

SQL Server 2008 自動備份設定

啓動 SQL Server Agent 服務：電腦 右鍵:管理





啓動 SQL Server Agent

The screenshot shows the Windows Computer Management console with the Services console open. The left-hand tree view shows the following structure:

- 電腦管理 (本機)
 - 系統工具
 - 工作排程器
 - 事件檢視器
 - 共用資料夾
 - 本機使用者和群組
 - 效能
 - 裝置管理員
 - 存放裝置
 - 磁碟管理
 - 服務與應用程式
 - 服務 (highlighted with a red box and number 1)
 - WMI 控制
 - SQL Server 組態管理員

The main pane shows the Services console with the following table of services:

名稱	描述	狀態	啟動類型
Security Center	WSC...	已啟動	自動 (延...
Server	為這...	已啟動	自動
Shell Hardware Detection	為自...	已啟動	自動
Smart Card	管理...		手動
Smart Card Removal Policy	允許...		手動
SNMP Trap	接收...		手動
Software Protection	針對...		自動 (延...
SPP Notification Service	提供...		手動
SQL Active Directory Helper...	啟用...		停用
SQL Full-text Filter Daemon ...	Servi...	已啟動	手動
SQL Full-text Filter Daemon ...	Servi...	已啟動	手動
SQL Full-text Filter Daemon ...	Servi...	已啟動	手動
SQL Server (ALPHA)	提供...	已啟動	自動
SQL Server (DATA)	提供...	已啟動	自動
SQL Server (MSSQLSERVER)	提供...	已啟動	自動
SQL Server Agent (ALPHA)	執行...		手動 (highlighted with a red box and number 2)
SQL Server Agent (DATA)	執行...		手動
SQL Server Agent (SQLRS)	執行...		手動
SQL Server Analysis Services...	為商...	已啟動	自動
SQL Server Analysis Services...	為商...	已啟動	自動
SQL Server Analysis Services...	為商...	已啟動	自動
SQL Server Browser	提供...	已啟動	自動
SQL Server Integration Servi...	提供...	已啟動	自動
SQL Server Reporting Servi...	管理...	已啟動	自動
SQL Server Reporting Servi...	管理...	已啟動	自動

Red boxes and numbers highlight the steps:

- 1: Select '服務' (Services) in the left-hand tree view.
- 2: Select 'SQL Server Agent (ALPHA)' in the service list.
- 3: Click the '啟動服務' (Start Service) link in the description pane.

Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

網址 <http://www.ait.url.tw>

阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

e-mail：ai.tech@msa.hinet.net

開始 所有程式



Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

網址 <http://www.ait.url.tw>

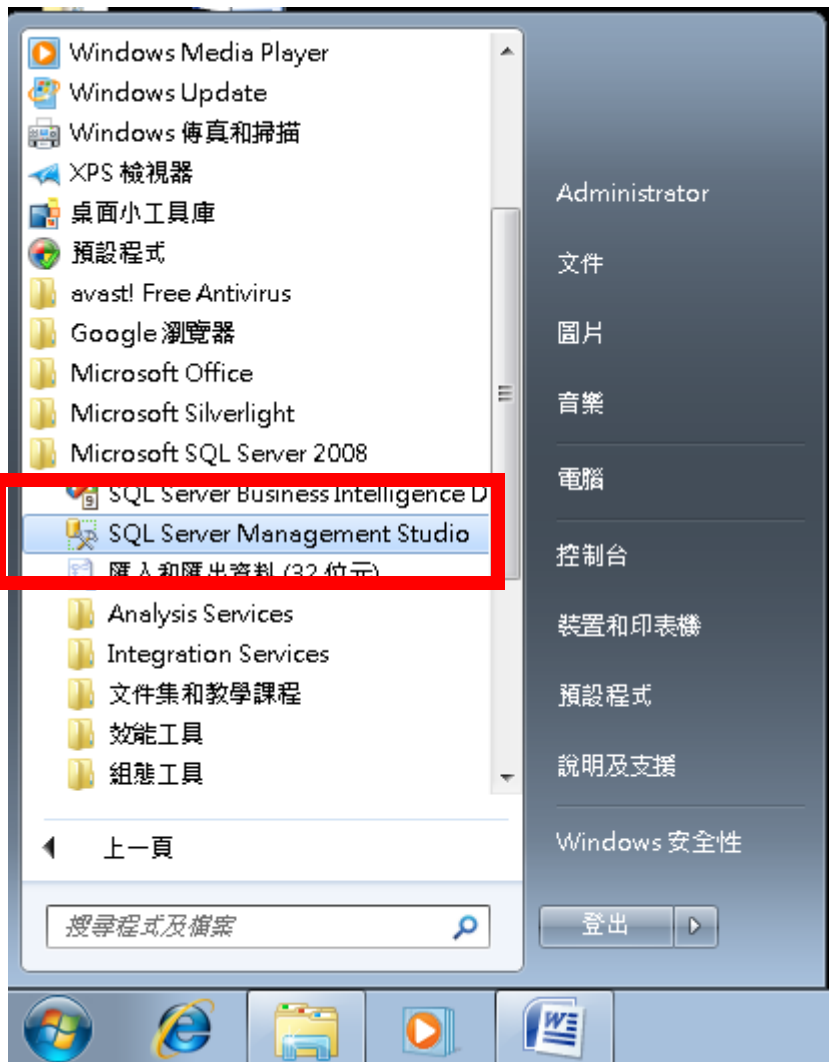
阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

e-mail：ai.tech@msa.hinet.net

Microsoft SQL Server 2008 → 啟動 SQL Server Management Studio



Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

網址 <http://www.ait.url.tw>

阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

e-mail：ai.tech@msa.hinet.net

連接資料庫

The image shows a screenshot of the 'Microsoft SQL Server 2008' connection dialog box. The window title is '連接到伺服器'. The dialog contains the following fields and options:

- 伺服器類型(T): Database Engine
- 伺服器名稱(S): NEWPC\ALPHA
- 驗證(A): SQL Server 驗證
- 登入(L): sa
- 密碼(P): [masked with asterisks]
- 記住密碼(M)

At the bottom, there are four buttons: '連接(C)', '取消', '說明', and '選項(O) >>'. The '連接(C)' button is highlighted with a red rectangular box.

Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

網址 <http://www.ait.url.tw>

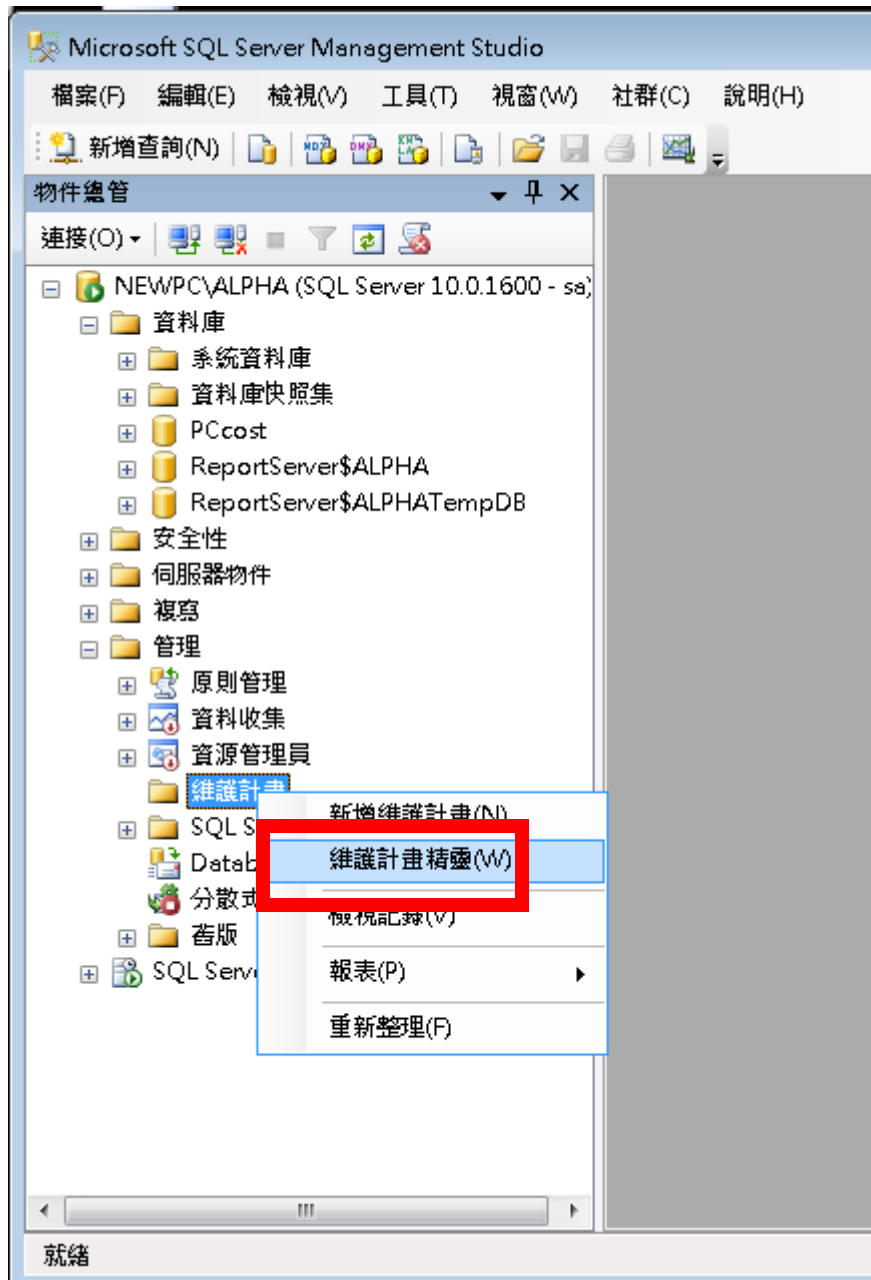
阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

