

# 國立屏東科技大學 MATLAB& Simulink全校授權 單機版安裝說明

## 各領域線上課程

程式基礎 / 人工智能  
技巧課程，上完  
領證書



5G 儲存空間，  
資料存取無障  
礙

**MATLAB**雲端硬碟

## 網頁版MATLAB

在網頁瀏覽器上使用



在手機/平  
板上用  
MATLAB，  
支援  
ios/Android

## 手機板MATLAB

# 你擁有的不只是一個軟體！

校園授權享有的資源，比你想像多更多！

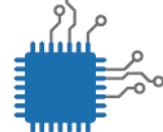


## 叢集&分散式運算

提升平行運算速  
度

## 支援低成本硬體

Arduino / Raspberry  
Pi / Beagle /  
LEGO



**MATLAB**  
線上作業評分系統

## 軟體下載安裝

不限下載電腦台數 /  
維護期內更新



了解各項資源內容：

<https://www.terasoft.com.tw/academia/Campuswidelicense/index.asp>

2



# 目錄



## 使用說明

確認硬體需求/了解  
MATLAB 安裝分類



## 安裝步驟總覽

了解各種安裝方式步驟



## 安裝流程說明

圖文對照一步步帶你安裝



## 常見問題

加裝工具箱/授權到期?  
這裡通通有解答



## 鉢思科技聯絡方式

有技術問題? 讓工程師協助



# 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

GO

- 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

GO

- 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

GO

- 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

GO

- 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

GO



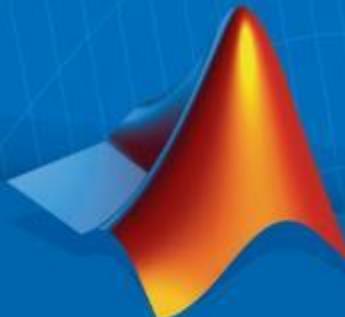
# 安裝步驟總覽-Quick Start Guide



# A.新安裝

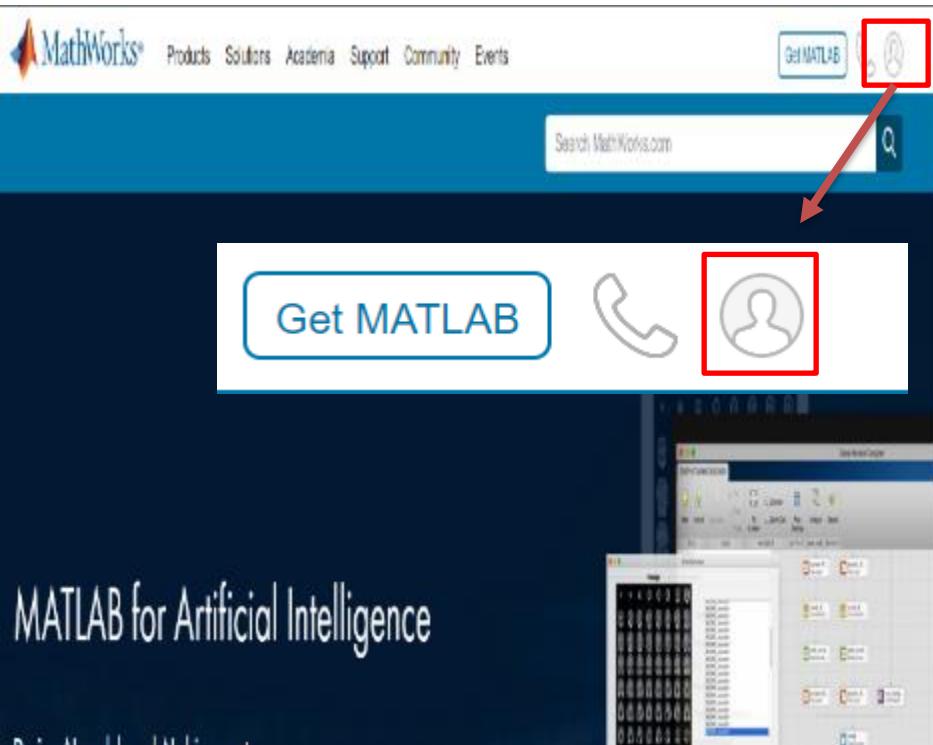
請依序點選以下步驟，了解安裝方法



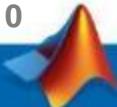
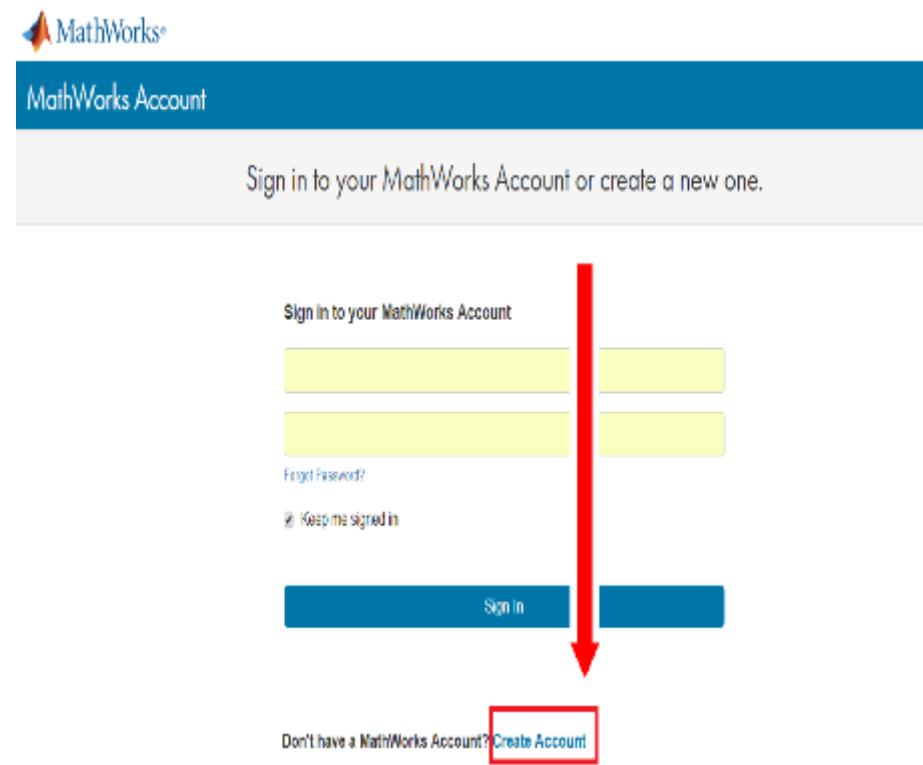


# 建立帳號

# 前往 [www.mathworks.com](http://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

學生不能使用非本校帳號註冊

Ex:([g4e.npust.edu.tw/office365.npust.edu.tw](http://g4e.npust.edu.tw/office365.npust.edu.tw))

MathWorks Account

Search MathWorks.com



## Create MathWorks Account

Email Address



\*填入學校Email做為帳號

[xxx@npust.edu.tw](mailto:xxx@npust.edu.tw)

Country/Region

How will you use  
MathWorks software?

Please select

- Commercial work (including research)
- Government work (including research)
- Teaching or research in school**
- Student use

Are you at least 13  
years or older?

Yes     No

Cancel

Create

老師申請用途請務必選教學研究用  
(**Teaching or research in school**)

學生申請用途請務必選學生用  
(**Student use**)

請依身分選擇



# 接收認證信件



MathWorks Account

Search MathWorks.com

Q

## Verify your email address

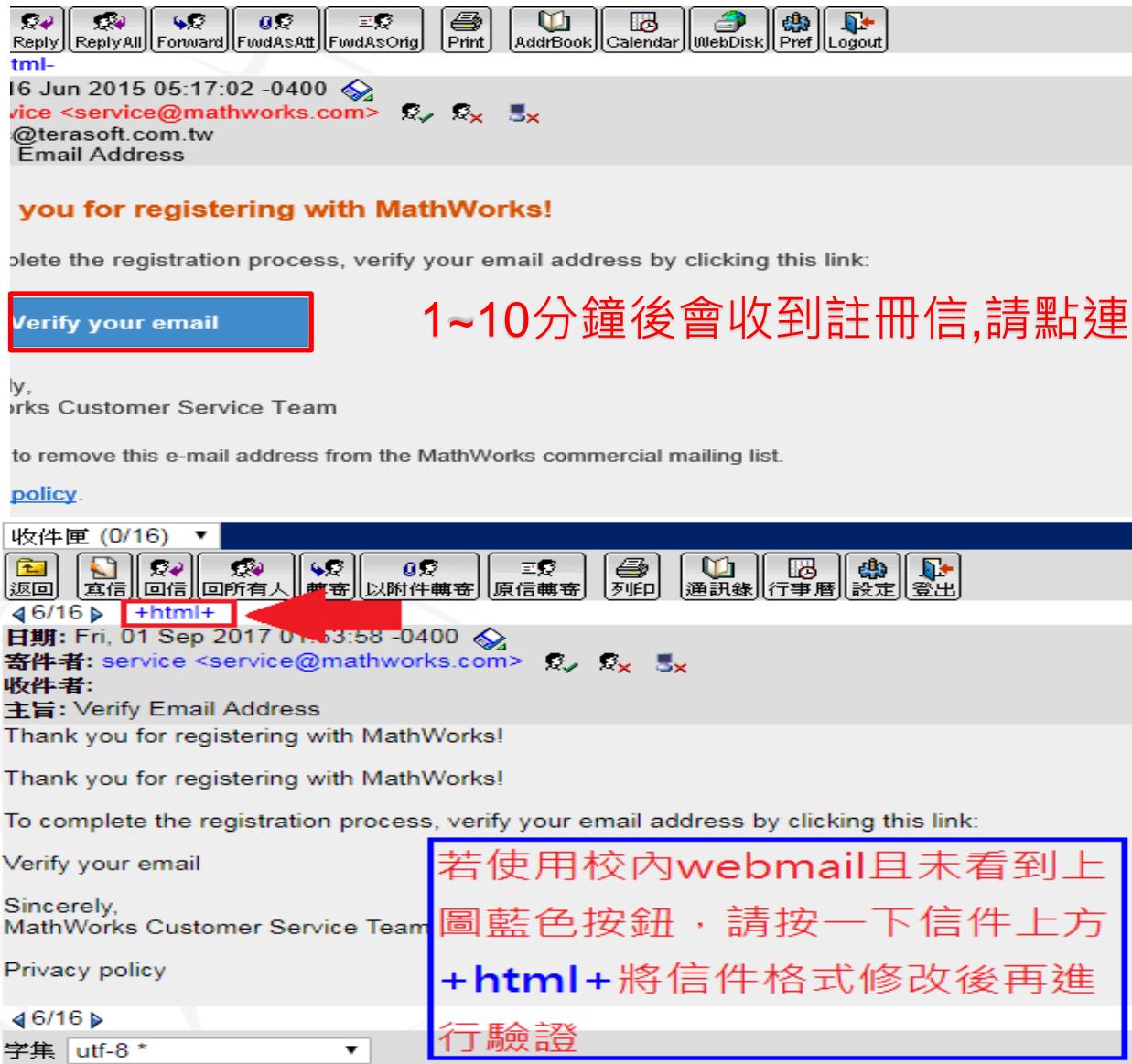
1. Go to your inbox for [eric@terasoft.com.tw](mailto:eric@terasoft.com.tw).
2. Click the link in the email we sent you.

## 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



若使用校內webmail且未看到上圖藍色按鈕，請按一下信件上方  
+html+ 將信件格式修改後再進行驗證



# 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

\*使用者名  
\*使用者姓  
\*可不填

First Name

Last Name

User ID  
(Optional)    
Must include 6 to 16 alphanumeric characters and start with a letter (Example: jsmith555) [Learn more](#)

\* 設定密碼

\*再次輸入密碼

\*選擇身分    
What describes your role?

\* 選擇系所    
Department

Location of your School/University  
Please provide the following information in English.

\*選擇台灣

\* 輸入學校名稱  
(英文全名/縮寫皆可)

Location of School/University  Taiwan

School / University

Based on your email address, you will be associated to a MATLAB License belonging to your university.

## Help

Technical problems or questions about your account?

Yes! Direct me 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>>



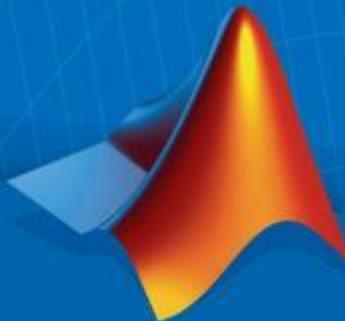
當初選擇[A.新安裝] 請點選[下載軟體]繼續安裝流程

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



不是你要的安裝方式?點選左邊圖示回到安裝總覽

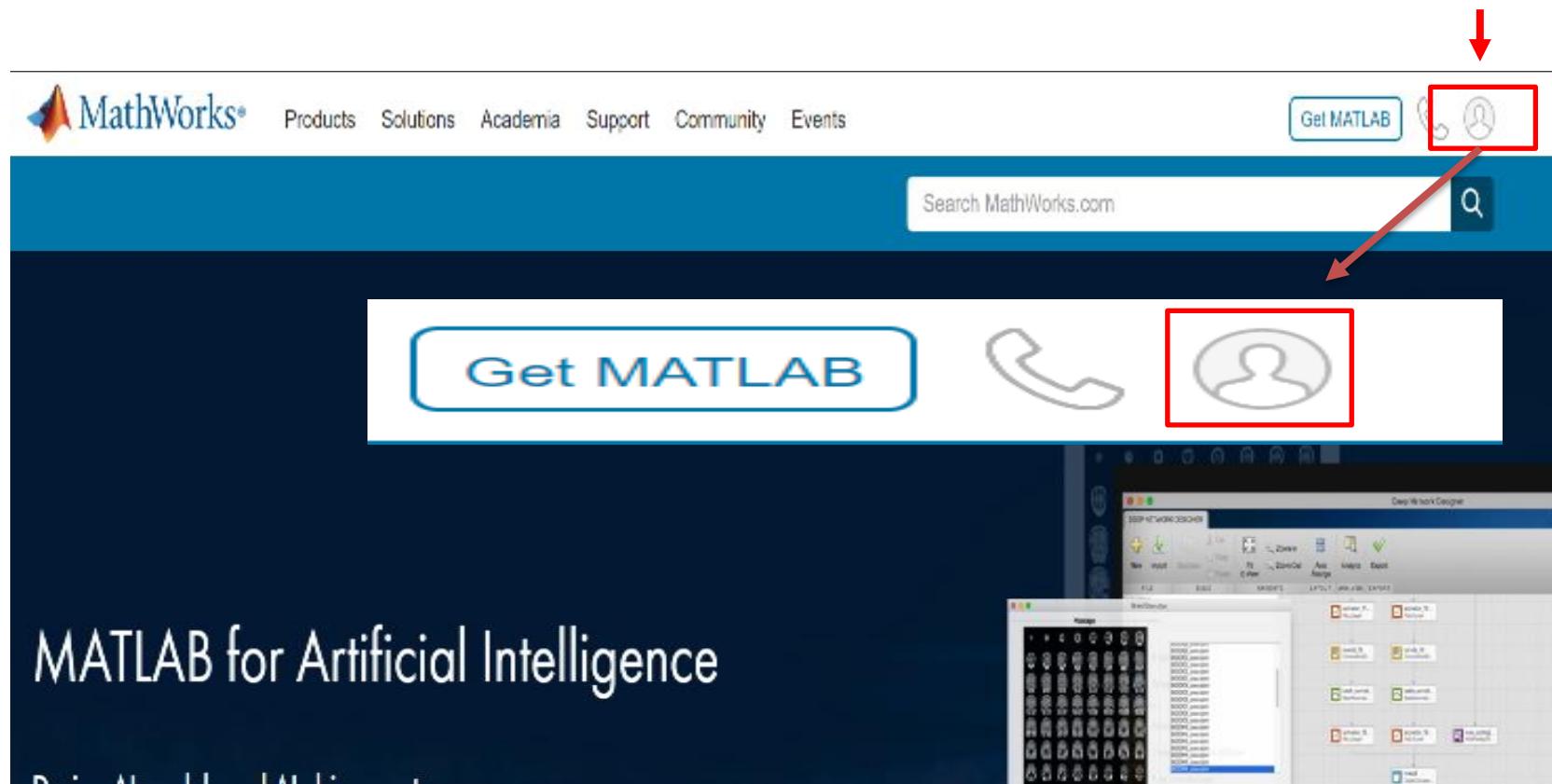




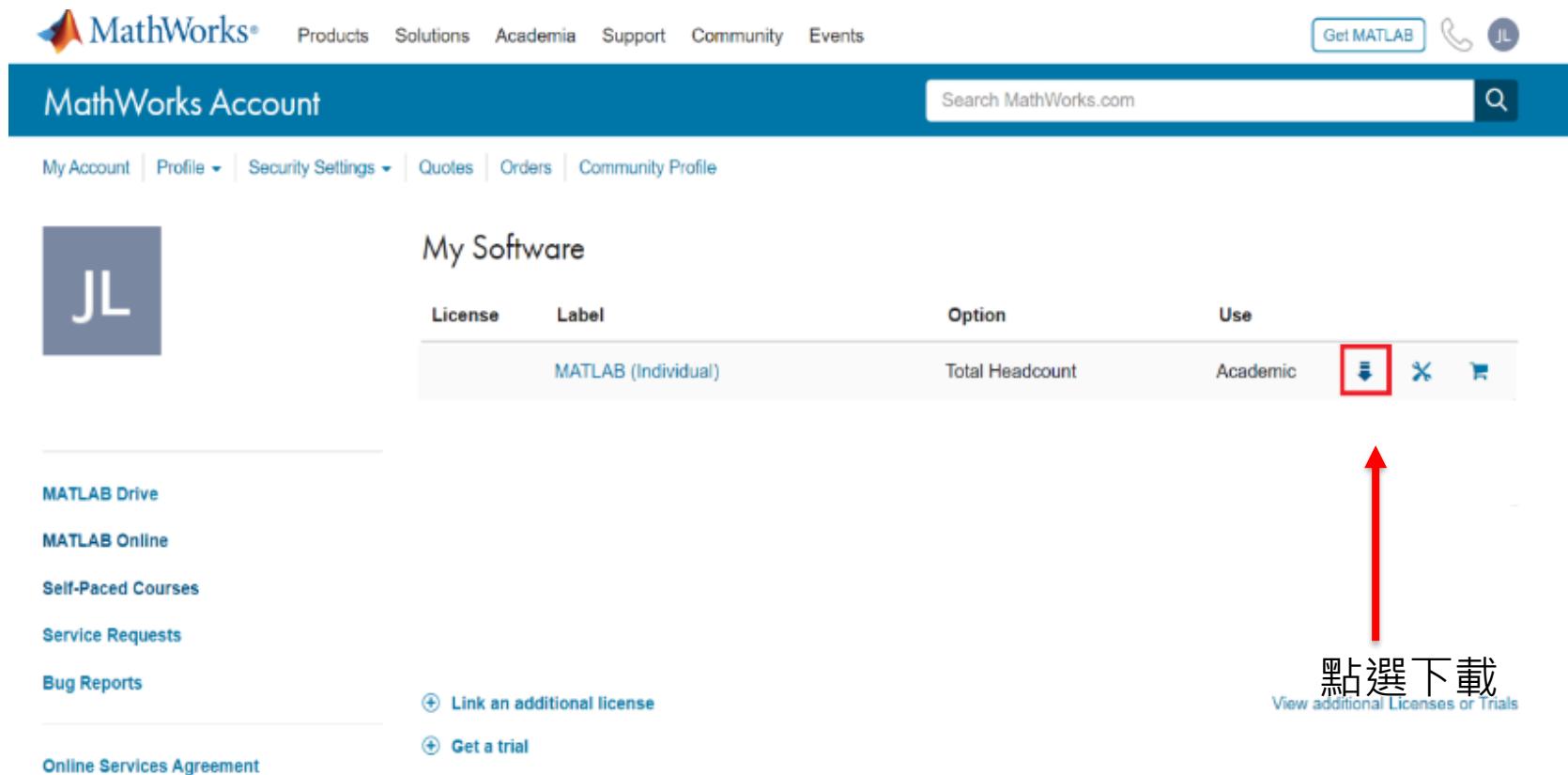
# 下載軟體

# 登入 MathWorks 網站

點選人像登入帳號



# 登入 MathWorks account ，即可下載軟體安裝



MathWorks® Products Solutions Academia Support Community Events

Get MATLAB  

## MathWorks Account

Search MathWorks.com 

My Account | Profile | Security Settings | Quotes | Orders | Community Profile

### My Software

License	Label	Option	Use
	MATLAB (Individual)	Total Headcount	Academic   

---

MATLAB Drive

MATLAB Online

Self-Paced Courses

Service Requests

Bug Reports

 [Link an additional license](#)

