

MATLAB& Simulink校園授權 單機版安裝說明



目錄

- 使用說明
- 安裝分類
- 安裝步驟總覽
- 安裝流程說明
- 常見問題
- 鈦思科技聯絡方式

使用說明

- 您好,歡迎安裝MATLAB &Simulink,您只需依照畫面說明, 點選相關段落,依照說明輸入相關資訊即可完成MATLAB
 &Simulink的軟體安裝。
- 手機閱讀:
- 請用Adobe Acrobat Reader APP 閱讀,以開啟超連結功能 (iOS下載: https://goo.gl/Z4LCyj Android 下載: https://goo.gl/Ty4ohc)

- 文件圖示說明
- 回到安裝分類主頁



回到安裝步驟總覽



在開始安裝之前......

- 首先,請確認硬體需求:
 - 安裝最新版本請使用64位元作業系統電腦
 - 若為32位元作業系統電腦,請安裝2015b版本
 - 如何查看作業系統版本: https://support.microsoft.com/zh-tw/help/13443/windows-which-operating-system
- 其次,請了解
 - 安裝過程務必確保網路暢通
 - 一台電腦可安裝多個版本
 - 同一帳號可安裝多台電腦,安裝數量不限

安裝分類: 選擇最符合您的情況, 前往相關安裝說明

建議新手選A· 既有使用者選擇B,C,D,E,F

- 從來沒有使用過 MATLAB · 第一次安裝
- 有新的電腦想要重新安裝

A. 新安裝



- MATLAB的command window 出現即將過期訊息
- 無法打開MATLAB · 跳 出需重新啟用的訊息

B.授權到期



- 電腦已有MATLAB,想 安裝新版本功能來測試
- 原本安裝MATLAB不用 刪除,即可安裝最新版

C. 使用最新版本或其他版本



- 軟體是某某學長姐傳下來的,來源不明
- 電腦內軟體直接升級成 原廠授權,使用才安心

D.使用原廠

授權



- 當初少安裝了幾個 · 現 在想加裝其他工具箱
- 最新版本想加裝
- 既有版本想加裝

E. 新增工具

箱



- 升級原有License,關聯後可下 載最新工具並使用全模組。
- 適合對象: 原擁有License的 老師學生(已有MathWorks帳 號)

F. 既有帳號關聯 全校授權License





安裝步驟總覽-Quick Start Guide

A. 新安裝 建立帳號 下載軟體 安裝/授權 依照啟用 啟用授權 B.授權到期 精靈提示 C. 使用最新版 下載軟體 安裝/授權 本或其他版本 使用既有 D. 使用原廠授 建立帳號 啟用授權 權 軟體升級 安裝新工 下載軟體 E. 新增工具箱 具箱 F. 既有帳號關 輸入安裝 登入帳號 關聯帳號 聯全校授權 金鑰啟動 License

A.新安裝

請依序點選以下步驟,了解安裝方法

建立帳號

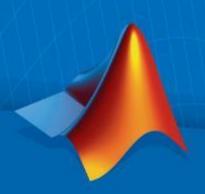
下載軟體

安裝/授權









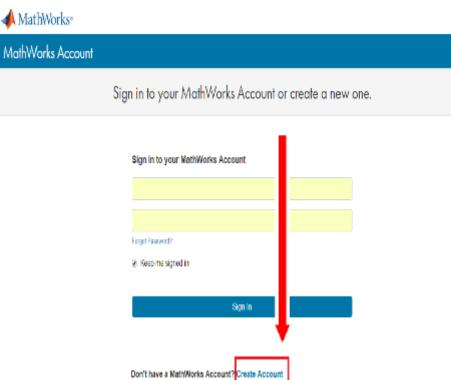
建立帳號



前往 www.mathworks.com 建立帳號



請將畫面捲至下方點選 Create Account





點選建立帳號

MathWorks Account Q Search MathWorks.com

Create MathWorks Account ▼填入學校Email做為帳號 **Email Address** xxx@xxxx.edu.tw ~ Country/Region Taiwan 老師申請用途請務必選教學研究用 How will you use Please select Commercial work (including research) MathWorks software? (Teaching or research in school) Government work (including research) Teaching or research in school 學生申請用途請務必選學生用 Student use (Student use) Are you at least 13 Yes O No years or older? 請依身分選擇 Create Cancel



接收認證信件

MathWorks Account

Search MathWorks.com

Q

Verify your email address

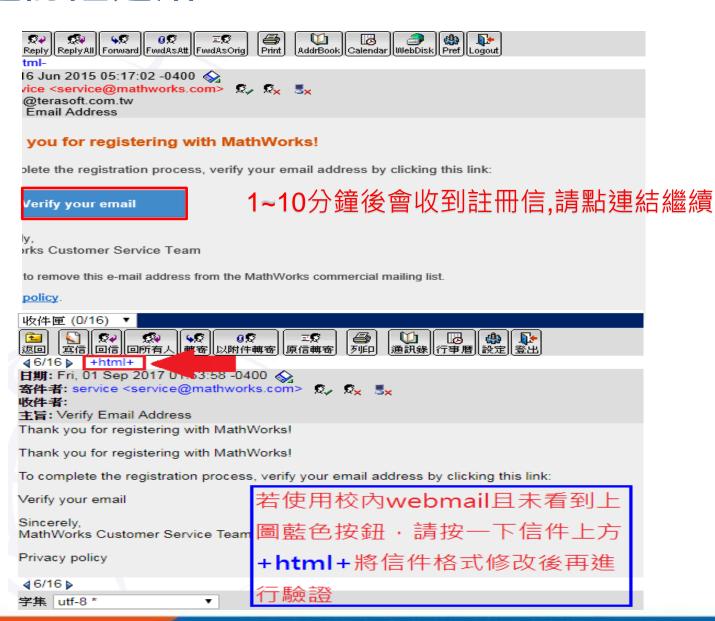
- 1. Go to your inbox for eric@terasoft.com.tw.
- 2. Click the link in the email we sent you.

Didn't get the email?

- 1. Check your spam folder.
- 2. Send me the email again.
- 3. Contact Customer Support if you still do not have the email.



點選認證連結







完成填表並建立密碼

密碼至少8個字元,包含一個大寫英文字母及一個數字

E V	*使用者名	First Name	
<u>u</u>	*使用者姓	Last Name	Ø
	*可不填	User ID (Optional)	Must include 6 to 16 alphanumeric characters and start with a letter (Example: jsmith555) Learn more
Z	* 設定密碼	Password	②
	*再次輸入密碼	Password Confirmation	O
	*選擇身分	What describes your role?	▼
	* 選擇系所	Department	▼
Please Englis		Please provide English.	the following information in
	*選擇台灣	Location of School/Univer	THINNI
	* 輸入學校名稱全名/縮寫皆可)	School / University	
		Based on your email address, you will be associated to a MATLAB License belonging to your university.	
		account?	plems or questions about your te to the Contact Support page.

I accept the Online Services Agreement

Create

We will not sell or rent your personal contact information.