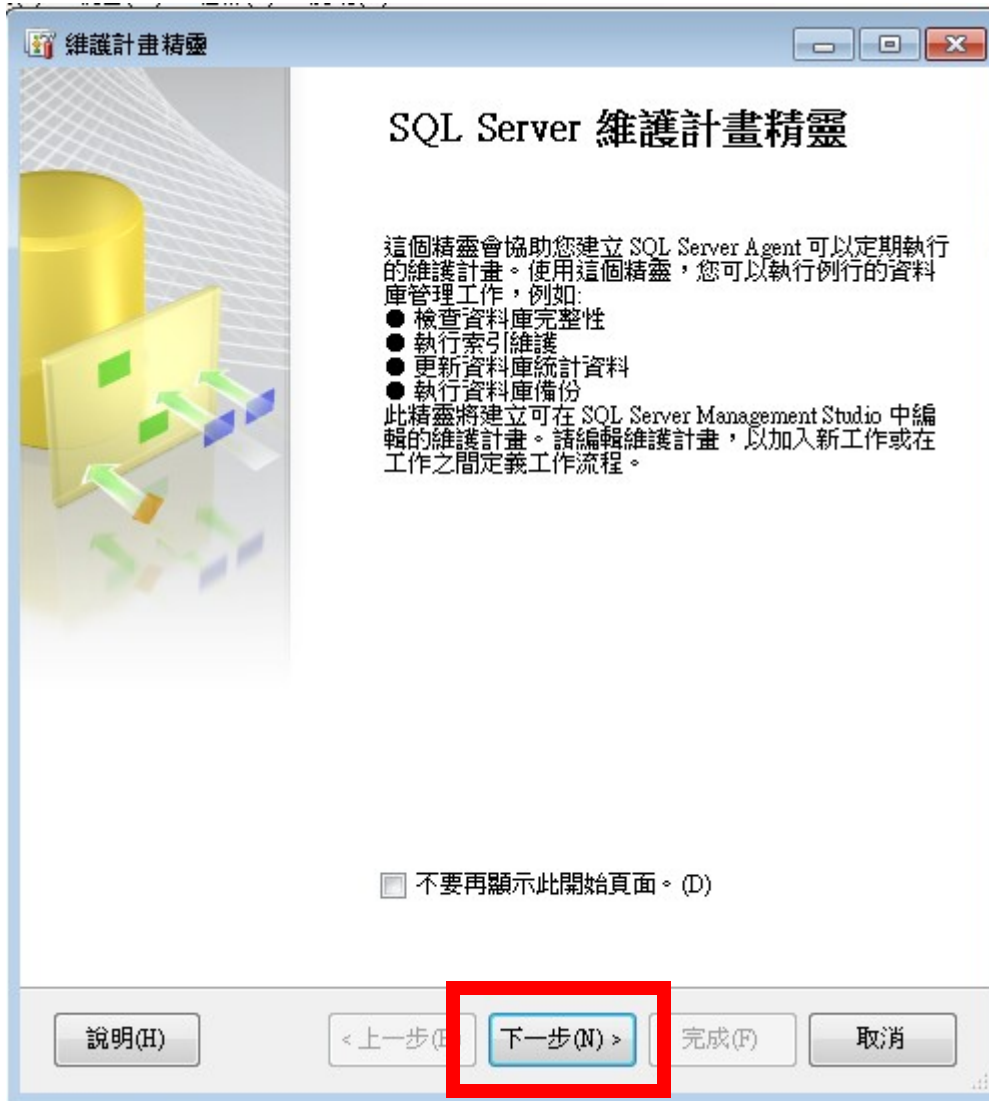
e-mail：ai.tech@msa.hinet.net

維護計劃 右鍵：維護精靈



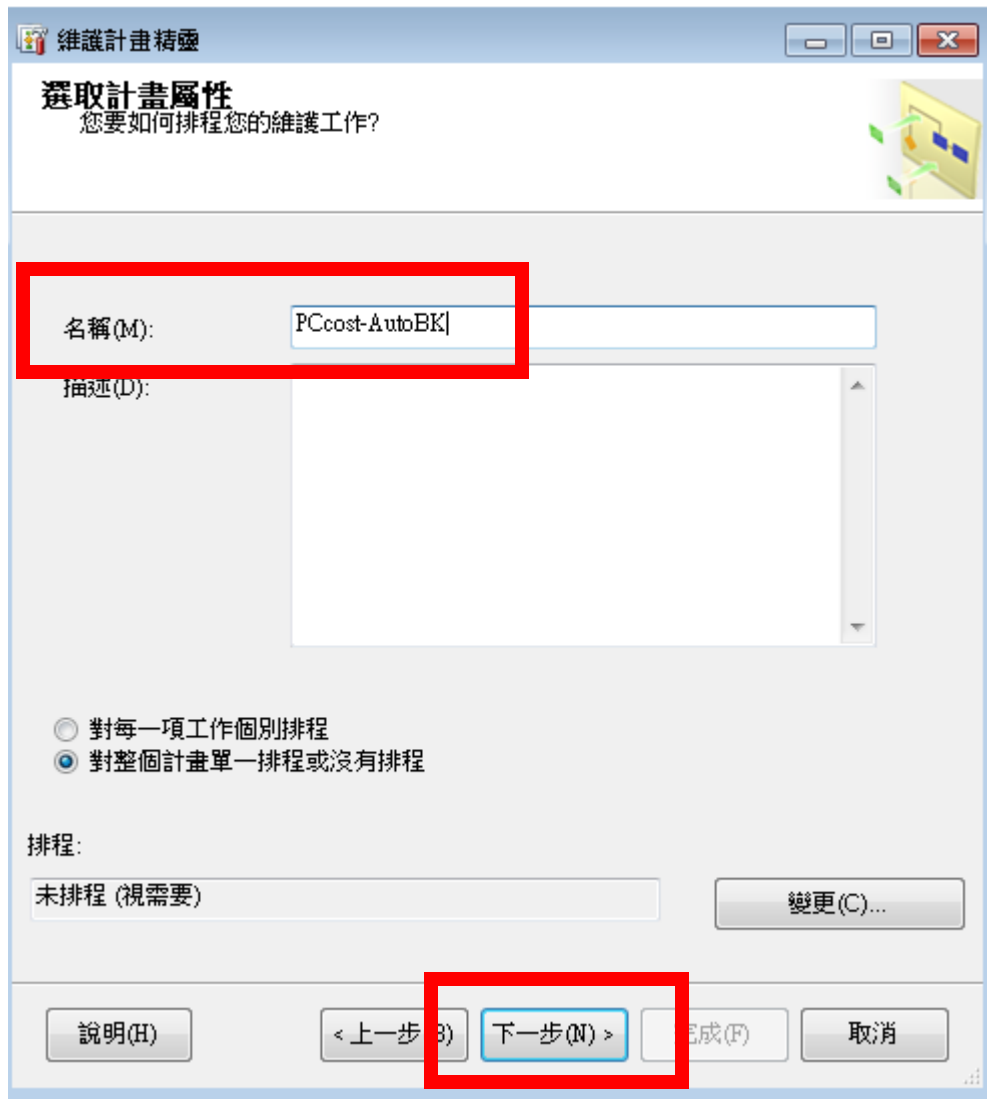


下一步





取一個自動備份作業的名稱



維護計畫精靈

選取計畫屬性
您要如何排程您的維護工作?

名稱(M): PCcost-AutoBK

描述(D):

對每一項工作個別排程
 對整個計畫單一排程或沒有排程

排程:
未排程 (視需要) 變更(C)...

