

水庫早期係以蓄水、發電、防洪為建設目標，近年來除供給民生用水外，更成為觀光遊憩的場所。觀察民國111年水庫觀光遊憩區遊客人次總計9,477千人次，其中以日月潭水庫3,353千人次為最多(占35.38%)，其次為石門水庫1,879千人次(占19.82%)，澄清湖水庫1,595千人次(占16.83%)則位居第三，三者合計約占總遊客人次約七成左右。

觀察110年至111年各月份水庫遊客人次增減變化，110年上半年因新冠疫情逐月嚴重，遊客人次呈下降趨勢，尤以6月遊客人次縮減至24,729人次為最少；下半年則因新冠疫情逐步受到控制，遊客人次逐月增加。111年因普打疫苗，且政府逐漸放寬至與新冠疫情共存的新生活型態，致遊客人次較110年成長37.90%，其中以6月人次較上年同期增長2128.11%最為顯著。

若觀察近5年遊客人次成長率變化情形，109年及110年因受新冠疫情影響致遊客總人次分別較107年減少4.54%及25.37%。111年因民眾逐漸接受與疫情共存的生活型態，致遊客人次漸漸回復至疫情前水準，其中石門水庫較107年增加41.3萬人次(28.16%)為最多，其次為曾文水庫增加6.3萬人次(24.65%)；另集集攔河堰、日月潭水庫、蘭潭水庫、尖山埤水庫、澄清湖水庫及龍鑾潭水庫遊客人次相較107年則為負成長，除集集攔河堰因展館整修暫停開放外，以尖山埤水庫遊客人次衰退四成為最多。綜觀107年至111年遊客人次，日月潭水庫、石門水庫、澄清湖水庫及蘭潭水庫遊客人次皆達百萬人次以上，顯示水庫觀光遊憩區因景色優美已成為民眾出外遊玩的選擇之一。

107-111年水庫觀光遊憩區之遊客人次

水庫壩堰別	遊客人次(千人次)						111年較107年 遊客人次增減 數(千人次)	111年較107 年遊客人次 成長率(%)
	107年	108年	109年	110年	111年	百分比(%)		
總計	9,209	10,085	8,791	6,873	9,477	100.00	268	2.91
石門水庫	1,466	1,294	1,339	1,190	1,879	19.82	413	28.16
集集攔河堰	25	26	18	6	-	-	-25	-100.00
曾文水庫	254	272	300	276	317	3.35	63	24.65
日月潭水庫	3,361	4,767	3,474	2,394	3,353	35.38	-8	-0.24
蘭潭水庫	1,443	1,445	1,323	1,210	1,440	15.19	-4	-0.24
尖山埤水庫	302	285	237	161	169	1.78	-132	-43.92
烏山頭水庫	249	254	305	169	305	3.22	56	22.33
虎頭埤水庫	344	323	377	273	366	3.86	22	6.43
澄清湖水庫	1,701	1,324	1,354	1,138	1,595	16.83	-106	-6.25
龍鑾潭水庫	64	96	64	56	54	0.57	-10	-15.03

資料來源：經濟部水利署公務統計報表

編製機關：經濟部水利署主計室

附註：石門水庫風景區係依據「臺閩地區主要觀光遊憩據點遊客人數統計作業準則」統計方法估算人次；

集集攔河堰及龍鑾潭水庫係依來賓登記表計算；日月潭水庫係依遊客量推估公式概估；蘭潭水庫係依出入口流量監視器概估；澄清湖水庫係依門票數及人工計數器計算；其餘水庫係依門票數計算遊客人次。

圖1 111年水庫遊客人次分佈圖

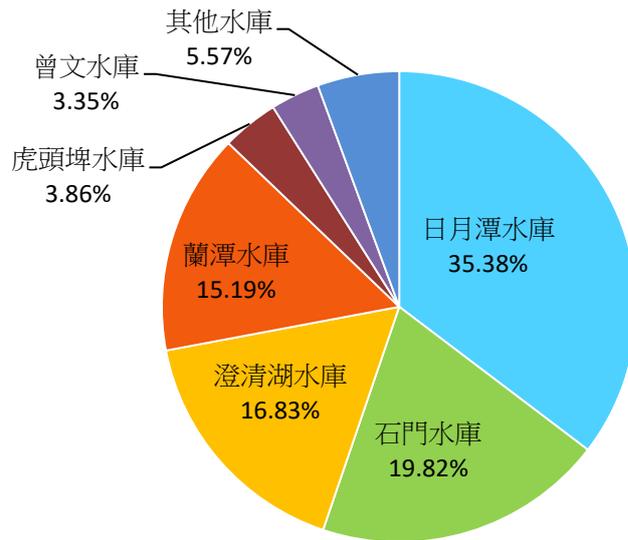


圖2 近2年(110年至111年)水庫遊客人次概況

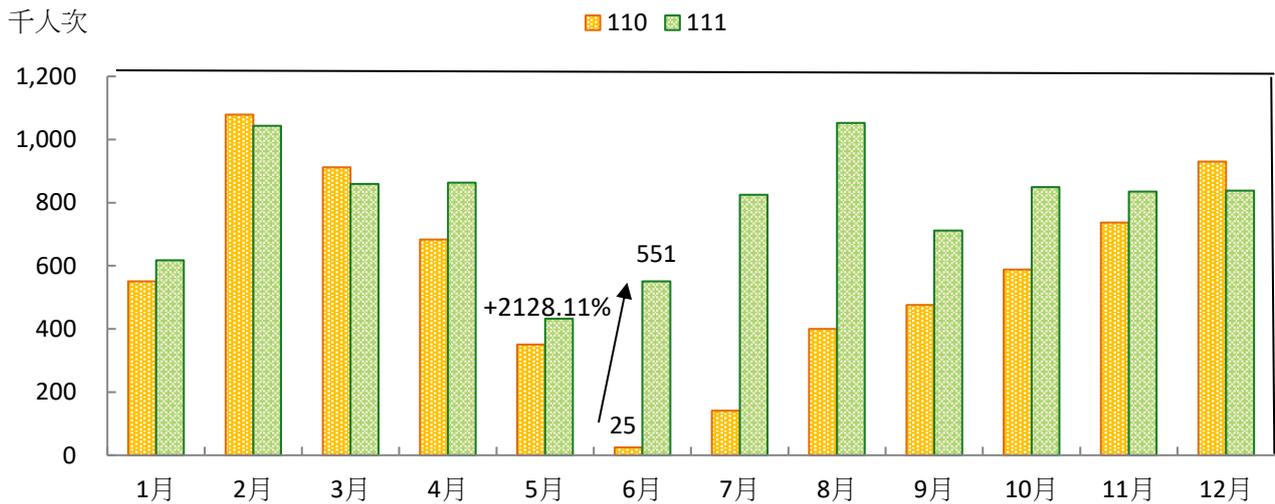


圖3 近5年(107年至111年)遊客人次成長概況

