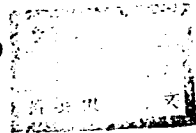


中華民國二十九年十月

# 水利委員會 彙刊 第二輯

楊壽楫



## 國民政府政綱

- 一、本善鄰友好之方針，以和平外交，求中國主權行政之獨立完整，以分擔東亞永久和平及新秩序建設之責任。
- 二、尊重各友邦之正當權益，並調整其關係，增進其友誼。
- 三、聯合各友邦，共同防制共產國際之陰謀，及一切攪亂和平之活動。
- 四、對於擁護和平建國之軍隊，及各地游擊隊，分別安輯，並建設國防軍，劃分軍政，軍令大權，以打破軍事獨裁制度。
- 五、設立各級民意機關。網羅各界人才，集中全國公意。以養成民主政治。
- 六、召集國民大會，制定憲法，實施憲政。
- 七、歡迎各友邦資本與技術之合作，以謀戰後經濟之恢復，及產業之發展。
- 八、振興對外貿易，求國際收支之平衡，並重建中央銀行，統一幣制，以奠定金融之基礎。
- 九、整理稅制，減輕人民之負擔，復興農村，撫綏流亡，使其各安生理。
- 十、以反共和平建國為教育方針，並提高科學教育，掃除浮囂空泛之學風。

總 理 遺 像



總 理 遺 囑

余致力國民革命凡四十年其目的在求中國之自由平等積四十年之經驗深知欲達到此目的必須喚起民眾及聯合世界上以平等待我之民族共同奮鬥現在革命尚未成功凡我同志務須依照余所著建國方略建國大綱三民主義及第一次全國代表大會宣言繼續努力以求貫徹最近主張開國民會議及廢除不平等條約尤須於最短期間促其實現是所至囑

