

# 國土資訊系統社會經濟資料統計地圖圖台

## 系統操作手冊

### (一) 如何進入統計地圖圖台

The screenshot shows the main interface of the 'Social and Economic Data Statistical Map Platform'. A red box labeled '1' highlights the '統計地圖' (Statistical Map) menu item in the top navigation bar. A callout box next to it says '點擊社會經濟資料統計地圖圖台'. Below this, a dropdown menu is visible with options: '社會經濟資料統計地圖圖台', '縣市統計地圖展示圖台', '統計地圖API', '主題圖集', and '統計區應用案例'. A red box labeled '2' highlights the '統計地圖圖台' (Statistical Map Platform) button in the 'Statistical Map Special Area' section. A callout box next to it says '另開視窗至統計地圖圖台'. A red arrow points from this button to a second screenshot below, which shows the 'Statistical Map Platform' interface with a map of Taiwan and its counties/cities.

1 點擊社會經濟資料統計地圖圖台

2 另開視窗至統計地圖圖台

社會經濟資料統計地圖圖台

統計區MAP

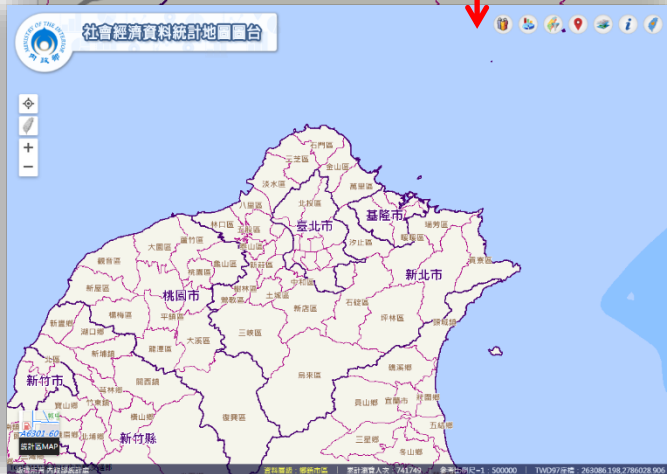
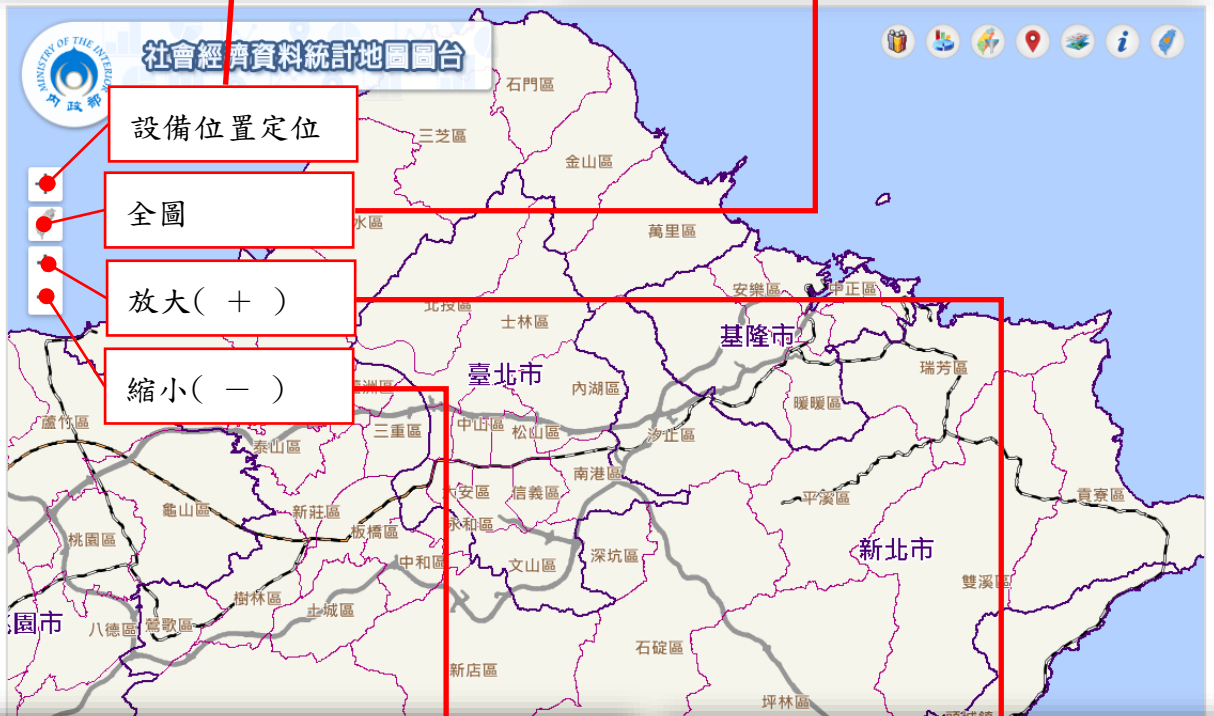
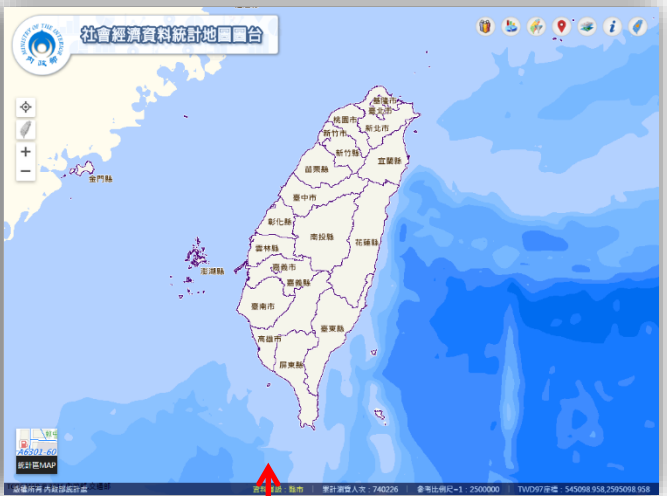
資料層級：縣市 | 累計瀏覽人次：37875 | 參考比例尺=1：2500000 | TWD97座標：442572.917,2762778.646

## (二) 圖臺環境介紹

下方為統計地圖圖臺畫面，充分的展示出圖臺整個操作環境；圖臺最底層是底圖，也就是統計資料展圖與操作區，在地圖上方則放置一個 LogoBar、三個功能區（圖面操作、底圖切換、主功能）與最下方的狀態列。



### (三) 圖面操作功能介紹





### (五) 狀態列介紹

圖臺下方設有一狀態列，包含資訊有：版權宣告、資料層級、累計瀏覽人次、比例尺、地圖座標系統，如下圖所示；其中資料層級是依據不同比例尺定義所要顯示的統計資訊層級。



其中各個比例尺所屬的資料層級對應如下：

資料層級	可視比例尺範圍
縣市	1 : 500000 ~ 1 : 12500000
鄉鎮市區	1 : 50000 ~ 1 : 500000
村里	1 : 10000 ~ 1 : 50000
二級	1 : 5000 ~ 1 : 10000
一級	1 : 1000 ~ 1 : 5000
最小	~ 1 : 1000

## (六) 主功能介紹

圖臺主功能包含：最新人口統計、單點統計查詢、分類統計、二時期資料增減統計、條件空間查詢(面量圖)、定位、參考圖資、關於、縣市統計地圖展示圖臺等功能，以下將分別介紹：

社會經濟資料統計地圖圖台

- 最新人口統計
- 單點統計查詢
- 分類統計
- 二時期資料增減統計
- 條件空間查詢(面量圖)
- 定位
- 參考圖資
- 關於
- 縣市統計地圖展示圖臺

版權所有 內政部統計處 | 資料層級: 縣市 | 累計瀏覽人次: 37875 | 參考比例尺=1: 2500000 | TWD97座標: 442572.917,2762778.646

# 1. 最新人口統計

## (1) 展示指定的最新人口統計資料項之統計地圖與統計資料

**1** 點擊最新人口統計

**2** 顯示統計項目選單，點擊「戶數」

**3** 展示統計地圖與統計資料

透明度調整

顯示/隱藏展示區

統計地圖輸出

統計資訊展示區有下列資訊：

1. 統計項目
2. 統計時間
3. 圖資圖例
4. 基本統計
5. 區域別統計資料

圖資圖例

~ 未滿306,454.00
306,454.00 ~ 未滿610,266.00
610,266.00 ~ 未滿914,077.00
914,077.00 ~ 未滿1,217,889.00
1,217,889.00 ~
無資料

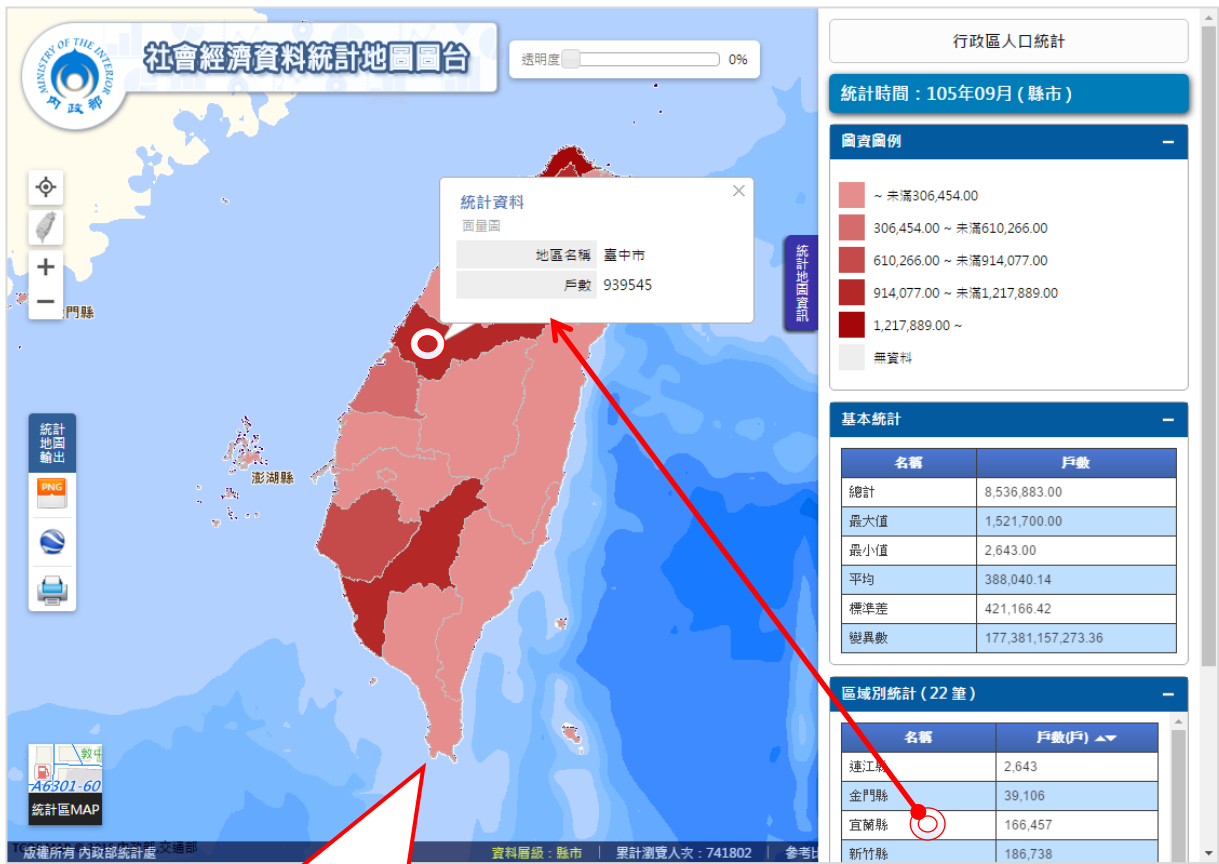
基本統計

名額	戶數
總計	8,536,883.00
最大值	1,521,700.00
最小值	2,643.00
平均	388,040.14
標準差	421,166.42
變異數	177,381,157,273.36

區域別統計 (22 筆)

