

附件二 農村再生總體規劃 GIS 圖資屬性規範

壹、農村再生總體規劃附圖說明表

項次	附圖名稱	附圖應含基本圖層
1	縣(市)農村再生總體規劃範圍示意圖	為 GIS 圖資,應含:縣(市)界(面)、農村再生總體規劃範圍(面)
2	縣(市)農村總體人口成長趨勢圖	非 GIS 圖檔
3	縣(市)農村總體人口金字塔圖	非 GIS 圖檔
4	縣(市)農村再生總體規劃現有農村聚落分佈圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)鄉鎮區界(面)、現有農村聚落分佈圖(面)
5	縣(市)農村再生總體規劃農村社區範圍示意圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)鄉鎮區界(面)、各農村社區範圍圖(面)
6	縣(市)農村再生推動社區位置圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)鄉鎮區界(面)、農村再生推動社區位置圖(面)
7	縣(市)農村總體生產耕地分佈示意圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)鄉鎮區界(面)、生產耕地分佈示意圖(面)
8	縣(市)農地利用現況示意圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)農地利用現況圖(面)
9	縣(市)農業生產支持設施與組織、市場分佈圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)性農業生產支持設施分佈圖(面)、組織及市場位置圖(點)
10	縣(市)農村總體公共設施分佈圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)非都市地區村里界(面)、農村聚落生活設施類型分佈圖(點)
11	縣(市)農村總體道路系統示意圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)道路系統圖(線)、全縣(市)農路圖(線)
12	縣(市)農村總體休閒遊憩位置圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)道路系統圖(線)、全縣(市)休閒遊憩位置圖(點)
13	縣(市)農村總體水土保持及防災設施分佈圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)鄉鎮區界(面)、水土保持及防災設施(點、線、面)
14	縣(市)農村總體特殊景觀與建築分佈圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)鄉鎮區界(面)、全縣(市)特殊景觀、建築位置圖(點)
15	縣(市)農村總體地質土壤示意圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)地質土壤示意圖(面)
16	縣(市)農村總體藍帶系統示意圖	為 GIS 圖資,應含:全縣(市)水系、河川及設施分佈圖(點、線)及水庫、湖泊與埤塘分佈圖(面)
17	縣(市)自然保育區分佈圖	為 GIS 圖資,應含:法定自然保育區分佈圖(面)

項次	附圖名稱	附圖應含基本圖層
18	縣(市)農村總體綠帶位置圖	為 GIS 圖資, 應含: 綠色廊道分佈圖(面)、公園分佈圖(面)
19	縣(市)特殊動植物分佈圖	為 GIS 圖資, 應含: 特殊、法定動植物名錄與主要分佈地(點)
20	縣(市)農村再生總體發展願景示意圖一	以彩色航照圖標示、繪製發展願景圖。
21	縣(市)農村再生總體發展願景示意圖二	為 GIS 圖資, 應含: 全縣(市) 整體發展願景示意圖(面)
22	縣(市)農村再生總體規劃範圍區域計畫內容示意圖	為 GIS 圖資, 應含: 全縣(市)區域計畫內容示意圖(面)
23	縣(市)農村再生總體規劃相關建設計畫位置圖	為 GIS 圖資, 應含: 全縣(市)鄉鎮區界(面)、全縣(市)相關農村建設計畫位置圖(點)
24	縣(市)農村再生總體規劃鄰近縣市地區機能示意圖	為 GIS 圖資, 應含: 鄰近縣市地區機能示意圖(面)
25	縣(市)農村再生總體規劃主題式分區示意圖一	以彩色航照圖標示、繪製主題式分區示意圖。
26	縣(市)農村再生總體規劃主題式分區示意圖二	為 GIS 圖資, 應含: 全縣(市)總體規劃範圍、主題式分區範圍圖(面)
27	縣(市)農村再生總體規劃整體發展機能示意圖	為 GIS 圖資, 應含: 全縣(市)整體發展機能示意圖(面)

1、縣(市)農村再生總體規劃範圍示意圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
名稱	Name	文字	16	
面積(公頃)	area	數字	12.2	小數點二位
備註	Note	文字	50	