 [Get a trial](#)

Online Services Agreement

點選下載  
[View additional Licenses or Trials](#)

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

MathWorks®

## Downloads

FAQ | Installation and Licensing Help

Select Release

- R2022a
- R2021b
- R2021a
- R2020b
- R2020a
- R2019b
- R2019a
- R2018b
- R2018a
- R2017b
- R2017a
- R2016b
- R2016a**
- R2015b**
- R2015aSP1

**R2022a**

I WANT TO:

Get MATLAB and Simulink Products

Download for Windows (209 MB) (09 Mar 2022)

Get Polyspace Bug Finder Products

Get RoadRunner Products

Can't find what you are looking for?

## 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>



# 作業系統選擇



## Downloads

FAQ | Installation and Licensing Help

### Select Release

R2022a

R2021b

R2021a

R2020b

R2020a

R2019b

R2019a

R2018b

R2018a

R2017b

**R2022a**

I WANT TO:

Install Products

### Get MATLAB and Simulink Products

Download for Windows  
(209 MB)

Download for macOS

Download for Linux

### Installation Instructions



系統會自動偵測目前電腦環境，若有必要  
其他系統檔案可點選下拉選單選擇



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

FAQ | Installation and Licensing Help

### Select Release

- R2022a
- R2021b
- R2021a
- Show More

**R2022a**

I WANT TO:

Install Products

### Get MATLAB and Simulink Products

**Download for Windows  
(209 MB)**

(09 Mar 2022)

### Installation Instructions

1. Download and launch the installer.
2. Sign in as *pjchiang@mx.nthu.edu.tw*.

#### Download details:

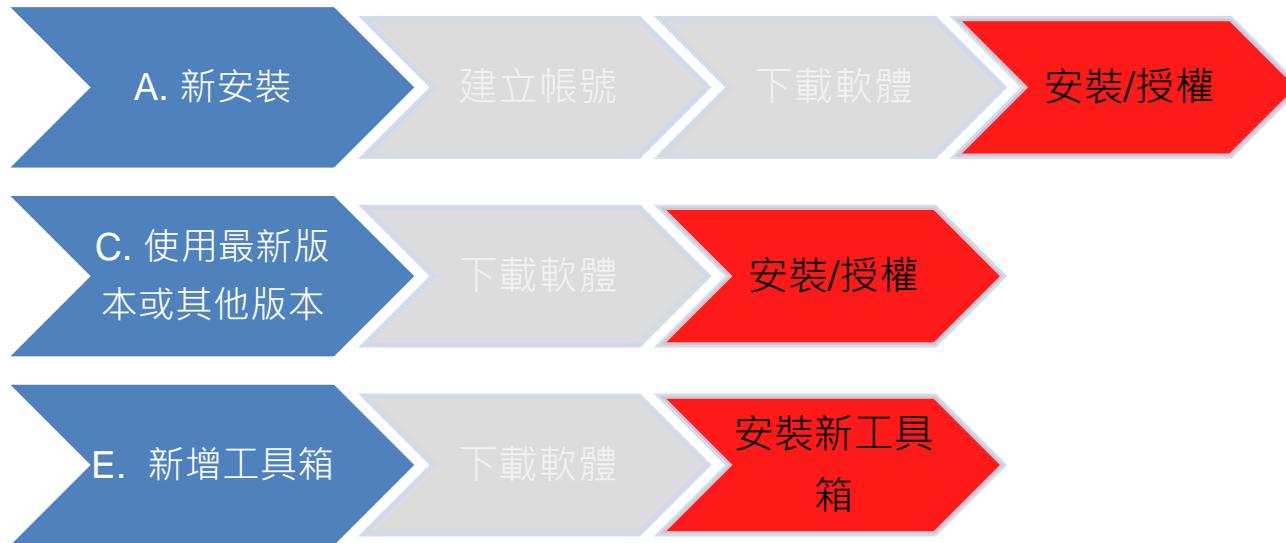
 matlab\_R2022a\_....exe  
16.6/209 MB, 還剩 1 分鐘

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

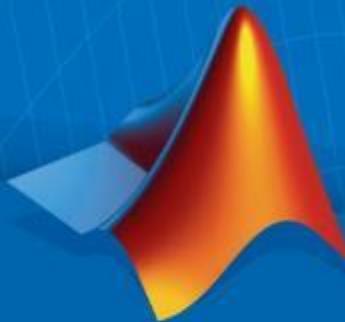
當初選擇[C.使用最新版本或其他版本] 請點選[安裝/授權]繼續安裝流程

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



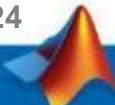
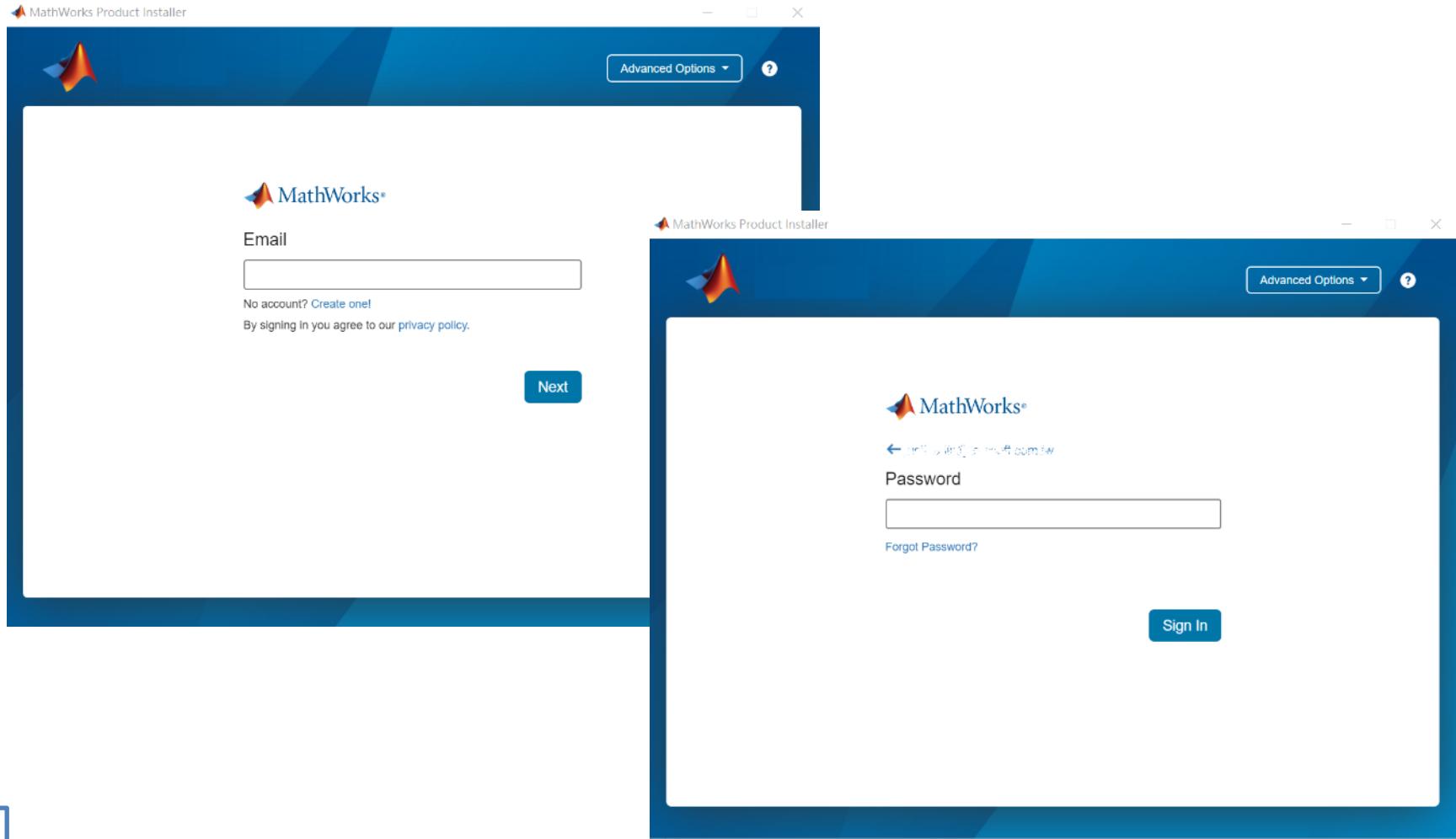
不是你要的安裝方式?點選左邊圖示回到安裝總覽



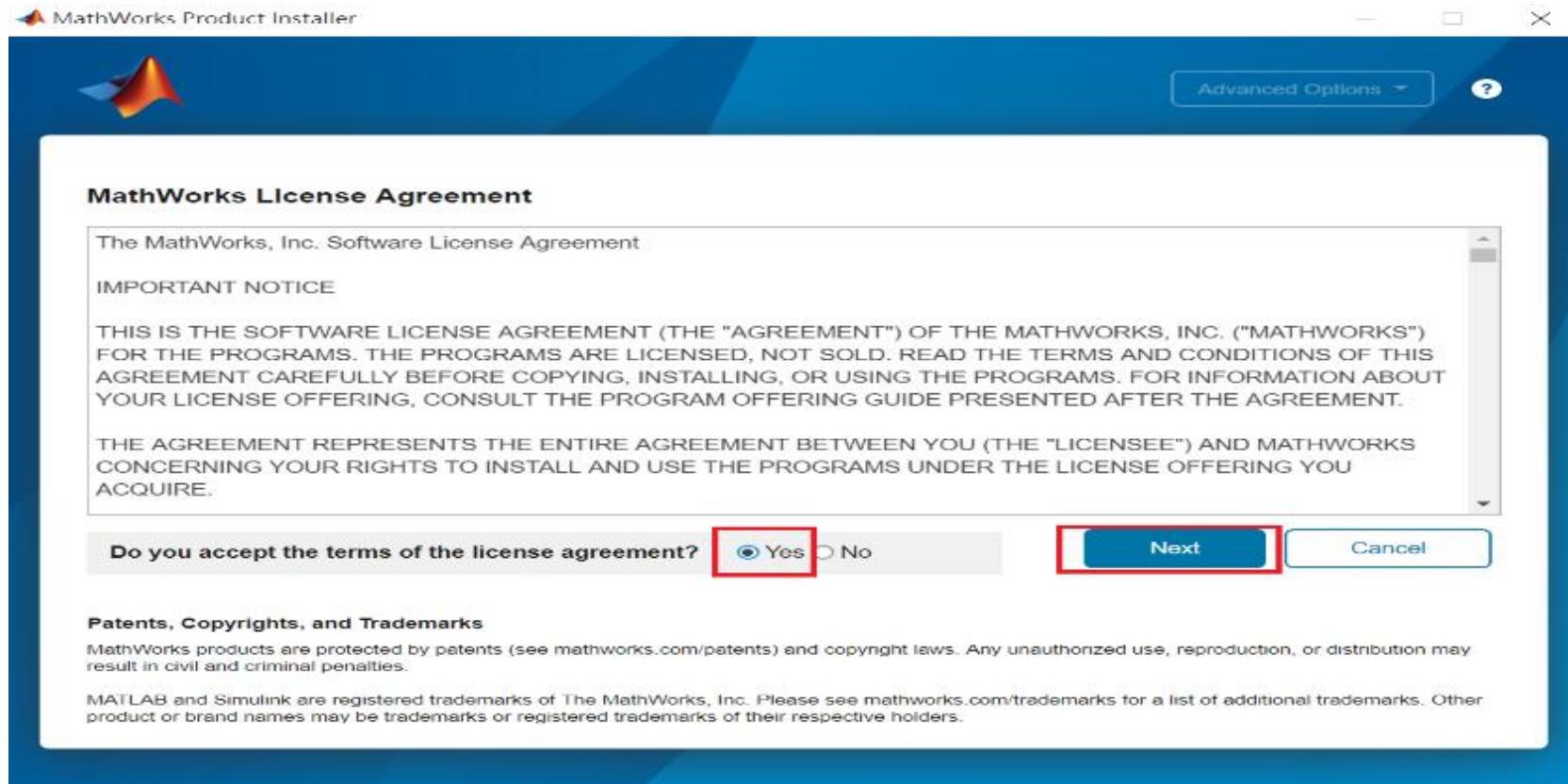


# 安裝/授權

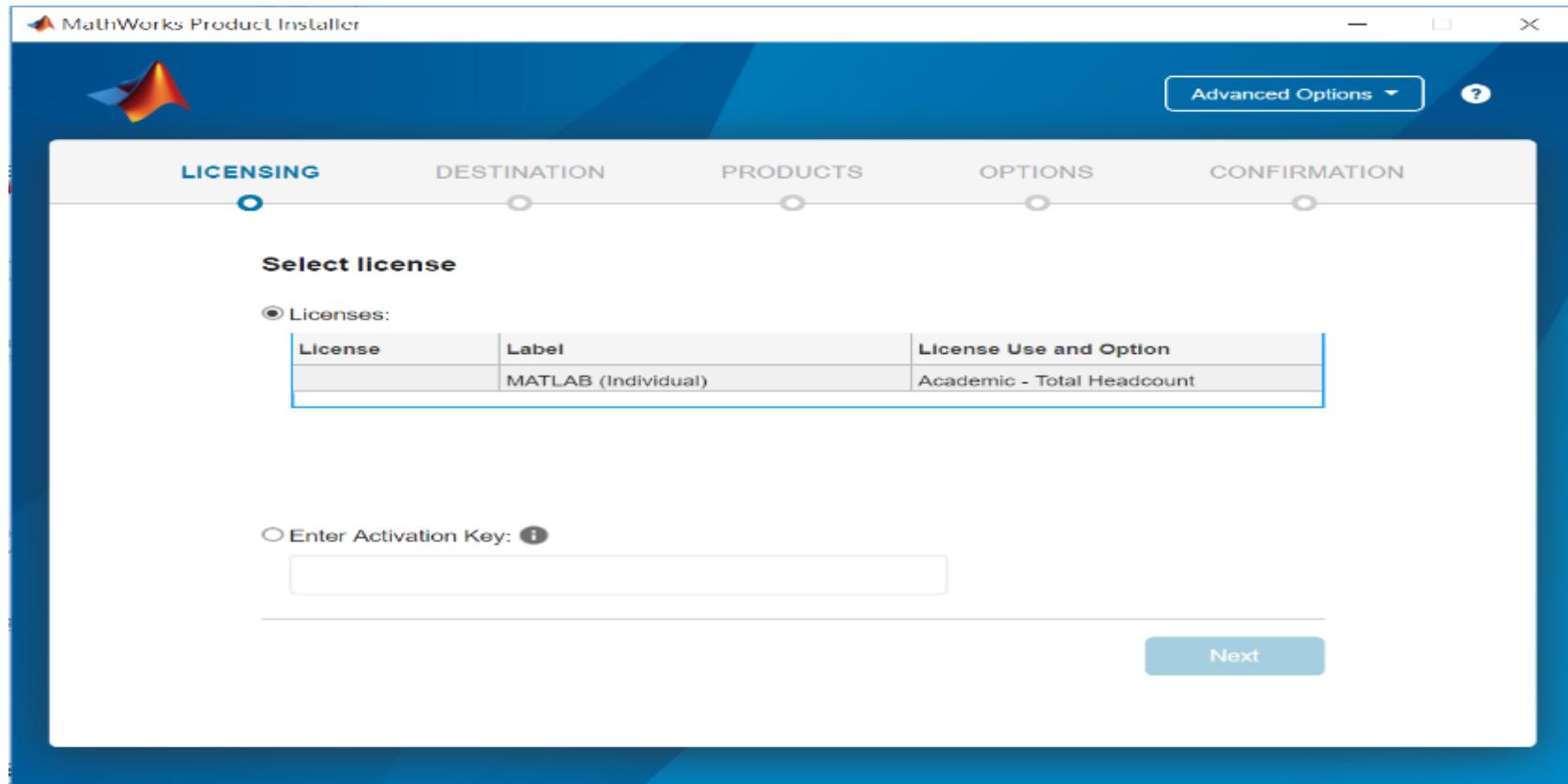
# 執行MATLAB.exe檔，跳出安裝精靈後 登入帳號密碼後點選Sign In