名額	戶數(戶)
連江縣	2,643
金門縣	39,106
宜蘭縣	166,457
新竹縣	186,738

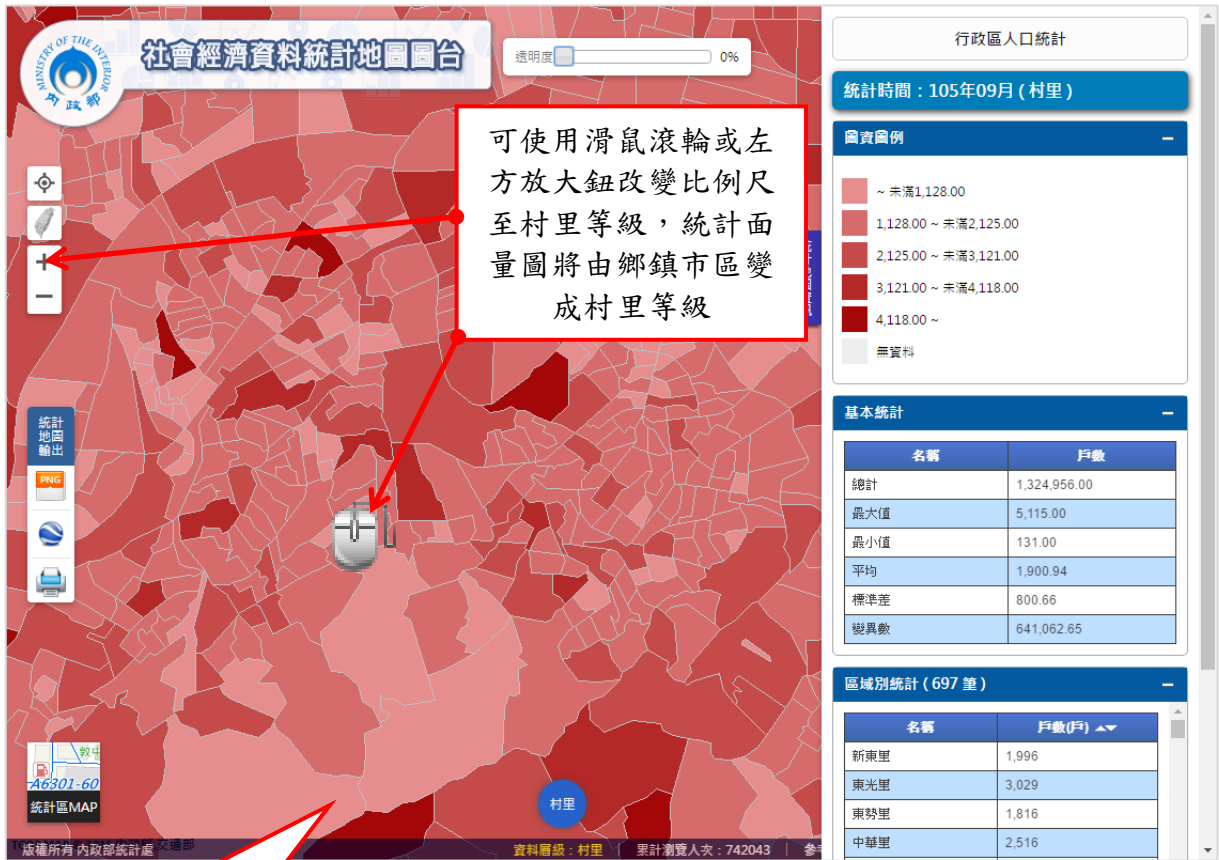
(2) 瀏覽區域別統計資料或點擊統計地圖查看統計資料



可點擊地圖或區域別統計資料清單中所要查詢的區域，以快顯視窗顯示統計資料



(3)展示不同資料層級的統計地圖與統計資料



依據目前資料層級[村里]顯示統計面量圖

#### (4) 統計地圖透明度調整

1 可利用透明度工具來改變面量圖的透明度

2 統計面樣圖透明度依所調整的值作改變

社會經濟資料統計地圖圖台 透明度 0%

行政院 內政部 統計處

行政區人口統計

統計時間：105年09月 (鄉鎮市區)

圖資圖例

- ~ 未滿42,739.00
- 42,739.00 ~ 未滿83,627.00
- 83,627.00 ~ 未滿124,514.00
- 124,514.00 ~ 未滿165,402.00
- 165,402.00 ~
- 無資料

基本統計

名稱	戶數
總計	3,445,712.00
最大值	206,289.00
最小值	1,852.00
平均	54,693.84
標準差	49,921.10
變異數	2,492,115,849.75

區域別統計 (63筆)

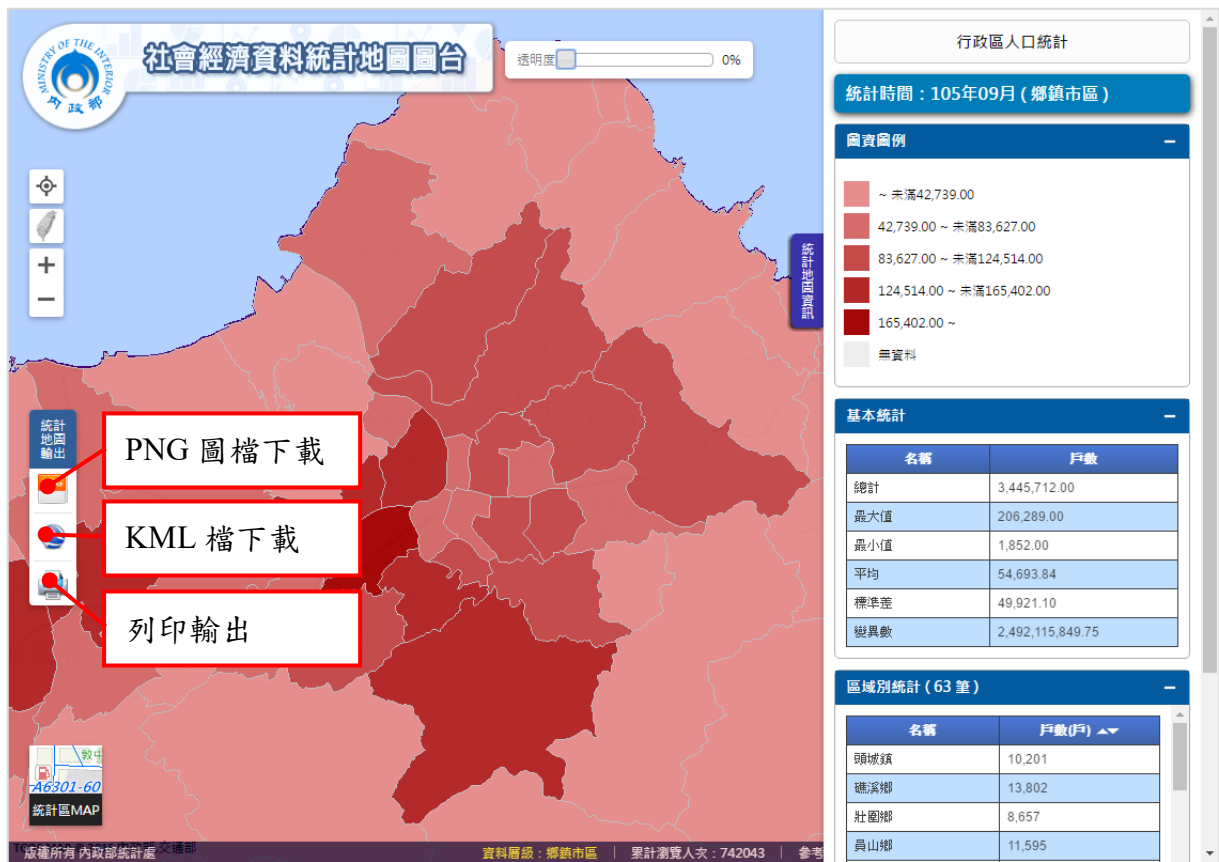
名稱	戶數(戶)
頭城鎮	10,201
礁溪鄉	13,802
壯圍鄉	8,657
員山鄉	11,595

透明度 36%

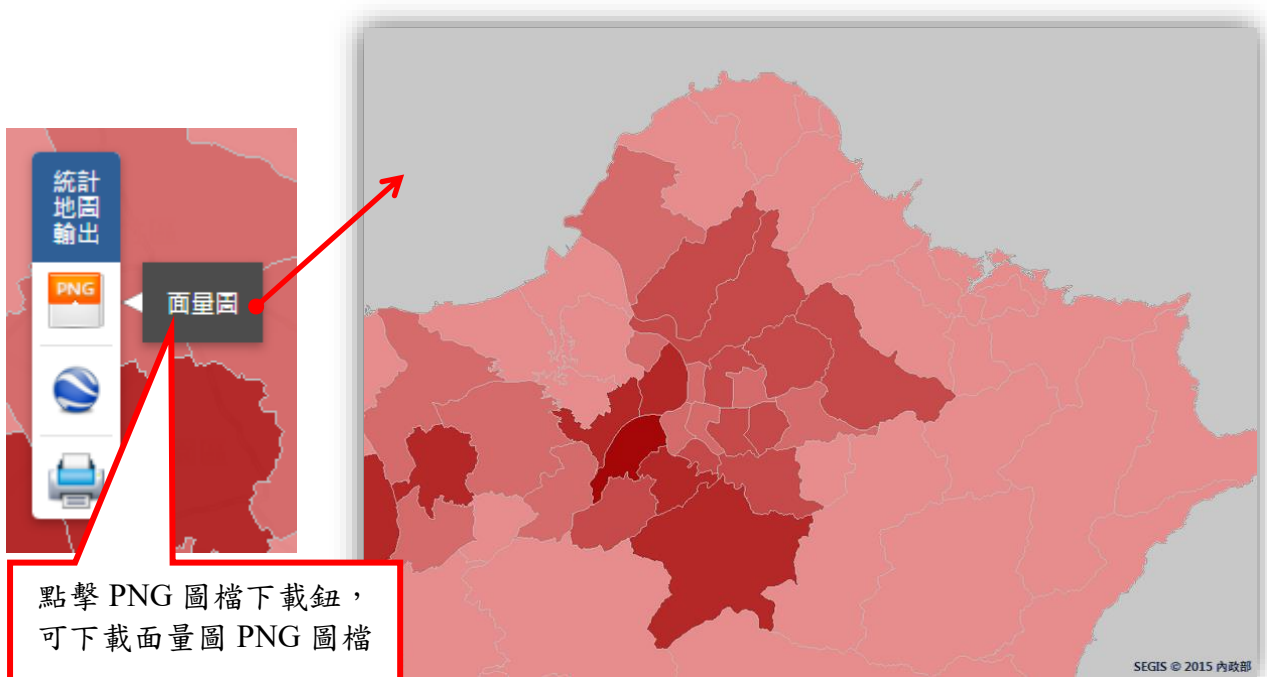
統計地圖輸出 PNG 列印 統計區MAP

版權所有 內政部統計處 資料層級：鄉鎮市區 累計瀏覽人次：742043

(5)輸出統計地圖，系統提供下列三種輸出類型，分別是：PNG圖檔下載、KML檔下載與列印輸出



### A. PNG圖檔下載



## B. KML檔下載

統計地圖輸出

PNG

面量圖

點擊 KML 檔下載鈕，可下載面量圖 KML 檔

1852 ~ 42739  
42739 ~ 83627  
83627 ~ 124514  
124514 ~ 165402  
165402 ~ 206289

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO  
Image Landsat / Copernicus  
Image © 2016 TerraMetrics

