

民國二十五年七月份全國天氣概況

本年七月天氣，殊見反常。大致言之，黃河流域苦旱，長江流域及東南沿海陰濕多雨，各部氣溫大多在準平均下。

本月風向，一如常年，以南風爲最多，氣流斷面亦仍在平津河套一帶，但因熱帶太平洋之高氣壓不甚穩定，大陸低氣壓之行徑不若常年七月之集中於華北。計發生於長江上流沿江東來者有二；發生於淮海平原而入海者亦有二；發生於西北者有三，其中之一，沿黃河中流到淮北入海，其中之二逕行東北向北滿而去。全月合計，共見溫帶低氣壓中心十有二個。此外又有颶風四個：其一，發生於一日，四日到台灣海峽，五日在廈門登陸，七日在甯波入海，漸即消滅，風勢平庸，影響不大。其二，七日初現於熱帶洋面，九日即抵東沙島東南之海面而轉向，十一日即消失於台灣海峽，勢力亦極弱小。其三，發生之緯度稍高，行徑偏北，直貫琉球羣島，過對馬海峽而入日本海，勢力已不若前此者之弱小，但因離陸之遠，中國所受影響至小。其四，初見於二十八日，至月底東沙島附近轉向，下月初在汕頭廈門間登陸，風大雨暴，頗有足述，待下月報告中詳之。

月初，一大低氣壓槽掩有中國東部，向東移行極慢。華北天氣陰曇不定，間亦有雨。長江流域適當一完善低氣壓經過之衝，陰雨連天，降水特多，湖南湖北在三日之二十四小時內，得水有 60 毫米(m m)之多，安徽江蘇於四日有 40 毫米左右，同時濃雲密蔽，日光稀少，氣溫之低冷，實在常年七月所罕見！

七日後，中國東部已無低氣壓之活動，南北各地暫見穩定。濃雲初開，重見天日，氣溫因以上升。九日至十一日兩低氣壓相繼橫行於黃河流域，黃河以北陰寒多雨，江南晴熱異常。十二日兩中心均入黃海，大陸天氣除山東半島外，大多晴曇。十三日至十七日長江流域及蒙滿之間，各有一低氣壓自西東行，長江流域再入陰雨狀態。東蒙及

北滿一帶天氣涼多惡劣，惟黃河流域因在氣流分散之區域，天氣晴熱，雨水極感缺乏。至十八日長江流域之雨中止，因而氣溫激升，呈夏天之正常狀態。二十一日南京產生本年之最高溫度 35.8°C ，比諸二十三年七月十三日之 43°C ，當相差遠甚。

下旬之天氣，因有數個淺低氣壓活躍於淮水流域，以致長江流域以及山東半島，陰雨時時，連日不開，濕重陰寒，似已入新秋天氣。此種狀態，至月底猶未改善。此時華北仍屬晴好，雷雨亦未見多。

全國雨量以長江中下流域及山東半島之南部為最多，約有200毫米(mm)以上，超過常年約三分之一，但南京南通等地方，尚在常年以下。各地雨日在12日與20日間，是以天氣陰寒而日光缺乏。黃河流域多在50毫米左右，少於常年甚多。平津一帶略多，有100毫米之大量，但合於常年亦不過二分之一耳。

本年氣溫之平均，多在常年之下，其負偏距數大至 1°C 以上：長江下流平均 26° 至 27° ，低於常年一、二度。中流 28° 至 29° ，低一度以上。上流在 29° 與 30° 間，與常年相差不多。華北一帶地 26° 與 27° 間，其負偏距數不至 1° 。西北因高度關係，溫度降至 22° 與 24° 間。(海)

國內唯一的通俗天文學定期刊物

宇 宙

月出一冊，已經五年。內容分論著，報告，紀載，雜俎，宇宙消息，天象等欄。關於天文學上一般問題之討論；我國民間觀象之實錄；天文學上重要史實之紀載及著名天文家之傳記；有關象數之筆記漫談；新星發見或其他特殊天象稟見之消息；天文學界之新聞；均有刊載。並按期預報當月天象，俾為民衆觀象之助。零售每冊五分，訂閱全年六角，郵費在內。

第六卷 第十二期要目

太陽分光儀太陽視象偏角的求法.....	高 均
中國天文學會消息	
測量山東青島省市新界經緯度報告.....	李 珩
天文學辭典編輯經過.....	陳遵媯
宇宙消息.....	媯

訂閱處 南京紫金山中國天文學會

代售處 南京太平路正中書局，北平泡子河天文陳列館