

內政部太湖流域水利委員會二十三年七月份工作月報

# 工作報告の女目

一 關於法令事項

(一) 履行中央法令事項

(二) 履行地方自治法令事項

二 關於業務事項

(一) 關於業務事項

(二) 關於業務事項

(三) 關於業務事項

(四) 關於業務事項

(五) 關於業務事項

(六) 關於業務事項

(七) 關於業務事項

(八) 關於業務事項

(九) 關於業務事項

(十) 關於業務事項

(十一) 關於業務事項

(十二) 關於業務事項

(十三) 關於業務事項

(十四) 關於業務事項

(十五) 關於業務事項

## 四 附表

(一) 蘇州測候所逐日觀象要素表 二十三年六

(二) 蘇州測候所逐日氣象要素表 二十三年六

(三) 各站雨量測量表 二十三年六

(四) 各站水位測量表 二十三年六

(五) 各站風速月報表 二十三年六

(六) 各站風向月報表 二十三年七



內政部太湖流域水利委員會二十三年七月分工作月報

(一) 關於法令事項

(甲) 奉行中央法令事項

法 令 名 稱

奉行政院令公布土地陳報網要令勸遵照

奉行政院轉奉國府訓令解釋公務員學校教職員勞務工作人員請假應試期內派員代理及酌給津貼辦法一案轉飭遵照  
發給叙部咨送公務員卹金條例暨施行細則及附件轉行知照

(二) 關於主管事務之進行事項

(甲) 會務事項

一、改訂辦公時刻

本會因天氣酷熱，自七月一日起，改訂辦公時間，自上午七時起，

七	七	七	月	到違日期
三	五	十六	日	
日	日	日		奉行非法
知照	遵照	遵照		



至十二時止，布告週知。

## 二、新測候所開始觀測

本會在公園東南隅建築新測候所，自三月中動工以來，迄今已逾三月，工程均已完竣，布置亦已就緒，本月一日起，派員自行觀測。所有圖書儀器項上之舊測候所，即行取消。新測候所暫照三等測候所規程辦理。俟將來經濟寬裕，再逐漸擴充為二等測候所。

## 三、流量測量隊終續調派

本會洪水時期流量測量隊，前曾于六月下旬，組成三班，分別出發，孫界江、瓶窰，及小溪口施測斜塘，東、西、芒溪之流量，期得一有系統之資料，以供研究。不料今歲夏季未雨，天時亢旱，水位特低落，水流已停止不動，上游甚至枯涸，流量無從施測，因

予本月中旬，分別電調返會，從事內勤，整理水文工作。

(四)吳淞江測量隊出發後調歸

本會為籌劃疏浚吳淞江，組織測量隊，實行施測，以資依據，予本月一日，由蘇出發，三日開始工作。惟連日天氣酷熱，室內溫度高至一百另五度，日光下熱至一百廿度以上，為六十年來所罕有。測量隊員役，奔走于烈日之下，中暑病倒者甚多，工作效率，大為減色，殊不經濟，乃即于本月十六日調返，俟秋涼後再行出發。

五、呈送本會六月分職員所得捐

本會二十二年度五月分職員所得捐，業於上月分呈部轉解在案。本月分又將六月分職員所得捐款三十六元二角九分，連同該月分職員所得捐款名冊二分備文呈部核轉。

六呈送本會二十八年年度財產目錄

本會前奉部令，准審計部咨送本會二十六年六月分經常費支出  
計算書類審核通知書通知，六月分為年度終了月分，應行補送  
二十八年年度財產目錄，以憑查核，令仰遵照辦理具復等因奉此。遵  
即飭課將本會二十八年年度財產目錄，編造完竣，於本月分備文呈  
請鑒核，分別存轉矣。

七. 辦理會計報銷

本會二十六年年度八月分經臨各費支出計算書表，業經呈部鑒核，分  
別存轉，並奉指令知照各在案。本月分又將六月分經臨各費支出計算  
書，收支對照表，暨單據存簿，編造完竣，業已備文呈部鑒  
核，分別存轉。

(乙) 測量事項

(一) 水文測量

本月份水文測量，仍分五項進行。茲分述如左：

一、氣象觀測，每日由附設之蘇州公園測候所，照常記載，並拍電報告南京中央研究院之氣象研究所，青島氣象台，及山東建設廳之濟南測候所。茲就上月觀測結果，製成二十三年六月之氣象要素表及變遷圖各一張。

