

(一) 序 言

水文气象資料，是國民經濟中各項基本建設規劃的依據。我國現正展開大規模的社会主义經濟建設工作，各經建部門對水文資料的要求，日益迫切。解放以來在珠江流域，水文測站和測驗成果在數量上和質量上雖不斷增加和提高，但紀錄年份比較短促，難以滿足規設的要求。因此，必須將解放前的多年資料，經過分析和檢查，編刊成帙，以便使用。

查解放前本流域的水文測站共有二百一十餘個，散佈于滇、黔、兩粵和福建五省，幅圓四十餘萬平方公里，其紀錄時間垂今六十餘載，遠溯一八八九年汕頭已開始雨量紀錄，一八九七年廣西龍州已設立水尺觀測水位。惟中間沿革的變易和隸屬系統的紛歧，因此，內容零碎，殘缺不全，漫無條理；復因測驗標準的不同，精粗自異，測驗作風有優有劣，真偽難分；必須予以整編。經過此次整編工作，在某些測站的資料系統得以延續展伸；經過搜集散存于各部門的資料，得以集中整理，使若干獨立測站的資料，可與流域內其他測站的資料作全面的比對；再經過考証和合理性的檢查，可以去偽存真；復根據資料記載的詳簡來互相對照，本修殘補缺的精神，條件較佳者，均加插補或改正，予以系統的編排；實予用者以莫大的便利，且亦使資料得到更大運用的價值。歷史水文資料的整編，是水文事業中一項非常重要的工作，但只有在今天人民的國家對科學事業的重視下，水文工作者、水利工作者以及各科學技術工作者的願望才能實現。

本廳秉承中央水利部的指示，爰于一九五三年抽調技術力量四十餘人，集中整編工作，費時兩載餘，始告完成。茲將經常使用項目，如水位、流量、降水量、蒸發量及氣溫等的成果刊佈，以供各經建部門的使用。

本刊此次出版，雖聚精會神，粹力以赴，但限于技術水平及缺乏經驗，容有未盡妥善之處，希用者予以批評和指正。

廣東省水利廳

一九五六年一月

珠江流域及廣東省沿海河系一九四九年 及以前降水量資料整編說明

一、總 則

1. 測驗沿革：

按照現有資料查考，本流域雨量測驗，最早由海關機構舉辦，於1889年時，汕頭海關即已開始觀測，1900年，三水、梧州、龍州三處海關也相繼舉辦，以後並陸續增加測站，但測驗地點偏設在沿海地點及重要交通中心。1906年，法國領事館及鐵路工程處，在雲南境內設站觀測雨量，測站偏設在西江最上游地帶。

自1915年前督辦廣東治河事宜處成立，曾經搜集海關及鐵路等機構的測驗成果，加以整編，並在流域境內設立少數雨量站進行觀測，該治河處所設測站均採用委托辦理方式，委托對象，多為城市中的天主教堂；以後，廣東省的治河水利機構，雖經數次改組，但雨量測驗大致仍能維持。

1933年起，廣西省成立氣象處，舉辦各地測候所，進行雨量及氣象測驗。

抗日戰爭期間中，日佔區內測驗工作大都停頓，但在海南島區內，有日人設站測驗雨量及其他水文氣象項目。

抗日戰爭以後，除水利機構所設立的水文水位測站進行降水量及氣象測驗外，廣東、廣西省境各縣偽政府，多數有進行雨量及氣象測驗工作，但一般精度及可靠性最低。

除以上所列數處測驗系統外，流域內還有少數教育機關，科學機構在個別地點進行雨量測驗，例如嶺南大學、文理學院、中山大學農場、各地氣象台等。

2. 資料情況：

前珠江水利工程總局保存有過去各時期治河或水利機構所搜集及測驗的成果，其中：凡前督辦廣東治河事宜處、前廣東治河會、前廣東水利局等機構所存資料，大部份系記載逐日雨量的年報表，或僅余柱狀圖等，原始資料均已散失；前珠江水利局及前珠江水利工程總局時期所設站的測驗記錄，多數仍能保存。

前廣西省氣象處所存各地測候所的記錄，大致仍能保存。

前廣東治河會及前珠江水利工程總局曾先後刊出“廿年治河彙刊”“廣東水利年刊”“珠江水利——水文統計專號”等冊籍刊載一部份測站逐月降水量資料，該項資料的原稿或原始記錄表報有部份業已散失，而“廿年治河彙刊”“廣東水利年刊”等冊籍現已僅存孤本，因此，該項冊籍在整編中仍當作原始材料看待。

海關機構所觀測的降雨量成果，除前督辦廣東治河事宜處及前廣東治河會曾搜集其中一部份彙編成年報表格式，現在本廳保存外，據查過去“徐家匯天文台”亦曾加以搜集并刊佈。

日佔期中，海南島區測驗資料系根據抄本整編。

由於過去測驗系統複雜，因此制度混亂，觀測方法也多式多樣，甚至觀測方法無可考證，並且因為經過歷年來變動，資料多有殘缺不全。

凡與本廳業務有直接連繫的機構所保存的資料，本次整編時，均經搜集後整理彙刊，但因為未通過廣泛徵集，估計當還有些遺漏。

除本廳彙存珠江流域大部份降水量資料外，在中央氣象局亦保存有一批珠江流域的降水量

資料，並於1951年由氣象局刊出各站逐月月總量及逐月降水日數的統計。

3. 整編情況及刊佈原則：

舊資料的基本情況，例如儀器式樣，測驗環境，詳細觀測地點等，多不明瞭，整編時，只憑現有材料進行室內考証。

測站的經緯度位置系根據本廳一百万分之一地圖量度。

凡資料記錄比較完整的，整編成果共包括每年逐日降水量記載表及每年逐次降水量記載表兩項；如一年中，僅有少數日期有逐次雨量資料的記載，仍儘量編制逐次降水量記載表。如每日降水量資料散失，僅存月總量的，整編成每年逐月降水量記載表。