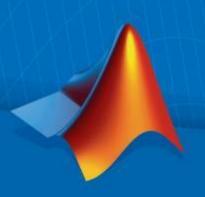
完成後,請依照當初選擇安裝分類, 點選紅色圖案繼續進行下一步>>



當初選擇[A.新安裝] 請點選[下載軟體]繼續安裝流程 當初選擇[D.使用原廠授權] 請點選[使用既有軟體升級]繼續安裝流程







下載軟體

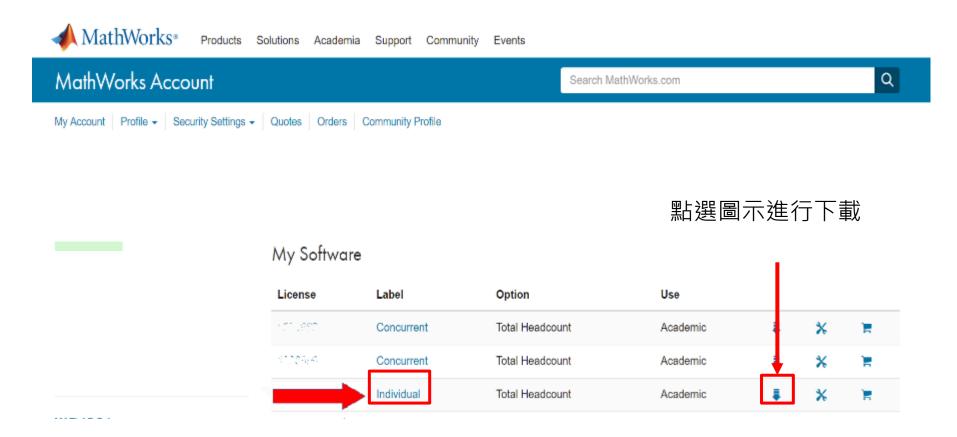


登入 MathWorks 網站





登入 MathWorks account , 即可下載軟體安裝





出現 Individual Label, 請點選右方箭頭進行下載

點選所需版本進行下載安裝









Downloads

Licensed Downloads FAQ Trials FAQ Download & Install Troubleshooting

Contact support

Download R2019b

最新版本下載





請注意:

- 1. 以上圖示僅供下載方法參考, 版本會依您進入網站時間有所不同, 請依網站顯示為主
- 2. R2016a 之後版本僅支援64位元作業系統,若作業系統為32位元的使用者,請下載R2015b
- 3.為維持最佳運算效能,欲安裝R2018以上版本,建議記憶體配備8G或以上

如何查看作業系統版本:https://support.microsoft.com/zh-tw/help/13443/windows-which-operating-system



選擇作業系統



Get MATLAB





Downloads

Licensed Downloads FAQ Trials FAQ Download & Install Troubleshooting

Contact support

Download R2019b

Download and run the Installer

· When prompted, sign in as

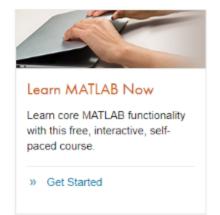
@terasoft.com.tw

· Select your license

顯示註冊Email

· Choose the products, toolboxes, and blocksets that you want to

Windows macOS Linux



Related Links

R2019b System Requirements

View instructions for running the installer

Need Help?

· How do I install the toolboxes and blocksets that I just added to my license?

Run the installer and follow the steps to download your license and new products.





以上圖示僅供下載方法參考,版本會依您進入網站時間有所不同,請依網站顯示為主

直接執行下載檔案



Downloads

Licensed Downloads FAQ

Trials FAQ

Download & Install Troubleshooting

Download R2019b

Download and run the Installer

- · When prompted, sign in as justina.lin@terasoft.com.tw
- · Select your license
- Choose the products, toolboxes, and blocksets that you want to install

Windows
macOS
Linux

Related Links

Need Help?

R2019b System Requirements

How do I install the toolboxes and blocksets that I just

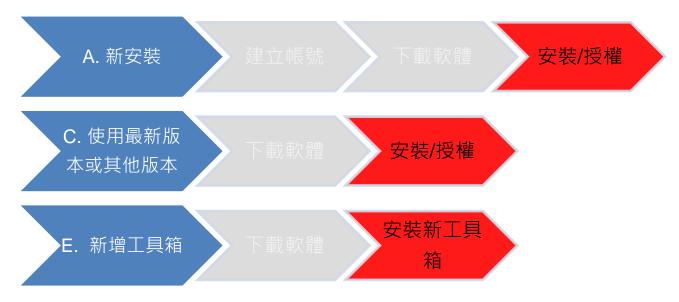


直接執行安裝檔案



以上圖示僅供下載方法參考,版本會依您進入網站時間有所不同,請依網站顯示為主

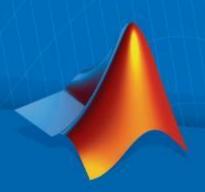
完成後,請依照當初選擇安裝分類, 點選紅色圖案繼續進行下一步>>



當初選擇[A.新安裝] 請點選[安裝/授權]繼續安裝流程 當初選擇[C.使用最新版本或其他版本] 請點選[安裝/授權]繼續安裝流程 當初選擇[E.新增工具箱] 請點選[安裝新工具箱]繼續安裝流程