Google Earth

1/1/1 上午 8:00:00  
上午 8:00:00 上午 8:00:00

導覽 24°54'22.36"北 121°36'27.90"東 海拔高度 643 公尺 視角海拔高度 90.98 公里

## C. 列印輸出

統計地圖輸出

PNG

面量圖

點擊列印鈕，可進行列印輸出排版後輸出

列印排版工具

統計地圖列印

大小  A4 直式  A4 橫式 顯示底圖

統計地圖透明度 0%

顯示基本統計區塊  
 顯示面量圖例區塊  
 顯示指北針區塊  
 顯示比例尺

新增文字區塊

~ 貼心提醒 ~  
雙擊地圖中 [ 文字區塊 ]、[ 指北針區塊 ]、[ 基本統計區塊 ] 或 [ 面量圖例區塊 ] 可以進行樣式設定

PDF檔 圖檔 列印 退出列印

**統計地圖列印**

大小  A4直式  A4橫式 關底圖

統計地圖透明度

顯示基本統計區塊

顯示圖資圖例區塊

顯示指北針區塊

顯示比例尺

新增文字區塊

~ 貼心提醒 ~

雙擊地圖中 [ 文字區塊 ]、[ 指北針區塊 ]、[ 基本統計區塊 ] 或 [ 圖資圖例區塊 ] 可以進行樣式設定

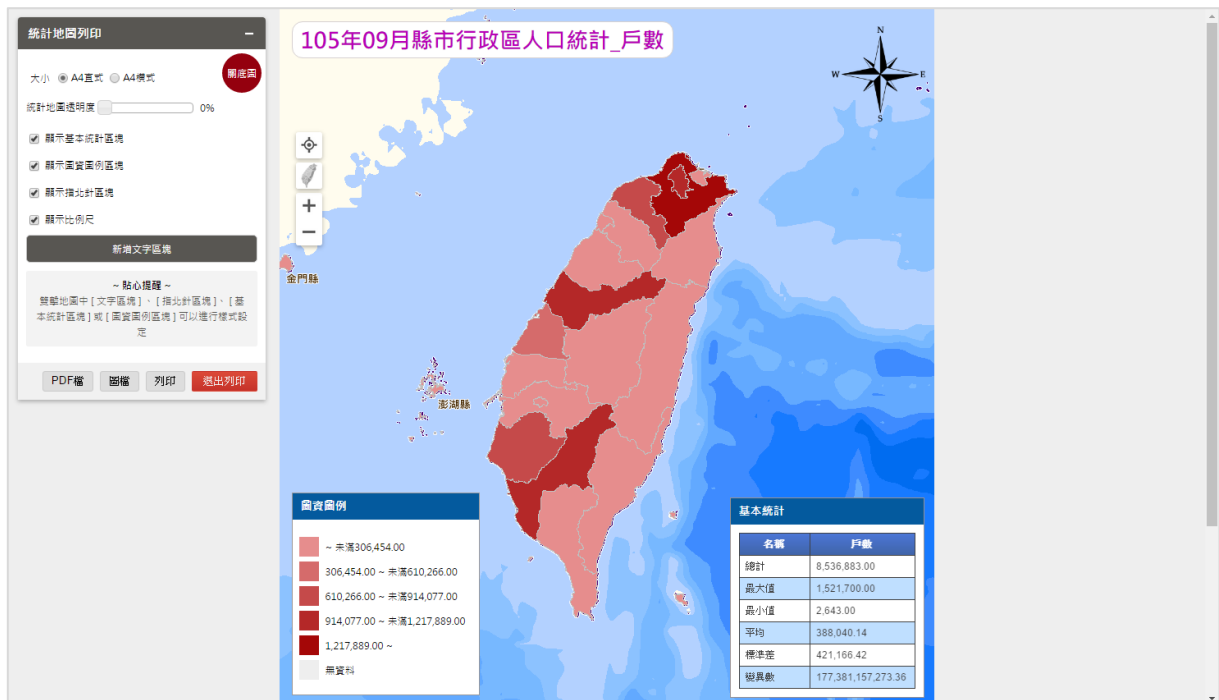
PDF檔
圖檔
列印
退出列印

### 統計地圖列印排版工具提供下列

#### 功能：

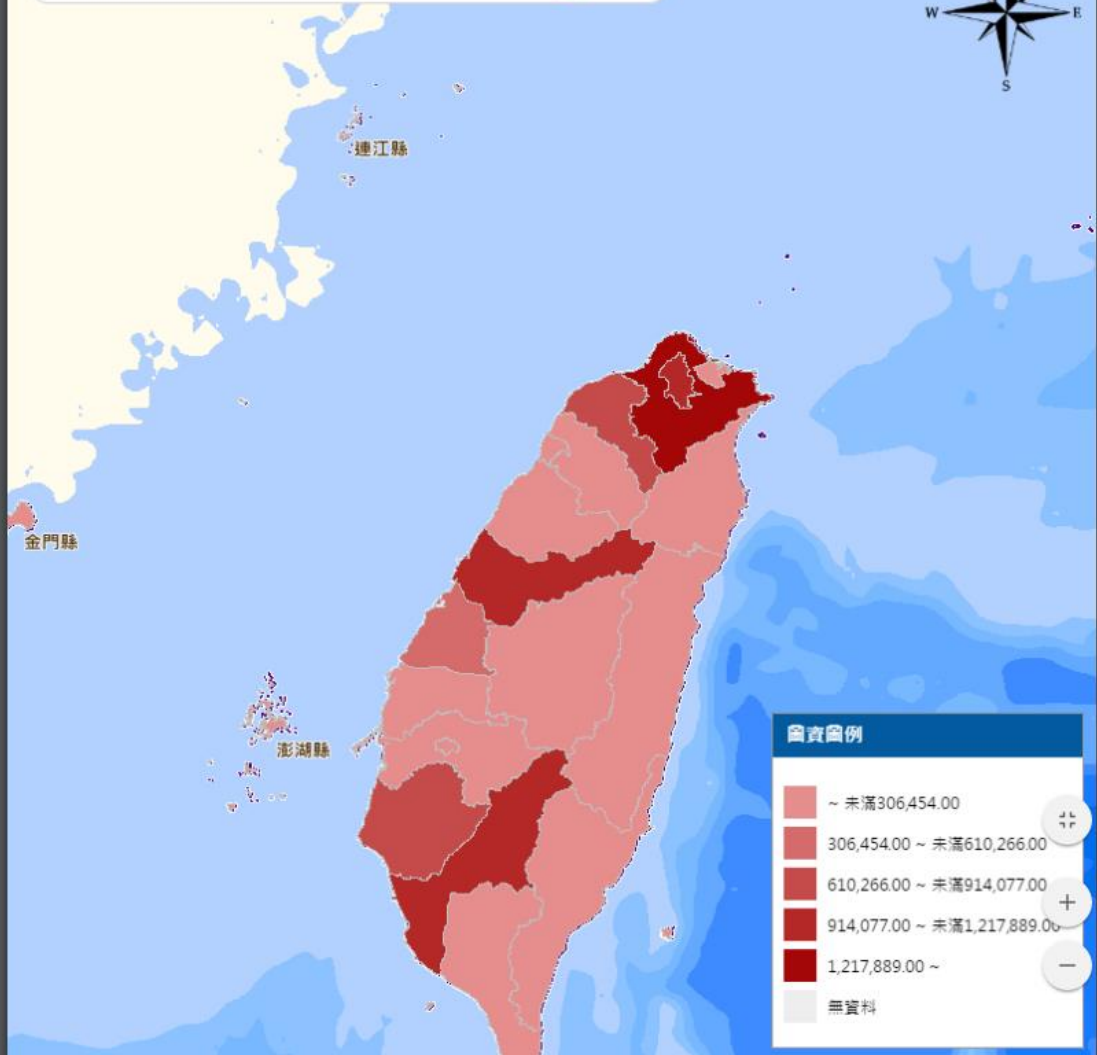
1. 輸出大小設定，A4 直式或橫式
2. 統計地圖透明度調整
3. 基本統計區塊顯示與樣式設定
4. 圖資圖例區塊顯示與樣式設定
5. 指北針區塊顯示與樣式設定
6. 比例尺顯示設定
7. 文字區塊新增與樣式設定
8. 排版完成後輸出 PDF 檔、PNG 圖檔與列印輸出

### 輸出排版設計

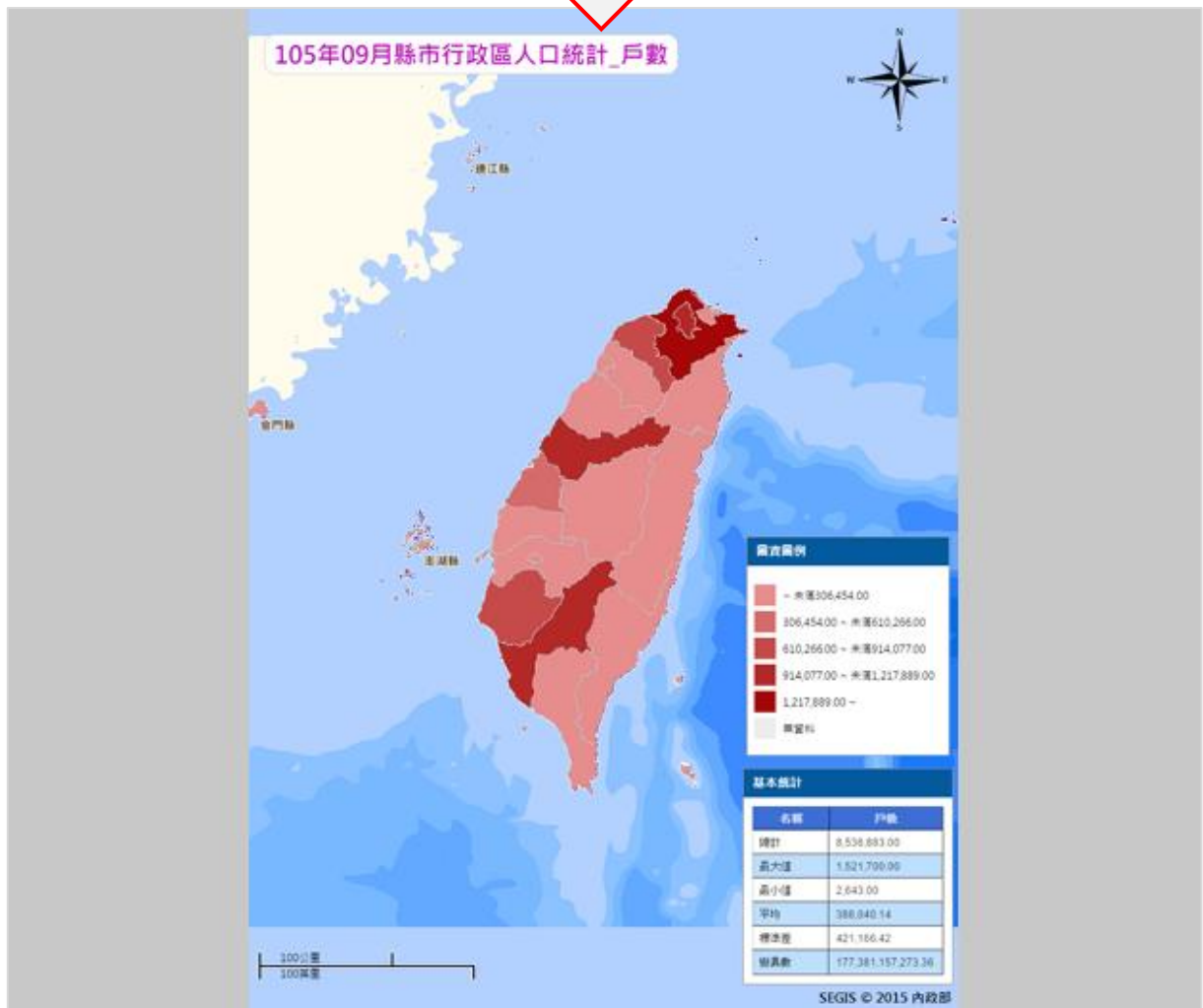
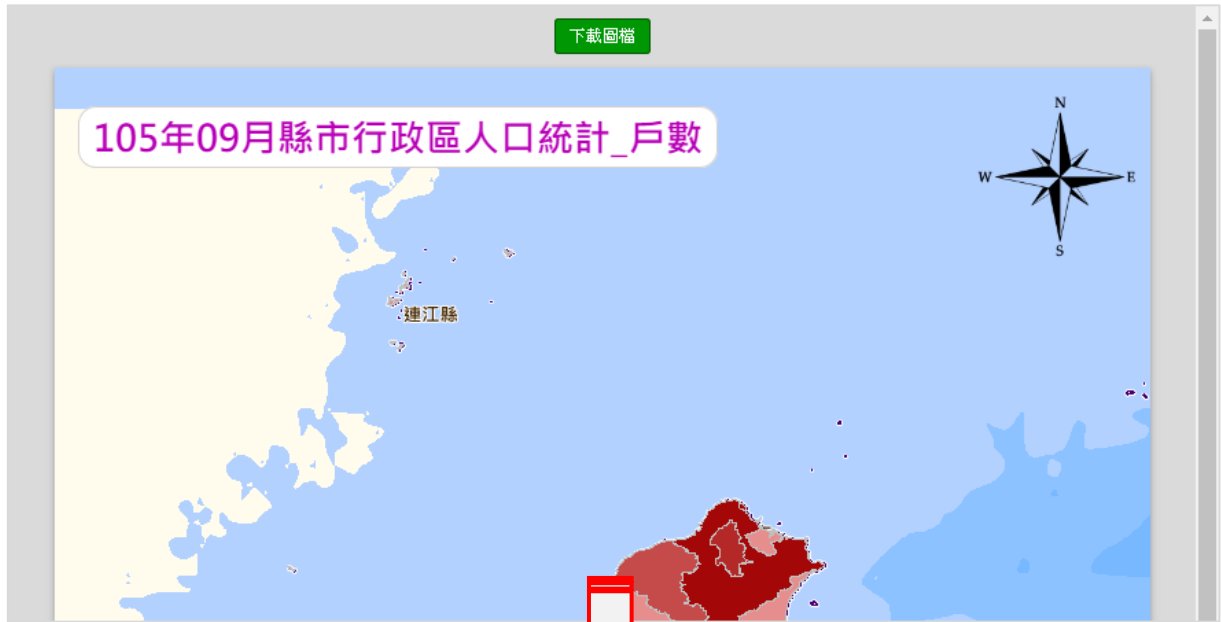


### 輸出 PDF 檔

### 105年09月縣市行政區人口統計\_戶數



輸出 PNG 圖檔



列印輸出

列印  
總計：1 張

列印 取消

目的地  
FUJI XEROX DocuPrint ...  
變更...

