

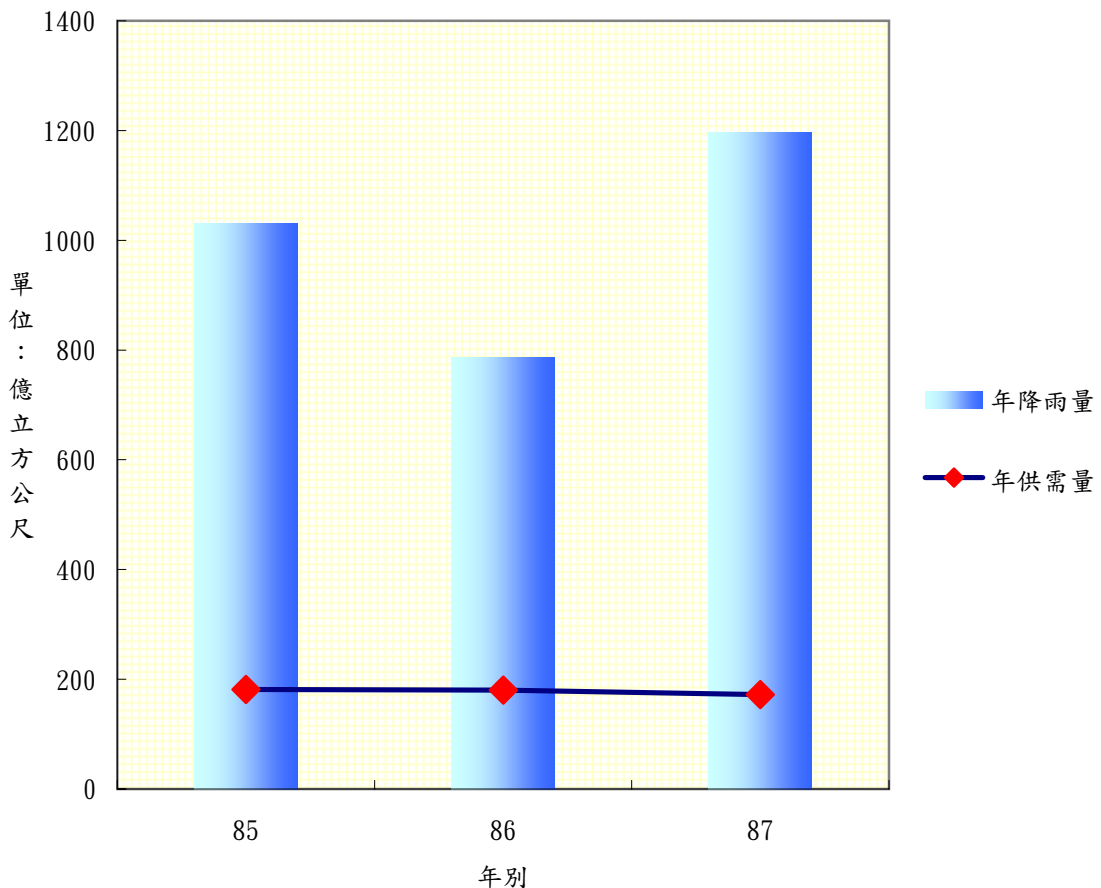
水利統計簡訊

STA. 47

經濟部水利處會計室
89年12月18日 星期一

水資源供給的主要來源為降雨量，85至87年年降雨量以87年1,195.9億立方公尺最豐沛，其次是85年1,030億立方公尺，而86年785.9億立方公尺較乾旱。85至87年主要供給量為河川的引水量，皆占該年供給量的43%以上，其次是地下水的抽用量，而水庫的供水量最少，可見得地下水抽用情形嚴重，水庫的供水量也有增加的空間。需求量以農業用水為標的最多，85至87年農業用水占該年需求量的比例皆在71%以上，以生活用水為標的次之，工業用水占需求量的比重最少。

臺灣地區水資源供需概況圖



臺灣地區水資源供需概況

民國八十五至八十七年

單位：億立方公尺

年別		85年	86年	87年
項目				
	年降雨量	1,030.0	785.9	1,195.9
	年蒸發量	257.0	187.9	351.9
	年逕流量	733.0	558.0	804.0
	年滲透量	40.0	40.0	40.0
供給量	合計	181.2	180.3	172.0
	水庫供水量	36.4	35.5	38.6
	河川引水量	85.4	82.0	74.1
	地下水抽用量	59.4	62.8	59.4
需求量	合計	181.2	180.3	172.0
	生活用水量	28.6	29.1	31.8
	工業用水量	17.7	16.1	17.8
	農業用水量	135.0	135.1	122.5

資料來源：經濟部水資源局。

附註：1. 本表資料不包括金門、馬祖地區。

2. 經濟部水資源局製作此表需整合臺灣地區資料，由於資料涵蓋本處、氣象局、農委會、各水庫單位、臺灣省自來水公司、臺北自來水事業處、各農田水利會等機關，目前最新資料僅至八十七年。
3. 本表水資源供需量恰好相等，係因地下水抽用量的資料是扣除水庫供水量及河川引水量而得，無法表達該年的缺水情形，年滲透量三年皆是40億立方公尺，乃為推估值。