說明(H) < 上一步(B) 下一步(N) > 完成(F) 取消

設定自動備份的頻率與自動備份的執行時間：例如每日備份，在晚上 12 點執行

作業排程屬性 - PCcost-AutoBK

名稱(N): PCcost-AutoBK 排程中的作業(D)

排程類型(S): 重複執行 已啟用(B)

僅執行一次

日期(D): 2011/ 2/25 時間(T): 上午 10:13:09

頻率

發生於(C): 每日

重複頻率(C): 1 天

每日頻率

執行一次於(A): 下午 12:00:00

重複執行於每(V): 小時 開始時間(T): 上午 12:00:00

結束時間(G): 下午 11:59:59

持續時間

開始日期(D): 2011/ 2/25 結束日期(E): 2011/ 2/25

沒有結束日期(O):

摘要

描述(P): 每天於 下午 12:00:00 發生。排程會從 2011/2/25 開始使用。

確定 取消 說明

Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

網址 <http://www.ait.url.tw>

阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

e-mail：ai.tech@msa.hinet.net

維護計畫精靈

選取計畫屬性
您要如何排程您的維護工作?

名稱(M): PCcost-AutoBK

描述(D):

對每一項工作個別排程

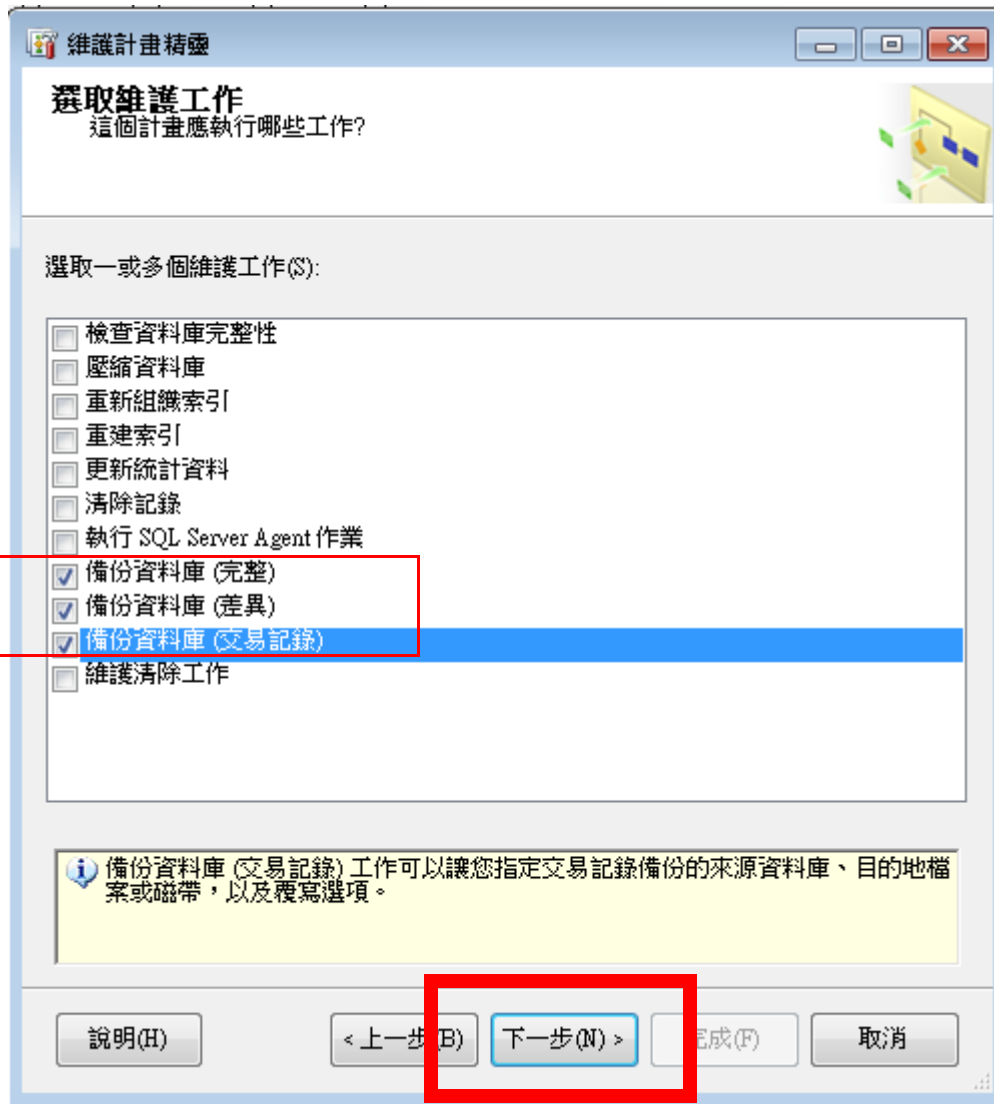
對整個計畫單一排程或沒有排程

排程:
每天於 下午 12:00:00 發生。排程會從 2011/2/25 開始使用。 變更(C)...

