5-1 新建向量圖層

1. 首先在功能表清單中選擇圖層→新增圖層→新增 Shape 檔圖層。



 選擇要新增的向量類型,並設定屬性文字的編碼(繁體中文編碼為 BIG5 或 UTF-8)

💋 New Shap	oefile Layer	P X
類型 ③ 點	◎ 線	◎ 多邊形
檔案編碼 已選取的CR New field 名稱 類型 文字 長度 30	S (EPSG: UTF-8 UTF-16LE UTF-32LE UTF-32LE UTF-32LE Windows-12: windows-12: windows-12: windows-12:	250 251 252 253 254 254
Fields list 名稱 id	類型 Integer	長度 精確度 10
•	III	Remove field
	OK	Cancel Help

3. 選擇該新增圖層的投影坐標系統。

🕺 New Shap	efile Layer		2 S		✓ 避運ル連会学系统		2 X
類型 ④ 點	◎ 線		◎ 多邊形		2 23年主1188号东部/ 過濾條件 最近使用的選擇坐標參考系統		
檔案編碼	UTF-8			-	坐標參考系統	授權 ID	^
已選取的CRS New field	(EPSG:4326, WC	I S 84)	•		TWD67 / TM2 zone 121 TWD97 WGS 84 / Psendo Mercator	EPSG:3828 USER:100003 EPSG:4326 EPSG:3857	Ξ
名稱 類型 文字i					Imported from GDAL TM2 TWD67 TWD67/TM2 area 121	EPSG:3824 USER:100000	
長度 80		精確度			WD977 IM2 zone 121	EF5G:3820	
			🔚 Add to fields list		選擇世界的坐標參考系統		隱藏不用的CRS
Fields list					坐標參考系統	授權 ID	^
4.55	ي و موجع الم		مندر کر جنوری	1	TUREF / TM45	EPSG:5259	
名稱	- 無型	長度	精確度		TWD67 / TM2 zone 119	EPSG:3827	
id	Integer	10			TWD67 / TM2 zone 121	EPSG:3828	
					TWD97 / TM2 zone 119	EPSG:3825	
					TWD97 / TM2 zone 121	EPSG:3826	
					Tabaa 1051	ICNE-TAHAAIITMO	50 -
						111	•
•			Remove field		已選取的CRS: TWD97 / TM2 zone 121 +proj=tmerc +lat_0=0 +lon_0=121 +k=0.9999 +towgs84=0,0,0,0,0,0 +units=m +no_defs	+x_0=250000 +y_0=0 +ellps=GRS80	
	OK	C	ancel Help			OK Cancel	Help

4. 接著是否要為新圖層新增屬性資料,如果沒有可以略過。

💋 New Shapefile Layer 🛛 🖓 🛛 🗙						
類型						
() 點	◎ 線		◎ 多邊形	ß		
檔案編碼	UTF-8			•		
已選取的CRS	(EPSG:3826, TW	D97 / TM2	zone 121)	-		
New field						
名稱						
類型 文字資	料			•		
長度 80		精確度				
			🔚 Add to fi	elds list		
Ealls list						
Fields list						
名稱	類型	長度	精石	館		
10	Integer	10				
		111				
			Re	move field		
	OK		Cancel	Help		

5. 設定新圖層檔案的儲存路徑,存檔類型選擇 ESRI Shape 檔。

🕺 圖層另存為		×
C CHAPTER2 ►	▼ 4 規尋 CHAPTER2	Q
組合管理 ▼ 新増資料夾		0
 ★ 我的最愛 ▲ 下載 ▲ 兩面 ▲ 眞面暫存 ※ 最近的位置 ● 資料存放區 ▶ Dropbox 		
▲ 图片 ▼ 描安名程(N)+ 新進軍署部例		
存檔頻型(T): ESRI Shape槽 [OGR] (*.shp *.SHP)		•
● 隱葉資料夾	存櫃(S) 取消	í

6. 設定完,新圖層即會出現在圖層面板上。