由於各站逐次降水量記載表，多數殘缺不全，或者因資料條件所限不能編制，因此逐次降水量之記載表不予刊出，只在本廳彙存，可供參考。

凡逐日降水量資料散失，但仍存月總量統計者，刊出該年份的逐月降水量記載表。

本省過去各時期治河機構或水利機構，曾經刊載過的資料，如原始材料業已散失，仍按過去刊佈數值轉載彙刊，並在附註欄說明；但凡在過去由其他機構所刊佈的降水量資料，如本廳無掌握到更為詳細的原始材料，即不再轉錄刊佈。中央氣象局所刊出“中國降水資料”冊籍中所列資料，經與本廳資料比較，原則上如本廳存有每日雨量記載，而氣象局僅存月總量統計的測站資料，本廳均予刊出。

各測站歷年降水量的統計表，將彙合近年來資料一併統計後，另冊刊出。

凡在相同地區，有兩處以上測驗資料，但現存資料不完全互相符合者，均加以整編，但只選擇其中比較完整或系列較長，測驗情況比較良好的一份刊佈。

4. 合理性檢查情況：

珠江流域地居亞熱帶丘陵區，雷雨盛行，影響複雜，而舊資料中測站稀疏；因此逐次降水情況無條件按相鄰地區進行比對檢查。

各站資料合理性檢查原則上按鄰近地區比對檢查同年年總量，相應月份月總量是否相近，逐日、逐月降水量演變趨勢是否相應。如在較廣地區內各站逐日、逐月降水量演變趨勢均互不相似，而數個站的年總量出入不大者，仍認為有可能產生。

逐日降水量演變趨勢與鄰站相應，而有個別日期特別偏大或偏小，如是在非汛期出現者，設法改正或加註可疑符號；如在汛期內出現，認為仍有可能。

逐月降水量演變趨勢與鄰站相應，但有個別月總量特別偏大或偏小，如是在非汛期出現者，認為不合理，設法改正或月總量加註可疑符號；如是在汛期出現者，認為仍有可能，仍予保留。

相鄰各站逐月降水量演變趨勢，互不相似，但汛期或旱季各月月總量之和仍互相接近者，仍予保留。

相鄰站比對，逐日降水量演變不一致，但月總量仍互相接近者，仍予保留。

個別日期或月份，降水量特別偏大或偏小，與歷年情況及常理不相符，儘量考究其原因設法改正；不能改正者，註以可疑符號刊佈；過份離奇，按常理不可能出現而又無法改正者，不予刊佈。

全流域各年份年總雨量等深綫圖的繪制中，認為某站年雨量與歷年來及解放後近年來的等雨深綫的分佈矛盾很大，該個別測站個別年份的資料即認為不合理，不予刊佈。

一般雨量資料錯誤情況，多系由於原記錄小數位弄錯而產生，故改正資料時只系按原記錄數值增大或減小十倍或百倍，視改正後資料數值與上列各項比對原則適合，即認為合理；否則，即不予改正。由於舊資料設站條件不夠明瞭，有關氣象因素記錄不全，因此，在合理性檢查中，認為不合理的現象，多半無法考証其偏差緣由，再加以改正。

不刊佈的資料仍在本廳彙存。

5. 各种符号使用說明:

- ※ 可疑符号——表示資料通过对比檢查，存有疑問，使用者应加注意。全月總量在对比中認為可疑者，仍加列本符号。
- () 不全統計——記載不全的統計數值，如不全年或不全月記載的年、月總降水量，加註本項符号。
- + 改正數值——資料數值，經過修正，加註本項符号。
- 雨日符号——表示是日有降雨，但缺測降水量。
- ⊕ 分列符号——原記載雨量日序分划混乱或錯誤，按降率分割一部份歸前一日或后一日的降水量。
- ↑或↓合併符号——原記載日序分划不明確而又無依据为之分划，或確知系將數日的降水量合併于一日观测，被合併的各日記載欄內，加列本符号。
- ┐ 雨跡符号——表示僅有降雨痕跡，或降水量在0.05公厘以下。
- 取消符号——表示資料經对比檢查，認為不合理取消者，加註本項符号。

