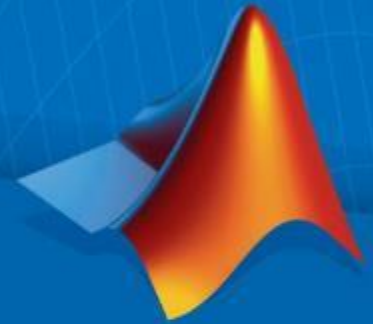


國立台灣大學系所授權 MATLAB安裝說明



各領域線上課程

程式基礎 / 人工智慧技巧課程，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！

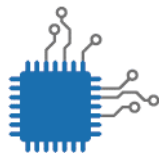


叢集&分散式運算

提升平行運算速度

支援低成本硬體

Arduino / Raspberry
Pi / Beagle /
LEGO



作業自
動評分
系統

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



鈦思科技聯絡方式

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

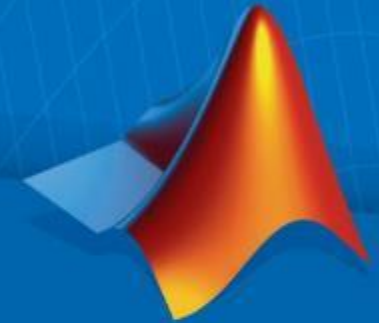
請依序點選以下步驟，了解安裝方法

建立帳號

下載軟體

安裝/授權

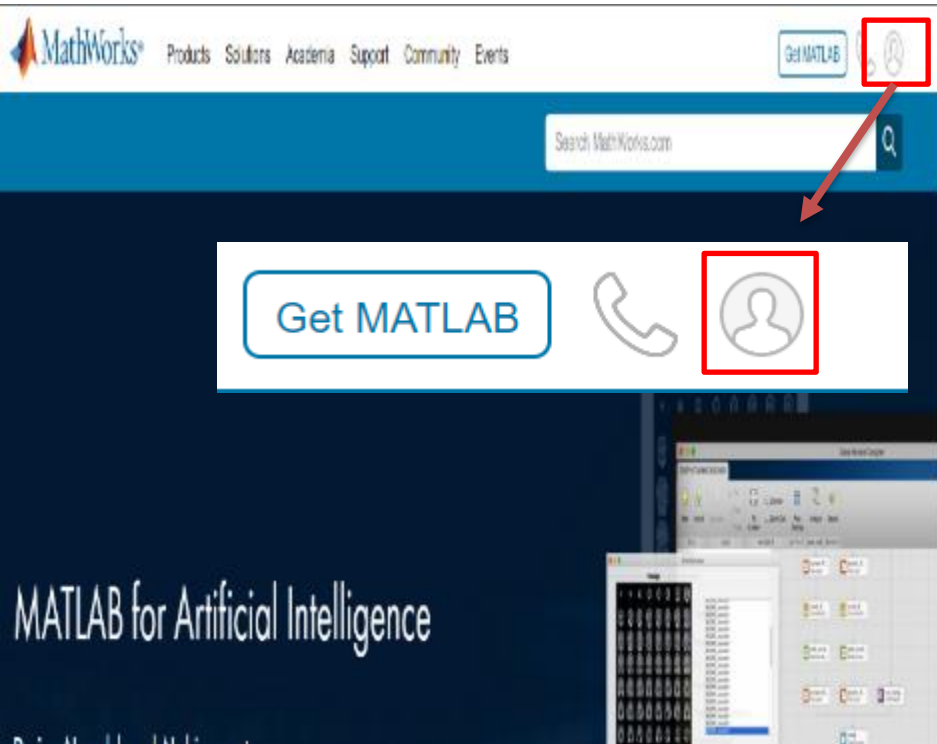




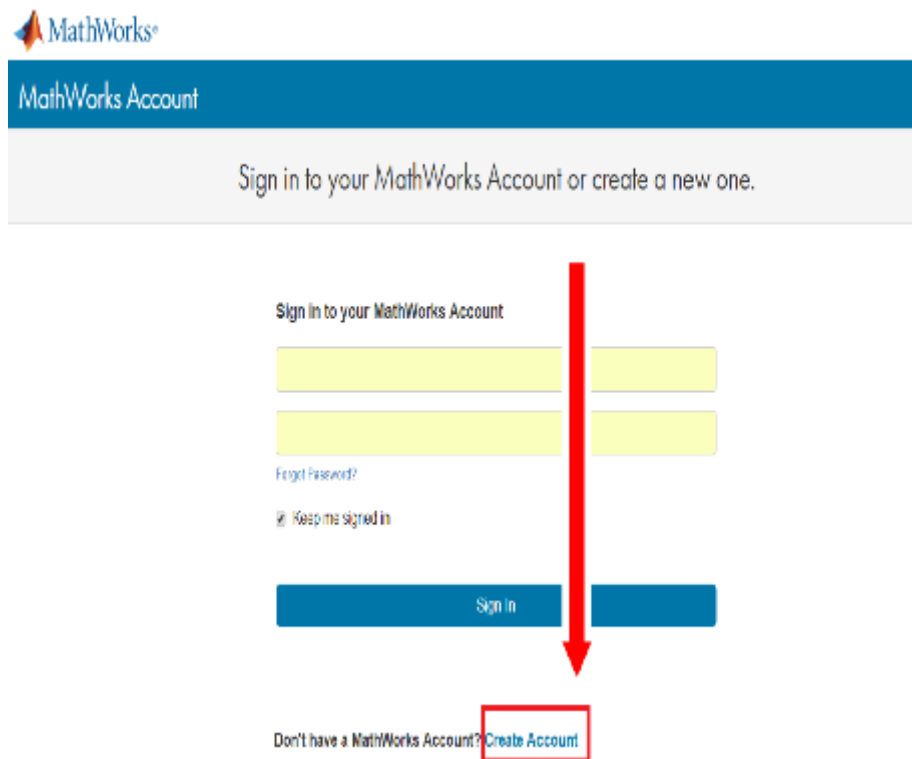
建立帳號

前往 www.mathworks.com 建立帳號

點選人像建立帳號



請將畫面捲至下方點選 **Create Account**



點選建立帳號

MathWorks Account

Search MathWorks.com



Create MathWorks Account

Email Address

Country/Region

Taiwan

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

*填入 **學校Email** 做為帳號
XXX@ntu.edu.tw

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



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?

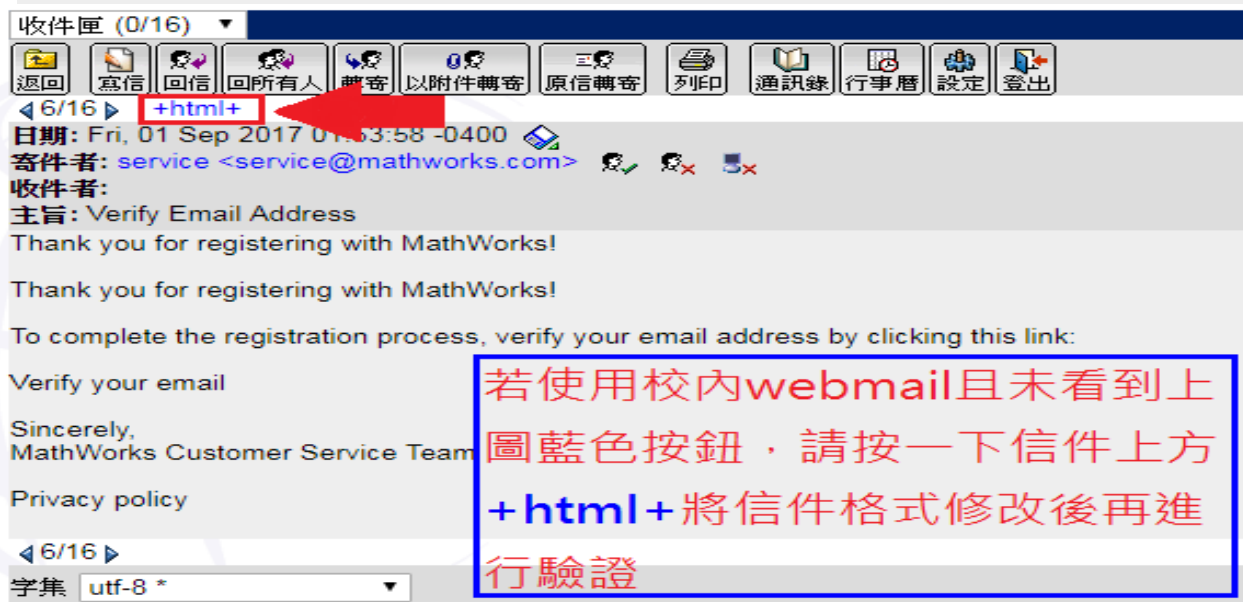
1. Check your spam folder.
2. [Send me the email again.](#)
3. Contact [Customer Support](#) if you still do not have the email.



點選認證連結



1~10分鐘後會收到註冊信,請點連結繼續



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

Password

Password Confirmation

*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

Location of School/University

* 輸入學校名稱
(英文全名/縮寫皆可)

School / University

i 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.



提供帳號資訊

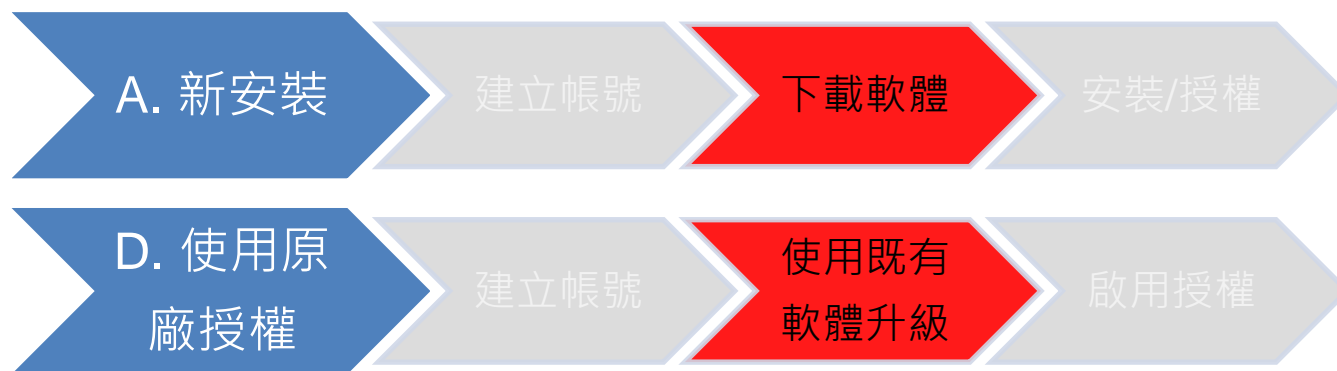
請依序點選以下步驟，了解安裝方法

提供帳號資訊

- Mathworks帳號申請成功後，煩請發信通知鈦思科技承辦人員，待接到確認信後前往Mathworks原廠網頁進行後續安裝下載流程
- 鈦思科技：tah_service@terasoft.com.tw
- 信件主旨,請參照以下格式:
[NTU-XXX系所] MATLAB & Simulink 單機版安裝申請
- 信件內文請複製以下格式:
 - 您好，
 - 我想要申請MATLAB & Simulink 單機版安裝，並已建立好Mathworks帳號，
 - 詳情如下:
 - ◆ 姓名:
 - ◆ 職稱:
 - ◆ 學號(教職員無須填寫):
 - ◆ 年級(教職員無須填寫):
 - ◆ 連絡電話:
 - ◆ Mathworks帳號(Email):
 - ◆ Mathworks帳號註冊**First Name**(英文):
 - ◆ Mathworks帳號註冊**Last Name**(英文):
 - 請協助申請MATLAB & Simulink 單機版，如果有任何問題請與我聯絡，謝謝



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>>



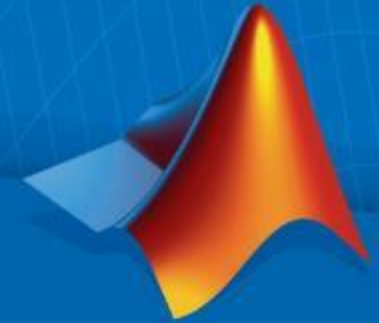
當初選擇[A.新安裝] 請點選[下載軟體]繼續安裝流程

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

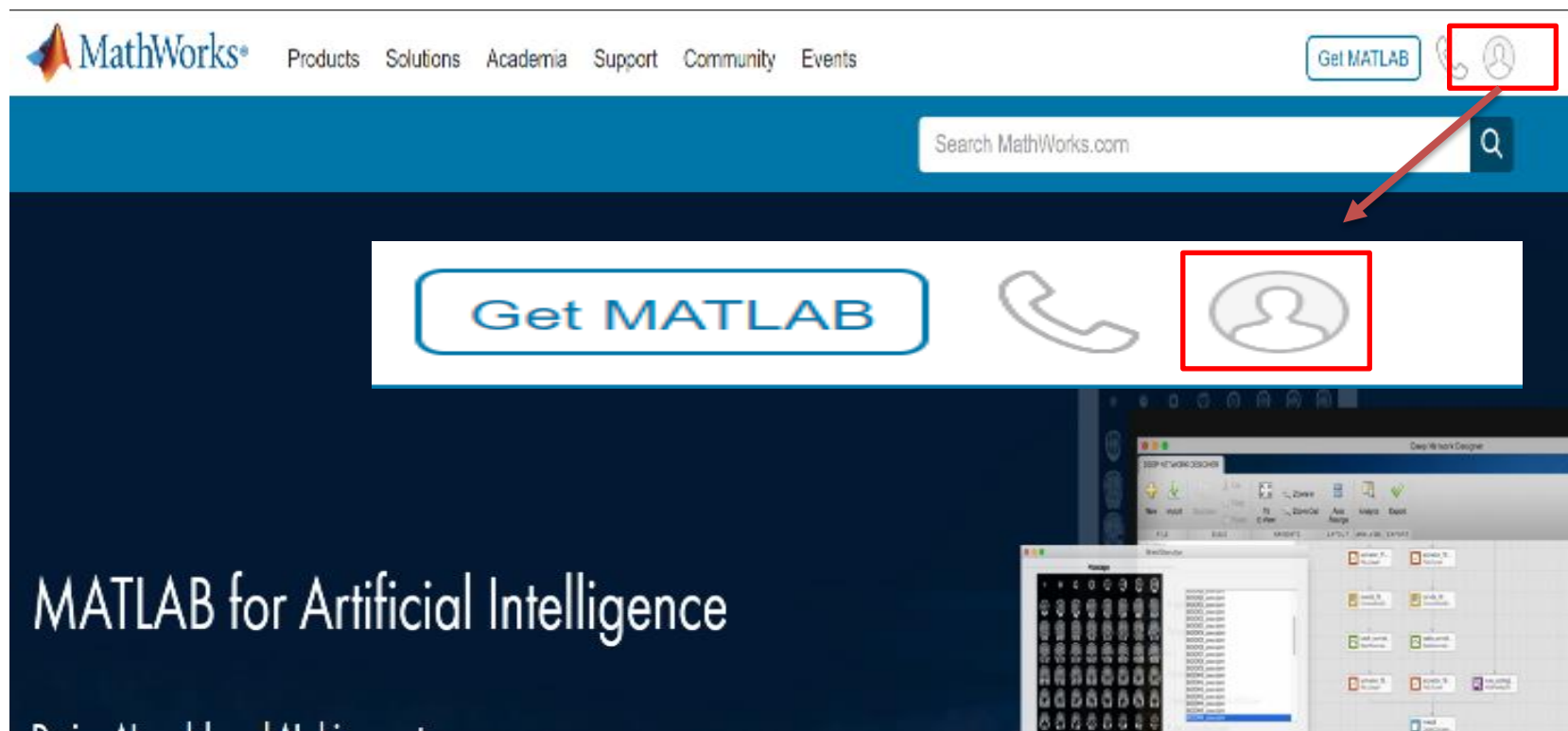




下載軟體

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](#) JL

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

Online Services Agreement

⊕ Link an additional license
⊕ Get a trial

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



Downloads

FAQ | Installation and Licensing Help

Select Release

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

32位元系統
使用者下載



R2022a

I WANT TO:

Install Products

最新版本下載



Download for Windows
(209 MB)

Download for macOS

Download for Linux

Installation Instructions

Download details:

- matlab_R2022a_win64.exe (209 MB; MD5: 23b668c801d50f99ca7e812a8e709f0a)

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
- R2017a
- R2016b
- R2016a
- R2015b
- R2015aSP1

R2022a

I WANT TO:

Install Products

Get MATLAB and Simulink Products

Download for Windows
(209 MB)

Download for macOS

Download for Linux

Installation Instructions

Download details:

- `matlab_R2022a_win64.exe` (209 MB; MD5: 23b668c801d50f99ca7e812a8e709f0a)

系統會自動偵測目前電腦環境，若有需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:



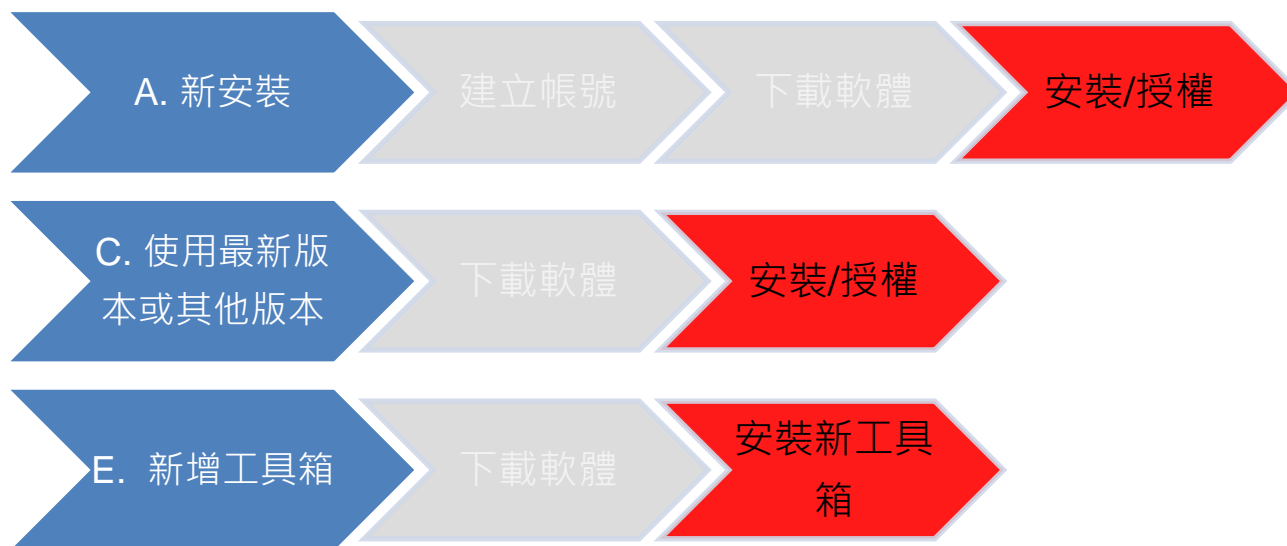
matlab_R2022a_....exe
16.6/209 MB · 還剩 1 分鐘

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

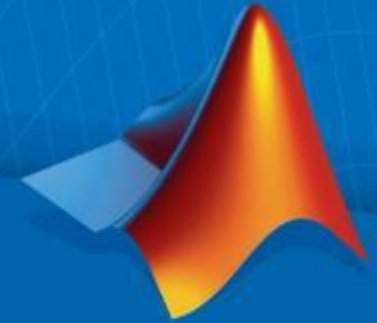
當初選擇[C.使用最新版本或其他版本] 請點選[安裝/授權]繼續安裝流程

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



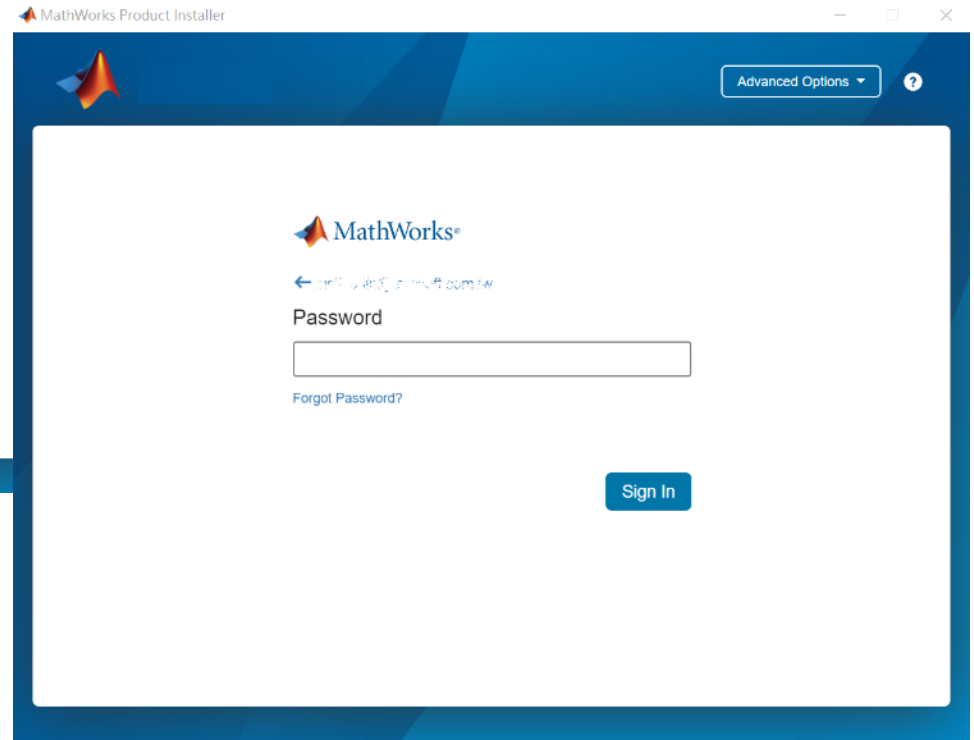
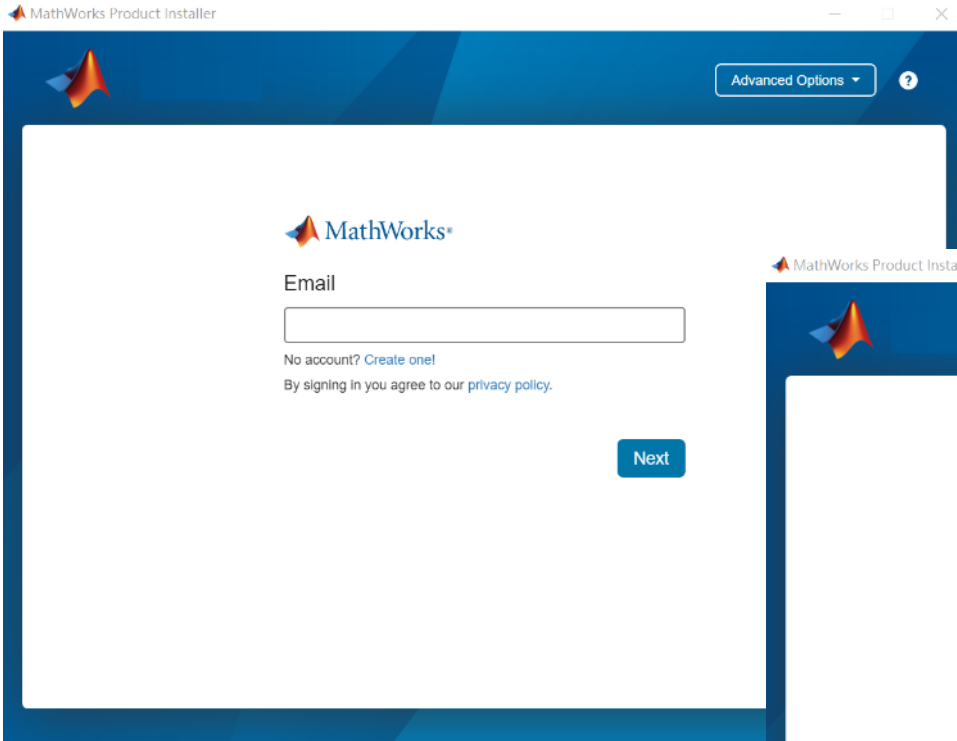
不是你要的安裝方式?點選左邊圖示回到安裝總覽



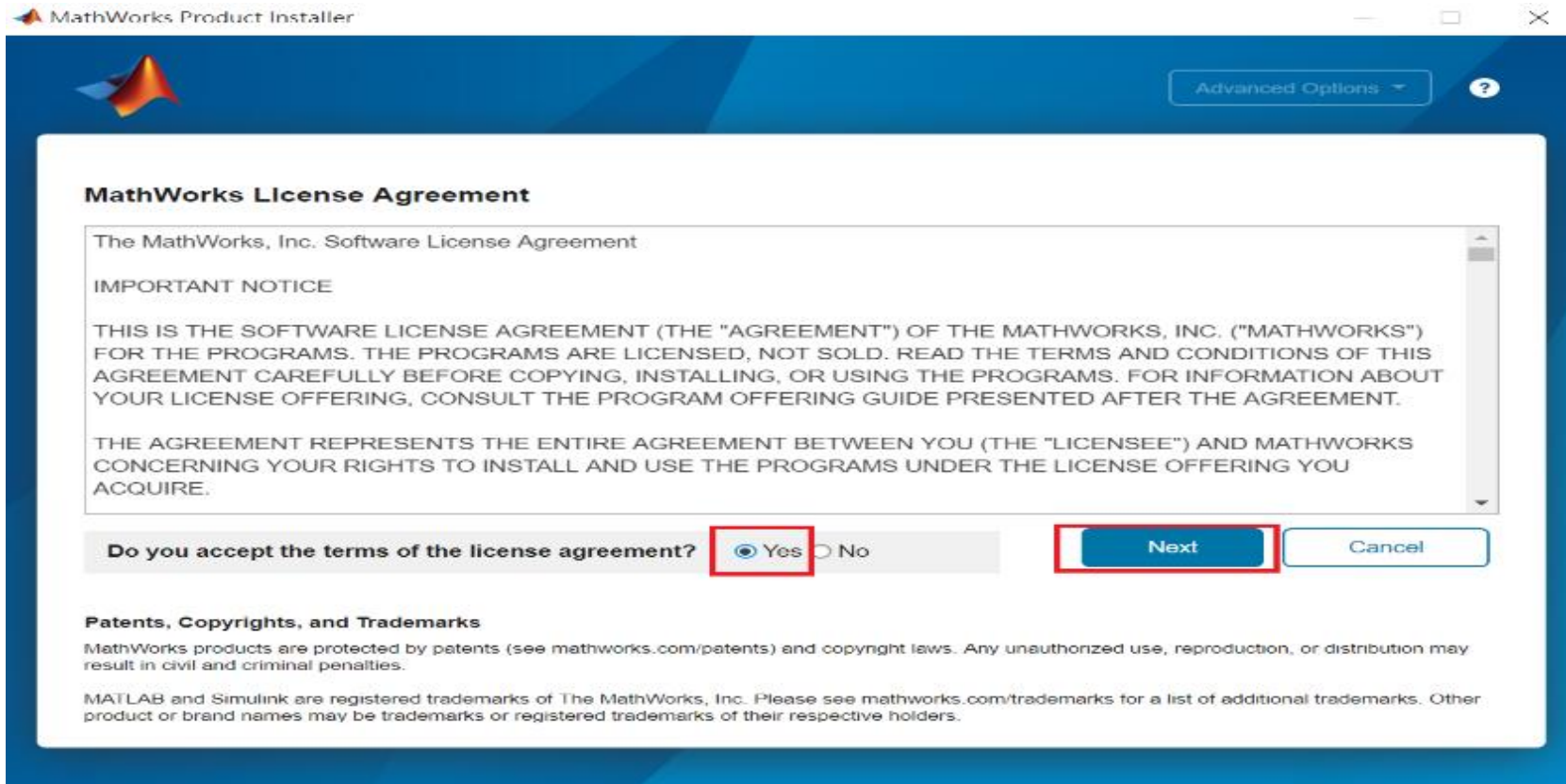


安裝/授權

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 1089594

MathWorks Product Installer

Advanced Options ?

LICENSING DESTINATION PRODUCTS OPTIONS CONFIRMATION

Select license

Licenses:

License	Label	License Use and Option
	MATLAB (Individual)	Academic - Total Headcount

Enter Activation Key: ⓘ

Next

* 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

MathWorks Product Installer

Advanced Options ?