汪 主 席



# 水利委員會彙刊第二輯目錄

攝影  
論著

論黃水由潁渦入淮由淮入江之關係.....江聲.....一

興修水利有提倡人民合作之必要.....張士俊.....九

專載

江蘇省二十八年度防汛總報告.....江蘇建設廳.....一三

蘇浙皖京滬五省市二十九年度防汛計劃概要.....九五

勘查報告

勘查漢口及九江一帶水利情形報告書.....胡良恕.....一三一

工作報告

本會二十九年七月至九月工作報告.....一四九

法規

各省市舉辦水利工程通則.....一七五

督察各省市水利工程暫行規則.....一七九

水利委員會圖書室規則.....一八〇

水利委員會儀器圖表管理規則.....一八二

水利委員會編輯室暫行規則.....一八五

水利委員會總務處總務科庶務股辦事規則.....一八六

水利委員會修復安徽省淮隄工程督察處組織暫行章程.....一八九

水利委員會督察安徽省修復淮隄工程暫行辦法.....一九〇

公牘摘要.....一九三

會議紀錄.....二六二

本會第一次全體委員會議紀錄.....二六二

本會常務委員會議紀錄 第六次至第十次  
又臨時會議一次.....二六二

本會會務會議紀錄 第八次至第二十次.....二七一

附錄 對於太湖下游沿江沿海設閘蓄清之意見.....二八九

水位報告 二十九年七月至九月.....二九一

測候報告 二十九年八月至九月.....二九七

常昆太嘉寶  
水利研究會

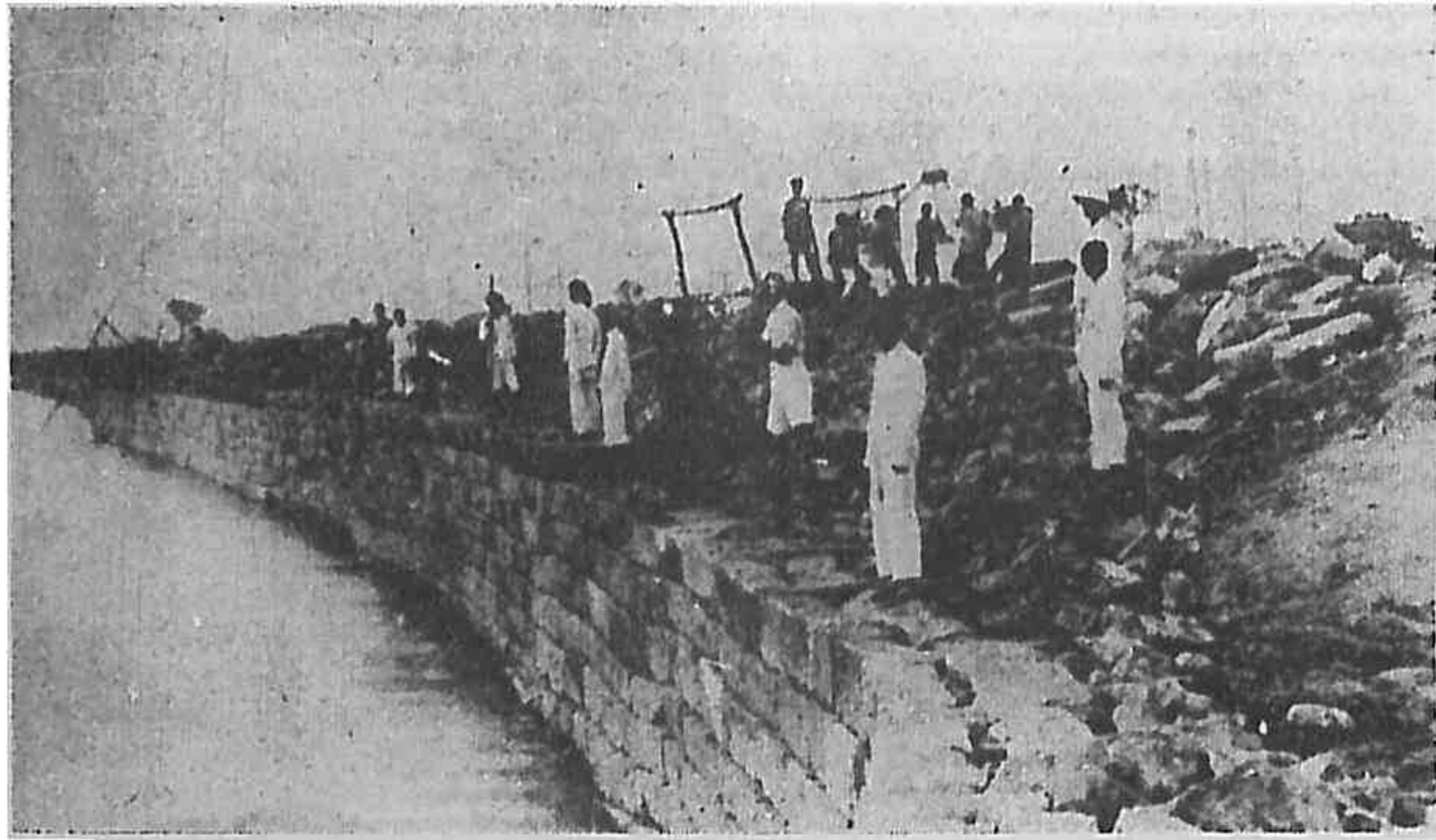
水利委員會全體攝影景



水利委員會技術訓練所開業典禮攝影



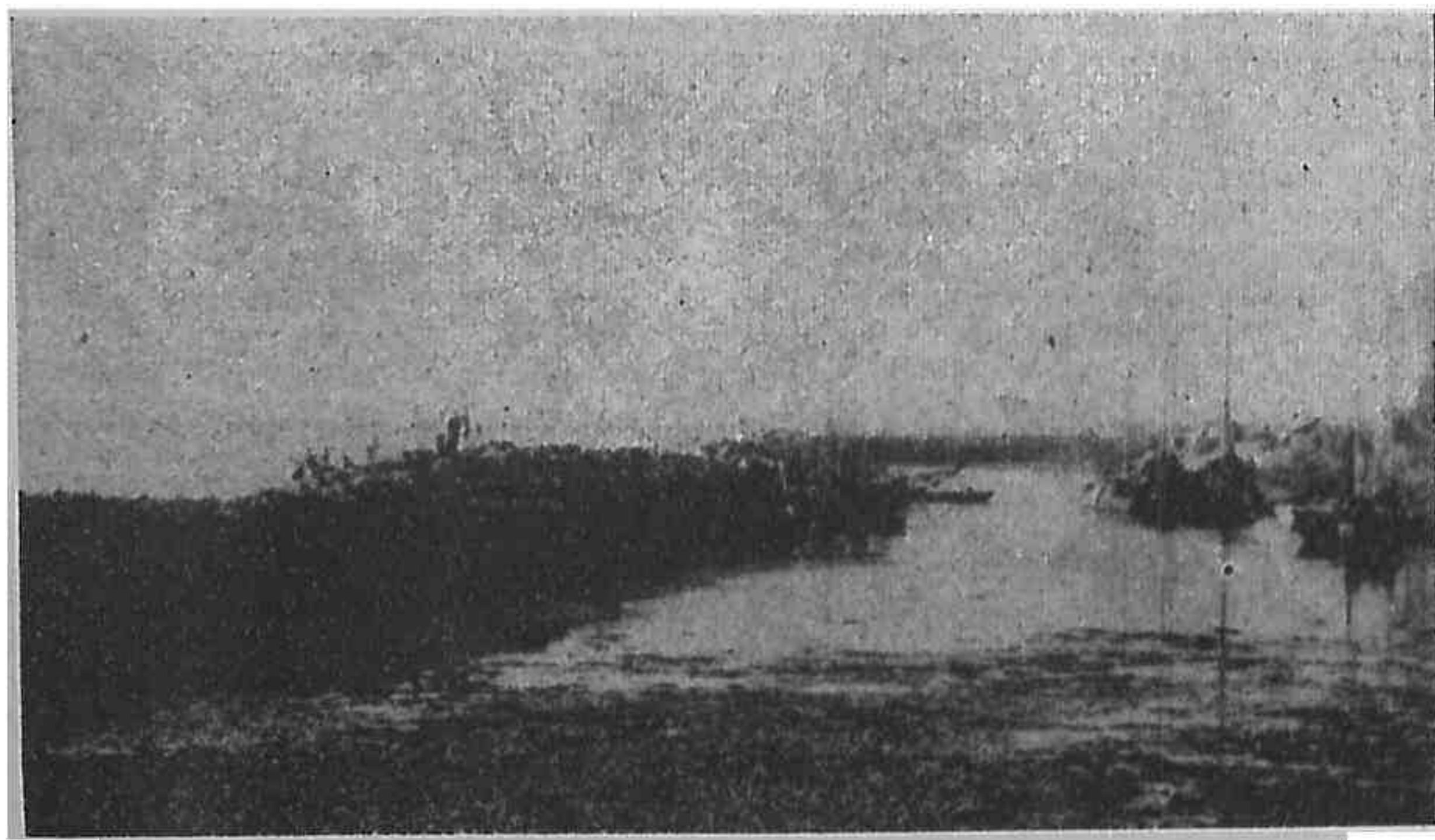




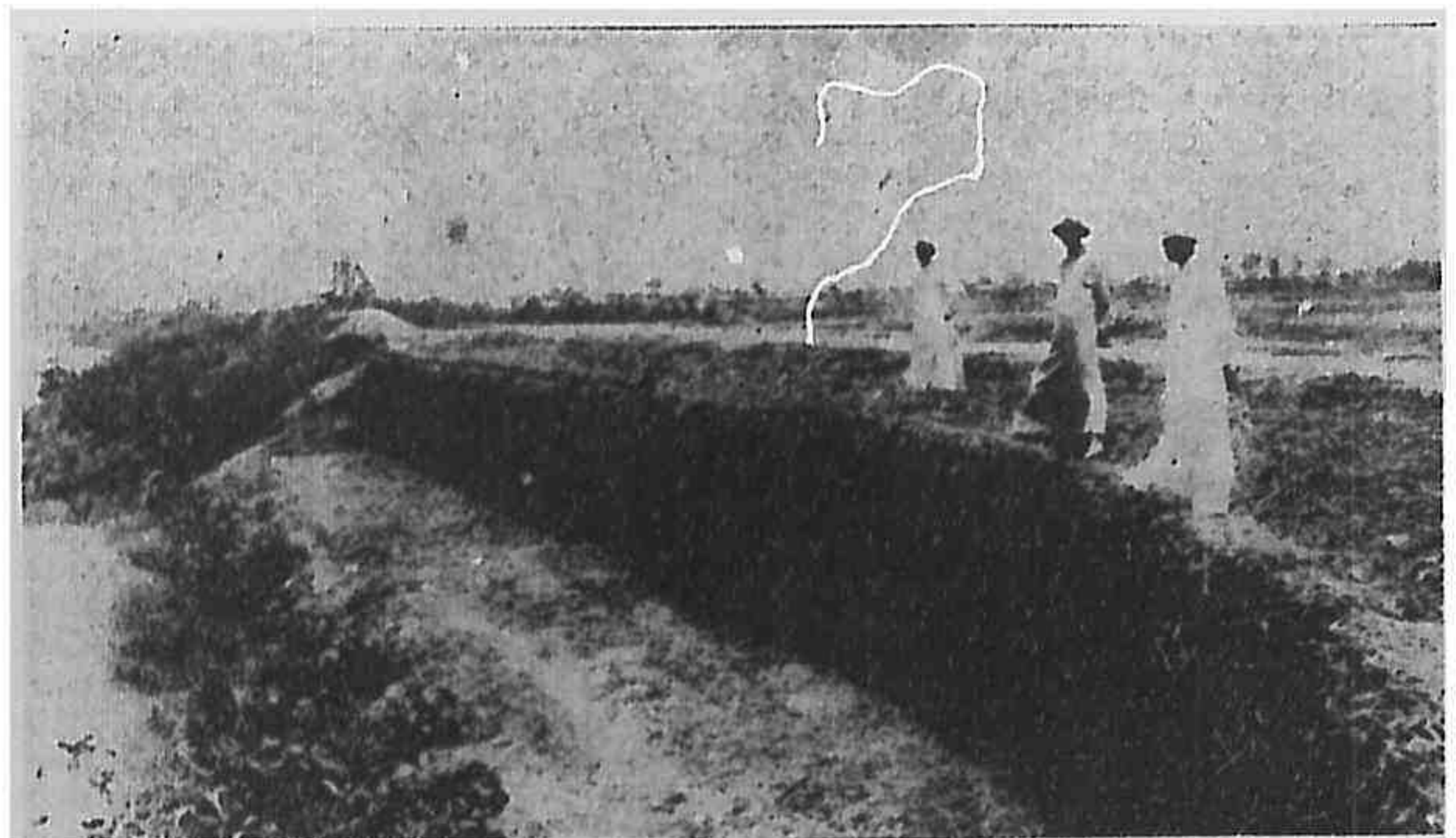
運河復隄工程高郵汛萬家塘南北海簃石工程情形



運河復隄工程高郵汛八里松翻築工程情形



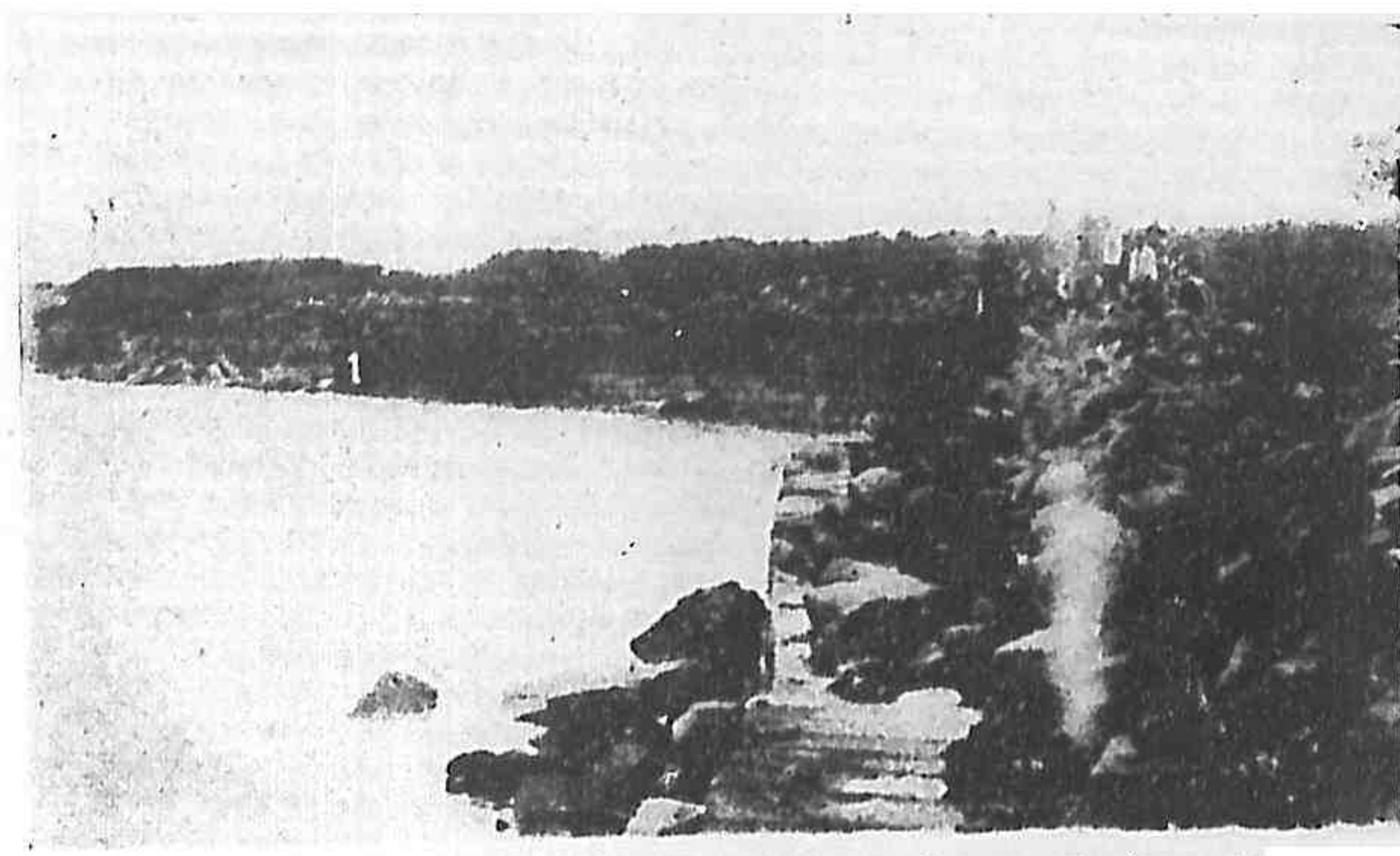
運河復隄工程高郵汛萬家塘土運築南北海簃情形



運河復隄工程高郵汛新壩迎河埽工



運河復隄工程高郵汛攔軍樓對岸碎石工程情形