二、逐日降水量表（或逐月降水量表）填制說明

1. 本表彙列測站一年中逐日降水量情况，及統計各月及全年總量，降水日數，各月雨日及雨量之百分比，一日最大量及出現日期，最大月降水量等項目。
2. 全部記錄數字，均以公厘為單位計算。
3. 每日降水量的日序划分，原則上按照原來資料的分界時間分划；原資料中，一年內選用几种不同的日序分划時間者，选其中使用日期最長者為准，其他日期按降率折算為同一日序分划時間的數值刊佈。（西江區梧州以下游各站，均按每日上午九時作為分划時間計算分划。）
4. 無降水的日期內均填“○”，以明確表示沒有降水。
5. 資料缺測日期，每日降水量欄內划一橫綫；測站裁撤或停办，每日降水量欄內任其空白。如缺測或資料散失或測站裁撤已不能查考，資料欠缺在半年以上者作為停測看待，在半年以下者，作為缺測看待。
6. 某日（或某月）的降水量缺測，在該日降水量（或該月的降水總量）欄內加一橫綫。
某日（或某月）的降水量資料，經過檢查对比認為不合理，資料不可使用，在該日降水量（或該月降水總量）欄內划一虛綫，表示資料取銷，不予刊出。
7. 月總量欄填全月降水量的總和。全月無降水量者填“○”，全月內僅有降水微跡“┐”者，或僅有“●”者，月總量欄內仍填“┐”或“●”。
8. 降水日數欄填全月內降水日的總數。“┐”及霧、露、霜之日，均不作降水日計；未記降水量的雨日“●”，及有合併符号“↑”之日，均作為降水日計。月總量為“┐”者，降水日數為“○”。
9. 百分比欄填每月降水總量及每月降水日總數佔当年年總量的百分比，取小數后一位。全年記載不全者，不統計，在本欄內划一橫綫。
10. 一日最大量及日期欄填本月內各日降水量中之最大者。如有兩個相同的數值時，以最先發生的日期填入。全月最大日降水量為“┐”時，一日最大量填“┐”及其發生日期。全月未降水，一日最大量填“○”，日期任其空白。合併雨量值如按合併的日數平均仍為最大時，仍作為一日最大量，發生日期則填該量有關的日期，如某月十號及十一號合併記載雨量則填“10——11”。当月無記載者，任其空白，缺測者划一橫綫，記載不全者，本欄數值应加括号。
11. 年降水量及年降水日數欄填以全年降水總量及降水總日數。
12. 年最大日降水量欄填入全年內最大的日降水量及其發生日期，全年記錄不足者，加註

括号。

13. 年最大月降水量欄填入全年內最大的月降水總量及其發生月份。全年記錄不足者，加註括号。

14. 如因每日降水量記載資料散失，刊出該年逐月降水量表；但如已刊出逐日降水量表的，即不再刊出逐月降水量表。

三、關於珠江流域降水量情況的意見

1. 一般情況：

珠江流域及廣東省位於亞熱帶地區，氣候溫和，一般地區極少降霜雪或全不降霜雪，全年降雨集中時期以東江、北江區及廣西省東北部地區出現最早，在每年三、四月份，即已開始；海南島區，粵西區等地帶出現較晚，約於五月份才開始。

珠江流域及廣東省境，地形變化相當複雜，又受季候風及颱風影響；雷雨盛行，雨量很充沛，降水量變化也很大。例如1954年4月份，漠陽江流域雙捷站（廣東省陽江縣屬）一日內雨量为452.1公厘，而北距二十餘公里之陽春站同日降雨量僅為66.5公厘，相差達385.6公厘；在雙捷站西北方約二十公里之潭水站，同日雨量为171.0公厘，與雙捷站比較相差亦達281.1公厘。又例如海南島區屯昌站1954年10月份降雨總量为955.9公厘，而在11日至12日中，歷時40小時內降雨共達849.0公厘。按照仍未經審查証實的資料，沿海地區鎮海站（廣東省台山縣屬）1955年7月份在兩日內降雨1037.9公厘，而在東北方約三十公里之苗圃站，同期間降雨僅361.6公厘。

珠江流域及廣東省各測站雨量情況變化，雖較為複雜，但全年降水總量，表現大致仍均均衡。

2. 對歷年來降水量分佈情況的意見：

本次整編降水量資料，系將各站成果，繪制各同年月份等雨深綫圖，作全面的比對，（若干年份或在若干個別地區內，因為測站稀疏，沒有條件參加本項比對。）根據比對結果，提出意見如后：

綜合解放以前歷年資料及參照近年來測驗成果比較，珠江流域及廣東省內，大致有幾處雨量中心，其每年出現位置都較為穩定。（1）在北江中游，以清遠、英德一帶為中心，大抵多數年份雨量均在二千公厘以上，位置比較穩定。（2）在桂江中游地帶，經常有一處雨量中心出現，一般年份多以修仁、昭平一帶為中心。1937、1938年南移至桂平、藤縣一帶；有些年份則向東或東北方移動，影響到富川、賀縣一帶，如1941、1942年等。（3）在桂江上游及融江上游一帶，有一處雨量中心，在這個雨區內，桂林、永福及長安兩處；通常雨量最大，有些年份中顯著分成兩處雨量中心，如1941年。在歷年比對中，這處雨量中心的出現也是比較固定的。（4）在紅水河中游一帶以都安為中心，出現情況比較穩定，但在1936、1943年中，這處中心顯著南移至上林一帶，1937年並有北移現象。（5）在左江與右江的分水嶺附近，以龍茗、鎮結等地為中心，在較多年份中呈現雨量中心，其位置及出現情況在歷年資料中，表現較不穩定。

此外，在北江上游，南嶺南麓樂昌、南雄一帶及韓江下游沿海一帶，亦較常為雨量較大的地區，但因為歷年資料比較貧乏，情況未明確。

在上述數處雨量中心的交接地帶，其變化及移動情況，便較為複雜；在桂江上游與中游的兩處雨量中心之間的富川、恭城等地帶，有若干年份，雨量特別少，形成一處顯著的少雨區，如1943、1948年，與歷年的情況不相近。在廣西省西北部，貴州省東南部交界地區，在宜北、天峨一帶有一處少雨量區的出現則是比較經常的。