說明(H) < 上一步(B) 下一步(N) > 完成(F) 取消



勾 3 個選項



Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

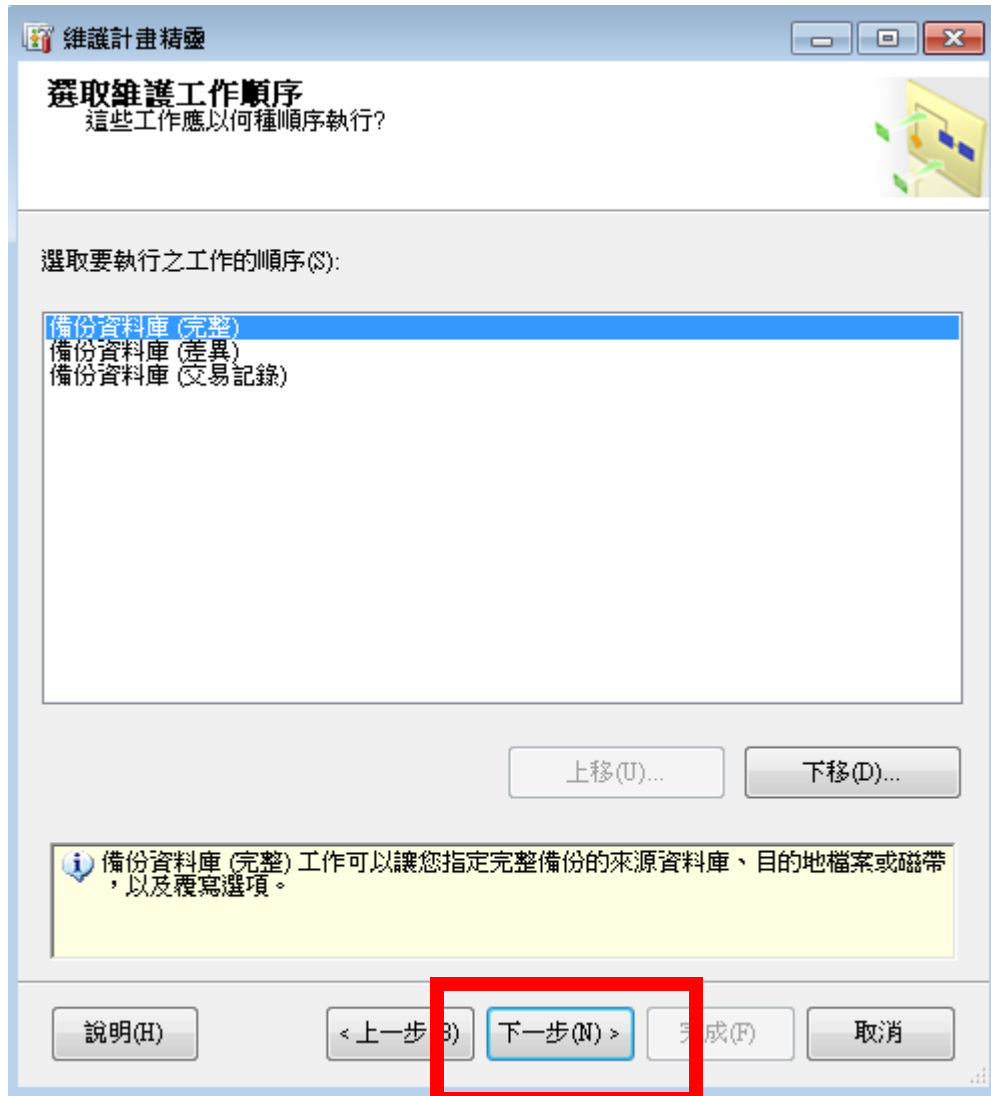
網址 <http://www.ait.url.tw>

阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

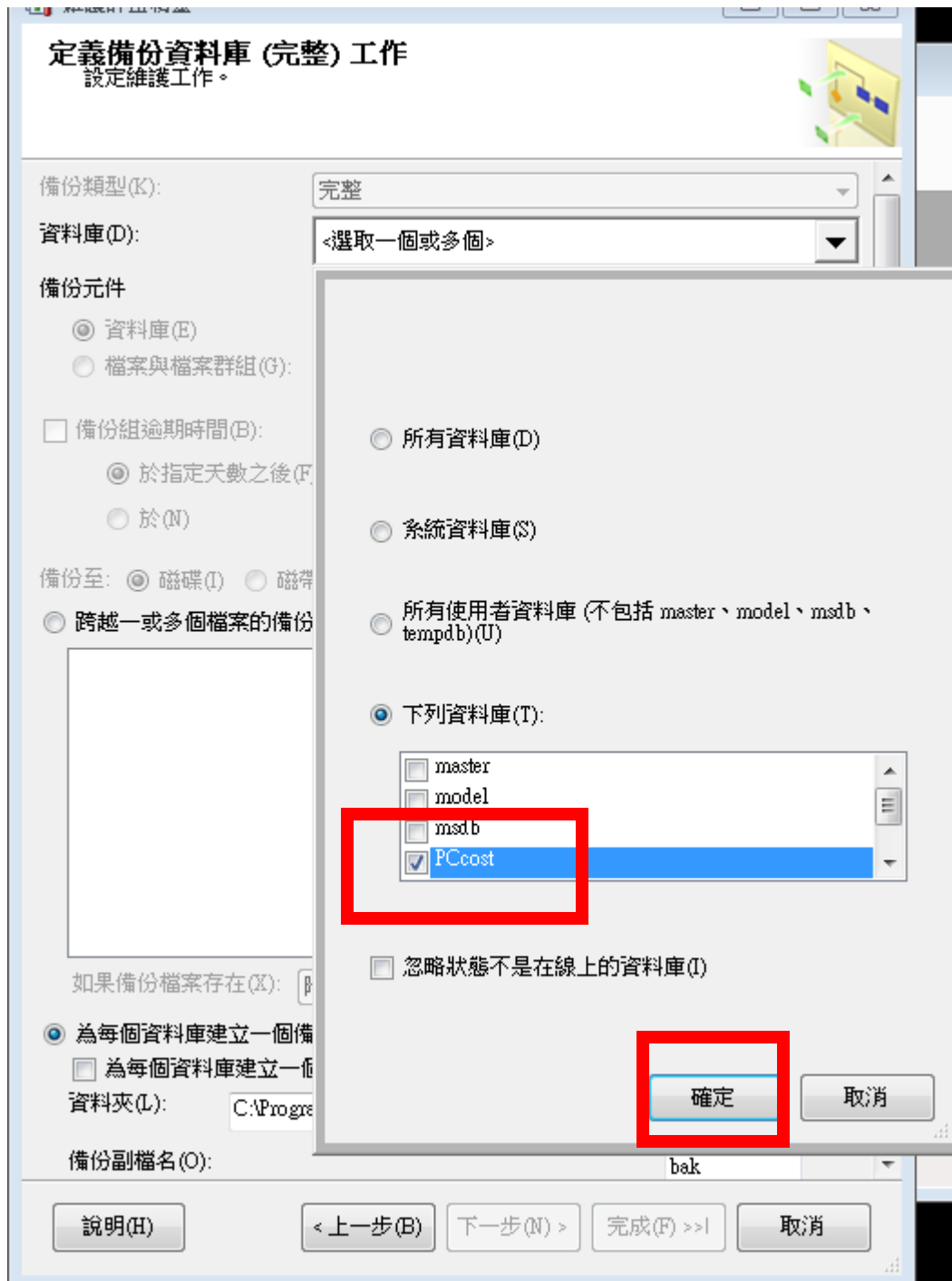
地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

