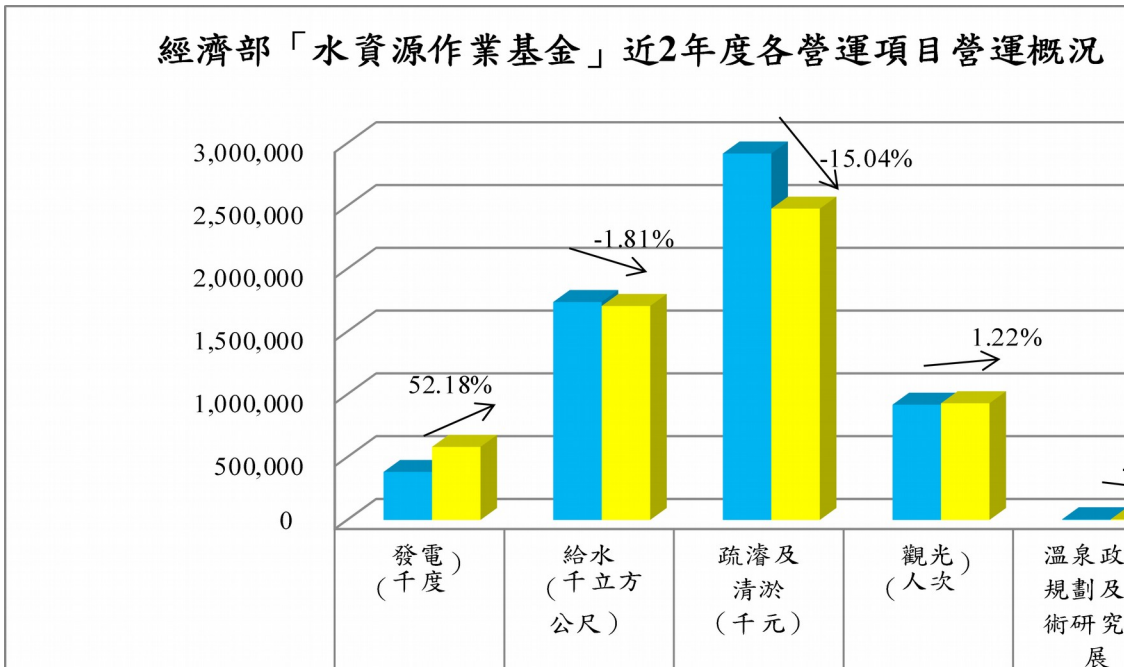
水利統計簡訊

STA.305 106年9月12

政府基金制度為公共財政管理重要特徵之一，作業基金為留本基金，本自
則，力求有賸餘無短絀，另若有負債，亦有自償能力；若有賸餘，亦應繳交國庫
之政府基金有「水資源作業基金」一項，其成立宗旨為「辦理水庫、海堤、河川
之管理、清淤疏濬、災害搶修搶險、相關人才培訓及回饋措施等業務」。

經濟部「水資源作業基金」之主要營運項目有發電、給水、疏濬及清
溫泉政策規劃及技術研究發展等 5 項。觀察近兩年主要營運項目概況，105 年度
表現最佳，較 104 年度增加 199,493 千度，成長 52.18%，主要係因雨量充沛，
電廠皆處滿載運轉發電，致發電量增加；其次為「觀光」，較 104 年度增加 11,
成長 1.22%，主要係石門水庫園區成為環境教育之認證場所，爰教育及機關團
數增加，以及氣候適宜出遊，致觀光人次增加；而以「疏濬及清淤」減少最多，
短少 439,036 千元，衰退 15.04%，主要係受國內公共工程及砂石業者需求減少
濬砂石無法完全出售，造成土石銷貨收入數量減少；而「給水」方面，105 年度
為 1,704,148 千立方公尺，較 104 年度略減少 1.81%，主要係因中水局所轄水庫
需求成長未達預期，及南水局高屏堰配合自來水公司引水較預計減少，致給水營