自珠江口以西，西江干流以南及左江中、下游一帶地區，受颱風影響較大，雨量情況變化

应較為複什；在左江地區1934、1943、1945年均有雨量中心出現，但在一般年份中，各站雨量分佈很參差，不能与近年來的資料相比对。其他粵西區等地，因資料貧乏，亦未能比対。

海南島區雨量分佈情况比較穩定，大致是西部沿海少雨，东北部多雨。

东江及韓江地區，歷年來資料稀少，未能進行比対，1947年在东江區出現雨量中心，認為与是年东江發生大洪水的事实相应。

1928、1943年，全流域雨量普遍較少；按照資料記錄，1928年至1929年的澇水季節，東江、北江、西江均出現甚低水位；1943年为歷史中之大旱年，認為雨量情况与事实相应。

1937年，珠江三角洲附近地帶，雨量普遍較少，形成一处少雨區域；桂江中游的雨量中心南移至桂平一帶，紅水河中游的雨量中心北移至南丹、河池一帶，原來常作为少雨區的宜北、天峨一帶，受到雨量中心的影响；原來常作为雨量中心之都安、上林一帶，形成顯著少雨區。左江干流一帶，出現雨量中心，是年鬱江一帶出現歷年最高洪水位，是年雨量分佈情况与歷年表現都不相似。

1933年全流域雨量亦普遍較少，因歷史文献缺少，未能互相对照。

四、附 錄

茲將本次整編中，未予刊載之資料目錄，附錄如后：

珠江流域水文資料

一九四九年及以前 降水量資料目錄

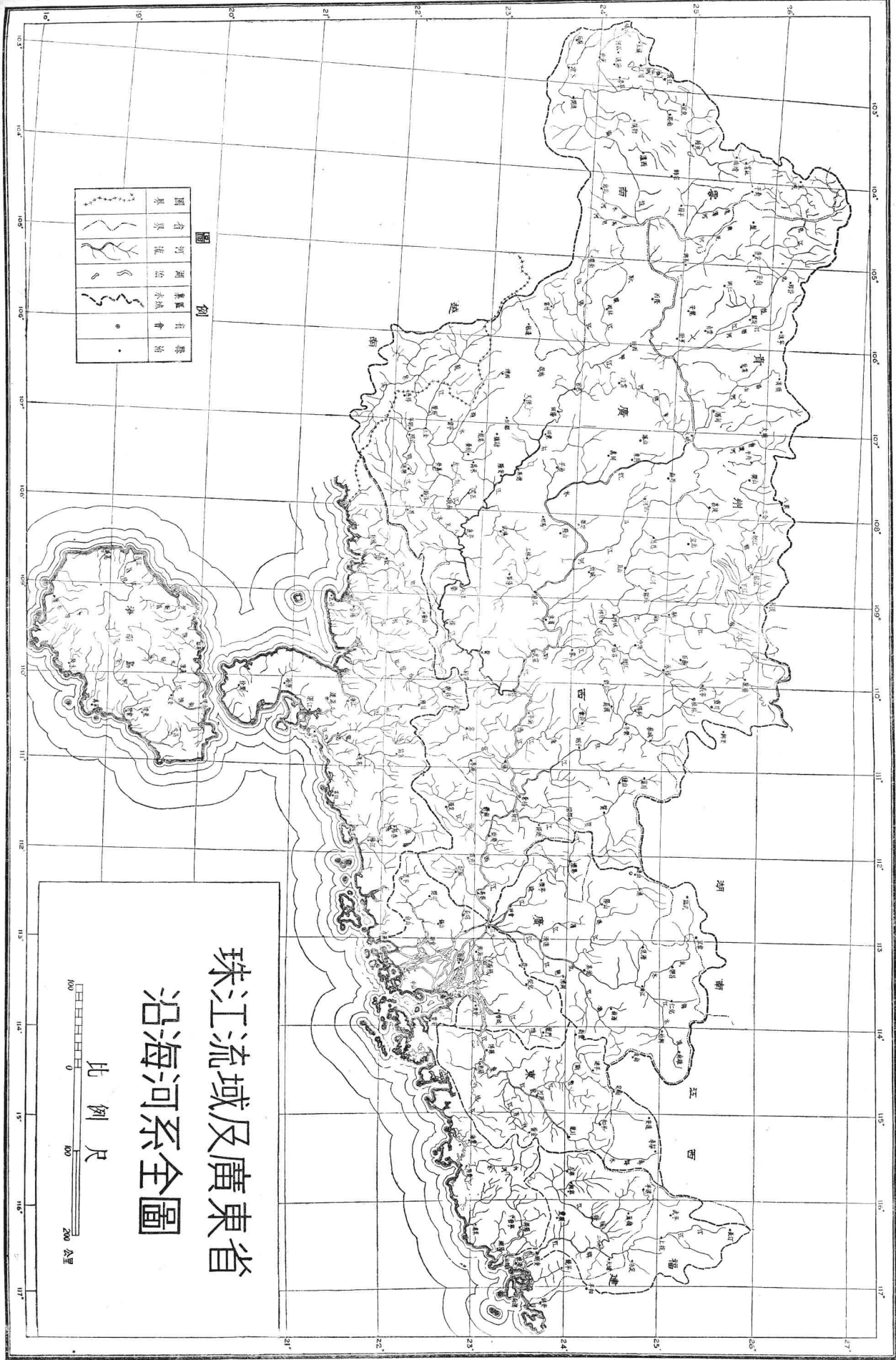
| | |
|--|------------|
| 序言..... | (1) |
| 珠江流域及廣東省沿海河系一九四九年 及以前降水量資料整編說明..... | (2) |
| 珠江流域及廣東省沿海河系全圖 | |
| 韓江區資料..... | 1 ~46 |
| 東江區資料..... | 47 ~86 |
| 北江區資料..... | 87 ~210 |
| 珠江三角洲網河區資料..... | 211 ~300 |
| 廣東省沿海河系及沿海地區資料..... | 301 ~364 |
| 海南島區資料..... | 365 ~412 |
| 西江區資料..... | 413 ~1166 |
| 補遺..... | 1167 ~1212 |