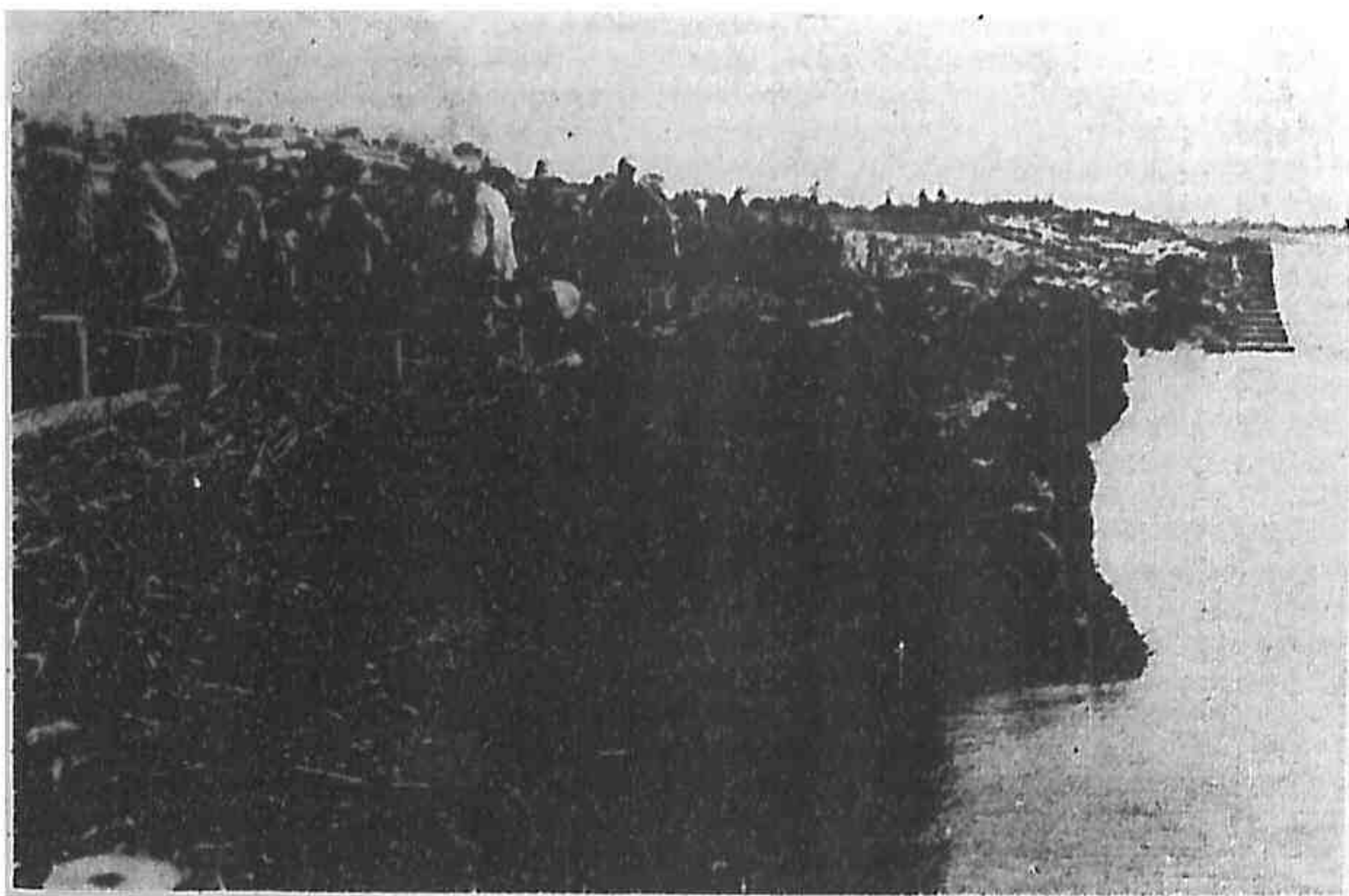
運河復隄工程永安汛七里裏頭條石工程情形



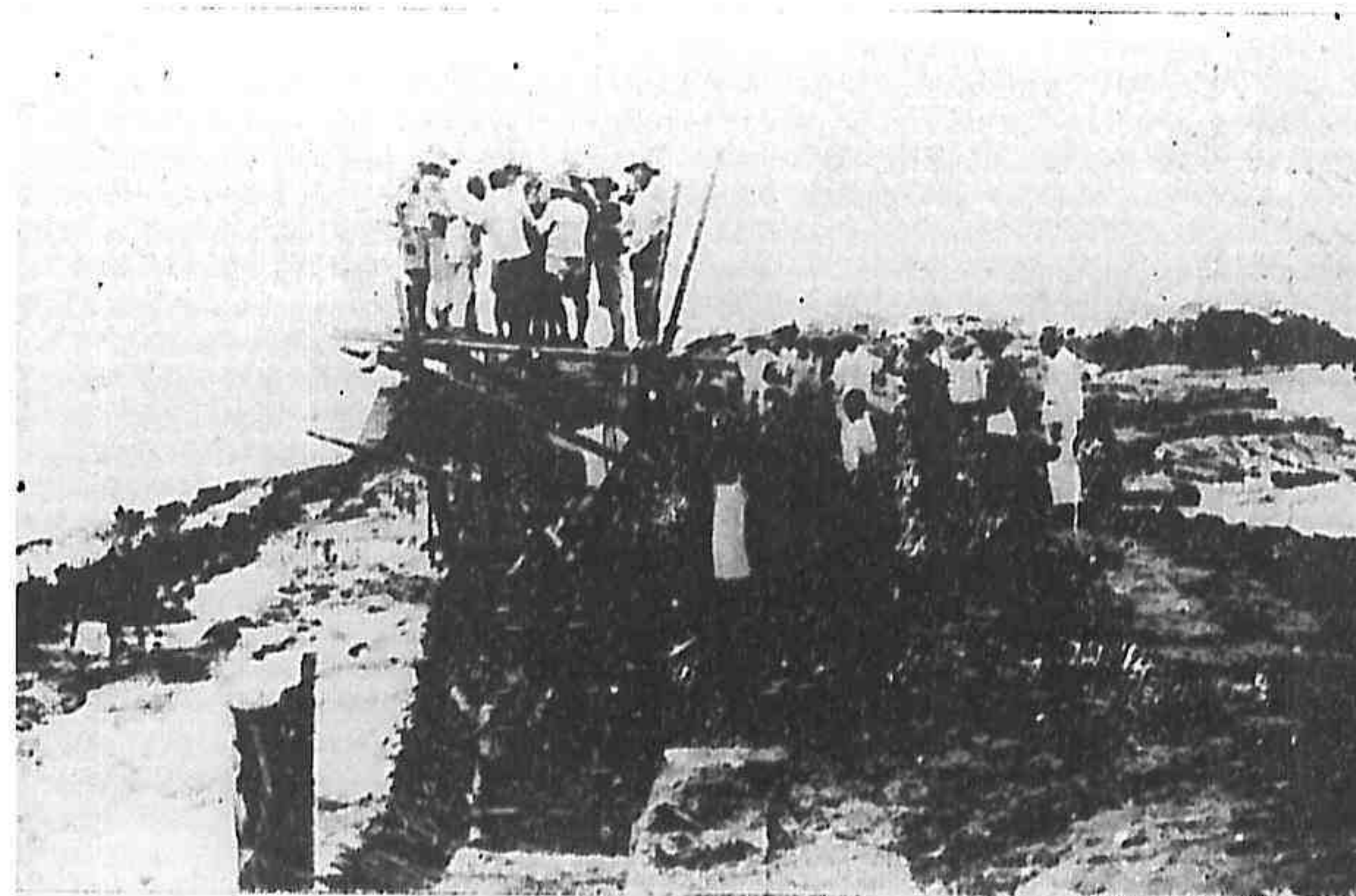
運河復隄工程高郵汛仁昌對岸缺口工程情形



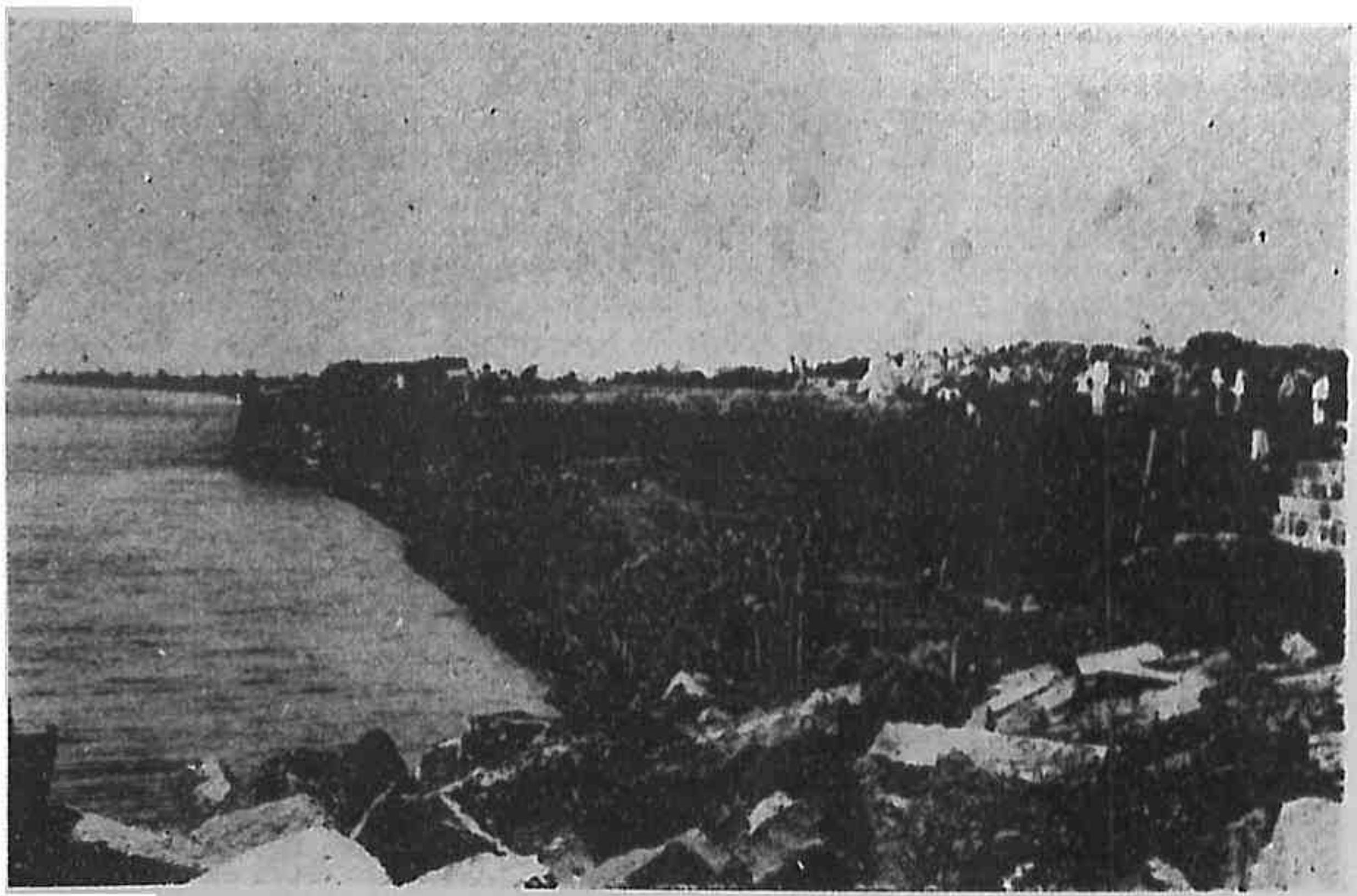
運河復隄工程永安汛界首船塢條石工程



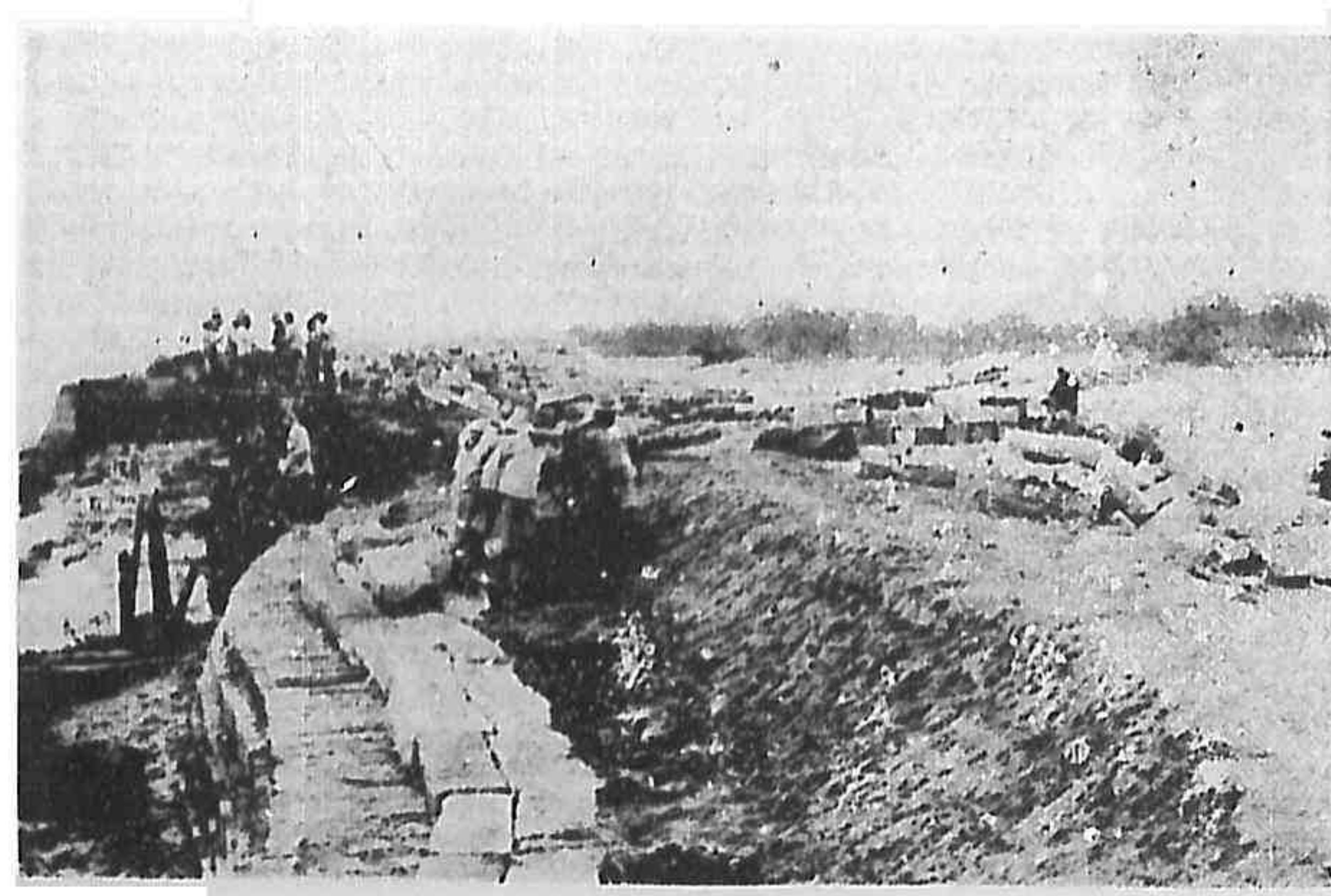
頭龍西之塘柴新號字說堡八寗海



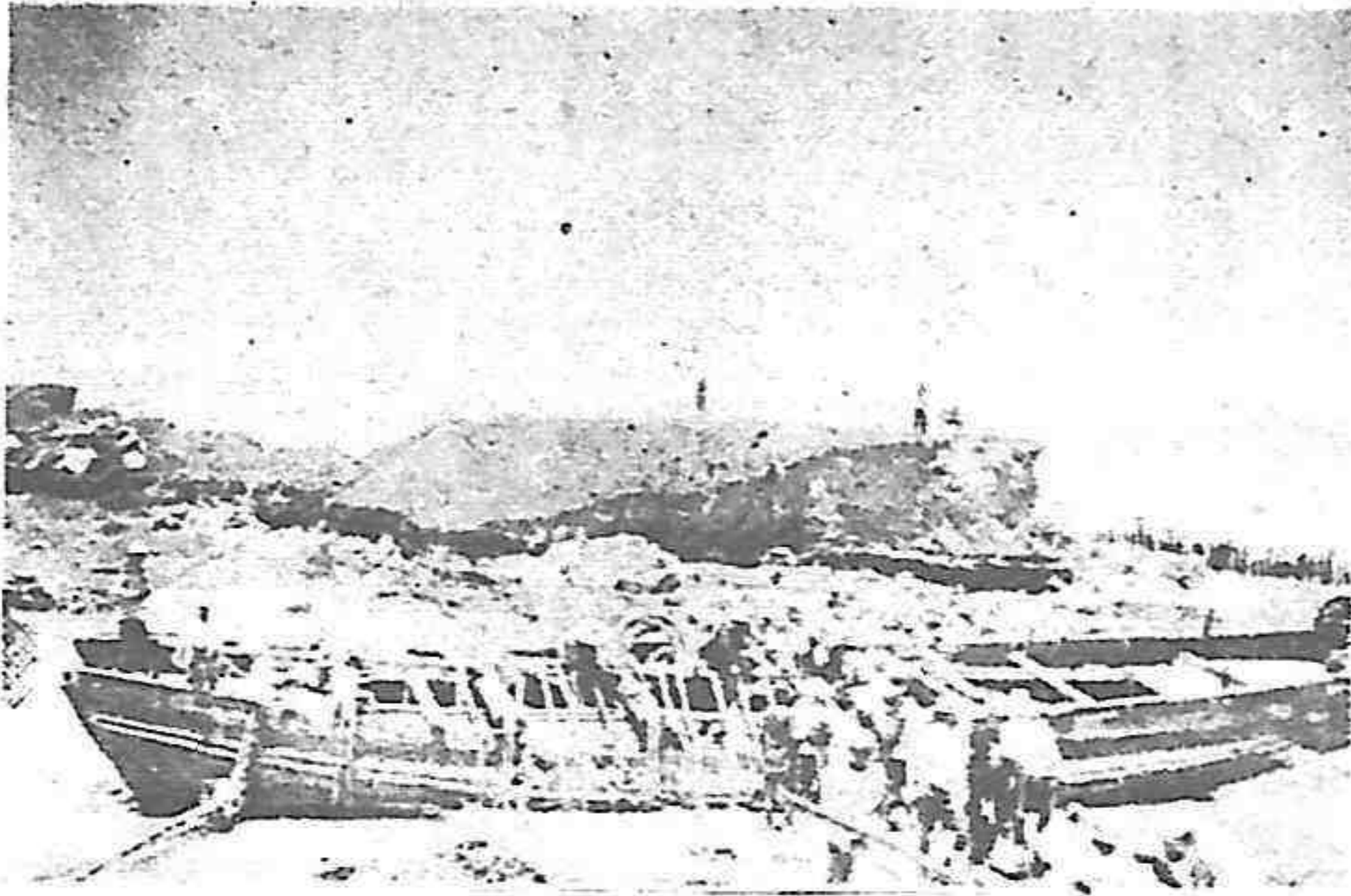
形情椿打壩柴武感說堡八寗海



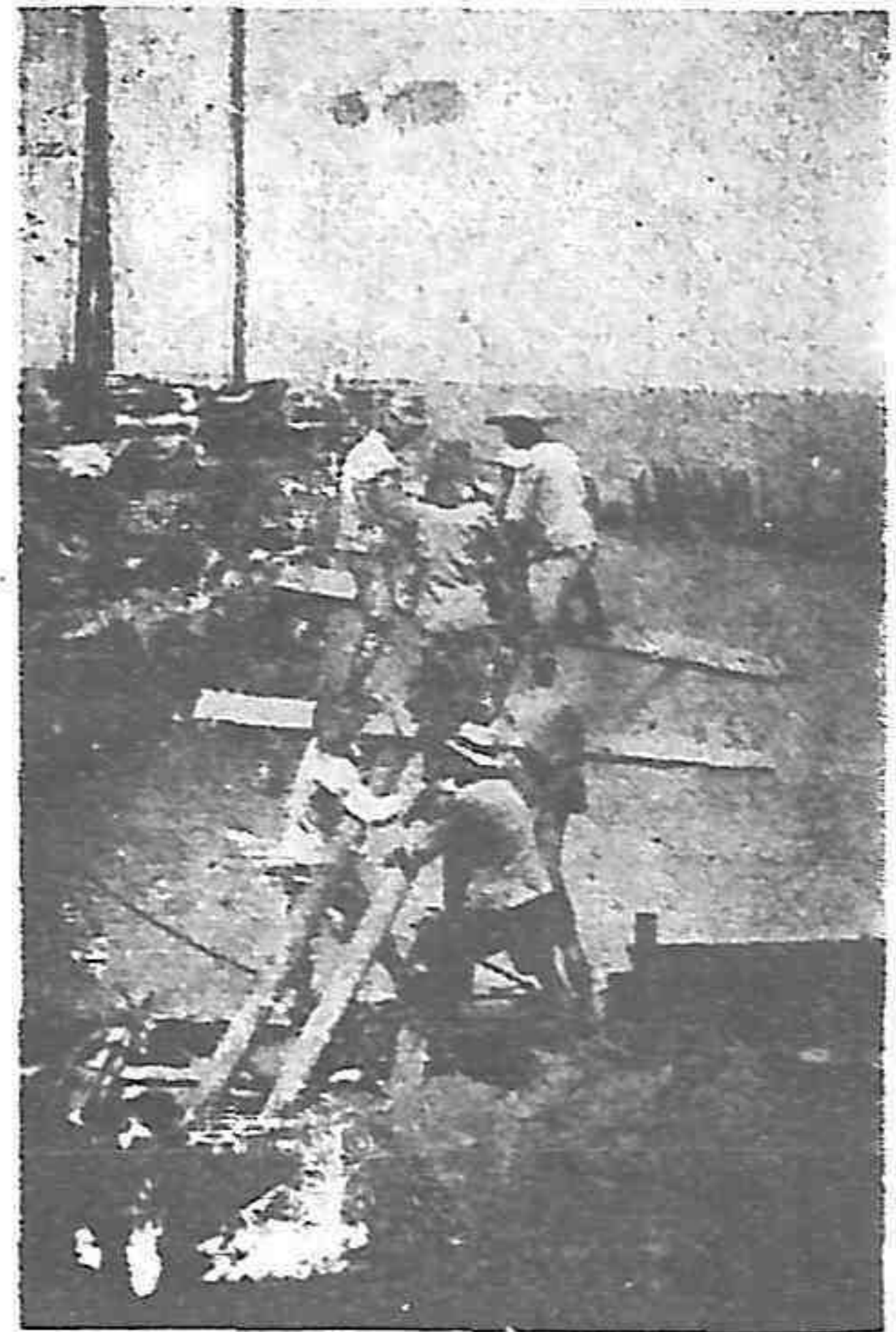
工柴築新及頭龍東武感說堡八寗海



形情椿打石條提壩柴武感說堡八寗海



形情排柴紫捆工塘宅家趙市海上



形情椿纜打工塘宅家趙市海上



形情船沉口堵工塘宅家趙市海上



形情椿樹楊釘加排柴成已工塘宅家趙市海上

# 論著

## 論黃水由潁渦入淮由淮入江之關係

江聲

黃河爲中國患，有四千年悠久之歷史。大徙凡六次，潰決及漫溢之次數，尤不可僂計。大抵北流奪漳衛，由今天津入海，東流奪汶濟，由今利津入海，南流奪汴泗、奪淮、由今阜寧入海。禹河北流，歷二千三百餘年，至漢新莽始建國三年，河徙千乘而大變。（千乘卽今利津）千乘之河東流，歷一千一百餘年，至南宋乾道四年，卽金大定八年，河徙曹單而大變。曹單之河南流，局勢未定，歷一百五十餘年，至元至正十一年，賈魯築塞黃陵，又歷一百四十餘年，至明弘治六年，劉大夏再塞黃陵，局勢仍未定，又歷一百十餘年，至萬曆三十三年，曹時聘大挑朱旺口，由徐州堅城集出小浮橋，始以泗淮受全河之水，東入於海，卽今江蘇雲梯關故道。徐州之河南流，歷二百五十年，至清文宗咸豐五年，河徙山東大清河而大變，卽今黃河，亦卽漢唐宋千乘之故道。大抵北流東流，黃河行於古大金隄之南北，地勢高亢，歷時最久。南流則建瓴直下，淮西淮東一帶，地傾而卑，又無古大金隄以爲屏障，故其流

縱橫奔突，久無定軌。歷經明清潘季馴靳輔諸公之塞治，大築縷隄，建減水壩閘，又築洪湖大隄，蓄清刷黃，幾竭全國之力而經營之，終亦北徙，回復其千乘舊居。此爲上下古今黃河全局之大勢，欲規黃河，必先審全局，章章明也。