# 授權聲明選 Yes



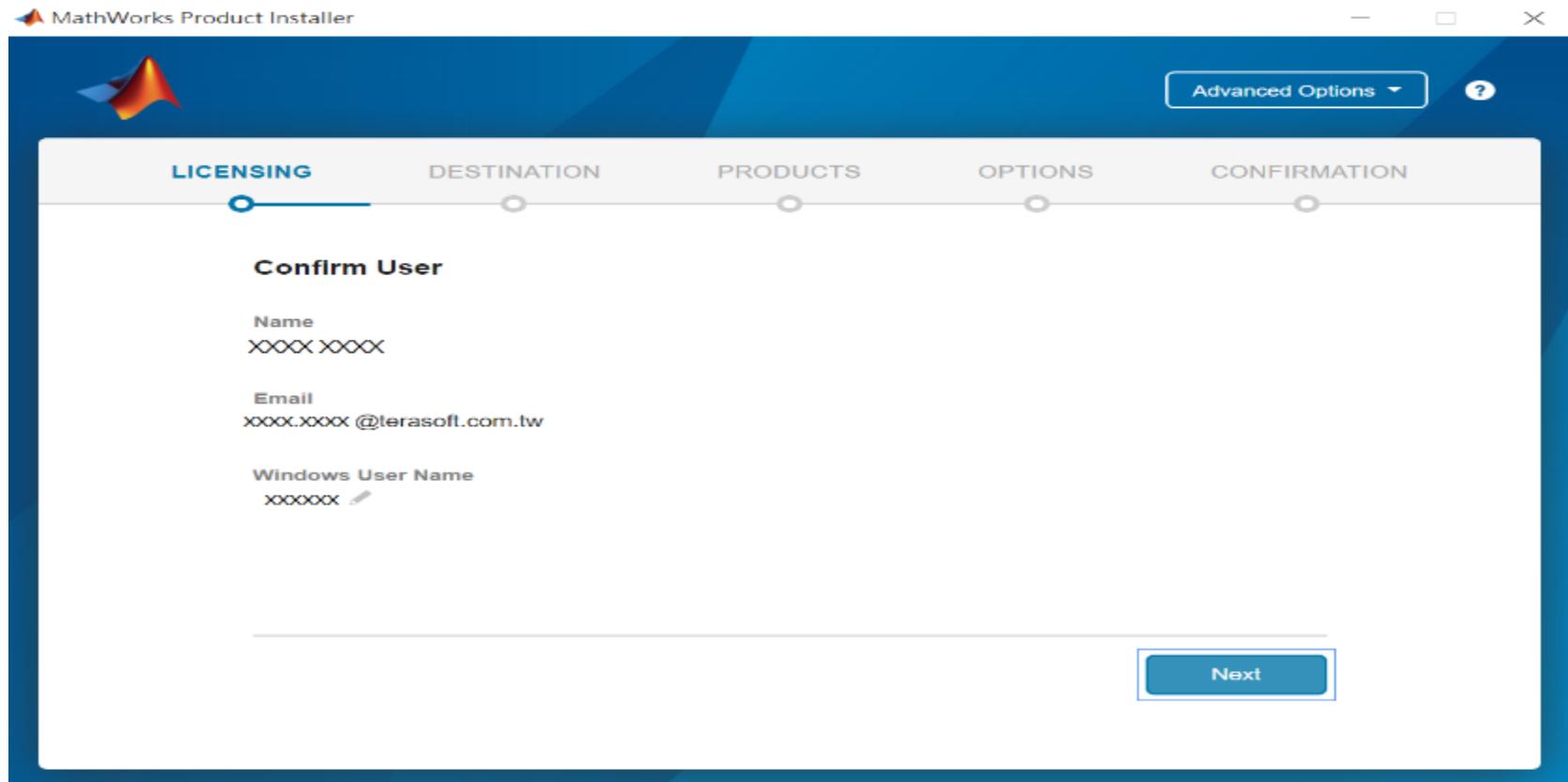
# 選擇 License 41016508



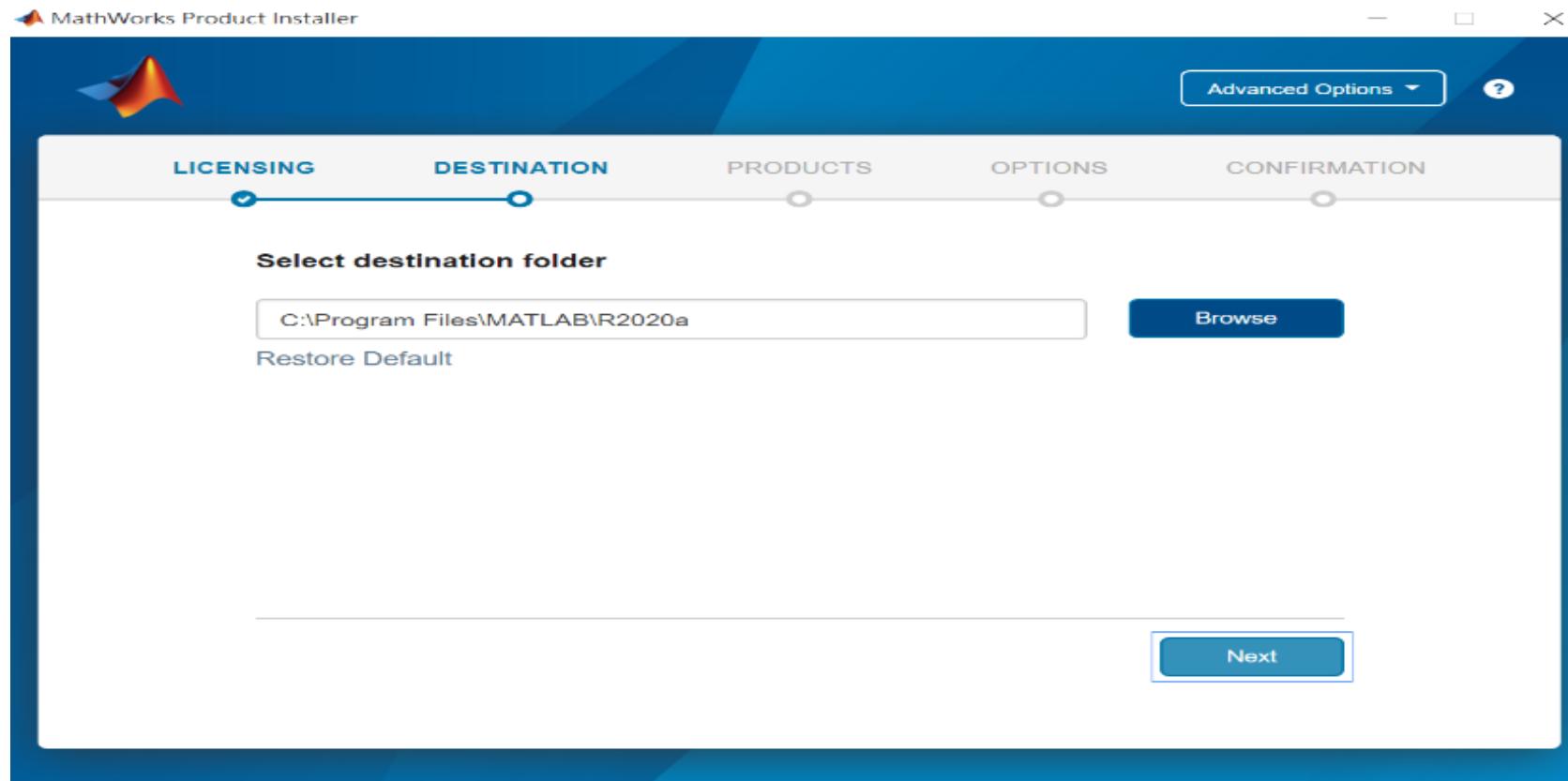
\* 圖示為範例，請確認為貴校license number後，按下一步Next>



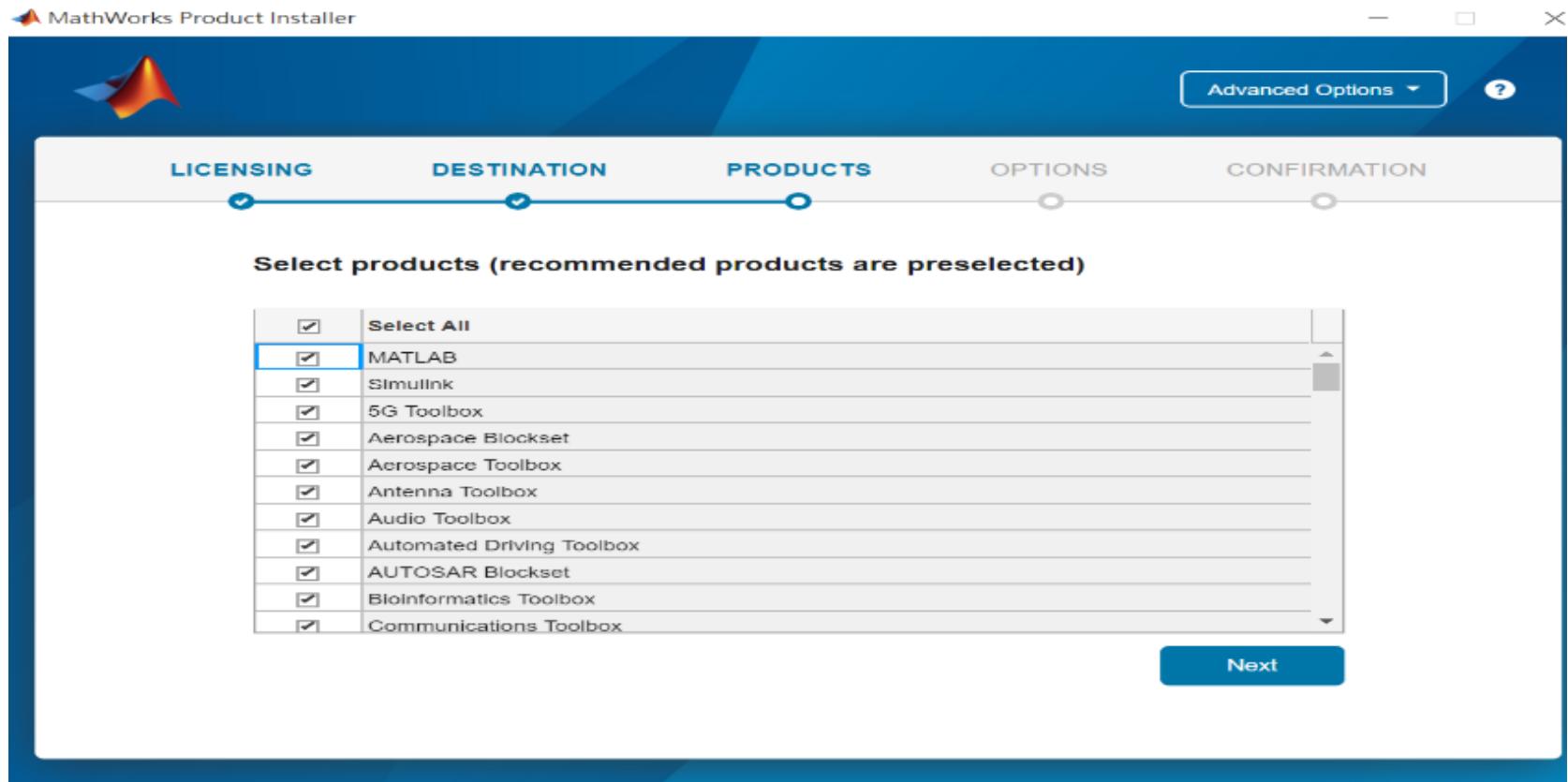
# 確認使用者資訊



# 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。

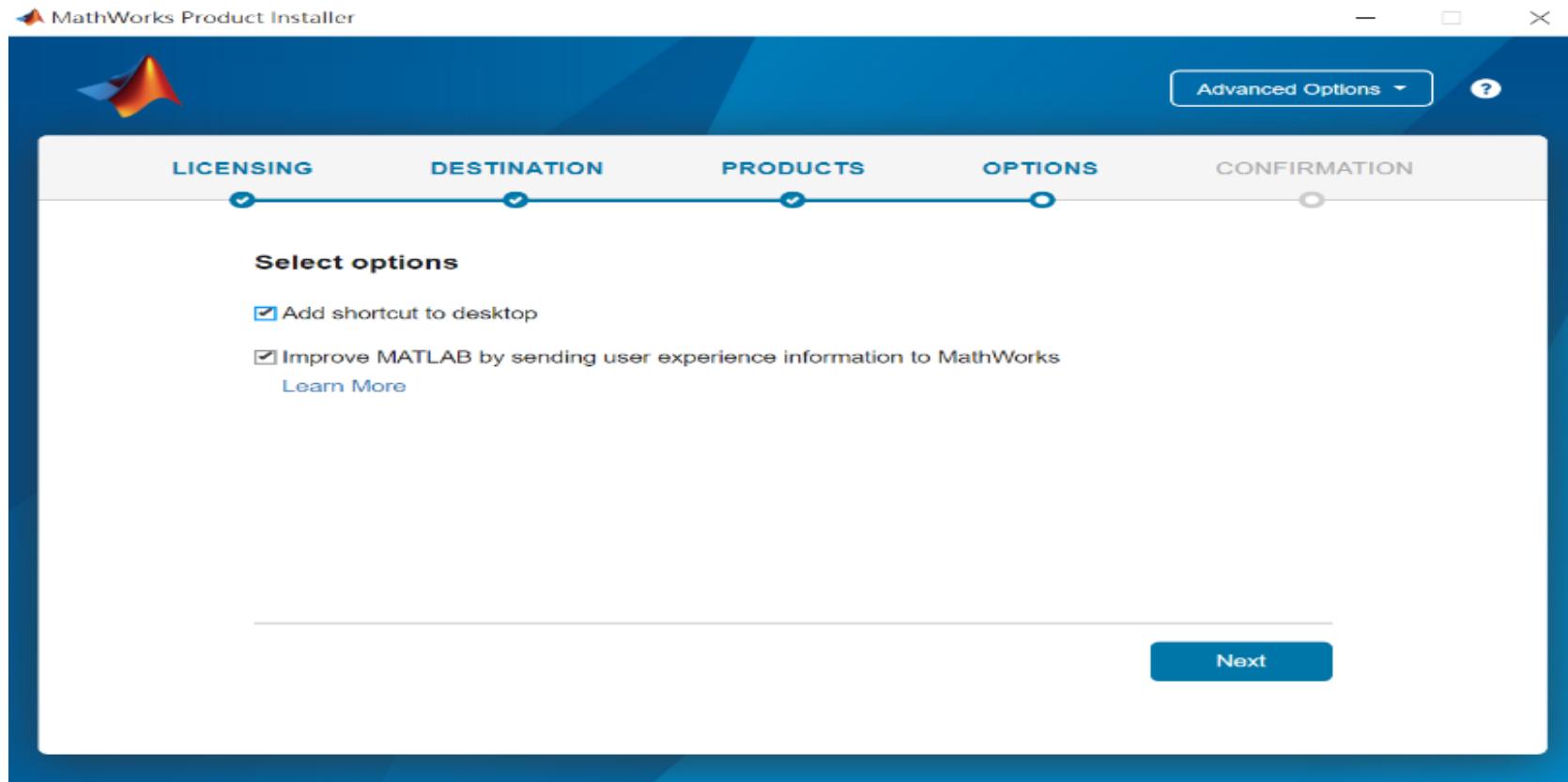
工具箱搭配資訊：

[https://www.mathworks.com/products/availability.html?s\\_tid=srchtitle](https://www.mathworks.com/products/availability.html?s_tid=srchtitle)

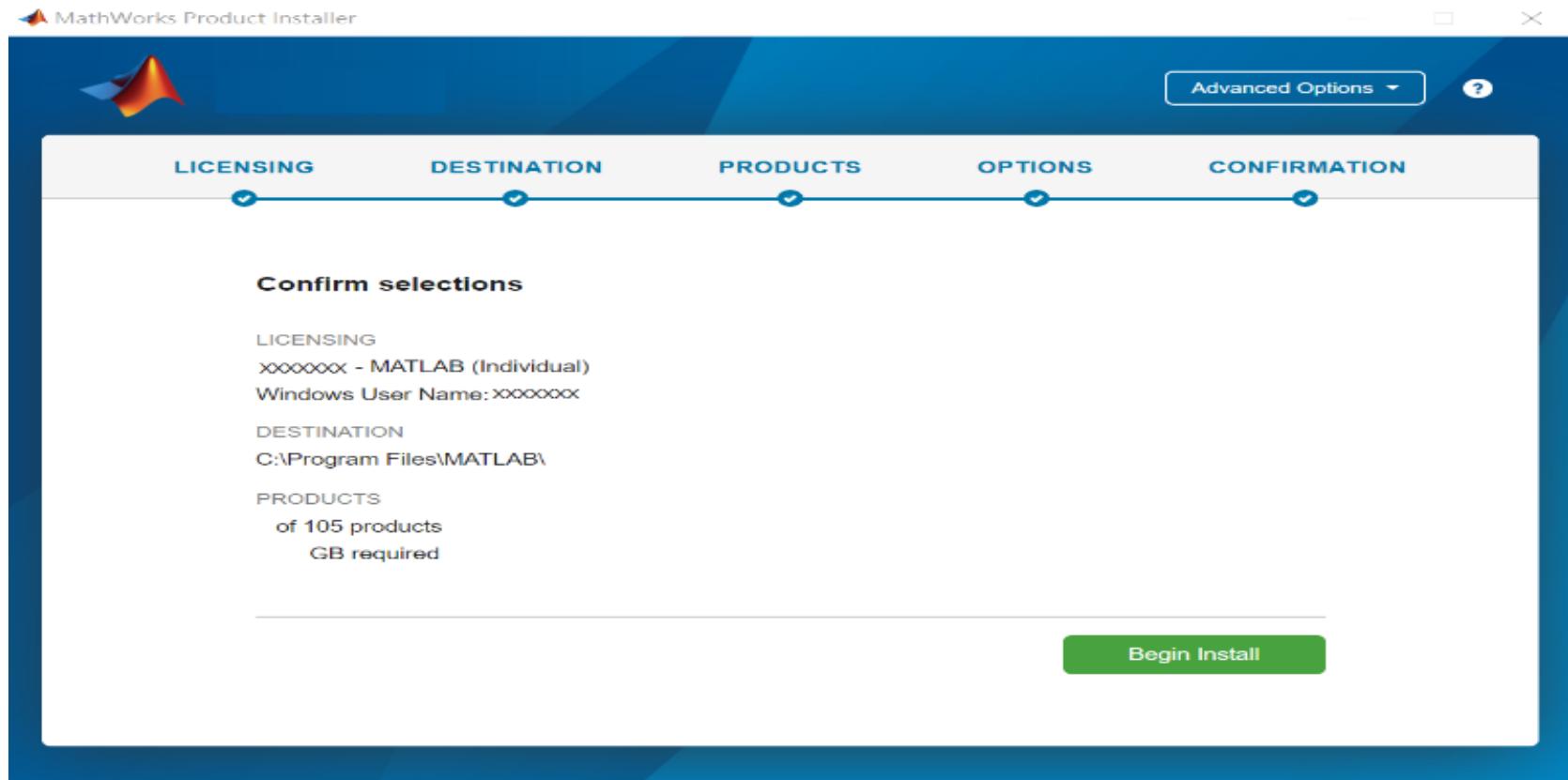
Typical (標準安裝)	Custom(自訂安裝)
安裝學校擁有的所有工具箱	安裝自己需要的工具箱
所需安裝空間比較大	所需安裝空間比較小
完整使用所有功能， 毋須擔心下載功能不完全	因為不了解工具箱的關聯性，可能會遺漏搭配工具箱，造成重新安裝前無法使用所有功能。(e.g. Simulink必須搭配 MATLAB 使用 )
須自己建立桌面捷徑	自動安裝精靈會協助您建立桌面捷徑