臺灣用水多仰賴降雨，且豐枯水量不均，因此水庫管理及清運疏濬等
資源永續經營的重要關鍵，是以，水資源作業基金應強化水源保育及清淤疏濬等
水庫蓄水及發電功能，朝穩定供水之目標發展。另溫泉係我國重要觀光產業，為
利用溫泉，促進國民健康與發展觀光事業，增進公共福祉，仍應依據溫泉法規範
業導向合法化經營，兼顧地方開發及自然資源生態之維護，以期水資源有效及永



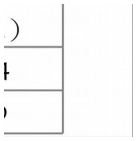
					（千元
104年度實際營運量	382,326	1,735,646	2,918,177	918,142	5,854
105年度實際營運量	581,819	1,704,148	2,479,141	929,315	5,190

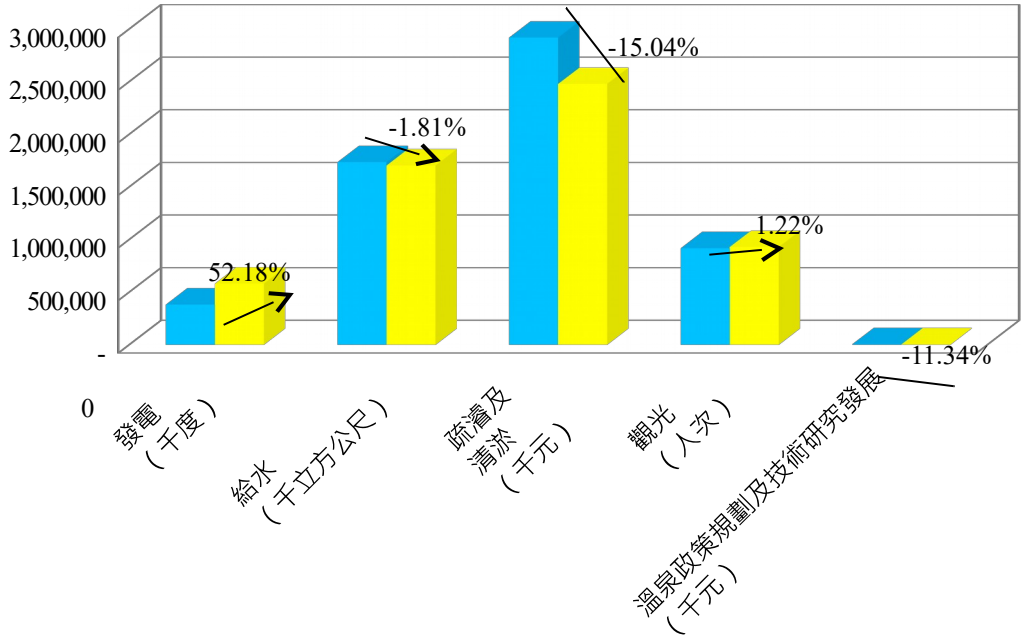
日 星期二

洽自足為原
。本署執掌
及排水設施

於、觀光、
以「發電」
石門及義興
173 人次，
豐入園參觀
較 104 年度
，致河川疏
實際營運量
因產業用水
運量減少。

成效，係水
作為，強化
保育及永續
輔導溫泉產
續利用。



	預算科目	104年度實際營運量	105年度實際營運量	單位	比較增減(-)	
					增減數	%
	發電（千度）	382,326	581,819	千度	199,493	52.18%
	給水（千立方公尺）	1,735,646	1,704,148	千立方公尺	- 31,498	-1.81%
	疏濬及清淤（千元）	2,918,177	2,479,141	千元	- 439,036	-15.04%
	觀光（人次）	918,142	929,315	人次	11,173	1.22%
	溫泉政策規劃及技術研究發展（千元）	5,854	5,190	千元	- 664	-11.34%

經濟部「水資源作業基金」近 2 年度各營運項目營運概況