4、縣(市)農村再生總體規劃現有農村聚落分佈圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
縣市代碼	County_id	文字	5	主計處代碼, 如台中縣" 10006"
鄉鎮市區代碼	Town_id	文字	3	主計處代碼, 如東勢鎮" 02"
村里	Village	文字	8	主計處代碼, 如北興里" 001"
農村聚落名稱	Vil_name	文字	16	
農村聚落面積(公頃)	Vil_area	數字	12.2	小數點二位

5、縣(市)農村再生總體規劃農村社區範圍示意圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
縣市代碼	County_id	文字	5	主計處代碼, 如" 10019"

鄉鎮市區代碼	Town_id	文字	3	主計處代碼，如” 040”
村里	Village	文字	8	
農村社區名稱	Com_name	文字	16	
農村社區面積(公頃)	Com_area	數字	12.2	小數點二位

6、縣（市）農村再生推動社區位置圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
計畫名稱	Pro_nam	文字	20	
實施年度	Year	文字	4	YYYY(西元年)
補助單位	Organ	文字	20	農委會
申辦者（社區組織）	Applicant	文字	20	**社區發展協會
計畫經費(千元)	Expense	數字	12	2000
計畫面積(公頃)	Area	數字	12.2	小數點二位

7、縣（市）農村總體生產耕地分佈示意圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
農產品	Product	文字	8	使用農產品的標準學名。
面積(公頃)	Area	數字	12.2	小數點二位
說明	note	文字	50	

8、縣（市）農地利用現況示意圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
土地利用類別	Landuse	文字	20	參下表
面積(公頃)	Area	數字	12.2	小數點二位

土地使用分類色碼表

代碼	類別_1	R	G	B	色塊	代碼	類別_3	R	G	B	色塊	代碼	類別_5	R	G	B	色塊	代碼	類別_7	R	G	B	色塊
01	農業使用土地	102	255	000		03	交通使用土地	255	153	153		05	建築使用土地	255	255	000		07	遊憩使用土地	000	051	000	
0101	農作	102	255	000		0301	機場	051	000	255		0501	商業	255	000	000		0701	文化設施	204	204	000	
010101	稻作	102	255	000		030100	機場	051	000	255		050101	零售批發	255	000	000		070101	法定文化資產	204	204	000	
010102	旱作	051	255	102		0302	鐵路	255	051	255		050102	服務業	204	000	000		070102	一般文化設施	153	153	000	
010103	果樹	000	255	102		030201	一般鐵路	255	051	255		0502	住宅	255	255	000		070103	其他文化設施	204	204	102	
010104	農耕地	204	255	153		030202	高速鐵路	255	000	255		050201	純住宅	255	255	000		0702	休閒設施	000	204	051	
0102	水產養殖	204	255	204		030203	鐵路相關設施	255	102	255		050202	兼工業使用住宅	255	204	000		070201	公園綠地廣場	000	204	051	
010200	水產養殖	204	255	204		0303	道路	255	153	153		050203	兼商業使用住宅	204	000	102		070202	遊樂場所	255	102	253	
0103	畜牧	153	255	102		030301	國道	255	051	051		050204	兼其他使用住宅	255	255	051		070203	體育場所	204	204	255	
010301	畜禽舍	153	255	051		030302	省道、快速道路	255	102	102		0503	工業	204	102	000							
010302	牧場	000	255	051		030303	一般道路	255	153	153		050301	製造業	204	102	000							
0104	農業附帶設施	204	255	000		030304	道路相關設施	204	204	204		050302	倉儲	255	153	000							
010401	溫室	204	255	102		0304	港口	255	051	204		0504	其他建築用地	153	102	000							
010402	倉棧設施	102	255	153		030401	商港	255	000	204		050401	宗教	051	000	204							
010403	農業品展售場	102	255	051		030402	漁港	255	000	153		050402	殯葬設施	255	255	255							
010404	其他設施	102	255	102		030403	專用港	255	051	153		050403	興建中	255	204	102							
						030404	其他港口相關設施	255	051	102		050404	其他	153	102	000							