# 勾選安裝桌面捷徑



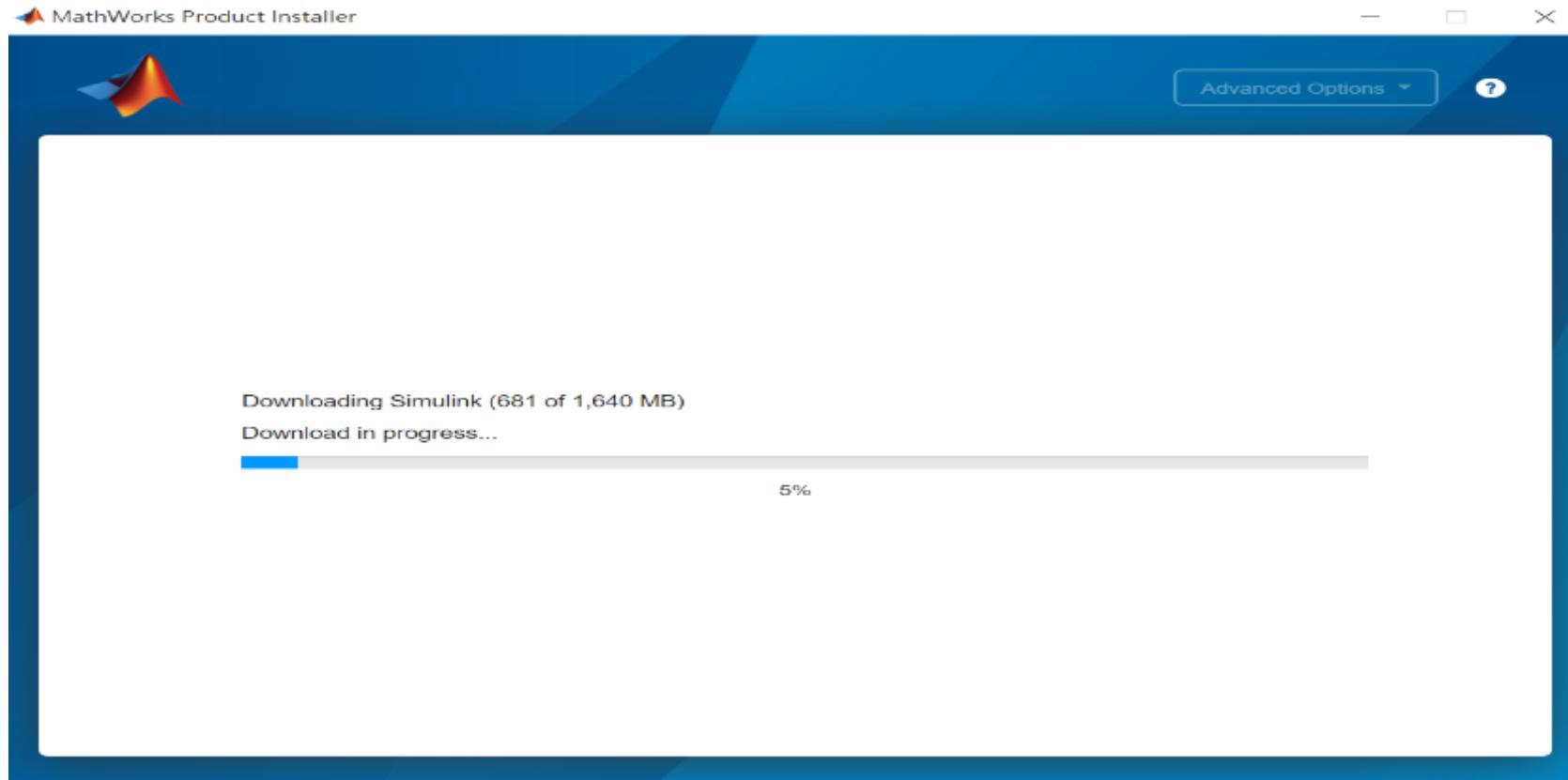
# 確認安裝資訊，點選Begin Install



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



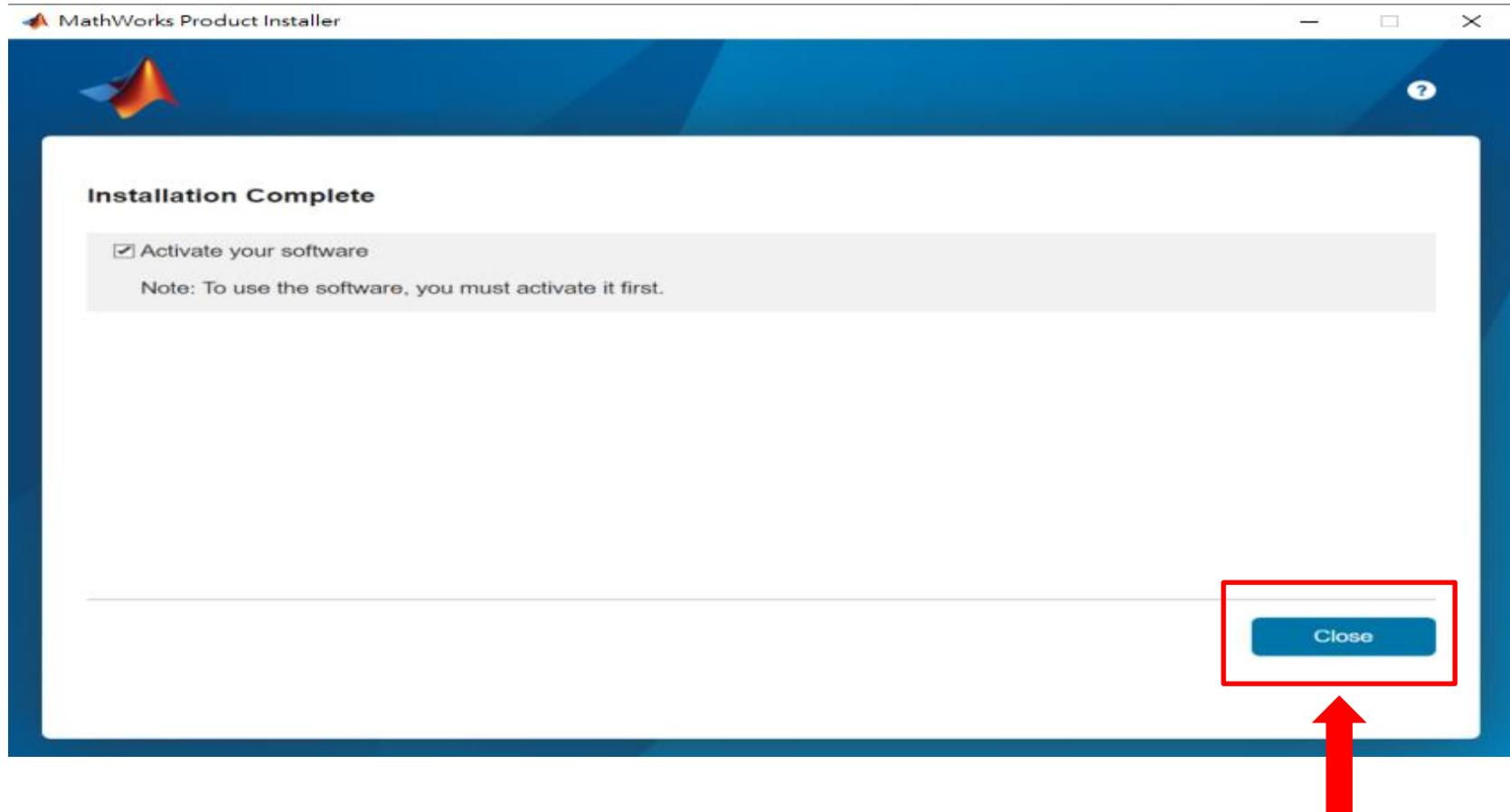
# 安裝進度



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



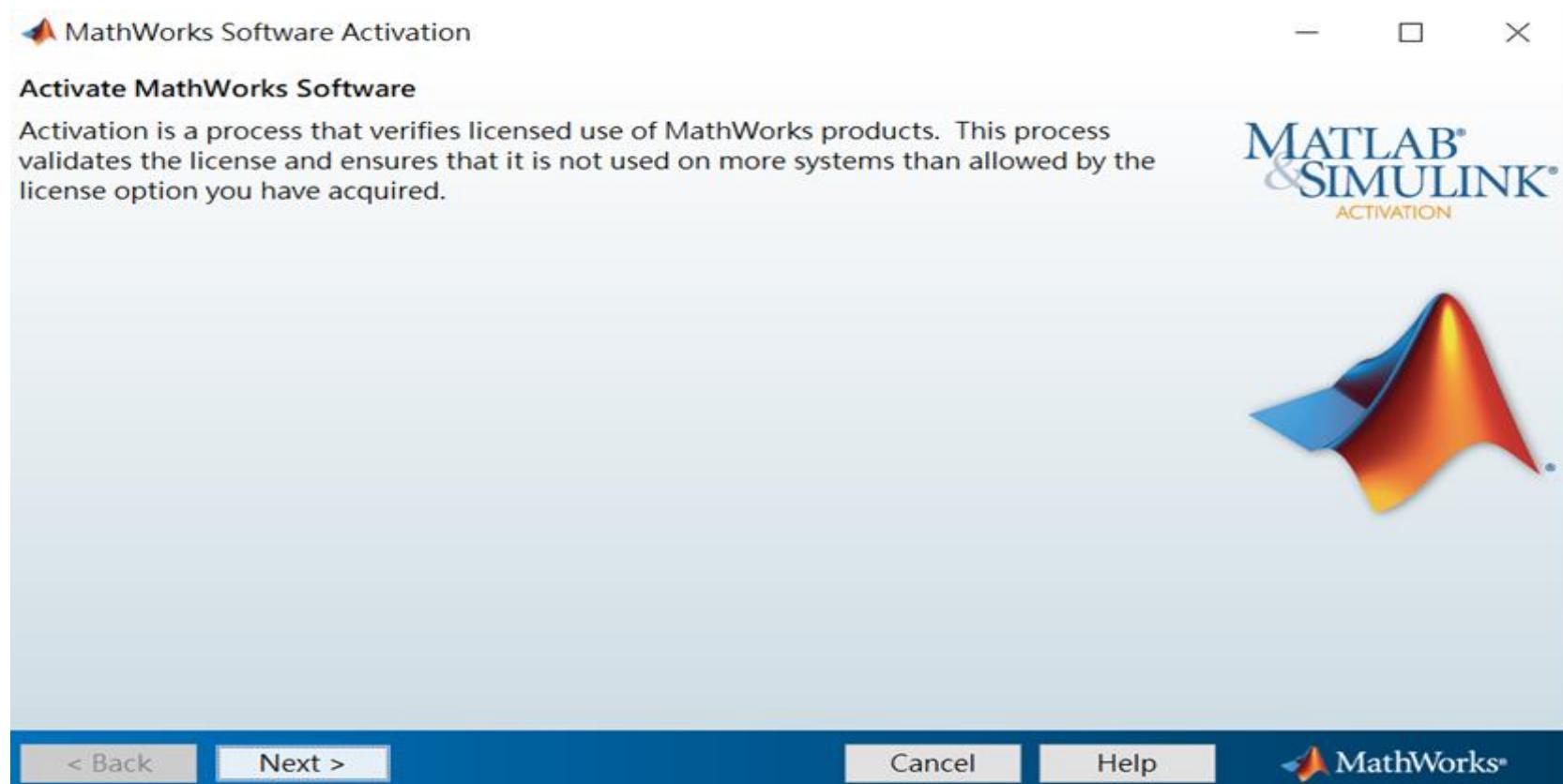
# 安裝完成，繼續啟用軟體



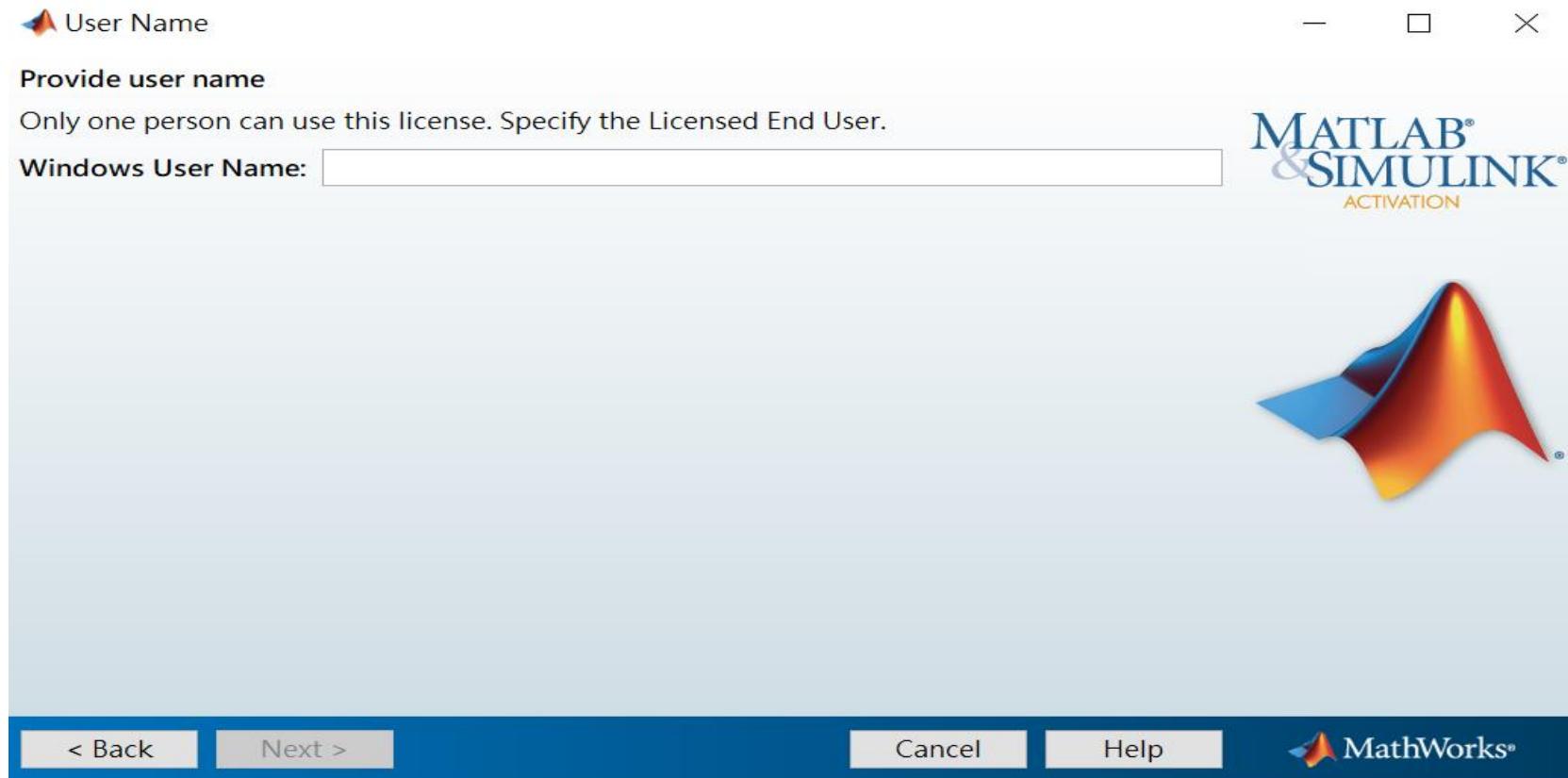
點選Close 進行軟體啟用程序



# 點選 Next > 確認進行下一步



系統會自動擷取系統使用者姓名，請勿更改，以免造成後續MATLAB無法開啟，點選 **Next>** 進行下一步

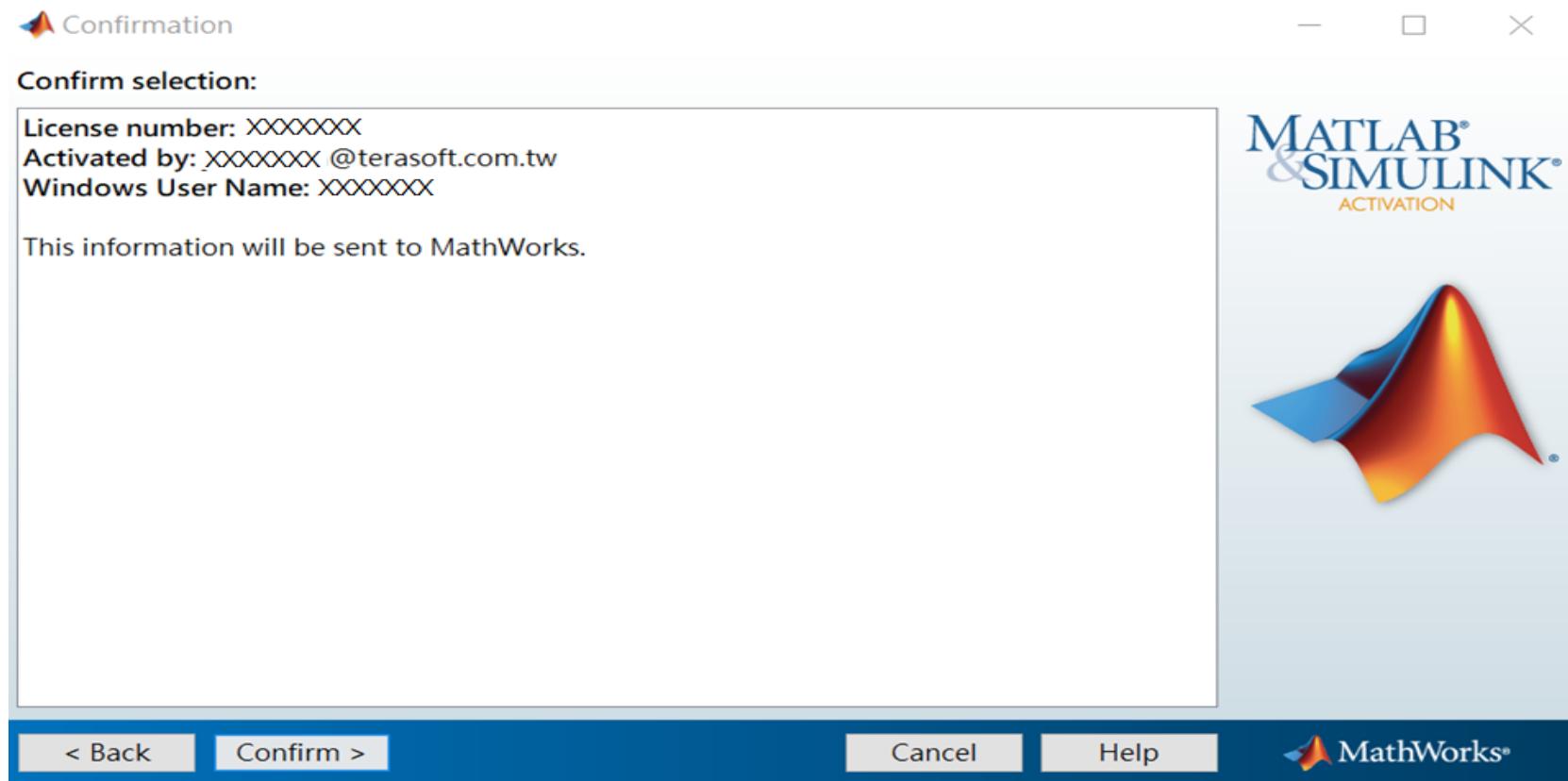


若系統使用者姓名顯示空白，請與鈦思聯絡：

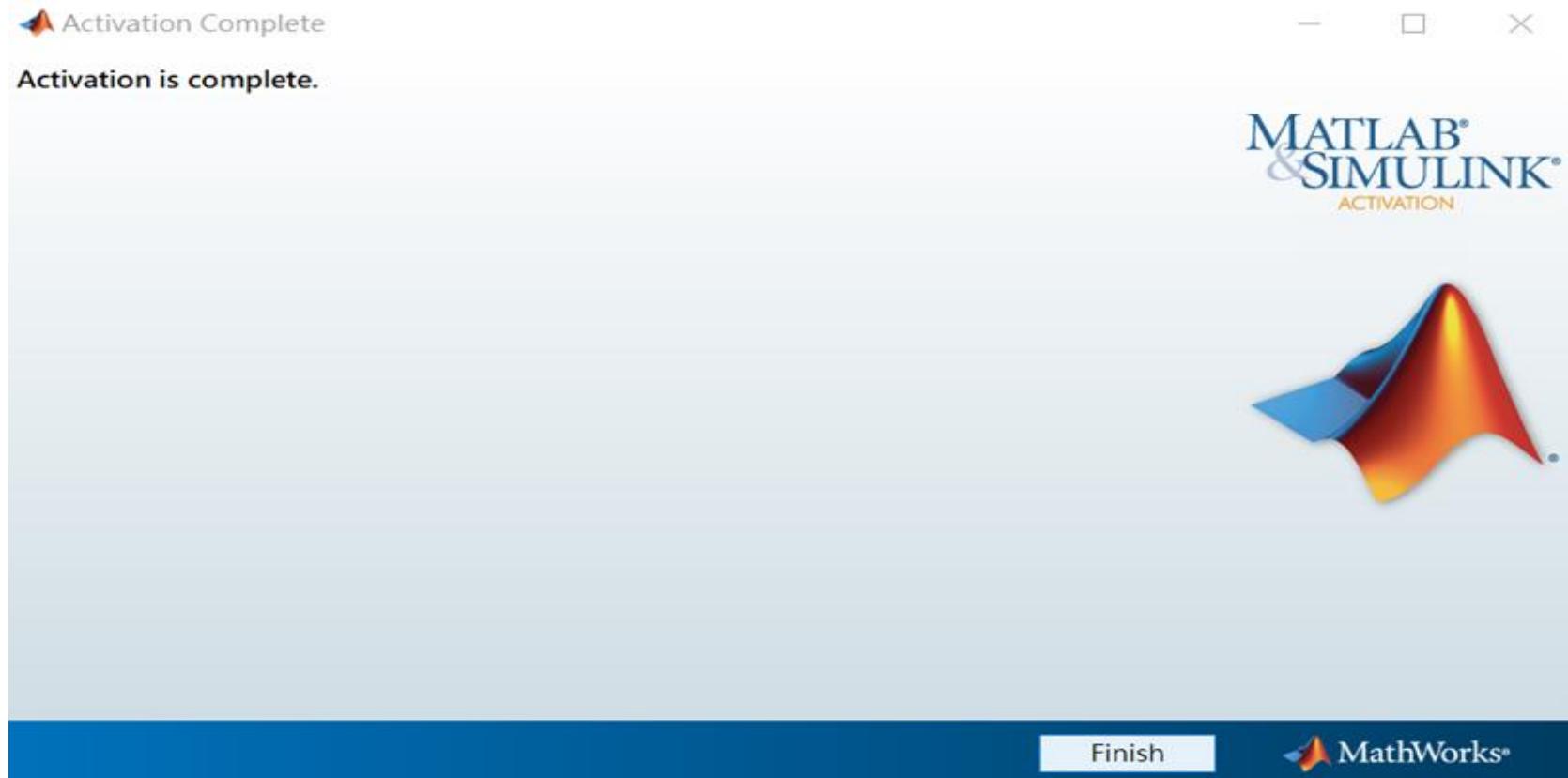
Email: [tah\\_service@terasoft.com.tw](mailto:tah_service@terasoft.com.tw) (03) 550-5590#321 賴寶妮