黃河由汴泗奪淮，其爲不利，已成陳蹟。回溯元明南徙局勢未定之時，黃河決溢，以由潁溝入淮之禍爲最烈。至元二十五年，汴梁路陽武縣諸處河決二十二所，大勢自原武出陽武縣南，灌開封陳潁，由渦入淮。皇慶二年，河決陳亳睢三州開封陳留等縣數十口，決河由開封小黃村口沿沿南流，下灌陳潁。洪武八年，河決開封大黃寺隄，挾潁水入淮。二十四年，河決原武黑洋山，行經開封城北五里，又南經項城潁州至壽州正陽鎮入淮。永樂十四年，河決開封，經懷遠縣由溝河入淮。正統十三年，河決滎澤孫家渡，正流徙汴城西南，經杞縣南境，自睢毫入渦，至懷遠入淮，又出項城太和，達潁州正陽注於淮。弘治二年，河大決開封府，北決注張秋，南決入潁入渦。十一年，河自歸德南決入淮。正德五年，濬滎澤孫家渡，出亳壽入淮，分疏水勢，蓋卽正統決河之道。嘉靖七年、十二年，開孫家渡支河，又開蘭陽趙皮寨支河入正河，旋決趙皮寨，南向亳泗入淮。十九年，河決睢州野鷄岡，由亳渦入淮。二十四年，河由野鷄岡決而南，至泗州合淮，遂溢蒙城五河臨淮等縣。萬歷二十九年，河決南邱蒙牆寺，全河南注，出符離小河，旋由滄河全入於淮。蓋自元至元至萬歷三百年間，徐州

黃河，通塞不常，大溜分出渦潁，開封歸德徐州以南，南訖淮河，東西千里，南北數百里，皆爲黃水浸灌糜爛之區，此豫東皖北之痛史也。渦潁納黃，勢必平漫，大地汪洋，一望如海，黃沙沈澱，皆在中部，淮之下流，仍屬清水，故胸腹飽滿，而尾閭暢通如故。及至羣流歸一，專出徐州，潁亳壽泗一帶，乃有生機，而徐邳淮海，遂無寧日。徐州河狹，水勢一束，清口愈狹，水勢再束，河壅易淤，淤則必廢，苟非蓄清刷黃，黃河之北徙久矣。

清代黃河，合泗沂奪淮，東出雲梯關入海，有時豫河南決，仍由渦潁入淮，但均卽時堵塞，與元明局勢大異。乾隆二十六年，河決中牟楊橋大壩，由賈魯河渦河入淮，時黃水至潁亳，已無甚泥濁，愈遠愈清，洪澤湖不至受淤，及冬合龍。四十三年，河決祥符儀封考城，亦由賈魯河達亳渦入淮，越二歲合龍。嘉慶三年，河決睢州上汛五堡，分流經亳州向南入淮，明年正月合龍。十八年，河決睢州下汛，大溜由亳渦達淮，全歸洪澤湖，因有匪亂，越二歲合龍。二十四年，河決蘭陽汛八堡，旋又決儀封上汛三堡，全河由渦入淮，秋冬合龍。道光二十一年，河決祥符，撼城，淤惠濟河，下注鳳潁奪淮，明春合龍。二十三年，河決中牟九堡，奪賈魯河，下注鳳潁入淮，堵口壩工屢蟄，明年冬合龍。以上各次決口，皆與洪澤湖蓄清刷黃有直接之關係。黃水轉清，注入洪湖，助清敵黃，暢出清口，東入於海，入海有路，潁渦流域，尙不至有大患。咸豐黃河北徙，奪汶濟入海，洪澤湖及淮水故道之廢黃河。淤

高至二三丈，淮不復故，則入海之路梗，轉而由三河口東注寶高邵諸湖以入江，淮之困厄，亦已甚矣。光緒十二年，黃河決鄭州，大溜由賈魯河潁河入淮，或議乘勢規復南河故道，銅瓦廂以下，南河故道淤平，不可再用，江蘇京官力阻之。潁淮受黃，必歸洪澤，洪澤尾閘，迥非昔比，入海不順，但有入江。黃河入江，前例所無。幸而黃流散漫，洪澤湖水，並未大漲，明春堵築，六月壩工失事，冬復堵築，用鐵軌電燈助工，石壩灌縫，用塞門德土，十二月合龍。蓋豫冀魯三省黃河，重隄綿亘，河寬流暢，已成定軌，一有潰決，必須塞治，不獨潁淮一路也。

今黃河又決牟鄭矣。民國二十七年六月，中牟縣三劉砦決口，旋又決鄭縣花園渡，自花園口以東，故道全涸。其水平漫於賈魯河潁河及惠濟河渦河兩大流域，逾月，由洪澤湖東注高寶湖裏運河歸江壩河，入於揚子江。八九月，湖運水漲，高郵御馬頭誌椿，達一丈七尺八寸五分以上，先後啓放高郵車邏壩新壩，東下河各縣，一片汪洋，平地水深尋丈，牟鄭一帶，地當戰區，未卽堵塞。二十八年春，堵築三劉砦缺口，堵築車新兩壩，花園口西南附近，築一東西長隄，以禦漾水。是年九月，江蘇裏運河郵誌一丈六尺二寸，三溝閘最大水位，高於廢黃河零點七公尺八公寸，較之民國十年淮運大水六閘水位八公尺四公寸之數，相差僅數公寸，可想見黃淮入江水量，亦不在少。二十九年六月，裏運河御馬頭水位真高五公尺許，



三溝閘水位真高四公尺許，以有旱災，故水勢不大，又可想見黃淮上游均未發水，豫皖蘇人民，或可稍舒喘息，苟安一時。爲防患未然計，皖淮蘇運，均擬修隄。然根本解決，仍在速堵花園決口，斷絕災源，否則年復一年，將有奇禍。近三年中黃河來水最大之流量，傳聞尙未及每秒五千方公尺之數，其滲浸於潁渦淮流域之乾地，吸收停滯，已不在少，蕩漾縈紆，合淮東下，大約洪澤三河最大之流量，亦不過在五干至八千秒立方公尺之數，與民國五年大水三河流量八千四百秒立方公尺之數相仿。高寶諸湖蓄量，及歸江壩歸海壩之洩量，尙足與來水之全量相抵，故其舊害尙未臻極限。自今以後，如果黃淮兩潰，同時高漲，各有一萬秒立方公尺以上之流量，勢必江海各壩，兩無所歸，豫皖蘇毗域千里，永永陸沈，數千萬居人，將無噍類，是大可懼也。乃猶有人主張黃淮合流，倡爲改道之說，亦足異已。

黃河改道，其所謂道，不知何指。賈魯惠濟，久已就淤，潁渦與淮，寬深有限，俱不足以當黃河之新道，欲謀新道，應先籌款數萬萬，自花園決口以下，加闢河槽，大築縷隄遙隄，各長一千數百里，直抵洪澤湖而止。洪湖之出路有二，一由淮陰張福河下達廢黃河出雲梯關入海，一由盱眙三河下穿裏運河出壁虎各壩入江。但廢黃高仰，不能再行，最近三年前，徵工大挑廢黃河，官廳用款至一千數百萬圓之巨，民捐之款，尤不可數計。規定淮水盛漲時分洩入海之水量，尙不及十分之一，其十分之九以上，全出三河，故必舍廢黃而用三河。應

自三河口以下，築兩道大隄，各長三百餘里，直抵三江營江邊而止。約計開河築隄，首尾二千里，範水歸槽，必如此，始可謂之黃河改道。改道之結果，黃淮江三瀆合流，開千古以來未有之創局。然其未來之大害，則有匪夷所思者。黃河水旺，放水入江，則江水必高，有倒灌蘇常之禍。黃河沙多，挾沙入江，則江沙愈廣，有變易滄桑之險。下游高漲，則上游壅阻，蕪湖江水，必將回復中江故道，漫東壩以入太湖。太湖淤，白茆、劉河、吳淞、澱泖、黃浦、悉淤，黃水餘波，漾入錢塘，則蘇浙交病。甚至洞庭彭蠡，鬱爲雲夢，大池陸沈之禍，必愈演愈烈。洪水懷襄，古有明鑑，固知黃河改道之說之斷不可行也。

或曰，黃河改道，不必大舉工程，但保留花園決口，聽其自尋新道，南合於淮，胸腹之容量，尾閘之出路，可以不問。嗚呼，此壑鄰之說也。潁渦淮水道，不能容納黃河，前已言之。黃水灌入洪湖，三河敞口，必仍入江，而大爲害於江淮。今欲維護江淮之水利，舍黃河堵口外，寧有他策。現花園口以東之黃河正道，兩隄寬距，約二十里，河泓南臥，寬亦十里。封邱以北，有太行隄以爲遙隄。蘭封以下，黃河東北行，兩隄寬距，自三十餘里漸縮至四五里，其北有古大金隄，迄於張秋，與官隄相接。董莊李升屯以下，兩岸有民堰，其南又有大官隄環抱，迄於黃花寺，與官隄相接。東阿以下，北岸有民堰，有官隄，迄於利津而止。南岸有山脈，迄於長清而止。長清以下，有民堰，有官隄，經歷城迄於章邱而止。章邱以下

，無民堰，有官隄。迄於利津而止。利津以下，亦有民堰，至鹽窩鐵門關而止。觀其形勢，大河蒼莽，已成定局。堵塞決口，可順軌直趨千乘，雖王景復生，無以易也。

現今潁渦淮流域之人民，翹企諸口，幾於望眼欲穿。但爲時局所牽，不能施工，末如河也。然而大政方針，既經確定，正可乘此時機，從容研究，作爲充分之預備。如調查，如測量，務求精密。築挑壩，開引河，應有計劃。進占埽，合龍門，應有歷練。購糶料，運土石，應有預算。豫河土疏，應取遠土，人力不及，則可鋪置鐵軌，以便轉輸。歷代堵塞大工，多在冬春，而以大汛興工爲大忌。今則不然，應有變通。光陰荏苒，已愈三載，何能久待，一旦時局許可，不論何時，立即興工，應有遠大眼光，特殊毅力，以應付此艱難困苦之僵局。昔賈魯治河，堵塞黃陵岡白茅口，卽於伏秋大汛時興工，有歐陽玄至正河防記可證，不知今日中外技術專家果有此膽識否也。然亦不必出於勉強，惟有希望及早程功，勿稽時日，數千萬劫後災黎，馨香禱祝，豈有量哉。

水利委員會彙刊

第二輯

八

## 興修水利有提倡人民合作之必要

張士俊

我國江河縱橫，湖川網布，居民就灌溉之便利，宣洩之通暢，秦牛習於耕種，而以每歲收穫之五穀雜糧，運銷各處，以利民生。是以含哺鼓腹，民無粒食之虞，輓粟飛芻，商有買遷之化，此中華以農立國之名稱所由來也。顧農業之振興，胥賴旱潦之無患，欲求旱潦之無患，則興修水利，實為建設之首要事業。簡言之，興修水利，即增加農田產量，充溢人民收入，亦即謀國家之富足，所謂民以食為天也。上古自夏禹治水以後，歷代莫不以河工為要務，若隄岸之加高培厚，河身之疏浚撈淺，壩閘之堵築興修，均視工程之緩急鉅細，而分別舉辦。惟因限於經濟，未能同時興修，以致顧此失彼，仍不免有水患之迭見，誠以水利工程範圍至廣，工料所需，動輒數十百萬元，僅恃公家撥款，自感有所不濟，迨一經成災，則廬舍蕩然，不但生產減少，而人民財產上之損失，更有不堪言者。故人民不應以國家財力之不及，即聽其釀成災患，亟應羣策羣力，本合作之精神，協助公家，急起直追，則不獨可減輕公家之負擔，抑且可免除自己之損失。合作之意義，至為重大，其法唯何，曰有二焉。

一、徵工浚築 各地河身之疏浚，隄岸之修築，大都係挑土工程。業農者均能為之，先

由公家計劃佈置，訂立徵工規則，就工程所在地，十里或十五里以內之居民，每戶出壯丁一人，担任工作。並由鄉鎮保甲長爲領導，就工程之多寡，分配工作之數量。核計每人每日應做土方若干，合若干日完成之，如戶無壯丁，得以代金僱工代做，倘家境赤貧，僅有壯丁一人，須賴以每日生活者，則免其徵役。其屬於江河巨川之較大工程，非短時期可以完竣者，應分批輪流工作，並由公家按方酌給津貼費，以資補助。至內河圩岸簡易工程，則由人民義務應徵，惟工作期間，均以農隙之時爲限，迨工程完成，並應由農田受益人民組織義務護隄隊，共同防護，以垂永久。如此則於民無傷，於公有利矣。

二、業食佃力 此項辦法，在原則上與第一項相同，惟受益田畝，有關業主與佃戶兩方，故凡賴以灌溉之河道，防水之圩岸，其疏浚及修理應盡之義務，由業主與佃戶共同負擔。即業主出資供給飯食，佃戶出力擔任挑土，所有工程之設計規劃，則由公家指導，三方合作，收效尤鉅。

上述二項辦法，在過去已行之有年，惟因人民大都昧於利益，未能踴躍從事，以致辦理成績未著。然此事固非絕對困難者，要在主其事者之倡導如何耳。現在水利工程久未修治，且經過事變，殘破更甚，工料又漲，修築經費之所需，超過往昔數倍，而公家經濟，正值百端待舉，需用浩繁，故對於應辦之水利工程，除民力所不能勝任者，應由公家負擔外，其餘

應參照上述二項方法，與人民合作。但鑒於過去成績未著，自不得不致力於今後之提倡，茲約述提倡方法於下。

一、江河巨川之隄塘，爲沿岸各縣之屏障，修治得宜，則人民可安枕無憂，倘任其坍塌，不加修築，一旦泛濫所及，難免廬舍淹沒，損失慘重。是應由省當局未雨綢繆，將修築隄防事宜，列爲重要建設之一，及時實施，嚴飭地方主管人員，以徵工築隄之利益，及其重要性，剴切曉諭，並以淺顯文字，編印小冊，廣爲分發，一面責成鄉鎮保甲長，普遍宣傳，俾民衆家喻戶曉，咸知浚河築隄足以保護生命財產，爲農隙時應辦之工作。一經召集，卽須踴躍應徵，絕對不得規避，務使工程迅速完成，卽在平時，亦應督飭有相當之連絡，共同維護，以保安全。日久民知有利，自當引爲己責，養成自動興利防患之習慣。

二、內河圩岸，關於農田灌溉，應由縣當局於每歲採取第一項辦法，及時廣爲宣傳。至冬間農隙時，則督飭鄉鎮保甲長領導出工，分別浚築，惟事前須設計週妥，以期以最短之時間，得最大之效果，不使人民虛耗光陰。至縣當局之是否盡職，並應由省當局予以考成，使知興修水利，爲重要職務，切實進行，期收宏效。

綜上所述，人民能利用農隙，略盡義務，費時有限，獲益無窮，而不必事事待款舉辦。於公家可節省鉅帑，不復有顧此失彼之虞，故水利之興修，亟須提倡人民之合作。現在農隙

之時已屆，深冀當局者注意力行，並望持之以恆，按年舉辦，興利防患，一舉兩得，富國足民，實基於斯。



# 專載

## 江蘇省二十八年度防汛總報告

江蘇建設廳

### 一 緒論

查汛期設防，素爲本省禦患防災之要政，按照向例，每年於七月一日開始設防。事變以還，原有隄防闡塌，以及一切水政設施，經茲兵燹，破壞殆盡，無復捍禦水患之功能。雖經本省擬具治水救災各項計劃，擬加整理，卒以經費無着，不能程功。轉瞬兩載，益覺危殆可慮，而去歲黃河中牟決口，迄未堵塞，汛期一屆，濁流仍將循去歲決口新溜，傾量南注，由淮運而入江海，屆時江淮並漲，運隄決口疊疊，激溜緊逼，危殆奚堪設想，萬一不幸潰決，則下河九縣，形如釜底，其不入於淪胥者幾希。至長江方面，屆時亦將承受一部份黃水，況本身上游，亦正暴漲，下游水位之抬高，勢所必然，則江南海塘，均屬危險異常，是本屆防汛之重要，及其迫切情形，有非往昔所可比擬者，未雨綢繆，允宜預謀設防。本省建設廳有鑒於斯，爰於本年五月，即着手草訂防汛預算，及各項章則：如「二十八年度防汛經費總預

