

一、現有水庫壩堰

民國 96 年底現有水庫壩堰共有 109 座，其中臺灣本島 81 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 11.93%，臺北縣擁有 11 座居次，南投縣擁有 10 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 209,738 萬立方公尺、設計總容量共計 280,581 萬立方公尺，其中臺灣本島有效容量計為 208,844 萬立方公尺占總數之 99.57%，設計總容量計為 279,603 萬立方公尺占總數之 99.65%，而離島地區有效容量合計為 894 萬立方公尺占總數之 0.43%，設計總容量計為 978 萬立方公尺占總數之 0.35%。

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 29.76% 及 26.29%，其次為臺北縣，分占總數之 16.29% 及 14.74%。（如表 1、表 10）