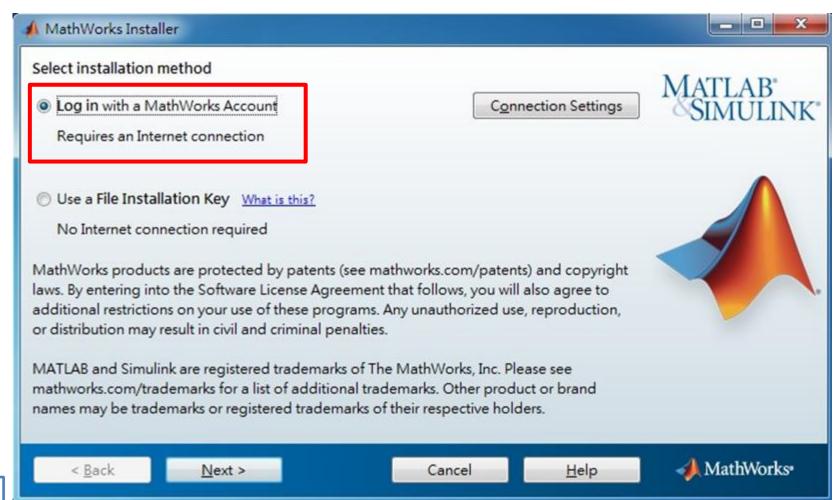




安裝/授權

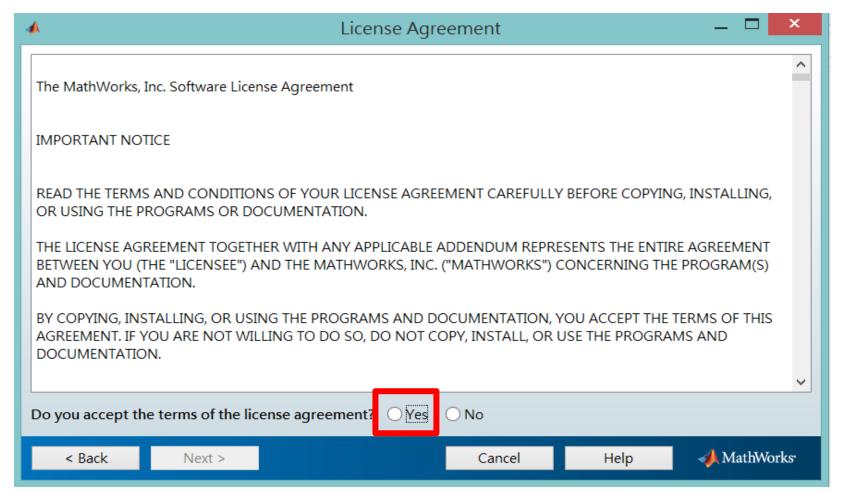


執行MATLAB.exe檔,跳出安裝精靈後 點選Log in with a MathWorks Account



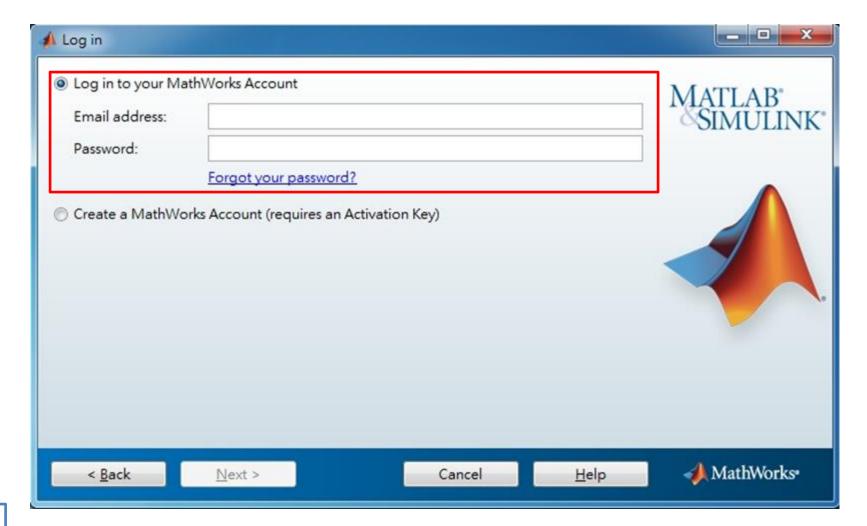


授權聲明選 Yes



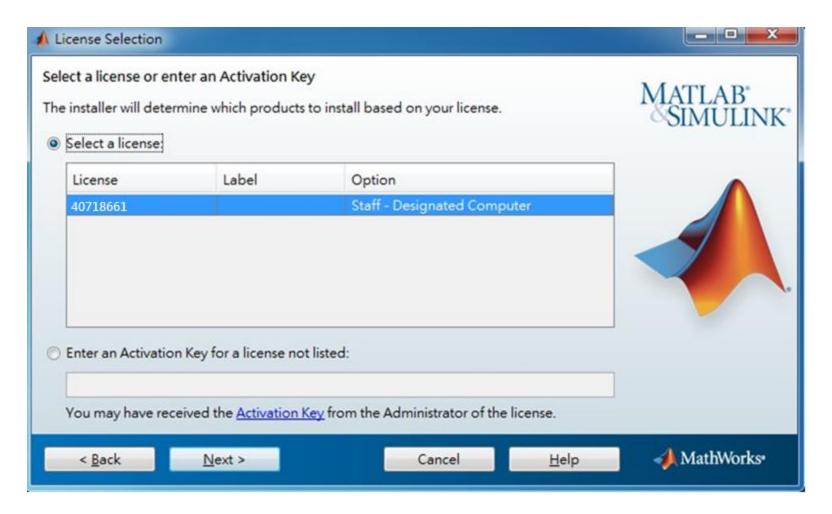


輸入帳號與密碼





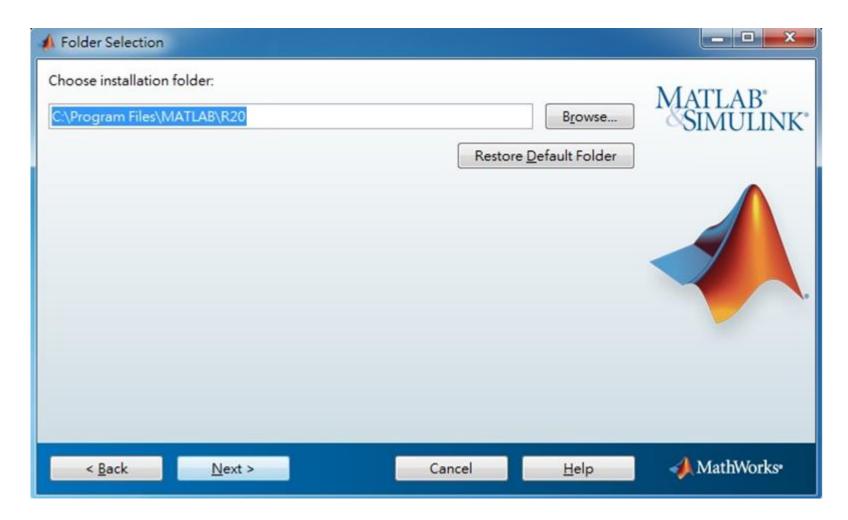
選擇 License





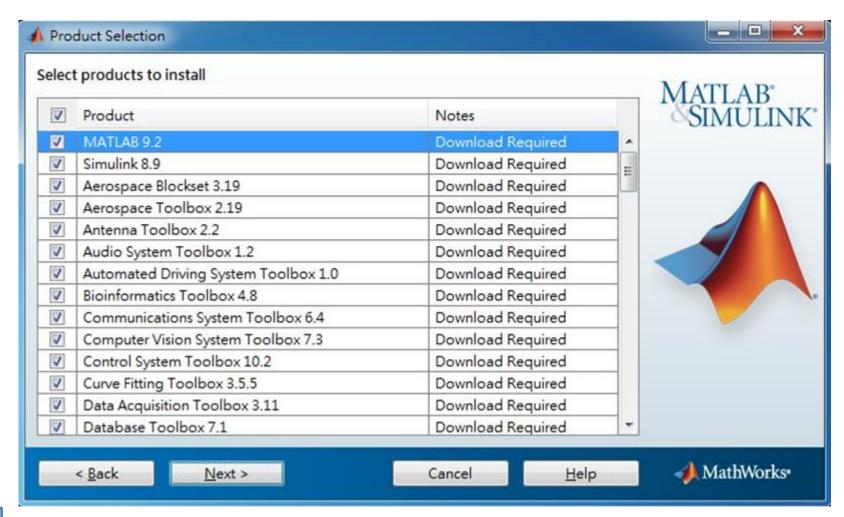
* 圖示為範例, 請確認為貴校license number後, 按下一步Next>

選擇安裝目錄





選擇安裝產品或全裝





以上圖示僅供下載方法參考,版本會依您安裝版本有所不同,請依顯示為主

Q: 安裝時出現的Typical 和Custom版本有甚麼不同? 該如何選擇?

A: 兩種安裝方法比較如下, 您可選擇符合自己所需之安裝方法。

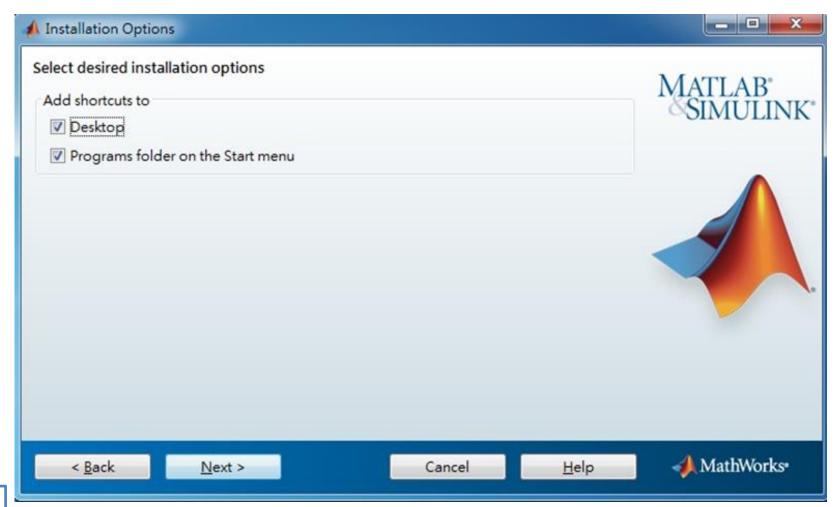
工具箱搭配資訊:

https://www.mathworks.com/products/availability.html?s_tid=srchtitle

Typical (標準安裝)	Custom(自訂安裝)
安裝學校擁有的所有工具箱	安裝自己需要的工具箱
所需安裝空間比較大	所需安裝空間比較小
完整使用所有功能, 毋須擔心下載功能不完全	因為不了解工具箱的關聯性,可能會遺漏搭配工具箱,造成重新安裝前無法使用所有功能。(e.g. Simulink必須搭配MATLAB 使用)
須自己建立桌面捷徑	自動安裝精靈會協助您建立桌面捷徑