# 確認資訊後點選Confirm> 進行下一步



# 點選Finish 完成啟用



# 安裝完成

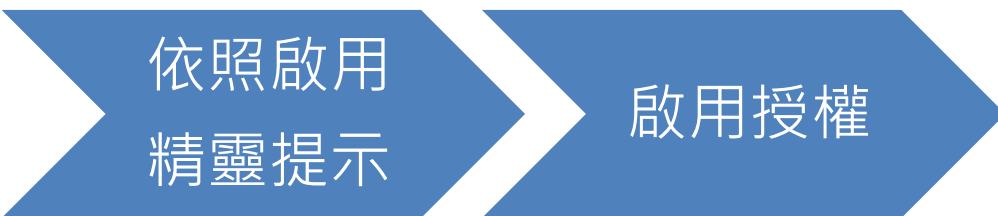
恭喜您

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

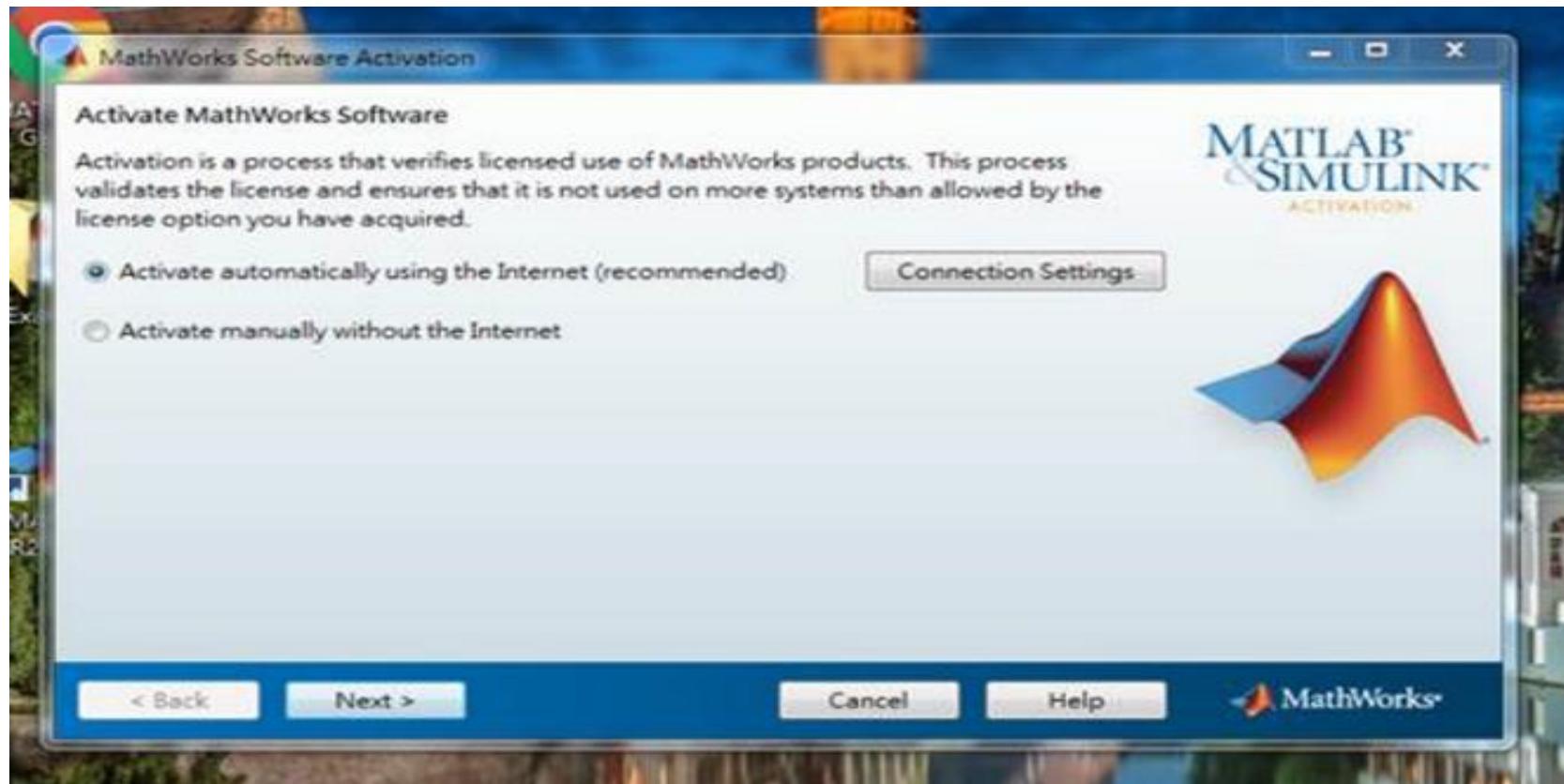


依照啟用  
精靈提示

啟用授權

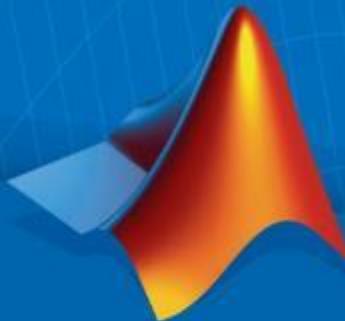


當看到license 即將到期的通知，請您不要擔心，請繼續使用至到期日，當授權到期後，您再次打開MATLAB 會跳出授權啟用精靈



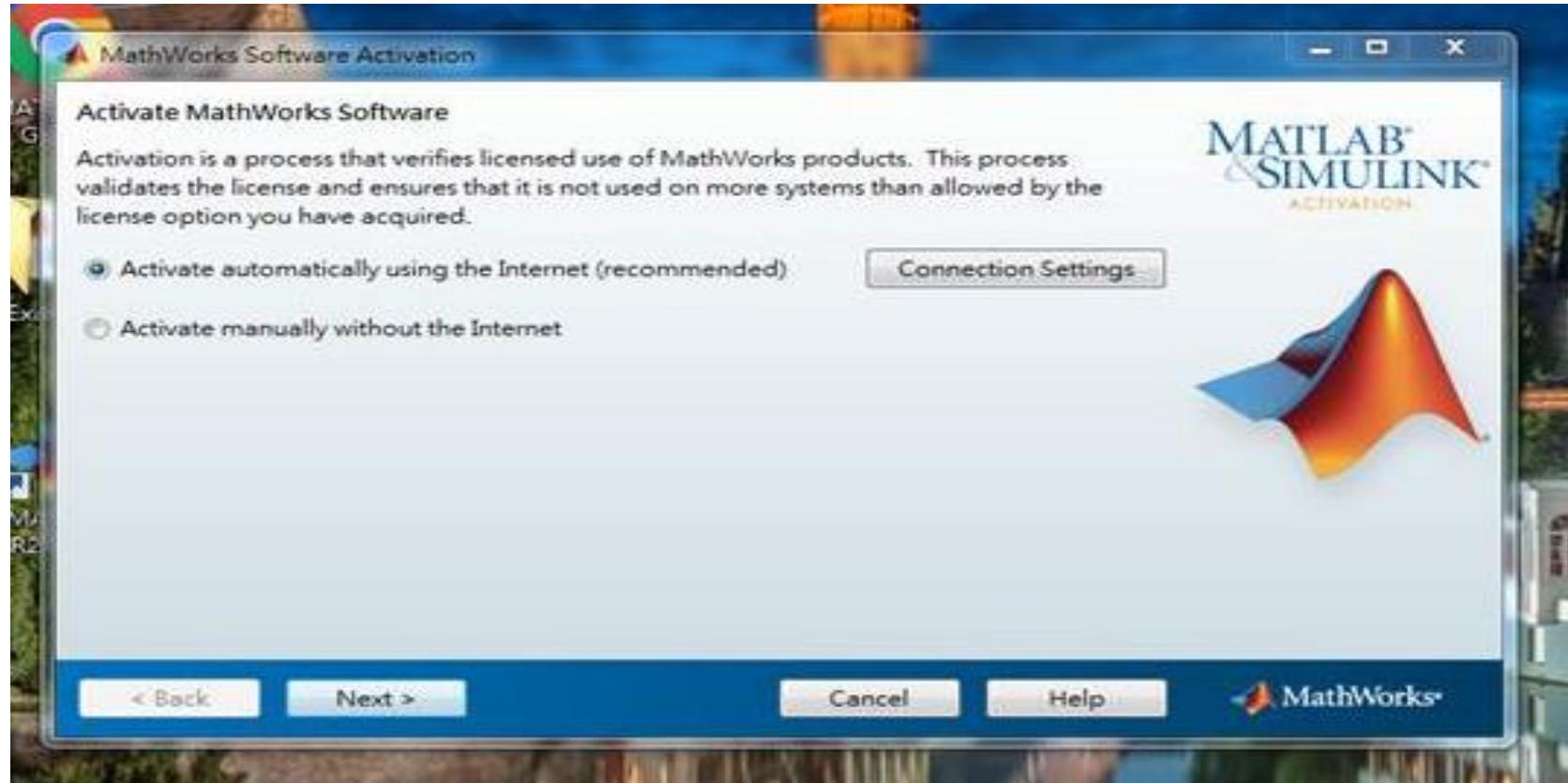
以上圖示僅供發生狀況參考，版本會依您安裝版本有所不同，請依程式顯示為主



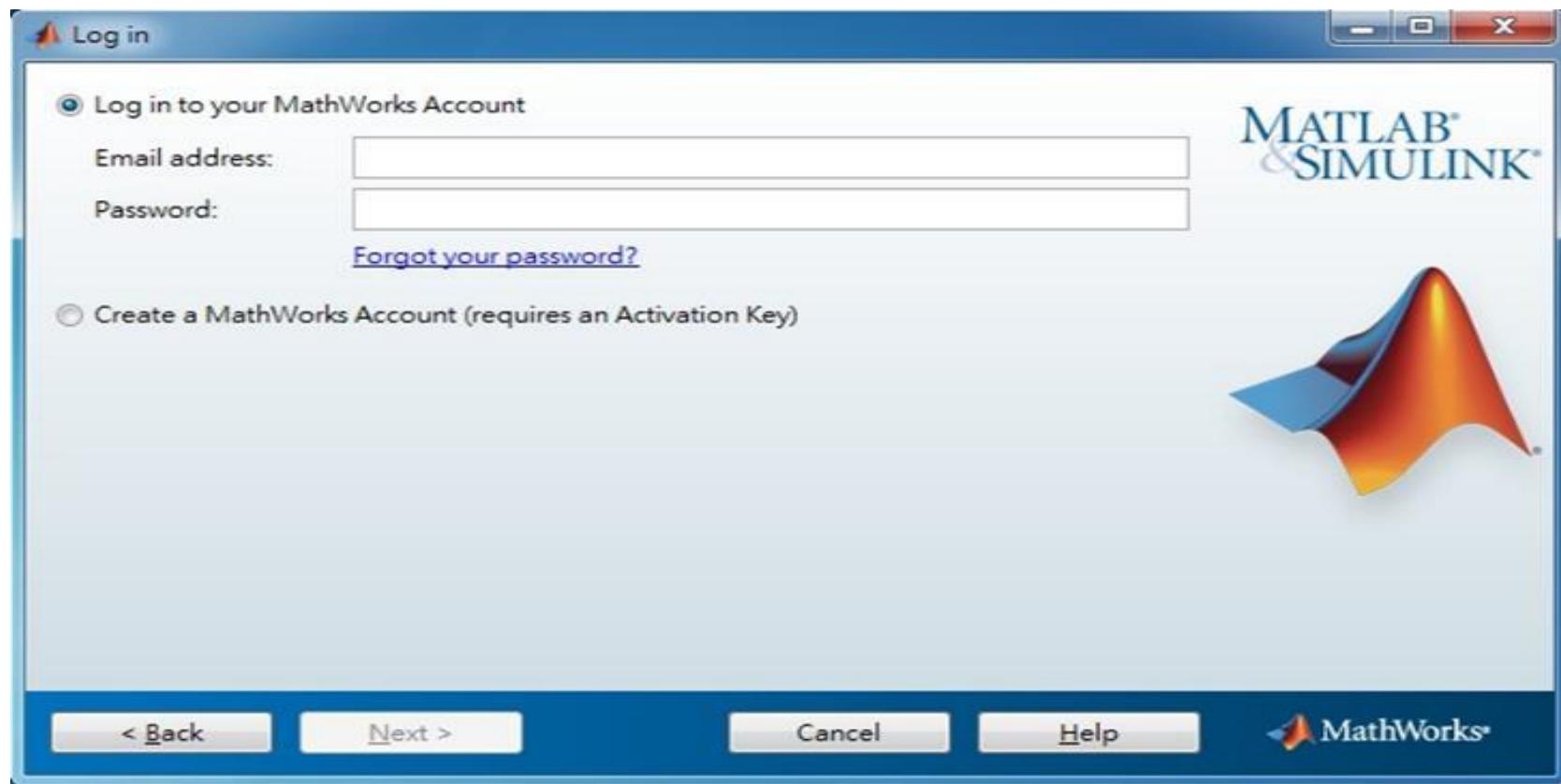


# 啟用授權

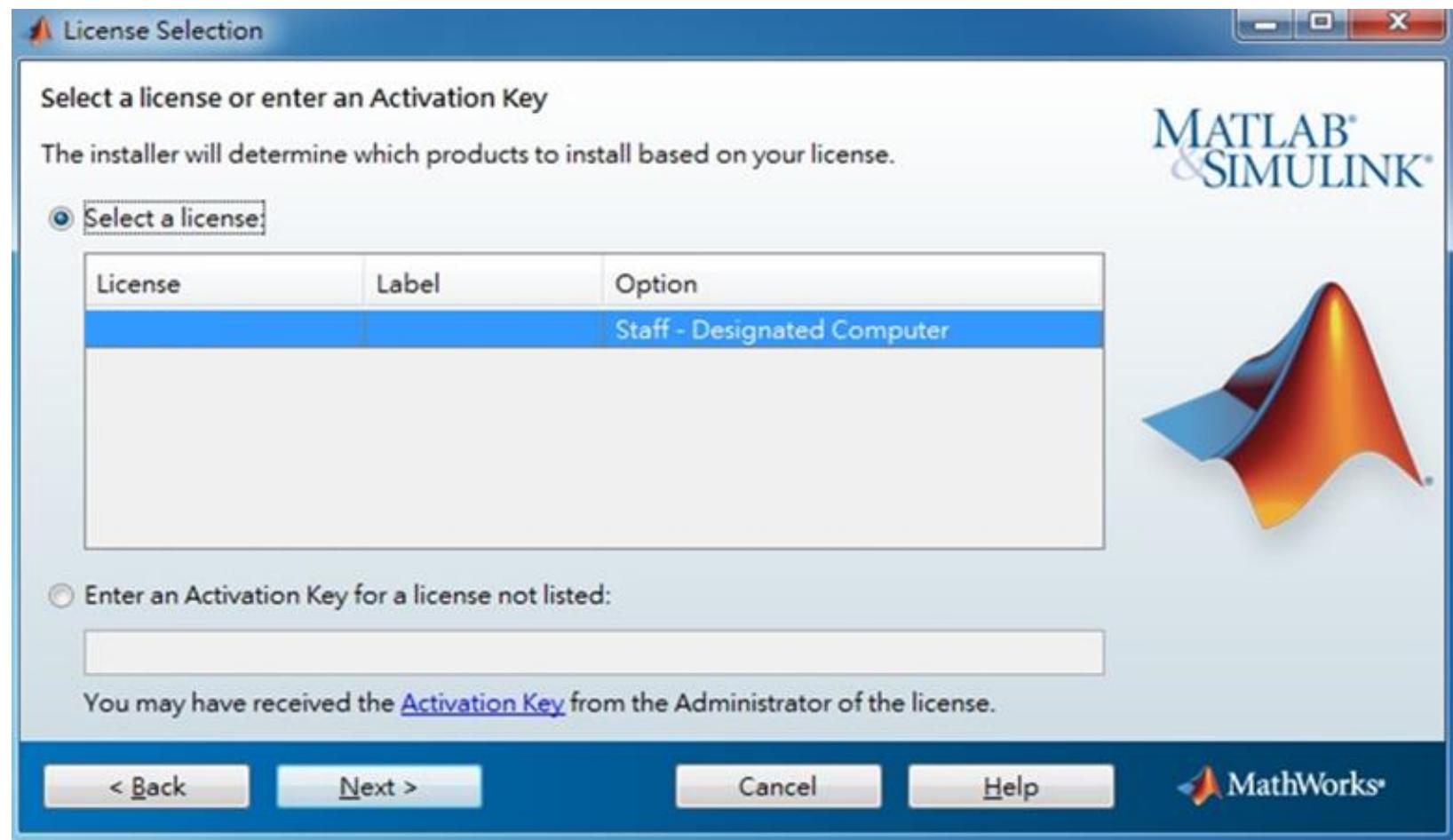
# 依照啟用精靈指示，選擇Activate automatically using the Internet



# 輸入之前所建立的帳號與密碼



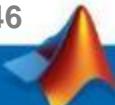
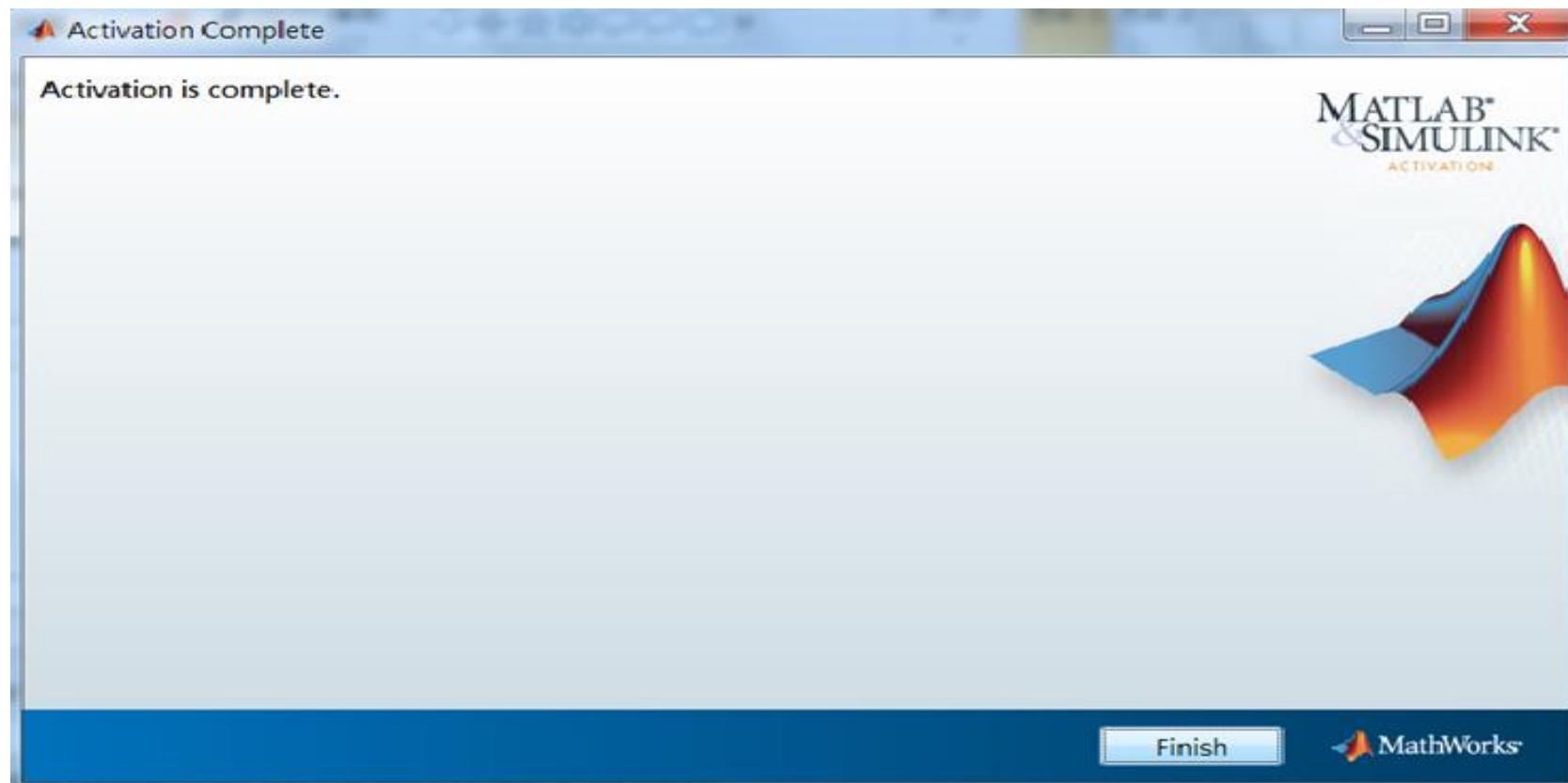
# 確認 License 41016508