算「分區防汛暫行辦法」「防汛工作人員獎懲暫行辦法」「修守搶護隄防暫行辦法」「各防汛區組織分段防汛事務所辦法」等件，經省政會議，議決通過。因即按照水流系統，將全省劃分為五防汛區，分區組織工程處或事務所，指定各該區所屬縣知事兼任防汛正副主任，就近負責指揮，所有各工程處暨事務所均於七月一日後，次第成立，開始工作。並在辦理之初，爲集思廣益，並指示機宜，以利事功起見，於七月三日召集各防汛區工作人員到省，舉行談話會，商討一切進行事宜。並於八月由省聘委省廳有關人員，組織防汛討論委員會，主持一切，以與各區工程處暨事務所收指臂之效。當七月下旬至九月上旬期間，黃淮水位與日俱增，本省各區，復迭遭狂風暴雨之襲擊，海塘長江各區，隄防紛紛出險，實爲本屆防汛最吃緊關頭；而財政困難，達於極點，辦事棘手，難以言喻。各處險工待堵，急如星火，不容或緩，爰於無可如何之中，由本省籌墊防汛材料費二萬餘元，以資應付。差幸各區在事人員，尙能實心任事，不辭勞瘁，相機措置；本年秋季汛，幸能以最短少之經費，安度最危險之關頭，回憶一過，殊可慶幸。茲屆撤防歲事，爰將辦理經過情形，勒爲一書，以詒邦人。

## 二 防汛機構

### (甲) 分區防汛機關

查本省原有各主管水利機關，經事變後，均已停辦，而防汛區域，至爲廣袤。本屆爲適應目前環境，及增進防務工作效率起見，爰將全省按照水流系統，劃分爲五防汛區：卽（一）長江區，（二）海塘區，（三）江北運河區，（四）銅山區，（五）淮沂沭尾閘區。分區組織區防汛工程處，或縣防汛事務所，卽指定各該區屬縣知事兼任防汛正副主任，主持辦理。

按照「分區防汛組織暫行辦法」，全省應設置長江、銅山、江北運河、及淮沂沭尾閘等四區工程處，及海塘區常、太、松、三縣事務所。但本屆因各區有尙未設有縣治者，有雖經設治而環境特殊者，故除長江區及海塘區之常太兩縣，遵章組織外，餘均以各該區設治，未及普徧，未能悉依章則辦理。如銅山區，僅據該區之碭山、睢寧、豐縣三縣知事，先後呈報，就任副主任，就各該縣境內，實施防汛。江北運河區，則僅有已設治之江都，就該縣境內一段運河設防，仿照海塘區辦法，組織運河區江都段防汛事務所。淮沂沭尾閘區，則僅據東海一縣，呈報組織縣防汛事務所，就該縣轄境設防，均由省直接指揮。至於海塘區之松江縣，因海塘距城遙遠，環境特殊，鄉公所及自衛團等，迄未組織成立，難於設防，本屆未能舉辦。是以本屆分區防汛機關，僅一區工程處，四縣防汛事務所，及三受省指揮之區副主任。





江寧		江都		江浦		調用建設 科人員
副主任	副主任	副主任	副主任	副主任	副主任	姚少漁
工程師	技術員	技術員	技術員	工程師	工程師	葉兆康
監工員	監工員	監工員	監工員	監工員	監工員	俞直夫
盧介農	馬恩如	胡巽卿	王坤山	陳牧如	田乃瑞	七月十八日
吳華南	八月廿一日	八月廿一日	八月廿一日	七月廿一日	鄭大觀	七月十八日
七月十六日	七月一日	七月一日	七月一日	七月廿一日	鄭大觀	七月十八日
本職係江寧縣建設科技術員	本職係江都縣知事	本職係江都縣知事	本職係江都縣知事	本職係江浦縣知事	本職係江浦縣知事	本職係六合縣建設科技術員

		海 塘 區						
太 倉		常 熟 縣 防 汛 事 務 所						
十七月十五日		十七月十五日						
太 倉		常 熟					儀 徵	
工 程 員	主 任	書 記	事 務 員	監 工 員	工 程 員	主 任	書 記	事 務 員
王 定	洪 保 嬰	吳 立 華	張 仲 友	歸 紀 賢	張 季 明	林 仕 論	歸 子 嘉	趙 恩 官
七 月 一 日	七 月 一 日	七 月 一 日	七 月 一 日	七 月 一 日	七 月 一 日	七 月 一 日	七 月 一 日	八 月 十 一 日
本職係太倉縣建設科技術員		本職係常熟縣知事					本職係儀徵縣公署書記	
本職係太倉縣知事		本職係儀徵縣公署書記		本職係儀徵縣公署文書員		本職係署理儀徵縣知事		
本職係署理儀徵縣知事		本職係儀徵縣公署文書員		本職係儀徵縣公署書記		本職係署理儀徵縣知事		

沂淮	江 北 運 河 區					
海東	江 都 縣 防 汛 事 務 所					江 都 縣 防 汛 事 務 所
七月十五日	七月十五日					
東海	江 都					
主 任	事 務 員		監 工 員		工 程 員	主 任
韓 叔 瑗	周 勉	周 魯	邵 企 棠	吳 鐸	陳 覺 光	張 捷 三
七月五日	七月一日					七月一日
本職係東海縣知事	本職係建設廳技佐					本職係江都縣知事
						本職係太倉縣建設科書記
						方 小 亭
						徐 守 志
						梁 伯 琴
						張 維 慶
						楊 雲 天
						范 維 周
						朱 鶴 年
						周 家 興



銅山區					沐尾區		
(銅山區防汛工程處)					縣防汛事務所		
月							
日							
豐縣	睢寧	揚山					
副主任	工程員	副主任	副主任	主任	事務員	監工員	工程員
王獻臣	王亞英	王惠軒	王祥霖	李海春	徐堯軒	劉文質	許元瑞
九月十五日	七月一日	七月一日	七月一日		七月五日	七月五日	七月五日
並無防汛工作					本工程處遵照組織法應由銅山縣知事主持組織惟迄未據該縣知事李海春呈報組織僅有該區屬縣碭山睢寧及豐縣三縣知事呈報兼任副主任但本屆該區各縣苦旱		

各防汛區縣，復為謀工作便利起見，遵照省頒「組織分段防汛事務所辦法」於隄防險要處所，分別組織分段事務所，就近指揮，大多由設防各鄉鎮長，分任段長或主任，主持辦理，其經違章組織者，有下列數縣：

長江區丹徒縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別	地點名稱	長 (公里)	防汛負責人員	備註
永固鄉分段防汛事務所	永固鄉	四·一〇	鄉董 劉朝仁 鄉長 張朝森 主任 張朝森 副主任 劉朝仁	鄉董兼任分段防汛事務所主任鄉佐兼
焦東鄉分段防汛事務所	焦東鄉	五·三	鄉董 陳煥軒 鄉長 徐煥軒 主任 陳煥軒 副主任 徐煥軒	鄉董兼任分段防汛事務所主任象山村
御隆鄉分段防汛事務所	御隆鄉	一一·九	鄉董 徐培基 鄉長 周培基 主任 徐培基 副主任 周培基	鄉董兼任分段防汛事務所主任鄉佐兼
高資鄉分段防汛事務所	高資鄉	五·一	鄉董 吳樹人 鄉長 魏樹人 主任 吳樹人 副主任 魏樹人	鄉董兼任分段防汛事務所主任鄉佐兼
丹徒鄉分段防汛事務所	丹徒鄉	一·八	鄉董 朱德泰 鄉長 姚鈞德 主任 朱德泰 副主任 姚鈞德	鄉董兼任分段防汛事務所主任鄉佐兼

長江區江都縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別	地點名稱	長 (公里)	防汛負責人員	備註
江防外隄	馬家圩港 六虹橋 小虹九龍	四·二〇	技師 王坤山 工員 胡巽卿 職員 胡巽卿	本屆防汛未設分段事務所

長江區儀徵縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別	地點名稱	長 (公里)	本 職 姓 名	防 汛 負 責 人 員	備 註
第一段	雙橋鄉	八·〇〇	朱宏遠		本縣各分段仍以舊制各鄉鎮為單位以便管理而免推諉
第二段	三乙鄉	七·〇〇	穆少堂		
第三段	黃泥鄉	六·〇〇	呂漢章		
第四段	古都鄉	五·〇〇	張錦溶		
第五段	補新鄉	五·〇〇	曹元祥		
第六段	沙河鄉	五·〇〇	丁源		
第七段	白沙鎮	五·〇〇	汪振海		
第八段	農歌鄉	五·〇〇	劉時海		
第九段	古溜鄉	七·〇〇	郝子調		
第十段	濱江鄉	七·〇〇	魏振海		
江防內隄	把東十 益大二 圩圩圩	三·八〇	王恩如	技 術 員 王 坤 山	

長江區江寧縣分段負責防汛人員一覽表

江寧鄉分段事務所	防汛段別
江寧鄉	地點名稱
三十三公里	長 (公里) 度
龍潭鄉董孝村 龍潭鄉忠孝村 龍潭鄉公所 龍潭鄉銅井村 龍潭鄉牧龍村 龍潭鄉和寧村 龍潭鄉江寧村 龍潭鄉頌林村 龍潭鄉板橋村 全上 江寧鄉公所 江寧鄉董	本職姓名
龍潭鄉董孝村 龍潭鄉忠孝村 龍潭鄉公所 龍潭鄉銅井村 龍潭鄉牧龍村 龍潭鄉和寧村 龍潭鄉江寧村 龍潭鄉頌林村 龍潭鄉板橋村 全上 江寧鄉公所 江寧鄉董	現任職務
鄉 潭 龍	防 汛 段 別
鄉 潭 龍	地 點 名 稱
九 十 三	長 (公里) 度
務員 龍潭鄉公所 龍潭鄉董孝村 龍潭鄉忠孝村 龍潭鄉銅井村 龍潭鄉牧龍村 龍潭鄉和寧村 龍潭鄉江寧村 龍潭鄉頌林村 龍潭鄉板橋村 全上 江寧鄉公所 江寧鄉董	本 職 姓 名
務員 龍潭鄉公所 龍潭鄉董孝村 龍潭鄉忠孝村 龍潭鄉銅井村 龍潭鄉牧龍村 龍潭鄉和寧村 龍潭鄉江寧村 龍潭鄉頌林村 龍潭鄉板橋村 全上 江寧鄉公所 江寧鄉董	現 任 職 務
所 務 事 段 分 鄉 寧 江	防 汛 段 別
鄉 潭 龍	地 點 名 稱
九 十 三	長 (公里) 度
務員 龍潭鄉公所 龍潭鄉董孝村 龍潭鄉忠孝村 龍潭鄉銅井村 龍潭鄉牧龍村 龍潭鄉和寧村 龍潭鄉江寧村 龍潭鄉頌林村 龍潭鄉板橋村 全上 江寧鄉公所 江寧鄉董	本 職 姓 名
務員 龍潭鄉公所 龍潭鄉董孝村 龍潭鄉忠孝村 龍潭鄉銅井村 龍潭鄉牧龍村 龍潭鄉和寧村 龍潭鄉江寧村 龍潭鄉頌林村 龍潭鄉板橋村 全上 江寧鄉公所 江寧鄉董	現 任 職 務

長江區句容縣分段負責防汛人員一覽表

濱江段營防口	防訊段別	地點名稱	長 (公里)	防訊負責人員		現任職務							
				本職姓名	現任職務								
六〇〇	營防口巡官	總圩董	鄉公所會計	周 鄭	周 繼	任本段事務所主任							
		鄉公所會計	鄉公所巡官	周 玉	周 麟	任段長							
		龍潭鄉石埠村	龍潭鄉樹崗村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉同揚村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉忠孝村	龍潭鄉靖安村	龍潭鄉天東村	龍潭鄉宜昌村	龍潭鄉宜昌村	張 思 沛	現任巡視員
		龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉同揚村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉忠孝村	龍潭鄉靖安村	龍潭鄉天東村	龍潭鄉宜昌村	張 天 輯	現任龍潭鄉分段第七隊隊長			
		龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉同揚村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉忠孝村	龍潭鄉靖安村	龍潭鄉天東村	龍潭鄉宜昌村	戴 普 平	現任龍潭鄉分段第六隊隊長			
		龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉同揚村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉忠孝村	龍潭鄉靖安村	龍潭鄉天東村	龍潭鄉宜昌村	周 云 程	現任龍潭鄉分段第五隊隊長			
		龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉同揚村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉忠孝村	龍潭鄉靖安村	龍潭鄉天東村	龍潭鄉宜昌村	李 功 霖	現任龍潭鄉分段第四隊隊長			
		龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉同揚村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉忠孝村	龍潭鄉靖安村	龍潭鄉天東村	龍潭鄉宜昌村	紀 揚 彰	現任龍潭鄉分段第三隊隊長			
		龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉同揚村	龍潭鄉董兼龍潭村長	龍潭鄉忠孝村	龍潭鄉靖安村	龍潭鄉天東村	龍潭鄉宜昌村	洪 成 鳳	現任龍潭鄉分段第二隊隊長			

下蜀段	下蜀鎮	六·〇〇	圩辦事董 鄉公所助理	徐漢卿 江君濤 陳言	任本段事務所主任 任段長 任段長
-----	-----	------	---------------	------------------	------------------------

長江區六合縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別	地點名稱	長 (公里)	防汛負責人員		備註
大河口分段	大河口	八·〇〇	正 鄉董 副 鄉董	張 雨生 張 雨生	
划子口分段	划子口	九·〇〇	正 鄉董 副 鄉董	李 階平 周 宗寶	
通江集分段	通江集	八·〇〇	正 鄉董 副 鄉董	陳 白羽 楊 潤之	

