

# 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	1,833.1
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	1,031.7
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	1,015.5	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

