

# 氣象消息

民國二十七年四月份

## 川省首次 高空紀錄

氣象研究所於四月十四日午後二時三十分，在重慶曾家岩所址，施放高空測風氣球，昇空至八千零十公尺高度(合市尺二萬四千尺)。據云：自地面向上，風力極微，乃係山地之影響，自地面向上由南風漸轉為西風。此種結果，於航空與天氣預報極有關係，是項高空觀測，在川省尙屬初次。詳細報告，請參閱本誌下期楊著『重慶高層氣流觀測報告』

## 強化並增設 川省測候所

氣象研究所遷渝以來，對於內地氣象事業，力謀發展，為強化川省測候所計，曾召四川建設廳易明暉技正來渝面洽，指示強化方案。結果由易技正選購儀器若干件，以資充實已設所站之設備，並商定由氣象研究所與川建設廳合作，恢復峨眉山測候所，儀器由研究所供給，經常費由建設廳担任，定於二十八年元旦開始觀測云。

## 一夜大風雹 川東多成災

**重慶：**渝市氣候自本月十六日起驟熱，二十日傍晚尤酷熱逾常；二十一日晨一時許，忽然雷電交作，狂風暴雨，排山倒海而來，二時許風雨漸小，但至三時許，暴風雨再襲渝城，大雨傾盆而至，情景極為緊張，各方損失重大，為近數年來罕遇之風災。

**璧山：**此間氣候自入本月中旬以後，炎熱如夏。二十日夜氣溫驟降，黑雲密佈，雷電交作，徹夜傾盆大雨，為二十餘年來所未有，且繼降大冰雹，河水增高二丈餘，沿河居民之牲畜，什物用具，隨波起伏，災情甚重。(璧山特訊)。

**永川：**二十日入晚天氣轉寒，夜半突起大風驟雨，並降冰雹，次晨永字水漲漲丈餘，四鄉境內，農作物葫麥蠶豆，被冰雹摧殘，損失約計佔全縣面積三分之一，老農均叫苦不已。(永川特訊)

**隆昌：**二十日晚三更後，本鄉城鄉曾下大雹，約半句鐘而止。據由縣屬雙鳳驛界市場周興場來城鄉人談，二十夜大下冰雹，有損鍋碎罏者，有皮破出血者，秧苗豆麥，慘被壓榨，殆絕收成之望。墓地所

積雹塊，竟達五、六寸厚者，爲數亦不少。至於瓦屋，大多不易再辨別覆瓦滯瓦。談者只知災區約寬十餘里，尙待政府之調查救濟云。

(隆昌特訊)

內江：入月中旬，天氣暴熱，尤以二十日更甚，詎至入夜九鐘許，天突變色，雷電交加，狂風大起，霎時冰雹大降，大如雞卵，約歷半小時之久始息。全城窗瓦，多被擊破，鄉村電話亦遭打斷。田中秧苗及土中葫麥，純被擊成麻絮，民房倒塌不計其數，尤以縣屬白馬廟、裨木鎮兩地，災情更爲慘重。據該兩鎮來客談，冰雹之大，前所未見，擊倒糖房五、六起，街房數十家。又離城幾里之馬鞍山，農民亦被擊死一人，災害之大，可想見也。又據裨木鎮來信，二十夜九鐘後，雷雨交作，兼降冰雹，大如胡桃，約五分鐘久，全場房屋多被擊洞穿，人畜聞有擊斃者，附近農作物損壞不少，此種大冰雹，誠有生以來所僅見者。

請閱本期 219 面盧著『記四月二十四夜間四川盆地之雷颶』

甘肅各縣  
大雷電

甘肅靜甯縣於四月二日，霜雪交加，農民牛羊凍死甚多。

臨洮、禮縣、清水、永靖、和政、隴西、武都等

縣，入春以來，雨量極爲稀少，田禾全被凍死，先後均呈請救濟。

徽縣於四月十三日雷電交加，冰雹大作，至一小時之久，青苗菜花，悉被打壞。

臨潭於四月二十日氣候驟變，早雪午雹，終日未休，所有已種禾苗，多被凍斃，夏收無望。

華亭縣於四月二十一日下午天氣突變，大雪下降，三日不化，麥苗全被凍斃。

平涼縣第一、二區張家莊田家莊高家莊等四十餘村，於四月二十二日突降大雪，四山麥苗，皆被凍枯。

四月二十二日泉蘭落雪，東路各縣，均落雪，泉蘭山頂有積雪。四月二十三日，泉蘭山頂積雪未消，溫度最低 $-6.7^{\circ}\text{C}$ 。四月廿九日下午三時蘭州第二次雷鳴，雷雨形勢，自南向北而來，15時45分風力增大至蒲福爾氏六級風向SSW。三十日13時35分風力驟增至七級風向N，飛沙揚塵，黃沙滿佈天空。(朱允明)

酒泉春雪

肅州本月天氣較去年同月和暖，十八日最高氣溫達 26.0°C，至二十日氣溫陡降，陰雨而霰，二十一日晨霜極厚，二十二日落雪，積雪達 6.0 米厘，廿三，廿四兩日連續凝霜結冰。杏梨葡萄全為凍壞，麥苗亦受相當損傷。十七，三十兩日大風。本月共得降水量 6.7mm，其中雪量佔 6.0mm。(胡振鏞)

桂省春旱

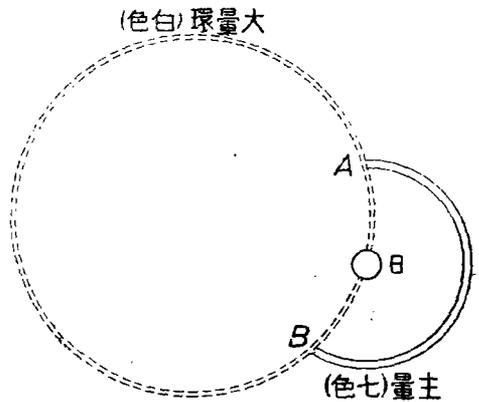
廣西今年雨水稀少，農田耕作多不依期施行。據各縣報告(詳載廣西日報)全省幾乎全在旱魃控制之下。大約在北緯二十四度以南，水田已失耕者約在百分之七十以上，其靠人工灌溉耕種之一部份，現已同旱作一樣逐漸枯萎。至於溪水池塘，盡形乾涸。北緯二十四度以北，多作中樞影響尚微。溪流旱作亦發見乾萎云。

梧州訊：西江河水乾涸，較諸冬季尤甚，現查往來梧港粵台大輪船，均不能載貨直達本埠，凡屬出入梧州口岸者，多係駁艇，為歷年春季未有之現象。(四月三十日廣西日報)(岑樓)

四月廿一日蒲圻所見日暈奇觀

右圖於四月二十一日上午九

時現於湖北蒲圻上空，時天空有薄卷層雲，白光一道穿日中心而過，成一大暈環。日之四週，又另有七色主暈一道，繞日半圈，相交於大暈環之 AB 兩點，與二十六年一日八日濟南所見日暈近似。(參閱本誌第十三卷第二期 147 頁)(江漢工程局蒲圻測候所通訊)



物候

四川遂寧：下旬布穀及子規鳴，大麥熟，棉花下種。

甘肅蘭州：四月七日榆樹萌芽，布穀始鳴。八日，梨樹沙棗樹發芽，杏花開。十二日，梨樹含苞始開花。

---

甘肅酒泉：四月五日，蛙始鳴。

七日，杏花含苞，柳萌芽。

十三日，柳葉舒，杏始花。

十七日，杏花盛開。

廣西柳城：四月三日青蛙鳴。二十日布穀鳴。