長江區江浦縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別		地點名稱		長 (公里)		防汛負責人員		現任職務	
九段	九洲	九洲	火藥洲	七〇〇	城公所董事	張宗謙	任正主任		
九段	九洲	九洲	火藥洲	七〇〇	城公所副董事	金子慶	任副主任		
九段	九洲	九洲	火藥洲	七〇〇	九洲坊保長	顧耀熙	任隊長		
九段	九洲	九洲	火藥洲	七〇〇	九洲坊保長	龔文林	任巡視員		
舊城鄉	黃泥灘圩	一三〇〇			舊城鄉鄉董	濮漢庭	任正主任		
舊城鄉	黃泥灘圩	一三〇〇			舊城鄉副鄉董	林雨亭	任副主任		
舊城鄉	黃泥灘圩	一三〇〇			四合村村長	潘德清	任隊長		
舊城鄉	黃泥灘圩	一三〇〇			四合村村長	祝德成	任隊長		
舊城鄉	黃泥灘圩	一三〇〇			舊和村村長	祝寶成	任隊長		
舊城鄉	黃泥灘圩	一三〇〇			舊和村村長	徐步齊	任巡視員		
舊城鄉	黃泥灘圩	一三〇〇			十三圩圩長	徐步齊	任巡視員		

海塘區太倉縣分段負責防汛人員一覽表

防 汛 段 別	地 點 名 稱	長 (公里)	防 汛 負 責 人 員		現 任 職 務
浮 洋	浮 洋	浮 洋	本 職	姓 名	
瀏 河 段	瀏 河 鄉	一·二·八七八	瀏河鄉鄉董 劉新鄉鄉董 陳行村長 新鎮村長 海塘村長	陸承模 楊贊卿 陳思榮 楊贊卿 徐子範	兼任正主任 兼任副主任 兼任巡視員及第一征工隊長 兼任巡視員及第二征工隊長 兼任巡視員及第三征工隊長
茜 涇 段	茜 涇 鄉	四·二六二	茜涇鄉鄉董 楊林鄉鄉董 滑清村長 茜涇村長 儀橋村長	沈長豐 陸型臣 居昌明 張敬臣 浦敬民	兼任正主任 兼任副主任 兼任巡視員及第四征工隊長 兼任巡視員及第五征工隊長 兼任巡視員及第六征工隊長
浮 洋	浮 洋	浮 洋	浮六鄉鄉董	傅杞寒	兼任正主任



	段 涇 璜	段 六
	鄉 涇 璜	鄉 六
	七·九五二	九·九〇一
	鹿河村長 錢涇村長 蔣涇村長 蕩青村長 鹿河鄉鄉董	鹿涇村長 六公村長 鴉江村長 六尺村長 思九鄉鄉董
	何木公 俞伯隆 俞錫隆 倪伯和	孫元金 劉秉成 閻保域 龔應棋 仲祖助
各分段事務所由縣事務所酌給防守燈油及雜支費各五元各分段事務所均於八月十日成立	兼任巡視員及第十四征工隊長 兼任巡視員及第十三征工隊長 兼任巡視員及第十二征工隊長 兼任副主任	兼任巡視員及第七征工隊長 兼任巡視員及第八征工隊長 兼任巡視員及第九征工隊長 兼任巡視員及第十征工隊長 兼任副主任

海塘區常熟縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別	地點名稱	長 (公里)	防汛負責人員		備註
			本職姓名	本職姓名	
許浦段	先生橋至家橋	七·二〇	許浦鄉鄉董 孫志英	許浦鄉鄉佐 徐玉書	奉省政府建字第九五三號訓令組織
徐六涇段	徐六涇	五·七〇	吳涇鄉鄉董 王聲四	吳涇鄉鄉佐 陳養謙	全上
白茆口段	白茆	八·五〇	東張鄉鄉董 王元澄	東張鄉鄉佐 鄭紀賢	全上

江北運河區江都縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別	地點名稱	長 (公里)	防汛負責人員		備註
			本職姓名	本職姓名	
					正汛員 吉雲鵬

<p>第 三 棚</p>	<p>第 二 棚</p>	<p>第 一 棚</p>
<p>自 壩 巷 口 至 六 閘</p>	<p>自 小 三 閘 巷 口 至 壩</p>	<p>自 昭 關 壩 至 小 三 閘</p>
<p>二 · 〇 〇</p>	<p>二 · 〇 〇</p>	<p>二 · 〇 〇</p>
<p>正 副 隊 堡 汛 汛 員 員 兵 目</p>	<p>正 副 隊 堡 汛 汛 員 員 兵 目</p>	<p>正 副 隊 堡 汛 汛 員 員 兵 目</p>
<p>吉 吳 張 孫 葛 雲 效 壽 文 鵬 尼 慶 山 寶</p>	<p>吉 吳 楊 吳 夏 雲 效 國 春 長 鵬 尼 桃 榮 齡</p>	<p>吳 周 張 效 祺 華 尼 昌 如 殿 奎 松 華 殿</p>

淮沂沐尾閘區東海縣分段負責防汛人員一覽表

防汛段別	地點名稱	長 (公里)	防汛負責人員		備註
			本職姓名	姓名	
第一段	紀溝鄉		紀之愷		
第二段	張溝鄉		張謙甫		
第三段	錦屏鄉		劉東機		
第四段	西門鄉		張耀山		
第五段	薺左鄉		韓竹禮		
第六段	申北鄉		王新銳		
第七段	富安鄉		尹同鑑		
第八段	新化鎮		郭秀華		
第九段	石東鄉		汪仲安		

(乙)防汛討論委員會

本省復爲集思廣益，以謀防汛事宜之順利推進起見，經於八月成立防汛討論委員會，由省長派委省廳有關各科室人員爲委員，並由省長自任主席委員，商討防汛上關於工程及經費等事宜，俾與各分區工程處暨事務所收指臂之效。茲將本屆防汛討論委員會委員一覽表附

後。

江蘇省防汛討論委員會委員一覽表

任 務	姓 名	本 職	備 註
主席委員	陳則民	省長	
常務委員	徐果人	省政府秘書主任	
	潘振磐	民政廳廳長	
	郝 鵬	財政廳廳長	九月辭職
	王百平	財政廳廳長	
	潘子義	建設廳廳長	
委 員	周南誠	省政府第四科科長	
	徐 塾	民政廳第三科科長	
	陳俊甫	財政廳第三科科長	
	尤孝標	建設廳秘書主任	
	吳企候	建設廳秘書	
	陳大章	建設廳秘書	
	宗 卓	建設廳第二科科長	

### 三 各防汛區實施防汛工程經過情形

本屆五防汛區，辦理防汛，以江北連河區之江都段，當黃淮下游之衝，而連隄復缺口最累，最爲險要。長江區次之，海塘區又次之。但設防期內，出險次數，以海塘區爲最多，長江區各縣次之，江北連河區江都段又次之。推其原因，則以各該區原有隄防之堅固，互有差異，加以天時風雨潮浪之襲擊程度，復各有不同故也。至於淮沂沭尾閘區，本屆水位，未見激增泛濫，而銅山區各縣，入夏以後，枯旱無雨，徒有旱災，無需防洪。各區除淮沂沭尾閘區東海縣防汛事務所，如期於九月底撤防結束外，其餘海塘，長江，江北連河等區縣，以險工迭出，搶堵費時，加以辦理竣工決算圖表，手續繁重，均先後一再呈請展期，至十一月十五日始行結束，尙有未了事宜，移交各該縣署辦理。茲將各區辦理本屆防汛工程經過情形，分述於後。

#### (甲)長江區

本區防汛，包括本省境內揚子江南北江隄，內以江北之江浦、六合、儀徵、江都、及江南之江甯、句容、丹徒七縣江隄，共長二百餘公里爲較險要。前經於二十一年，由救濟水災委員會舉辦工賑，曾普加修築，嗣後亦逐年培修，惟與標準規定，尙嫌單薄。事變以還，瞬已兩載，江浪抽刷坍塌之處，所在皆是，增卑培薄，實屬刻不容緩。爰經將該項江隄培修工

程，列入本省第一期治水工程，呈咨 院部撥款興修。本年四月，鑒於汛期已迫，經令飭該沿江七縣，派員查勘，擬具預算呈核，並飭先行籌款興修。原定計劃，應於汛前完成，但除江都一縣，能如期辦理，又江甯縣完成一部份外，其他各縣，或以經費支絀，無從墊支，或以地方未靖，無法進行；本屆汛期爲補救計，卽飭該七縣，一體辦理防汛。並爲謀指揮統一，以便對於整個江隄，通盤籌劃防護起見，經指定丹徒縣知事，爲防汛區正主任，其餘六縣知事兼任副主任，組織長江區防汛工程處，主持其事。於七月一日組織成立，開始工作，先行電飭各屬縣，派遣掌管水利人員，實地勘察，將險要工段，詳細勘丈，繪具圖說計劃，以及材料估計表等，送處審查，統籌辦理。又鑒於積土工程，爲防汛重要工作，分電各縣，督促沿江各鄉鎮長，先行征工辦理。復爲求明瞭各屬縣辦理防汛情形起見，特規定週報表一種，分發各縣填報，並逐月編造該工程處重要工作報告書，一併呈 省備查。該處復經各縣先後商請，在各縣江隄險要處，設立分段防汛事務所，或辦事處，就近指揮。本屆防汛期間，該區各縣江隄，均有出險之處，但幸均經搶救完成，未肇巨災。

該區於九月底，原應遵章結束。惟該工程處，因鑒於其時長江水位，仍未大落，與大汛期間最高水位，相差僅一公尺許，而運河水位，反見增高，在此種不正常現象之下，容或上游水發，海潮陡漲，則該區防務，仍屬岌岌可危。當經呈准該區各縣防汛事務，延長半個月

，至十月十五日結束。該區工程處，則延長一個月，至十月三十一日結束，嗣又展延半個月，酌留一部份人員，辦理結束。茲將該區各縣辦理防汛經過情形，分別敘述如後。

(一)丹徒縣

該縣江隄，本屆防汛工程事宜，由長江區防汛工程處兼籌辦理。境內最險要處，經勘查有永固，焦東，御隆等鄉，凡十餘處，長達五九三〇公尺。七月上旬，經工程處分飭沿江各鄉鄉董組織分段防汛事務所，督率鄉民，將隄身卑矮單薄之處，先事加高培厚，並積土牛，以備臨時搶險之用。八月下旬，颶風過境，正值陰歷七月十八日大潮汛之時，江水水位高漲，風狂浪湧，歷時二晝夜之久，危險萬分，各鄉隄岸，幾瀕於危，所幸早經預先加高培厚，防汛材料，事前亦已配備就緒，所有危險及脫坡之處，經在工人員，督率鄉民，隨時合力搶護，倖免潰決。茲將該縣江隄，辦理防汛工程一覽表，及防汛材料一覽表等附後。



長江區丹徒縣防汛工程一覽表

鄉 東 焦			鄉 固 永				險工地點
以下	第三岸	第二岸	第一岸	中小圩	脚圩	大龍圩	老圩
擇要補修	外坡沖蝕	決口	外坡沖刷及補堵去年潰口	僅具隄之雛形加高培厚	外坡沖脫	外坡脚沖	外坡衝配
日廿月七 日二十月七			日六廿月七		日二十月七		日七廿月八
長五〇〇			深一〇〇	寬三〇〇	長三〇〇	深一〇〇	寬四二〇
長三〇〇			深一〇〇	寬二六〇	長二六〇	深一〇〇	寬四二〇
長二〇〇			深一〇〇	寬二〇〇	長二〇〇	深一〇〇	寬四二〇
長一〇〇			深一〇〇	寬一〇〇	長一〇〇	深一〇〇	寬四二〇
殺浪	用土修補及擇要用泥袋培壅並用掛枕	附近塊石及蘆袋實土掩護隄脚	用土加高培厚	用泥包堆壅並用掛枕殺浪	堆壅及用掛枕殺浪	用泥包堆壅並用掛枕殺浪	用土培築隄要處用泥包掛枕並用蘆柴
蘆袋	二〇〇只	二〇四工	一三六工	鉛絲	樹椿	蒲包	土方
二〇〇只	二〇四工	一三六工	〇・九擔	一五〇根	二〇〇只	二〇〇只	二〇〇公方
三四〇工	二〇四工	一三六工	三八八工	五三七工	七四八工	六四七工	六四七工
日四廿月七			日二十月七				期日工開
日六廿月八			日二十月七				期日工開
日十二月八			日五 月 八				期日工竣
日十九月八			日五 月 八				期日工竣
			(一)「工段尺寸」之寬度深				備註
			(二)參看防汛土牛及材料一覽表				

江蘇省二十八年防汛總報告

鄉 徒 丹	鄉 資 高			鄉 隆			鄉 御		
屎水塘	洪沙堵口	馬橋口	十九圩	洲和等崗	五方帖八新圩	順八圩	高圩	十八圩	
修護	或加高	外坡沖脫	過半隄身沖刷	陷外坡脚沖	加高爲隄脚外坡	外脚沖陷	外坡沖脫	全脫外坡一部	外脚沖刷
日二十月七	日二月八	日二十月七	日九廿月八 日十二月七 日二十月七						
長四八〇	深寬長 ••八 四五〇	深寬長 ••八 四五〇	深寬長 ••二 四二〇	深寬長 ••五 三二〇	深寬長 ••三 三〇〇	深寬長 ••〇 一八〇	深寬長 ••二 二〇〇	深寬長 ••五 〇〇〇	
川土修護	殺浪	用泥包堆壘及挂枕	以挂枕殺浪	用泥袋泥包堆壘並	枕殺浪	杆椿壘泥袋及用挂	殺浪	用泥包堆壘及挂枕	
土方	鉛絲	蒲包	麻袋	土方	鉛絲	蒲包	麻袋	土方	
五〇〇方公	••二擔	二〇〇只	一〇〇只	二〇〇公方	••二擔	二〇〇只	三〇〇只	二〇〇公方	
二五二工	四七〇工	一三八工	一〇二工	三二四工	四一六工	二七二工	二〇八工	二二〇工	
日五十月七	日二十月七 日十二月八			日五月九			日七月八		
日八廿月七	日二十月七 日六月七 日二十月九			日十月九			日三十月八		

長江區丹徒縣防汛土牛及材料一覽表

土牛及材料名稱		積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
永固鄉	老龍埂圩	二四〇公方	五〇四公方			一、永固鄉老圩大龍埂脚圩中小圩於七月十二日七月二十六日暨八月二日出險於七月十二日至八月五日開搶護完成
焦東鄉	第一岸	四〇〇公方	四〇〇公方			二、焦東鄉第一岸至第三岸於七月十二日及七月二十日出險於七月二十四日至二十六日及八月二十日至八月二十九日搶護完成
御隆鄉	第三岸以下	一五〇公方	三〇〇公方			三、御隆鄉十八圩十九圩高圩順八圩帖八圩方圩五新圩和尙洲等於七月十二日七月二十日暨八月二十九日出險於八月七日至八月十三日及九月五日至九月十日搶護完成
高資鄉	十九圩	八〇〇公方	二〇〇公方			四、高資鄉十九圩馬橋口沙塔
馬橋	馬橋	三六〇公方	六四〇公方			
沙塔	沙塔	六四〇公方	五〇〇公方			
洪橋	洪橋	五〇〇公方	六二〇公方			
丹徒鄉	計					