整編中未予刊載之資料目錄表

| 站名 | 年 份 | 數 量 (站年) | 不 刊 佈 原 因 |
|-----|--------------------------------------|-------------|----------------|
| 鶴 市 | 1943 | 1 | 不合理 |
| 五 華 | ①1937,②1946 | 2 | ①殘缺②不合理 |
| 興 寧 | 1941,1943,1944 | 3 | 不合理 |
| 丰 順 | 1947 | 1 | 殘缺 |
| 普 寧 | 1948 | 1 | 不合理 |
| 潮 陽 | 1946 | 1 | 不合理 |
| 汕 頭 | ①1926-1928,②1947-1949 | 6 | ①由氣象局刊出 ②重複 |
| 紫 金 | 1943,1945 | 2 | 殘缺 |
| 樂 昌 | 1947,1948 | 2 | 重複 |
| 南 雄 | 1939-1941 | 3 | 重複 |
| 廣 寧 | 1944-1946 | 3 | 不合理 |
| 四 會 | 1947 | 1 | 重複 |
| 廣 州 | 1940,1947,1947,1948,1948 | 5 | 重複 |
| 三 洲 | 1939 | 1 | 不合理 |
| 開 平 | 1948 | 1 | 不合理 |
| 番 禺 | 1946,1947 | 2 | 殘缺 |
| 石 龍 | 1938 | 1 | 重複 |
| 崗 根 | 1944 | 1 | 不合理 |
| 鬱 林 | ①1922-1923,1925-1930,②1933-1937 | 13 | ①不合理②重複 |
| 陸 川 | 1945,1948,1949 | 3 | 不合理 |
| 北 海 | 1937 | 1 | 由氣象局刊出 |
| 海 口 | 1912-1938 | 27 | 由氣象局刊出 |
| 舊 州 | 1938 | 1 | 不合理 |
| 西 隆 | ①1934-1939,1941,1942,1944,②1945,1946 | 11 | ①重複②不合理 |
| 科 皓 | ①1942,②1944 | 2 | ①殘缺②重複 |
| 樂 業 | 1940 | 1 | 殘缺 |
| 上 林 | ①1933,1934,1936-1939,②1941,③1946 | 8 | ①重複②不合理 ③殘缺 |
| 平 治 | 1935 | 1 | 不合理 |
| 隆 山 | 1937,1940,1941,1948 | 4 | 不合理 |
| 天 峨 | 1945 | 1 | 不合理 |
| 鳳 山 | 1935,1936,1939,1946,1947 | 5 | 不合理 |
| 南 丹 | 1946-1949 | 4 | 不合理 |
| 万 岡 | ①1940,②1943,1948,1949 | 4 | ①不合理②殘缺 |
| 那 馬 | 1942 | 1 | 不合理 |
| 忻 城 | 1937-1944 | 8 | 不合理 |
| 來 賓 | ①1934,1937,1940,②1946,1947,1949 | 6 | ①不合理②殘缺 |
| 都 安 | 1937 | 1 | 重複 |
| 龍 茗 | 1940 | 1 | 不合理 |

| 站名 | 年份 | 數量 (站年) | 不刊佈原因 |
|----|--|------------|----------------|
| 寧明 | 1944,1946 | 2 | 殘缺 |
| 明江 | 1935,1946 | 2 | 殘缺 |
| 上思 | 1943-1944,1946-1949 | 6 | 不合理 |
| 憑祥 | 1946,1949 | 2 | 不合理 |
| 雷平 | 1941 | 1 | 殘缺 |
| 左縣 | 1949 | 1 | 不合理 |
| 綏綠 | 1938,1939,1946,1948 | 4 | 不合理 |
| 龍州 | ①1930,②1935-1939,1933-1936 | 10 | ①不合理②重複 |
| 思樂 | 1942 | 1 | 殘缺 |
| 上金 | 1936,1937,1940,1949 | 4 | 不合理 |
| 崇善 | 1946 | 1 | 殘缺 |
| 扶南 | 1936,1946 | 2 | 不合理 |
| 向都 | 1933,1945,1948 | 3 | 不合理 |
| 天保 | 1934-1937,1949 | 5 | 不合理 |
| 敬德 | 1933 | 1 | 不合理 |
| 凌云 | ①1939,②1946 | 2 | ①不合理②殘缺 |
| 鎮邊 | 1935,1940-1944,1946,1948,1949 | 9 | 不合理 |
| 西林 | 1941 | 1 | 不合理 |
| 田西 | ①1940,②1949 | 2 | ①殘缺②不合理 |
| 田陽 | ①1934,1938,1941-1943,②1949 | 6 | ①不合理②殘缺 |
| 田东 | ①1933,1944,②1934,③1935,1946 | 5 | ①不合理②重複 ③殘缺 |
| 武鳴 | ①1946,②1947-1948 | 3 | ①殘缺②不合理 |
| 百色 | ①1933,②1934 | 2 | ①不合理②重複 |
| 隆安 | 1943,1947 | 2 | 重複 |
| 永淳 | ①1938,1948,②1946 | 3 | ①不合理②殘缺 |
| 南寧 | 1936-1939,1934-1936,1934,1937,1947 | 10 | 重複 |
| 橫縣 | 1941,1946 | 2 | 不合理 |
| 貴縣 | 1936-1939,1935,1933-1935,1937,1938,1948,1949 | 12 | 重複 |
| 北流 | 1941 | 1 | 不合理 |
| 岑溪 | 1947,1948 | 2 | 不合理 |
| 藤縣 | 1933,1935,1939 | 3 | 不合理 |
| 蒙山 | 1946 | 1 | 殘缺 |
| 桂平 | 1933-1939,1937,1947 | 9 | 重複 |
| 平南 | 1937 | 1 | 不合理 |
| 三江 | 1941 | 1 | 不合理 |
| 龍勝 | ①1936,1941,1944,②1938,1946-1948 | 7 | ①不合理②殘缺 |
| 义寧 | 1935,1936,1949 | 3 | 不合理 |
| 百寿 | 1933,1935,1943 | 3 | 不合理 |