二、水位測驗，現設五十站，均按日記載。上月份，天旱水涸，東堤下河，曾一度無存水，故記載中斷，其餘各站均全，製成二十三年六月份各站水位測驗表一張。

三、雨量測驗，現設三十六站，均照常記載。上月份常熟，百瀆口兩站，

記載失實。正在查詢未列入測驗表中，其餘各站，均記載完全。製表  
成二十三年六月份雨量測驗表一張。

四、蒸發量測驗，現設十三站，均按日記載，製成二十三年六月份蒸發量月  
報表一張。

五、流量測量，本月份繼續派員在松江界涇口、龍穿、及小溪口施測斜  
塘、東苔溪、及西苔溪之流量，惟因天久不雨，未源已絕，東苔溪  
水已停流，西苔溪流量亦極微，界涇口因潮汐關係較為流動。  
製成七月份流量成績月報表兩張。

### (二) 吳淞江測量

吳淞江測量隊于七月一日由蘇出發當日抵達吳江，翌日校準儀器  
于七月三日開始工作，自水涇口測起，至七月十二日測至五富港，因

天氣酷熱，停止工作，至十六日全體返會，共計工作十日，完成導線水準，地形各五公里，橫斷面連支河在內（一六五）。

(丙)繪稱事項

(一)屬於水文測量者

(1) 核稱二十三年六月份各站水位

(2) 製成二十三年六月份各站水位測驗表一張

(3) 製成二十三年六月份各站雨量測驗表一張

(4) 製成二十三年六月份各站蒸發月報表一張

(5) 製成二十三年七月份界溪口及小溪口流量成績月報表兩張

(6) 製成二十三年八月份太湖流域主要河流水文表兩張

(7) 製成二十三年一月至五月各站雨量溫度表一百八十張

(二) 屬於測候者

(1) 製不成二十三年八月份止蘇州公園測候所逐日平均氣象要素表  
及變遷圖各一張

(三) 屬於精密水準測量者

(1) 校對常熟至太倉段精密水準記載簿

(2) 墨繪長水壩水準標點圖說各張

(四) 屬於其他事項者

(1) 編著太湖流域之天氣俗諺

(2) 訂成太湖流域各縣旱災狀況調查表及填表須知各一張

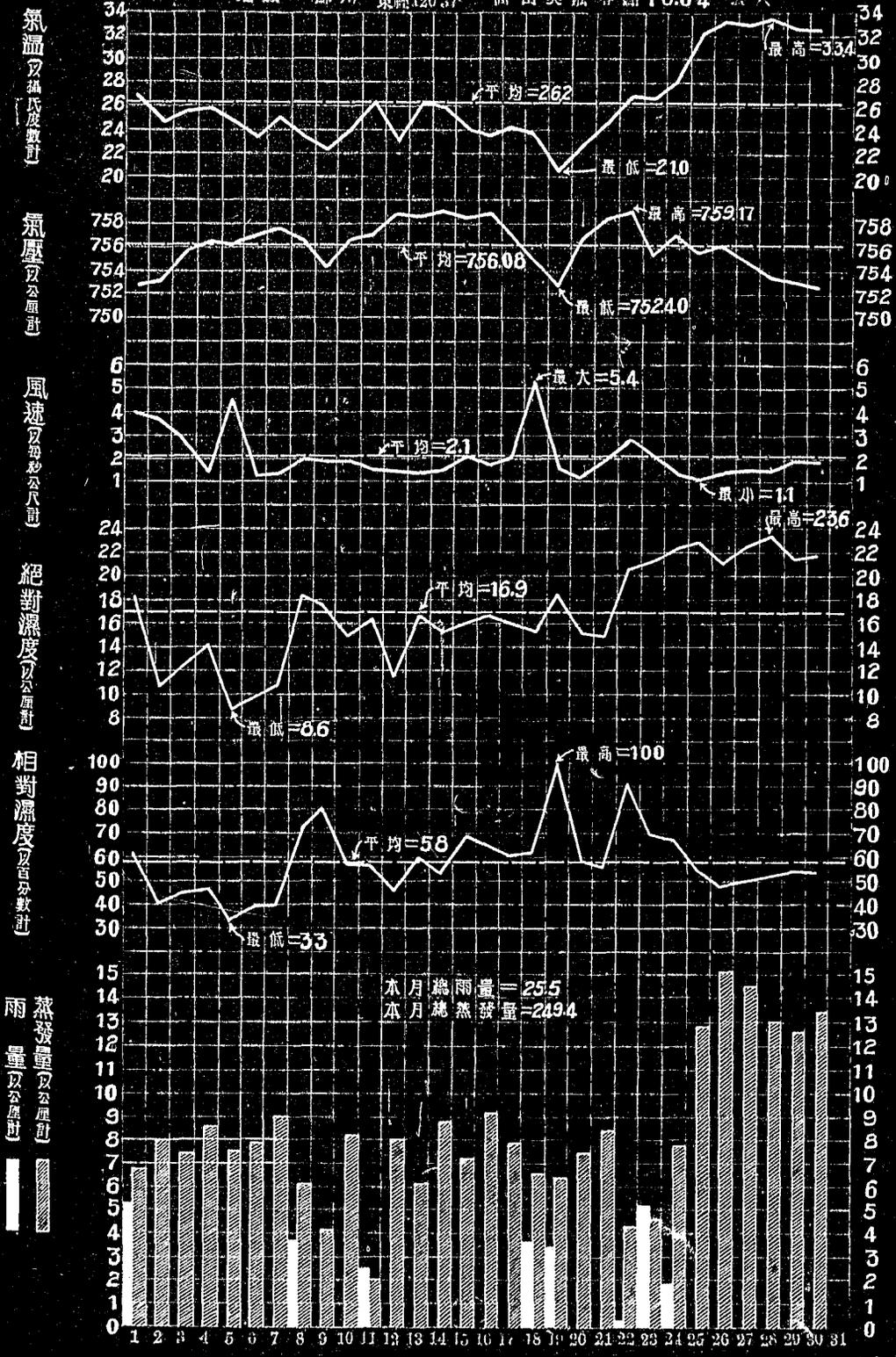
太湖流域水利委員會  
民國23年6月逐日平均氣象要素表

地點：蘇州 北緯31°18' 東經120°37' 高出吳淞零點 1604 公尺

日期	氣壓 公厘	氣溫			濕度		蒸發量 公厘	雨量		風速 每秒公尺	風向	雜項
		最高 攝氏	最低 攝氏	平均 攝氏	絕對 公厘	相對 百分數		雨量 公厘	降雨時間 小時			
1	75275	31.6	21.1	26.4	18.1	61	6.7	5.2	2:50	4.0	S.S.E.	●○
2	75302	28.8	20.1	24.5	10.5	40	7.9			3.7	S.S.E.	○
3	75560	30.6	19.5	25.1	12.3	44	7.4			2.8	S.E.	○
4	75644	31.7	19.9	25.8	14.1	47	8.6	0	0:25	1.3	S.E.	○●
5	75621	28.2	20.5	24.4	8.6	33	7.5			4.6	N.W.	○
6	75698	28.5	17.8	23.2	9.9	39	7.8			1.2	S.S.E.	○
7	75751	29.5	20.5	25.0	10.8	40	8.9			1.3	E.	○
8	75664	28.5	18.5	23.5	18.3	72	6.1	3.6	5:00	2.0	S.E.	○●
