

## 民國二十五年三月份中國天氣概況

本月間，極地氣團甚為盛行，因而風沙頗多，天氣奇寒。降水量大體缺乏，惟洞庭流域之雷雨特多。

東亞大陸，幾全月在高氣壓控制之下，是以低氣壓所見不多。東亞全境共有溫帶低氣壓九個，其發生於中國本部者一，出現於渤海及東海者各二，演成於滿蒙區域者有三，餘一發生於太平洋大東島之左近，與中國天氣無關。各低氣壓發生之後，大多向東或東北進行。

上旬，全國在極地氣團籠罩之下，各地晴曇，寒冷異常；惟東南海濱於三日至四日曾降雨雪。七日，一低氣壓發生於渤海灣內，華北風力甚大，沙霾頗多，影響及於長江下流。十日，一高氣壓中心行抵黃海，南方氣團乘機伸張，長江以南天氣變惡，洞庭區域雷雨尤大，長沙，常德，衡陽諸地，二十四小時內之降水量，多至20毫米（mm）以上。十二日始，見一低氣壓中心出現於東海，長江中下流域陰雨未止，洞庭湖洋之雷雨仍在廣續。此時華南及東南海濱大霧迷漫，山東半島大雪紛飛，華北及西北亦極陰晦。十三日，乾燥之極地大陸氣團，挾沙塵而南下，北平之西北西風大至每秒27.8米，青島之北風大至16.6米，連日風沙，佈及長江，大陸陰雨，因以轉佳。十六日，高氣壓中心到日本，而風勢始形稍殺。但此時於黃河口外又有一低氣壓發生，次日愈形濬深，同時移行至朝鮮北部，因是北方大風再起，沙塵蔽天。此時熱帶氣流盛行於南方，大霧迷漫。十八日，大風吹及長江，中南各部因變陰雨，河南陝西一帶，間報飛雪，洞庭流域又降雷雨。

二十一日，一高氣壓穩定於長江，情形始見改善。二十三日高氣壓停留未去，氣壓坡度大減，東南海洋氣流吹入大陸，於是長江下流及東海之濱，均報大霧。此時北方已為另一新寒潮所侵及，狂風挾沙塵俱至。是日二十一時泰山之絕對溫度，幾等於零。因是大陸天

氣，大多晴寒，僅於華南一帶變陰，而有分散之雨區。此後高氣壓徐行於長江東海間，除華南有零星之雨區外，各地大多晴好。二十八日西伯里亞寒潮又在伸張，北方又報風沙，蘇魯之間發生廣大而淺薄之低氣壓，天氣尚為不惡。二十九日，北方之高氣壓行抵長江，而低氣壓入海，北方晴寒；南方陰曇多霧。三十日高氣壓中心抵黃河下流，而南方天氣反形惡劣，長江中流且變陰雨。次日高氣壓東行，而中流之雨始止。

湘贛南部及福建得水 150 毫米，為本月降水量最多之地方，亦為降水多於常年僅有之地方。西江流域得雨 50 毫米，合常年二分之一。長江上流之降水量在 30 與 40 毫米之間，少於常年 10 至 20 毫米；中流 50 至 100 毫米，少 50 毫米；下流 10 至 20 毫米，少 60 毫米左右。閩浙沿海有 100 毫米以上，可與常年相若。長江以北之降水量，均在 5 毫米以下，祇及常年三分之一。本月南京得雨 13.2 毫米為三十年來同月之最少雨量。

全國各地溫度之平均，概比常年冷  $2^{\circ}$  至  $4^{\circ}\text{C}$ 。計長江上流平均在  $10^{\circ}$  以上，中流  $8^{\circ}$  左右，下流  $5^{\circ}$  至  $6^{\circ}$ ，黃河中下流在  $4^{\circ}$  與  $6^{\circ}$  之間，山東半島及海河平原在  $1^{\circ}$  以下。南方報告太少，詳情未悉。本月溫度既低，又在前兩月嚴冷之後，是以寒冷之程度，實為向所罕見。南京本月溫度平均  $5.7^{\circ}$ ，最低溫度  $-6.0^{\circ}$ ，均為三十年來所僅見。

(海)