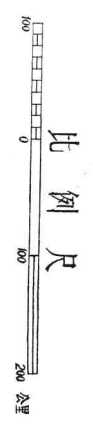
| 站名 | 年份 | 數量 (站年) | 不刊佈原因 |
|----|--|------------|----------------|
| 中渡 | ①1933,1937,1938,②1947 | 4 | ①不合理②殘缺 |
| 榴江 | 1947-1949 | 3 | 殘缺 |
| 雒容 | 1939,1940,1946-1948 | 5 | 殘缺 |
| 罗城 | ①1937,1938,1941-1944,②1946,1947,1949 | 9 | ①不合理②殘缺 |
| 柳江 | 1946,1947,1949 | 3 | 不合理 |
| 天河 | ①1935-1938,1940-1943,②1946,1948 | 10 | ①不合理②重複 |
| 宜北 | 1933,1936-1938 | 4 | 不合理 |
| 龍女 | 1944 | 1 | 不合理 |
| 修仁 | 1934-1939,1942-1943 | 8 | 重複 |
| 恭城 | 1933,1938 | 2 | 不合理 |
| 灵川 | 1938-1942 | 5 | 不合理 |
| 荔浦 | 1937-1938 | 3 | 不合理 |
| 桂林 | 1934,1935,1940,1941,1933-1937,1946,1947,1949 | 12 | 重複 |
| 平樂 | ①1942,②1946,1947 | 3 | ①重複②殘缺 |
| 思恩 | ①1933,1936-1938,②1946-1947 | 6 | ①不合理②殘缺 |
| 昭平 | 1933 | 1 | 殘缺 |
| 宜山 | ①1933,②1934,1936,1937,③1949 | 5 | ①殘缺②重複 ③不合理 |
| 柳城 | ①1934,②1947 | 2 | ①不合理②殘缺 |
| 柳州 | 1934,1940 | 2 | 重複 |
| 永福 | ①1934-1936,②1947 | 4 | ①重複②不合理 |
| 容縣 | 1942-1945,1937 | 5 | 重複 |
| 梧州 | 1907,1939-1941,1933-1938,1934,1936 | 12 | 重複 |
| 后瀝 | 1944 | 1 | 殘缺 |
| 宋隆 | 1943 | 1 | 不合理 |
| 德慶 | ①1947,②1949 | 2 | ①殘缺②不合理 |
| 信都 | ①1938,1939,②1940,1947 | 4 | ①不合理②殘缺 |
| 賀縣 | 1943-1947 | 5 | 殘缺 |
| 鍾山 | ①1933,1940,②1941 | 3 | ①殘缺②不合理 |
| 富川 | 1936,1945-1947 | 4 | 不合理 |
| 新兴 | 1932,1943,1944 | 3 | 不合理 |



圖例

| | |
|--|----|
| | 國界 |
| | 省界 |
| | 河道 |
| | 湖泊 |
| | 瀑布 |
| | 府 |
| | 縣 |

珠江流域及廣東省 沿海河系全圖



韓江區資料目錄

| 站名 | 資料年份 | 頁次 | 站名 | 資料年份 | 頁次 |
|----|-----------------------------------|-------|-----|----------------------------|-------|
| 大埔 | 1926—1928, 1937, 1944, 1946 | 3—5 | 三河堤 | 1947—1949 | 26—27 |
| 平遠 | 1937 | 6 | 潮安 | 1926—1928, 1937, 1946—1949 | 28—31 |
| 蕉嶺 | 1926—1928, 1937, 1944—1946 | 7—10 | 隴隴 | 1947—1949 | 32—33 |
| 鶴市 | 1944 | 11 | 隴隴 | 1947—1949 | 34—35 |
| 五華 | 1944, 1947 | 12—13 | 海澄 | 1947 | 36 |
| 興寧 | 1926—1928, 1937, 1945, 1947, 1948 | 14—17 | 普寧 | 1926—1928, 1947 | 37—39 |
| 丰順 | 1926—1928 | 18—19 | 揭陽 | 1926—1928, 1937, 1947—1949 | 40—43 |
| 梅縣 | 1926—1928, 1937, 1943—1949 | 20—25 | 潮陽 | 1926—1928 | 44—45 |

