

全國經濟委員會

民國二十三年

全國雨量報告

水利處編

水利專刊第十種
民國二十五年十月

全 國 經 濟 委 員 會

民 國 二 十 三 年

全 國 雨 量 報 告

水 利 處 編

水 利 專 刊 第 十 種
民 國 二 十 五 年 十 月

中華民國二十二年五月十四號

定期每冊大洋一元

一、一、一、一、一、一

食水利地
食水利地

一

食水利地

食

食水利地

清潔
清潔

全

行者

印制者

事書局
中華書局
印制者

南京圖書出版社三十三號

5440 630
998

全國經濟委員會水利處水利專刊目錄

第一種 民國二十二年全國雨量報告	定價五角
第二種 水利工程名詞草案	定價五角
第三種 水利論文索引	定價一元
第四種 鄱陽湖星子至湖口間深水道工程計劃	定價五角
第五種 恩格思治導黃河試驗報告彙編	定價三元
第六種 中國河工辭源	定價三元
第七種 水利工程設計手冊	定價六元
第八種 中國水道地形圖索引	定價一元
第九種 豫冀魯三省黃河圖	定價五角
第十種 民國二十三年全國雨量報告	定價一元

說 明

- 一、本報告自本期起包括全國各地逐月雨量，降雨日數，蒸發量及平均溫度四種。
- 二、本報告係根據各水利機關，各測候機關，海關，及各省，市，縣政府所填送之雨量及氣象報告編成。
- 三、本報告為便利查閱起見，依河道次序，由北而南，分為遼河，灤河，白河，黃河，淮河，揚子江，浙江，閩江及珠江等流域，製成各表；并冠以測站索引表。
- 四、各流域測站次序，先將沿幹河各站，由上游至下游依次編列；其次各支流測站次序，則按照支流匯入幹河先後，由上游至下游編列；其沿海各站，由北而南依次編入附近各流域。
- 五、本期全國年雨量線圖，用彩色印刷，以便參照研究。

目 錄

	頁 數
一、民國二十三年全國雨量述略	1—3
二、測站數目表	4—8
第一表： 民國二十三年各流域測站數目	
三、測站索引	9—17
四、遼河灤河流域：	18—19
第二表： 民國二十三年遼河灤河流域逐月雨量	
第三表： 民國二十三年遼河灤河流域逐月降雨日數	
第四表： 民國二十三年遼河灤河流域逐月平均溫度	
五、白河流域：	20—37
第五表： 民國二十三年白河流域逐月雨量	
第六表： 民國二十三年白河流域逐月降雨日數	
第七表： 民國二十三年白河流域逐月蒸發量	
第八表： 民國二十三年白河流域逐月平均溫度	
六、黃河流域：	38—56
第九表： 民國二十三年黃河流域逐月雨量	
第十表： 民國二十三年黃河流域逐月降雨日數	
第十一表： 民國二十三年黃河流域逐月蒸發量	
第十二表： 民國二十三年黃河流域逐月平均溫度	
七、淮河流域：	57—69
第十三表： 民國二十三年淮河流域逐月雨量	
第十四表： 民國二十三年淮河流域逐月降雨日數	
第十五表： 民國二十三年淮河流域逐月蒸發量	
第十六表： 民國二十三年淮河流域逐月平均溫度	

八、揚子江流域：	70—89
第十七表： 民國二十三年揚子江流域逐月雨量	
第十八表： 民國二十三年揚子江流域逐月降雨日數	
第十九表： 民國二十三年揚子江流域逐月蒸發量	
第二十表： 民國二十三年揚子江流域逐月平均溫度	
九、浙江流域：	90—96
第二十一表： 民國二十三年浙江流域逐月雨量	
第二十二表： 民國二十三年浙江流域逐月降雨日數	
第二十三表： 民國二十三年浙江流域逐月蒸發量	
第二十四表： 民國二十三年浙江流域逐月平均溫度	
十、閩江流域：	97—98
第二十五表： 民國二十三年閩江流域逐月雨量	
第二十六表： 民國二十三年閩江流域逐月降雨日數	
第二十七表： 民國二十三年閩江流域逐月平均溫度	
十一、珠江流域：	99—109
第二十八表： 民國二十三年珠江流域逐月雨量	
第二十九表： 民國二十三年珠江流域逐月降雨日數	
第三十表： 民國二十三年珠江流域逐月平均溫度	
十二、民國二十三年全國年雨量線圖	