LICENSING DESTINATION PRODUCTS OPTIONS CONFIRMATION

Confirm User

Name
XXXX XXXX

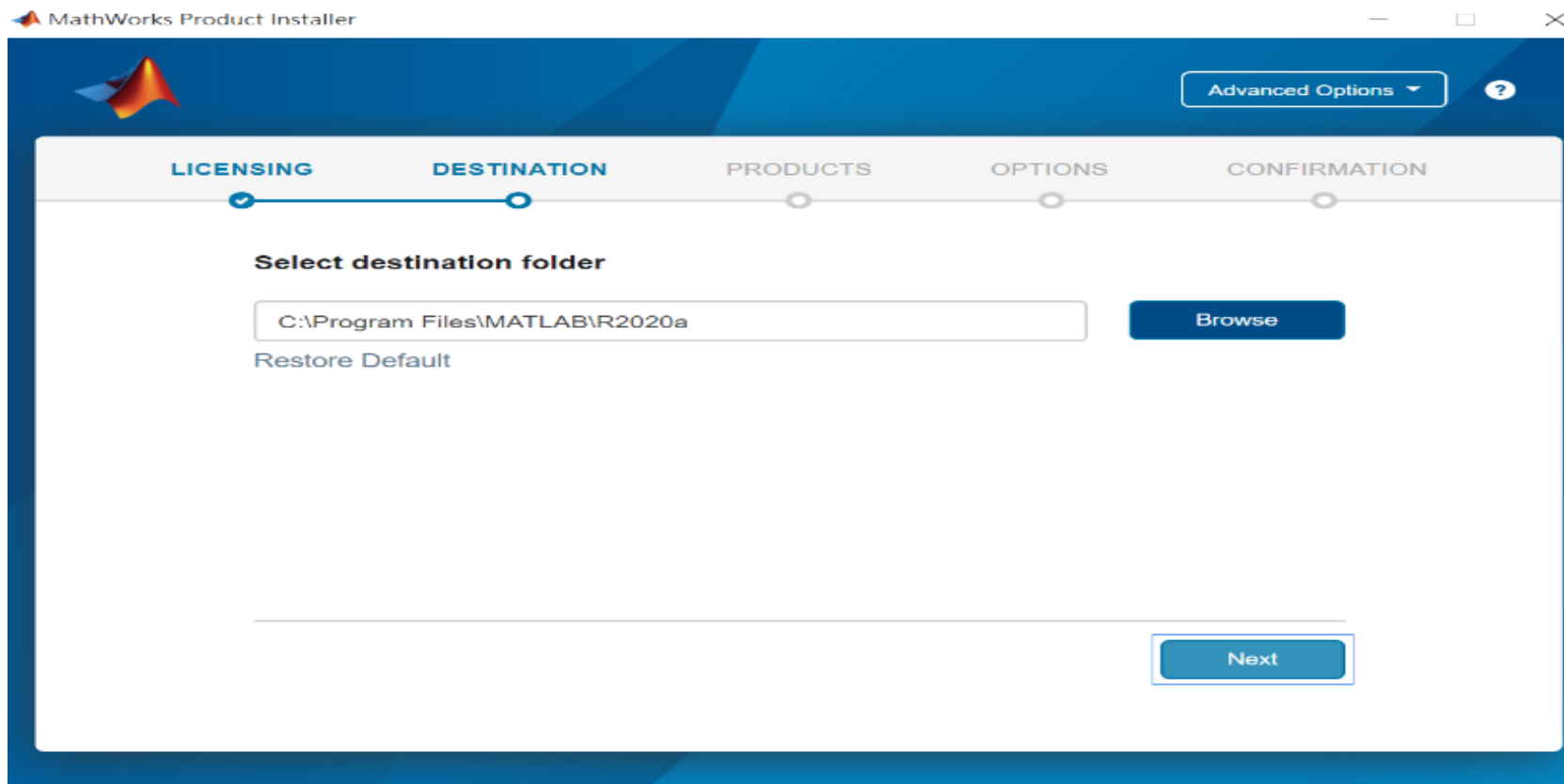
Email
XXXX.XXXX @terasoft.com.tw

Windows User Name
XXXXXX

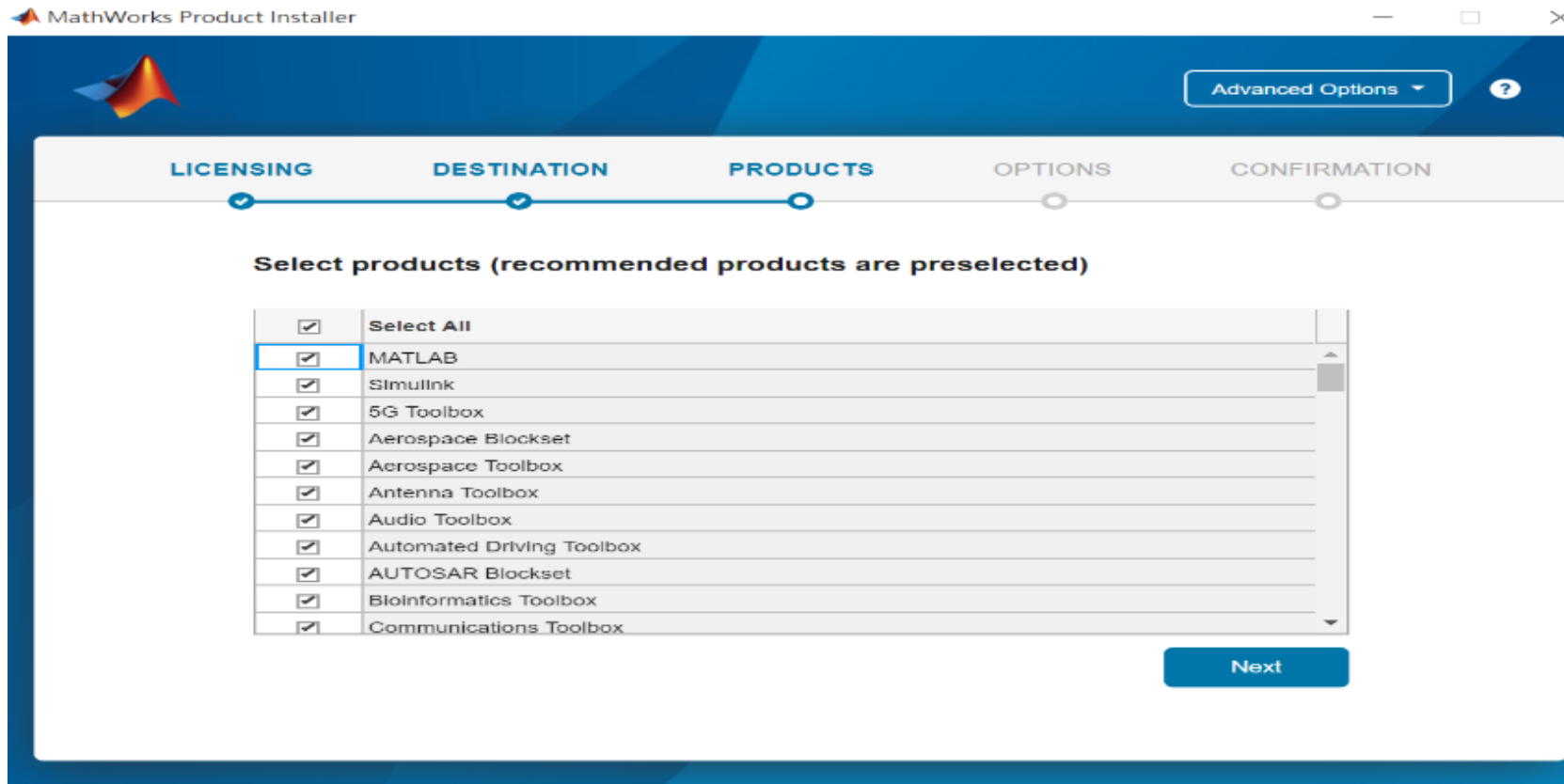
Next



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。

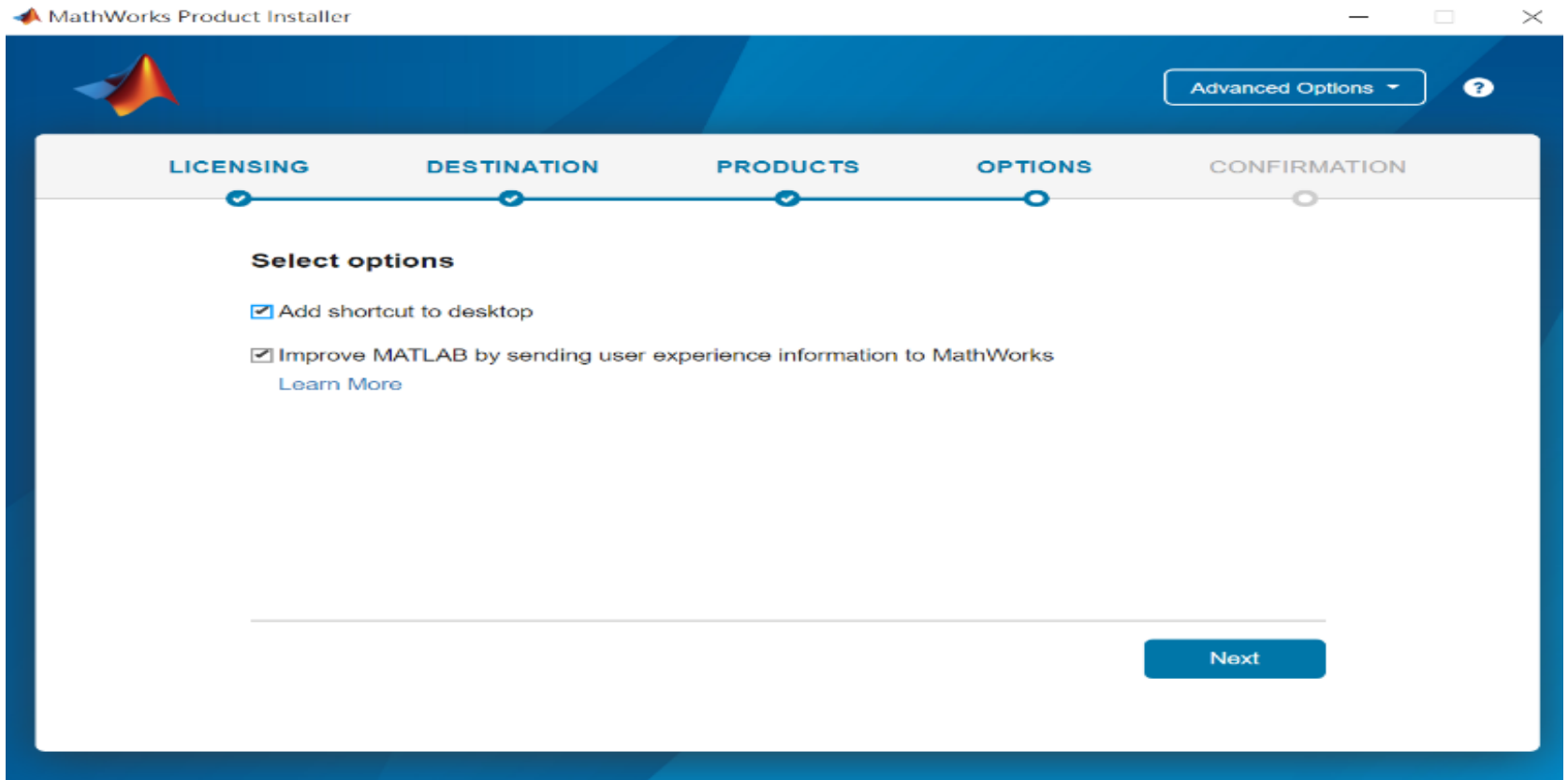
工具箱搭配資訊：

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

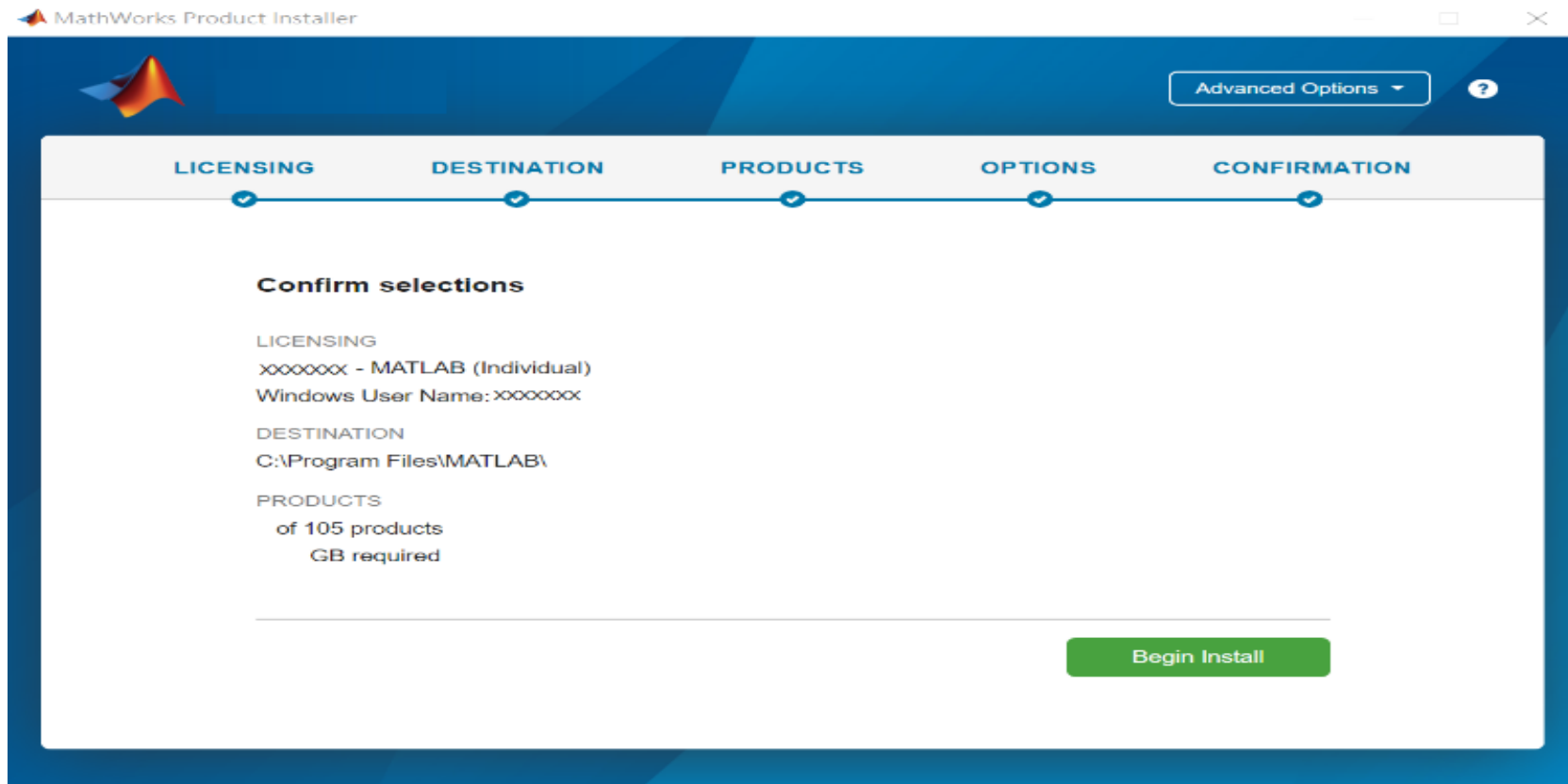
Typical (標準安裝)	Custom(自訂安裝)
安裝學校擁有的所有工具箱	安裝自己需要的工具箱
所需安裝空間比較大	所需安裝空間比較小
完整使用所有功能， 毋須擔心下載功能不完全	因為不了解工具箱的關聯性，可能會遺漏搭配工具箱，造成重新安裝前無法使用所有功能。(e.g. Simulink必須搭配MATLAB 使用)
須自己建立桌面捷徑	自動安裝精靈會協助您建立桌面捷徑