9	75425	25.1	19.0	22.1	17.6	81	4.1	0	0:10	1.9	S.E.	○●○
10	75674	29.0	18.5	23.8	15.0	57	8.2			1.9	S.S.E.	○
11	75697	32.1	20.1	26.1	16.4	57	2.0	2.5	7:00	1.5	N.W.	○●○
12	75877	28.6	17.5	23.1	16.7	46	8.0			1.4	N.W.	○
13	75844	30.8	21.2	26.0	16.9	60	6.2			1.4	W.	○
14	75888	31.1	20.6	25.9	15.5	53	8.8			1.5	N.W.	○
15	75844	26.9	21.1	24.0	16.1	69	7.2			2.1	S.S.E.	○
16	75804	28.2	19.0	23.6	16.7	66	9.2			1.8	S.E.	○
17	75726	29.5	19.0	24.3	16.0	60	7.8			2.1	S.E.	○
18	75466	28.1	19.8	24.0	15.5	63	6.6	3.6	11:50	5.4	S.E.	○●●
19	75240	22.4	19.5	21.0	18.8	100	6.4	3.4	3:20	1.6	N.E.	○●○
20	75662	28.8	16.5	22.7	15.3	59	7.5			1.2	N.N.E.	○
21	75839	29.4	19.2	24.3	15.0	57	8.4	0	3:00	1.9	E.	○●
22	75917	29.0	24.3	26.7	20.7	92	4.3	0.3	9:00	2.8	E.N.E.	○●●
23	75541	31.6	21.5	26.6	21.2	70	4.6	5.1	3:00	2.2	S.E.	○●
24	75702	33.1	22.0	28.0	22.2	68	7.8	1.8	2:00	1.4	E.	○●
25	75557	37.5	26.8	32.2	22.9	55	12.8			1.1	S.W.	○
26	75608	39.1	27.1	33.1	21.1	48	15.1			1.4	S.W.	○
27	75465	38.2	27.5	32.9	22.5	50	14.5			1.5	S.E.	○
28	75339	38.3	28.5	33.4	23.6	52	13.0			1.5	S.S.E.	○
29	75276	36.1	28.6	32.4	21.6	54	12.6			1.9	S.S.W.	○
30	75252	37.0	27.5	32.3	21.8	54	13.4			1.9	S.W.	○
31												
總數或平均	75608	30.9	21.5	26.2	16.9	58	24.94	25.5		2.1		
單平均												
最高數	75917	39.1	28.6	33.4	23.6	100				5.4		
日期	22	26	29	28	28	19				1.8		
最低數	75240	22.4	16.5	21.0	8.6	33				1.1		
日期	19	19	20	19	5	5				2.5		

