

十、農田水利

(一)土地、耕地及灌溉面積

民國94年底土地總面積3,618,804公頃，其中臺灣本島土地面積3,587,932公頃，耕地面積833,176公頃(不含金門縣及連江縣)，其中臺灣本島耕地面積827,401公頃。

臺灣本島灌溉面積372,180公頃占土地面積10.37%，各直轄市、縣市中以雲林縣占43.18%為最高，次為彰化縣占42.16%，再次為桃園縣占25.32%；臺灣本島灌溉面積占耕地面積44.98%，其中以高雄市占98.62%為最高，次為桃園縣占79.74%，再次為臺中市占78.87%。

民國94年底臺灣本島之灌溉面積共計372,180公頃，灌溉面積最多者為雲林縣55,738公頃占總數之14.98%，第二為彰化縣45,300公頃占總數之12.17%，第三為臺南縣40,321占總數之10.83%。灌溉面積中又細分兩期作田、單期作田、輪作田、旱田，灌溉面積之兩期作田為242,681公頃，其中最多為彰化縣42,040公頃占兩期作田之17.32%，第二為桃園縣30,920公頃占兩期作田之12.74%，臺中縣21,779公頃占兩期作田之8.97%為第三。單期作田面積為27,681公頃，以嘉義縣之6,548公頃為第一，占單期作田的23.66%，第二為屏東縣5,284公頃占單期作田之19.09%，第三為臺南縣3,923公頃占單期作田之14.17%。輪作田為83,100公頃以雲林縣之39,725公頃為最多，占輪作田之47.80%，第二為臺南縣21,304公頃占輪作田之25.64%，嘉義縣13,573公頃占輪作田之16.33%為第三。旱田為18,718公頃則以嘉義縣4,144公頃為最多占旱田之22.14%，次為臺中縣3,693公頃占旱田之19.73%，再次為臺南縣2,775公頃占旱田之14.83%。(如表10之1、表11)