民國二十三年全國年雨量述略

本年據現有記錄統計之結果，全國最小年雨量區為察省之安家堡，其年雨量為178.6公厘，最大年雨量區為廣東之北海，其年雨量為2690.6公厘；可知年雨量之多寡相差達十五倍許！至於全國年雨量之分佈，大致東南濱海諸省為最多，如兩廣及閩浙諸省年雨量大率在1000公厘至2000公厘之間，腹部諸省次之，如兩湖、皖、贛、川諸省年雨量大多在500公厘與1000公厘左右，西北諸省又次之，如甘、陝、察諸省，其年雨量大半在300公厘至800公厘左右，今將本年全國雨量分佈之概況，分八大流域約略述之如下：

1.遼河及灤河流域：遼河及灤河流域，雨量之分佈，自南向北逐漸遞增，各地年雨量之記錄多在700公厘至1100公里之間，小於700公厘者僅樂亭及老河口，其年雨量為583.4公厘及601.5公厘；超過1100公厘者亦僅喜峯口及曾家灣二地，其年雨量為1103.0公厘及1156.0公厘。

2.白河流域：本流域內雨量之分佈，東北多而西南少，全流域之雨量大部份均在500公厘以上，惟灤河流域附近之薊運河區域則多在600公厘以上，且有超過1000公厘者，如遵化年雨量為1148.2公厘，薊縣為1140.5公厘，永定河上游雨量，雖無薊運河流域之多，但亦多半在500公厘以上，惟少數地方則小於500公厘，如柴溝堡為213.0公厘，安家堡為178.6公厘，亦即白河流域年雨量之最小者也。其餘冀省之西南部份及晉省境內者，年雨量較為稀少，大都在300公厘與500公厘之間。如再展閱年雨量線圖，則知500公厘之年雨量線幾盡包圍白河流域，其間雖亦有超過或不及500公厘者，乃屬小部份而已。

3.黃河流域：本流域內雨量之分佈下游多而上游少；下游大都均在400公厘至800公厘左右。如潼關為461.0公厘。蘭封為824.9公厘，潼關以上併山西之汾河流域，除陝西榆林附近外。幾盡在500公厘以下，其最小之年雨量為栒邑之225.6公里，至於山東半島，因三面臨海，水蒸氣較多，降雨之機會亦多，其年雨量大部均在700公厘左右，尤以棲霞為特多，其年雨量為1028.5公厘，榮成雖較附近特小亦達456.0公厘。在雨量線圖上須加以特別注意者，500公厘之年雨量線，幾分全流域為南北二部；在河流以北者，自500公厘向北漸減，在河流以南者，包括山東半島在內，自500公厘向南逐漸增加，從

上述更可知黃河流域雨量之分佈，大概係自南向北而遞減者也。

4.淮河流域：全流域內年雨量之分佈可分上游大別山與伏牛山附近之高地區域，山東濱海一帶，江蘇境內運河以東之裏下河區域，及淮河中游四部份言之：

- a.大別山與伏牛山附近之高地區域，年雨量為全流域之冠，各地雨量多數皆在1000公厘與1300公厘之間，其最大者為毫縣之1293.7公厘。
- b.山東濱海一帶年雨量雖較伏牛山附近之高地為少，但亦在700公厘與1000公厘之間，其最大者為嘉祥之906.4公厘，在700公厘以下者，不過濟甯、汶上、荷澤、定陶數地，其最小者為汶上之665.6公厘。
- c.裏下河區之年雨量與山東濱海區情形彷彿，年雨量盡在700公厘與1100公厘之間，其超過1100公厘者僅東台一地，其年雨量為1145.9公厘。
- d.淮河中游之年雨量較前三者皆少，全部大都為400公厘與900公厘之年雨量線所包圍，小於400公厘者祇有定遠一地為340.4公厘。