# 太湖流域水利委員會 民國廿三年六月份逐日氣象變遷圖

地點 蘇州 北緯31°19' 東經120°37' 高出吳淞零點16.04公尺



建設委員會太湖流域水利委員會

民國 23 年 6 月份各站雨量測驗表

站名	總雨量 公厘	降雨 日數	一日內最大之雨			一次最急之雨			備註	站名	總雨量 公厘	降雨 日數	一日內最大之雨			一次最急之雨			備註
			日期	公厘	時間	日期	公厘	時間					日期	公厘	時間	日期	公厘	時間	
杭州	108.5	7	8	4.0	20:00	1	2.65	4:00		南橋(本賢)	36.5	7	18	1.56	16:00				
餘杭	86.2	10	1	3.37	3:15	1	3.37	3:15		溇(金山)	33.9	8	18	1.00	18:30	22	2.5	0:30	
黃湖(餘杭)	42.9	7	8	1.76	18:15					塘(塘江)	39.0	4	1	2.10	3:30	1	2.10	3:30	
德清	46.6	7	1	2.10	?					崇賢	46.0	9	1	2.65	4:00	1	2.65	4:00	
孝豐	48.0	4	1	2.40	3:55	1	2.40	3:55		興德	42.4	8	1	1.50	10:30				
梅溪(安吉)	41.2	7	1	1.85	2:10	1	1.85	2:10		崇德	53.5	7	9	2.10	9:00	1	1.30	2:00	
吳興	39.8	9	1	1.82	5:05	1	1.82	3:20		海鹽	62.2	9	8	2.68	22:55	1	9.5	1:50	
長興	47.0	8	1	1.65	3:20	28	1.09	0:50		吳淞	40.3	9	18	1.53	16:45				
宜興	32.8	8	1	1.45	7:50					甸容									
溧陽	27.6	7	1	2.31	3:52	1	2.31	3:52		水匯									
金壇	33.3	8	1	2.18	5:45					山									
丹陽	44.5	9	1	3.45	?	27	3.0	0:25		馬山									
鎮江	41.5	7	1	3.57	6:00	1	3.54	5:20		花塘(臨安)									
武進	27.1	9	1	1.62	7:05	19	2.7	0:25		浮橋(太倉)	54.2	8	18	2.70	13:00	11	3.8	0:25	
江陰	33.3	7	1	2.30	4:35	18	4.0	0:40		苑(江陰)									
無錫	20.0	6	1	1.55	9:00					濱(宜興)									
東山	33.2	9	1	1.35	3:25					魏村(武進)									
西山	34.8	9	1	1.32	3:45					光福(吳縣)									
吳縣	25.5	11	18	7.0	15:10					嶺(高淳)									
常熟	24.9	9	1	9.0	3:00					會									
崑山	12.2	5	2	8.7	4:00					浦(常熟)									
山陰	58.6	6	23	2.18	18:00	8	1.21	2:00		湖									
鎮(崇明)	35.3	5	18	1.92	12:15	23	6.4	1:10		窖									
鎮(川沙)	37.4	7	18	1.75	11:00					日									
青浦	30.6	9	18	1.01	15:53	1	8.7	0:28		明									
										察									
										瓶	59.0	8	8	2.59	22:35				