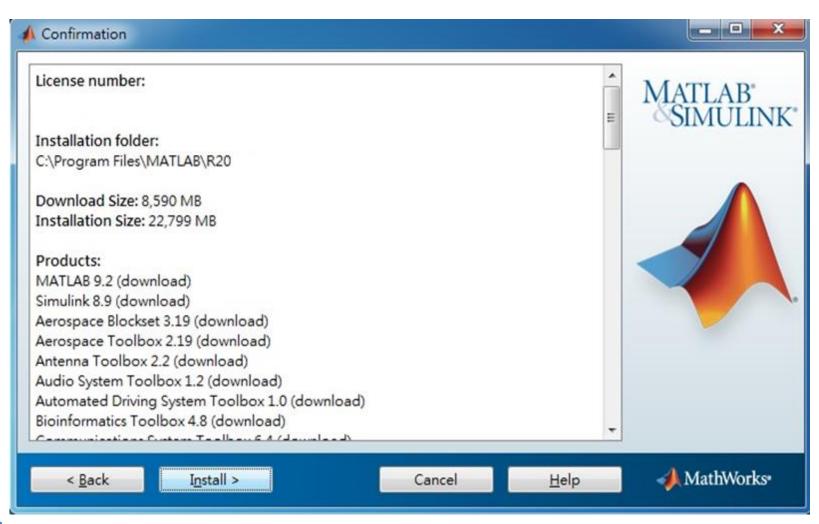


勾選安裝桌面捷徑





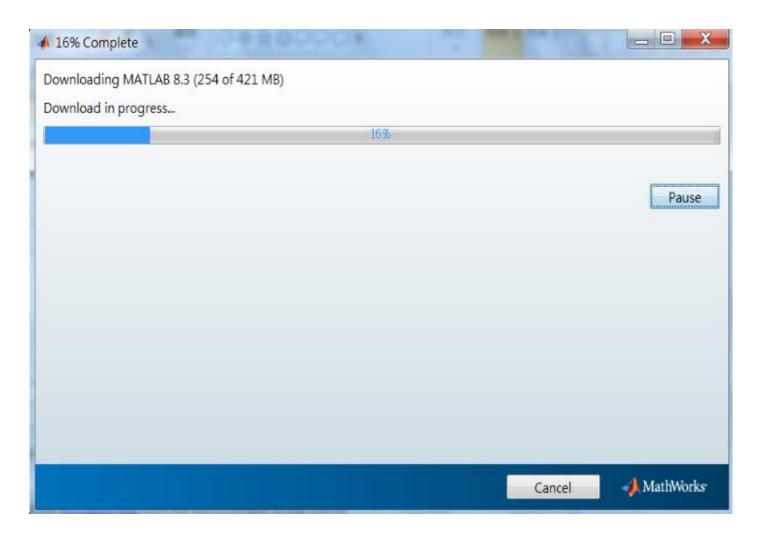
確認安裝的工具箱





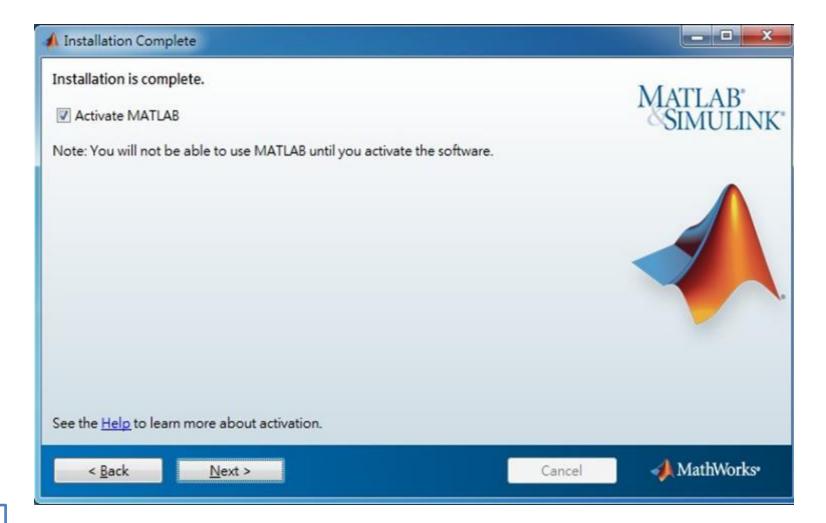
以上圖示僅供下載方法參考,版本會依您進入網站時間有所不同,請依顯示為主

安裝進度



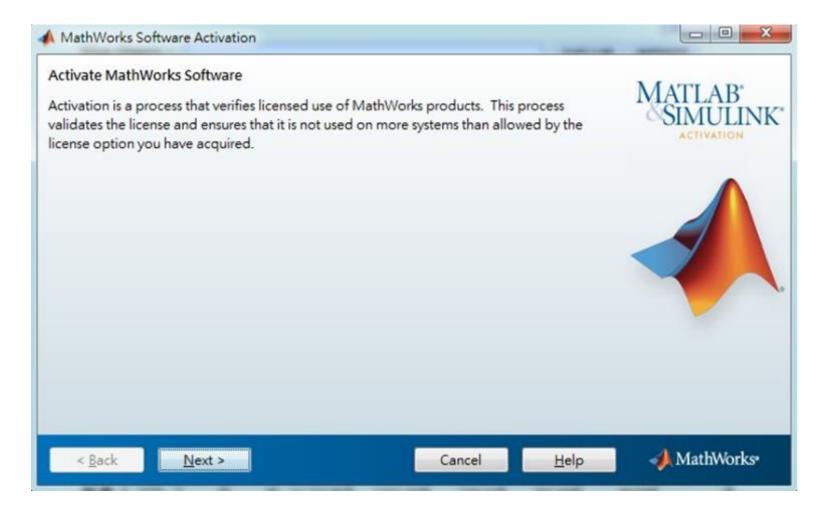


啟用 MATLAB



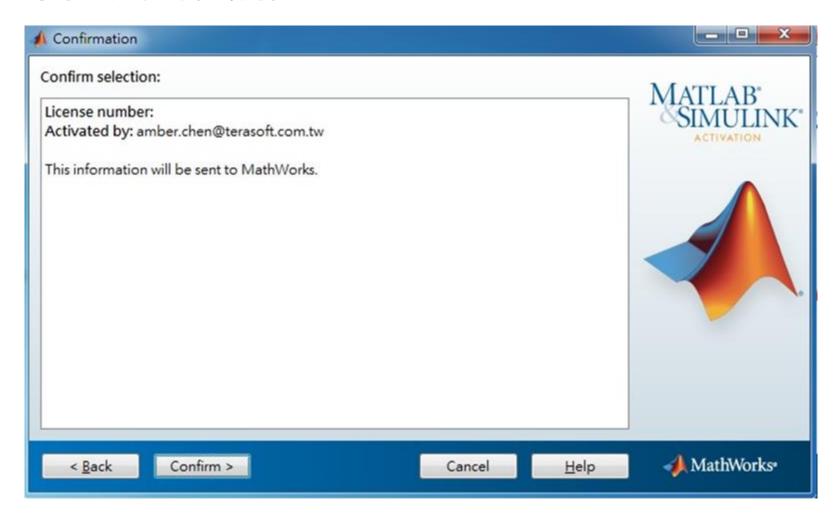


下一步 Next>





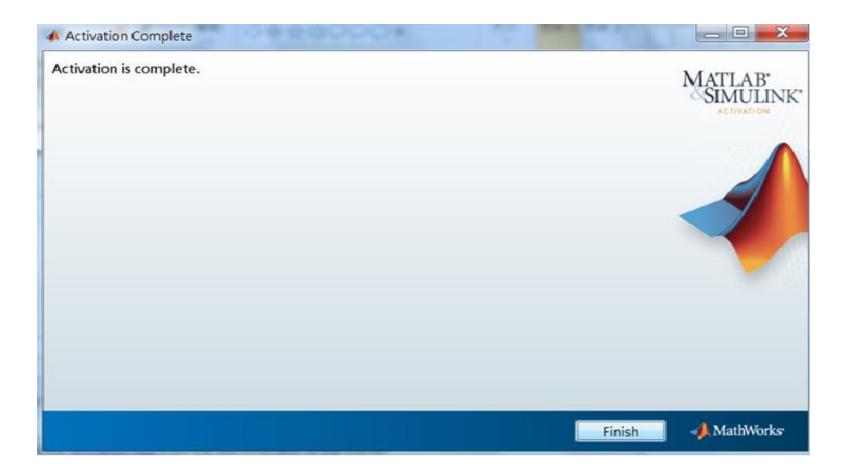
確認啟用資訊





以上圖示僅供下載情境參考, License Number & 啟用Email 將依個人登入資訊有所不同

啟用完成





安裝完成

恭喜您

現在可以開始使用MATLAB& Simulink眾多強大功能

B.授權到期

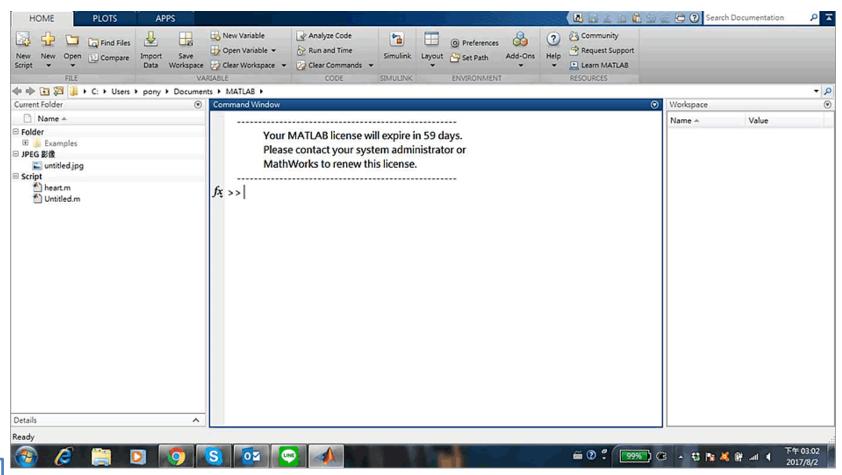
請依序點選以下步驟,了解安裝方法

依照啟用 精靈提示

啟用授權



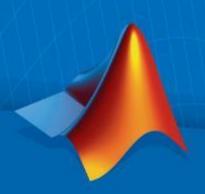
當看到license 即將到期的通知,請您不要擔心,請繼續使用至到期日,當授權到期後,您再次打開 MATLAB 會跳出授權啟用精靈