勾選安裝桌面捷徑



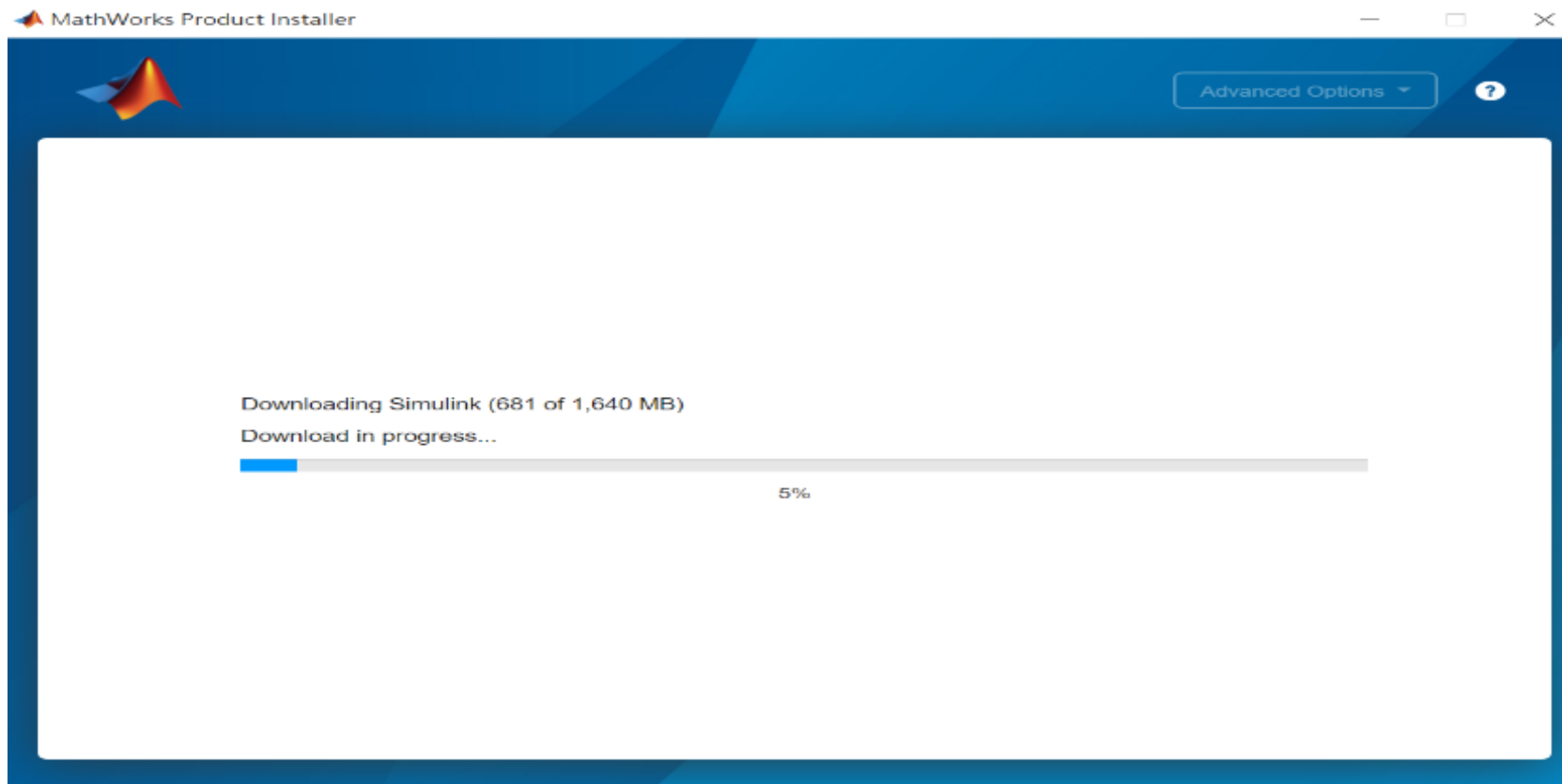
確認安裝資訊，點選Begin Install



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



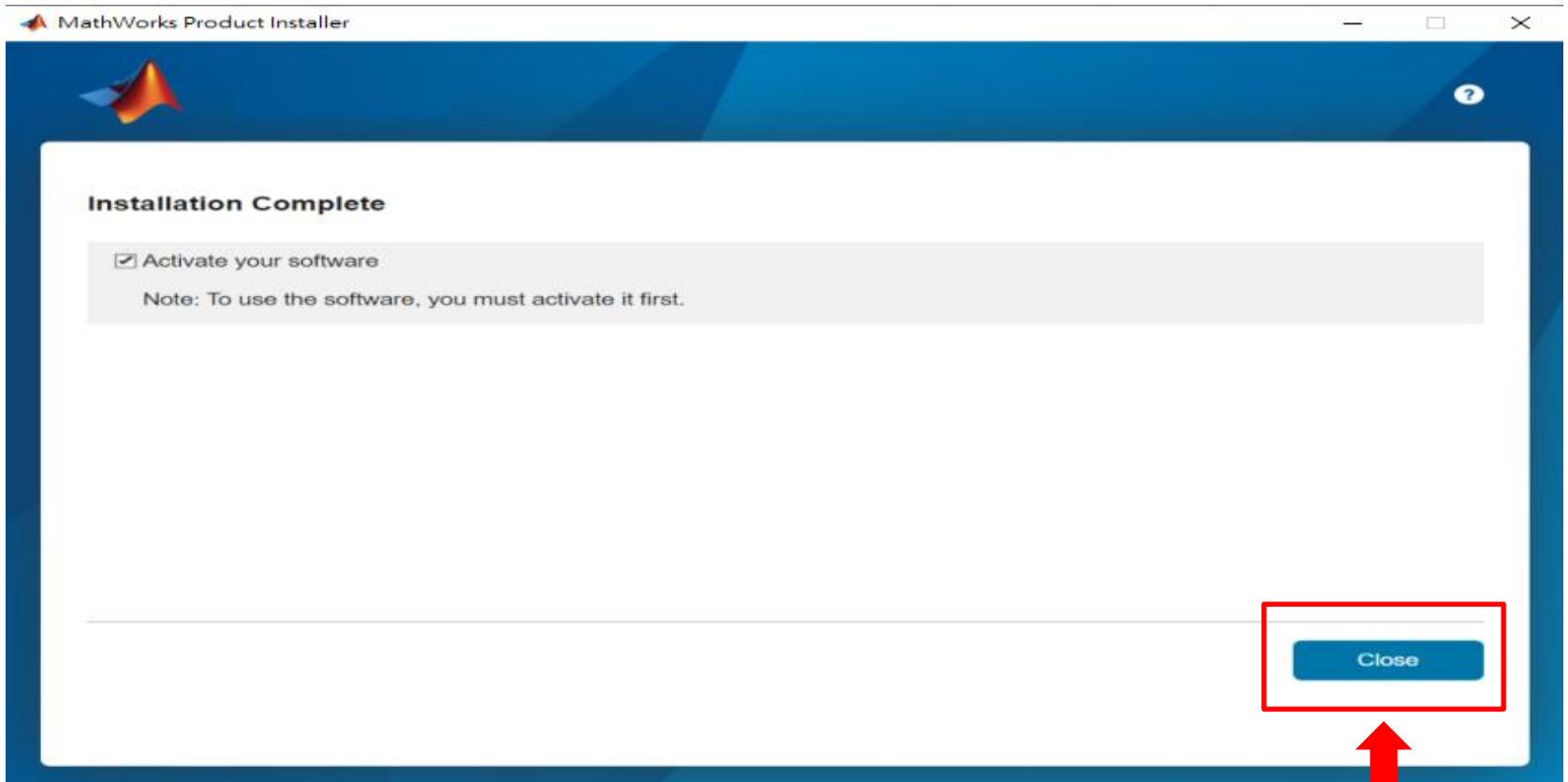
安裝進度



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



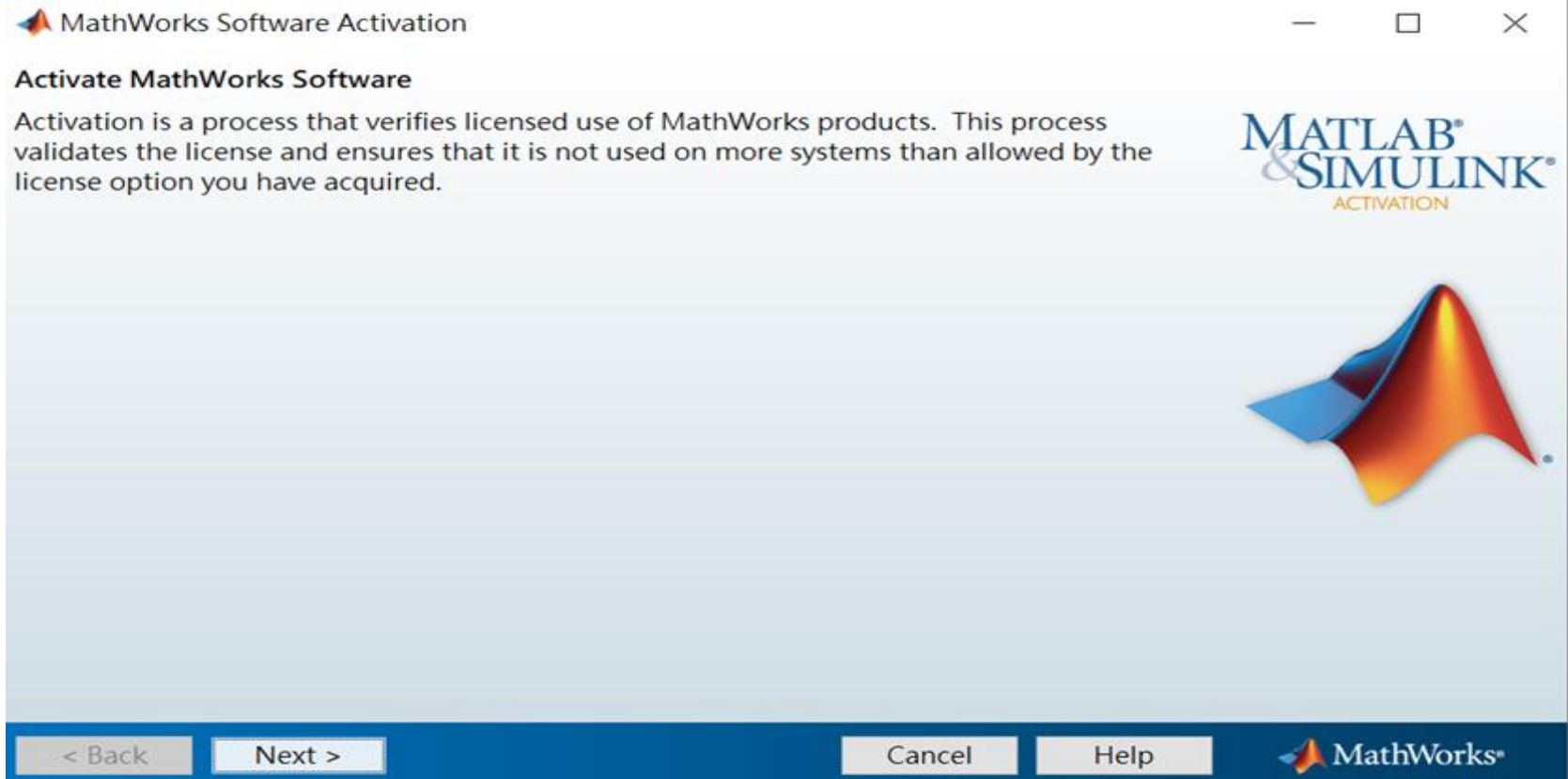
安裝完成，繼續啟用軟體



點選Close 進行軟體啟用程序



點選 Next> 確認進行下一步



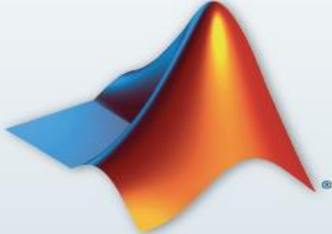
系統會自動擷取系統使用者姓名，您也可以進行更改後點選 **Next>**進行下一步


User Name — □ ×

Provide user name
Only one person can use this license. Specify the Licensed End User.