e-mail：ai.tech@msa.hinet.net



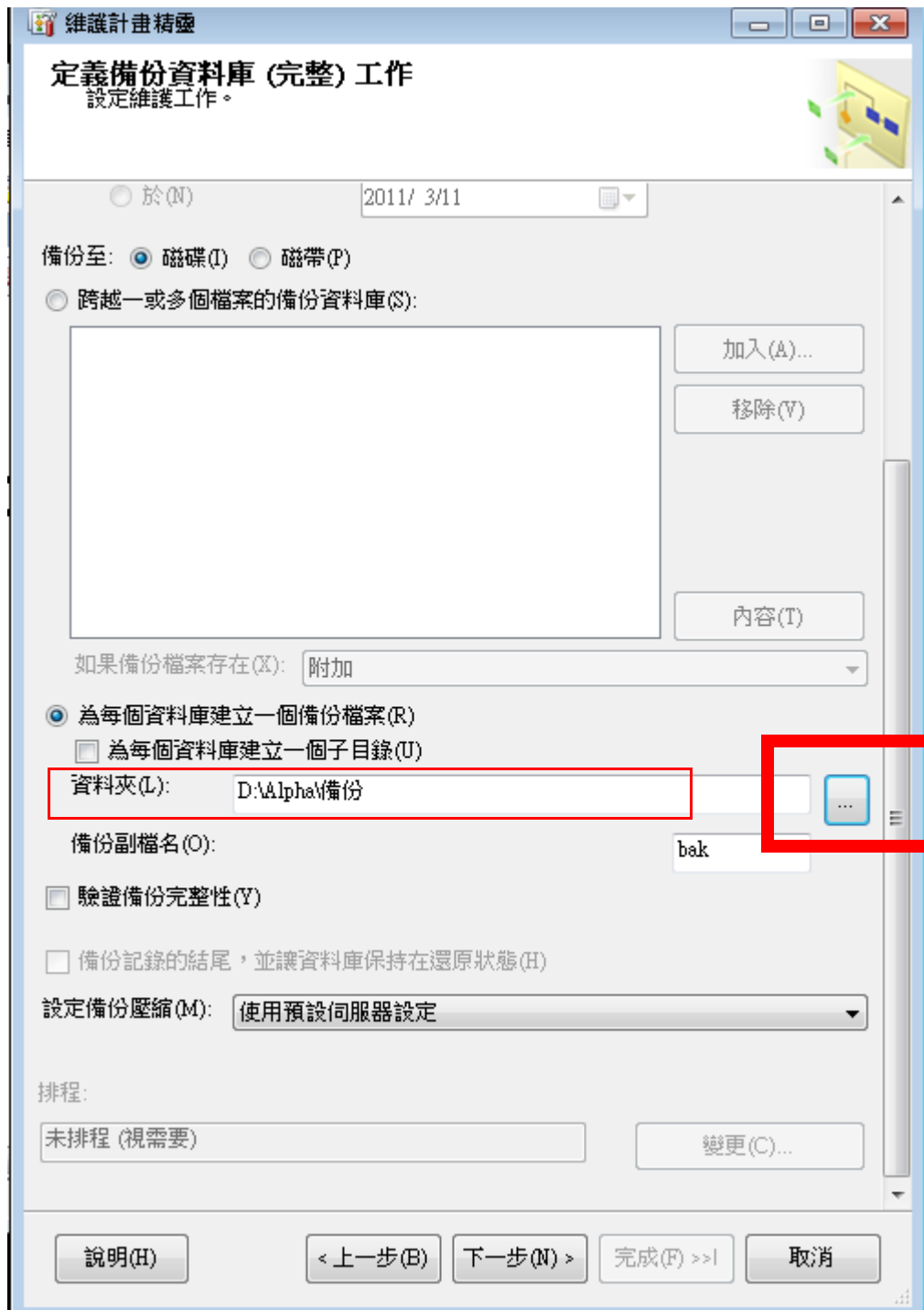


完整備份定義：選資料庫 PCcost





選好備份到那個資料夾，例如 D:\Alpha\備份



維護計畫精靈

定義備份資料庫 (完整) 工作

設定維護工作。

於(N) 2011/ 3/11

備份至： 磁碟(D) 磁帶(P)

跨越一或多個檔案的備份資料庫(S):

加入(A)...

移除(V)

內容(T)

如果備份檔案存在(X): 附加

為每個資料庫建立一個備份檔案(R)

為每個資料庫建立一個子目錄(U)

資料夾(L): D:\Alpha\備份

備份副檔名(O): bak

驗證備份完整性(Y)

備份記錄的結尾，並讓資料庫保持在還原狀態(H)