大 埔 站 測 站 說 明 表

| | | | |
|-------------|---|---------|--------|
| 領 導 機 關 | ①1926年至1928年前潮梅治河分会。 ②1937年, 1944年, 1946年前大埔縣政府。 | 整 編 機 關 | 廣東省水利廳 |
| 測 站 地 點 | 廣東省大埔縣。 东經: 116°42' 北緯: 24°29' | | |
| 雨 量 器 說 明 | 無資料考証。 | | |
| 測 驗 概 況 | ①1926年至1928年, 1937年, 1944年無資料考証。 ②1946年每日 8 時. 12時. 17時观测降水量, 以17時为分界, 作为日降水量。 | | |
| 其 他 測 驗 項 目 | ①1946年气温、風向。 ②其他年份不詳。 | | |
| 備 註 | ①1926至1928年錄于前廣東二十年治河彙刊, 原以英吋为單位, 整編時化为公厘。 ②1937年从柱狀圖量出。 | | |

韓江流域 汀江水系
大埔站 1926年逐月降水量表

| 月 | 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
|------|-------------|----|-------|----|--------|----|---------------|------|------|------|------|-----|
| 總量 | | | | | | | 176.8 | 79.3 | 98.6 | 46.2 | 76.5 | 2.0 |
| 百分比 | | | | | | | — | — | — | — | — | — |
| 降水日數 | | | | | | | | | | | | |
| 百分比 | | | | | | | | | | | | |
| 最大日量 | | | | | | | | | | | | |
| 日期 | | | | | | | | | | | | |
| 全年 | 年降水量(479.4) | | 年降水日數 | | 最大日降水量 | | 最大月降水量(176.8) | | (71) | | | |
| 統計 | 初霜 | 月 | 日 | 終霜 | 月 | 日 | 初雪 | 月 | 日 | 終雪 | 月 | 日 |
| 附註 | | | | | | | | | | | | |
| 行號 | | | | | | | | | | | | |

韓江流域 汀江水系
大埔站 1928年逐月降水量表

| 月 | 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
|------|------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------------|-------|------|----|------|-----|
| 總量 | 25.7 | 115.3 | 205.0 | 145.5 | 268.4 | 217.7 | 97.8 | 308.6 | 33.5 | 0 | 89.2 | 0 |
| 百分比 | 1.7 | 7.7 | 13.6 | 9.7 | 17.8 | 14.5 | 6.5 | 20.5 | 2.2 | 0 | 5.9 | 0 |
| 降水日數 | | | | | | | | | | | | |
| 百分比 | | | | | | | | | | | | |
| 最大日量 | | | | | | | | | | | | |
| 日期 | | | | | | | | | | | | |
| 全年 | 年降水量1506.7 | | 年降水日數 | | 最大日降水量 | | 最大月降水量308.6 | | 8 | | | |
| 統計 | 初霜 | 月 | 日 | 終霜 | 月 | 日 | 初雪 | 月 | 日 | 終雪 | 月 | 日 |
| 附註 | | | | | | | | | | | | |
| 行號 | | | | | | | | | | | | |

韓江流域 汀江水系
大埔站 1927年逐月降水量表

| 月 | 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
|------|--------------|-------|-------|-------|--------|-------|---------------|----|------|------|------|------|
| 總量 | 7.1 | 112.3 | 440.9 | 264.4 | 406.4 | 171.7 | — | — | 86.4 | 14.0 | 26.2 | 36.1 |
| 百分比 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 降水日數 | | | | | | | | | | | | |
| 百分比 | | | | | | | | | | | | |
| 最大日量 | | | | | | | | | | | | |
| 日期 | | | | | | | | | | | | |
| 全年 | 年降水量(1565.5) | | 年降水日數 | | 最大日降水量 | | 最大月降水量(440.9) | | (3) | | | |
| 統計 | 初霜 | 月 | 日 | 終霜 | 月 | 日 | 初雪 | 月 | 日 | 終雪 | 月 | 日 |
| 附註 | | | | | | | | | | | | |
| 行號 | | | | | | | | | | | | |

韓江流域 汀江水系
大埔站 1937年逐月降水量表

| 月 | 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
|------|-----------|------|-------|------|--------|-------|-------------|-------|-------|------|------|------|
| 總量 | 97.5 | 66.0 | 88.0 | 64.0 | 94.5 | 199.0 | 65.0 | 88.0* | 106.0 | 39.5 | 46.0 | 40.0 |
| 百分比 | 9.5 | 6.7 | 8.9 | 6.5 | 9.6 | 20.1 | 6.6 | 8.9 | 10.7 | 4.0 | 4.7 | 4.0 |
| 降水日數 | | | | | | | | | | | | |
| 百分比 | | | | | | | | | | | | |
| 最大日量 | | | | | | | | | | | | |
| 日期 | | | | | | | | | | | | |
| 全年 | 年降水量989.5 | | 年降水日數 | | 最大日降水量 | | 最大月降水量199.0 | | 6 | | | |
| 統計 | 初霜 | 月 | 日 | 終霜 | 月 | 日 | 初雪 | 月 | 日 | 終雪 | 月 | 日 |
| 附註 | | | | | | | | | | | | |
| 行號 | | | | | | | | | | | | |

