

## 民國二十五年七月份各地氣象通訊

各地氣象通訊，以每月十五日以前收到為限，過期排印不及，惠稿務希從早。

### 長 沙

本月湖南境內，雨暘時若，天氣之佳，為過去數年同月所罕見，就雨量而論，全省各地，約70耗至227耗，偏距既小，分配復甚均勻，上中下三旬百分率，相差均不甚大，以視過去全月雨量大部份集中於上旬或中旬者，殊有不同，此種情形，對於農作物，頗為有利，故各處綠滿田疇，據一般老農言，本年年歲之豐，為近數年所未有。

全月溫度，頗為特殊，各地平均，均較往年為低，常德變差最大，低於準平均 $1.8^{\circ}\text{C}$ ，衡陽變差較小，低於準平均 $0.7^{\circ}\text{C}$ ，此或係本月雨時，較過去為多所致。

(劉粹中 周朝陽)

### 南 昌

江西省七月份雨量分佈一覽表

緯 度 區	觀 測 縣 名	雨量mm(平均數)
29°—30°N	湖口，瑞昌，永修，涂家埠四地	137.2
28°—29°N	豐城，上高，餘江，弋陽，橫峯廣豐，進賢南昌，星子，鄱陽等十地	119.6
27°—28°N	臨川，南豐，新淦，分宜，萍鄉六地	128.2
26°—27°N	吉安 縣	42.0
25°—26°N	贛縣，大庾兩縣 *	29.7
24°—25°N	龍南一縣	66.0 ②

\* 大庾本月份雨量為零

②為本月上中二旬雨量

(徐守謙)

## 安 慶

本月天氣，陰涼多雨。每日平均溫度在 $30.^{\circ}\text{C}$ 以上者，全月僅有十日，最高溫度為十八日之 $37.2^{\circ}\text{C}$ ，全月平均溫度為 $28.1^{\circ}\text{C}$ ，均比過去兩年同月為低，故天氣較為涼爽。

上月雨澤稀少，本月雨量特豐，上旬之雨，係屬梅雨；中下兩旬之雨，則為雷雨，全月降雨十有三日，總計雨量為 $283.4$ 公釐，打破最近三年來同月份之紀錄。

皖西及皖北一帶，上月因雨水缺少，已感乾旱，本月雨水調勻，秋收有望。 (宛敏渭)

## 開 封

本月乾燥異常，亢旱成災，計全月雨量祇 $24.6$ 公厘，居近七年之末位，與準平均 $170$ 公厘相較，約差七倍，與去年同月份 $434.8$ 公厘相較，約差一七.五倍，變遷率之大，實堪驚異。且本月適當大暑，諺有三日一小旱，五日一大旱之語，將來秋禾能否豐盈，即以本月雨水是否需足卜之；今以此淺淺之雨量，分配於六次之中，其每次降雨之微弱，略可推知；因之秋禾枯槁，樹木憔悴，釀成嚴重之景象。

溫度平均為 $27.3$ ，最高達 $38.9^{\circ}\text{C}$ ，比去年同月份為高，而日照時數尤為過之，蓋以去年多陰雨，今年多晴乾故也，風向去年多東北，今年多東南，就風向與降雨之關係言，當為形成旱澇主因之一。 (王之傑)

## 青 島

青島七月份天氣，頗呈惡劣，多陰雨及霧，而下旬又甚，幾無日不雨，故濕度增高，雨量豐沛，計達 $248.75\text{mm}$ ，較之準平均，竟多一百公厘許，與去年同月( $112.60\text{mm}$ )相較，亦增一倍有奇，為近數年

來本月雨量最多之冠，一日最大雨量爲十一日之 52.97mm，次爲二十四日之40.08mm。

又氣壓氣溫，均較歷年準平均爲低，氣壓低減1.66mm，氣溫月平均祇22.8°C，低降0.8°C，而月中絕對低溫16.9°C(一日)，竟打破青市本月份歷年之紀錄，絕對最高爲29.4°C(十五日)。

月中晴日一，陰日八，雨日十五，中有雷雨二日，其餘則晴陰互見。至其他現象：有霧來襲之日凡十六，大風日五，閃電日三，日暈二。

(曹淦生)

