A) 修改(M) 剛除(D)
					其他 (F1) [][[][[]][[]][[]][[]][[]][[]][[]][[]][

- 2.4 建立設定檔時,輸入下列資訊後。選擇【儲存】鈕,儲存設定。
 - 名稱:顯示名稱 SAS-OA Server
 - 電腦:sasoa.tari.gov.tw。
 - 使用者:使用者帳號(需申請)。
 - 密碼:使用者密碼。
 - 若暫時以 sasdemo 當使用者安裝,密碼為 Demo123。

◎ 建立設定檔	
OA ærver	
描述(D):	
電腦	
● 遠端(R) ○ 本機(L)	連接埠(P):
sasoa.tari.gov.tw	8561
────────────────────────────────────	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
☑ 將登入儲存在設定檔中(S)	
使用者们	密碼(A) .
sasdemo	*****
驗證網域(H):	
	儲存(S) 取消



 2.5 在連線視窗中,先勾選欲使用之設定檔,再選擇【設為作用中】鈕,切換連線設定, 選擇【關閉】鈕,關閉連線視窗。

。 《加器 更新	設正幅				
	名稱	電腦	連接埠	使用者	設為作用中(\$)
	○ <a>A content and a content			增加(A)	
		120.1.1.220	5501		修改(M)
					甘心 (51)