\* 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

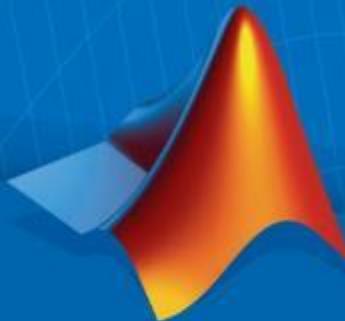


建立帳號

使用既有  
軟體升級

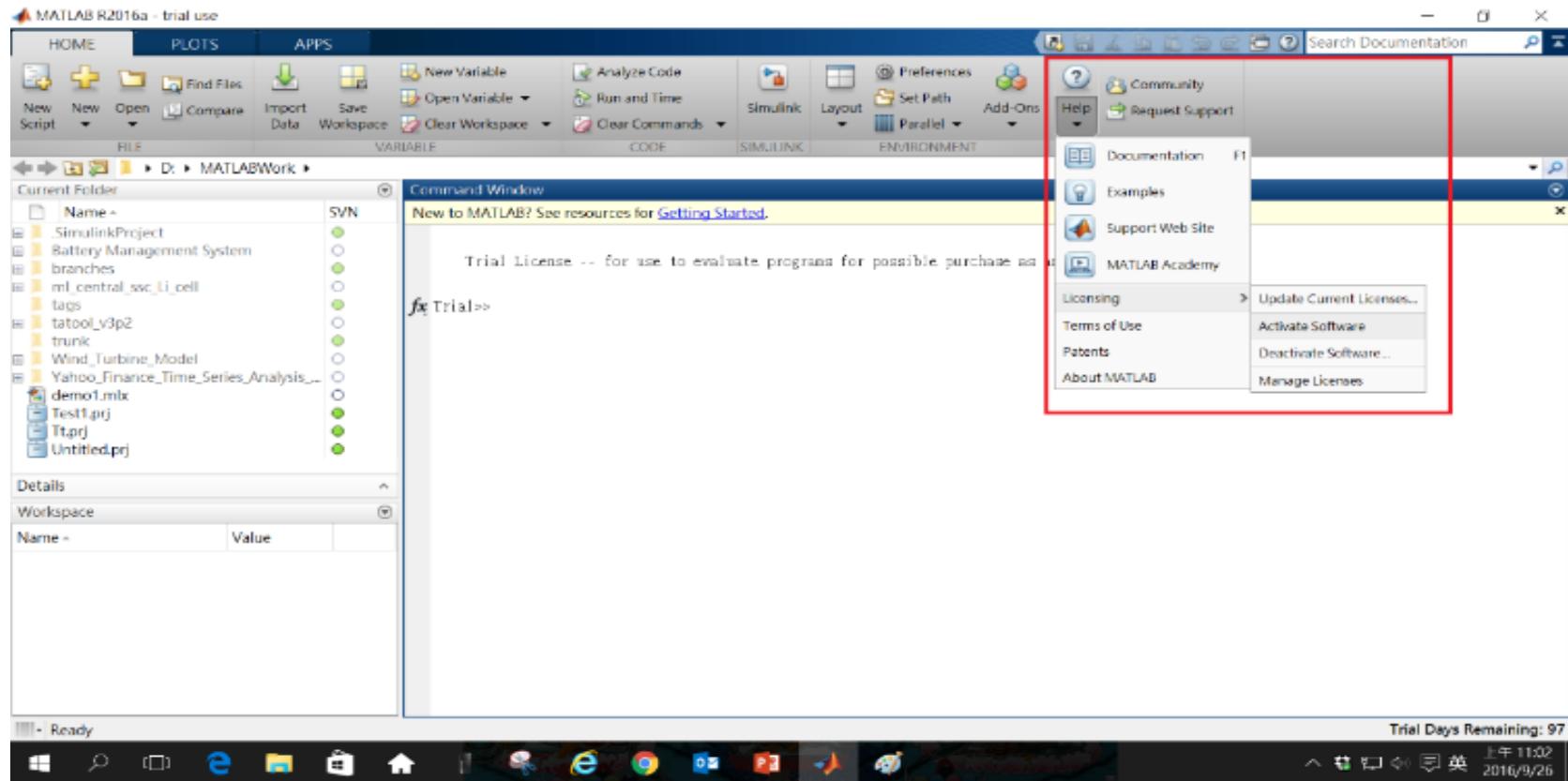
啟用授權





# 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>>



當初選擇[D. 使用原廠授權] 請點選[啟用授權]繼續安裝流程



不是你要的安裝方式?點選左邊圖示回到安裝總覽



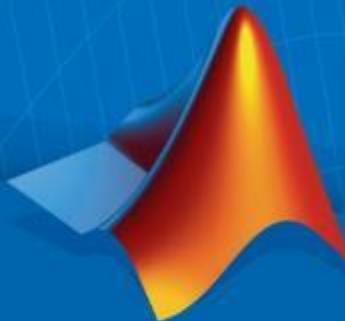
# E. 新增工具箱

請依序點選以下步驟，了解安裝方法

