

例題一

取得資料

全部

檔案

資料庫


Power Platform

Azure

線上服務

其他

全部

 Excel

 文字/CSV

 XML

 JSON

 資料夾

 PDF

 SharePoint 資料夾

 SQL Server 資料庫

 Access 資料庫

 SQL Server Analysis Services 資料庫

 Oracle database

 IBM Db2 資料庫

 IBM Informix 資料庫 (搶鮮版 (Beta))

 IBM Netezza

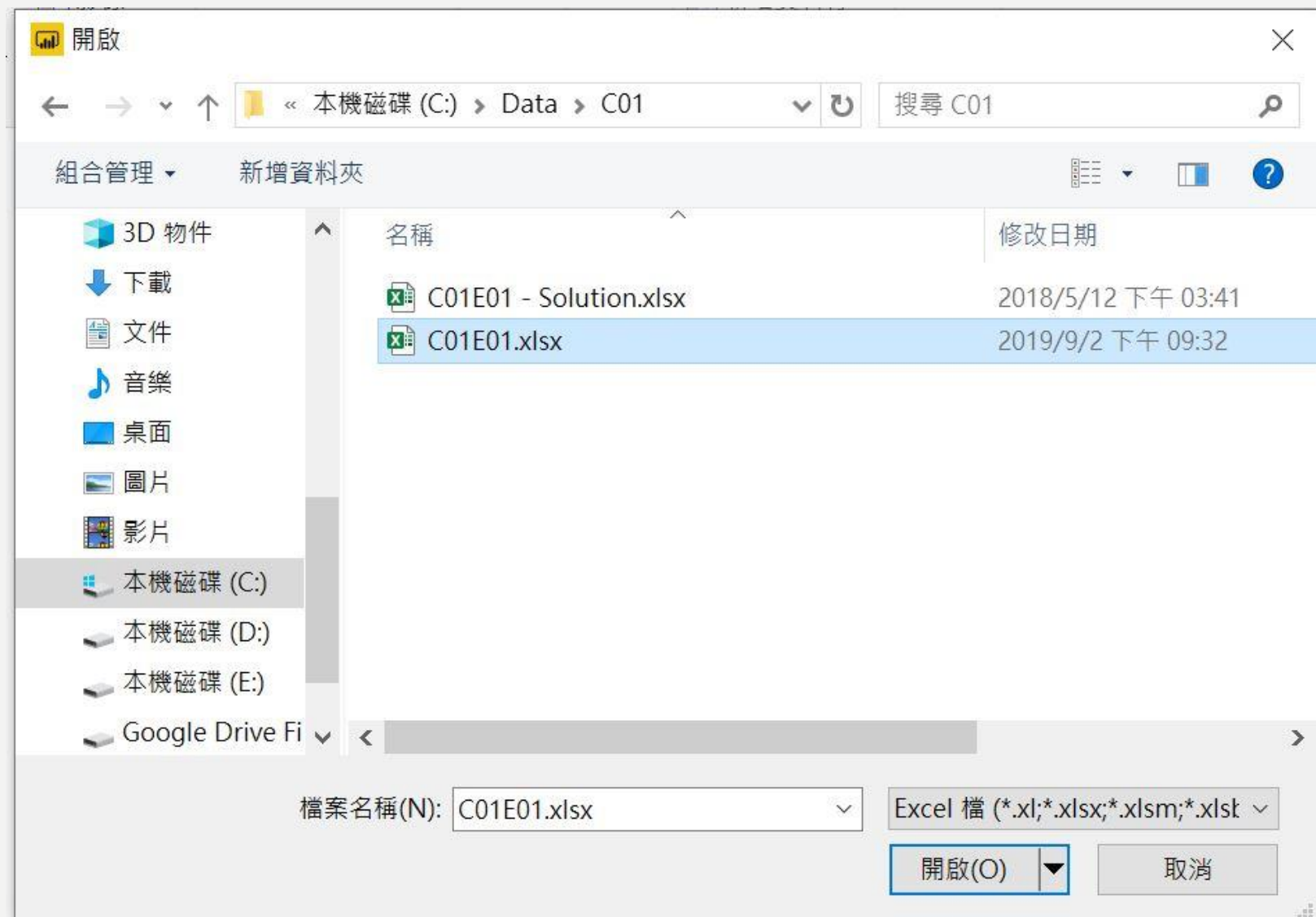
 MySQL 資料庫

 PostgreSQL 資料庫

經過認證的連接器

連接

取消



導覽器

顯示選項 ▾

▲ C01E01.xlsx [1]