## 濟 南

### (1) 濟南氣象概說

本月濟南天氣炎熱，平均氣溫爲 27.2°C，低於標準值 1°C，極高溫 35.8°C，較上月 39.8°C 爲低，居十八年來七月中極高溫之倒第三位，益之陰曇日數太多，雨量豐沛，溫度受其調劑，故覺不甚酷熱。

### (2) 魯省降水情形

濟南一日雨 13.2mm，(全省有雨)九日雷雨，日量爲 127mm，居二十年來最大日量之第二位(民<sup>5</sup>爲 165mm)十至十二日雨，(十一日雷雨)量爲 32.7mm，十六，十七，二十等日雨痕，二十一日雷雨 34.8mm 二十六，七日雨量 3.2mm，月總量爲 210.9mm 極近標準(203.3)

全魯雨日，略同濟南，就雨量等深綫圖論。

魯西北	.....	50mm
魯北，魯西南，半島北岸	.....	100mm
魯中，魯南，半島南部	.....	200mm
而以 <u>泰山</u> 山脈之東	}	..... 300mm
<u>膠州</u> 灣之西		

(爲雨量最大中心)

### (3) 雹

十六日二十一時，鄆城雷雨狂風，並降雹數分鐘，尙未致災。

二十四日十四至十五時，黃縣招遠昌邑等縣，雷雨中帶有微雹，如黃豆粒大，對於農作物無害。

#### (4)物候

七日 小蟬鳴      十日 蟋蟀鳴      十九日 槐花開

二十六日 蟬鳴      二十九日 望江南花開

(劉增冕)

## 北 平

本月十四日，晨五時許，濕霧甚濃，台頂俯視，突現峨眉光，時隱時現，至六時五十分始滅，不特光彩四射，亦開本台空前未有之紀錄。

(趙 恕)

## 歸 綏

本月初旬陰雨，中旬下旬天氣暑燥間有陣雨。

本月雨日共計十三日，雨日雖多而時間不長，雨量不豐，多得自夜間，每次雨量超出10mm者僅一日，(在二十二日得雨11.4mm)。全月共計53.9mm，僅及七年來之平均42%。

絕對最高溫度34.4°C反較上月低1.9°C，考諸過去之事實六月絕對溫度高於七月則雨量甚為稀少。

有虹次數全月共有四日；一日及十日所現均為覆虹，色彩鮮明。但十三日之虹，歸綏僅雨數滴(不足計)，於下午七時三十五分現虹為一塊，歷三分鐘逐漸消滅。

(烏學智)

## 長 汀

長汀本月份雨量為161.2mm，雨日為15日，雷雨九次，下雨時間，多在午後，顯係局部之熱雷雨，本月二十五日，大雨傾盆，一小時內得28.5mm之雨量，而當日竟得雨量79.6mm，開本所自有紀錄以來

之最高紀錄。

本月平均溫度為 $27.8^{\circ}\text{C}$ ，最高溫度為 $36.7^{\circ}\text{C}$

長汀本月份最多風向為南風，佔百分之三十，西南風及南南西風次之；最大風力僅達蒲福爾氏表五級。

最特別者，本月十九日十四時十五分之二次虹出現，當時雲量，為十分之六，多高層雲，濕度僅百之五十一，出現時，顏色鮮明，光芒耀目，兩弧之背面，復現兩弧，形成兩 $\times$ 之狀態，可謂奇觀。

(鍾 侃)

## 東 臺

自入梅來，東臺及附近各區，以雨量稀少，致成乾旱災象。而本月則濕潤多雨，雨量達264.6公厘，雨日計上旬七日，中旬六日，下旬除廿一日外，幾無日不雨，且雷雨常結隊而來，一日數次，豪雨陣注，按廿八日雨量為61.6公厘，而最大量在五分鐘內，竟達二十公厘(按自雨量自記計)，此項紀錄，殊足驚人。

月內颶風頻起，雷雨常隨來，惟廿八日十八時經過時，但見捲軸狀雨雲疾馳向北，頃刻暴雨傾盆，經八分鐘即止，而無雷電之現象發生，風力竟達蒲福爾氏九級以上，草屋吹毀者十餘間，大旗杆折斷，幸歷時僅半小時旋息。

此間十七日始聞蟬鳴。

(嚴振飛)