Windows User Name:

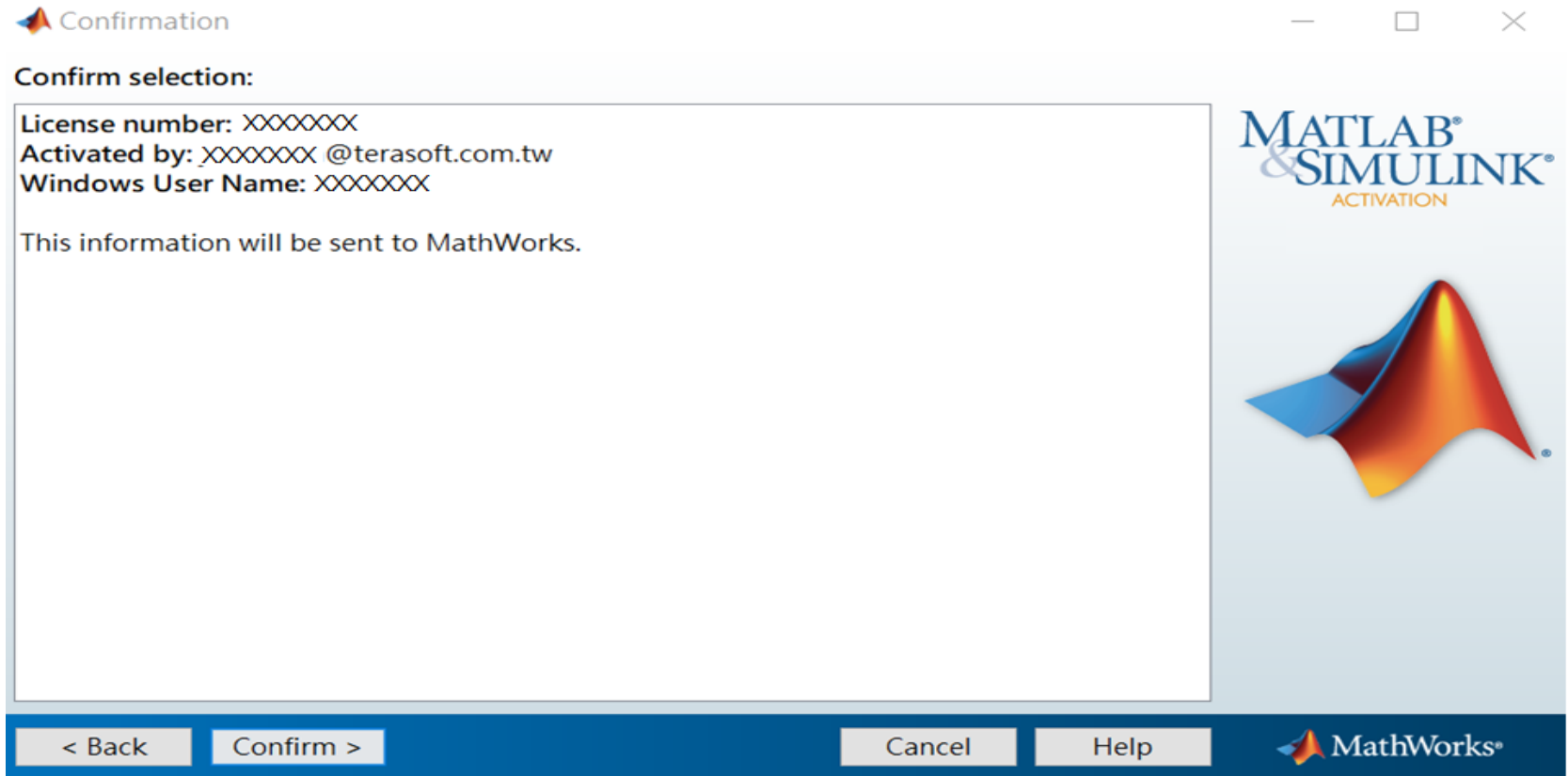
**MATLAB®
& SIMULINK®**
ACTIVATION



< Back Next > Cancel Help 



確認資訊後點選Confirm> 進行下一步



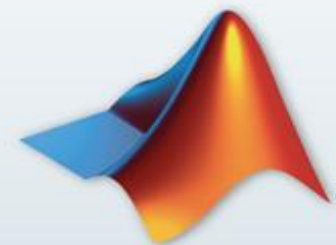
點選Finish 完成啟用

Activation Complete

Activation is complete.



MATLAB®
& SIMULINK®
ACTIVATION



Finish



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

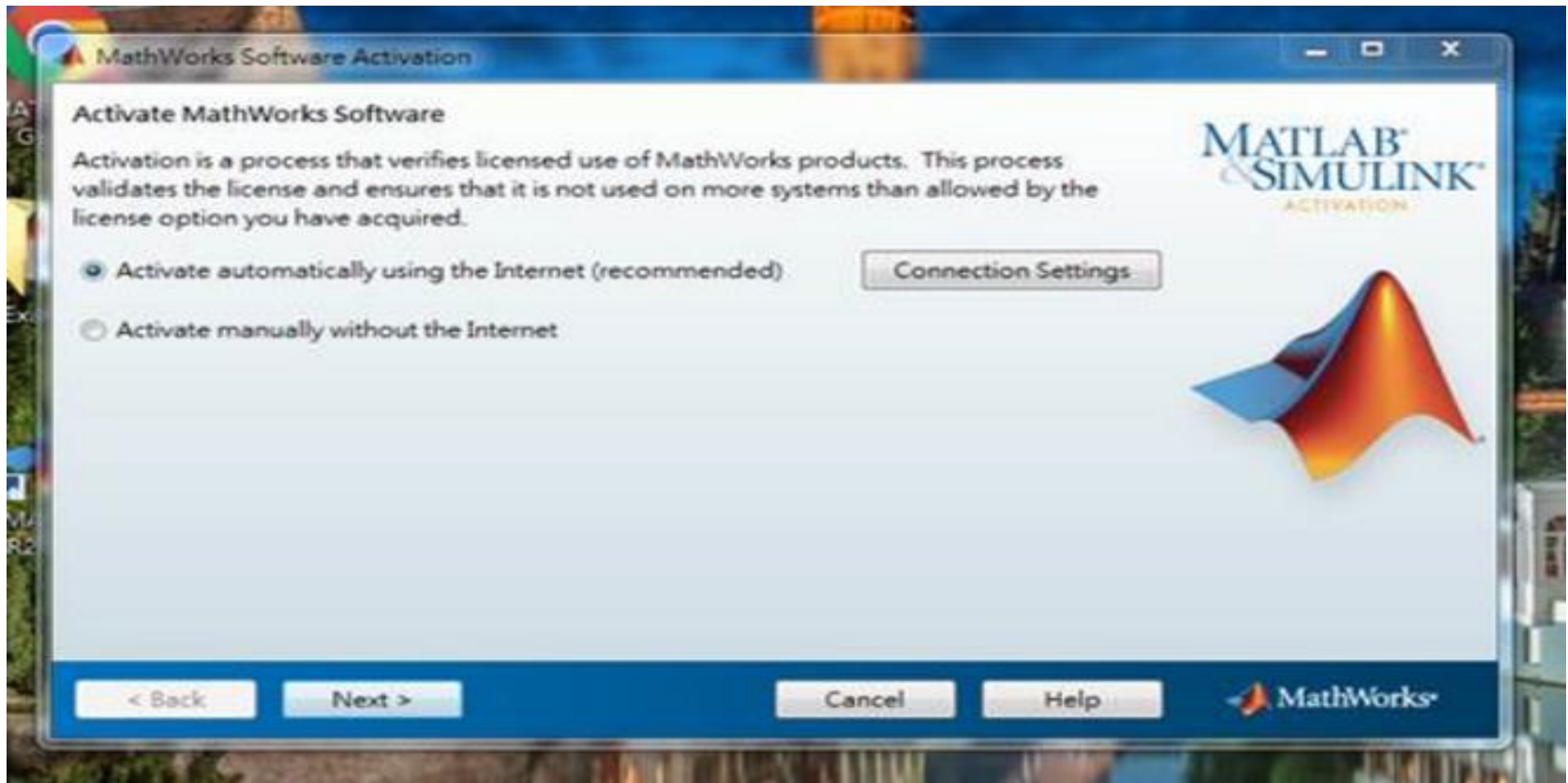
請依序點選以下步驟，了解安裝方法

依照啟用
精靈提示

啟用授權

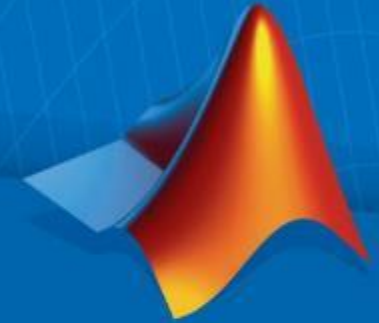


當看到license 即將到期的通知，請您不要擔心，請繼續使用至到期日，當授權到期後，您再次打開MATLAB 會跳出授權啟用精靈



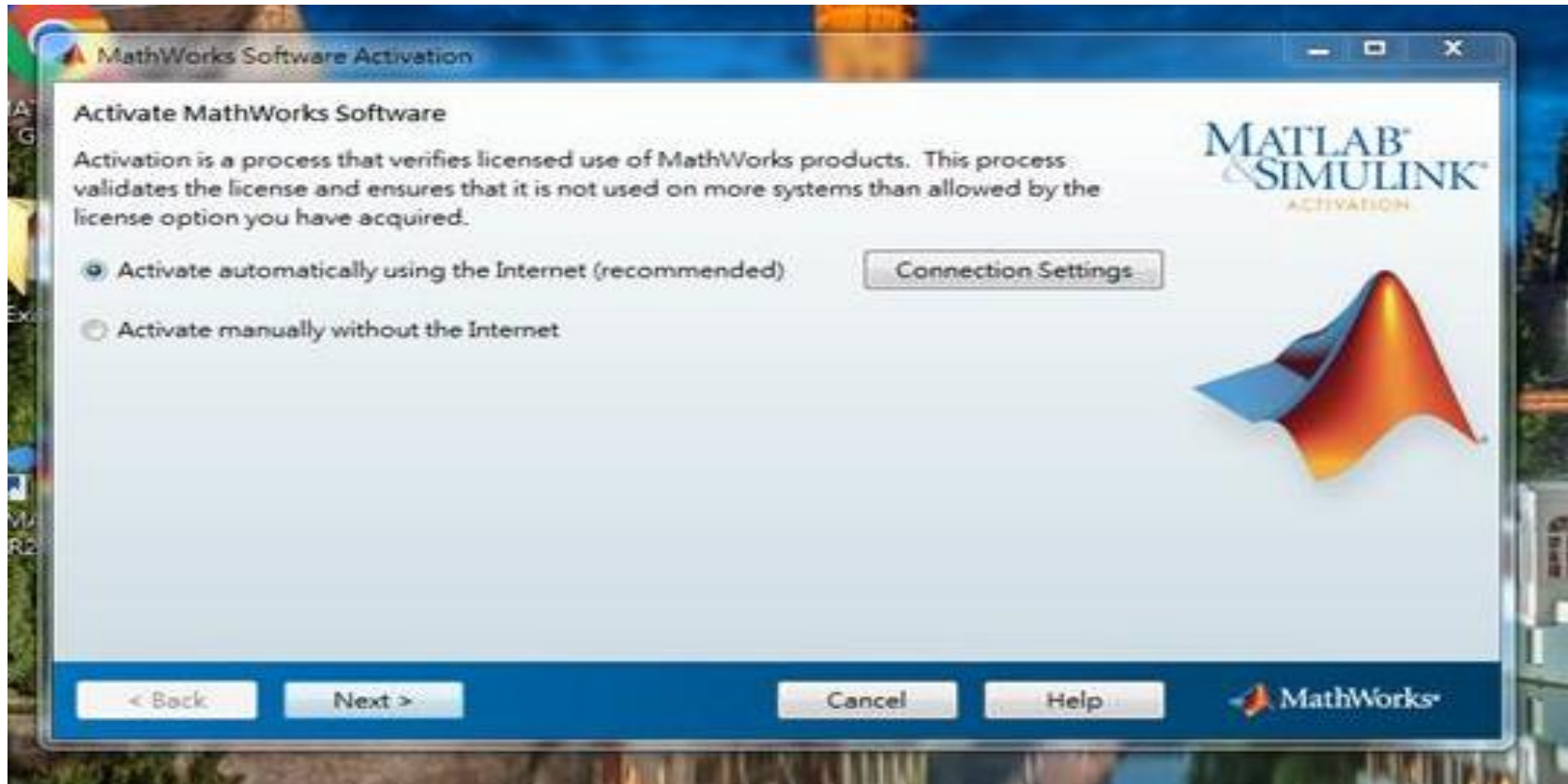
以上圖示僅供發生狀況參考，版本會依您安裝版本有所不同，請依程式顯示為主



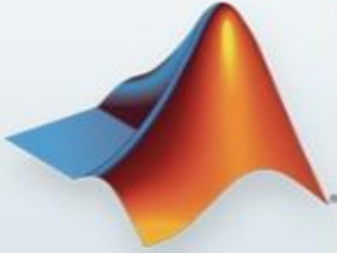



啟用授權

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



Log in

Log in to your MathWorks Account

Email address:

Password:

[Forgot your password?](#)

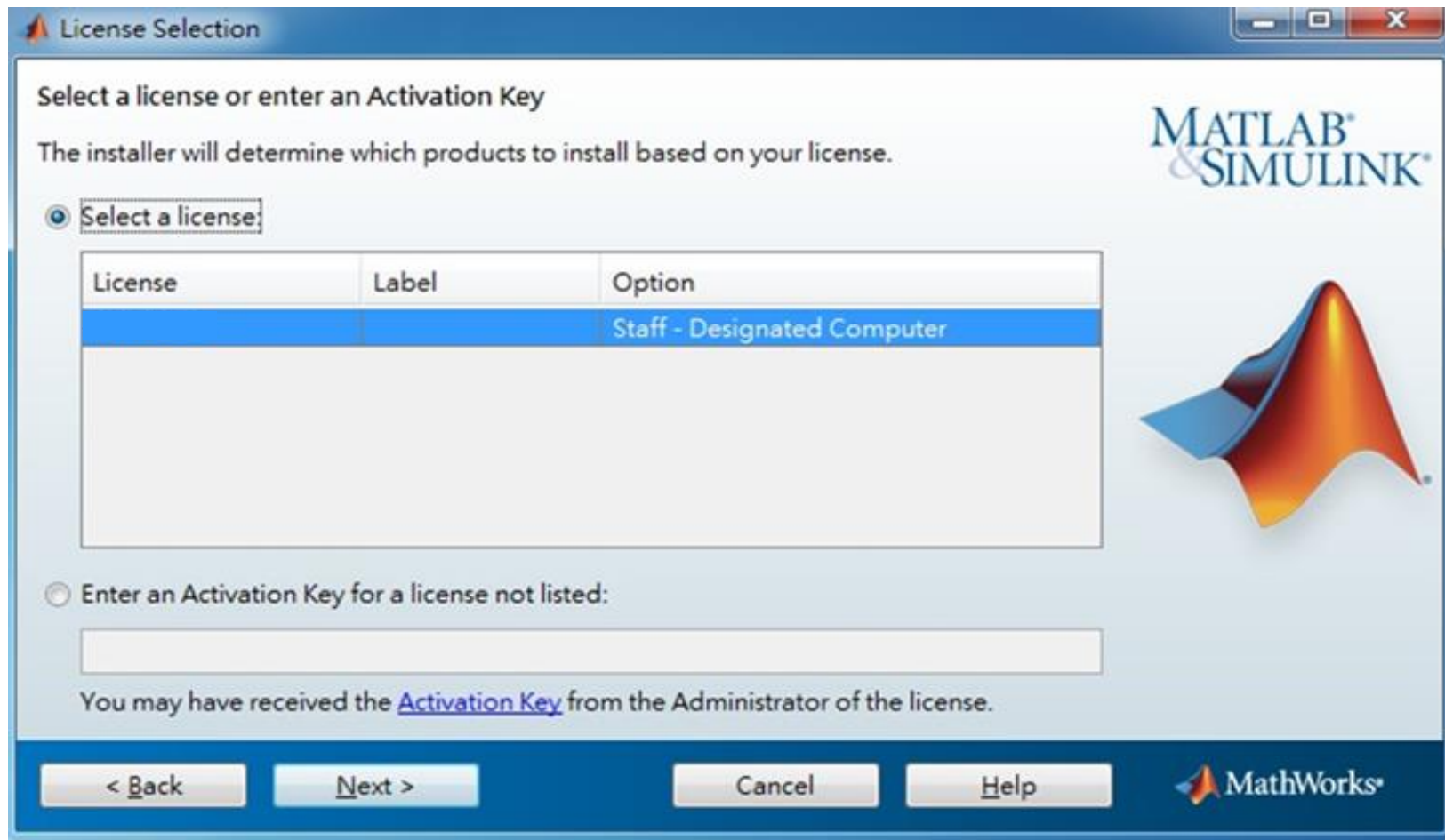
Create a MathWorks Account (requires an Activation Key)

