

民國二十四年六月份各地氣象通訊

南昌

本月南昌雨量過度豐沛計達511.49公厘二十四小時間最大雨量達195.16公厘（自二十四日十九時起至二十五日十九時止）至月雨量多集中於下半月計自十六日至日末得雨量481.14公厘而自二十三日至二十七日僅五日間即得雨量334.57公厘以致釀成贛北一帶慘重水災田舍沖沒交通阻斷查南昌六月份標準平均雨量雖缺正確紀錄可資參考惟據龍相齊司鐸 G H E R Z I. S. J. 所作六月份我國平均雨量線圖其九江標準平均雨量近於250公厘而南昌則近於270公厘如上列之數足以代表南昌六月份之近似平均雨量則本年南昌六月份雨量之多幾超過常年一倍若與去年六月份九江雨量為88.1公厘相比則幾超過六倍至於本月份南昌氣溫平均為24.9度（用六時十四時二十二時三次平均）比諸九江累年氣溫平均為26.0者較低1.1度最高氣溫平均為28.2最低氣溫平均為20.4最高最低較差平均為5.76度絕對最高氣溫為32.5（二十三日）絕對最低氣溫為17.5（四日）每日最大較差為9.9（四日）度其他晴天及曇天日數均為2陰天日數為7雨天日數為19雷雨日數為4遠雷日數為3閃電日數為2有霧日數為1最多風向為西南風風力平均為貝孚風級二級有奇最大風力達第六級其向為北風（二日）又十日十時左右東方低空出現龍卷遙望如黑色長蛇一條徐徐自雲底下伸幾達地面旋即消逝如此者反復數次據余目擊則有二次（高振華）

青 島

膠東大旱近訊：青市及膠東一帶，自入春以來，天氣乾燥雨量稀少，以致麥禾枯萎，糧價騰漲，飲料缺乏，田地龜裂，災象已呈，形成近年來鮮有之現象；農民咸以焦額，莫不叫苦連天。故膠東各地，紛紛舉行祈雨神會，事雖迷信，但農民望雨之切可見一斑矣。昨（廿五日）晨，空中烏雲漸集，且增且濃，迨至十一時即降細雨，但時降時歇，僅濕浮塵，不足以慰民望，延至下午四時許，雨勢漸盛，迄今晨六時始息，電悉，青島共計雨量達70.0公厘，此間（登審）雨量共計達84.0公厘，田間得此甘霖，各種禾稼，均能轉枯為榮，故農民莫不喜形於色，歡忭之情，自不待言矣。

又訊：青島附近各區，以久旱未雨，春苗枯萎，秋禾難栽，糧價暴漲，民食堪慮，是以各區分別舉行祈雨，適在期間，甘霖沛降，咸以為誠心感動神靈，日內即將演戲三日，以謝神恩云。

五月十二日烈風：本日狂風驟起，激沉帆船二艘云。（閱申報載，是日各地大風，事後電詢青台，據答，適風力自記計損壞記錄無從補，詳情矣返台後始克詳報，上項新聞，採自青島報紙，以無完整並繼續之報紙可閱，故不甚詳明）五月十四日烈風：今日午後半時烈風突起，烏雲旋集，飛沙走石，日色昏晦，能見度異常惡劣，至下午一時廿分，滴雨下降，值此久旱之期，自屬可喜，惜移時旋息，未濕地面，至二時許風息雲消，天朗氣清矣。按此

次烈風能使大樹幹動搖，在蒲氏風八級以上，幸爲時甚暫，未受損害，據電詢青台，十三時最大風力每秒達19.0公尺風向爲北北西云。

青島四月份雨量僅2.52mm云。（據電覆）

五月廿一日羊角風：此風之發見余極感興趣，按是日下午一時，適值觀測，將至百葉箱時忽見距余約卅公尺處之行人道上，突起一激烈之羊角風，其範圍不廣，唯觀測極爲明確，其旋轉之迅速，約在十秒鐘內，挾灰塵紙葉等，能上昇達三十公尺之高，其下部起時甚小，直徑尙不及一公尺，漸上昇漸擴大，而至消滅，迴轉成順鐘表向，進行方向自西北向東南，距離僅三四公尺，經一分鐘而消失無蹤矣。余即開始觀測後，僅二分鐘續聞樹枝呼呼作響，回顧東視繼見距第一次發生地之東南卅步內之田間，又現一羊角風，較第一次爲烈，其中心適經過一櫻桃樹，其幹枝皆擺搖不已，地面乾泥，被挾扶搖直上，範圍稍廣，時間略久，性質相同，余遂注意其是否連續發現，但經十分鐘後，不復見，乃興然而返。按此項風力至少每秒在十公尺以上，旋視四周風力，恬靜頗弱，此種現象雖隨處均能時有發見，但欲得一正確之記錄，實不易得，而鄉人咸視爲『神道風』云。