☑ Sheet1

Sheet1

ProductID	Product	Product Number	Cost	Price
864	Classic Vest	VE-C304-S-BE	23.749	
865	Classic Vest	VE-C304-M-BE	23.749	
866	Classic Vest	VE-C304-L-BE	23.749	
867	Women's Mountain Shorts	SH-W890-S-BK	26.1763	
868	Women's Mountain Shorts	SH-W890-M-BK	26.1763	
869	Women's Mountain Shorts	SH-W890-L-BK	26.1763	
870	Water Bottle	WB-H098-NA-NA	1.8663	
871	Mountain Bottle Cage	BC-M005-NA-NA	3.7363	
872	Road Bottle Cage	BC-R205-NA-NA	3.3623	
873	Patch Kit/8 Patches	PK-7098-NA-NA	0.8565	
874	Racing Socks	SO-R809-M-WH	3.3623	
875	Racing Socks	SO-R809-L-WH	3.3623	
876	Hitch Rack	RA-H123-NA-NA	44.88	
877	Bike Wash	CL-9009-NA-NA	2.9733	
878	Fender Set	FE-6654-NA-NA	8.2205	
879	All-Purpose Bike Stand	ST-1401-NA-NA	59.466	
880	Hydration Pack	HY-1023-70-SI	20.5663	
881	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-S-YE	41.5723	
882	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-M-YE	41.5723	
883	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-L-YE	41.5723	
884	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-X-YE	41.5723	
885	HL Touring Frame	FR-T98Y-60-YE	601.7437	

載入

轉換資料

取消

無標題 - Power Query 編輯器

檔案常用轉換新增資料行檢視表說明

關閉並套用
關閉

新來源
新增查詢

最近使用的來源
新增查詢

輸入資料

資料來源設定
資料來源

管理參數
參數

重新整理預覽
查詢

內容
進階編輯器
管理

選擇資料行
管理資料行

移除資料行

保留資料行
縮減資料列

移除資料行

排序

分割資料行
轉換

分組依據
1 2 取代值

資料類型: 整數
使用第一個資料列作為標頭

合併查詢
合併

附加查詢
合併檔案

查詢 [1]

Sheet1

	ProductID	Product	Product Number	Cost	Price
1	864	Classic Vest	VE-C304-S-BE	23.749	
2	865	Classic Vest	VE-C304-M-BE	23.749	
3	866	Classic Vest	VE-C304-L-BE	23.749	
4	867	Women's Mountain Shorts	SH-W890-S-BK	26.1763	
5	868	Women's Mountain Shorts	SH-W890-M-BK	26.1763	
6	869	Women's Mountain Shorts	SH-W890-L-BK	26.1763	
7	870	Water Bottle	WB-H098-NA-NA	1.8663	
8	871	Mountain Bottle Cage	BC-M005-NA-NA	3.7363	
9	872	Road Bottle Cage	BC-R205-NA-NA	3.3623	
10	873	Patch Kit/8 Patches	PK-7098-NA-NA	0.8565	
11	874	Racing Socks	SO-R809-M-WH	3.3623	
12	875	Racing Socks	SO-R809-L-WH	3.3623	
13	876	Hitch Rack	RA-H123-NA-NA	44.88	
14	877	Bike Wash	CL-9009-NA-NA	2.9733	
15	878	Fender Set	FE-6654-NA-NA	8.2205	
16	879	All-Purpose Bike Stand	ST-1401-NA-NA	59.466	
17	880	Hydration Pack	HY-1023-70-SI	20.5663	
18	881	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-S-YE	41.5723	
19	882	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-M-YE	41.5723	
20	883	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-L-YE	41.5723	
21	884	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-X-YE	41.5723	
22	885	HL Touring Frame	FR-T98Y-60-YE	601.7437	