頁數  
● 全部  
○ 例如：1-5、8、11-13

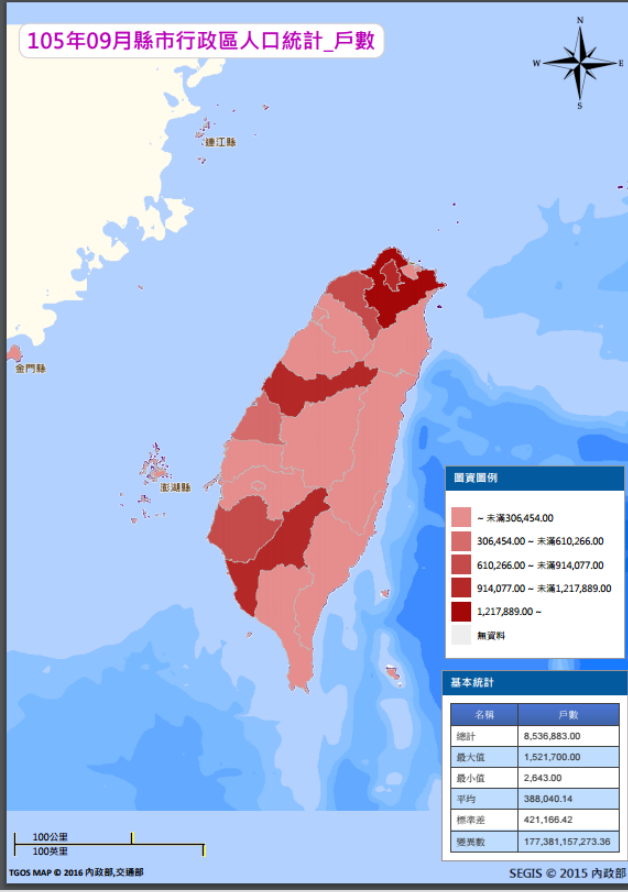
份數  
1 + -

彩色  
彩色

選項  
 雙面

+ 顯示更多設定

使用系統對話方塊進行列印... (Ctrl+Shift+P)





## 2. 單點統計查詢

取得地圖點位後，查詢各項社會經濟資料各空間階層之統計數值，並以統計圖表展示之。

單點統計查詢

1.請於圖面上點選一位置進行查詢

X坐標: Y坐標: 選取位置

2.社會經濟資料資訊(最新)

人	口	勞動就業	土地營建	教育文化	醫療衛生
公共安全	社會福利	農林漁牧	工商服務	運輸通訊	
觀光遊憩	財稅金融	環境生態	其他	普查	

縣市 鄉鎮市區  
村里 二級  
一級 最小

顯示設定與統計結果展示視窗

1 點擊單點統計查詢鈕

2 點擊查詢的點位，取得點位後開始進行查詢

3

取得點位進行查詢的方式可以使用定位功能定位後再進行單點統計查詢

社會經濟資料統計地圖圖台

門牌地址: 臺北市中正區東門里3鄰徐州路5號  
X坐標: 302419.611  
Y坐標: 2770532.829

單點統計查詢

1 點擊可開始進行單點統計查詢

定位

門牌地址 地標/地名 行政區 道路 坐標

地址 臺北市徐州路五號 定位

找到 1 筆門牌地址

臺北市中正區東門里3鄰徐州路5號

關閉

單點統計查詢

1.請於圖面上點選一位置進行查詢

X坐標: 299697.917 Y坐標: 2752526.042 選取位置

2.社會經濟資料資訊(最新)

人	口	勞動就業	土地營建	教育文化	醫療衛生
公共安全	社會福利	農林漁牧	工商服務	運輸通訊	
觀光遊憩	財稅金融	環境生態	其他	普查	

縣市: 新北市 鄉鎮市區: 新店區

村里: 廣興里 二級: A6506-A1

一級: A6506-A1-010 最小: A6506-1532-00

資料時間	資料項目	資料數值
106年09月	戶籍人口數(人)	3,984,975
106年09月	戶數(戶)	1,540,500
106年09月	戶量(人/戶)	2.59
106年09月	人口密度(人/平方公里)	1,935.32
106年09月	扶養比(Ratio)	33.17
106年09月	扶幼比(Ratio)	16.74
106年09月	扶老比(Ratio)	16.43
106年09月	老化指數(Ratio)	98.16
106年09月	原住民人口數(人)	55,290
105年	原住民戶數(戶)	18,607

顯示統計結果於展示視窗

可點擊目前頁籤中的各個統計單元鈕，查看相同主題各個統計單元之統計資訊

單點統計查詢

1.請於圖面上點選一位置進行查詢

X坐標: 299697.917 Y坐標: 2752526.042 選取位置

2.社會經濟資料資訊(最新)

人	口	勞動就業	土地營建	教育文化	醫療衛生
公共安全	社會福利	農林漁牧	工商服務	運輸通訊	
觀光遊憩	財稅金融	環境生態	其他	普查	

縣市: 新北市 鄉鎮市區: 新店區

村里: 廣興里 二級: A6506-A1

一級: A6506-A1-010 最小: A6506-1532-00

資料時間	資料項目	資料數值
106年09月	戶籍人口數(人)	301,998
106年09月	戶數(戶)	126,511
106年09月	戶量(人/戶)	2.39
106年09月	人口密度(人/平方公里)	2,493.37
106年09月	扶養比(Ratio)	34.48
106年09月	扶幼比(Ratio)	13.46
106年09月	扶老比(Ratio)	21.03
106年09月	老化指數(Ratio)	156.29
106年09月	原住民人口數(人)	3,495
105年	原住民戶數(戶)	1,297

行政區人口統計(106年09月)

顯示統計結果於展示視窗

點擊不同統計單元進行單點統計查詢

可點擊不同頁籤中的各個統計單元鈕，查看不同主題各個統計單元之統計資訊

單點統計查詢

1.請於圖面上點選一位置進行查詢  
X坐標：299697.917 Y坐標：27525

2.社會經濟資料資訊(最新)

勞動就業     土地營建     教育文化     醫療衛生  
 公共安全     社會福利     農林漁牧     工商服務     運輸  
 觀光遊憩     財稅金融     環境生態     其他     普

縣市     新北市

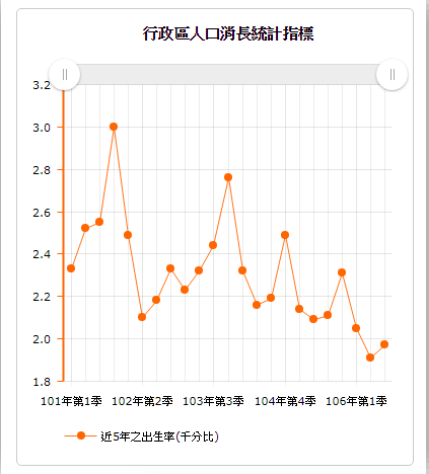
資料時間	資料項目	資料數值
105年	勞動力人口數(千人)	2,027
105年	勞動力參與率(百分比)	59.1
105年	就業人口數(千人)	1,947
105年	失業率(百分比)	3.9
105年	產業及社福外籍勞工人數(人)	88,713
104年	職業災害失能傷害次數(人次)	1,180

行政區業者統計(105年)

7: 點擊不同頁籤查看不同主題統計資料

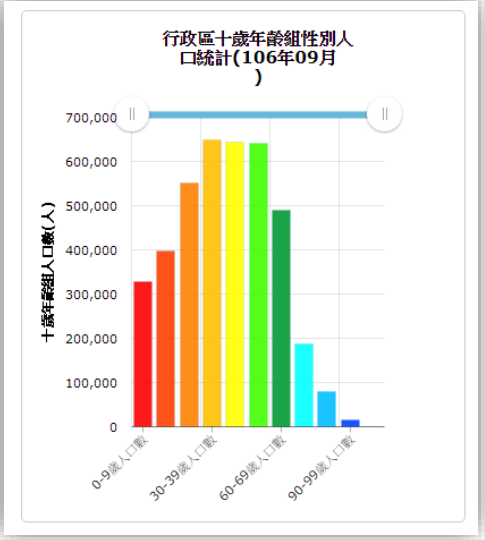
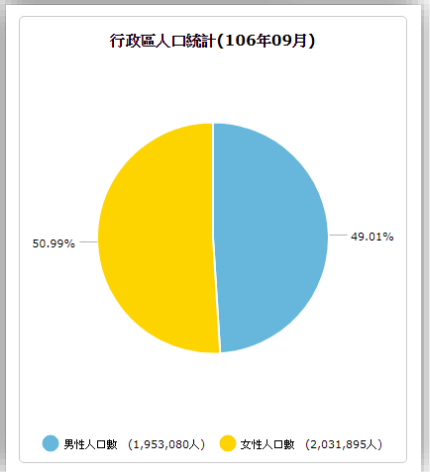
8: 點擊不同統計單元進行單點統計查詢

9: 顯示統計結果於展示視窗



資料時間	資料項目	資料數值
106年09月	戶籍人口數(人)	301,998
106年09月	戶數(戶)	126,511
106年09月	戶量(人/戶)	2.39
106年09月	人口密度(人/平方公里)	2,493.37
106年09月	扶養比(Ratio)	34.48
106年09月	扶幼比(Ratio)	13.46
106年09月	扶老比(Ratio)	21.03
106年09月	老化指數(Ratio)	156.29
106年09月	原住民人口數(人)	3,495
105年	原住民戶數(戶)	1,297

展示視窗會展示統計表格、圓餅圖、柱狀圖或折線圖



### 3. 分類統計

主要提供由內政部統計處與其他資料來源兩種統計資料之統計地圖與統計圖表繪製功能。統計地圖與統計圖表則有時序與非時序兩種呈現方式，共計有下列四種組合：

- (1) 統計地圖繪製
- (2) 時序統計地圖繪製
- (3) 統計圖表繪製
- (4) 時序統計圖表繪製

下方先介紹如何進入分類統計功能操作視窗，再依序介紹上述四種組合的操作

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

資料來源：內政部統計處 [其他資料來源]

1. 統計資料/範圍設定

中類 --請選擇--

小類 --請選擇--

統計單元 --請選擇--

主題 --請選擇--

縣市 --請選擇--

統計時間 (可複選) --請選擇--

統計範圍

2. 統計地圖/圖表設定

繪製統計圖表 繪製統計地圖 關閉

1 點擊分類統計鈕[ ]

2 顯示分類統計設定視窗

版權所有 內政部統計處 內政部

資料層級：縣市 | 累計瀏覽人次：742325 | 參考比例尺-1：2500000 | TWD97座標：512356.771,2760132.813



社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

3 點選面量圖鈕

2. 統計地圖/圖表設定

地圖樣式

圖表樣式

地圖統計欄位(面量圖)

戶量(人/戶)

移至可轉欄位

4 選擇統計欄位

地圖 - 面量圖

分級方式

等量法

分級數

5級

分級顏色

預設漸層色系

5 設定面量圖繪製參數

標註文字標記

透明度

0

統計欄位

戶量(人/戶)

關閉

屏東縣

統計區MAP

滾權所有 內政部統計處

資料層級：縣市 累計瀏覽人次：742325 參考比例尺：1：2500000 TWD97座標：380726.563,2651653.646

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

資料來源：內政部統計處

1. 統計資料/範圍設定

2. 統計地圖/圖表設定

地圖樣式

圖表樣式

地圖統計欄位(面量圖)

戶量(人/戶)

移至可轉欄位

6 點擊繪製統計地圖鈕

編製統計圖表

編製統計地圖

關閉

統計資訊展示區有下列資訊：

1. 統計項目
2. 統計時間
3. 圖資圖例
4. 基本統計
5. 區域別統計資料

7 疊加統計面量圖與顯示統計資料

顯示/隱藏展示區

行政區人口指標

統計時間：105年09月(鄉鎮市區)

圖資圖例

~ 未滿3.00

3.00 ~ 未滿3.00

3.00 ~ 未滿3.00

3.00 ~ 未滿3.00

3.00 ~ 未滿3.00

3.00 ~

無資料

基本統計

名稱	戶量
總計	1,067.83
最大值	5.48
最小值	2.05
平均	2.90
標準差	0.41
變異數	0.16

區域別統計(368筆)

名稱	戶量(人/戶)
南竿鄉	4.88
北竿鄉	4.47
莒光鄉	5.48
東引鄉	4.03

複合圖表(面量圖+圓餅圖)