設定備份壓縮(M): 使用預設伺服器設定

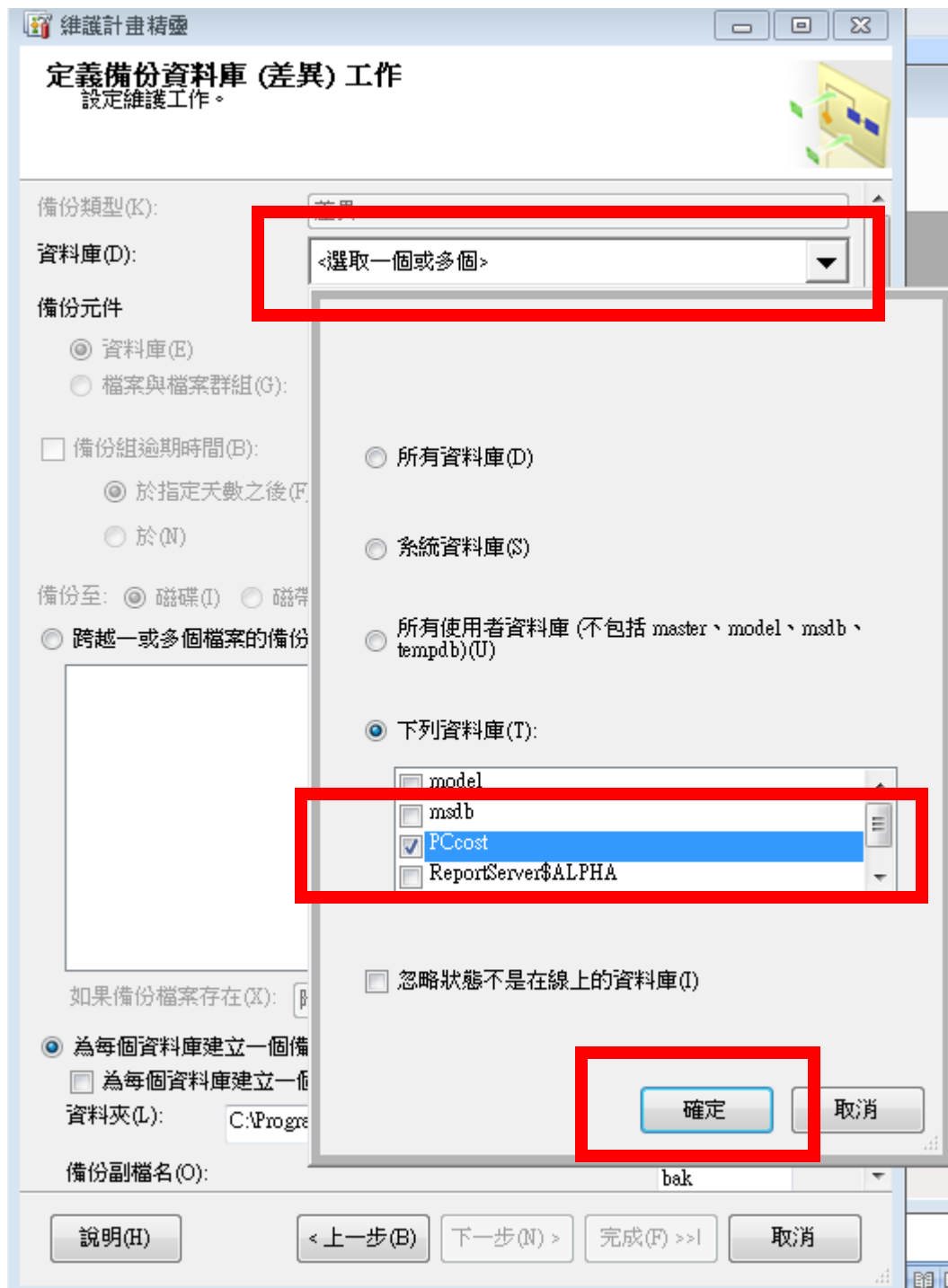
排程:

未排程 (視需要) 變更(C)...

說明(H) < 上一步(B) 下一步(N) > 完成(F) >>I 取消



差異備份定義：選資料庫 PCcost



Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

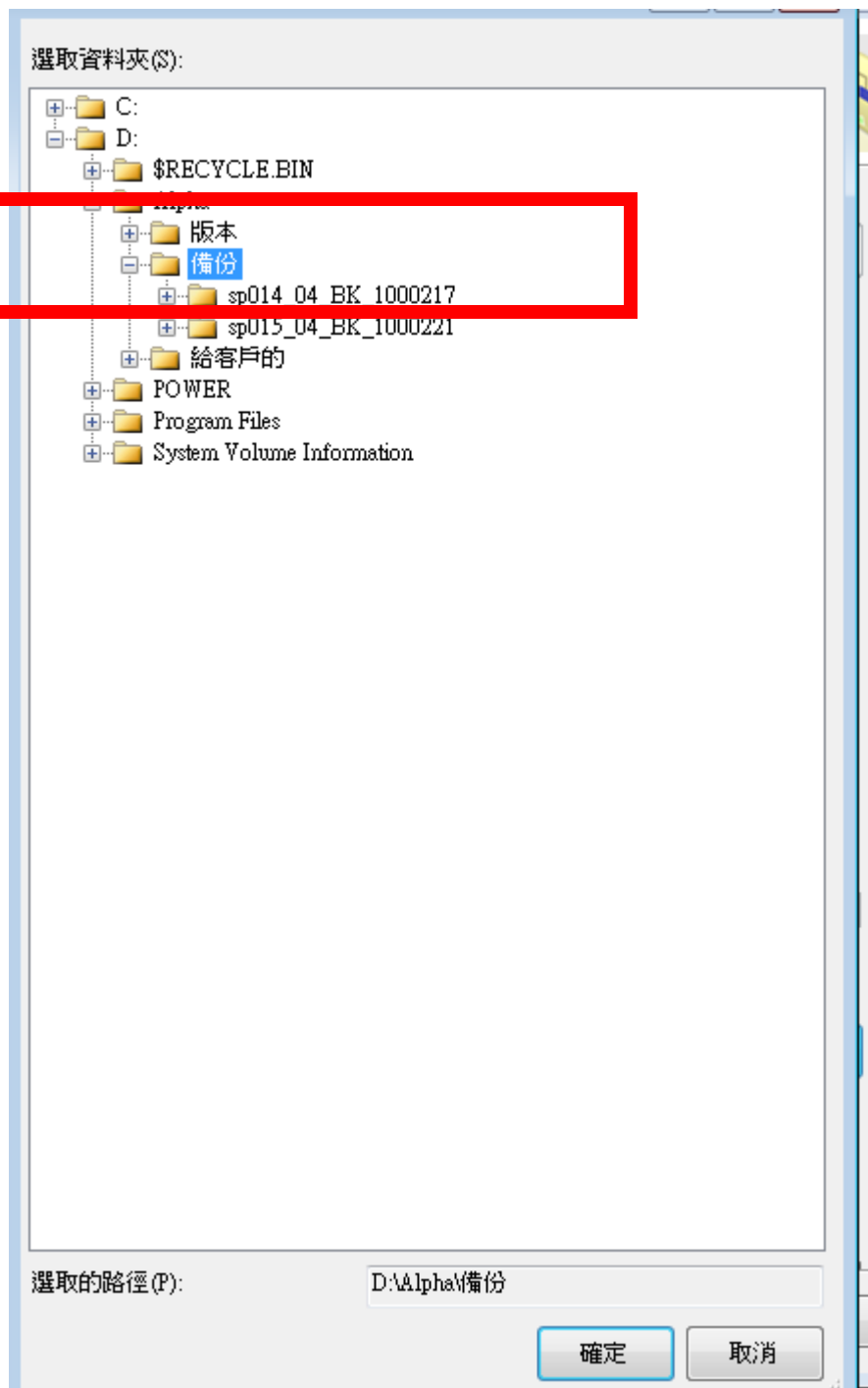
網址 <http://www.ait.url.tw>

阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

e-mail：ai.tech@msa.hinet.net





維護計畫精靈

定義備份資料庫 (交易記錄) 工作

設定維護工作。

資料庫(B)
 檔案與檔案群組(G):