以上圖示僅供發生狀況參考, 版本會依您安裝版本有所不同, 請依程式顯示為主





啟用授權

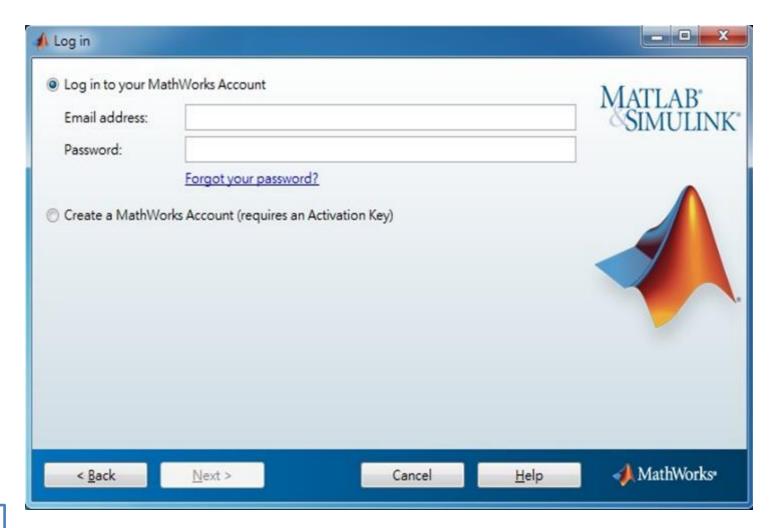


依照啟用精靈指示,選擇Activate automatically using the Internet



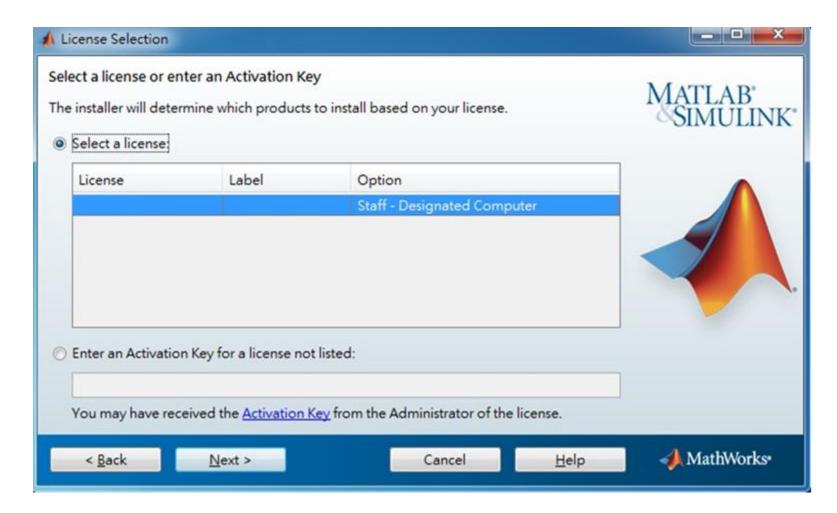


輸入之前所建立的帳號與密碼





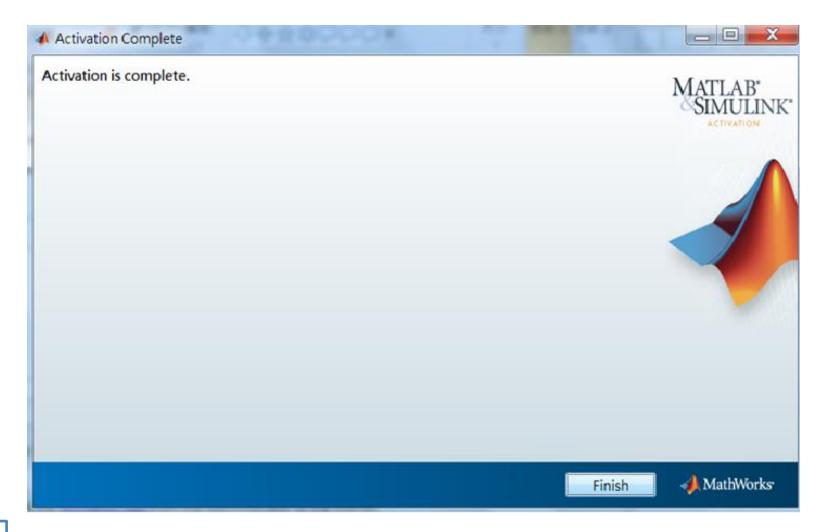
確認 License





* 圖示為範例,請確認為貴校license number後,按下一步Next>

啟用完成,可繼續使用





啟用完成

恭喜您

現在可以開始使用MATLAB& Simulink眾多強大功能

C.使用最新版本或其他版本

請依序點選以下步驟,了解安裝方法

下載軟體

安裝/授權



D. 使用原廠授權

請依序點選以下步驟,了解安裝方法

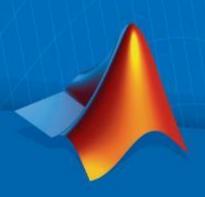
建立帳號

使用既有 軟體升級

啟用授權







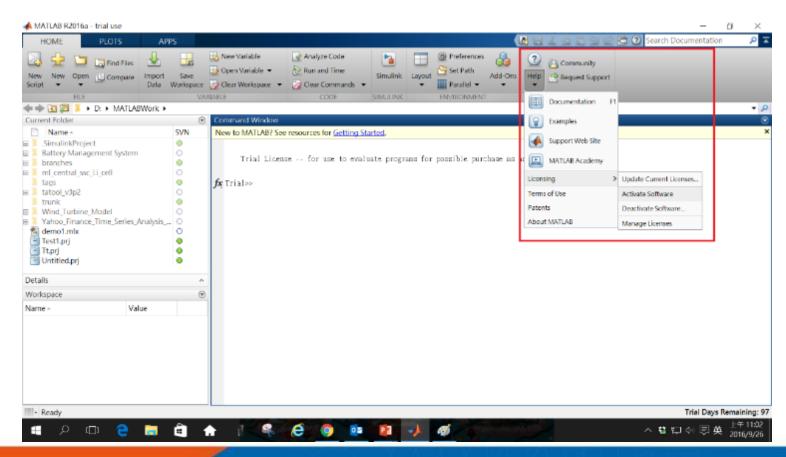
使用既有軟體升級



電腦內已安裝MATLAB軟體者

若想要重新安裝請參照 c.使用最新版本或其他版本

執行 MATLAB, 下拉 Help -> Licensing -> Activate Software







完成後,請依照當初選擇安裝分類, 點選紅色圖案繼續進行下一步>>

D. 使用原 建立帳號 使用既有 軟體升級 啟用授權

當初選擇[D.使用原廠授權] 請點選[啟用授權]繼續安裝流程



E. 新增工具箱

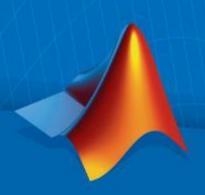
請依序點選以下步驟,了解安裝方法

下載軟體

安裝新工具箱



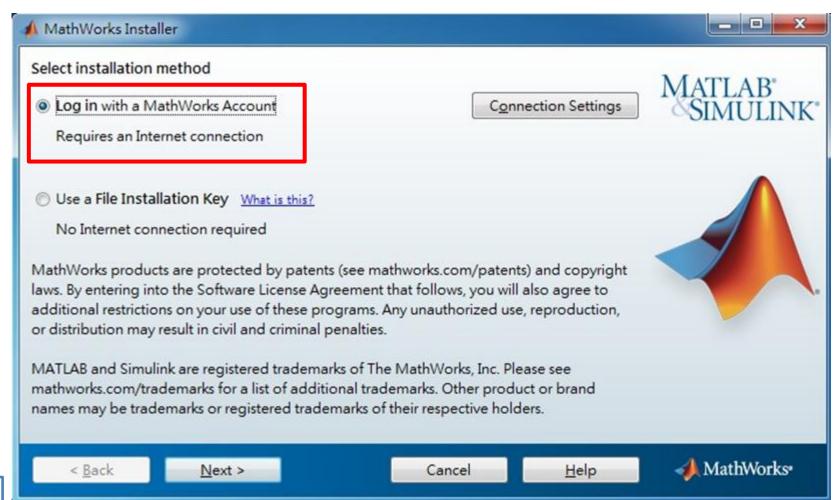