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

資料來源：內政部統計處

1. 統計資料/範圍設定

中類：人口

小類：人口概況

統計單元：鄉鎮市區

主題：行政區人口指標

統計時間 (可複選)：105年09月, 105年06月, 105年03月, 104年12月

統計範圍：全選, 連江縣 南竿鄉, 連江縣 北竿鄉, 連江縣 莒光鄉, 連江縣 東引鄉

2. 統計地圖/圖表設定

繪製統計圖表 | 繪製統計地圖 | 關閉

設定統計資料與範圍，其中統計時間只選一個，因為本操作為非時序模式

1

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

資料來源：內政部統計處

2. 統計地圖/圖表設定

地圖樣式 | 圖表樣式

地圖統計欄位(面量圖)

戶量 (人/戶)

移至可繪範圍

地圖 - 面量圖

分級方式：等量法

分級數：5級

分級顏色：預設漸層色系

標註文字備記

透明度：0

統計欄位：戶量 (人/戶)

點選面量圖鈕

設定面量圖繪製參數

4

選擇統計欄位

3

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

資料來源：內政部統計處 其他資料來源

地圖 - 面量圖 地圖 - 圓餅圖

5 點選圓餅圖鈕

2. 統計地圖/圖表設定

地圖樣式 圖表樣式

地圖統計欄位(圓餅圖) 全選

- 戶量 (人/戶)
- 人口密度 (人/平方公里)
- 扶養比 (Ratio)
- 扶幼比 (Ratio)
- 扶老比 (Ratio)
- 老化指數 (Ratio)

6 選擇統計欄位，可選一或多個欄位

圓餅大小 預設值 px 透明度 0

統計欄位

- +扶養比 (Ratio) #6daaf9
- +扶幼比 (Ratio) #c744d6
- +扶老比 (Ratio) #e8869d
- +老化指數 (Ratio) #efcd23

7 設定圓餅圖繪製參數

行政區人口指標

統計時間：105年09月 (鄉鎮市區)

圖資圖例

- ~ 未滿3.00
- 3.00 ~ 未滿3.00
- 3.00 ~ 未滿3.00
- 3.00 ~ 未滿3.00
- 3.00 ~
- 無資料

基本統計

名稱	戶量
總計	1,067.83
平均	2.90
標準差	0.41
變異數	0.16

區域別統計 (368 筆)

名稱	戶量(人/戶)
南竿鄉	4.88
北竿鄉	4.47
莒光鄉	5.48
東引鄉	4.03

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

資料來源：內政部統計處 其他資料來源

1. 統計資料/範圍設定 2. 統計地圖/圖表設定

地圖樣式 圖表樣式

地圖統計欄位(圓餅圖) 全選

- 戶量 (人/戶)
- 人口密度 (人/平方公里)
- 扶養比 (Ratio)
- 扶幼比 (Ratio)
- 扶老比 (Ratio)
- 老化指數 (Ratio)

8 點擊繪製統計地圖鈕

9 疊加統計面量圖、圓餅圖與顯示統計資料

可選擇看面量圖或圓餅圖的統計資訊

面量圖 圓餅圖

行政區人口指標

統計時間：105年09月 (鄉鎮市區)

圖資圖例

- ~ 未滿3.00
- 3.00 ~ 未滿3.00
- 3.00 ~ 未滿3.00
- 3.00 ~ 未滿3.00
- 3.00 ~
- 無資料

基本統計

名稱	戶量
總計	1,067.83
最大值	5.48
最小值	2.05
平均	2.90
標準差	0.41
變異數	0.16

區域別統計 (368 筆)

名稱	戶量(人/戶)
南竿鄉	4.88
北竿鄉	4.47



## (2) 時序統計地圖繪製

時序統計地圖一樣有兩種繪製模式（單一與複合繪製），與非時序統計地圖的操作方式大致相同，主要不同的地方有下列幾點：

- 設定時，統計時間需複選多個。
- 繪製後，輸出多時間的統計地圖與資料。
- 繪製後，提供時序控制工具進行各個統計時間地圖與資料瀏覽。

以下將以單一繪製模式的面量圖來進行操作說明：

設定統計資料與範圍，其中統計時間需複選多個，才可進行時序統計地圖繪製

1

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

地圖 - 面量圖

2 點選面量圖鈕

設定面量圖繪製參數

4

選擇統計欄位

3

戶量 (人/戶)

目前統計地圖的統計時間

97年03月

統計地圖輸出

繪製統計圖表

繪製統計地圖

關閉

圖表樣式

地圖樣式

地圖統計欄位(面量圖)

分級方式

等量法

分級數

5級

分級顏色

預設漸層色系

標註文字標記

透明度

0

統計欄位

戶量 (人/戶)

移至可導覽圖

圖表樣式

地圖樣式

圖例

基本統計

區域別統計 (368 筆)

南竿鄉 5.53

北竿鄉 4.89

莒光鄉 5.09

東引鄉 4.11

總計 1,184.38

最大值 5.53

最小值 2.16

平均 3.22

標準差 0.42

變異數 0.18

統計地圖資訊

滾權所有 內政部統計處

資料等級：縣市

座標：424197.833,2737523.423

社會經濟資料

統計地圖輸出

繪製統計圖表

繪製統計地圖

關閉

點選繪製統計地圖鈕

5

疊加統計面量圖與顯示統計資料

6

目前統計地圖的統計時間

97年03月

統計地圖輸出

繪製統計圖表

繪製統計地圖

關閉

圖表樣式

地圖樣式

地圖統計欄位(面量圖)

分級方式

等量法

分級數

5級

分級顏色

預設漸層色系

標註文字標記

透明度

0

統計欄位

戶量 (人/戶)

移至可導覽圖

圖表樣式

地圖樣式

圖例

基本統計

區域別統計 (368 筆)

南竿鄉 5.53

北竿鄉 4.89

莒光鄉 5.09

東引鄉 4.11

總計 1,184.38

最大值 5.53

最小值 2.16

平均 3.22

標準差 0.42

變異數 0.18

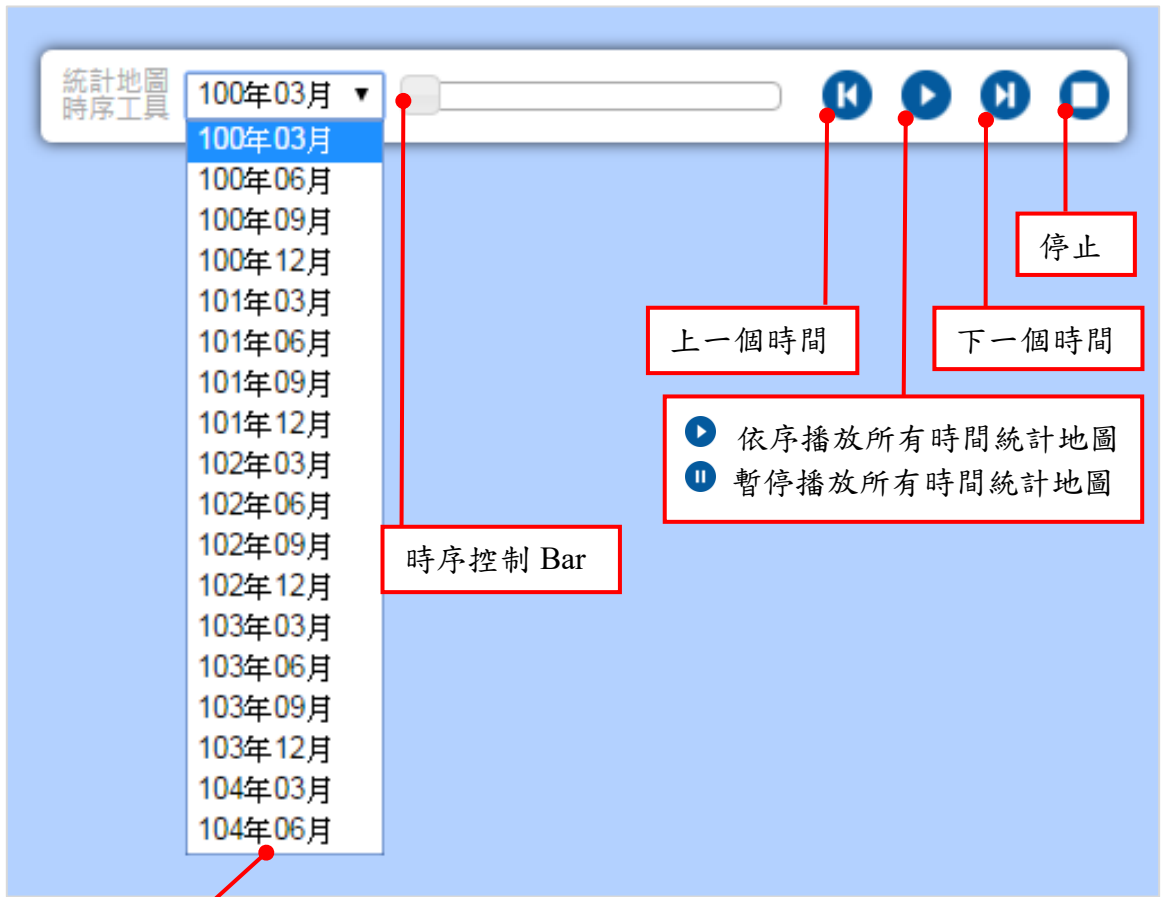
統計地圖資訊

滾權所有 內政部統計處

資料等級：縣市

座標：424197.833,2737523.423

時序控制工具功能鈕說明



單一時間統計地圖展示

### (3) 統計圖表繪製

目前提供當統計單位為鄉鎮市區時可進行柱狀與圓餅兩種圖表樣式繪製，操作方式大致相同，以下將以柱狀圖表來進行操作說明：





#### (4) 時序統計圖表繪製

時序統計圖表與非時序統計圖表的操作方式大致相同，主要不同的地方有下列幾點：

- 設定時，統計時間需複選多個。
- 設定時，統計圖樣式多一種可繪製樣式：折線圖。
- 繪製後，在圖表視窗中，非時序只可重新選擇欄位進行重繪，

時序統計圖表可選擇的重繪參數如下：

- A. 折線圖：區域、欄位(選多欄位時)
- B. 柱狀圖：X 軸資料類型、區域、統計時間、欄位(選多欄位時)
- C. 圓餅圖：統計時間、欄位(選多欄位時)

以下將以折線圖來進行操作說明：

設定統計資料與範圍，其中統計時間需複選多個，才可進行時序統計圖表繪製

1

版權所有 內政部統計處 交通訊 資料層級：縣市 累計瀏覽人次：742351 參考比例尺=1：2500000 TWD97座標：389986.979,2703247.396

社會經濟資料統計地圖圖台

分類統計

資料來源：內政部統計處

1. 統計資料/範圍設定

2. 點選折線鈕

地圖樣式

圖表樣式

圖表統計欄位(折線圖)

戶量 (人/戶)  
人口密度 (人/平方公里)  
扶養比 (Ratio)  
扶幼比 (Ratio)  
扶老比 (Ratio)  
老化指數 (Ratio)

Y軸最小值  
預設值  
Y軸最大值  
預設值  
Y軸間距值  
預設值  
折線寬度  
3 px  
折線顏色  
#d009a5

統計欄位

- 扶養比 (Ratio)
- 扶幼比 (Ratio)
- 扶老比 (Ratio)
- 老化指數 (Ratio)

顯示統計圖表視窗

設定折線圖表參數

選擇統計欄位，可選一個或多個欄位

點選折線鈕

分類統計

資料來源：內政部統計處

1. 統計資料/範圍設定

2. 統計地圖/圖表設定

地圖樣式

圖表樣式

圖表統計欄位(折線圖)

戶量 (人/戶)  
人口密度 (人/平方公里)  
扶養比 (Ratio)  
扶幼比 (Ratio)  
扶老比 (Ratio)  
老化指數 (Ratio)

統計時間：102年03月

統計欄位：扶養比 (Ratio)

扶養比

Ratio

50.00

45.00

25.00

20.00

可選擇看不同統計時間的統計圖表

繪製統計圖表

繪製統計地圖

統計時間：102年06月

統計欄位：扶養比 (Ratio)

扶養比

Ratio

50.00

45.00

40.00

35.00

30.00

25.00

20.00

行政院 內政部

SEGIS © 2015

關閉

點選繪製統計圖表

#### 4. 二時期資料增減統計

主要提供由內政部統計處統計資料之兩時期資料增減統計一面量圖繪製與柱狀圖繪製，列印操作方式請參照主功能－最新人口統計中所介紹。下方是如何進入條件空間查詢（面量圖）功能操作視窗。



統計單元為縣市與鄉鎮市區統計單元可繪製面量圖與柱狀圖表，  
統計單元為村里、二級、一級與最小統計區可繪製面量圖





社會經濟資料統計地圖圖台

二時期資料增減統計

1/2. 統計資料設定

2/2. 項目與繪圖設定

統計欄位  
人口數(人)

