

水利統計簡訊

STA. 180

96年6月20日 星期三

臺灣地區水文、地理條件特殊，以95年表列氣象觀測站資料分析，約有71.54%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。95年降雨量以阿里山站5,330.8毫米最多，澎湖站1,506.8毫米最少。月降雨量超過1,000毫米以上者，僅有6、7月之阿里山站。整年的降雨量80.00%以上集中在豐水期的有阿里山、高雄、恆春和臺東等站。而基隆、新竹、宜蘭等站豐水期與枯水期降雨量的差異較小。

臺灣地區95年降雨量概況

單位：毫米

氣象測站別	月別		豐水期		枯水期		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														
		雨量	%	雨量	%													
總計	33,107.5	23,686.0	71.54	9,421.5	28.46	1,284.2	957.1	1,646.6	2,633.0	4,248.4	6,982.7	5,842.2	2,515.7	3,762.2	334.8	1,435.9	1,464.7	
淡水	2,590.5	1,584.2	61.15	1,006.3	38.85	82.0	121.2	214.7	300.5	322.6	410.8	157.2	164.0	516.8	12.8	98.6	189.3	
基隆	3,723.5	1,691.3	45.42	2,032.2	54.58	392.9	306.6	272.0	341.9	494.0	317.7	87.8	223.9	493.4	74.5	237.1	481.7	
台北	2,288.4	1,425.1	62.27	863.3	37.73	60.8	68.9	162.2	289.5	316.6	391.0	185.5	127.8	367.5	36.7	140.7	141.2	
新竹	2,127.5	1,186.6	55.77	940.9	44.23	43.0	87.6	167.8	414.3	345.1	461.7	162.5	52.1	165.1	0.1	99.0	129.2	
宜蘭	2,730.4	1,440.9	52.77	1,289.5	47.23	377.1	173.5	137.8	148.9	329.9	216.3	142.1	237.8	482.1	32.7	149.3	302.9	
台中	2,171.9	1,660.8	76.47	511.1	23.53	28.9	22.3	93.4	221.6	316.3	754.5	328.9	117.4	143.7	-	95.7	49.2	
日月潭	3,228.8	2,532.7	78.44	696.1	21.56	50.2	8.4	151.3	234.5	443.5	879.6	691.7	181.5	334.0	2.4	199.0	52.7	
阿里山	5,330.8	4,515.3	84.70	815.5	15.30	48.0	8.5	232.2	319.3	703.5	1,876.8	1,247.0	296.3	346.9	44.8	155.8	51.7	
高雄	2,045.5	1,898.5	92.81	147.0	7.19	5.5	-	11.0	92.5	107.0	568.5	901.5	159.0	161.0	1.5	36.0	2.0	
恆春	1,690.1	1,606.7	95.07	83.4	4.93	20.0	30.7	4.1	20.8	260.3	302.5	650.7	244.6	144.0	4.6	4.9	2.9	
花蓮	1,901.0	1,445.5	76.04	455.5	23.96	132.0	28.5	116.0	84.5	310.5	235.5	214.5	314.0	272.0	99.0	89.5	5.0	
台東	1,772.3	1,558.4	87.93	213.9	12.07	35.7	14.7	37.0	87.9	224.8	150.7	583.3	279.3	294.6	25.7	23.7	14.9	
澎湖	1,506.8	1,140.0	75.7	366.8	24.34	8.1	86.2	47.1	76.8	74.3	417.1	489.5	118.0	41.1	0.0	106.6	42.0	

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。

95 年豐水期和枯水期降雨量比較圖

