

民國五十年六月至八月臺灣氣候概況

資料組

六 月 份

氣溫——本月平均溫度全島各地普遍較上月驟升 3° - 4°C 之多，皆約在 28°C 左右，悉為正偏差。偏差值除臺北一地在 1°C 以下外，其餘各地皆達 1°C 以上。平均最高溫度在 32° - 33°C 左右，絕對最高溫度已達 34° - 37°C 之間。不論平均溫度、平均最高溫度、絕對最高溫度，除北部外，其他各地區溫度均超過本年七、八月份者。其所以影響本月溫度特高之原因，為本月陰雨天氣特少而疏裂雲天氣居多之故，致造成六月初夏溫高七、八月盛夏溫低之反常現象，致一時燠熱異常有如盛夏之感。觀諸七、八月之溫度值，並不意謂本年夏令特熱，乃不過盛夏時令提前降臨而已。

雨量——本月全島雨量不豐沛，但各地分佈尚均勻在24-92公厘之間，均為負偏差。差值甚高，中南部高達320-350公厘之多，北部除新竹外，亦超過200公厘以上，東部亦在140-250公厘左右，可見本月全島雨量之稀寡，為近年來所僅見。

雨日——本月雨日不多，除南部超過10日外，北部在4-7日之間，東部臺東僅2日，花蓮則有8日，本月碧空無雲天氣日數均超過密雲天氣約達一倍，為過去所罕見者。本月中以疏雲及裂雲二項天氣居多，各地均在20日以上。

風——本月全島風向多在西南季風籠罩之下，最大風速之風向多為西南及南風，實亦為上節所述本月溫高之一因。平均風速微和，全島各地在3-8哩/時之間，最大風速在21-28哩/時之間。

七 月 份

氣溫——本月平均溫度並未隨夏季時令之增進而升高，相反地如南部及東部且較六月略低，北中部則大致與上月相若。全島各地仍悉在 28°C 左右，大多為負偏差，惟偏差值極微，均不過 0.2° - 0.6°C 而已。平均最高溫度全島約在 31° - 33°C 之間，北部較上月

微升，南部及東部則較上月微降。

雨量——本月全島雨量分佈，以東部之臺東一地為最豐沛達614公厘，次為南部之屏東得雨量454公厘，其餘各地則在111-397公厘之間。除臺北及臺東外，均為負偏差。

雨日——全島降雨日數以南部最多，在15-20日之間，北中部在9-14日左右，東部較少在7-10日之間。全島普遍降有雷雨，以臺北之9日為最多。碧空天氣較上月減少，密雲增多，月中仍以疏雲及裂雲天氣居首，合在20日以上。

風——全島盛行西南及南風，平均風速大致與上月相若，在3-7哩/時之間，最大風速較上月增強，臺北曾達37哩/時為最強，次為臺東達33哩/時，以花蓮最小在18哩/時左右。

八 月 份

氣溫——本月份平均溫度北部在 28°C ，左右，與上月相較約略增高 0.2° - 0.6°C ，中南部及東部在 27° - 28°C 之間，較上月約略降低 0.1° - 0.6°C 。平均最高溫度大致與上月相若在 31° - 33°C 左右。

雨量——本月雨量分佈以南部及東部為豐沛，在300公厘以上，屏東一地高達1,289公厘之多，為近年來所罕見，正偏差高達725公厘。北中部雨量不多，在44-166公厘之間，悉為負偏差，其差值除臺北一地為少外，其餘各地均超出本月所獲之雨量。

雨日——本月雨日以南部屏東一地為最多，高達24日，次為中部之臺中達17日，以北部新竹之7日為最少，其餘各地在8-14日之間。碧空天氣北部較多，南部及東部較少，疏雲及裂雲天氣仍如七、八月合共均在20天以上。

風——本月全島各地仍以西南及南風居多，但東北偏東風亦復盛行，平均風速微和，在3-8哩/時左右，最大風速南部之屏東曾達51哩/時之強風，東部臺東達44哩/時之強風，均受颱風影響所致。