圖23、土地、耕地及灌溉面積

民國94年底

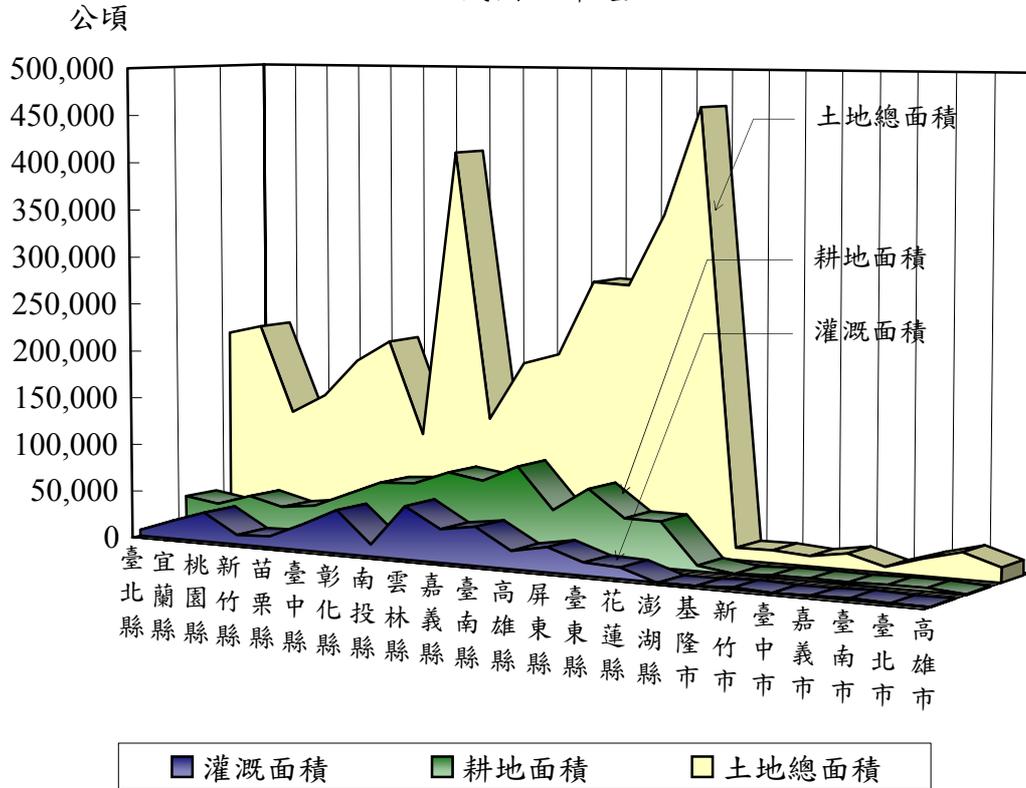
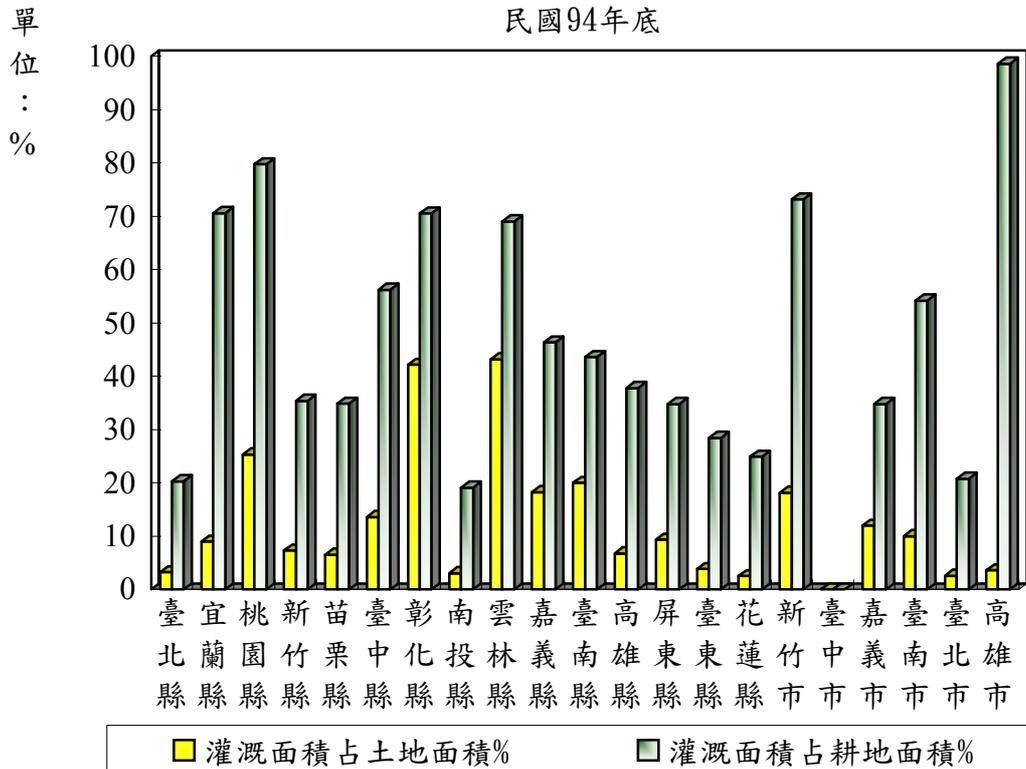


圖24、灌溉面積占土地面積、耕地面積百分比

民國94年底



(二)地下水開發補助灌溉鑿井工程已供水口數

94年底水利會所轄農業用水地下水井已供水口數共計2,163口，以屏東縣 833口占總數之38.51%居首位，其次是雲林縣 558口占總數之25.80%，第三則為高雄縣195口占總數之9.02%。而臺北市、澎湖縣、基隆市、臺中市、嘉義市及臺南市等六縣市則未有地下水開發補助灌溉鑿井工程。

地下水開發增加灌溉面積共827期作公頃，以雲林縣671期作公頃占總數之81.14%居首位，其次是新竹市71期作公頃占總數之8.59%，第三為嘉義縣48期作公頃占總數之5.80%；改善種植收穫面積共18,290期作公頃，以高雄縣5,536期作公頃占總數之30.27%居首位，其次是臺中縣3,893期作公頃占總數之21.28%，第三為彰化縣2,980期作公頃占總數之16.29%。(如表10之2、表11)

圖25、地下水開發補助灌溉鑿井工程已供水口數

民國94年底