綜上所述淮河流域之最小年雨量區為安徽定遠，最大年雨量區為河南毫縣，雨量之分佈以上游為最多，山東區內次之，裏下河又次之，而以中游為最少。

5.揚子江流域：本流域雨量分佈之情形，酷似黃河流域，亦自南向北而遞減，沿黃河有500公厘之年雨量線，分黃河流域為南北二部，沿揚子江則有1000公厘之年雨量線，亦分揚子江流域為南北二部，惟黃河流域之年雨量上中游少而下游多，在揚子江流域之年雨量則上中游多而下游少。茲將揚子江流域年雨量分佈之大概情形分上中下游三部述之：

- a.重慶以上其年雨量多在800公厘與1400公厘之間，如宜賓為1385.5公厘。
- b.自重慶至漢口間年雨量之分佈頗不均勻，在湘江上游年雨量有超過2000公厘者，如湖南之永明為2095.5公厘，而在漢水上游及湖北荊門一帶僅及500公厘左右，如石泉為552.7公厘荊門為441.5公厘；其餘沿江附近年雨量泰半在600公厘與1400公厘上下，如巴東為632.7公厘枝江為1402.0公厘。
- c.自漢口至海口一段幾盡被500公厘及1000公厘之雨量線所包圍，雨量之分佈較中游為均勻，其最大者為黃石港之1141.5公厘，最小者為麻城之411.0公

厘。

由上所述全流域之最小年雨量為411.0公厘，最大年雨量為2095.5公厘。

6.浙江流域：浙江流域之年雨量分佈自東北趨西南而遞增，且極有規則；如小龜山年雨量為593.4公厘，海鹽為891.2公厘，昌化為1058.5公厘，桐廬為1195.7公厘，永嘉為1582.9公厘，黃岩為1722.1公厘，全流域最小年雨量為小龜山，最大年雨量為黃岩。

7.閩江流域：本流域因雨量站為數極少，其年雨量線係根據現有之少數記錄暨各測候機關歷年之圖說繪製而成，年雨量線圖上所表示雨量之分佈情形，頗形均勻，以武夷山為最高峯分向東西兩面逐漸遞減，本年份所有記錄內其最大年雨量為廈門市之1483.7公厘，其最小年雨量為東湧島之402.9公厘。

8.珠江流域：全流域為1500公厘之年雨量線分為南北兩區，在此線之北，幾悉小於1500公厘，尤以河池為特小，年雨量僅及762.2公厘，其大於1500公厘者，僅昭平一地，年雨量為1671.8公厘，在此線以南大都在1500公厘以上，以清遠大明山及北海等地為中心分向四週遞減，尤以北海一地特大，年雨量為2690.6公厘。

第一表：民國二十三年各流域測站數目

流域	省別	主辦機關	雨量站	蒸發量站	溫度站
遼河及瀋河	河北	華北水利委員會	1	—	—
	吉林	縣政府	6	—	—
	遼寧	測候所	1	—	1
	察哈爾	測候所	1	—	1
		縣政府	1	—	—
共計			10	—	2
白河	綏遠	華北水利委員會 黃河水務委員會 縣政府	3 1 1	— — —	— — —
	察哈爾	華北水利委員會 測候所 縣政府	17 1 16	— — —	— 1 —
	河海	華北水利委員會 測候所 海關	59 6 2	— — —	— 6 2
	北山	華北水利委員會 桑乾河河務局 測候所 縣政府	118 10 1 17	— — — —	— — 1 —
	山西	華北水利委員會 桑乾河河務局 測候所 縣政府	10 1 1 17	— 1 — —	— 1 — —
	河南	華北水利委員會 黃河水務委員會 測候所 水利局 縣政府	2 1 1 3 17	— — — 3 —	— — 1 3 —
	山西	華北水利委員會 黃河水務委員會 測候所 縣政府	5 12 — 32	— — — 32	— — — 32
	東北		317	36	47
共計					