查詢設定

內容

名稱
Products

所有屬性

套用的步驟

來源

導覽

已將標頭升階

已變更類型

5 個資料行，293 個資料列 依前 1000 個資料列進行的資料行分析

預覽於 下午 09:22 下載

無標題 - Power Query 編輯器

檔案

常用

轉換

新增資料行

檢視表

說明

關閉並套用

關閉

新來源

最近使用的來源

新增查詢

輸入資料

資料來源設定

資料來源

管理參數

參數

重新整理預覽

查詢

內容進階編輯器

管理

選擇資料行

管理資料行

移除資料行

保留資料列

管理資料列

移除資料列

縮減資料列

排序

分割資料行

分組依據

資料類型: 整數

使用第一個資料列作為標頭

取代值

轉換

合併查詢

附加查詢

合併檔案

合併

查詢 [1]

Sheet1

	ProductID	Product	Product Number	Cost	Price
1	864	Classic Vest	VE-C304-S-BE	23.749	
2	865	Classic Vest	VE-C304-M-BE	23.749	
3	866	Classic Vest	VE-C304-L-BE	23.749	
4	867	Women's Mountain Shorts	SH-W890-S-BK	26.1763	
5	868	Women's Mountain Shorts	SH-W890-M-BK	26.1763	
6	869	Women's Mountain Shorts	SH-W890-L-BK	26.1763	
7	870	Water Bottle	WB-H098-NA-NA	1.8663	
8	871	Mountain Bottle Cage	BC-M005-NA-NA	3.7363	
9	872	Road Bottle Cage	BC-R205-NA-NA	3.3623	
10	873	Patch Kit/8 Patches	PK-7098-NA-NA	0.8565	
11	874	Racing Socks	SO-R809-M-WH	3.3623	
12	875	Racing Socks	SO-R809-L-WH	3.3623	
13	876	Hitch Rack	RA-H123-NA-NA	44.88	
14	877	Bike Wash	CL-9009-NA-NA	2.9733	
15	878	Fender Set	FE-6654-NA-NA	8.2205	
16	879	All-Purpose Bike Stand	ST-1401-NA-NA	59.466	
17	880	Hydration Pack	HY-1023-70-SI	20.5663	
18	881	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-S-YE	41.5723	
19	882	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-M-YE	41.5723	
20	883	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-L-YE	41.5723	
21	884	Short-Sleeve Classic Jersey	SJ-0194-X-YE	41.5723	
22	885	HL Touring Frame	FR-T98Y-60-YE	601.7437	

查詢設定

內容

名稱

Products

所有屬性

套用的步驟

來源

導覽

已將標頭升階

已變更類型

無標題 - Power Query 編輯器

檔案常用轉換新增資料行檢視表說明

查詢設定

☐ 資料編輯列

☐ 等寬

☐ 資料行散發

☒ 顯示空格

☐ 資料行設定檔

☐ 資料行品質

版面配置

資料預覽

前往資料行

資料行

一律允許

參數

進階編輯器

進階

查詢相依性

相依性

查詢 [1]

Products

ProductID

Product

1.2 Cost

1.2 Price

1.2 Profit

遞增排序

遞減排序

清除排序

清除篩選

移除空白

文字篩選

Mountain

☒ (選取所有搜尋結果)

☒ HL Mountain Frame

☒ HL Mountain Front Wheel

☒ HL Mountain Handlebars

☒ HL Mountain Pedal

☒ HL Mountain Rear Wheel

☒ HL Mountain Seat/Saddle

☒ HL Mountain Tire

☒ LL Mountain Frame

☒ LL Mountain Front Wheel

☒ LL Mountain Handlebars

☒ LL Mountain Pedal

☒ LL Mountain Rear Wheel

確定取消

ProductID	Product	1.2 Cost	1.2 Price	1.2 Profit
23.749		63.5	39.7	
23.749		63.5	39.7	
23.749		63.5	39.7	
26.1763		69.99	43.81	
26.1763		69.99	43.81	
26.1763		69.99	43.81	
1.8663		4.99	3.12	
3.7363		9.99	6.25	
3.3623		8.99	5.62	
0.8565		2.29	1.43	
3.3623		8.99	5.62	
3.3623		8.99	5.62	
44.88		120	75.	
2.9733		7.95	4.97	
8.2205		21.98	13.75	
59.466		159	99.5	
20.5663		54.99	34.42	
41.5723		53.99	12.41	
41.5723		53.99	12.41	
41.5723		53.99	12.41	
41.5723		53.99	12.41	
601.7437		1003.91	402.16	

