

## 嚴重地層下陷地區

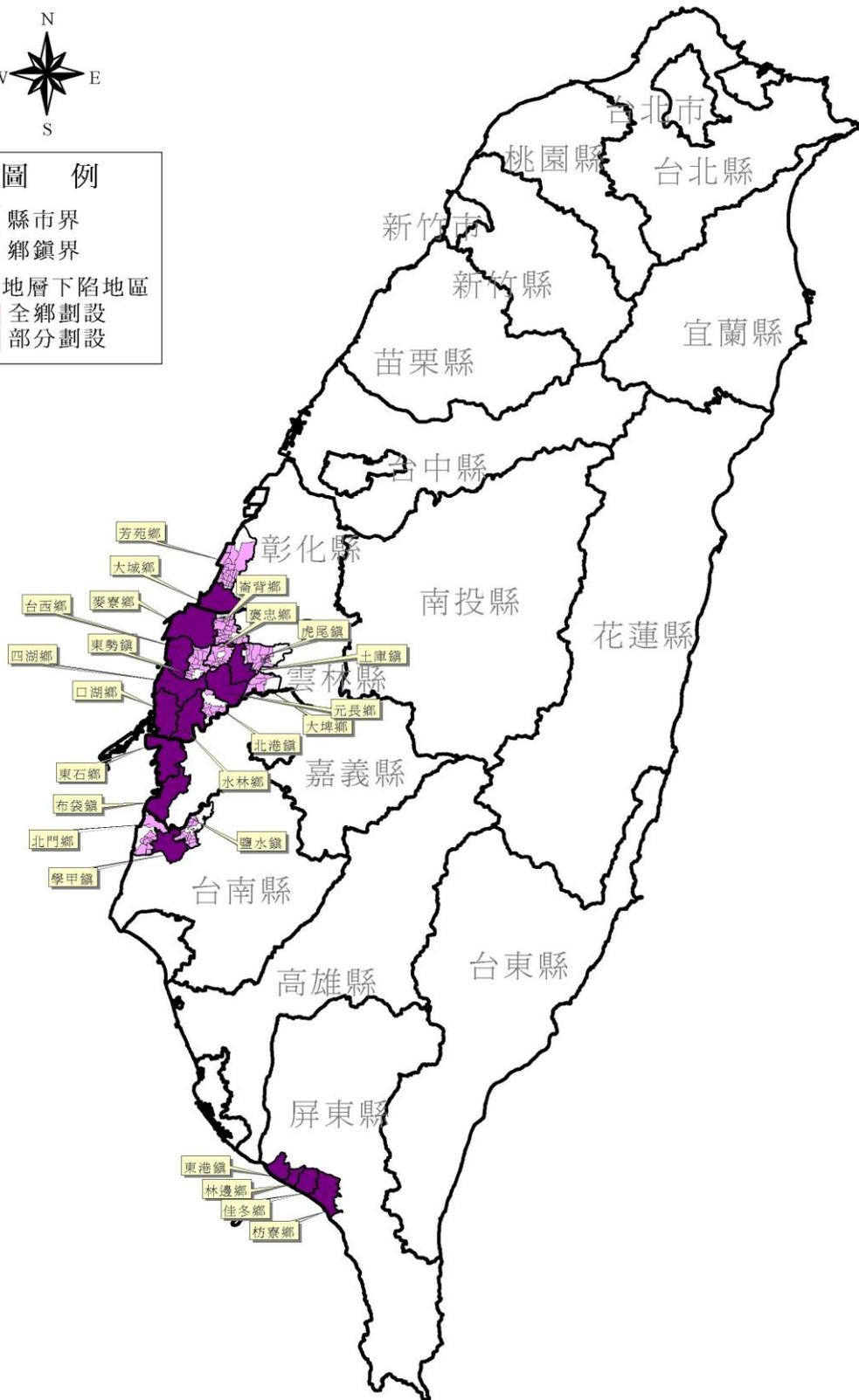
縣市	鄉鎮	劃設地段	面積(平方公里)
彰化縣	芳苑鄉	永興段、王功段、芳墘段、芳埤段、草湖段、後寮段、裕津段、芳寮段、芳信段、芳苑段、芳街段、芳仁段、芳頂段、芳崎段、芳興段、芳林段、芳成段、芳寶段、芳榮段、芳義段、新街段、芳新段、芳平段	74.55
	大城鄉	全區域	64.43
雲林縣	麥寮鄉	全區域	110.00
	崙背鄉	港尾段、東興段、崩溝寮段、中厝段、五塊厝段、阿勸段、成功段、有勸段、永安段、大有段、大豐段、貓兒干段、豐草段、草湖段、舊庄段	44.10
	台西鄉	全區域	60.09
	土庫鎮	全區域	48.19
	褒忠鄉	龍王段、龍岩段、潮洋厝段、三湖段、埔姜崙段、忠東段、埔崙段、六勝段、馬鳴段、新湖段	30.51
	虎尾鎮	埤內段、廉使段、竹園子段、北溪厝段、大屯子段、三合段、湳子段、蕃薯段、安慶段、永合段、延平段、新吉段、立仁段、忠孝段、工專段、八德段、五間段、墾地段、北平段、博愛段、明正段、公安段、德興段、仁愛段、東興段、信義段、虎新段、同心段、弘道段、新屯段、泰安段	43.39
	東勢鄉	西寮段、番子寮段、同安厝段、東安段、西安段、四美段、馬山段、和平段、安南段、昌南段、明倫段、媽埔段、東西段、龍潭段、仁愛段、程海段、港底段	40.14
	元長鄉	全區域	72.32
	大埤鄉	埔姜崙段、埤頭段、松竹段、大埤段、田子林段、舊庄段、西鎮段	29.76
	口湖鄉	全區域	72.25
	四湖鄉	全區域	74.89
	北港鎮	北港段、新街段、後溝子段後溝子小段、番子溝段、好收段、樹子腳段、扶朝家段、府番段、聖母段、仁和段、大同段、南陽段、乾元段	22.42
水林鄉	全區域	72.86	
嘉義縣	東石鄉	全區域	83.12
	布袋鎮	全區域	75.51
台南縣	鹽水鎮	番子厝段、田寮段、飯店段、南竹子腳段、天保厝段、頭港段、下中段下中小段、舊營段後寮小段、孫厝寮段、下林段、大埔段	27.36
	北門鄉	渡子頭段、溪底寮段、仁里段、中樞段、舊埕段、永隆段、玉港段、保吉段、麗湖段	42.74
	學甲鎮	全區域	54.37
屏東縣	東港鎮	全區域	28.77
	林邊鄉	全區域	15.79
	佳冬鄉	全區域	32.75
	枋寮鄉	全區域	57.55