本期資料時間 106年09月 進階

比較項目 較上年同期增減率

統計範圍

全選

連江縣  
金門縣  
宜蘭縣  
新竹縣

繪製面量圖 繪製柱狀圖表 樣式設定 關閉

進行統計欄位、兩時期時間、比較項目與統計範圍條件設定；兩時期時間與比較項目設定有分一般與進階模式，預設為一般

完成所有條件設定後請點擊繪製面量圖鈕

資料層級：縣市 | 累計瀏覽人次：37903 | 參考比例尺=1：2500000 | TWD97座標：363197.917,2679765.625

### 兩時期時間與比較項目的一般與進階模式

一般

A期資料時間 106年09月 ▼

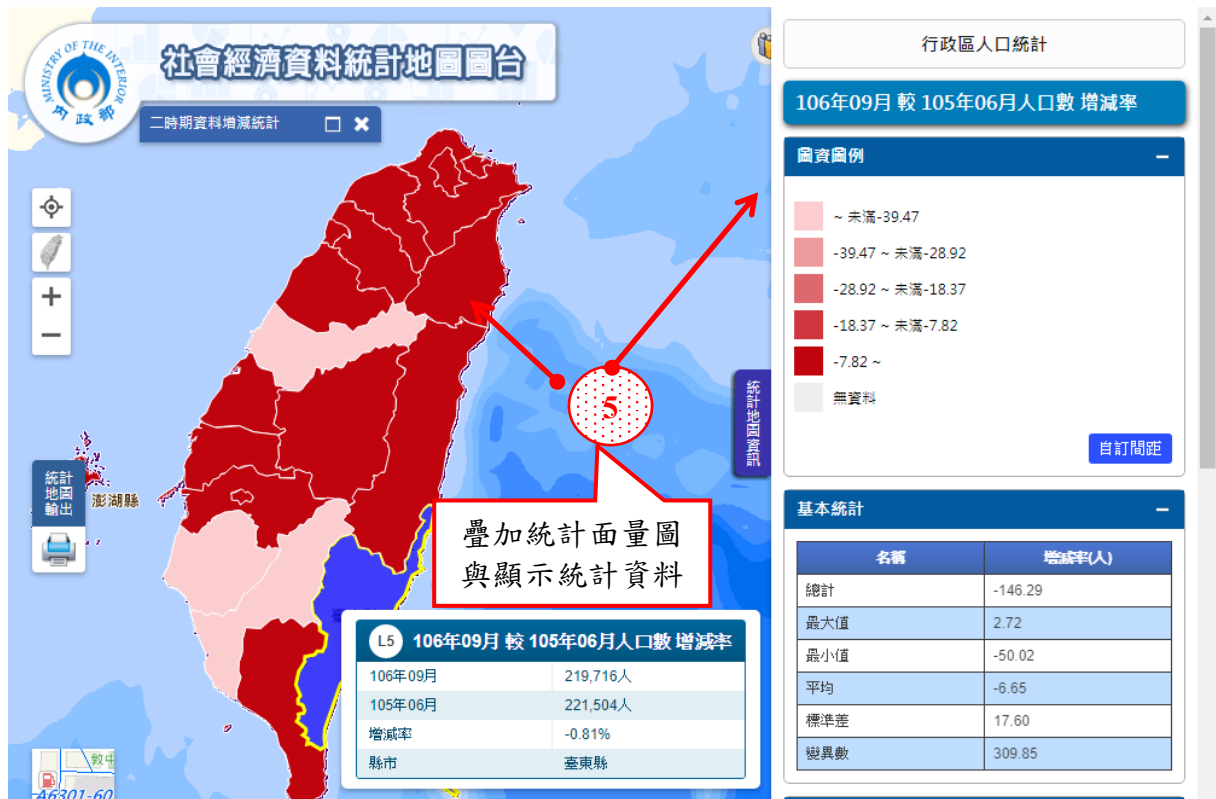
B期資料時間 105年06月 ▼

比較項目 A期較B期增減率 ▼

進階

本期資料時間 106年09月 ▼

比較項目 較上年同期增減率 ▼



也可進行面量圖樣式設定，設定完成後可直接按下重繪鈕即可快速變更設定並作圖面展示

社會經濟資料統計地圖圖台

二時期資料增減統計

1/2 統計資料設定

2/2 項目與繪圖設定

統計欄位  
人口數(人)

A期資料時間 106年09月

B期資料時間 105年06月

比較項目 A期較B期增減率

統計範圍

全選

連江縣  
金門縣  
宜蘭縣  
新竹縣

地圖 - 面量圖

分級方式 等距法

分級數 10級

分級顏色 預設漸層色條

透明度 0

重繪

圖表 - 柱狀圖

關閉

6 點擊樣式設定鈕

7 進行面量圖樣式設定，設定完成後可直接按下重繪鈕即可快速變更設定並作圖面展示



相同設定也可進行柱狀圖表繪製





展示統計柱狀圖表

10

一樣也可進行面量圖樣式設定，設定完成後可直接按下重繪鈕即可快速變更設定並作展示

社會經濟資料統計地圖圖台

二時期資料增減統計

1/2 統計資料設定

2/2 項目與繪圖設定

統計欄位：人口數(人)

A期資料時間：106年09月

B期資料時間：105年06月

比較項目：A期較B期增減率

統計範圍：全選

地圖 - 面量圖

圖表 - 柱狀圖

最大柱寬：0.6

統計前N名：5

重繪

樣式設定

11

點擊樣式設定鈕

12

進行圖表樣式設定，設定完成後可直接按下重繪鈕即可快速變更設定並作展示



展示變更後統計  
柱狀圖表

13

## 5. 條件空間查詢(面量圖)

主要提供由內政部統計處統計資料之統計地圖一面量圖繪製與列印功能，列印操作方式請參照主功能—最新人口統計中所介紹。下方是如何進入條件空間查詢（面量圖）功能操作視窗



社會經濟資料統計地圖圖台

條件空間查詢(面單窗)

統計時間 105年09月

2.條件設定

條件設定用欄位清單 移除欄位 移除所有欄位

行政區人口統計\_全國(縣市)(105年09月)

人口數  
男性人口數  
女性人口數

請選擇邏輯運算子

請選擇比較運算子 請選擇比較值 加入

人口數 > 平均數(人口數)

AND 男性人口數 > 平均數(男性人口數)

AND 女性人口數 > 平均數(女性人口數)

3.分類設定

繪製統計地圖 關閉

4

進行分類條件設定，使用所挑選的欄位進行分類篩選的條件式設定，條件式可使用邏輯運算子、比較運算子與比較值依所需組合而成

5

完成一個分類條件設定後請點擊加入鈕

條件空間查詢(面單窗)

統計時間 105年09月

2.條件設定

條件設定用欄位清單 移除欄位 移除所有欄位

行政區人口統計\_全國(縣市)(105年09月)

人口數  
男性人口數  
女性人口數

請選擇比較運算子 請選擇比較值 加入

3.分類設定

分類一

人口數 > 平均數(人口數) AND 男性人口數 > 平均數(男性人口數) AND 女性人口數 > 平均數(女性人口數)

繪製統計地圖 關閉



反覆進行③④步驟  
完成多組分類條件  
設定，並給每組分  
類條件設定名稱與  
面量圖顏色

6

完成所有分類條件設  
定後請點擊繪製統計  
地圖鈕

7

8

顯示分類統計面量圖



## 6. 定位

提供門牌地址、地標/地名、行政區、道路、座標等定位功能。

### (1) 門牌地址定位



### (2) 地標/地名定位



### (3) 行政區定位



### (4) 道路定位



## (5)座標定位

The image shows a screenshot of the '社會經濟資料統計地圖台' (Social and Economic Data Statistical Map) interface. The map displays a street grid around Taipei Station (台北火車站). A red box labeled '1' highlights the '定位' (Location) dialog box. This dialog box has tabs for '門牌地址' (Address), '地標/地名' (Landmark/Name), '行政區' (Administrative Area), '道路' (Road), and '坐標' (Coordinates). The '坐標' tab is selected, showing input fields for 'TWD97 X' (302208.70) and 'TWD97 Y' (2770998.84), with a '定位' button below. A red box labeled '2' highlights a tooltip on the map showing the coordinates for Taipei Station: 'TWD97 X坐標: 302208.7' and 'TWD97 Y坐標: 2770998.839998'. A text box at the bottom of the map reads '定位至指定的座標位置' (Locate to the specified coordinate position).

## 7. 參考圖資

提供特定圖層、歷年行政區界、WMS、KML 圖層等共四種圖層的疊加、顯示/隱藏、透明度調整、移除等共通功能，其中特定圖層可設定以群聚或熱區圖方式進行展示。

(1) 疊加圖層：依序介紹特定圖層、歷年行政區界、WMS、KML 圖層疊加。

The screenshot shows the '社會經濟資料統計地圖平台' (Social and Economic Data Statistical Map Platform) interface. It features a search bar, a list of layers, a map of Taiwan, and a layer management window. Red callouts and boxes highlight the steps for adding a layer.

**1** 點擊特定圖層鈕

**2** 1. 可輸入搜尋條件進行主題搜尋  
2. 點擊所要套疊的主題圖層

**3** 將所要疊加的圖層名稱加入圖層清單，並將點標記至地圖

中類	小類	名稱	加入
教育文化	宗教	105年度全國(不含金門、連江、澎湖)宗教資訊_基金會概覽	+
教育文化	宗教	105年度全國(不含金門、連江、澎湖)宗教資訊_法人教會概覽	+
教育文化	宗教	105年度全國(不含金門、連江)宗教資訊_宗祠基金會概覽	+
教育文化	宗教	105年度全國(不含金門)	+
語言文化	宗教		

圖層清單: 105年度全國(不含金門、連江、澎湖)宗教資訊\_基金會概覽

全選 全不選 移除所有圖層 關閉

資料等級: 縣市 | 累計瀏覽人次: 37918 | 參考比例尺=1: 2500000 | TWD97座標: 281177.083,2761125.000

**社會經濟資料統計地圖圖台**

歷年行政區界圖層

縣市 鄉鎮市區 村里

名稱	全部	區界圖	區界名
98年全國縣市界圖	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
100年全國縣市界圖	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
104年全國縣市界圖	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4 點擊歷年行政區界圖層鈕

5 點擊所要套疊的行政區界圖層

6 將所要疊加的圖層名稱加入圖層清單，並將區界圖套疊至地圖

104年全國縣市界圖\_文字  
104年全國縣市界圖  
105年度全國(不含金門、連江、澎湖)縣教資訊\_基金會概覽

桃園市 新北市 新竹市 新竹縣 苗栗縣 宜蘭縣 臺中市 花蓮縣 彰化縣 南投縣 雲林縣 嘉義市 嘉義縣 臺南市 高雄縣 高雄市 屏東縣

統計區MAP

資料層級：縣市 累計瀏覽人次：37918 參考比例尺=1：2500000 TWD97座標：551052.083,2889447.917

**社會經濟資料統計地圖圖台**

WMS 圖層

網址  
http://maps.wra.gov.tw/ArcGIS/services/WMS/APLayer\_WMS\_E/MapServer/WMServer

地圖的坐標系統為 EPSG:3826

版本 1.1.1

2
3
4
5 gwconar
6 lasubarea
7 twqprot
8 ressub
9 riverpoly
10 riverlin
11 rcrossec