專載 江蘇省二十八年防汛總報告

絲 鉛	椿 樹	包 蒲	袋 蓆
永固鄉分段防汛事務所 御隆鄉分段防汛事務所 高資鄉分段防汛事務所 計	永固鄉分段防汛事務所 計	永固鄉分段防汛事務所 御隆鄉分段防汛事務所 高資鄉分段防汛事務所 計	永固鄉分段防汛事務所 焦東鄉分段防汛事務所 御隆鄉分段防汛事務所 高資鄉分段防汛事務所 工 程 計 處
〇・九〇担 二・〇五担 一・二五担 四・二〇担	一五〇根 一五〇根	一一〇〇隻 二〇〇〇隻 二〇〇〇隻 一五〇〇〇隻	二〇〇隻 二〇〇隻 三〇〇隻 一〇〇隻 四五〇隻 二五〇隻
〇・九〇担 二・〇五担 一・二五担 四・二〇担	一五〇根 一五〇根	一一〇〇隻 二〇〇〇隻 二〇〇〇隻 一五〇〇〇隻	二〇〇隻 二〇〇隻 三〇〇隻 一〇〇隻 八〇〇隻
			四五〇隻 四五〇隻

五、丹徒鄉厚水塘於七月十五日  
 成 港洪橋口於七月十二日及  
 八月二日出險於七月十二  
 日至七月二十日八月二十  
 六日至九月十二日搶護完

六、材料「購置數量」及「使  
 用數量」僅表示工程處所  
 購用之狀況其他徵用者不  
 計入內

## （二）江都縣

該縣境內江隄，以瓜洲至都天廟間一段爲最險要。經於本年四月，由縣征工，建築佛感洲及瓜東新外隄，並培修原有內隄，預資捍衛，於六月竣工。但竣工未久，汛期已屆，江水暴漲，加以颶風助虐，於七月十二日夜，風雨交作之際，新築佛感洲及瓜東外隄，江水漫溢，過隄者數處，決口計有施家橋段四十餘丈，東桂村段六十餘丈，瓜東外隄計有瓜東村段七十餘丈，水勢直逼內隄，脫坡坍塌數處，當由該縣督飭第二區鄉董及各村，聯合搶修，計先後搶護該內外隄脫坡之處凡二十餘處，惟所有缺口，因九月底以前，水勢浩淼，取土爲難，迄未能着手堵築，經飭俟江水低落後，卽行設法堵修，呈請復驗，以便結案。茲將該縣江隄辦理防汛工程一覽表，及防汛材料一覽表等附後。

長江區江都縣防汛工程一覽表

威		佛		隄 外 東 瓜		險 工 地 點	
外隄 十二 至 九 小 圩		外隄 虹 橋 段		六 圩 馬 家 港		險 工 地 點	
脫 坡 陡 立		脫 坡 陡 立		脫 坡		險 工 狀 況	
日 七 十 月 七		日 十 七 月 七		日 十 七 月 一		日 十 月 七	
深 寬 長		深 寬 長		深 寬 長		深 寬 長	
三 〇 〇	二 〇 〇	二 〇 〇	一 八 〇	二 〇 〇	二 八 〇	二 三 〇	三 〇 〇
〇 〇 〇	〇 〇 〇	〇 〇 〇	〇 五 〇	〇 〇 〇	〇 六 〇	〇 八 〇	〇 〇 〇
隄 護 包 蒲 砌 疊				浪 防 隄 護 包 蒲 砌 疊			
鉛 絲		蒲 包		柳 檣		鉛 絲	
十 五 斤		二 千 只		二 十 二 担		二 十 斤	
七 牛		七 牛		七 牛		七 牛	
一 百 六 十 七 方 公		一 百 六 十 七 方 公		二 十 二 担		三 百 六 十 公 方	
稱 材 料 名 及 數 量		稱 材 料 名 及 數 量		稱 材 料 名 及 數 量		稱 材 料 名 及 數 量	
數 量		數 量		數 量		數 量	
人 五 十 四		人 五 十 四		人 十 三		人 十 三	
日 七 十 月 七		日 十 七 月 七		日 十 月 七		日 十 七 月 一	
日 九 十 月 七		日 十 七 月 九		日 十 七 月 四		日 十 七 月 一	
拾 修		同		由 虹 橋 村 民 拾 修		由 觀 音 寺 村 民 拾 修	
由 虹 橋 村 及 新 橋 村 民		右				由 瓜 東 村 民 拾 修	
數 人		數 人		數 人		數 人	
日 七 十 月 七		日 十 七 月 七		日 十 月 七		日 十 七 月 一	
日 九 十 月 七		日 十 七 月 九		日 十 七 月 四		日 十 七 月 一	
拾 修		同		由 虹 橋 村 民 拾 修		由 觀 音 寺 村 民 拾 修	
由 虹 橋 村 及 新 橋 村 民		右				由 瓜 東 村 民 拾 修	
備 註		備 註		備 註		備 註	

外		內			洲		段	龍橋	
圩東	至十二	九龍橋	內隄小	橋龍九小至橋虹隄內			大內隄東	橋外隄虹	
脫		脫		脫		脫	脫		
坡		坡		坡		坡	坡		
日七十二月八		日七十二月八			三二八月十日	三二八月十日			
深寬長 三一·九 〇〇〇	深寬長 三二·五 五〇〇	深寬長 三二·二 五〇〇	深寬長 二一·七 八〇〇	深寬長 三一·二 〇〇〇	深寬長 二二·五 五〇〇	深寬長 三二·八 〇〇〇	深寬長 二二·三 五〇〇		
砌 壘 椿 打					防浪	包護隄	打椿壘	浪防	
木椿	柳樞	鉛絲			柳樞	木椿	鉛絲	蒲包	土牛
一百二十根	九十三担	六百二十斤			十八担	三十根	四十三斤	四千只	三三八公方
人 百 一 千 二					人 十六	人 二 百 一 十			
日 七 十 二 月 八					三 二 八 月 十 日	三 二 八 月 十 日			
日 三 月 九					六 十 日	六 十 日			
					工 拾 修		以下各段由事務所征		
					本週江湖最大防汛異常吃緊故工作及支用材料較多				

隄 外 內 洲 咸 佛				隄			
九內 龍隄 小	段 橋 虹 隄 外			圩 益 把 至 圩 大 東 隄 內			
脫	脫			脫			
坡	坡			坡			
日五月九	日六月九			日七十二月八			
深寬長 二 三二一 ... 二五〇 〇〇〇	深寬長 一 二二二 ... 五二〇 〇〇〇	深寬長 一 二一五 ... 二二〇 〇〇〇	深寬長 二 二二一 ... 五〇〇 〇〇〇	深寬長 二 二一八 ... 五五〇 〇〇〇	深寬長 三 二一一 ... 五〇〇 〇〇〇	深寬長 二 二一五 ... 〇五〇 〇〇〇	深寬長 三 三二三 ... 〇五〇 〇〇〇
包 蒲 砌 益				包 蒲			
土牛 方 三 百 六 十 二 公	蒲包 只 二 千 一 百 十 四	柳檝 四 十 七 担	鉛絲 八 十 斤	土牛 九 公 方 一 千 五 百 四 十	蒲包 六 只 七 千 八 百 三 十	樹椿 六 十 三 根	
人十五	人十二百一						
日五月九	日六月九						
日十月九	日十月九						



長江區江都縣防汛土牛及材料一覽表

土牛及材料名稱		積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
蒲	十二圩	十二圩	二五〇方	二五〇方		
	東大圩	東大圩	二五〇方	二五〇方		
	把益圩	把益圩	二五〇方	二五〇方		
	馬家港	馬家港	一七〇方	一七〇方		
	六九龍	六九龍	四〇方	四〇方		
	虹橋	虹橋	一二九三方	一二九三方		
	小計	小計	五二三方	五二三方		
	十二圩	十二圩	二七七六方	二七七六方		
	東大圩	東大圩	三〇〇〇只	三〇〇〇只		
	把益圩	把益圩	二〇〇〇只	二〇〇〇只		
	馬家港	馬家港	一七二〇只	一七二〇只		
	六圩	六圩	四八〇只	四八〇只		

專 載 江蘇省二十八年防汛總報告

柳					椿 樹				椿 木				包		
六	馬	把	東	十	小	虹	把	東	小	虹	小	把	小	虹	小
家	益	大	二	討	橋	益	大	討	橋	九	益	討	橋	九	龍
圩	港	圩	圩	圩	圩	圩	圩	圩	圩	龍	龍	龍	龍	龍	龍
	一〇擔	一〇擔	二〇擔	二〇擔	六三根	二三根	二〇根	二〇根	一五〇根	三〇根	一〇〇根	二〇根	一九〇〇只	七〇〇只	一八〇〇只
四擔	一〇擔	一〇擔	二〇擔	二〇擔	六三根	二三根	二〇根	二〇根	一五〇根	三〇根	一〇〇根	二〇根	一八九五〇只	六九五〇只	一八〇〇只
四擔	一〇擔	一〇擔	二〇擔	二〇擔	六三根	二三根	二〇根	二〇根	一五〇根	三〇根	一〇〇根	二〇根	五〇只	五〇只	

楸		鈴				絲	
小九龍	虹橋	小九龍	馬家港	把益圩	東大圩	小九龍	虹橋
三〇擔	九八擔	二〇〇斤	二〇斤	一六七斤	二〇〇斤	一九一斤	七七八斤
三〇擔	九八擔	二〇〇斤	二〇斤	一六七斤	二〇〇斤	一九一斤	七七八斤
一九二擔	計	一九二擔					

### (二) 儀徵縣

該縣境內江隄，長約二十餘公里，失修已久，險要之處，較他縣為多。本屆汛期，該縣鑒於江隄殘破不堪，防治未容忽視，經召集沿江十鄉鄉長開會商討，決定以鄉為單位，分十段設防，以期周密，每段設段長一人，即由鄉長任之。自開始工作以來，派警督促各段，辦理征工積土，令監工員常川巡視江隄，並由各段逐日填報水位，以便稽攷。八月四日雙橋、三乙、兩鄉江隄，遭受江水冲刷，岸脚陡懸，勢將倒坍。同月八日，又有黃泥、濱江、兩鄉江隄，亦告危殆，經各該鄉防汛事務所征工搶護，費時十餘日，人工三千餘工。九月上旬，

江水暴漲，白沙、古渭、兩鄉、隄頂不敷禦水，又農歌鄉隄頂滲漏，又補薪、沙河、兩鄉江隄，內坡發現滲漏，經分別簽訂木椿紫枕擋護，或堆築月埕堵塞，所幸九月下旬以後，長江水位漸退，各段江隄，得保安全，惟所經搶護各處，均不過為一時權宜之計，險象潛伏，有待整個大修也。茲將該縣江隄辦理防汛工程一覽表，及防汛材料一覽表等附後。

長江區儀徵縣防汛工程一覽表

三	(雙橋鄉) 洪毛家筒	經風浪沖 刷岸脚滲 漏行將崩 潰隄埂外 坡已坍一 丈有餘	險工狀況		險出日期	工程段尺寸 (公尺)	搶護情形	土方及 材料名	工程數量	工人數	開工日期	竣工日期	備註
			八 月 四 日	長一丈五尺 寬八尺 深六尺餘									
遭受狂風	該處於是	土方 四〇〇方	搶護情形	工程數量	工人數	開工日期	竣工日期	備註					

(圩家唐)鄉江濱	(涵廟家范)鄉泥黃	(開橋土)鄉乙
風狂浪湧 內坡坍卸	風狂浪湧 致外坡坍 塌	鼓動江水 沖擊隄岸 外坡倒坍
日八月八	日八月八	日四月八
長一丈三尺 寬八尺餘 深三尺餘	長一丈一尺 寬七尺八寸 深五尺餘	長一丈三尺 寬一丈 深四尺
該處於是 日下午十 時出險爲 巡夫察覺 經征工堵 塞	該處於是 日上午九 時出險經 征工搶堵 止漏	日下午九 時出險初 以泥土掩 護不克收 效再施材 料始告平 復
土方 蒲包 蘆席 鉛絲 柳棍 松板 石塊	土方 蒲包 蘆席 鉛絲 柳棍 松板 石塊	蒲包 蘆席 鉛絲 柳棍 松板 石塊
三六〇方 一〇〇只 三〇張 二〇斤 四〇根 一〇塊 一〇方	三六〇方 一二〇只 三八張 三二斤 五四根 一二塊 九方	一八〇只 三九張 三二斤 五二根 一五塊 八方
工餘十六	工餘十六	工餘十八
日九月八	日九月八	日四月八
日四十二月八	日十二月八	日三十月八
該分段亦爲山水沖刷 之地段迭次出險幾於 無日不修故用料極多 人工亦衆但仍無把握 須併入修隄案內加工	該分段當上源山水沖 刷之衝以致屢修屢毀	

說明：本表僅列出險最烈之四鄉工程至各分段滲漏補洞一切零星修補工程均不細載

長江區儀徵縣防汛土牛及材料一覽表

名稱	積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
土牛	各分段沿堤每距十公尺置一土牛	三五六〇公方	三五六〇公方	無	本縣沿江十分段所備土牛共計八十九堆每堆四十公方合如上數均係征工辦理於大汛時全部用罄
蒲包	十分段內均有置備	三四〇〇只	三三五〇只	五〇只	
塊石	險要特甚處置備	五〇方	五〇方	無	
松板	險要特甚處置備	一〇五塊	一〇五塊	無	
柳棍	十分段內均有置備	一六九〇根	一六九〇根	無	該項材料較木椿為廉故以代用
蘆蓆	十分段內均有置備	二〇八〇張	二〇一五張	六五張	該項材料禦汛堵漏最為合用
鉛絲	十分段內均有置備	六二五斤	六二三斤	二斤	

(四) 江甯縣

該縣境內江隄，約長五十公里，年久失修，遭受軍事破壞，缺口之處甚多。該縣為預防大汛起見，曾於本年五月，由縣征集民伕，將龍潭鄉屬天東、忠孝、龍潭、同揚、三霞、石

、石埠、等六村，及江甯鄉屬板橋、頌林、江甯、和甯、銅井、牧龍等六村，沿江外隄缺口坑穴險要各處，修築完竣。並遵照 省令，於同年八月，將江隄比較險要處之龍潭鄉屬三霞、同揚、石埠三村，新建內護隄各一道，共長二二九六公尺，以資捍衛。本屆防汛期間，復由縣令飭沿江江甯、龍潭、兩鄉鄉董分別組織防汛分段事務所，征集鄉民，辦理積土工程，並派員前往督率，將隄身尙嫌低矮之處，加以培修，計有十餘處，茲將該縣江隄辦理防汛工程一覽表，及防汛材料一覽表等附後：