## 漢 口

本月湖北天氣陰濕，雷雨特多。雨天均超過十日以上。漢口雲量平均達8.5，其他各地亦多在7,8附近。以致氣溫甚為溫涼，雖在炎伏，猶若三秋。漢口平均溫度僅 $28.5^{\circ}\text{C}$ ，較準平低 $1.2^{\circ}\text{C}$ 。

雨量極為豐沛，超過歷年平均數甚多，尤以鄂東北一帶，向為雨量稀少區域，竟多至三百公厘以上。至素認為多雨之鄂南鄂西，僅在

二百公厘附近，反退居二三位。故雨區之分佈，無大偏依；而兩日之分配，尤為勻稱。是以農作物之生長甚佳。不似去年七月雨區僅限於鄂西一帶，將年雨量之百分之六十以上集中於上旬一週間降落，造成空前之巨災，而鄂東北一帶，同時竟有旱災現象可能！

本月最高溫度日，除襄陽在10日外，餘多以1日為最高，蓋繼承下月月終之高熱時期。最低溫度在4,5兩日。平均溫度沿江較高於內地約1度，或係受江湖之影響。

詳見下列附表：

地名	平均溫度	最高溫度	日期	最低溫度	日期	雨量 mm.	相對濕度	蒸發量 mm.
蒲圻	28.3°C	39.5°C	1	19.7	6	204.3	79.4%	136.0
蕪春	28.4	39.8	1	18.4	5	279.2	86.9	125.1
黃安	27.3	38.8	1	19.0	4,5	382.0	83.0	260.0
隨縣	27.3	39.5	11	19.2	4	200.0	78.1	131.2
天門	27.5	38.7	1	19.2	4	250.9	81.0	106.1
江陵	27.9	38.6	1	19.0	4	172.0	86.2	157.8
襄陽	27.1	40.6	10	19.8	5	315.2	81.8	135.2
房縣	26.6	41.8	10	17.8	4,5	227.7	73.8	171.9
五峯	27.4	40.4	1	19.0	16	249.6	83.0	115.6

唐季友

## 無錫

本月無錫天氣，與往年七月份比較，其最顯著者為溫度氣壓較往年特低，降水量特豐，與濕度甚大。

本月溫度全月平均為27.2°C，較歷年低2.5°C左右，降水則月總量有197.1mm之多。雨日十六天，較往年多一倍以上。 萬國良

## 鎮江

本月鎮江天氣仍多陰濕，氣候特涼，雨量頗多。計本月日照時數

之百分率爲三十四，僅及歷年平均百分之五十一，爲近五年有紀錄以來所未有。溫度之低，尤屬異常，月內最高氣溫竟未達三十五度以上，爲自民七同月以來所未有，平均氣溫與民五民二十同月相若，而居第三位。雨量較歷年平均多四十七公厘二，較民二十同月之最大紀錄尙差三百八十九公厘五，至雨日較歷年平均多七日，較民二十同月尙少五日，誠以月初既連雨五日，月中又連雨三日，月底復連雨六日故也。

本省各縣雨量之分佈，在長江以南自一百至三百五十公厘，長江以北鹽壑區自二百一十至三百六十公厘，蘇北自五十至三百九十公厘，沿江北運河自六十至二百六十公厘，此本省雨量分佈之大概情形也。