韓江流域 汀江水系
大埔站1944年逐日降水量表

| 日 | 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
|------|--------------|----|------------|----|-----------------------|-------|----------------|----|------|----|-----|-----|
| 1 | | | | | 3.5 | 15.0 | | | | | | |
| 2 | | | | | 29.8 | 24.0 | | | | | | |
| 3 | | | | | 17.0 | 12.5 | | | | | | |
| 4 | | | | | 0 | 51.0 | | | | | | |
| 5 | | | | | 0 | 0 | | | | | | |
| 6 | | | | | 0 | 2.5 | | | | | | |
| 7 | | | | | 47.5 | 9.0 | | | | | | |
| 8 | | | | | 2.2 | 57.5 | | | | | | |
| 9 | | | | | 10.0 | 14.0 | | | | | | |
| 10 | | | | | 15.0 | | | | | | | |
| 11 | | | | | 0 | 28.0 | | | | | | |
| 12 | | | | | 0 | 47.5 | | | | | | |
| 13 | | | | | 0 | 0 | | | | | | |
| 14 | | | | | 0 | 2.0 | | | | | | |
| 15 | | | | | 2.0 | 13.0 | | | | | | |
| 16 | | | | | 11.5 | 20.0 | | | | | | |
| 17 | | | | | 10.0 | 12.0 | | | | | | |
| 18 | | | | | 27.5 | 1.0 | | | | | | |
| 19 | | | | | 0 | 10.8 | | | | | | |
| 20 | | | | | 40.0 | 0 | | | | | | |
| 21 | | | | | 19.0 | 0 | | | | | | |
| 22 | | | | | 7.0 | 0 | | | | | | |
| 23 | | | | | 3.0 | 10.0 | | | | | | |
| 24 | | | | | 0 | 24.0 | | | | | | |
| 25 | | | | | 0 | | | | | | | |
| 26 | | | | | 2.0 | 4.5 | | | | | | |
| 27 | | | | | 11.5 | 0 | | | | | | |
| 28 | | | | | 59.0 | 0 | | | | | | |
| 29 | | | | | 2.0 | 0 | | | | | | |
| 31 | | | | | 5.0 | 0 | | | | | | |
| 總量 | | | | | 329.0 | 358.3 | | | | | | |
| 百分比 | | | | | — | — | | | | | | |
| 降水日數 | | | | | 21 | 19 | | | | | | |
| 百分比 | | | | | — | — | | | | | | |
| 最大日 | | | | | 59.0 | 57.5 | | | | | | |
| 日期 | | | | | 29 | 9 | | | | | | |
| 全年 | 年降水量 (687.3) | | 年降水日數 (40) | | 最大日降水量 (59.0) (5月29日) | | 最大月降水量 (358.3) | | (6月) | | | |
| 統計 | 初霜 | 月 | 日 | 終霜 | 月 | 日 | 初雪 | 月 | 日 | 終雪 | 月 | 日 |

韓江流域 汀江水系
大埔站1946年逐日降水量表

| 日 | 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
|------|---------------|----|------------|------|-----------------------|-------|----------------|-------|--------|------|------|------|
| 1 | 1.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 0 | 0 | 33.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29.0 | 40.0 | 14.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 46.0 | 20.0 | 0 | 0 | 0 | 3.0 | 0 | 0 |
| 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.0 | 5.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31.0 | 30.0 | 0 | 3.0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.0 | 48.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7.0 | 36.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 0 | 0 | 15.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 0 | 0 | 2.0 | 0 | 0 | 22.0 | 0 | 29.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.0 | 0 | 8.0 | 30.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28.0 | 0 | 2.0 | 45.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12.0 | 31.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25.0 |
| 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.0 |
| 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36.0 | 0 | 4.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30.0 | 0 | 39.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 0 | 0 | 10.0 | 0 | 0 | 30.0 | 31.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 0 | 0 | 8.0 | 2.0 | 0 | 0 | 53.0 | 0 | 58.0 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44.0 | 12.0 | 0 | 20.0 | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 2.0 | 0 | 0 | 8.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 3.0 | 0 | 0 | 11.0 | 4.0 | 0 | 0 | 31.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | 0 | 0 | 0 | 12.0 | 30.0 | 0 | 0 | 13.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6.0 | 0 | 0 | 25.0 | 0 | 0 | 0 | 3.5 |
| 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 總量 | 6.0 | 0 | 68.0 | 39.0 | 319.0 | 203.0 | 347.0 | 258.0 | 81.0 | 10.0 | 15.0 | 36.5 |
| 百分比 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 降水日數 | 3 | 0 | 5 | 6 | 15 | 7 | 16 | 9 | (3) | 2 | 2 | 5 |
| 百分比 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 最大日 | 3.0 | 0 | 33.0 | 12.0 | 46.0 | 44.0 | 76.0 | 48.0 | (58.0) | 7.0 | 13.0 | 25.0 |
| 日期 | 27 | | 2 | 29 | 4 | 26 | 13 | 12 | (25) | 5 | 14 | 20 |
| 全年 | 年降水量 (1382.5) | | 年降水日數 (73) | | 最大日降水量 (76.0) (7月13日) | | 最大月降水量 (347.0) | | (7月) | | | |
| 統計 | 初霜 | 月 | 日 | 終霜 | 月 | 日 | 初雪 | 月 | 日 | 終雪 | 月 | 日 |