安裝新工具箱

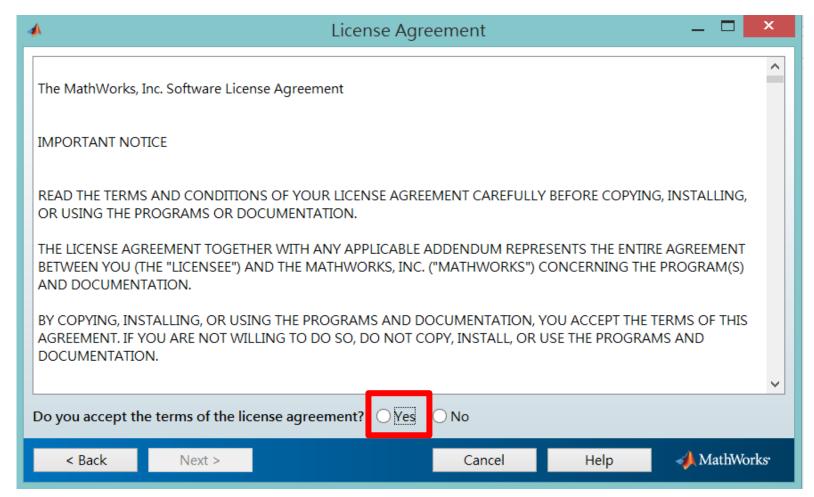


執行MATLAB.exe檔,跳出安裝精靈後 點選Log in with a MathWorks Account



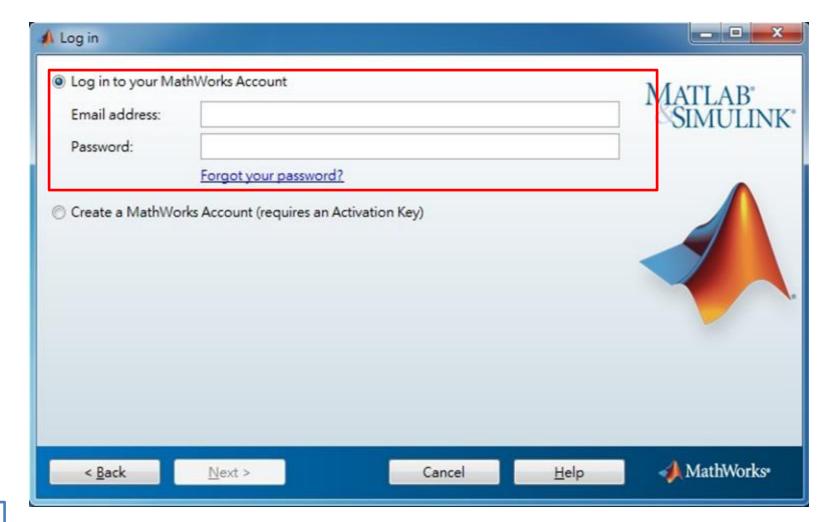


授權聲明選 Yes



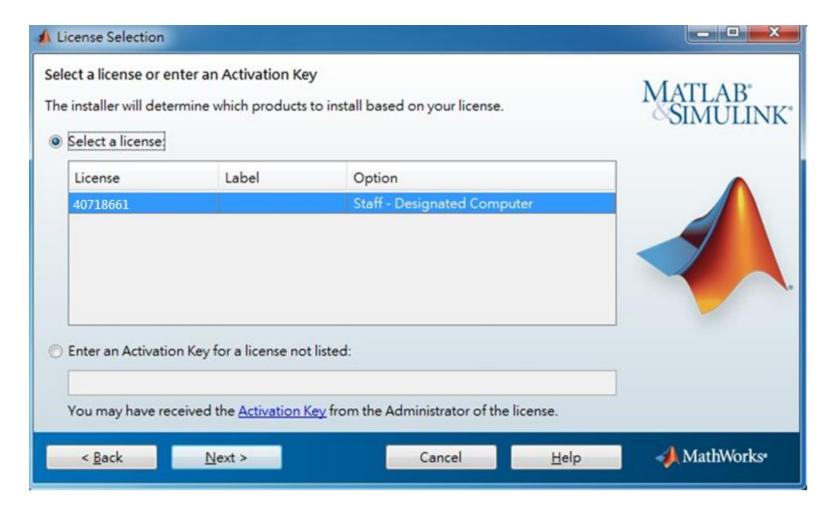


輸入帳號與密碼





選擇 License

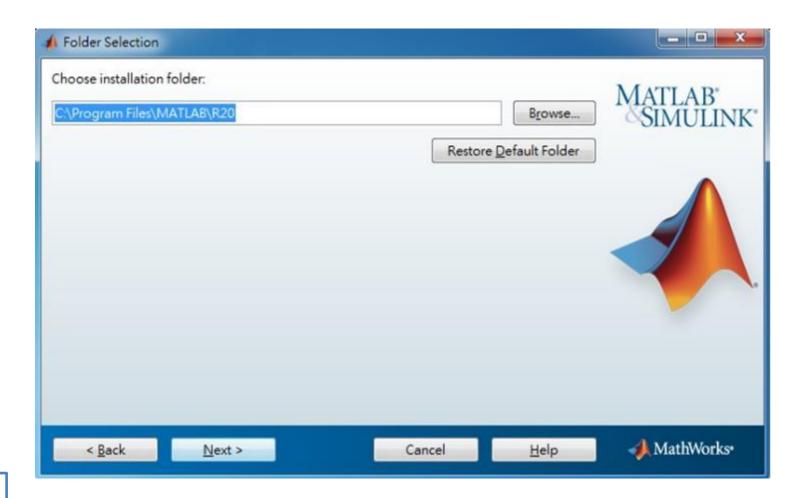




圖示為範例,請確認為貴校license number後,按下一步Next>

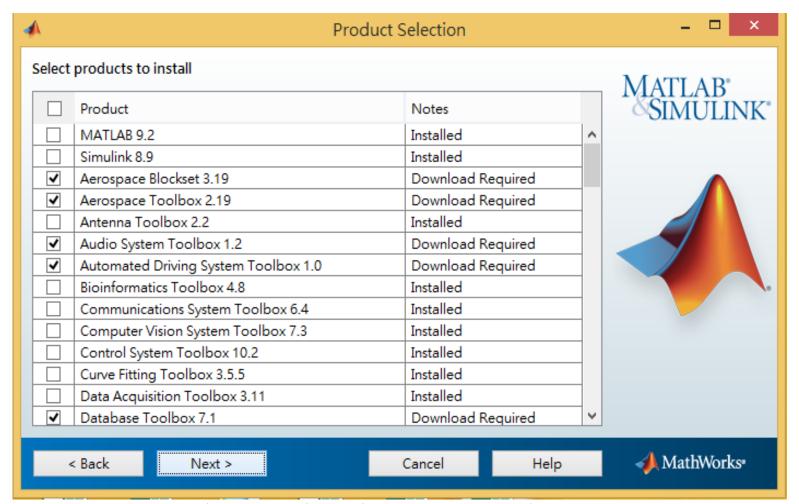
選擇安裝目錄

請注意! 請選取與當初安裝版本相同檔案夾





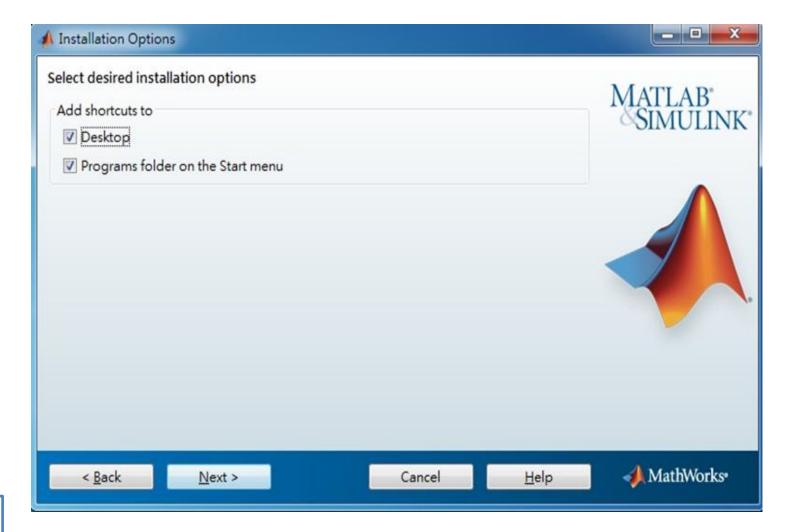
已授權卻未安裝Toolbox會標示,並自動勾選請確認所追加安裝之工具箱





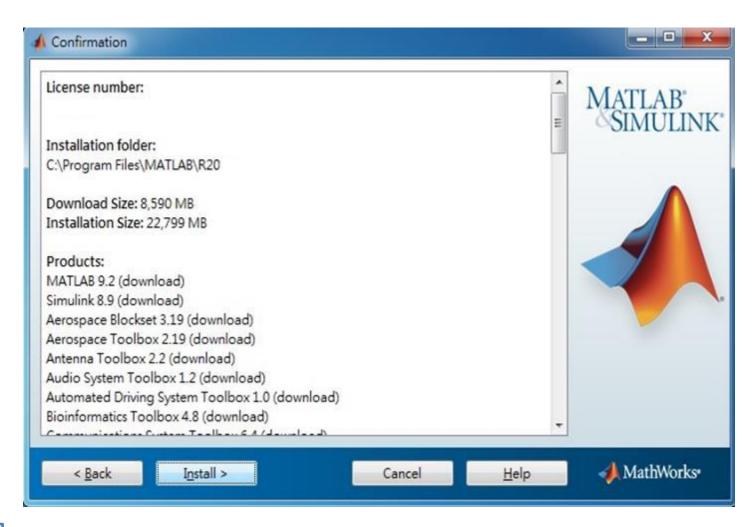
以上圖示僅供下載方法參考,版本會依您安裝版本有所不同,請依顯示為主

勾選安裝桌面捷徑





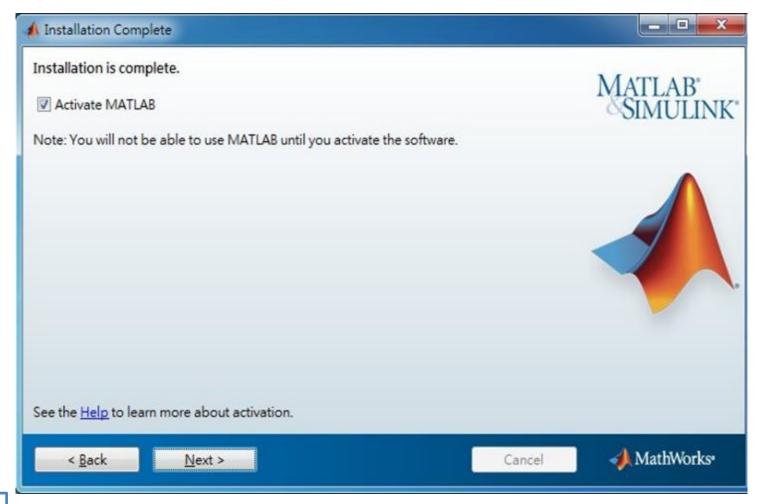
確認安裝的工具箱





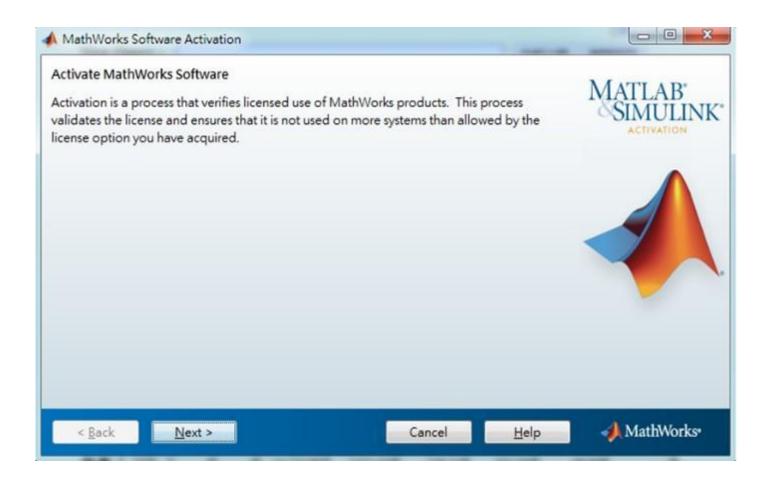
以上圖示僅供下載方法參考,版本會依您安裝版本有所不同,請依顯示為主

啟用 MATLAB



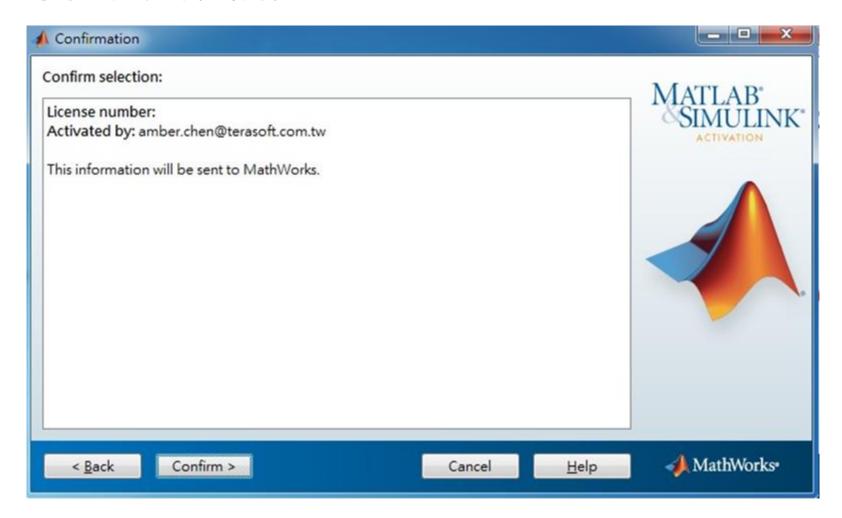


下一步 Next>





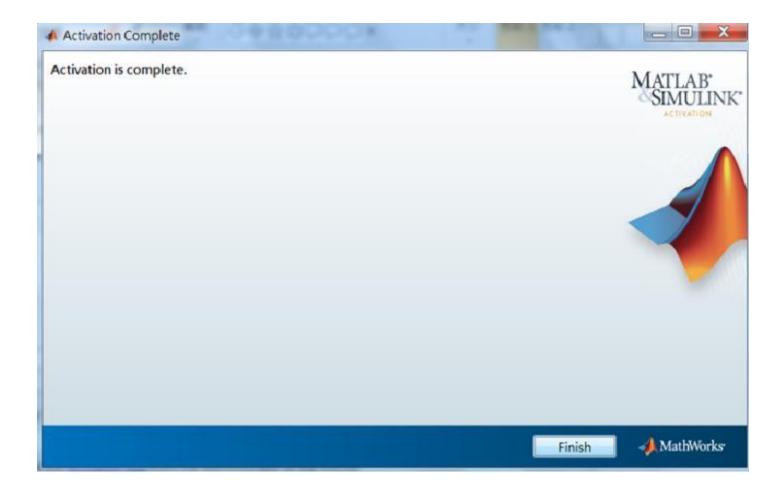
確認啟用資訊





以上圖示僅供下載情境參考, License Number & 啟用Email 將依個人登入資訊有所不同

啟用完成