許止禪

民國二十五年七月各地氣象紀錄摘要表

地名	平均氣壓 mm		氣溫 °C		濕度		雲量		日照		降水量 mm		風				蒸發量 mm		能见度 0—9		天氣		日數		特約通信員					
	平均	與往年比	最高	最低	年	絕對 mm	相對 %	0—10	時數	總量	與往年比	平均風速 m/s	最多風向	最大風速 m/s	同上方向	日	年	mm	度	0—9	晴	曇	陰	降		水				
南京	本年	747.17	26.4	-1.3	35.8	21	39	83.9	8.7	149.3	127.4	-57.1	3.9	SW	20.6	NW	21	1936	96.8	7.7	1	6	6	18	陸榮廷					
	往年	747.11	27.7	43.0	13	1934	16.5	1	1923	21.99	76.6	7.1	256.0	184.5	5.4	ESE	39.9	NW	1	1934	175.5	7.7	3.1	11.3	6.1	12.8	陸榮廷			
鎮江	本年	748.72	26.0	-3.0	34.6	10	1936	16.8	4	1936	21.29	85.0	9.4	147.7	213.1	+47.2	11.4	SSE	25.5	W	1	1936	131.5	6.6	0	3	11	17		
	往年	749.21	29.0	41.1	13	18.6	1	22.65	77.3	7.7	287.1	165.9	NE								3	9	9	10						
昆明	本年																									陳一得				
	往年																													
西安	本年	716.74	29.5	+0.9	42.7	10	1936	16.7	14	1936	14.23	51.3	5.1	249.3	48.9	-39.4	3.6	SSW	7.1	NE	28	1936	170.0	7.4	10	10	4	7	李毅庭	
	往年	718.34	28.6	45.2	11	14.5	6	16.83	61.4	6.0	228.1	88.3	3.6	SW	12.8	SSE	5	168.1	6.7	6.4	11.2	4.4	9.0							
青島	本年	746.26	22.8	-0.8	29.4	15	1936	16.9	3	1926	19.21	89.1	7.0	189.5	143.4		5.2	S	23.2	SSE	15	1930								曹淦生
	往年	747.92	23.6	35.9	15	1933	18.0	3	1926	19.21	89.1	7.0	189.5	143.4		5.2	S	23.2	SSE	15	1930									
蘭南	本年	747.94	27.2	-1.0	35.8	18	1936	17.5	2	1936	18.12	69.1	5.4	275.1	210.9	+7.6	2.3	SSW	16.4	S	21	1936	173.4	7.0	1	1	1	8	劉增堯	
	往年	749.69	28.2	42.1	14	1934	16.9	15	1926	18.60	67.2	5.8	253.0	203.3		2.4	SSW	23.1	SW	14	1926	218.4	7.0	1	1	1	1	1		

\* Beaufort Scale



民國二十五年七月各地氣象紀錄摘要表

地名	氣壓 平均 mm		氣溫 °C			濕度		日照 時數	降水量 mm	風				蒸發量 mm	輪見度 0-9	天氣			日數	通信員				
	最高	最低	日	絕對 mm	相對 %	雲量 0-10	平均 風速 m/s			最多 風向	極大 風速 m/s	同上 方向	日			晴	曇	陰			降水			
南寧																								
廣州																								
廈門																								
福州																								
貴陽	664.96	24.5	33.3	21	16.4	16	77.2	7.2	88.5					6.3						13	顧 俠			
長沙	745.90	28.7	38.3	24	21.4	5, 17	76.3	7.2	207.9	91.6										10				
南昌	755.06	31.6	37.7	2	20.4	17	25.7	38.0	5.6	221.5	154.9	2.7	SSW	8.7	NNE	15	130.0	4	12	1	14	徐學謙		
拉薩	485.90	16.2							2049.6				ESE								29	王廷璋		
杭州																								
武昌	747.19	27.4	36.4	1	18.7	4	21.59	80.7	7.7	284.8	82.0	2.0	SW					0	12	6	13			
漢口	749.65	28.5	37.9	1	19.3	4	20.93	71.5	8.5	213.8	1.9	1.9	SE	6	SW	23	175.5	8.0	3	2	16	10	唐學友	
懷寧	750.92	28.1	37.2	18	19.6	5	23.85	81.7	6.6	283.4	1.9	1.9	S	5	SW	25	6.4	9	7	2	13	宛敏渭		
成都																								

\* Beaufort Scale

民國二十五年七月各地氣象紀錄摘要表

地名	平均氣壓 mm		氣溫 °C		濕度		日照		降水量 mm		風		養量 mm	能見度 0—9	天氣			通信員								
	最高	最低	日	日	絕對 mm	相對 %	時數	量	平均風速 m/s	最多方向	極大風速 m/s	同上方向			日	晴	曇		陰	降水						
上海	751.36	27.5	37.6	11	19.1	4	21.7	180.5	8.2	174.1	222.0	3.6	SSE	17.9	SSE	26	7.6	1	8	10	12					
龍州																										
貴縣																										
柳城																										
桂林																										
長汀	731.90	27.8	36.7	23	21.2	18		74.0	6.4		161.2													15	鍾佩	
南平	744.77	29.0	38.6	15	22.5	30		73.7	7.2		42.7						8.6	1	8	9	12					
衡陽	747.46	28.8	36.4	21	21.9	5		76.4	7.2		70.2						8.9						12			
浦城	734.27	28.9	36.7	23	23.2	15		21.57	75.3	7.1	175.7	2.3	SW				6.6	1	12	6	12			12	張季慎	
常德	748.43	28.6	40.4	1	19.5	4		79.7	7.1		227.1						8.1							12		
津市	747.73	27.5	36.9	15	21	19.2	4		81.7	7.0	173.9						8.2							12		
巴縣北碚	727.32	29.3	39.3	11	20.5	14		19.00	66.0	5.0	238.6	142.2					7.0							7		
吳縣	753.10	27.7	36.7	8	18.6	4		24.60	87.0	8.2	170.7	253.0	2.2	SE	17.4	SE	19	111.5	0	8	8	15			姚善炯	

\* Beaufort Scale.

