

氣 象 消 息

民國二十五年六月份

國 內

熱

本月天氣奇熱，各地最高溫度曾升至攝氏四十度（華氏一百零四度）以上者，已有多處，如陝西之西安（ 41.1°C ）涇陽（ 40.9°C ），安徽之懷甯（ 41.5°C ），河南之鄭州（ 40.2°C ）等等。其他各地之疊報盛暑酷熱，溫度超過攝氏 37.8°C （華氏一百度）者尤多，詳見本期末後各地氣象紀錄摘要表。

旱

冀南各縣，入春以來，久旱不雨，禾苗枯槁，農民無不焦慮，現向省政府報旱者已達三十餘縣之多云。（六月十五日保定電話）

并垣連日亢熱，各地均苦旱，形成災象。（太原十六日專電）

陝西省月來無雨，天氣酷熱，白晝且達華氏106度，晴空如鏡，驕陽如火，雖掘土三尺，亦無水分，至棉花多已枯乾，縱然結實，亦難望佳好。麥既歉收，棉又難有希望，目前農村中充滿一片恐怖憂慮之景象云。（西安通信）。

江蘇北部徐海區暨皖魯豫三省邊境，近已兩月未落透雨，天氣苦旱，農民盼雨急切。（中央社徐州二十三日電）

四川省東南各縣月餘未雨，旱象已成，田禾均枯，農民望雨甚殷，江安敘瀘尤甚。（三十日重慶專電）

雹

甘肅華亭縣十一日晚，降冰雹，大如鷄卵。化平縣於二十一日亦降冰雹，小若豆粒，大如鷄卵，歷一小時始停。

（朱允明）：

甘肅各縣五
月雹災補誌

五月十七日下午四時許，清水縣降雹，歷時良久。同日晚十一時，西和縣降冰雹，狀如鷄卵，積地二三尺許。同日晚禮縣降雹，自西區洮坪地

方起直至南區西河洛峪止，長約百餘里，闊約二三十里，田禾損失，在八、九成以上。同月十六日午後，慶陽縣西峯鎮南鄉后家嶺灘裏郭家以下各地方，均降冰雹，大如鷄卵，約五分鐘始息。甯縣於五月十九日晚降雹，大如鷄卵，片刻間厚積三寸許。 (朱允明)

東北連日豪雨
水災情勢嚴重

哈爾濱通信 東北各地，連日迭降豪雨，水災異常嚴重。鐵道爲之冲毀，交通爲之阻礙，洪水橫溢，農田被淹，面積甚爲廣大，略誌如下。

六月十七日正午，拉濱綫之溪浪河鐵橋橋脚，因被水浸及冲激之故，突然沉下，第二橋樑流失，第三橋脚亦傾倒。目前列車不能通行。又拉濱綫溪浪河支流之呼蘭河，亦已汎濫，平安站內之局宅及村落，已完全浸水，居民紛紛向車站避難。六月十八日午前五時，濱綫冷山，石頭河子，1161公里附近之路基，已被水冲毀。又一面坡萬山間1102公里附近，河川汎濫，列車亦不能開行。

本年一月至六月
各地地震總訊

四川 西南境馬邊雷波暨濱之綏江一帶，於去年十二月十八十九日，曾發生大地震，撼動川滇二十數縣。推測結果，震央約在 $28.3^{\circ} N, 103.8^{\circ} E$ 。震央區內民居多半均倒塌，災情既嚴重，而震勢未盡，餘震頻作。一月上旬間，繼續簸動。謠詠繁興，人心惶恐。四月二十七日晨七至八時，又續震多次，動盪頗劇。綏江城內外房舍墻垣倒塌頗多，即成都重慶及昭通亦均感覺強烈地震，幸未成災。五月八日二十二時半，成都又復強震六七秒鐘。

五日十六日下午二時，重慶強烈地震。爲本年來第三次云。

甘肅 二月七日下午四時頃，臨洮和政夏河臨夏蘭州等縣，發生大地震。九分鐘間先後共震三次。推測結果，震央約位於 $35.5^{\circ} N, 103^{\circ} E$ 。其後續有微震，人心異常恐怖。臨洮城梁房屋牆壁，多坍塌。康樂全境，山崖崩裂，被災者三七一戶，死傷四十六人，倒房一三五間，斃牲畜無算。三月四日晨及下午，蘭州感覺輕微餘震兩

次，三月二十日晨五時，廿五日晨六時，廿六日十一時半，蘭州連日地震三次。四月八日晨二時，蘭州一分鐘間，先後強震兩次。五月十九日晨六時半，蘭州又地震十餘秒鐘。餘震似尙未盡息云。