全流域平均雨量 = 公厘

(註) 雨量在五公厘以下者不錄

太湖流域水利委員會  
民國23年6月份各站水位測驗表

測站	河名	本月				備註	測站	河名	本月				備註
		平均	最高	最低	差				平均	最高	最低	差	
公	尺	公	尺	公	尺	公	尺	公	尺	公	尺	公	尺
夾浦	口	254	268	240	028		金聖	港					
長背	下	254	268	247	021		金運	塘	239	254	207	047	
小安	西	544	555	525	030	*	黃球	港	245	261	231	030	
臨橫	西						黃沙	港	274	279	266	013	
餘瓶	南						常白	塘	238	261	222	039	
德吳	中						福山	塘	262	421	177	244	
大小	北						支直	塘	559	618	518	100	*
錢梅	南	455	484	444	040		浮輪	塘	585	602	566	036	*
舊雙	東	261	281	229	052		白浦	塘	227	356	143	213	
杭州	東	261	291	233	058		大滄	港	197	342	077	265	
崇嘉	東	237	251	225	026		無吳	港	261	277	237	040	
嘉興	西	620	624	611	013	*	青陽	港					
烏鎮	口	232	252	207	045		江陰	港	218	246	176	070	
雲浮	口						后騰	港	340	486	271	215	
嘉平	口	260	284	229	055		三河	港					
平北	口	251	278	214	064		長西	港					
盧塘	口	219	331	189	142		鎮江	港					
總珠	口						鎮江	港	513	586	445	141	
周吳	口	229	248	207	041		丹陽	港	423	471	333	133	
瓜埠	口	222	217	202	015		奔武	港	342	378	318	060	
黃浦	口	229	247	210	039		包武	港	292	309	286	023	
青浦	口						包港	港					
南木	口						孟河	港					
蘇州	口						小河	港					
唯唯	口						魏村	港					
崑崙	口						魏村	港					
大滄	口						魏村	港					
嘉	口						魏村	港					

註(一)★表湖河水水標站其至月平均水位係將每日最高最低水位平均之作爲一日之平均水位然後將各日之平均水位平均之作爲登月之平均水位  
註(二)水位以吳淞零點爲標準 註(三)凡祇有高低差數各站其水尺零點尚未測定 註(四)凡未填數各站尚未設立 凡★表假定高度

太湖流域水利委員會  
民國23年6月份蒸發量月報表

站名	總蒸發量 公厘	最大蒸發量 公厘	最小蒸發量 公厘	平均氣溫 攝氏	備註
蘇州	2494	15.1	2.0	26.2	
鎮江	1557	7.5	0.2	26.2	
江陰	188.5	9.0	2.9	28.0	
吳淞	1274	5.3	1.1	27.5	
金山涇	1288	8.1	2.1	26.6	
海鹽	126.3	7.5	0.8	25.3	
崇德	1398	8.0	3.0	27.9	
餘杭黃湖	1818	8.6	1.8	28.5	
長興	175.3	9.2	2.2	29.3	
溧陽	2057	11.0	3.2	27.3	
洞庭東山	105.9	5.1	0.5	26.0	
瓶窯	133.0	6.8	0.7	27.1	
宜興					
金壇					
武進					
常熟					
太湖倉浦					
青浦					
吳江蘆墟					
嘉興					
德清	153.0	8.6	2.5	30.7	
孝丰					
杭州					

全流域平均蒸發量 = 公厘

太湖流域水利委員會  
民國 23 年 7 月 流量成績月報表

測站 松江界涇口					河名 斜塘				
日	流量	水位	水面	平均流速	水新面積	漲水, 平水	流 向	風 向	備 註
	公尺 <sup>3</sup> /秒	公尺	坡度	公尺/秒	公 尺	抑退水?			
1									
2									
3									
4									
5	553	194	—	039	1117	全潮	東南西北	東	
6	505	186	—	037	1106	"	"	東南	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
平均									

校對者

太湖流域水利委員會  
民國 23 年 7 月流量成績月報表

測站 小 溪 口		河 名 西 苕 溪								
日	流 量	水位	水面	平均流速	水衝面積	漲水, 平水	流	風	備 註	
	公尺/秒	公尺	坡度	公尺/秒	公 尺	抑退水?	向	向		
1										
2	255	257		0.01	20120	平	NE	NW		
3	181	257		0.01	20142	平	NE	NE		
4	314	255		0.05	19908	退	NE	NW		
5	696	255		0.04	19638	平	NE	NE		
6	453	251		0.02	18616	退	NE	NE		
7										
8										
9	179	245		0.01	18018	退	NE	NE		
10										
11										
12										
13										
14										
15	170	241		0.01	17660	退	NE	NE		
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
平均										

校 對 者

44