民國二十五年七月各地氣象紀錄摘要表

地名	平均氣壓 mm		氣溫 °C		濕度		日照時數	降水量 mm	風		能見度 0-9	天氣日數			通信員											
	最高	最低	絕對 mm	相對 %	雲量 0-10	平均風速 m/s			最多方向	極大風速 m/s		同上方向	晴	曇		陰	降水									
無錫	752.41	27.2	35.4	9.2	318.5	4	21.91	82.2	8.6	197.1	*1.7	SSE		115.3	0	5	10	16	萬國真							
常熟																										
烏江	26.5	36.0	23	18.0	4.5		89.0	221.5	127.9									17								
南通	744.75	25.8	35.4	23	16.3	4	21.90	88.3	8.7	161.8	6.8	SE	16.7	SE	27	151.1	4.9	1	3	12	15	蔣亦溪				
臨淮關	27.2	39.0	10	18.0	4		77.0	230.3						189.6				13								
東臺	752.45	25.6	36.3	10	17.8	13	21.61	88.3	8.9	113.7	*2.8	SE	*9	SSE	19	136.2	7.9	0	4	4	23	嚴振飛				
徐州	748.51	26.0	37.4	10	20	14.1	5	18.84	77.7	8.4	148.5	*2.2	S	*5	WSW	9	154.7	7.1	2	5	14	10				
淮陰	751.55	25.8	37.0	10	16.7	5	83.4	8.0	118.2	258.7	*1.9							7.5	1	7	4	18	黃桂傑			
天水																										
東海鹽溝	733.46	25.5	35.2	20	18.6	12	20.17	82.1	7.4	37.7				60.9										9		
鄭州	742.85	27.6	40.5	9	16.4	4	65.8	6.6	62.4									8.0						4		
開封	745.43	27.1	38.9	15	17.1	5	72.0	4.7	217.1	24.6								6.8						6		
蘭州																										

\* Beaufort Scale.

民國二十五年七月各地氣象紀錄摘要表

地名	平均氣壓 mm		氣溫 °C			濕度		日照時數	降水量 mm	平均風速 m/s		最大風速 m/s		蒸發量 mm	能見度 0—9	天氣日數				通信員		
	平均	氣壓	最高	最低	日	絕對 mm	相對 %			平均	最多	平均	最大			同	上	晴	曇		陰	降水
泰山	630.68	17.1	22.7	15	11.6	5	11.24	77.8	7.4	235.3	3.4	SW		359.7	5.6	3	9	9	10	楊繼初 陳學澄		
太原	674.57	24.2	36.0	25	14.0	5	63.3	4.2	240.0					62.9	7.6				7			
富夏	661.08	24.1	39.1	22	12.7	24	11.73	54.9	5.8	19.3	*3	S			8.2	6	12	8	5			
保定																						
天津	751.98	27.4	37.7	18	17.8	10	17.80	65.4	4.8	262.5	3.6	SSW	13.7	WSW	20	265.8	5.9	10	10	4	7	
酒泉																						
北平	746.44	25.8	35.7	18	13.7	3	16.19	68.1	5.8	261.4	3.1	N	10.0	NW	2	139.3	7.7	6	8	5	12	趙恕
歸綏	750.56	21.8	34.4	30	12.0	24	11.89	65.0	4.7	53.9	2.6	NE			6.3	8	8	2	13	烏學智		
包頭	669.45	21.9	33.2	21	9.2	24	11.65	61.3	4.9	47.5	*2.7	ESE			7.9	10	8	1	12			
公主嶺	734.70	25.0	31.8	19	13.1	4	17.9	75.0	6.4	226.8	3.7	SW	8.8	SW	20	136.1				22		

\* Beaufort Scale.