三月六日七日兩晚，海原發生地震，房屋樹木，被震傾斜。

三月卅一日晨五時，古浪地大震，其聲隆隆，牆瓦搖落，蘭州亦感覺及之云。

雲南 綏江縣一二兩月來，先後發生地震十餘次。第一次房屋有倒者。二月十二日夜半至黎明間，復震三次。

二月十七日二時，昆明輕微地震，睡者不覺。

二月十八日晨五時許，華甯通海河西峨山等縣發生地震，震度中強，連震三四次，屋宇動搖，睡者驚醒，競相奔避，幸未成災。

四月十二日二十二時，硯山輕微地震四、五分鐘。

四月廿一日二十一時，建水輕微地震，聲從東來，十秒鐘即息。

五月十日午後八時，武定縣狂風大作，二十分鐘後地震，有似雷聲，身動欲倒，爲時二、三分鐘。

粵桂 四月一日十時一刻，廣東、靈山、合浦、欽縣、發生災震。香港、廣州、梧州、桂林、河池、南丹、南甯、海防等均感覺輕微或強烈地震，波及範圍極廣。震央區域，屋宇倒塌，傷斃人畜爲數頗多。尤以靈山損失爲最重，廣及八十方哩，死五十八，重傷者一百七十八，毀屋五千間，損失達百餘萬，無家可歸二萬餘人。（報載粵連山震災情況數起，後經去函調查，復謂連山並未發生地震，所傳係屬通訊之誤，謬將靈山地震誤作連山云云。）四月一日起至十一日止，餘震繼續不息，日凡十數次，先有鳴聲隆隆一聲，繼而地面顛動，迄五月間，尙未甯靜，在靈東二三區一帶，震時間有硝磺氣味，當地山嶺，均有大裂痕，地面陷成潭井多處，有流出黃水者，有流黑水者，亦有噴出如煤炭渣之沙狀物者，實屬該縣空前未有之奇災，曾向省政當局請求賑災及派員調查研究云云。茲復附該縣填送調查表二

式於下。

震 災 調 查 表

省	縣	村鎮	居戶數	人口數	死者數	傷者數	行止不明者	房屋全毀者	房屋半毀者	房屋全焚者	房屋半焚者	附註
廣	靈	災村	約二萬	約二萬	一	一		五百餘戶	九百戶			(人物損害情形,以及地殼表面破壞狀態,如摺斷,裂隙,山崩,隆起,沈下,水道變遷等等,詳為記述。)
東	山	二〇六	一〇七	一〇七	一	一						損壞房屋牲畜糧食器具約值百萬 二三區一帶山嶺多震裂成痕亦有地陷為潭為阱

地 震 調 查 表

省	縣	發震時間	繼續時間	地震裂度	地震狀態	地動鳴聲	附註
廣	靈	約二秒	約四秒	(按人身,感覺,體震動,民間傳說,報紙記載,就附表標準配述且補充之)	(激動,緩動,水平動,上下動,波浪動等)	(有無鳴聲,類似何音,傳自何方)	(有無前震,約幾次,何時始餘震共約幾次,何日何時止。)
東	山	秒	秒	地震簸盪房屋傾側	激動,緩動,波浪動種種不一。	先聞隆隆一聲與放大砲無異繼續顫動亦有動而無聲響者	四月一日上午七時震起九時卅分一次最劇烈其後餘震日凡十數次月餘不息

國 外

美國之大雨
亢旱與蟲災

美國各地海陸空三方面，因天氣惡劣之故，均於週杪發生不幸事件。當飛機三十架作赴 Montreal 之常年友誼飛行時，因大雨傾盆，一機墮落 Champlain 湖中，機中四人均殞命。另有兩機被迫下降而受損，機中五人受傷。又有火車一列，在 Utica 附近撞及一汽車，結果六人殞命，蓋因大雨如注，汽車夫未見所懸之危險標識也。（中央社紐約二十八日路透電）

據美聯社今日發表之調查報告，現有十八州發生旱災及蟲災，農民所受之損失估計在一萬萬元以上，災區成一大三角形，其邊緣為俄亥俄州，密西西必河流，密西西必州及洛磯山。東南部各州據說災情亦重，惟因最近甘霖下降，故其害稍解。加拿大之大麥區，亦獲甘霖之賜。惟西北部各州則已成蟲世界，望雨之心甚殷。蟲之種類多係蚱

猛，據聞衣服及器具之受損者亦屬不少。接近時科羅拉多及威明兩州之雨量僅及平時三分之一。達科泰州則過去二個月內降雨甚少。至於孟泰那州則麥桿長至一尺即行萎謝。多數地方之草原，均已焦黃，業牧畜者不得不將牲畜運往他方，以求草料云。（芝加哥三十日電）。

日本土耳其半

年來地震略誌

日本 大阪二月廿一日十時七分，發生劇烈地震，電報電話斷絕，市內十二處引起火災，倒塌房屋二十一，半倒十七，死五，傷十六，自來水管破裂三處。（二十一日路透電）

自來水管破裂三處。（二十一日路透電）

土耳其 瑪爾摩拉島六月廿八日發生猛烈地震，居民大受驚恐，有無死傷損失，尙待調查。（二十八日哈瓦斯電）