< Back Next > Cancel Help

MathWorks



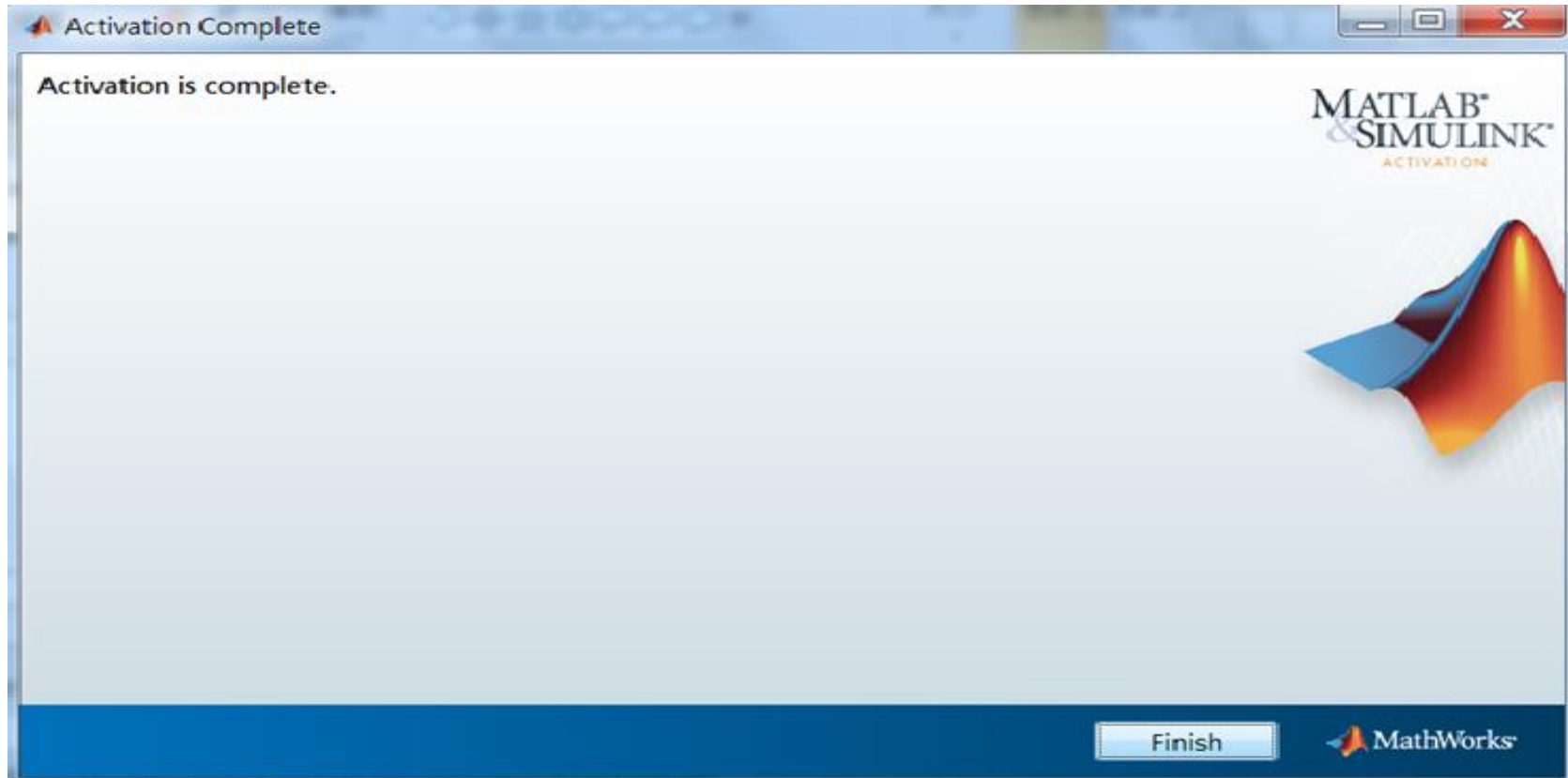
確認 License 1089594



* 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

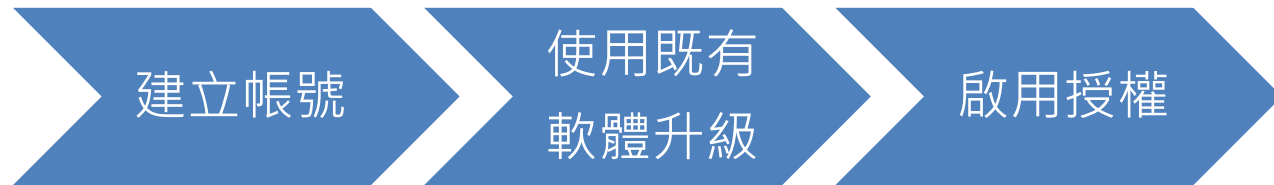
下載軟體

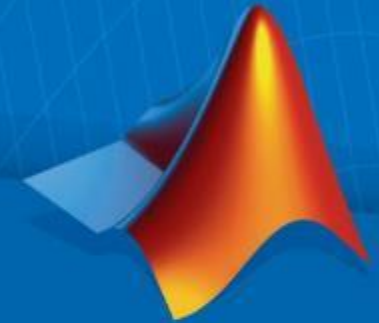
安裝/授權



D. 使用原廠授權

請依序點選以下步驟，了解安裝方法

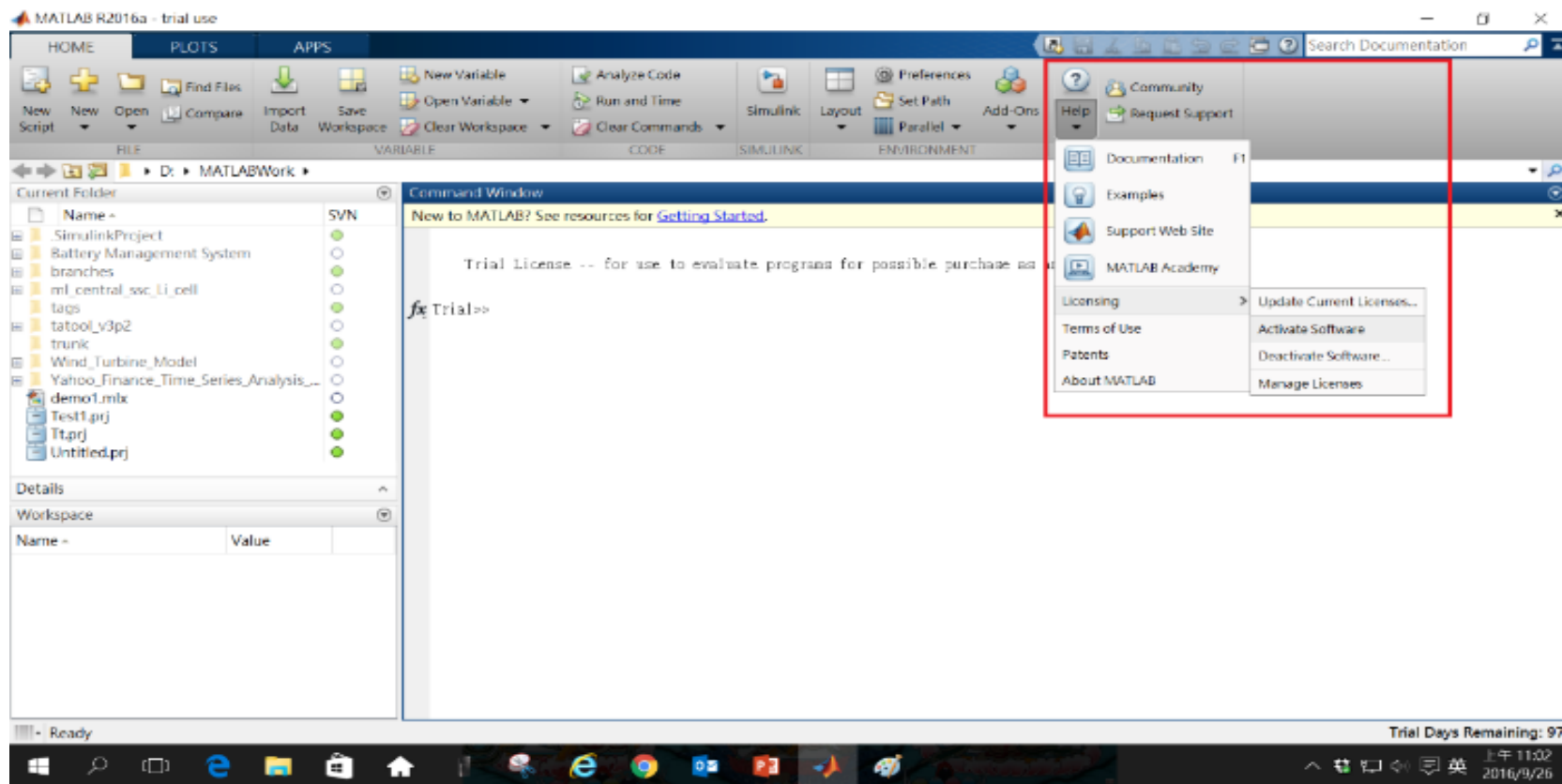




使用既有軟體升級

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



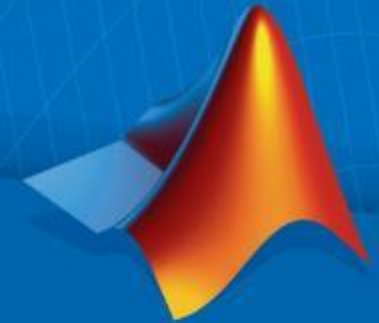
E. 新增工具箱

請依序點選以下步驟，了解安裝方法

下載軟體

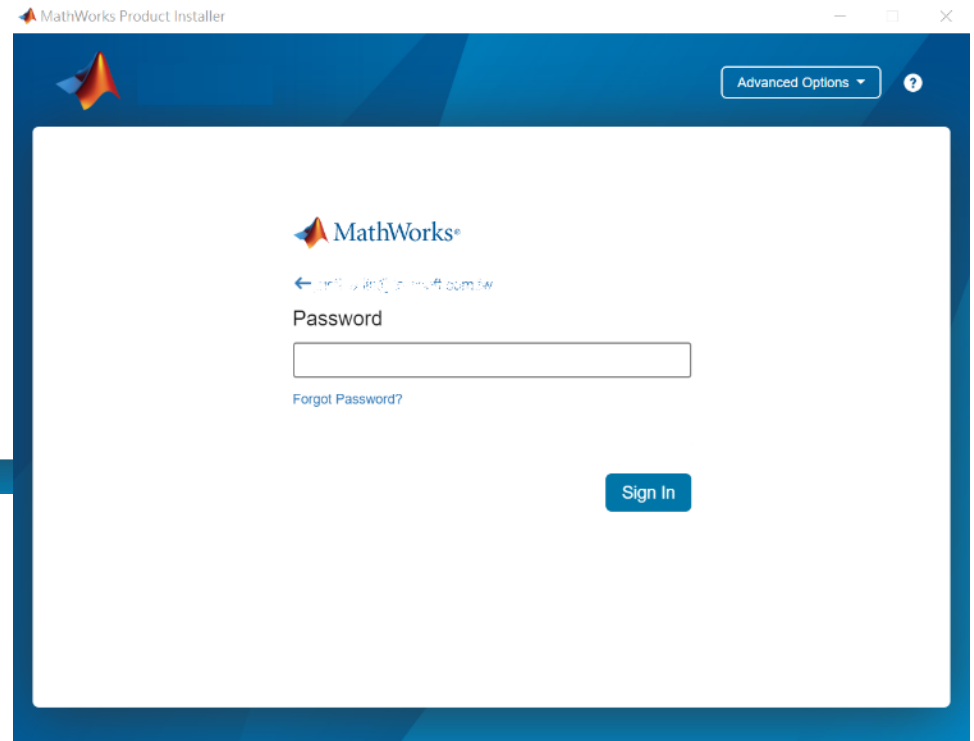
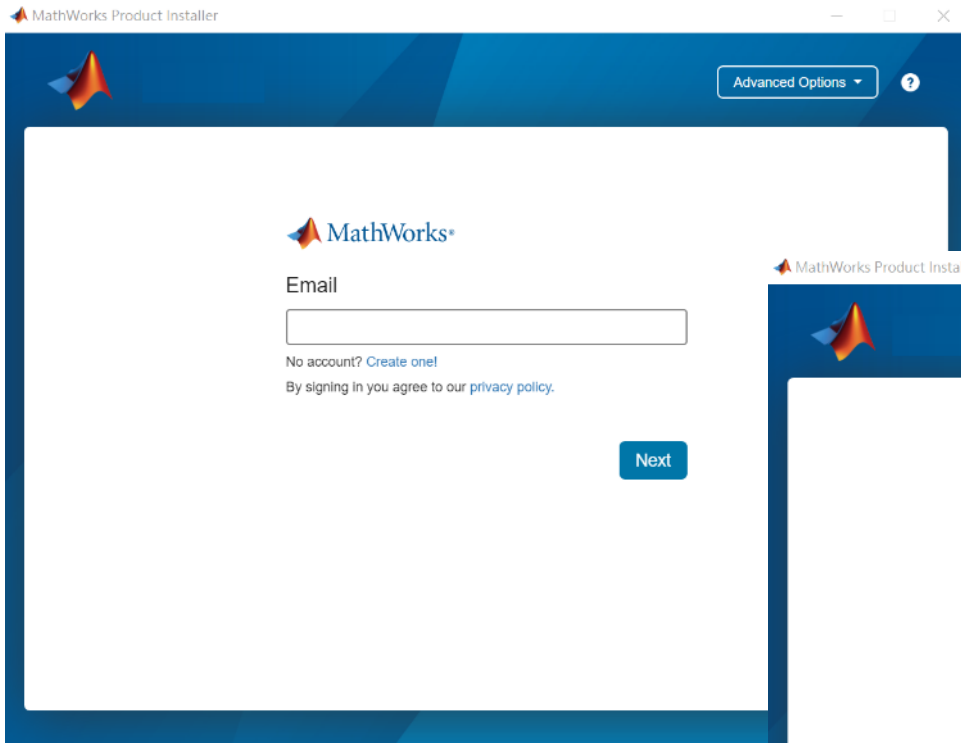
安裝新工具箱



