

## 一、現有水庫壩堰

民國98年底現有水庫壩堰共有100座，其中臺灣本島72座，離島地區共有28座，其中澎湖縣8座，金門縣12座，連江縣8座。現有水庫壩堰以金門縣擁有12座居冠，占總數之12.00%，臺南縣擁有10座居次，南投縣、高雄縣擁有9座再次之。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193,353萬立方公尺、設計總容量共計284,498萬立方公尺，其中臺灣本島有效容量計為192,389萬立方公尺占總數之99.50%，設計總容量計為283,455萬立方公尺占總數之99.63%，而離島地區有效容量合計為964萬立方公尺占總數之0.50%，設計總容量計為1,043萬立方公尺占總數之0.37%。

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26.74%及27.36%，其次為臺北縣，分占總數之17.65%及14.53%。(如表1、表10)

圖1、現有水庫壩堰