合計 1277.86



**圖 例**

- 縣市界
- 鄉鎮界
- 嚴重地層下陷地區
- 全鄉劃設
- 部分劃設



# 嚴重地層下陷地區劃設作業規範

中華民國 94 年 10 月 28 日經濟部經授水字第 09420219000 號發布

- 一、經濟部（以下簡稱本部）為辦理行政院核定之國土復育策略方案暨行動計畫，進行嚴重地層下陷地區劃設作業，特訂定本規範。
- 二、本規範劃設之嚴重地層下陷地區，係考量地層下陷累積總量、下陷年平均速率達一定程度以上，且對防洪、排水、禦潮或環境產生重大影響等相關因素劃定公告，並刊登政府公報；變更時亦同。前項嚴重地層下陷地區，本部得每五年或依實際狀況檢討變更之。
- 三、本規範用詞定義如下：
  - （一）累積下陷量：指地面某定點自有檢測資料開始歷年高程之下陷總量。
  - （二）近年地層下陷年平均速率：指近五年內地面某定點之年平均下陷量。
- 四、劃設或變更嚴重地層下陷地區之參據資料如下：
  - （一）地層下陷資料：符合二等水準點閉合標準之地面高程檢測資料及本部水利署管理之地層下陷監測井資料。
  - （二）易淹水區域資料：以本部水利署繪製之感潮線、台灣地區常淹水地區及颱風豪雨水災常淹水地區等區域之聯集團為主，各縣（市）政府淹水地區調查資料為輔。
- 五、網格數據取得：將擬檢討地區分割為長寬各一公里之正方形網格，並將具有參據之累積下陷量與近年地層下陷年平均速率地層下陷檢測資料，經空間內插方法分配於網格。
- 六、網格狀態判釋原則如下：
  - （一）地層下陷明顯網格  
符合下列任一目規定之網格，該網格即為地層下陷明顯網格：
    1. 累積下陷量達五十公分以上者。
    2. 近年地層下陷年平均速率達每年十公分以上者。
  - （二）嚴重地層下陷網格：前款地層下陷明顯網格，經判釋後位於易淹水區域內，該網格列為嚴重地層下陷網格。
- 七、嚴重地層下陷地區之劃設原則如下：
  - （一）經檢討嚴重地層下陷網格範圍達全鄉（鎮、市、區）面積百分之七十以上者，以全鄉（鎮、市、區）列為嚴重地層下陷地區。
  - （二）經檢討嚴重地層下陷網格範圍達全鄉（鎮、市、區）面積百分之三十以上，未達百分之七十者，得依應列入嚴重地層下陷地區範圍周邊之明顯地形、地貌、排水、道路或地段分界劃設為嚴重地層下陷地區範圍。但該劃設為嚴重地層下陷範圍不得小於應列入之嚴重地層下陷網格範圍。
  - （三）經檢討嚴重地層下陷網格範圍未達全鄉（鎮、市、區）面積百分之三十者，該鄉（鎮、市、區）不予列入嚴重地層下陷地區。
  - （四）本部依據農地釋出方案於八十八年一月二十八日以經（八八）水字第八八二六〇〇三〇號公告之嚴重地層下陷區直接納入嚴重地層下陷地區範圍內。
- 八、嚴重地層下陷地區已完成防洪排水與防災設施之興建及改善工程，明顯可降低洪氾、暴潮或淹水災害發生頻率者，得依實際改善情況檢討修正嚴重地層下陷地區範圍。
- 九、進行劃設作業時，該鄉（鎮、市、區）於前五年均無符合第四點資料者，則視為資料不足，暫不予以檢討，俟資料完備後再依本規範辦理劃設作業。