（大名訊）七十老翁被風捲去（標題）本縣高寨村人王鑑，年七十餘歲，平日作賣花爲業，十一日下午，王赴距該村六里遙之辛莊趕集（註『趕集，』即鄉間五日一集，爲賣買節也）中途遇風，竟被風捲去無蹤，家人連日尋訪無下落，此事現已傳播遠近，莫不稱奇云。（採錄膠奧日

報) (嚴振飛)

杭 州

本月上旬與中旬雨澤甚稀，農田已呈旱象。十九日至月終止，連日霖雨，低窪農田多遭淹沒，公路鐵路頗多冲毀之處，遭受水災幾佔全浙之半。重要河流之下游，幸遇低潮，尙無潰決之患。

杭州雨為二七七·九公厘，居歷年是月最多量之第七位，超過準平均「一九〇七——一九三四年」為五二·六公厘。錢江上游降雨特豐，以江山之六九四·〇公厘為最多，次為甌江上遊，最多為龍泉之五五四·八公厘。

本年溫度較低，杭州月平均為二四·六度，低於準平均「一九三三——一九三四年」一·五度，其餘各處均不足一度。(李鋒)

重 慶

本月重慶天氣，與標準情形，至為接近。

溫度全月平均 25°C ，偏距為 -0.8°C ，最高平均 28.2°C ，最低平均 21.2°C ，與廿三年同月比較，則平均溫度高 0.7°C ，最高平均低 0.1°C ，最低平均低 0.2°C 。

本月絕對最高溫度為 35.1°C ，絕對最低溫度為 18.5°C ，最高溫度高於 30°C 者共9日。

本月雨量總計188.3公厘。依重慶海關紀錄35年之平均，偏距數為+11.2公厘，尙稱接近。惟較之廿三年六月之317.1公厘，則相去殊甚遠也。雨日共十六日，一日最

大雨量58公厘，在月之29日。

相對濕度平均 84.5 %較之去年同月之 91.1 %亦稱乾燥。

雲量平均7.4，與去年同月之7.6大同。

本月晴天只有2日，曇天7日，陰天5日。（易明暉）

安慶

安慶本月上半月雨澤絕跡，亢旱異常，下半月陰雨連綿，溫度較底。

自四日至十四日十日間安慶之最高溫度，恆在 32°C 以上，十四日已達 36.9°C，較去年同月之最高日，僅低 0.2°C，乾燥炎熱，儼如盛夏，十四日以後，因雨水特多之故，溫度降低，三十日之最高溫度，僅達 23.2°C。本月中旬，已至霉雨時期，天氣陰曇，連日降雨，計下半月得雨 310.4 公釐，約超過歷年同月一倍以上，雨日有十二日之多。

鄰近各地，上半月天氣，亦均較下半月為熱。皖南如歙縣祁門，月之上旬尚得微雨；皖中皖北各地，則均自十四日以後，始降甘霖，全月雨量，多少互見，南部中部多在三百公釐以上，而淮河以北，尚多在四十公釐以下，其中以歙縣之438.4公釐為最多，毫縣之 30.0 公釐為最少。安慶本月之最高水位，尚超過民國二十年同月之最高水位三英尺有奇，沿江堤岸已岌岌有潰決之虞，而皖北仍屬乾旱也。

（宛敏渭）

西 安

西安此次（七月四日至七日）降雨共計四日降雨總量達一百三十四公釐有奇，超過三年來七月份之全月紀錄，雨澤豐沛，農民歡欣，茲將此次降雨前後本市氣象變化情形，撮要寫出，以供參攷，而利研究。

查本市六月三十日下午四時三十分，突起大風，風級有八，每秒速度為一九公尺，風向為東北東，一時黃沙飛舞，天空頓形暗淡，天氣旋由多雲轉陰，六時許，風向變為東北。且降微雨（無雨量）但未久即止，迨至七時，風力減小，天氣復由陰轉多雲矣，同時黃沙亦漸沉落，氣壓較前微呈遞降之勢，及至七月一日，天氣仍屬多雲，雲狀複雜，風向由東南東轉為東北，于下午四時十八分，風力增強，風速為每秒十公尺左右，黃沙又起，風力終夜未減，氣壓較前略升，溫度無大差異，二日大風竟日不息，黃沙更甚，上午天空發現卷雲，雲量不過十分之一，下午則變為卷層雲，與高層雲，及碎積雲，此時氣壓較前逐步降低，高低相差至五公釐，同時氣溫亦較歷日為高。三日風力尤大，每秒速度為十五公尺，風向至二日下午六時即由東北轉變東南，是以三日風向，整日未變，惟黃沙已漸沉落，天氣竟日陰晦，雲狀為層積雲及碎積雲，氣壓低降較緩而呈穩定之勢，氣溫較前低約五度之譜，當晚降微雨，四日晨則地有雨跡而無雨量，當時天空完全為雨層雲，風力夜半後轉和，風向上午六時至九時為西西南，及西西北，同時微雨時降時止，及下午二時五十分，風力又增強，