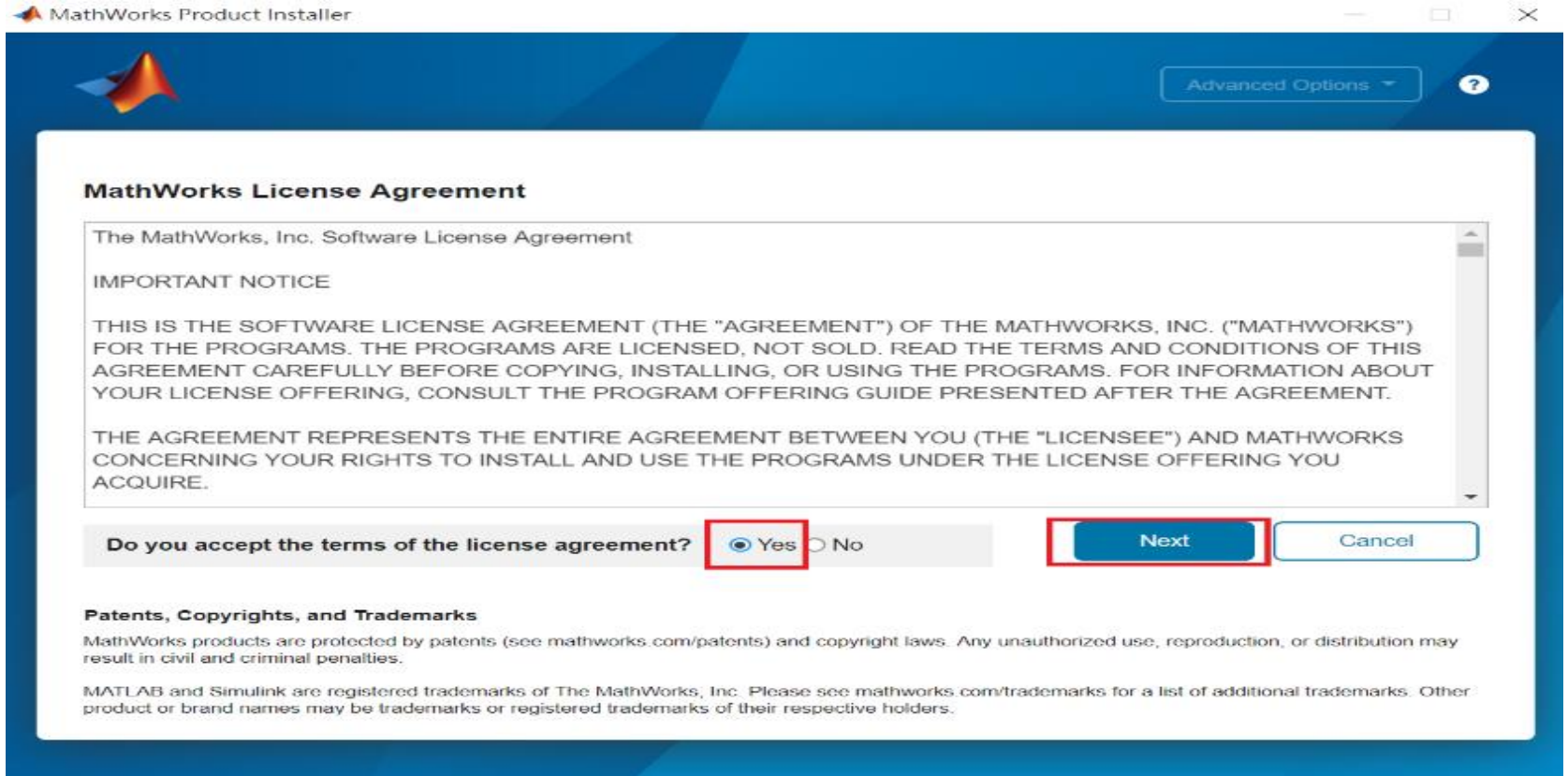


安裝新工具箱

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 1089594

MathWorks Product Installer

Advanced Options ?

LICENSING DESTINATION PRODUCTS OPTIONS CONFIRMATION

Select license

Licenses:

License	Label	License Use and Option
	MATLAB (Individual)	Academic - Total Headcount

Enter Activation Key: ⓘ

Next

* 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

MathWorks Product Installer

Advanced Options ?

