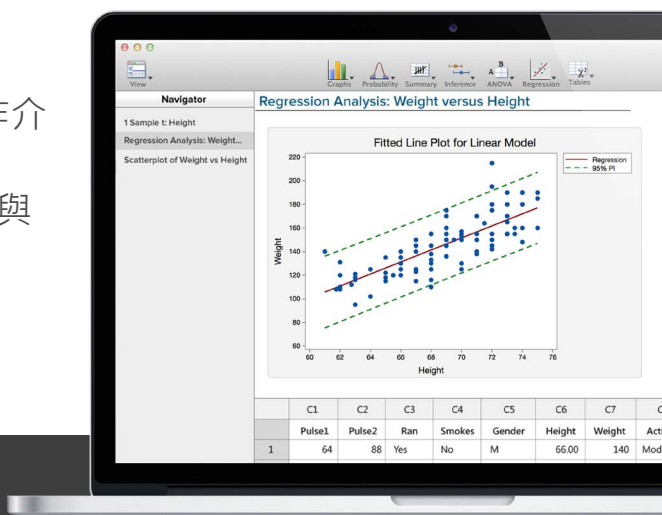




# Minitab Express™

專為統計入門教學設計的軟體

更優化、直覺的操作介面與圖表呈現  
同時支援 Windows 與 iOS 系統



凡購買 Minitab 17 網路版，  
可立即免費使用 Minitab Express

# Minitab Express 產品特色

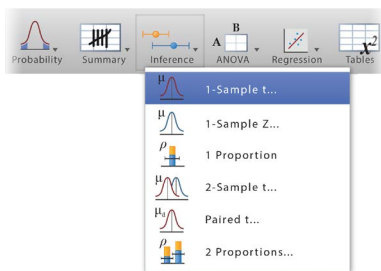
在 Minitab 的產品系列中，Minitab Express 是一套專門為基本統計課程開發的統計軟體，功能更加精煉、操作更加容易，讓老師可以專注於教授學生最常用的統計工具

友善的使用介面讓資料分析更容易。

	C1	C2	C3	C4	C5
	Pulse1	Pulse2	Height	Weight	Gender
1	64	88	66.00	140	M
2	58	70	72.00	145	M
3	62	76	73.50	160	M
4	66	7	73.00	190	M
5	64	80	69.00	155	M
6	74	84	73.00	165	M
7	84	84	72.00	150	M
8	68	72	74.00	150	M

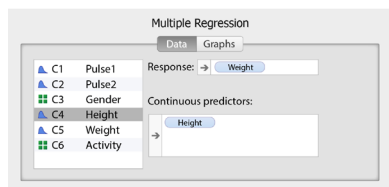
## 熟悉的工作表

容易輸入、匯入、複製和貼上您的資料至工作表中。



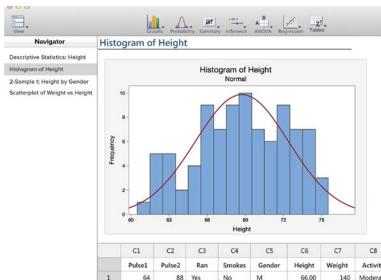
## 直覺式功能表

快速地從配合教科書架構之功能表，選取您所需的統計功能。



## 簡單的對話框

完成簡單設定對話框的同時，也讓您輕鬆建立圖形。



## 容易取得分析結果

方便從瀏覽器和輸出視窗中使用、檢視並匯出結果。

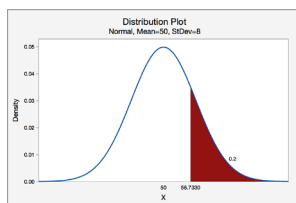
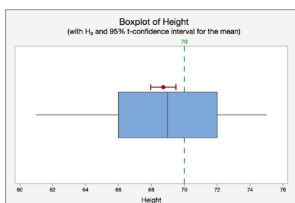
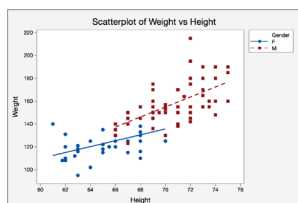
# 同時支援 Windows 和 iOS 系統



Minitab Express 能夠同時在 Windows 或 iOS 系統上安裝，讓您能夠跨平台操作並分享您的分析專案。

## 強大的分析工具和生動圖形，讓統計更活化

簡潔的輸出和豐富的圖形幫助學生了解分析結果和背後的概念



## 豐富的線上教學資源

- 一步步引導範例，帶您進行每個分析
- 線上「Help」功能，協助您解釋任何分析結果
- 超過100個數據集可供您製作教材和技巧練習

瞭解更多 Minitab Express 資訊，並下載 30 天免費試用  
[minitab.com/academic](https://minitab.com/academic)

# Minitab Express 包含...

## 圖形

直方圖 (Histogram)  
點圖 (Dotplot)  
機率圖 (Probability Plot)  
莖葉圖 (Stem-and-Leaf Plot)  
散佈圖 (Scatterplot)  
盒型圖 (Boxplot)  
區間圖 (Interval Plot)  
個別值圖 (Individual Value Plot)  
長條圖 (Bar Chart)  
圓餅圖 (Pie Chart)

## 機率分配

機率分配圖  
(Probability Distribution Plot)  
機率密度函數 (PDF)  
累積分配函數 (CDF)  
逆累積分布函數 (ICDF)

## 表格法

卡方適合度檢定  
(Chi-Square Goodness-of-Fit)  
交叉表和卡方檢定  
(Cross Tabulation and Chi-Square)

## 彙整統計量

敘述性統計  
(Descriptive Statistics)  
計數 (Tally)  
常態檢定 (Normality Test)

## 假設檢定

單和兩樣本 T 檢定  
(1 and 2 Sample t)  
成對 T 檢定 (Paired t)  
單樣本 Z 檢定 (1 Sample Z)  
單和兩樣本比例檢定  
(1 and 2 Proportions)

## 變異數分析 (ANOVA)

單因子和二因子變異數分析  
(One- and Two-Way ANOVA)  
主效應和交互作用圖  
(Main Effects and Interaction Plots)  
因子圖 (Factorial Plots)

## 迴歸分析

相關 (Correlation)  
共變異 (Covariance)  
簡單迴歸 (Simple Regression)  
複迴歸 (Multiple Regression)  
預測 (Prediction)

## 資料

重新編碼 (Recode)  
隨機資料 (Random Data)  
自動產生文字模組  
(Patterned Text Data)  
自動產生數據模組  
(Patterned Numeric Data)  
指標變數 (Indicator Variables)  
指定欄隨機抽樣  
(Random Sample from Columns)  
堆疊和非堆疊欄位  
(Stack and Unstack Columns)  
排序 (Sort)  
排名 (Rank)  
標準化 (Standardize)  
公式計算器 (Formula Calculator)

台灣總代理 吳青股份有限公司

TEL: 02-2505-0525 FAX: 02-2503-1680

台北市中山區復興北路354號11樓

Minitab 台灣 [minitab.com.tw](http://minitab.com.tw)



Connect with us!

Minitab 