下載軟體

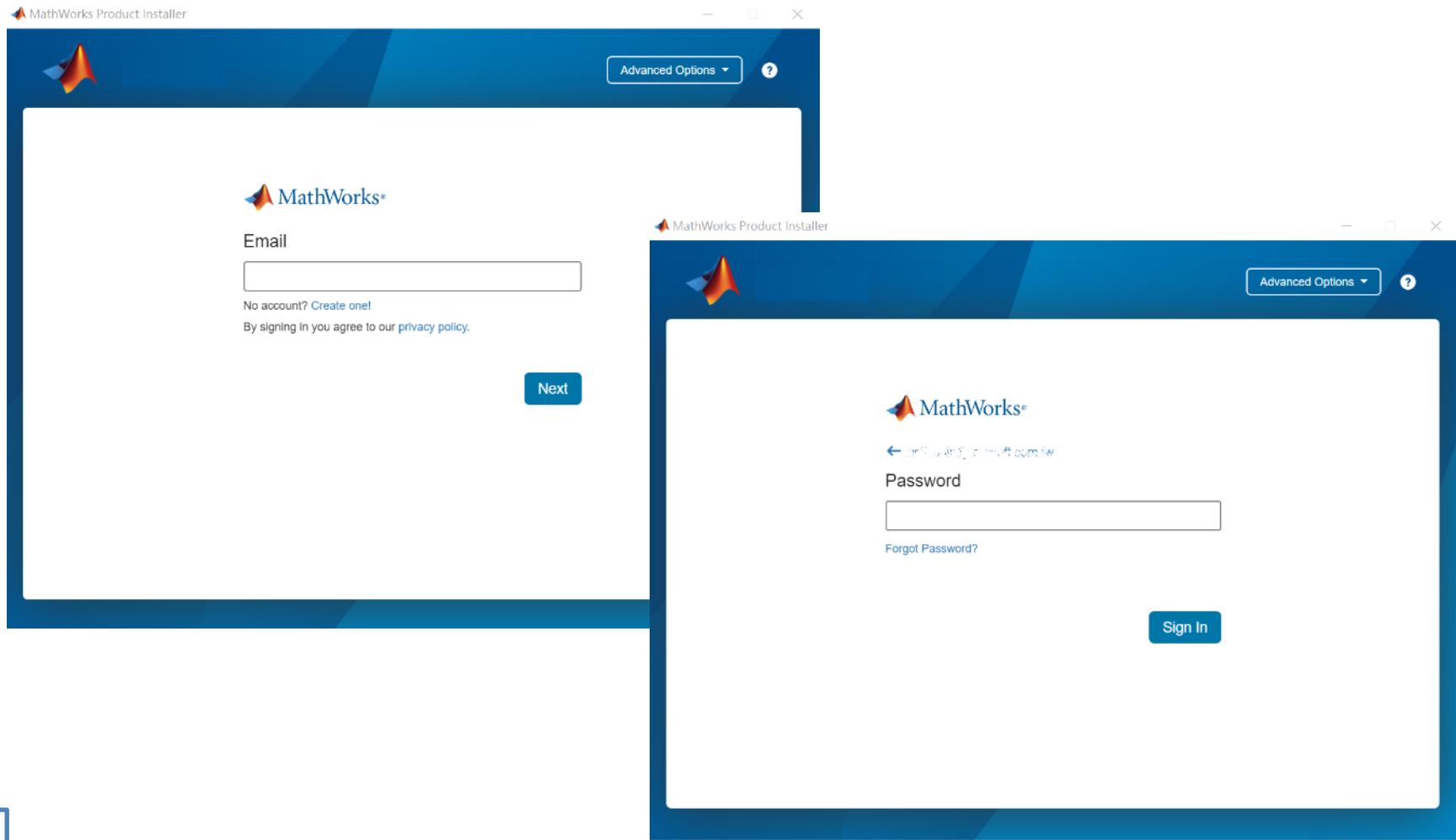
安裝新工具箱



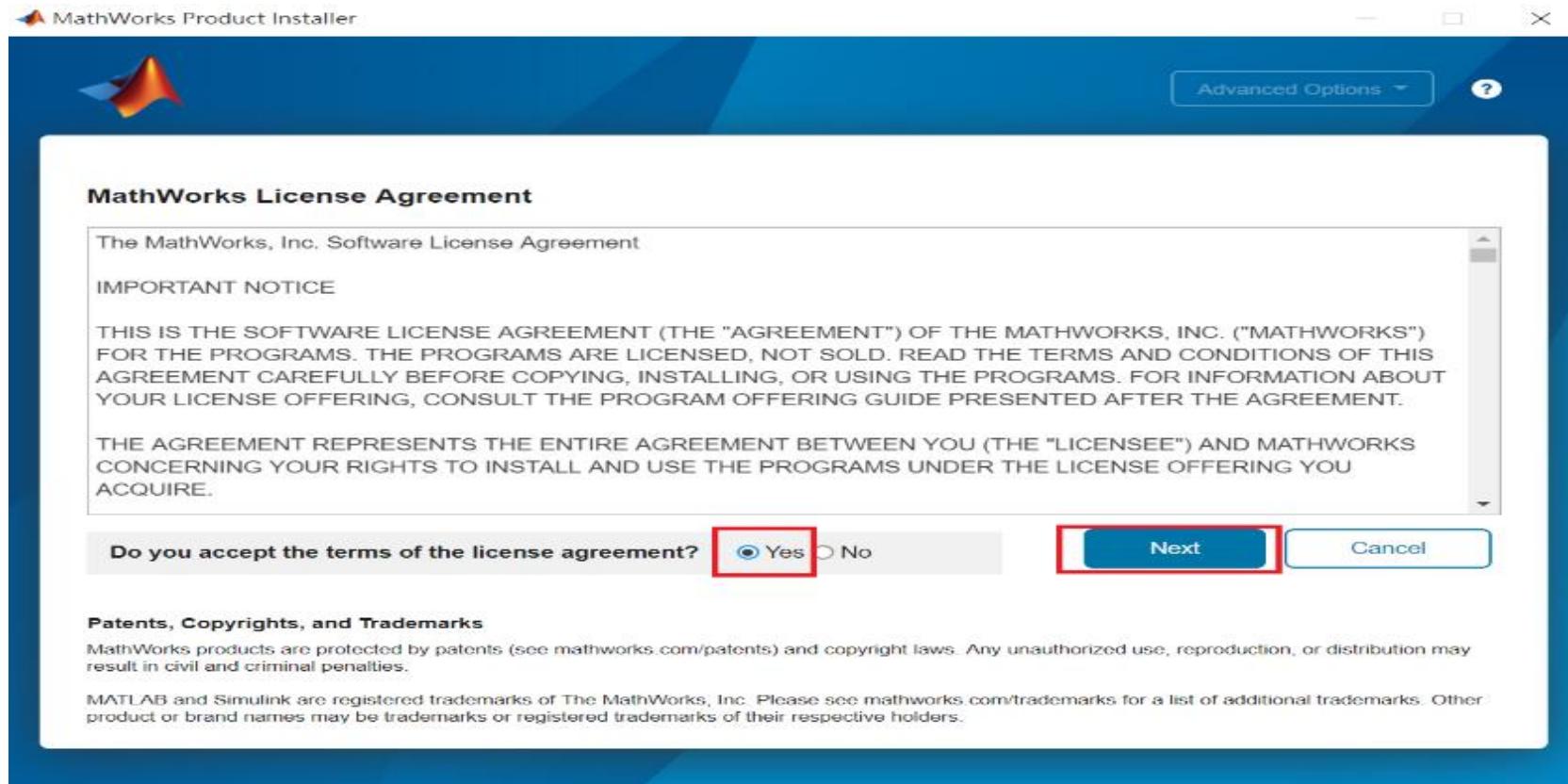


# 安裝新工具箱

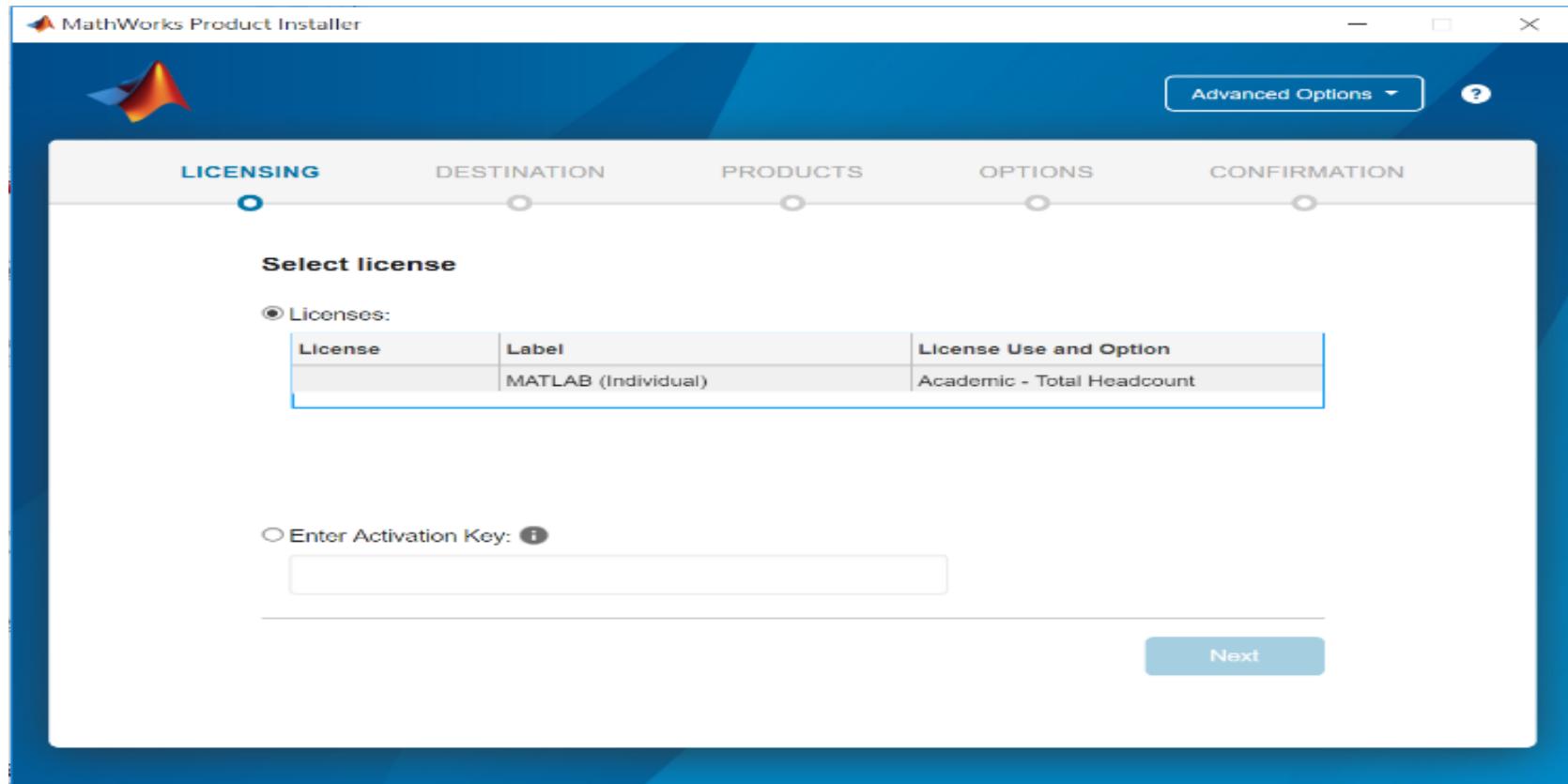
# 執行MATLAB.exe檔，跳出安裝精靈後 登入帳號密碼後點選Sign In



# 授權聲明選 Yes



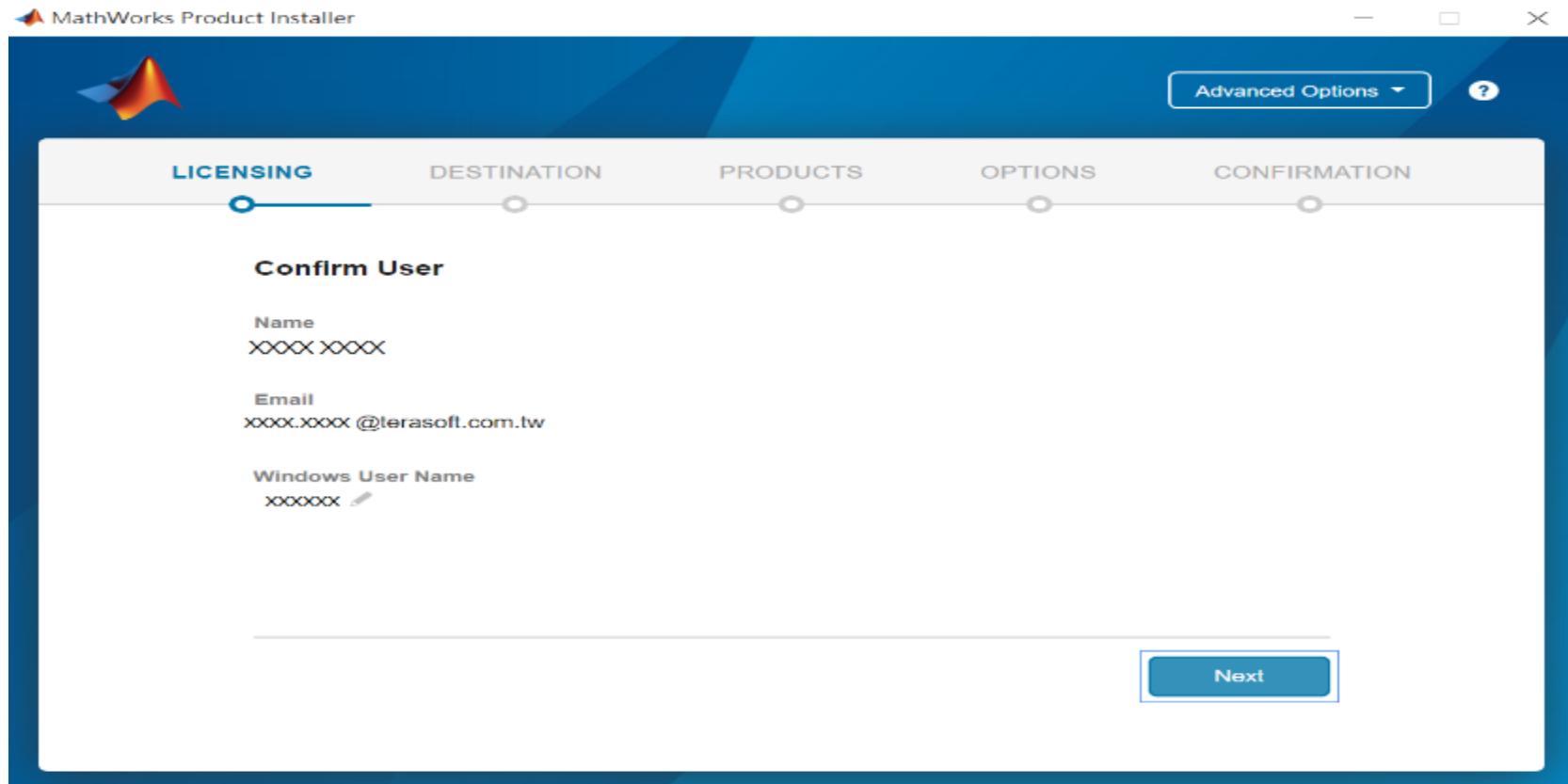
# 選擇 License 41016508



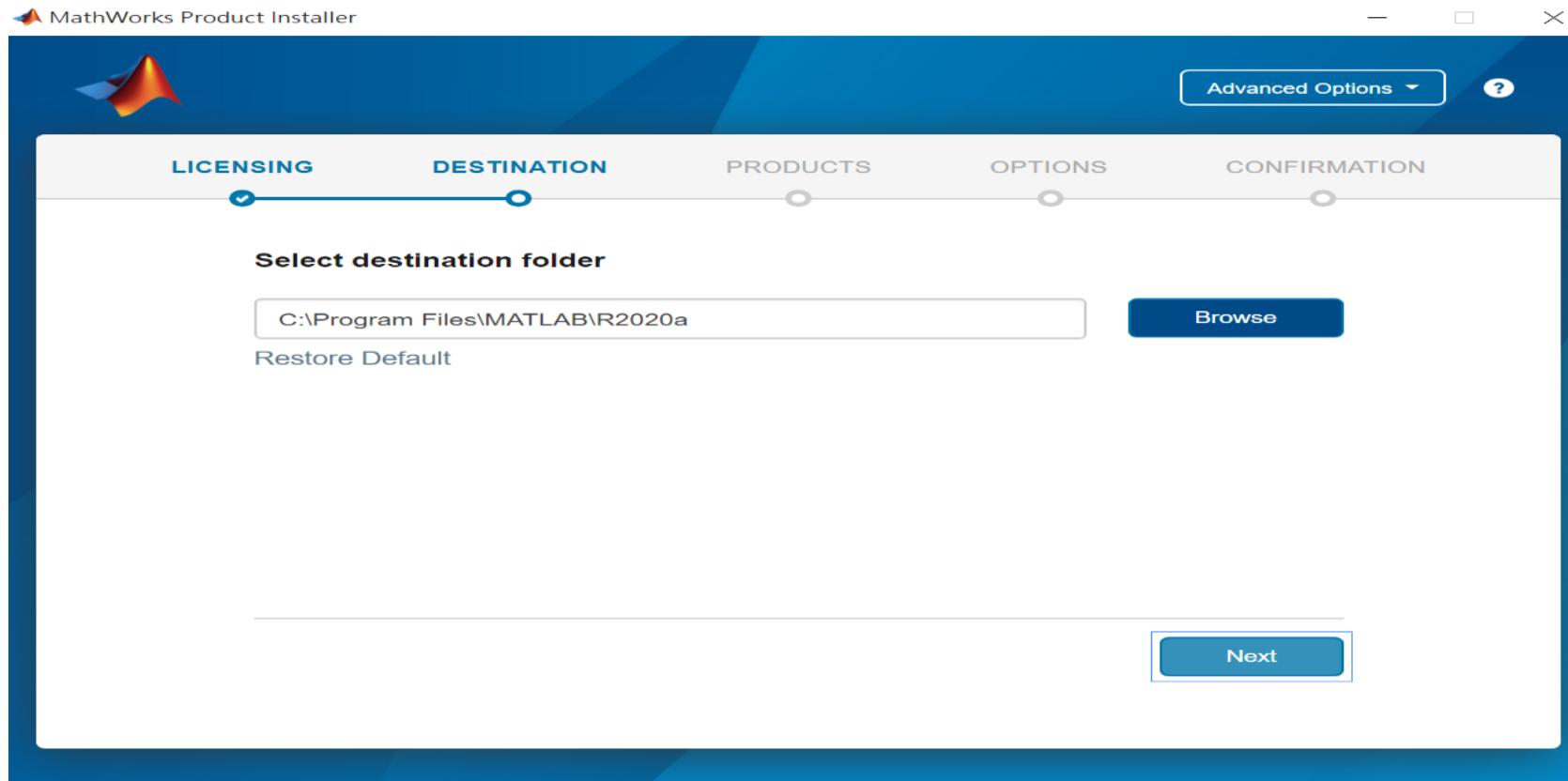
\* 圖示為範例，請確認為貴校license number後，按下一步Next>