備份組逾期時間(B):
 於指定天數之後(F) 14 天
 於(N) 2011/ 3/11

備份至: 磁碟(D) 磁帶(P)
 跨越一或多個檔案的備份資料庫(S):

加入(A)...
移除(V)
內容(T)

如果備份檔案存在(X): 附加

為每個資料庫建立一個備份檔案(R)
 為每個資料庫建立一個子目錄(U)
資料夾(L): D:\Alpha\備份

備份副檔名(O):

驗證備份完整性(Y)
 備份記錄的結尾，並讓資料庫保持在還原狀態(H)

說明(H) < 上一步(B) 下一步(N) > 完成(F) >> 取消



設定：備份報告文字檔存放在那個資料夾



Simple_eRP



「成長就是不斷的追求進步，永不自滿於過去的成就。」

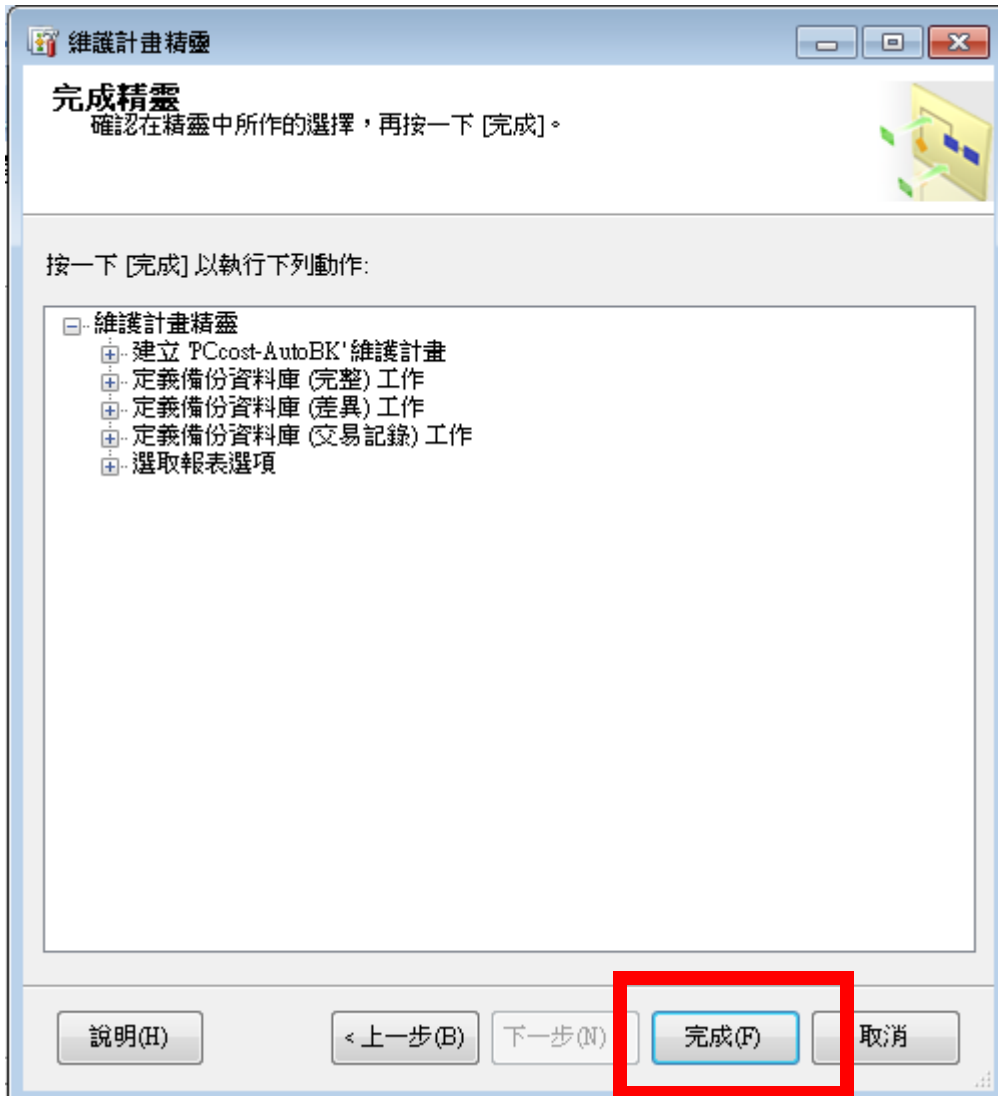
網址 <http://www.ait.url.tw>

阿拉法電腦 ● 營建管理第 e 高手

請洽：張順景 Tel：0920939843，03-4090010

地址：桃園縣龍潭鄉民族路 370 巷 182 弄 12 號

e-mail：ai.tech@msa.hinet.net





設定完成

維護計畫精靈進度
按一下 [停止] 以中斷作業。

成功	5 總計	0 錯誤
	5 成功	0 警告

詳細資料(D):

動作	狀態	訊息
建立維護計畫 "PCcost-AutoBK"	成功	
將工作加入維護計畫	成功	
加入排程選項	成功	
加入報表選項	成功	
儲存維護計畫 "PCcost-AutoBK"	成功	

停止(S) 報表(R) ▼

關閉