LICENSING DESTINATION PRODUCTS OPTIONS CONFIRMATION

Confirm User

Name
XXXX XXXX

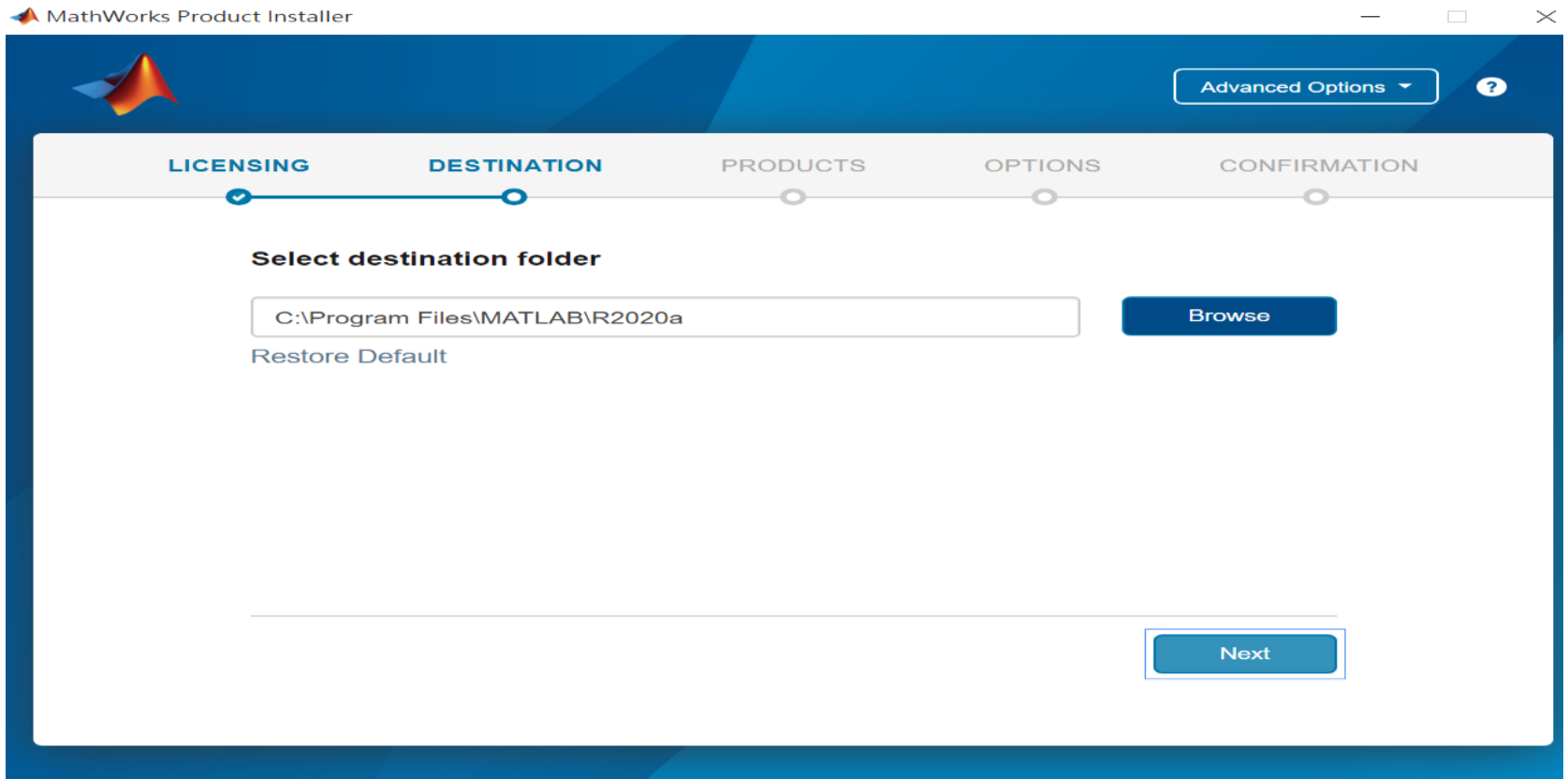
Email
xxxx.xxxx @terasoft.com.tw

Windows User Name
xxxxxx

Next



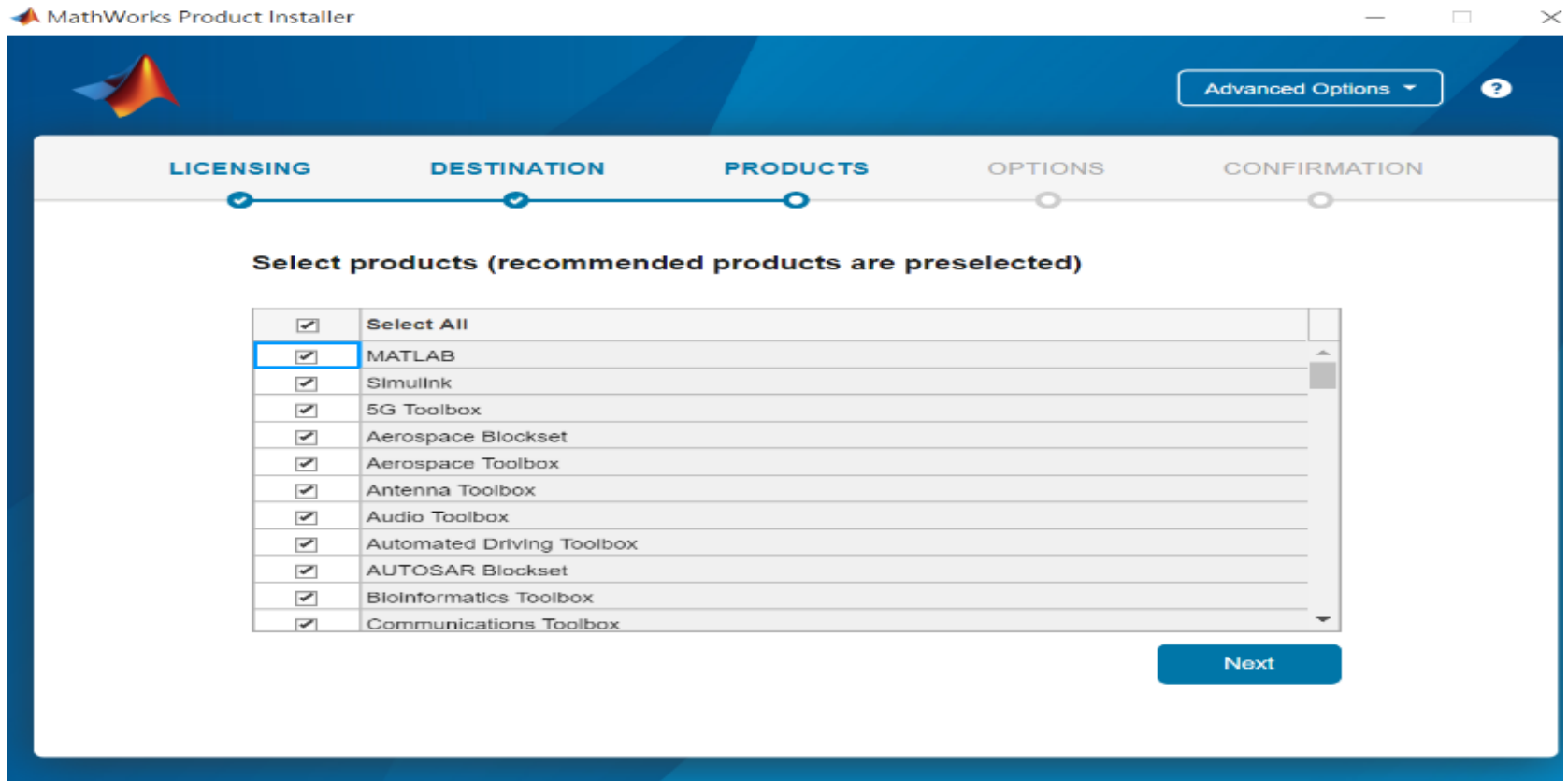
選擇安裝目錄



請注意! 請選取與當初安裝版本相同檔案夾



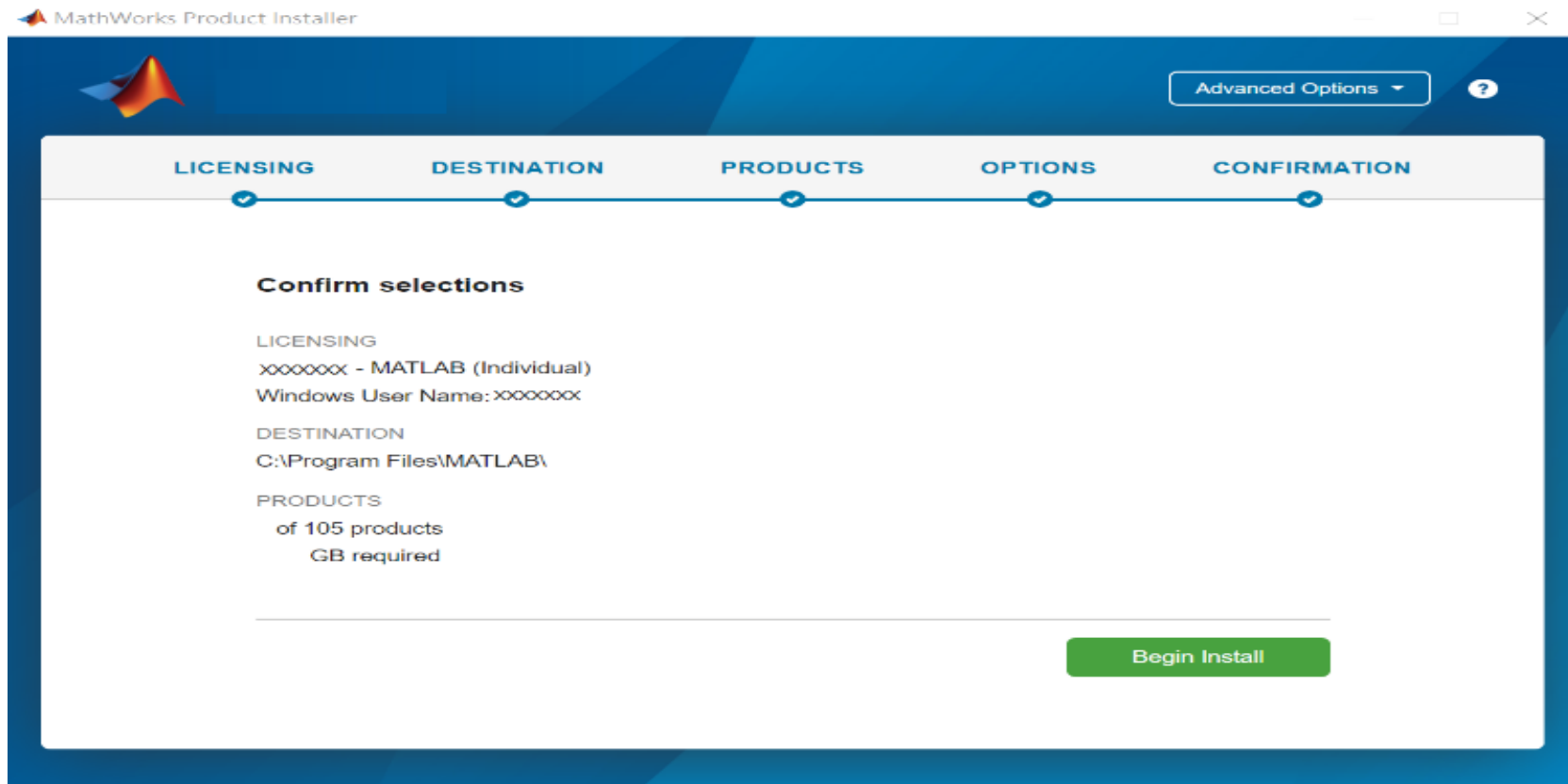
選擇追加安裝之工具箱



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



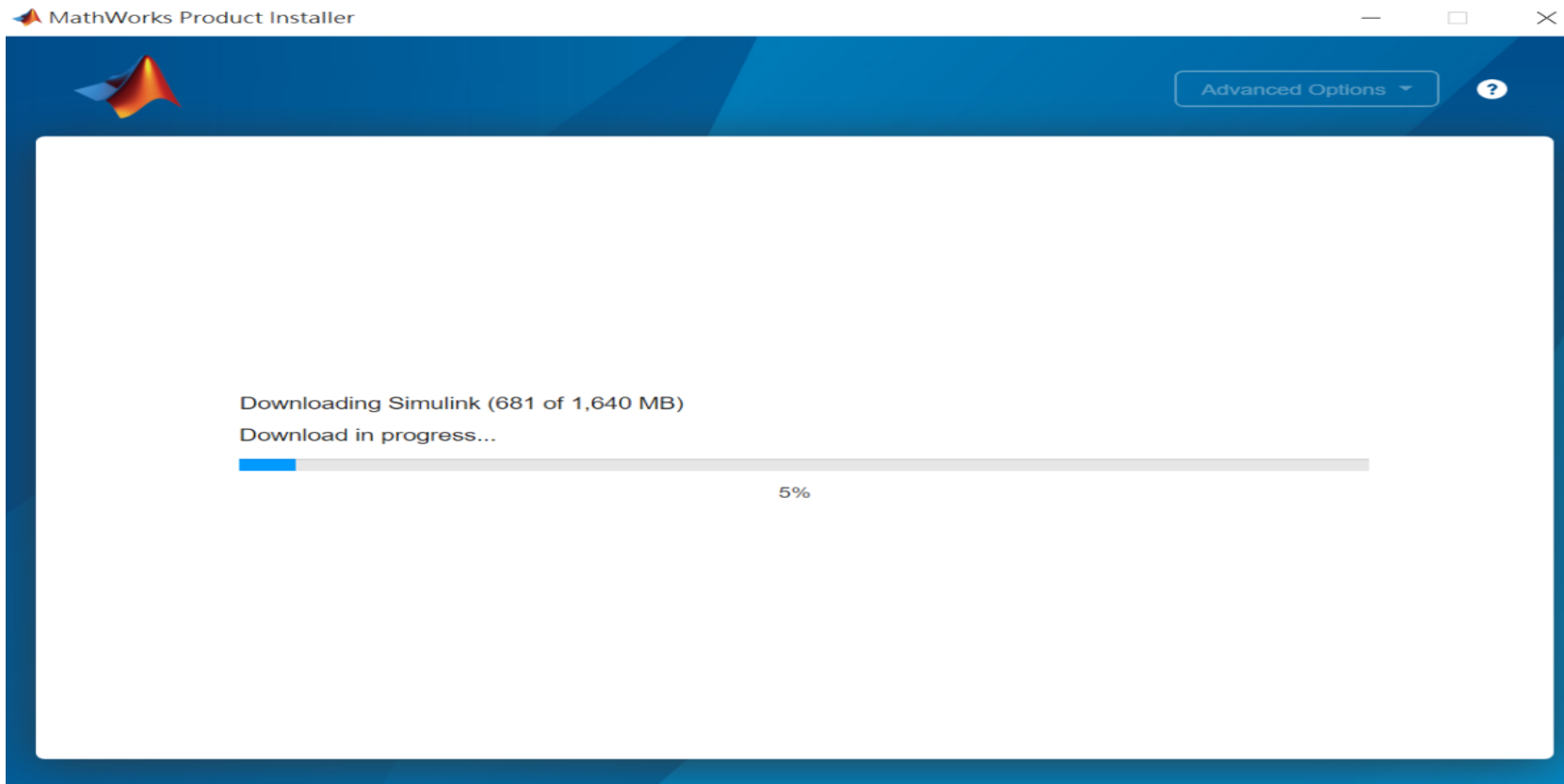
確認安裝資訊，點選Begin Install



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



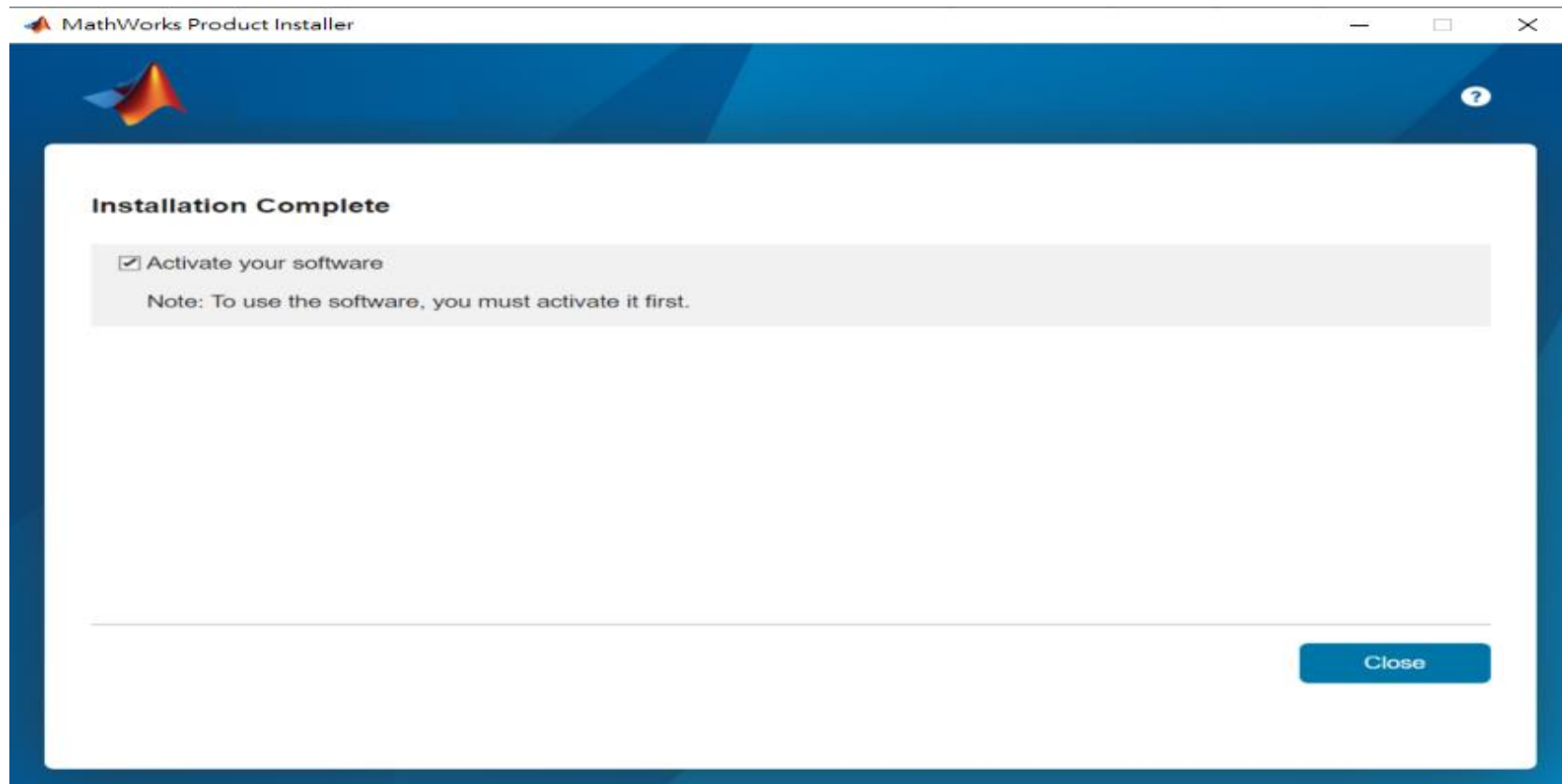
安裝進度



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

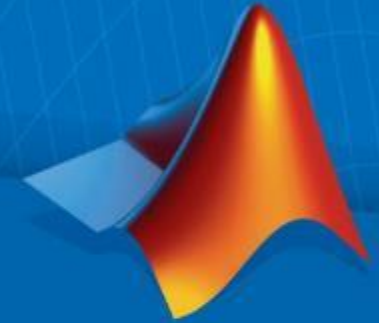


安裝完成

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

MATLAB & SIMULINK 控制硬體 產品應用 校園專區 課程 影片 文章 EN

MATLAB於人工智慧開發

設計AI 模型及AI驅動的系統

機器學習 深度學習 強化學習

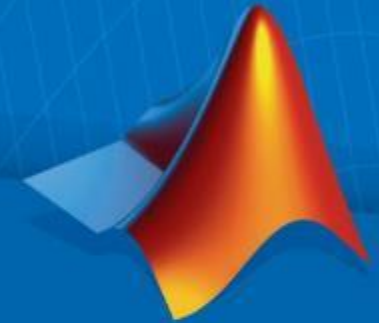
自學MATLAB

最新加入資源：

- 實踐人工智慧關鍵：MATLAB於機器學習與深度學習技術 part01
- 如何使用MATLAB進行大數據分析
- MATLAB C解式構產件器之使用技巧與應用
- Simulink 基礎概念(上)

更多資源

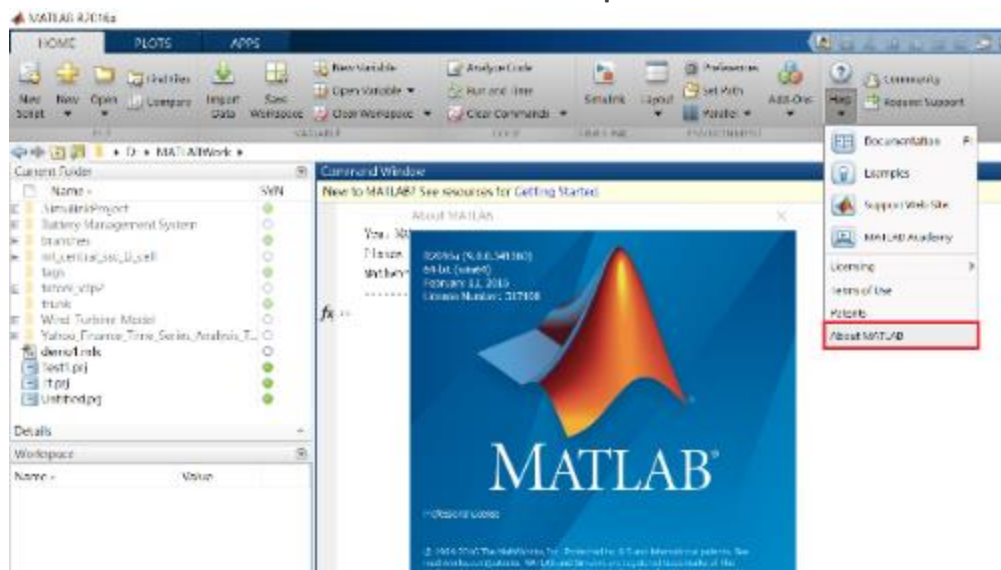




鈦思科技聯絡方法

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
 - 安裝問題詢問電話: 鈦思科技 (03) 550-5590#9