# 確認使用者資訊



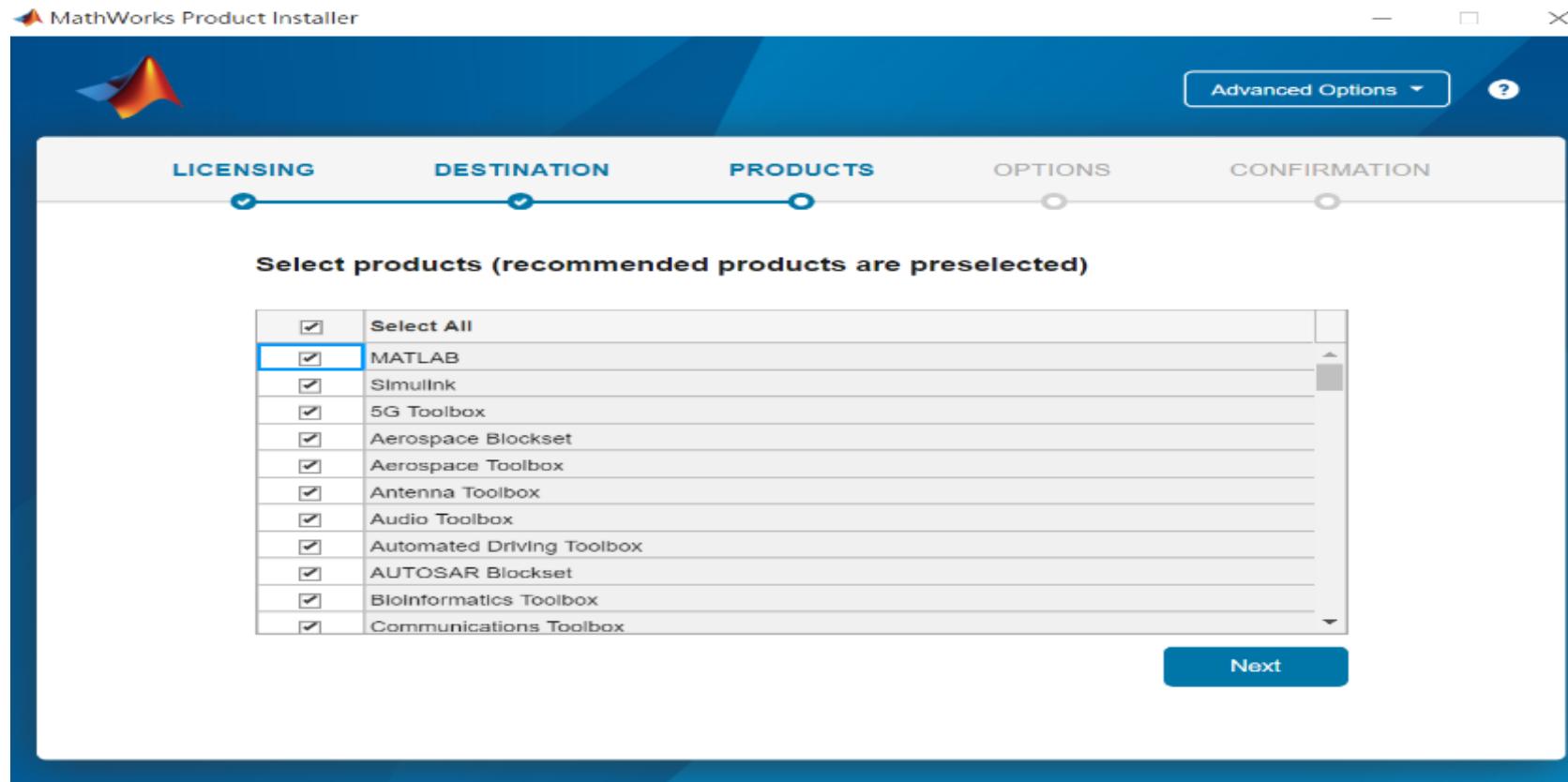
# 選擇安裝目錄



請注意! 請選取與當初安裝版本相同檔案夾



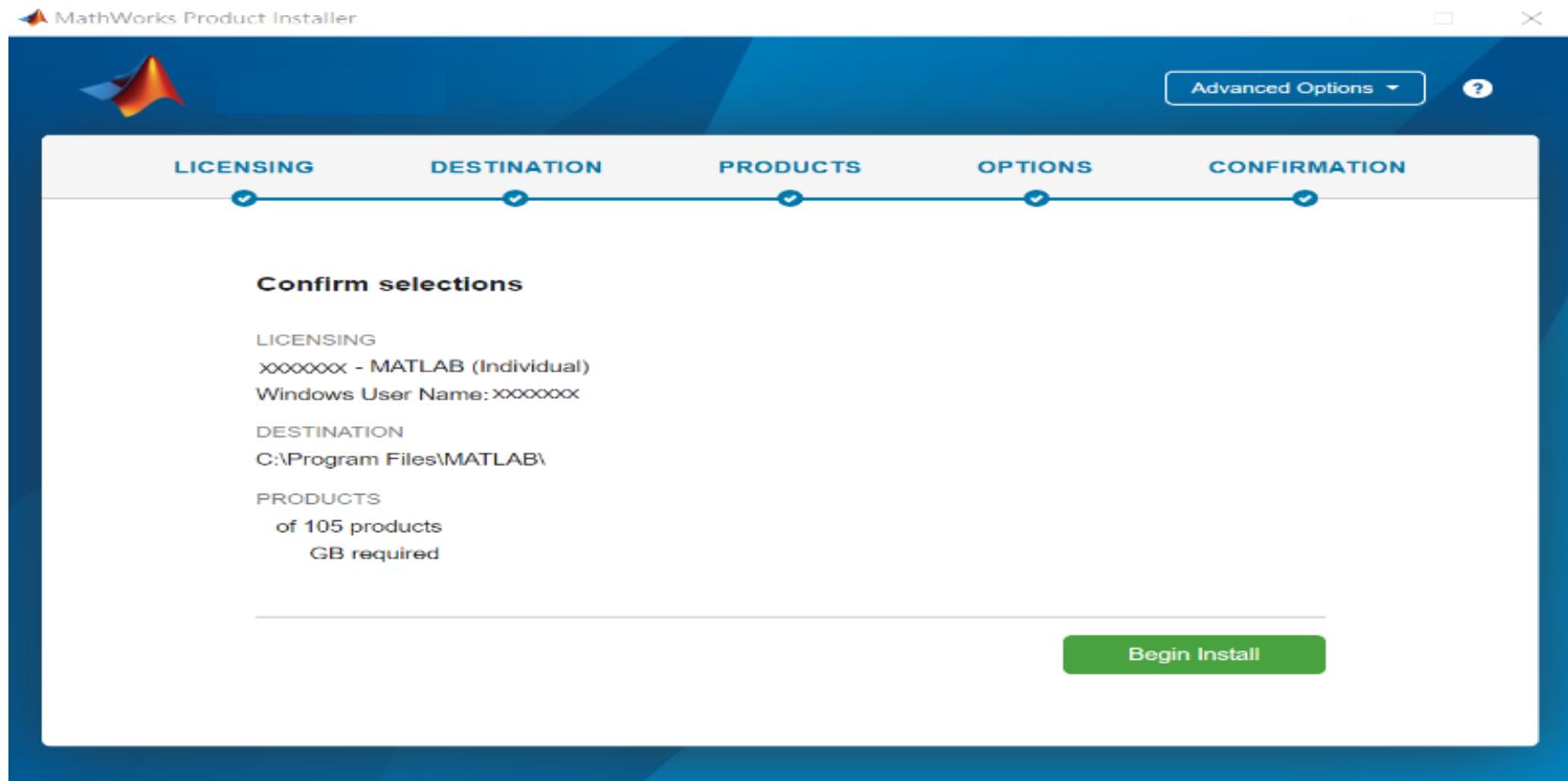
# 選擇追加安裝之工具箱



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



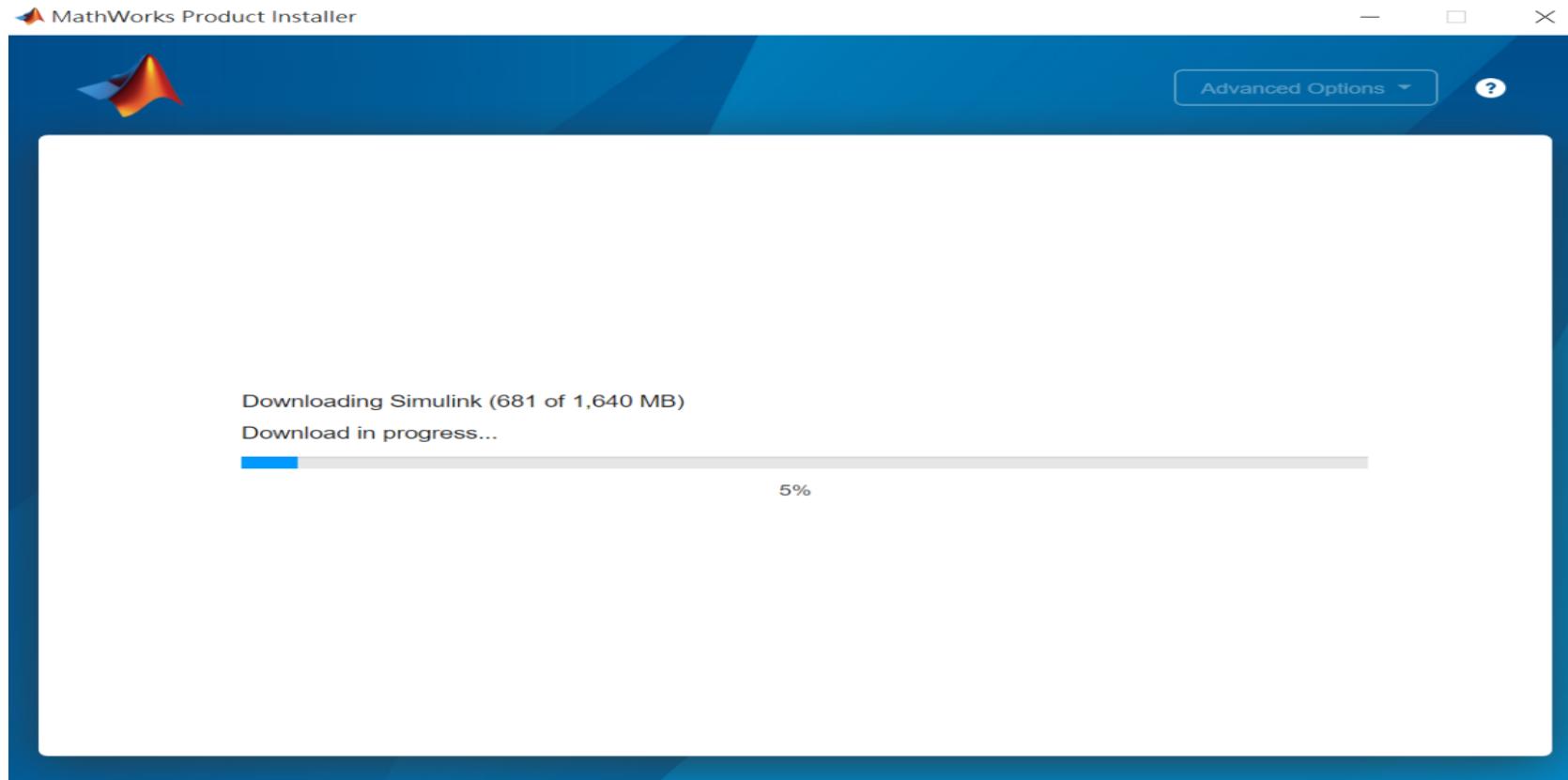
# 確認安裝資訊，點選Begin Install



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



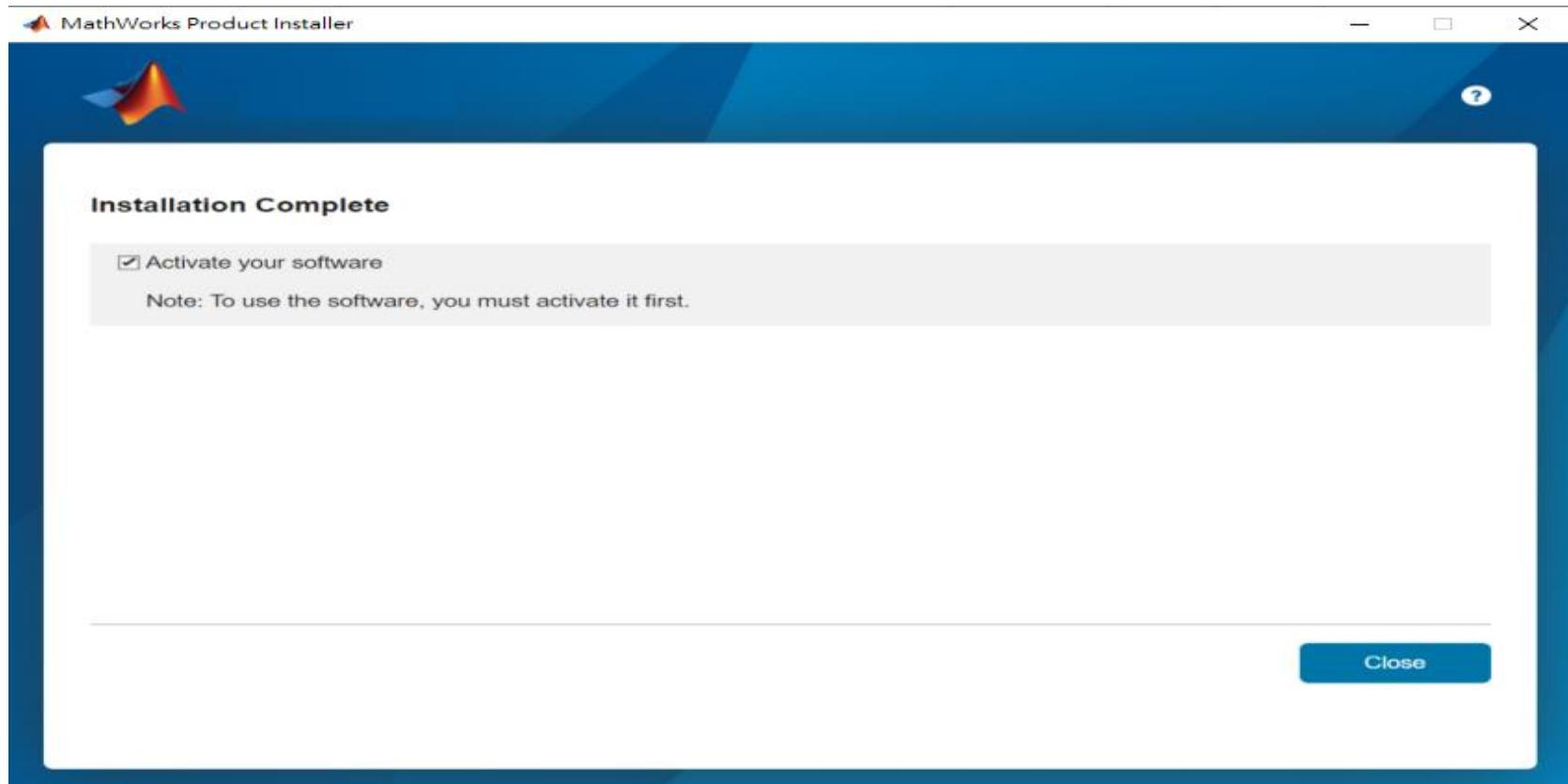
# 安裝進度



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



# 安裝完成

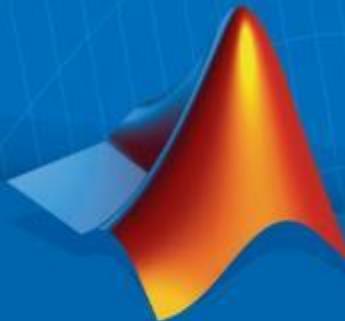


# 安裝完成

恭喜您

現在可以開始使用MATLAB& Simulink眾多強大功能





# MATLAB單機版安裝流程 常見問題

# 常見問題



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:2019b, 2020a, 2021a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



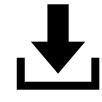
Q: 學校是否會提供訓練課程?

A: 學校與鈦思科技將會不定期安排訓練課程，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。



Q: 授權到期怎麼辦

A: 請跟著[授權到期](#)步驟操作



Q: 想加裝新工具箱該怎麼做

A: 請依照[安裝新工具箱](#)步驟操作



# 常見問題



Q: 申請帳號時，沒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，請稍候。

2.郵件也可能被歸至垃圾郵件，建議您可以進入垃圾郵件資料夾查詢。



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，只需將改成HTML格式，便可顯示驗證連結。

收件匣 (0/16) ▾

返回 寫信 回信 回所有人 轉寄 以附件轉寄 原信轉寄 列印 通訊錄 行事曆 設定 登出

◀ 6/16 ▶ +html+

日期: Fri, 01 Sep 2017 01:53:58 -0400

寄件者: service <service@mathworks.com>

收件者:

主旨: Verify Email Address

Thank you for registering with MathWorks!

Thank you for registering with MathWorks!

To complete the registration process, verify your email address by clicking this link:

Verify your email

Sincerely,  
MathWorks Customer Service Team

Privacy policy

◀ 6/16 ▶

字集 utf-8 \*

若使用校內webmail且未看到上圖藍色按鈕，請按一下信件上方 +html+ 將信件格式修改後再進行驗證



# 常見問題



## Q: 為什麼安裝後找不到特定工具?

A:部分工具雖包含在校園授權中，但須分別進行啟用，若您對以下工具有需求，敬請來信詢問啟用方式。

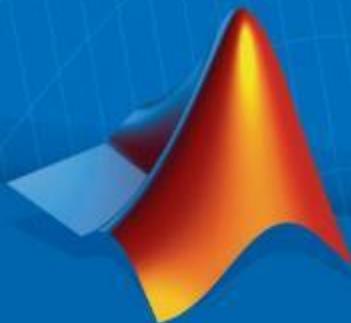
- MATLAB Parallel Server (MATLAB平行運算伺服器)
- MATLAB Web App Server (MATLAB網路應用程式伺服器)
- MATLAB Production Server (MATLAB 生產伺服器)
- MATLAB Grader (MATLAB線上作業自動評分系統)
- RoadRunner (3D駕駛場景模擬編輯器)
- Polyspace產品家族



## Q: 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/>
- 提供免費線上課程，以及各式精選影片&電子書

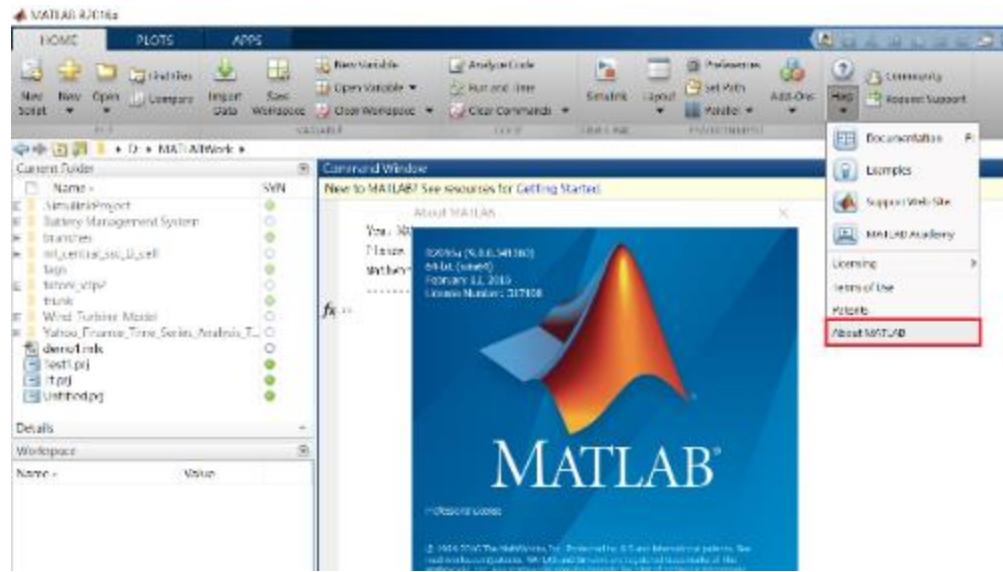




# 鈦思科技聯絡方法

# 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



- 安裝問題及使用問題：
  - 在信中註明License No., 將問題詳列/附上畫面截圖，寄至 [support@terasoft.com.tw](mailto:support@terasoft.com.tw)
  - 安裝問題詢問電話：鈦思科技 (03) 550-5590#9





[www.terasoft.com.tw](http://www.terasoft.com.tw)