民國五十年六月至八月臺灣氣候概況表

地名	月份	氣 溫 (°C)				天 空 狀 況 (日數)				降 水 量 (mm)		雷 雨 日 數	風 (哩/時)				
		平 均	偏 差	平 均		碧 空 0	疏 雲 1-5	裂 雲 6-9	密 雲 10	降 雨 日 數	月 總 量		偏 差	最 大 風		最 多 風 向	平 均 風 速
				最 高	最 低									速	向		
臺 北	六七八	27.3	+0.8	33.0	23.2	5.4	11.6	10.0	3.0	6	28.1	-222.6	1	23.3	W	ENE	6.0
		27.9	-0.2	33.4	23.8	3.1	7.8	16.7	3.4	14	397.0	+178.7	9	36.9	ESE	ENE	6.2
		28.5	+0.5	33.5	24.5	4.4	12.0	12.1	2.5	8	124.4	-80.3	6	29.1	E	ENE	7.6
桃 園	六七八	27.8	+1.3	31.4	24.7	5.3	11.4	10.6	2.7	5	19.5	-213.0	1	28.1	WSW	WSW	5.8
		28.1	-0.2	31.7	25.2	2.8	9.7	15.9	2.6	9	111.0	0.2	7	22.1	ESE	WSW	5.0
		28.0	±0.0	31.7	25.0	4.7	12.0	12.0	2.3	8	62.3	-87.7	4	28.1	E	E	3.3
新 竹	六七八	28.1	+1.1	31.6	24.8	4.4	14.0	8.7	2.9	4	24.3	-95.3	0	27.0	SW	SW	8.2
		28.3	-0.2	32.1	25.1	2.6	9.3	15.0	4.1	10	113.4	-9.0	4	25.0	SW	SW	6.8
		28.4	+0.2	32.3	25.1	4.3	11.1	11.5	4.1	7	43.9	-119.8	1	27.9	NE	SW	5.2
臺 中	六七八	27.9	+1.3	32.4	24.1	3.3	11.7	13.0	2.0	7	74.5	-321.5	0	26.8	NE	S	4.1
		27.9	+0.2	32.6	24.6	1.3	6.7	18.8	4.2	13	189.5	-16.3	4	25.8	SW	SW	3.9
		27.4	-0.1	31.6	24.2	2.6	9.0	14.0	5.4	17	166.0	-187.7	4	25.8	S	S	4.8
臺 南	六七八	28.4	+1.1	32.5	24.9	2.9	11.7	13.7	1.7	11	36.5	-381.5	4	20.8	S	SE	5.6
		27.6	-0.2	30.8	24.6	1.2	8.0	16.0	5.8	15	186.6	-231.1	7	23.7	S	SE	6.8
		27.6	±0.0	31.1	24.6	2.0	7.1	15.8	6.1	14	354.6	-32.2	2	39.6	S	S	6.6
屏 東	六七八	28.3	+1.0	33.1	24.4	5.1	10.2	12.9	1.8	15	92.2	-355.3	7	26.0	SE	N	3.7
		27.3	-0.3	31.3	24.3	2.2	6.1	15.2	7.5	20	453.7	-2.9	3	32.0	SSW	S	6.0
		27.2	±0.0	31.6	24.1	1.9	7.5	14.0	7.6	24	1289.2	+725.3	5	51.2	NNW	N	4.6
臺 東	六七八	28.0	+1.4	32.6	23.6	4.8	14.0	8.3	2.9	2	26.2	-248.7	0	21.3	SW	NW	3.5
		27.1	-0.6	30.7	23.7	4.2	7.3	10.5	9.0	10	613.7	+469.7	3	33.0	E	SW	4.1
		26.8	-0.3	30.3	23.2	2.6	11.0	8.8	8.6	11	317.4	-0.1	0	43.7	N	NE	4.4
花 蓮	六七八	28.1	+1.8	31.8	24.4	3.6	14.0	10.3	2.1	8	37.3	-140.5	1	22.3	S	NE	3.1
		27.9	±0.0	31.6	24.5	2.6	10.8	13.1	4.5	7	200.7	-88.7	1	18.4	SE	S	3.3
		27.4	-0.1	31.1	23.8	2.9	14.5	9.2	4.4	11	314.6	+97.5	1	19.5	NE	SW	2.5

「氣象預報與分析」徵稿簡則

- 一、本刊以促進氣象學術研究，提高預報水準，並促使改進氣象技術為目的，凡有關下列文稿均竭誠歡迎：
 1. 有關氣象之論著與創作。
 2. 國外氣象論著扼要介紹及重要論文之譯述。
 3. 氣象對現代作戰及新武器使用影響等之研究。
 4. 有關氣象儀器及裝備之研究。
 5. 氣象文獻之書評及新知介紹。
 6. 短論、工作報告、及實際預報經驗與心得。
- 二、本刊歡迎五千字以內之稿件，但如確有價值亦不在此限。
- 三、來稿務求文筆通順，淺顯，文責自負，稿末請書明服務單位、級職、真實姓名、及通訊地址。發表時得用筆名。
- 四、譯稿請附原文，如附寄原文確有困難，亦請註明出處、作者姓名、暨原文出版年月、及地點等。
- 五、稿件中引用之文獻，請註明作者姓名、書名、頁數、及出版年月。
- 六、來稿請用稿紙繕寫清楚，並加標點，如有附圖請用白紙黑墨精繪，以便製版。
- 七、來稿本刊有刪改權，刪改後經複審未能採用者，敬請原諒，如不願刪改請先聲明。
- 八、來稿無論刊登與否概不退還，如需退還者請預先聲明。
- 九、來稿一經採用當致薄酬，短稿及創作論著稿酬從優。
- 十、來稿刊出後未經本刊允許，不得轉載。
- 十一、惠稿請寄淡水郵局第七〇九六號信箱本刊編輯室收。
- 十二、特約稿件可不受本簡則之限制。