查詢設定

內容

名稱

Products

所有屬性

套用的步驟

來源

導覽

已將標頭升階

已變更類型

已插入減法

已重新命名資料行

已移除資料行

5 個資料行, 293 個資料列 依前 100

預覽於 下午 09:22 下載

在這裡輸入文字來搜尋

檔案

Power Query 編輯器

LINE

W

Power Query 編輯器

下午 09:48:21 2020/3/11

檔案

常用

轉換

新增資料行

檢視表

說明

關閉並套用

關閉

新來源

新增查詢

最近使用的來源

新增查詢

輸入資料

新增查詢

資料來源設定

資料來源

管理參數

參數

重新整理預覽

查詢

內容

進階編輯器

管理

查詢

選擇資料行

管理資料行

移除資料行

管理資料行

保留資料列

縮減資料列

移除資料列

縮減資料列

排序

排序

資料類型: 整數

轉換

使用第一個資料列作為標頭

轉換

取代值

轉換

合併查詢

合併

附加查詢

合併

合併檔案

合併

查詢 [1]

Products

1.2 ProductID	Product	1.2 Cost	1.2 Price	1.2 Profit
1	867 Women's Mountain Shorts	26.1763	69.99	43.8
2	868 Women's Mountain Shorts	26.1763	69.99	43.8
3	869 Women's Mountain Shorts	26.1763	69.99	43.8
4	871 Mountain Bottle Cage	3.7363	9.99	6.2
5	904 ML Mountain Frame-W	199.3757	364.09	164.7
6	905 ML Mountain Frame-W	199.3757	364.09	164.7
7	906 ML Mountain Frame-W	199.3757	364.09	164.7
8	908 LL Mountain Seat/Saddle	12.0413	27.13	15.0
9	909 ML Mountain Seat/Saddle	17.3782	39.14	21.7
10	910 HL Mountain Seat/Saddle	23.3722	52.64	29.2
11	917 LL Mountain Frame	144.5938	264.05	119.4
12	918 LL Mountain Frame	144.5938	264.05	119.4
13	919 LL Mountain Frame	144.5938	264.05	119.4
14	920 LL Mountain Frame	144.5938	264.05	119.4
15	921 Mountain Tire Tube	1.8663	4.99	3.1
16	924 LL Mountain Frame	136.785	249.79	113.0
17	925 LL Mountain Frame	136.785	249.79	113.0
18	926 LL Mountain Frame	136.785	249.79	113.0
19	927 LL Mountain Frame	136.785	249.79	113.0
20	928 LL Mountain Tire	9.3463	24.99	15.6
21	929 ML Mountain Tire	11.2163	29.99	18.7
22	930 HL Mountain Tire	13.09	35	21

查詢設定

內容

名稱

Products

所有屬性

套用的步驟

來源

導覽

已將標頭升階

已變更類型

已插入減法

已重新命名資料行

已移除資料行

已篩選資料列

Products

顯示選項 ▾



```
let
    來源 = Excel.Workbook(File.Contents("C:\Data\C01\C01E01.xlsx"), null, true),
    Sheet1_Sheet = 來源[[Item="Sheet1",Kind="Sheet"]][Data],
    已將標頭升階 = Table.PromoteHeaders(Sheet1_Sheet, [PromoteAllScalars=true]),
    已變更類型 = Table.TransformColumnTypes(已將標頭升階,{{"ProductID", Int64.Type}, {"Product", type text}, {"Product Number", type text}, {"Cost", type number}},),
    已插入減法 = Table.AddColumn(已變更類型, "減法", each [Price] - [Cost], type number),
    已重新命名資料行 = Table.RenameColumns(已插入減法,{{"減法", "Profit"}}),
    已移除資料行 = Table.RemoveColumns(已重新命名資料行,{"Product Number"}),
    已篩選資料列 = Table.SelectRows(已移除資料行, each ([Product] = "HL Mountain Frame" or [Product] = "HL Mountain Front Wheel" or [Product] = "HL Mountain Rear Wheel" or [Product] = "HL Mountain Tire"))
in
    已篩選資料列
```

✓ 未偵測到任何語法錯誤。

完成

取消