8 輸入 WMS 網址後按下輸入資訊鈕

9 點擊所要套疊的 WMS 圖層

10 將所要疊加的圖層名稱加入圖層清單，並將 WMS 圖套疊至地圖

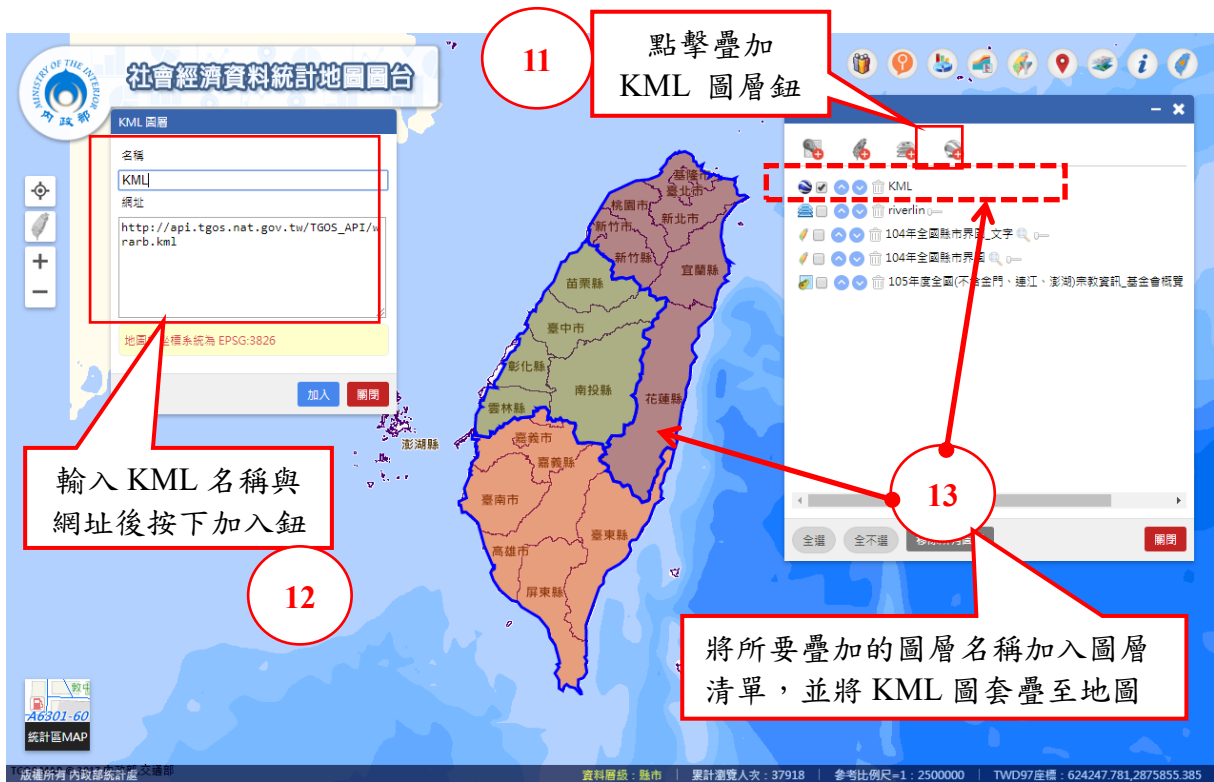
riverlin

104年全國縣市界圖\_文字  
104年全國縣市界圖  
105年度全國(不含金門、連江、澎湖)縣教資訊\_基金會概覽

桃園市 新北市 新竹市 新竹縣 苗栗縣 宜蘭縣 臺中市 花蓮縣 彰化縣 南投縣 雲林縣 嘉義市 嘉義縣 臺南市 高雄縣 高雄市 屏東縣

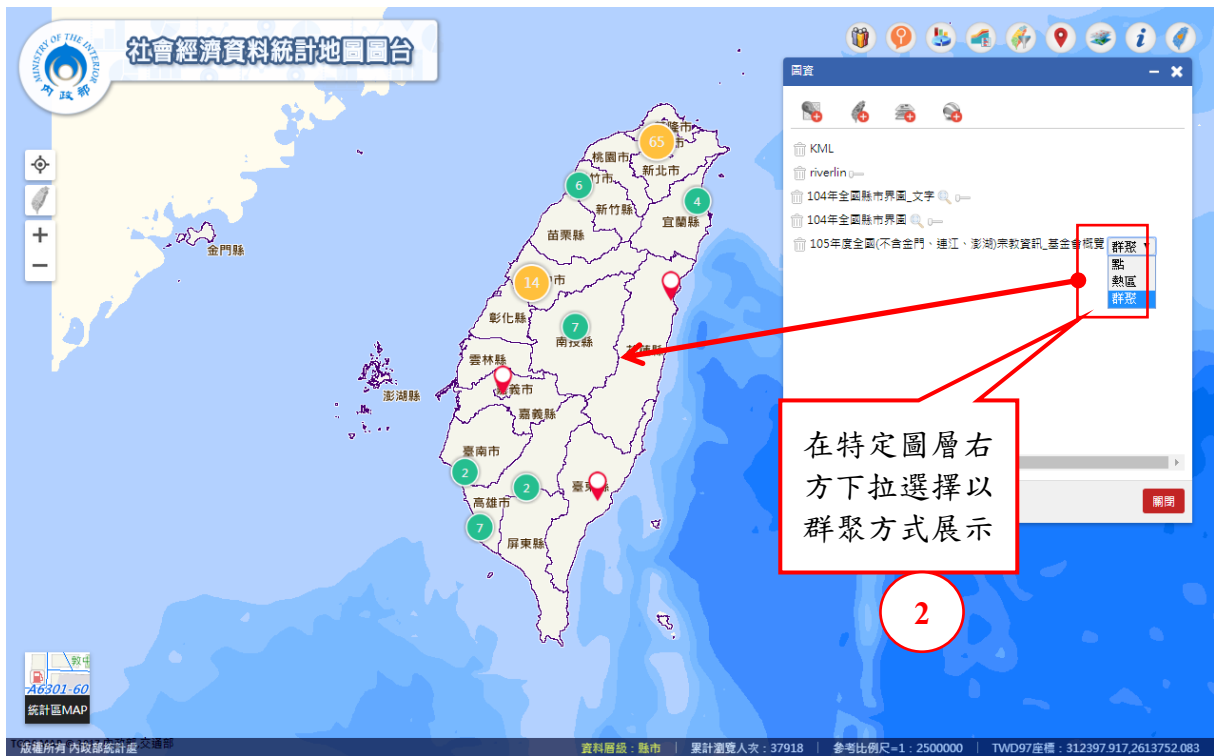
統計區MAP

資料層級：縣市 累計瀏覽人次：37918 參考比例尺=1：2500000 TWD97座標：298375.000,2771708.333



## (2) 特定圖層以群聚或熱區圖展示





### (3) 特定圖層之點標記圖示與熱區圖展示設定

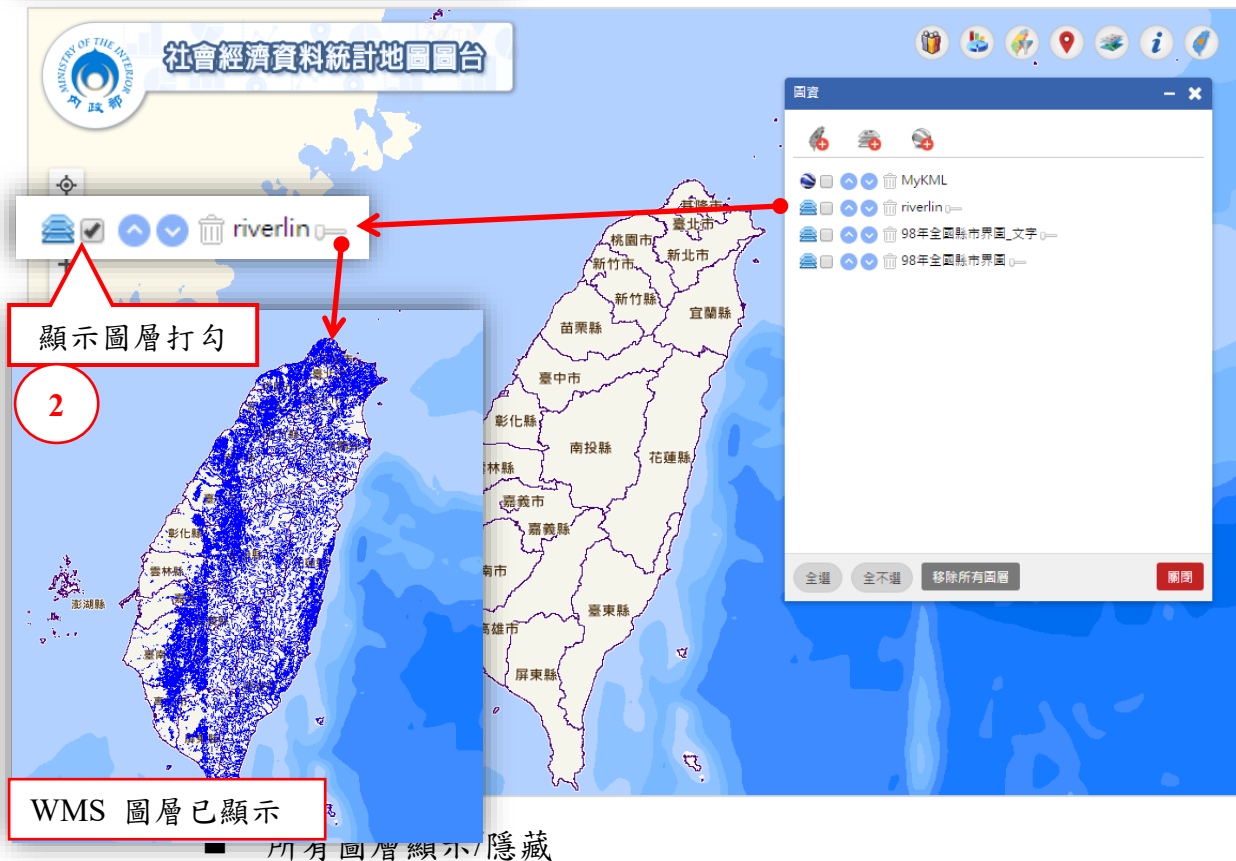
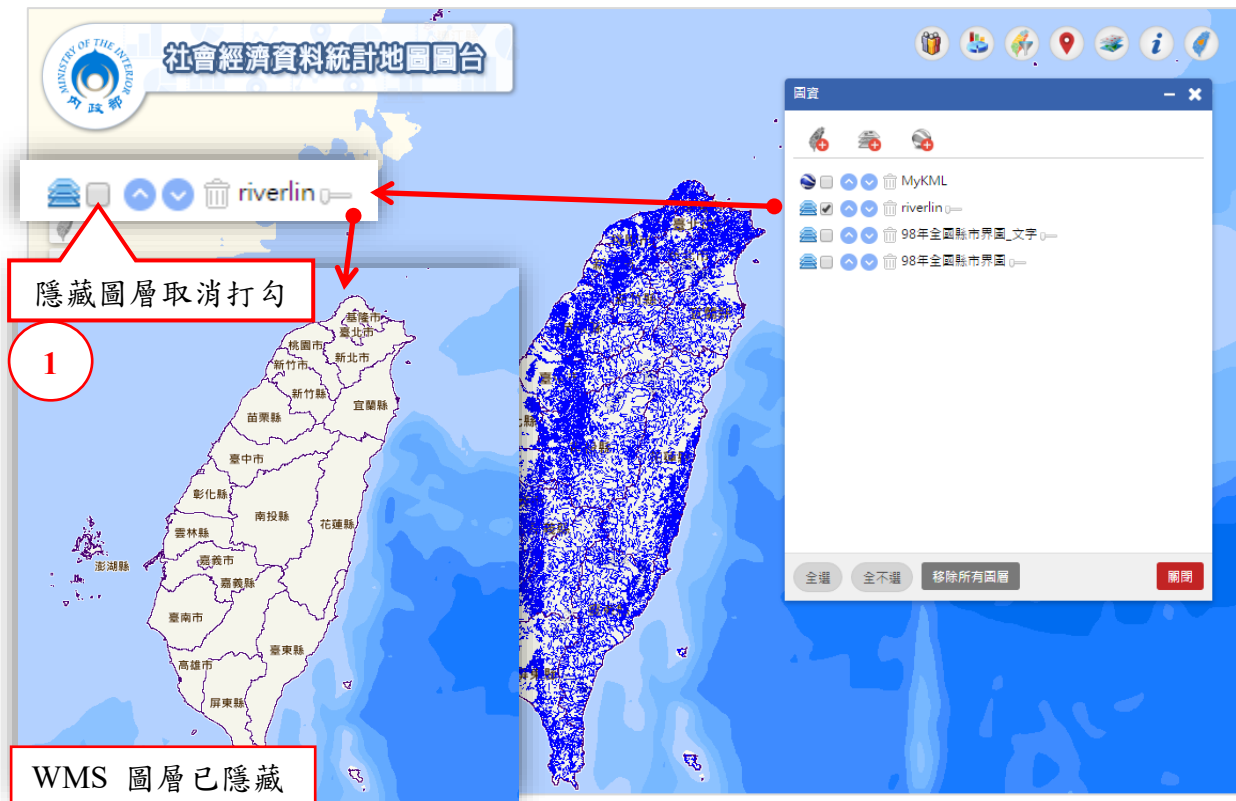