安裝完成

恭喜您

現在可以開始使用MATLAB& Simulink眾多強大功能

F. 既有帳號關聯全校 授權License

登入帳號

關聯帳號

輸入安裝 金鑰啟動

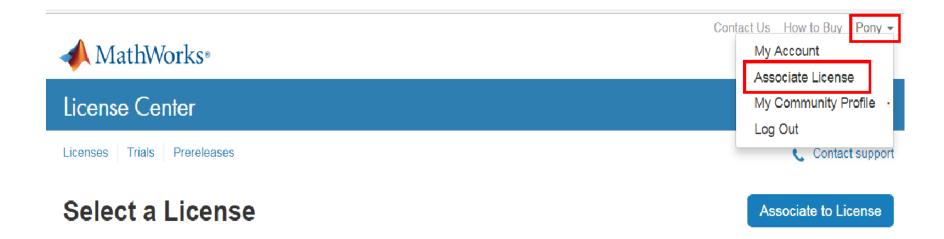


前往www.Mathworks.com登入 (請使用既有License 登記之帳號)





點選您的名字,看到下拉式選單後選擇Associate License





新增成功



License Center

Licenses Trials

Associate My Account (

) with a License



- · Your account is now associated with License
- · Download Your Products Now
- · Explore License Association Benefits



關聯完成

恭喜您,現在可持續使用既有授權之工具。 若需最新版本或是下載全模組使用,請參考

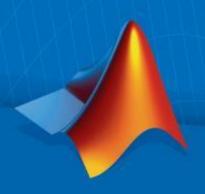
C. 使用最新版本或其他版本 請依序點選以下步驟,了解安裝方法

下載軟體

安裝/授權







MATLAB單機版安裝流程 常見問題



常見問題

Q: 申請帳號時,沒有收到確認信該怎麼辦?

A: 1.因各郵件系統伺服器的轉信服務可能需要一段時間,可能無法即時收到信件,需要等候一些時間才會收到註冊確認信件。

2. 您的郵件可能被您的收信系統歸屬於垃圾郵件,建議您可以進入您的信箱並找到垃圾郵件資料夾查詢。

Q: 原先安裝的舊版本是否可繼續使用?

A: 可以, 版本可向下相容。同一台電腦可同時安裝多種版本(例如:2017b, 2017a,2016b可同時存在)

Q: 可以安裝幾台電腦?版本有限制嗎?

A: 一個帳號可安裝多台電腦, 數量沒有限制, 一台電腦可安裝多種版本

Q: 學校是否會提供訓練課程?