代碼	類別_2	R	G	B	色塊	代碼	類別_4	R	G	B	色塊	代碼	類別_6	R	G	B	色塊	代碼	類別_8	R	G	B	色塊
02	森林使用土地	000	153	000		04	水利使用土地	051	051	255		06	公共設施使用土地	204	000	204		08	場業使用土地	102	051	102	
0201	天然林	000	153	000		0401	河道	051	051	255		0601	政府機關	204	000	204		0801	礦業	051	000	000	
020101	天然針葉樹純林	051	204	153		040101	河川	051	051	255		060201	幼稚園	204	153	204		080101	礦場	051	000	000	
020102	天然闊葉樹純林	051	204	051		040102	滅河	051	051	204		060202	小學	153	000	153		080102	礦業相關設施	153	102	051	
020103	天然竹林	102	204	000		040103	運河	000	102	255		060203	中學	153	000	204		0802	土石	102	051	102	
020104	天然針闊葉混交林	000	204	000		040104	堤防	255	255	102		060204	大專院校	204	000	255		080201	土石採取場	102	051	102	
0202	人工林	051	153	000		0402	溝渠	051	102	255		060205	特種學校	153	051	204		080202	土石相關設施	153	102	153	
020201	人工針葉樹純林	051	153	000		040200	溝渠	051	102	255		0603	醫療保健	000	102	204		0803	鹽業	153	153	204	
020202	人工闊葉樹純林	051	204	000		0403	蓄水池	102	153	204		060300	醫療保健	000	102	204		080301	鹽田	153	153	204	
020203	人工竹林	153	204	102		040301	水庫	000	000	102		0604	社會福利設施	255	153	255		080302	鹽業相關設施	153	153	255	
020204	人工針闊葉混交林	000	153	102		040302	湖泊	000	000	255		060400	社會福利設施	255	153	255							
0203	其他森林使用土地	000	153	051		040303	其他蓄水池	000	000	153		0605	公用設施	000	204	204							
020301	伐木跡地	204	204	153		040304	人工湖	000	051	204		060501	農象	000	255	255							
020302	苗圃	051	255	000		0404	水道沙洲灘地	204	153	051		060502	電力	051	255	255							
020303	防火線	204	051	153		040400	水道沙洲灘地	204	153	051		060503	瓦斯	102	255	255							
020304	土場	204	153	000		0405	水利構造物	051	051	102		060504	自來水	000	204	255							
						040501	水閘門	102	102	102		060505	加油站	204	051	051							
						040502	抽水站	051	051	102		0606	環保設施	153	255	255							
						040503	水庫壩壩	102	102	051		060600	環保設施	153	255	255							
						040504	地下取水井	000	000	102													
						040505	其他設施	000	051	255													
						0406	防汛道路	153	153	102													
						040600	防汛道路	153	153	102													
						0407	海面	000	000	204													
						040700	海面	000	000	204													

代碼	類別_9	R	G	B	色塊
09	其他使用土地	051	051	051	
0901	軍事用地	204	051	255	
090100	軍事用地	204	051	255	
0902	遊地	000	204	102	
090200	遊地	000	204	102	
0903	草生地	051	204	102	
090300	草生地	051	204	102	
0904	裸地	102	051	000	
090401	灘地	051	051	000	
090402	崩塌地	102	102	000	
090403	礦害	204	102	051	
090404	覆蓋空地	204	102	102	
0905	灌木荒地	153	153	051	
090500	灌木荒地	153	153	051	
0906	災害地	000	000	000	
090600	災害地	000	000	000	
0907	營建剩餘土石方	051	051	051	
090700	營建剩餘土石方	051	051	051	
0908	空置地	255	255	204	
090801	未使用地	204	204	051	
090802	人工改變中土地	204	153	102	
090803	測量標	153	000	051	

9、縣（市）農業生產支持設施與組織、市場分佈圖(Point)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
產銷單位	Sale_org	文字	50	**葡萄產銷班
組織	Or	文字	20	如農會
成立時間	year	文字	4	YYYY(西元年)
運作內容	Describe	文字	50	

10、縣（市）農村總體公共設施分佈圖(Point)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
公用設施名稱	faci_Name	文字	20	自來水、郵電、市場、文教、醫療、排水

11、縣（市）農村總體道路系統示意圖(PolyLine) (建議圖資來源：交通部運研所)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
道路等級編碼	Rd_Level	文字	8	國道 省道、快速公路(含市區高架道路) 縣(市)道

