

二十四年七月份全國天氣概況

雨量過常，天氣陰涼，洪流泛濫，幾遍全國；兩次颱風上陸，災情益增嚴重！

上月十日，長江流域開始之霉雨，至本月一日而暫行停頓。四日，一低氣壓中心形成於長江上流，繞道華南向東行，九日抵長江之口。同此期間，於東南海濱，亦有二低氣壓中心先後出現；是故四日始，長江中流及華南一帶，再至霉雨天氣，日降水量極大。例如宜昌自三日至八日，108小時內降水963.3公厘之多。武昌八日24小時內降水98公厘以上。此外在此上旬之七八日中汕頭約得300公厘；梧州，廣州，廈門約各得100公厘；長沙，衡陽，約各得40公厘。水量既多，來勢又驟，於是長江三江同時告警。每日報載災情，常佔極大篇幅。此後氣流斷面移至華北，長江流域及華南之天氣暫行轉佳，霉雨時期即告終止，溫度遂行上升。由此以知，長江及華南之霉雨，自上月十日至本月九日，適為一月之期間。

氣流斷面既向北移，低氣壓槽即形恆定於華北，是以十日始華北陰雨連綿，大雨如注，是為華北入霉之時。十九日受南洋颱風之感引，低氣壓中心又稍南行。在此八九日內，山東半島得雨最多，約在150與200公厘間，海河流域約在50公厘左右，是純屬霉雨之降水量也。

十九日至長江下流之低氣壓，二十日到東南海濱，同時於蘇北發生副低氣壓，二十二日即歸併於已到台灣東北角之颱風。二十三日颱風在廈門登陸，狂風暴雨，偕之俱來；同時，已至黃海中之副低氣壓；亦被吸而南下長江。是以長江中下流域風力亦即轉強。但華北長江同在單純的大陸氣流下，雨量稀少。二十四日颱風中心抵贛南粵北，風雨區域隨之西行，長江下流之副低氣壓向東南而至浙境，風力未減，間有陣雨。二十五日颱風合併副低氣壓而行至東京灣內，勢力大殺

，風雨漸息。是役也，東南海濱得雨150公厘左右，長江中流不到10公厘，惟武昌獨多，約至90公厘。於是華南水災，愈趨嚴重。此後天氣，華南亦轉暗曇，海洋高氣壓勢力伸張，擴及長江流域，溫度激增，天氣奇熱。南京本月最高溫度 40°C ，即於二十八日造成。同時低氣壓槽又移至北方，而及滿蒙境域。是以滿蒙之霪雨，即在此時開始。華北處於槽之南角，霪雨亦在廣續。二十九日第二登陸之颱風，已到石垣島附近，大陸風力漸強，天氣轉曇。三十日到廈門上陸，狂風暴雨，再行發作，惟勢力似較上次稍遜。三十一日中心抵湘粵間，下月初而消滅於東京灣。此次所走路徑，與上次如出一軌，或因前後二次，有連系之關係在也。此次颱風之經過，廈門得雨獨多約有150公厘，其他沿海各站，約在50至100公厘。此時華北之雷雨極為發展，加以霪雨之餘勢，降水量頗為充沛。在此最後十日，華北降水大致在100公厘左右，秦皇島獨得200公厘以上，開封由於二十四日之大雷雨，在12小時內得雨155.6公厘，最堪注目。但長江流域一帶，居於南北低氣壓之中間，氣流向外分散，除地方性熱雷雨外，殊無大量降水發生。是故華北華南之水災確由於連綿不斷之大雨，而長江之水災，仍坐困於上旬霪雨之過多，或加上南北多雨之間接影響也。

全月以觀，黃河下流約得雨500公厘，長江中流宜昌漢口間約200公厘，惟宜昌獨在1000公厘左右，最足驚人。以上兩區，合併即為全國雨量最多之中心，其分佈之大勢，粗可與低氣壓槽之部位相合。可見如此大雨，其要當歸功於霪雨也。其次，為東南海濱，溫州廣州間100至300公厘，汕頭獨多在500公厘左近。此帶之多雨，一部分由於月初之霪雨，另一部分得自兩次登陸之颱風。上列之部分均較平均為多，其正偏距數大致在+100公厘以上。此外長江上流及下流雨量不到100公厘，少於平均60至100公厘之多。南京雨量12.7公厘，合平均百分之七猶不足，開歷年七月最少雨量之新紀錄，故長江上流及下流沿江各地懼江水之決口，內陸區域恐去年旱災之再臨。凡多雨之區，溫度大致在準平均下，天氣陰涼，有似初秋。亢旱之地，溫度常高，天氣悶熱。南京本月平均 22.8°C ，超出準平均 1.1°C 。（海）