風速每秒爲十公尺，風向仍轉爲東北，氣壓平穩，氣溫降低，全日雨量，僅八・二公厘。五日風力轉弱，風速每秒爲三公尺左右，風向多西及西南，上午微雨，旋降旋止，及至下午三時許，沛然大雨，傾瀉如注，九時後，風向爲西西南，大風徹夜，是日雨量共計四十公厘。六日大雨竟日，風力和，風速每秒爲六公尺左右，風向多北及西北，氣壓遞升，氣溫銳減，全日雨量爲五八・二公厘。七日上午仍大雨，下午漸小，同時天空發現碎層雲，及高層雲，風力弱，風向多西北，氣壓氣溫均甚穩定，七時後，雨雲漸退，一隙陽光，透射大地，然濕度過大，旋即陰暗，計是日雨量爲二八・四公厘。八日氣壓微低，天氣由陰漸轉晴朗矣。

此次降雨共計四日，中間雖大雨滂沱，但無雷電現象發生，復查二十一年七月份全月雨量爲四六・七公厘。二十二年七月份全月雨量爲九九・五公厘，二十三年七月份全月雨量爲七六・四公厘，而今年七月共四日中之雨量已達一三四・七公厘，雨澤之豐，超過三年來七月份之全月紀錄，故省垣各處，溝壑皆盈，牆倒屋摧者，比比皆是，雖小災害，而及時雨之霑足，則無人不稱快也。(李毅艇)

開 封

A. 本月乾燥異常，雨量稀少，降雨雖有四次，而總量僅一六・二耗。爲近五年本月份所僅有，平均絕對濕度，約爲一二・九耗，釀成亢旱景象，全晴日爲四，全陰日爲七，其餘則爲曇日，前半月溫度較高，後半月小雨數降，

暑氣稍殺，略呈逆轉，絕對高溫爲攝氏三九·六度（八日十日兩日），絕對低溫爲一三·四（四日）度，變差頗鉅。

B. 本月雖因天氣過乾，塵沙飛揚，天空常呈霾霧狀況，然大風不常見，惟二十七日十五時四十五分鐘，狂風突起，黃塵蔽空，天日爲晦，十尺以外人物莫辨，至十六時二十五分鐘，小雨數滴，風殺塵沉，天氣復轉晴朗，此次風向爲西，風力約在風級表七以上，但幸無損害云。

通訊員王之傑 七月十三日

肅 州

六月份肅州天氣特別乾燥，平均相對濕度僅百分之二十，落雨兩次均極微小，無雨量，沙霧日數共十四天，蒸發量特大，前半月氣溫較低，後半月氣溫較高，絕對最低溫度二日爲五·五度，十日絕最高溫度三二·八度，氣壓較五月份爲低，風力亦較五月份爲和緩，嘉峪關外玉門，安西，燉煌三縣及關內金塔，鼎新，高台，臨澤，民樂，張掖各縣天氣與酒泉縣情形相似，均未落雨，酷旱非常。其結果無泉水而靠南山雪水灌田之區，如酒泉之丰樂等鄉旱災甚重，蓋因南山去冬落雪甚少，陳雪雪線甚高，前半月天涼雪不易消，夏禾欠水，完全枯死也，關外三縣，旱災尤重，聞各方視察者云：飢民載道，餓死者甚衆；糧價同時陡漲。（胡振譯）

北 平

(1) 城內洮子河氣象台紀錄：最高溫度 37.2°C 。(十二日十五時)；最低溫度 11.3°C (三日零時)。共得雨量 65.5mm 。

西北郊清華園清華大學氣象台紀錄；最高溫度 36.0°C 。(七日十六時)；最低溫度 11.0°C (三日一時)。雨量總數 84.2mm 。

(2) 一月來清華園發生之颱風(Squall)：

時	日	氣	壓	差	溫	度	差	風	向	轉	變	最大風速	天氣狀況
一日一點四十五分	四	十分鐘內升	0.45^{mm}	廿分鐘內降	3.9°C	逆轉	東北—西北	50	Km/hr				
二日六點三十分	十	十五分鐘內升	1.60^{mm}	十六分鐘內降	2.1°C	逆轉	東南—西北	36	"				雷雨
五日十三點四十五分	九	九分鐘內升	1.60^{mm}	十五分鐘內降	4.3°C	順轉	南—西北	76	"				雷雨
十三日十五點三十分	五	十二分鐘內升	0.50^{mm}	十分鐘內降	0.8°C	逆轉	北—西北	54	"				
十六日十四點四十五分	四	十六分鐘內降	2.00^{mm}	十五分鐘內降	10.9°C	逆轉	南—北	西北	0—79"				雷雨
二十日零點四十分	廿	三分鐘內降	3.98^{mm}	十分鐘內降	3.6°C	順轉	西—東	36	"				雷雨