				鄉(鎮)道 市區道路(路、街) 產業道路 林道
路名	Rd_name	文字	2025	道路名稱
段名	sect	文字	10	
巷名	alley	文字	10	
弄名	bran	文字	10	
備註	note	文字	20	特別註記

12、縣(市)農村總體休閒遊憩位置圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
休閒遊憩項目	leisure	文字	20	名稱
面積(公頃)	area	數字	12.2	小數點二位

13、縣(市)農村總體水土保持及防災設施分佈圖(Point)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
水保設施名稱	construction	文字	2016	
TM2度分帶X座標	X_coord	數字	6	
TM2度分帶Y座標	Y_coord	數字	7	
執行年度	year	文字	7	
主辦單位	sponsor	文字	16	
執行單位	executive	文字	16	

14、縣(市)農村總體特殊景觀與建築分佈圖(Point)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
特殊景觀名稱	Special	文字	3016	

15、縣(市)農村總體地質土壤示意圖(Polygon) (建議圖資來源：地質圖，經濟部地調所)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
土壤類別	Soil	文字	2210	
備註	note	文字	50	
面積	area	數字	19.6	
周長	perimeter	數字	19.6	
土型定義類別	layer	文字	8	
土層厚度	depth	文字	1	
坡地等級	grad	文字	1	

土壤地質	quality	文字	1	
土系	system	文字	3	

16、縣（市）農村總體藍帶系統示意圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
名稱（河流溝渠）	RIVERLNAME	文字	208	
面積	area	數字	19.15 19.3	
周長	perimeter	數字	19.15 19.3	
備註	note	文字	50	

17、縣（市）自然保育區分佈圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
自然保育區	Coservation	文字	2216	
面積(公頃)	Area	數字	12.2	
備註	note	文字	50	特別註記

18、縣（市）農村總體綠帶位置圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	id	數字	8	流水號
名稱	name	文字	208	
面積(公頃)	area	數字	12.2	
備註	note	文字	50	特別註記

19、縣（市）特殊動植物分佈圖(point) (建議圖資來源：行政院農委會特有生物中心)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	Id	數字	8	流水號
名稱	Animal	文字	16	
分佈環境名稱	name	文字	20	地區、保護區名稱
備註	note	文字	50	特別註記

20、縣（市）農村再生總體發展願景示意圖一（自行產製）

A3、PDF、JPG 格式。

21、縣（市）農村再生總體發展願景示意圖二(Polygon) (自行產製)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	id	數字	8	流水號

發展名稱	P_name	文字	8	
期別	Stage	文字	8	第一期
年度	years	文字	4	YYYY(西元年)
概述	note	文字	50	

22、縣（市）農村再生總體規劃範圍區域計畫內容示意圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	id	數字	8	
分區名稱	landzon	文字	20	
面積(公頃)	area	數字	12.3	
備註	note	文字	50	

23、縣（市）農村再生總體規劃相關建設計畫位置圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	id	數字	8	流水號
計畫名稱	P_name	文字	508	
發佈年期	years	文字	4	YYYY(西元年)
概述	note	文字	50	

24、縣（市）農村再生總體規劃鄰近縣市地區機能示意圖(Polygon)

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	id	數字	8	流水號
名稱	name	文字	208	
概述	note	文字	50	

25、縣（市）農村再生總體規劃主題式分區示意圖一（自行產製）

A3、PDF、JPG 格式。

26、縣（市）農村再生總體規劃主題式分區示意圖二(Polygon)（自行產製）

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	id	數字	8	流水號
分區名稱	landzon	文字	8	
概述	note	文字	50	

27、縣（市）農村再生總體規劃整體發展機能示意圖(Polygon)（自行產製）

欄位名稱	英文名稱	資料型態	長度	說明
ID	ID	數字	8	流水號
名稱	Name	文字	8	
概述	note	文字	50	

註：上述相關圖資規劃團隊得依據規劃區域特殊條件與環境現況，增加點狀(point)線狀(polyline)或面狀(Polygon)圖資，增加之圖資屬性欄位需依據原規劃標準，欄位內容請依據規劃區域特性自行增列調整。