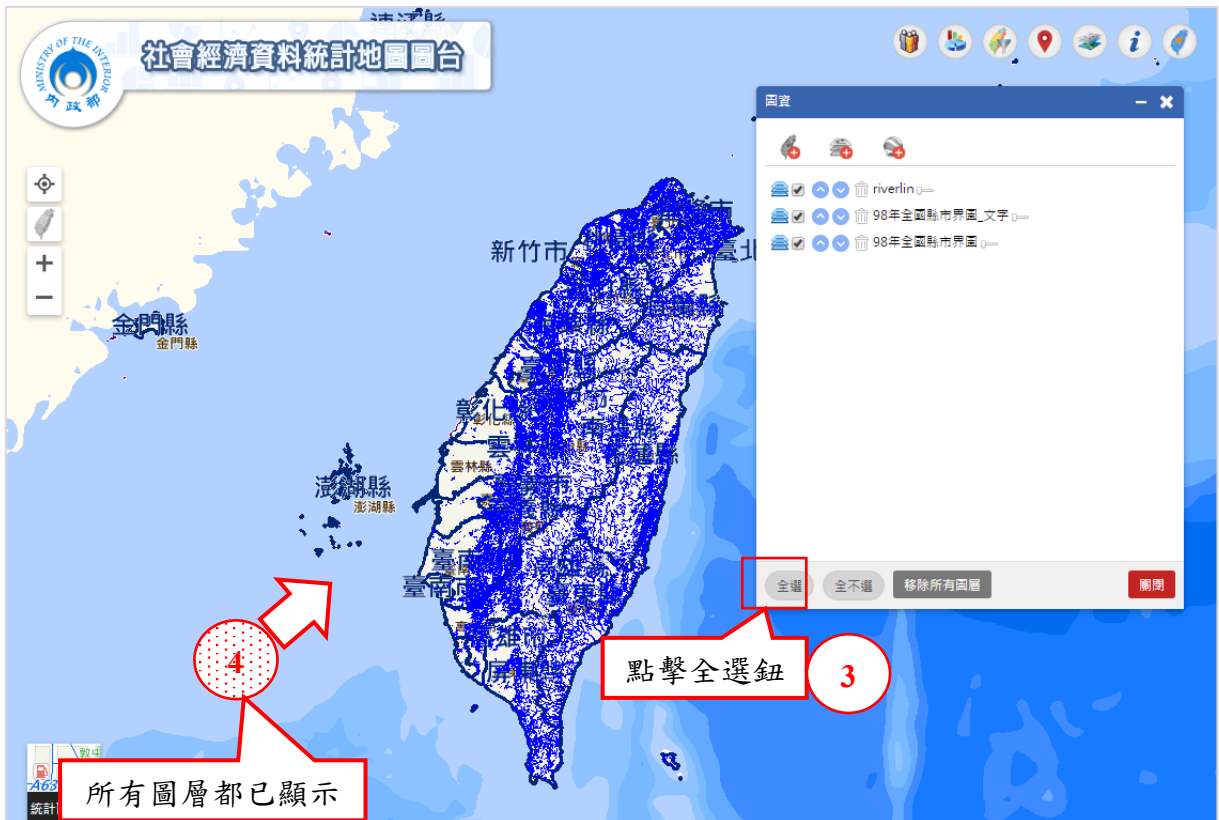


#### (4)圖層顯示/隱藏

##### ■ 單一圖層顯示/隱藏



##### ■ 所有圖層顯示/隱藏



### (5) 圖層透明度調整

目前圖臺不提供 KML 圖層進行透明度調整。

1 點擊圖層列最右方的透明度調整鈕[☞]

2 進行透明度設定

新的透明度

3 圖層透明度已更新

社會經濟資料統計地圖圖台

MyKML

rivqasta

104年全 透明度: 0

104年全

全圖 全不圖 移除所有固層 關閉

社會經濟資料統計地圖圖台

MyKML

rivqasta

104年全 透明度: 77

104年全

全圖 全不圖 移除所有固層 關閉

## (6)圖層移除

### ■ 移除單一圖層

semap.moi.gov.tw/STATViewer/Web/Map/STATViewer\_Map.aspx

semap.moi.gov.tw 顯示：  
確定要移除此圖層?

確定 取消

2 詢問是否要移除指定的圖層，按下確定鈕

1 點擊圖層列右方的移除鈕 [🗑️]

3 所移除的圖層已經從圖層清單與地圖中移除

MyKML  
rivqasta 0—  
104年全國縣市界圖\_文字 0—  
104年全國縣市界圖 0—

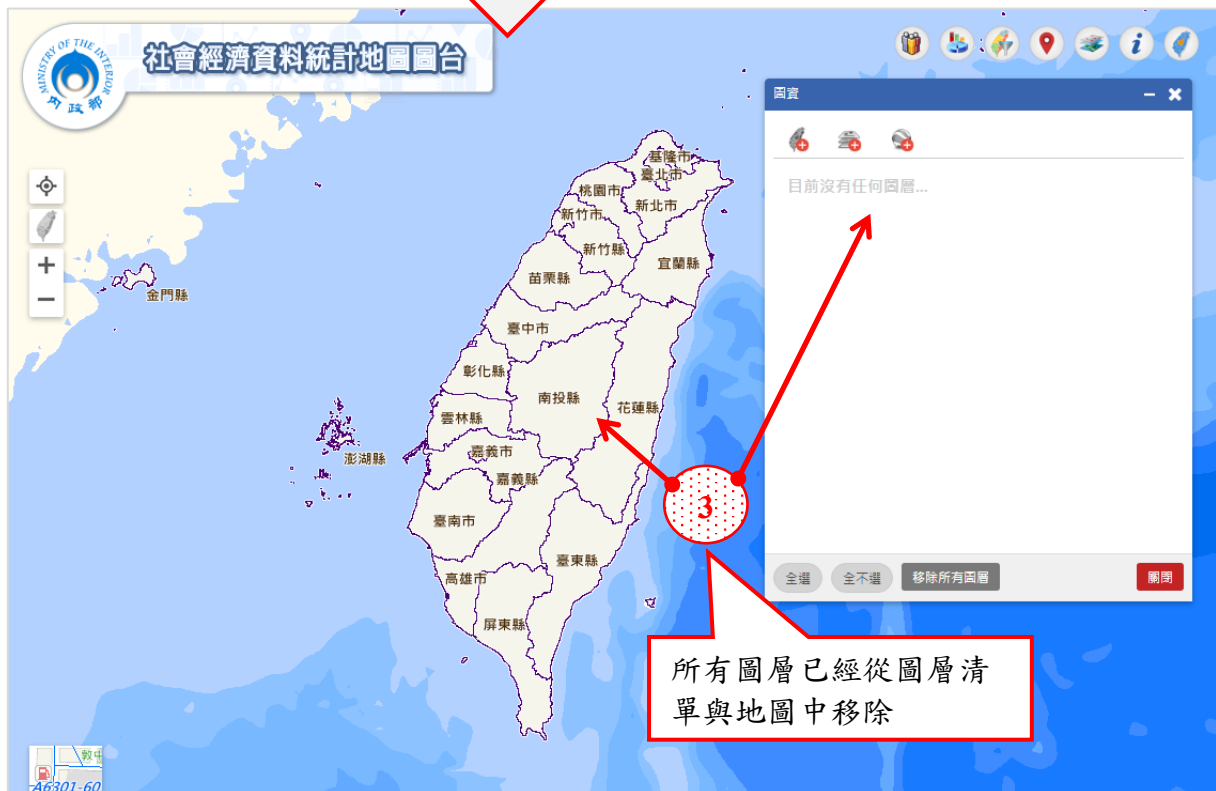
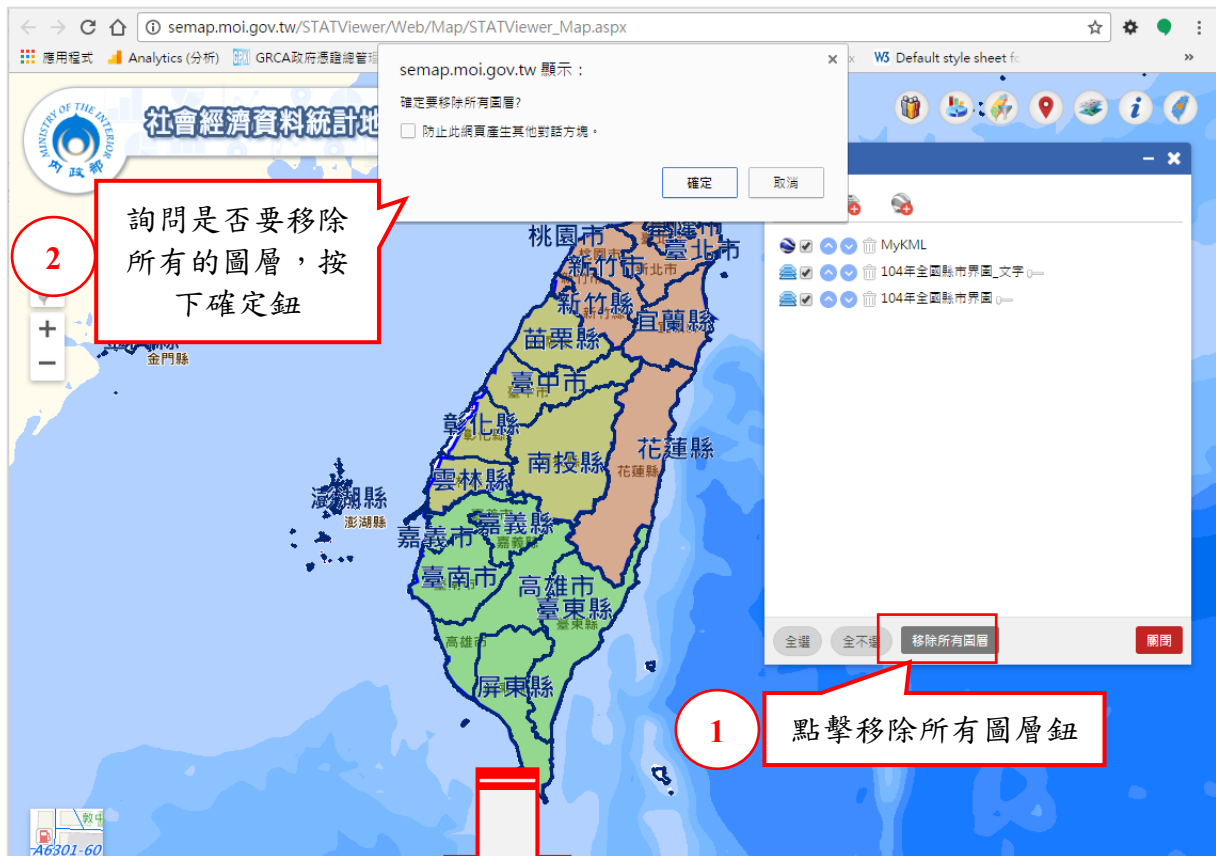
全選 全不選 移除所有圖層 關閉

社會經濟資料統計地圖台

MyKML  
104年全國縣市界圖\_文字 0—  
104年全國縣市界圖 0—

全不選 移除所有圖層 關閉

## ■ 移除所有圖層



## 8. 關於

提供系統操作、會員登入、後台管理、前往服務平臺及關於等五個功能，以下將依序介紹。

### (1) 系統操作



1 點擊系統操作鈕



2 儲存操作手冊檔案於指定位置



系統操作手冊

(一) 如何進入統計地圖圖台

3

請先登入社會經濟資料服務平台，再依下列步驟操作即可：



1 點擊社會經濟資料統計地圖圖台

## (2)會員登入

The image illustrates the login process in three steps:

- Step 1:** On the main page, click the '會員登入' (Member Login) button in the top right navigation menu.
- Step 2:** In the '會員登入' (Member Login) dialog box, enter the account number and password, then click the '登入' (Login) button.
- Step 3:** After successful login, a user profile menu appears in the top right corner, containing '詳細資料' (Detailed Information) and '登出' (Logout) options.

At the bottom of the page, there is a footer with the following information: 資源層級：縣市 | 累計瀏覽人次：742272 | 參考比例尺=1：2500000 | TWD97座標：458117.188,2608658.854

### (3) 前往資料服務平臺





#### (4)關於

The screenshot shows the '社會經濟資料統計地圖圖台' (Social and Economic Data Statistical Map Platform) interface. The page title is '社會經濟資料統計地圖圖台'. The interface includes a map of Taiwan with various administrative regions labeled, such as 基隆市, 台北市, 桃園市, 新北市, 新竹市, 新竹縣, 苗栗縣, 宜蘭縣, 澎湖縣, 高雄市, 屏東縣, and 臺東縣. A navigation menu in the top right corner contains options: 系統操作, 會員登入, 後台管理, 前往服務平台, and 關於. A red box labeled '1' highlights the '關於' (About) button, with a callout box stating '點擊關於鈕' (Click the About button). A modal window titled '關於' is open, displaying the following text: '社會經濟資料服務平台之統計地圖圖台為內政部統計處開發建置，若有任何操作疑問或建議，請E-mail至 cwyt@setf.tw，或電話02-23670247分機234江先生。' Below the text is a '關閉' (Close) button. A red box labeled '2' highlights the modal window, with a callout box stating '瀏覽關於統計地圖圖台相關說明資訊' (Browse related information about the statistical map platform). The footer of the page contains the text: '版權所有 內政部統計處', '資料層級：縣市', '累計瀏覽人次：742272', '參考比例尺=1：2500000', and 'TWD97座標：575856.771,2849429.688'.

## 9. 縣市統計地圖展示圖臺

