

一、現有水庫壩堰

民國94年底現有水庫壩堰共有110座，其中臺灣本島82座，離島地區共有28座，其中澎湖縣8座，金門縣13座，連江縣7座。現有水庫壩堰以金門縣擁有13座居冠，占總數之11.82%，臺北縣、南投縣和臺南縣各擁有11座次之，而彰化縣、雲林縣、新竹市、臺中市、臺南市、臺北市和高雄市則無興建水庫。

現有水庫壩堰之有效容量共計215,742萬立方公尺、設計總容量共計278,820萬立方公尺，其中臺灣本島有效容量計為214,850萬立方公尺占總數之99.59%，設計總容量計為277,961萬立方公尺占總數之99.69%，而離島地區有效容量合計為893萬立方公尺占總數之0.41%，設計總容量計為861萬立方公尺占總數之0.31%。

以水庫之有效容量及設計總容量來排序時，均以嘉義縣為首位，分占總數之28.96%及26.41%，其次為臺北縣，分占總數之15.85%及14.83%。(如表1、表11)

圖1、現有水庫壩堰

萬立方公尺

民國94年底