(3) 一月來清華園發生之雷雨：

第一次發生於二日，開始於三點五十分。陣雨整日，得雨量共36.0mm。

第二次發生於十六日，十四點三十二分始聞雷聲，四十七分雷雨大作，並有強烈之颶風（見前表）。十五點卅八分雨止，歷時五十一分得雨量29.4mm。當時離此北四里樹村曾降雹。平綫路下花園站附近被雷轟斃二人傷三人。城內根森林街一人力車夫觸及被風括斷之電線斃命。第三次發生于十七日。十四點五十四分始聞雷，十五點卅二分始雷雨，少頃即停，得雨0.9mm。雨中曾一度降雹（徑約5—7mm），城內未雨，僅降微雹。第四次發生于二十日，零點二分始雨，至一點廿六分止，得雨量7.1mm。

- (4) 一日至六日，平津各地，因連日降雨，溫度較低。七日至十五日大熱。十六日至廿一日，因幾度雷雨，溫度轉涼。廿二日後又熱。廿八日至廿九日，因大風後熱度始又稍減。（趙恕）

濟 南

(甲) 十七年來濟南之旱

今歲一至五月，濟南雨量為24.3公厘，比標準值81.1公厘，約為其三分之一；六月雨量為54.8公厘，自一月至六月積雨標準值為152.4公厘，截至今日（六月二十九）僅三分之一，仍屬乾旱也。

(乙)濰縣益都之雹

濰縣氣象科員相如面稱：本年六月二十一日上午十一時三十分至四十分濰縣降雹如粟米如杏核，繼之以雷雨。

益都訊：六月二十二日午後一刻，青州(益都)沙霾蔽日，大地昏暗，自西北起，向東南去，雷動電掣，狂飆怒吼，冰雹交加，錯雜橫空，大者如卵，小者如豆，紛然下降，約一時許，田隴爲滿，地上皆白，儼如冰天雪地。據電訊：災區東至楊家莊站，西至普通，南北寬約六里，以沿膠濟路爲最烈，樹枝如秋後枯落，高粱菸葉，悉被擊斷，瓜田菜蔬，受傷尤甚大，亦多折斷，毀屋無算，爲農民亢旱聲中一大打擊。

(丙)颶線過濟

濟南六月二十四日起，氣溫漸升，至二十七日上升至 37.4°C 悶熱異常，是日十八時二十分北方突現高約一千公尺之黃霧，橫約三十里，至三十二分時，黃風陡由北而至，勢極猛烈，本沙代因風速計，每秒24公尺，空中沙土，紛落如雨，天昏地暗，猶如深夜，能見度爲1，汽車洋車，均暫停駛，電燈公司亦將總電門關閉，以策完全，至十八時五十七分，黃風細沙，始掠濟南而去，繼以傾盆雷雨，繼續約半小時，計降15.7公厘，當風勢猛烈之時，各樓房玻璃，多猝不及閉，破碎者甚夥，電話敗壞不通者三百餘戶，茲將颶線經過各種氣象紀錄規下：

最低氣壓，27日18時，743mm，後一個半小時內之氣壓現W字形，旋即上升，至

29日7時， 752.6mm

最高氣溫	27日15時，	37.4°C
最低氣溫	29日6時，	16.1°C
濕度	27日18時，	32%
	一個半小時內升至96%	
風向	27日18時W S W，至18時30分轉N，20時 轉ESE，21時轉NE，以至29日9時未變。	

劉增冕

南 甯

南甯地處北緯 22°44'，天氣至六月已入盛夏狀態，計本月最高溫度達34.0°C最低 16°C 平均 27°C 絕對濕度常在 20—24mm 內變動，相對濕度常在70%—85%間。雲量頗多，計月中無一日為晴天者，上午多雲，下午多陰，風向多東南風力常在蒲福爾表一二級間，至大者未過四級，本月下雨十三天，多雷雨，雨量最大者為一日下午，下雨時間37分鐘，雨量60.5mm。（唐瑞青）

附 啓：

本期登載之各地氣象通訊，以在本月十五日以前收到者為限。請注意。