第一表： 民國二十三年各流域測站數目 (續)

流 域	省 別	主 辦 機 關	雨 量 站	蒸 發 量 站	溫 度 站
黃	青 海	縣 政 府	3	—	—
	甘	黃河水利委員會	20	—	—
		測 候 所	3	—	3
	肅	縣 政 府	20	—	—
	綏	黃河水利委員會	16	—	—
	遼	測 候 所	3	—	3
	陝	黃河水利委員會	50	—	—
		測 候 所	2	—	2
	西	水 利 局	70	5	7
	山	黃河水利委員會	17	—	—
		測 候 所	2	—	2
	西	縣 政 府	23	—	—
	河	黃河水利委員會	19	—	—
		測 候 所	2	—	2
		水 利 局	5	5	5
	南	縣 政 府	26	—	—
河	河	黃河水利委員會	1	—	—
		華北水利委員會	1	—	—
	北	縣 政 府	3	—	—
	山	黃河水利委員會	18	—	—
		華北水利委員會	2	—	—
		小清河工程局	6	6	6
	東	測 候 所	3	1	3
共 計	海	關	6	—	6
		縣 政 府	49	49	49
			370	66	88
淮	河	導淮委員會	19	—	—
		黃河水利委員會	7	—	—
		江北運河工程局	1	—	—
		水 利 局	6	6	6
	河	縣 政 府	59	—	—

第一表：民國二十三年各流域測站數目（續）

流 域	省 別	主 辦 機 關	雨 量 站	蒸 發 量 站	溫 度 站
淮	安	導淮委員會	12	—	—
	徽	測候所	1	—	1
	山	建設廳	23	—	—
	東	黃河水利委員會	13	—	—
		測候所	2	—	2
		縣政府	28	28	28
	江	導淮委員會	8	—	—
		江北運河工程局	5	—	—
		測候所	1	—	1
	蘇	縣政府	25	—	—
共 計			210	34	28
揚	康	揚子江水道整理委員會	1	—	—
	西	測候所	1	—	1
	雲	揚子江水道整理委員會	1	—	—
		測候所	1	1	1
		海關	1	—	1
	南	縣政府	1	—	—
	四	揚子江水道整理委員會	4	—	—
		測候所	3	1	3
		海關	1	—	1
	川	縣政府	11	—	—
子	甘	黃河水利委員會	2	—	—
	肅	縣政府	5	—	—
	廣	揚子江水道整理委員會	1	—	—
	西	縣政府	3	—	3
	貴	揚子江水道整理委員會	1	—	—
江		測候所	1	—	1
	州	縣政府	2	—	—
	陝	江漢工程局	1	1	—
	西	測候所	1	—	1

第一表： 民國二十三年各流域測站數目 (續)

流域	省別	主辦機關	雨量站	蒸發量站	溫度站
揚子江	陝 西	水 利 局	15	1	1
	湖	揚子江水道整理委員會	2	—	—
		湘鄂湖江水文總站	5	5	5
		江漢工程局	11	11	—
		海 關	2	—	2
	北	縣 政 府	41	—	—
	湖	揚子江水道整理委員會	2	—	—
		湘鄂湖江水文總站	4	4	4
		測 候 所	3	—	3
		海 關	2	—	2
子	南	縣 政 府	7	—	—
	河 南	水 利 局	2	2	2
		縣 政 府	10	—	—
	江	揚子江水道整理委員會	1	—	—
		測 候 所	2	—	2
江		海 關	1	—	1
		水 利 局	10	10	9
	西	縣 政 府	3	—	—
	安	揚子江水道整理委員會	1	—	—
		測 候 所	1	—	1
江		海 關	1	—	1
	徽	建 設 廳	47	—	—
	南 京 市	揚子江水道整理委員會	1	—	—
		測 候 所	1	1	1
	江	太 湖 水 利 委 員 會	26	7	4
江		上 海 潘 浦 總 局	1	—	—
		測 候 所	8	—	8
		海 關	5	—	5
	蘇	縣 政 府	35	—	—
	浙 江	太 湖 水 利 委 員 會	9	6	7
		測 候 所	1	—	1