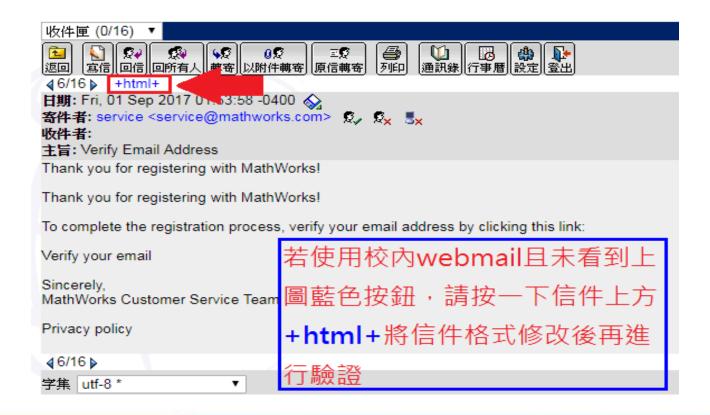
A:全校授權學校與鈦思科技將會不定期安排訓練課程及各領域上機課程或 演講 ·請隨時注意資訊中心公告及校園海報 · 有想上的課程也可以向資 ¬訊中心提出需求 。



常見問題

Q: 若驗證信沒有辦法看到驗證連結,該怎麼處理?

A: 校內Webmail系統通常將信件設定純文字格式,這時候只需將改成HTML格 式,便可顯示驗證連結。



常見問題

- 想要自學MATLAB 該從哪裡開始?
- 鈦思科技官網-校園專區https://www.terasoft.com.tw/academia/
- 提供免費學習資源,包含各式影片電子書
 - 自學MATLAB 真的一點都不難





自學MATLAB

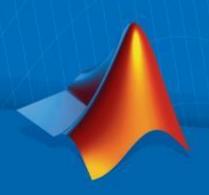
最新加入資源:

- · MATLAB 的工程應用:14段影片讓你訊練上手
- o 如何利用 MATLAB 解決統計資料分析的問題
- o 輕鬆實現 PID 控制
- 。[電子書] MATLAB 程式設計: 人門篇

更多資源





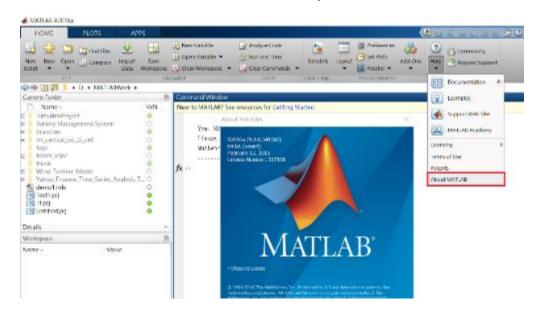


鈦思科技聯絡方法



鈦思科技聯絡方式

- 有任何問題發生,請記得使用Print Screen功能將問題畫面擷取下來附在 信件中詢問。
- 信中請記得註明License No., 才能加速問題處理流程。
- License No. 查詢方法,請到 MATLAB 程式內 Help -> About



- 安裝問題:
 - 在信中註明License No.,將問題詳列/附上畫面截圖,寄至tah service@terasoft.com.tw
 - 安裝問題詢問電話: 鈦思科技 賴寶妮 (03) 550-5590#321
- 使用問題:
 - 在信中註明License No.,將問題詳列/附上畫面截圖,寄至 support@terasoft.com.tw







