

# 水利統計簡訊

STA. 156

94年8月3日 星期三

臺灣地區水文、地理條件特殊，以 93 年下列氣象觀測站資料分析，約有 74% 降雨集中於 5 至 10 月之豐水期，豐水期與枯水期降雨量差異甚大。93 年降雨量以阿里山站 4,192.4 毫米最多，澎湖站 1,215.6 毫米最少。月降雨量超過 1,000 毫米以上者，有 7 月台中站、阿里山站及 8 月阿里山站。整年的降雨量 80% 集中在豐水期的有台中、日月潭、阿里山、高雄、恆春和澎湖等站。而基隆、宜蘭等站豐水期與枯水期降雨量的差異較小。

## 臺灣地區93年降雨量概況

單位：毫米

氣象 測站別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	總計	豐水 期	枯水 期
淡水	124.9	152.5	190.9	168.9	142.4	9.4	212.2	402.6	404.2	302.0	20.5	171.3	2,301.8	1,472.8	829.0
基隆	179.5	295.8	449.0	221.8	231.7	134.4	190.2	374.0	679.8	443.0	195.7	491.3	3,886.2	2,053.1	###
台北	121.0	164.7	182.8	103.9	261.8	171.6	194.3	555.5	704.4	182.3	20.6	166.9	2,829.8	2,069.9	759.9
新竹	71.8	106.9	157.4	116.2	175.6	2.1	364.8	414.2	640.1	115.9	8.6	88.2	2,261.8	1,712.7	549.1
宜蘭	34.2	175.3	155.8	86.9	158.8	157.4	155.4	381.0	458.5	213.7	208.0	371.5	2,556.5	1,524.8	###
台中	19.8	78.1	85.2	131.2	164.2	76.7	1,025.1	466.7	155.8	8.7	0.0	49.2	2,260.7	1,897.2	363.5
日月潭	30.7	78.9	104.8	136.4	218.8	50.2	958.6	541.3	186.7	5.6	T	92.8	2,404.8	1,961.2	443.6
阿里山	40.5	133.2	108.7	131.4	377.4	94.5	1,925.0	###	261.0	9.0	0.0	96.2	4,192.4	3,682.4	510.0
高雄	3.0	6.7	2.5	75.0	201.5	52.8	448.5	192.0	297.0	1.5	1.0	158.0	1,439.5	1,193.3	246.2
恆春	9.0	1.0	3.0	47.0	78.5	129.0	488.0	261.5	383.0	0.5	T	149.0	1,549.5	1,340.5	209.0
花蓮	66.0	70.0	84.5	19.5	179.5	142.5	471.0	51.0	347.5	121.0	123.5	307.0	1,983.0	1,312.5	670.5
台東	14.0	12.5	28.8	4.6	148.5	128.9	537.5	102.7	195.7	2.0	0.5	269.9	1,445.6	1,115.3	330.3
澎湖	3.7	26.7	24.0	68.2	82.5	1.8	372.9	188.2	353.1	6.0	0.7	87.8	1,215.6	1,004.5	211.1
總計	718.1	1,302.3	1,577.4	1,311.0	2,421.2	1,151.3	7,343.5	4,946.2	5,066.8	1,411.2	579.1	2,499.1	30,327.2	22,340.2	7,987.0

資料來源：中央氣象局。

- 附註：1. 豐水期為5月至10月各月降雨量之總和。  
 2. 枯水期為1月至4月及11、12月各月降雨量之總和。  
 3. T表示雨跡，降水量小於0.1毫米。

# 93年豐水期和枯水期降雨量比較圖