第一表：民國二十三年各流域測站數目（續）

流域	省別	主辦機關	雨量站	蒸發量站	溫度站
揚子江	浙江	水利局	17	—	—
共計			319	50	70
浙江	浙	太湖水利委員會	1	1	1
		測候所	1	—	1
	江	海關	4	—	4
		水利局	72	—	—
共計	安徽	建設廳	7	—	—
			85	1	6
閩江	浙	水利局	2	—	—
		測候所	1	—	1
	建	海關	8	—	8
		縣政府	5	—	—
共計			16	—	9
珠江	廣東	廣東治河委員會	29	—	—
		測候所	1	—	1
		海關	9	—	9
		縣政府	8	—	—
	廣西	測候所	1	—	1
		海關	2	—	2
		縣政府	93	—	93
共計			143	—	106
總計			1470	187	366

測 站 索 引

測 站	頁 數	測 站	頁 數	測 站	頁 數	測 站	頁 數
二 畫							
九 江	70,78,88.	大 戰 山	77,85,89.	巴 拉 蓋	38,45.	平 民	38,45.
九 王 庄	20,27.	大 口 屯 鎮	20,27.	六 安	58,63.	平 陰	39,46,52,54.
十 方 院	22,29.	下 塘 集	58,63.	六 闢	61,66.	平 原	26,33,34,36.
二 鄭 河	74,82.	下 溪 口	90,93.	六 合	75,83.	平 遙	40,47.
二 道 河	21,28.	山 隱	21,28.	內 邱	24,31.	平 度	44,51,53,55.
三 畫							
三 水	99,103,107.	小 站	25,32.	內 黃	25,32.	平 陽	92,95.
三 洲	101,105.	小 龜 山	92,95,96.	內 江	72,80.	平 南	99,103.
三 江	100,104,108.	川 沙	77,85.	太 原	40,47,54.	玉 田	20,27.
三 河	20,27.	千 家 店	20,27.	太 谷	40,47.	玉 山	90,93.
四 畫							
三 家 店	21,28.	公 安	70,78.	太 寅	41,48,52,54.	玉 環	91,94.
三 河 尖	68.	公 主 嶺	18,19.	太 和	57,62.	玉 壺 莊	92,95.
上 蔡	57,62.	天 長	61,66.	太 康	58,63.	北 塘	20,27.
上 海	77,85,89.	天 門	73,81.	太 湖	70,78.	北 流	101,105,108.
上 虞	91,94.	天 台	91,94.	太 倉	76,84.	北 海	102,106,109.
上 思	100,104,107.	天 河	101,105,108.	太 平	75,83,92,95.	北 平 市	20,27,36.
上 金	100,104,107.	天 津 市	20,27,36.	中 部	42,49.	北 榍 島	97,98.
上 林	100,104.	天 台 山	91,94.	中 卉	58,63.	北 魚 山	92,95,96.
上 七 垣	26,33.	五 台	23,30.	中 渡	59,64.	北 蔡 村	20,27.
上 溪 口	90,93.	五 原	38,45.	文 登	44,51,53,55.	北 古 蔡 村	22,29.
大 同	21,28,36.	五 賽	40,47.	文 縣	72,80.	代 縣	23,30.
大 城	23,30.	五 河	57,62.	日 照	44,51,53,56.	石 村	43,50.
大 名	26,33,36.	五 柳 闢	43,50.	丹 陽	75,83.	石 首	70,78.
大 蓼	42,49.	王 家 口	23,30.	方 岩 山	90,93.	石 泉	73,81.
大 治	70,78.	王 家 坪	24,31.	毛 家 堇	91,94.	石 龍	99,103.
大 通	71,79.	王 道 賽	24,31.	分 水	91,94.	石 家 莊	23,30.
大 嵩	91,94.	井 隘	23,30.	牛 山 島	97,98.	石 碑 山	101,105,108.
大 龍 門	22,29.	木 貨 市	24,31.	五 畫		永 年	24,31.
大 王 莊	24,31.	木 濬 店	43,50,52,54.	平 谷	20,27.	永 靖	38,45.
大 潤 鋪	41,48.	巴 縣	70,78,88.	平 定	23,30.	永 登	39,46.
		巴 東	70,78.	平 山	23,30.	永 城	59,64.
				平 鄉	24,31.	永 明	72,80.
						永 康	90,93.

測 站 索 引 (續)

測 站	頁 數	測 站	頁 數	測 站	頁 數	測 站	頁 數
永 嘉	92,95,96.	西 黑石關	43,50.	同 正	100,104,107.	佟 村	22,29.
永 淳	107.	安 次	21,28.	交 口 鎮	41,48.	忻 縣	23,30.
永 福	101,105.	安 新	22,29.	平 半	44,51,53,55.	忻 城	100,104,108.
四 女 寺	25,32.	安 國	23,30.	汝 南	57,62.	邢 台	24,31.
包 頭	38,45.	安 陽	25,32,36,90,93.	伊 陽	58,63.	東 鹿	24,31.
右 玉	40,47.	安 康	73,81.	江 都	61,66.	済 縣	25,32.
甘 霖 鎮	91,94.	安 陸	74,82.	江 陵	70,78.	利 津	39,46,52,54.
白 水	42,49.	安 義	74,82.	江 鎮	71,79.	岐 山	41,48.
白 土	101,105.	安 澤	40,47.	江 雷	71,79.	沁 陽	43,50.
民 樂	43,50.	安 塞	40,47.	江 陰	71,79,86,88.	卽 墓	44,51,53,55.
民 橋	59,64.	安 定	40,47.	江 北	86.	扶 溝	58,63,68.
正 陽	57,62.	安 北	38,45.	江 山	90,93.	扶 南	100,104,107.
正 陽 關	57,62.	安 邱	44,51,53,55,	全 椒	75,83.	沈 邱	58,63.
古 文	72,80.	安 家 堡	21,28.	竹 簾	73,81.	杞 縣	59,64.
古 化	101,105,	任 邱	22,29.	竹 山	73,81.	汝 上	59,64,67,68.
仙 居	91,94.	吉 安	74,82,86,89.	光 化	73,81.	沂 水	60,65,67,69.
仙 桃 鎮	73,81,86.	行 唐	23,30.	百 色	99,103,107.	均 縣	73,81.
句 容	75,83.	朱 家 塘	25,32.	百 濱 口	76,84.	吳 縣	75,83,87,89.
六 畫		羊 二 莊	25,32.	休 雷	90,93.	吳 江	75,83.
七 畫		羊 角 溝	43,50.	向 都	99,103,107.	吳 興	76,84.
老 也 尖	18,19.	合 肥	74,82.	如 翠	71,79.	吳 澄	77,85,87,89.
西 雷	39,46.	合 和 鎮	25,32,34,36.	汕 頭	101,105,108.	吳 堡	38,45.
西 平	57,62.	成 安	26,33.	七 畫			
西 華	57,62.	成 都	72,80,86,88.	邠 縣	42,49.	孝 豐	76,84.
西 昌	71,79,88.	成 縣	72,80.	赤 城	20,27.	余 山 島	77,85,89.
西 鄉	73,81.	成 山 頭	44,51,56.	沙 洋	73,81,86.	杜 澤 鎮	90,93.
西 林	99,103.	托 克 托	38,45.	沙 灣	92,95.	呈 坎	90,93.
西 隆	100,104,108,	考 城	39,46.	沙 河 橋	23,30.	宋 隆	99,103.
西 灣 子	21,28,36.	米 脂	40,47.	沙 河 口 村	21,28.	那 馬	108.
西 黃 村	24,31.	曲 阜	59,64,67,68.	李 家 營	22,29.	鴻 陽	70,78.
西 塘 鎮	76,84.	曲 江	99,103.	李 家 渡	74,82,86,89.	鴻 縣	72,80.
西 越 河 莊	20,27.	同 官	41,48.			佛 坪	72,80.
						延 津	38,45.