長江區江寧縣防汛工程一覽表

險工地點	險工狀況	險工出險日期		搶護情形	工程數量		人工	開工日期		竣工日期	備註
		起日	止日		土方或材料名稱	數量		數人	期日		
江寧鄉頌林村	坡度不足	八月	八月	挑土幫補外坡	七五〇方	二千	二	八月	八月		
江寧鄉江甯村	隄頂低矮	五月	五月	挑土加高加寬	七七七方	二千	二	五月	五月		
江寧鄉和寧村	隄頂低矮	五月	五月	挑土加高加寬	一〇五〇方	二百	二	五月	五月		
江寧鄉牧龍村	坍場	五月	五月	挑土填補潰脫之處	七六八方	二百	二	五月	五月		
江寧鄉銅井村	隄身單薄	五月	五月	挑土幫寬	七七六方	二百	二	五月	五月		
		共計			三三三	九	二	五月	五月		

龍潭鄉天東村	隄頂低矮	挑土加高	土方	五四八方
龍潭鄉忠孝村	隄身單薄	挑土幫寬	土方	一一二〇方
龍潭鄉龍潭村	坡度太陡	挑土幫補外坡	土方	七六二方
龍潭鄉同揚村	隄脚被湖沖塌	挑土填補潰脫之處	土方	七三五方
龍潭鄉三霞村	隄脚被湖沖塌	挑土填補潰脫之處	土方	八八〇方
龍潭鄉石埠村	隄脚被湖沖塌	挑土填補潰脫之處	土方	六九四方
起日十月八				
里公九十				
工九十八百四千二				
起日十月八				
日十二月九				

長江區江寧縣防汛土牛及材料一覽表

土牛及材料名稱	積存地點	購置數目	使用數量	剩餘數量	備註
牛	江寧縣分段事務所 龍潭鄉分段事務所	四一二立公方 四七三立公方	四一二立公方 四七三立公方		於歷次湖汛颶風用去
土	小計	八八六〇立公方	八八六〇立公方		
蔴	縣公署	三〇〇只		三〇〇只	
袋	小計	三〇〇只		三〇〇只	



木	小	縣公署	三〇〇根	三〇〇根
椿	小	縣公署	三〇〇根	三〇〇根
松	小	縣公署	二〇方	二〇方
板	小	縣公署	二〇方	二〇方
柳	小	江寧鄉分段事務所	五〇擔	五〇擔
檉	小	龍潭鄉分段事務所	五〇擔	五〇擔
鉛	小	縣公署	一〇擔	一〇擔
絲	小	縣公署	一〇擔	一〇擔

(五)句容縣

該縣境內江隄，約長十公里，本屆汛期，經於龍潭鎮設置防汛工程辦事處，由縣委鄉董朱文質兼主任，於七月十五日成立，開始工作，先派員周視沿江一帶江隄，勘擬防護計劃，並估計需用材料數量，呈報區工程處，並召集有關各村長、各圩董、商討防汛事宜，經商定積土，征用民伕辦法；又議決防汛材料，除公家購辦者外，不足由各圩民負擔。八月上旬，因鑒於下蜀至橋頭牛角間隄身較低，即由山溪橋頭兩村長，征工挑土加高。八月二十四二十



長江區句容縣防汛土牛及材料一覽表

絲 鉛		椿 木		包 蒲		袋 蔴		牛 土				稱 材料 名及
小	小	小	小	小	小	小	小	小	西	顏	李	積
小	小	小	小	小	小	小	小	小	新	家	家	存
計	處	計	處	計	處	計	處	計	圩	開	開	地
五斤	五斤	一四〇根	一四〇根	一〇〇〇只	一〇〇〇只	二二個	二二個	六・〇〇堆	二・〇〇堆	二・〇〇堆	二・〇〇堆	點
五斤	五斤	四根	四根			一〇個	一〇個	二・五〇堆	〇・五〇堆	二・五〇堆	二・〇〇堆	購置數量
		一三六根	一三六根			一二個	一二個	三・五〇堆	二・〇〇堆	一・五〇堆		使用數量
												剩餘數量
												備
												註
												每堆土牛數量為十五公方

蘆	小圩村江處	五担	五担	
柴	小	五担	五担	
	計			

(六)六合縣

該縣毗連淮皖，土匪伏莽，出沒靡常，雖屢經進剿，而行蹤飄忽，驟難肅清。本屆汛期，對於江隄設防工程，職是之故，未能派員實地勘估，僅由該縣兼副主任，分令沿江各鄉長，就近防守，遇有險工，隨加搶護，故辦理殊感困難。本屆搶護工段，計有三處，長度共約二公里，關於用料，及施工情形，以視江隄坍塌情形規定如下：

- 一、最險部份：用麻袋、及蒲包盛土，堆積隄身外側，上層覆土〇、五公尺，另於每距二公尺處，樹立木椿一根，以鉛絲繫牢，不使活動。
  - 二、次險部份：搶修隄身，加築子埝。
  - 三、視適宜地段，在隄身內側，堆置積土，以備不虞。
- 茲將該縣江隄辦理防汛工程一覽表，及防汛材料一覽表等附後：

長江區六合縣防汛工程一覽表

險工地點	險工狀況		出險日期		搶護情形	工程數量		工人數	開工日期	竣工日期	備註
	險工	狀況	險工	日期		材料	數量				
險工地點	險工	狀況	險工	日期	搶護情形	材料	數量	工人數	開工日期	竣工日期	備註
該段江隄自大河口鎮西約四公里以下一段遭江潮沖刷坍塌危險極甚	險工	狀況	險工	日期	搶護情形	材料	數量	工人數	開工日期	竣工日期	備註
該段隄身距鎮西三公里以下約半公里形勢最險更下尚有次險部份隄身雖未塌卸而江湖稍大亦易滋事	險工	狀況	險工	日期	搶護情形	材料	數量	工人數	開工日期	竣工日期	備註
同右	險工	狀況	險工	日期	搶護情形	材料	數量	工人數	開工日期	竣工日期	備註
積土	木	蒲	蔴	積	鉛	木	蒲	蔴	積		
二〇〇〇方	三〇〇根	二五〇只	三二〇只	二〇〇方	五〇〇斤	一八〇根	一六〇只	一九二只	二〇〇方		
四	千	千	千	千	千	百	百	百	千	千	
七	月	月	月	月	日	日	日	日	日	日	
十	月	月	月	月	日	日	日	日	日	日	

江蘇省二十八年防汛總報告

段	通江集分段	段
	該段隄身距鎮東約二公里塌卸較甚形勢最險惡更東約四公里隄身亦甚危險須加築子埝以防不虞	
尺十公	最險部份八份	尺十公
	同	
	右	
鉛絲	積土	鉛絲
四〇〇斤	八〇〇方	六〇〇斤
人	一	人
日	七月	日
日	十月	日

長江區六合縣防汛土牛及材料一覽表

土牛及材料名稱	積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
大河口分段	一 二〇〇公方				大河口分段最險部份因江潮泛漲為防止危險起見於七月十八日起開始由分段主任征工搶護其他各段亦然
划子口分段	二 〇〇〇公方				
通江集分段	八 〇〇公方				
小計		四 〇〇〇公方			

絲 鉛				樁 木				包 蒲				袋 蔴			
小	通江集分段	划子口分段	大河口分段	小	通江集分段	划子口分段	大河口分段	小	通江集分段	划子口分段	大河口分段	小	通江集分段	划子口分段	大河口分段
計				計				計				計			
一五〇〇斤	四〇〇斤	六〇〇斤	五〇〇斤	六〇〇根	一二〇根	三〇〇根	一八〇根	五〇〇只	九〇只	二五〇只	一六〇只	八〇〇只	一六〇只	四〇〇只	二四〇只
一五〇〇斤	四〇〇斤	六〇〇斤	五〇〇斤	六〇〇根	一二〇根	三〇〇根	一八〇根	五〇〇只	九〇只	二五〇只	一六〇只	六四〇只	一二八只	三二〇只	一九二只
												一六〇只	三二只	八〇只	四八只

(七)江浦縣

該縣境內江隄，約長四十公里，在民二十一年，曾由全國經濟委員會工賑修築後，迄今已歷數載。各段江隄，受江潮之衝刷，風雨之侵蝕，脫坡塌坍，處處堪虞，加以兵燹之後，人民流離，春修夏防，均未能及時舉辦。本年四月，雖經該縣勘估，擬加整個修築，惟以款項拮据，未能興工，沿江險象迭呈，岌岌不可終日。本屆汛期，該縣爲謀協力設防起見，先後召集城鄉董事、坊村、保甲長、暨洲圩長等會議，推進辦法。旋於八月二十三日組織舊城鄉及九楸洲兩分段事務所，並爲嚴密巡守起見，經訂定「巡汛班暫行辦法」，規定於沿江隄上，每一華里設立一班，每班設班長二人，班員二十人，均以沿江居民任之，計於八月上旬，先後成立二十六班，平時分段巡守，遇險集中搶護，以收分工合作之效。復在各險要地段，征工堆積牛土，計工作六日集土七十九堆，約計土方三七四〇公方，其他防汛應用材料，亦經派員購辦，分發各段，以備隨時搶護。當八月下旬，江潮猛漲，十三圩、黃泥灘圩、火藥洲、句容洲等段，江水幾與隄頂相平，爲防止漫溢計，卽沿隄加築子埝，平均築高五十公分，寬一公尺半，八月二十九三十日因東北風大作，波濤洶湧，沿隄迎溜部份，坡隨浪脫，形甚危險，遂扎枕分別扞掛，以護隄力而防潰決，其後幸水位日漸降落，未肇事故。茲將該縣辦理防汛工程一覽表，及防汛材料一覽表等附後。



長江區江浦縣防汛工程一覽表

洲 袂 九	圩 灘 泥 黃	圩 三 十	地點	險工
坡 脫	坡 脫	坡 脫	狀況	險工
日 三 八 九 二 八 十 月 日 十 月	日 三 八 九 二 八 十 月 日 十 月	日 三 八 九 二 八 十 月 日 十 月	日期	出險
尺 五 八 二 公 十 百	公 尺 四 十 三 百	公 尺 五 百 三 千	尺寸 (尺公)	工段
扞 扎 掛 枕	扞 扎 掛 枕	扞 扎 掛 枕	情形	搶護
柳 鉛 蘆 土 樨 絲 柴 方	柳 鉛 蘆 土 樨 絲 柴 方	柳 鉛 蘆 土 樨 絲 柴 方	料名 或稱	工 程
五 七 〇 根	七 〇 〇 根	二 三 〇 〇 根	數	數
九 〇 公 方	二 六 担	九 〇 担	量	量
工 十 三 百 二	工 五 〇 百 三	工 十 七 百 九	數	工 人
日 九 二 月 八	日 九 二 月 八	日 九 二 月 八	日期	開 工
日 十 三 月 八	日 十 三 月 八	日 十 三 月 八	日期	竣 工
				備
				註

專 載 江蘇省二十八年防汛總報告

水利委員會彙刊 第二輯  
長江區江浦縣防汛土牛及材料一覽表

土牛及材料名稱		積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
木 樁	十三圩		一一八〇根		一一八〇根	現由縣署保管
	黃泥灘圩		七〇根		七〇根	
土 牛	十三圩		二一七〇公方		二一七〇公方	徵工堆集
	黃泥灘圩		七一〇公方		七一〇公方	
土 牛	火藥洲		一五〇公方		一五〇公方	現由縣署保管
	句容洲		一五〇公方		一五〇公方	
土 牛	九袱洲		五六〇公方		五六〇公方	現由縣署保管
	小計		三七四〇公方		三七四〇公方	
木 樁	十三圩		一一五〇根		一一五〇根	現由縣署保管
	黃泥灘圩		八〇根		八〇根	
木 樁	九袱洲		三〇根		三〇根	現由縣署保管
	小計		二六〇根		二六〇根	
木 樁	十三圩		一一八〇根		一一八〇根	現由縣署保管
	黃泥灘圩		七〇根		七〇根	
木 樁	九袱洲		五〇根		五〇根	現由縣署保管
	小計		三〇〇根		三〇〇根	
備註		八月二十九三十兩日扎枕搶護就地採取柳樁故是項木樁悉未使用十月中旬運回縣署保管計丈八木樁一〇〇根丈二木樁二〇〇根				

絲		鉛		料 蕩 或 柴 江		
小	計	九	計	小	九	計
黃泥灘圩	十三圩	九	計	黃泥灘圩	九	計
二三〇斤	三〇〇斤	二〇斤	五五斤	一五担	二六担	九〇担
五〇斤	三〇〇斤	二〇斤	五五斤	八〇担	二〇担	一三六担
二〇斤	三〇〇斤	二〇斤	五五斤	一三六担	二〇担	一三六担
三〇〇斤	四七五斤	二〇斤	五五斤			
			於八月二十九日三十日因東北風大作沿隄迎溜地段坡隨浪脫扎枕搶護計用去一百三十六担此不足之五十六担就地徵集			
			於八月二十九三十兩日扎枕搶護計用去四百七十五斤此不足之一百七十五斤就地徵集			

(乙) 海塘區

查江南海塘，綿亘常熟、太倉、寶山、川沙、南匯、奉賢、松江等七縣，惟奉、南、川三縣境內者，塘外沙灘頗寬，形勢尙緩和，寶山縣暫已劃歸上海特別市管轄，故本屆設防區域，僅太倉、常熟、松江、三縣之海塘而已。該三縣海塘，因當江海之衝，形勢殊爲險峻，向建石塘，以保安全。近年以來，迭加增修，但以經費所限，僅能擇要舉辦，而工段綿長，亦有顧此失彼之感，因之殘破不完者，幾於所在皆是。加以前歲事變，沿江一帶，大軍雲集，構築工事，卽就海塘爲之，塘身被挖空虛，百孔千瘡，危險萬狀；去年曾經本省及內政部

先後擬具計劃，擬加修築，卒因工鉅費艱，未能定案，致塘身益復岌岌不可終日，本屆防汛之急要，可想而知。但松江縣屬海塘，因距城遙遠，環境特殊，鄉公所及自衛團等尚未組織成立，本屆防汛工程，又未能舉辦，防汛期間，似尙安堵，惟太、常、兩縣，則先後告險，尤以太倉爲烈。茲將該兩縣辦理防汛經過情形，縷述於後。

(一)太倉縣

太倉縣海塘，全長四十餘公里，遭軍事破壞，及挖作戰壕之處，計自寶山縣界至瀏河口一段，約五百餘處，自瀏河口至大庫口一段，約千餘處，自大庫口至常熟縣界，約四五千處，又閩兵台北，近被潮水沖激，在逐漸圯蝕之中，其殘破狀況，幾難想象。該縣於七月一日成立防汛事務所，開始積極工作，督飭員工，逐日巡視，並會同鄉董佐趕辦積土，存儲材料，辦理頗稱認真。七月十九二十日間，風勢猛烈，激盪怒潮，致將馬橋至茜涇河間海塘，沖塌三處，計

一、唐家宅南 沖毀三〇公尺

二、沈家宅 沖毀二九五公尺

三、王石橋附近 沖毀八公尺

每值潮漲，潮水由隙口內灌塘內低區田廬，危險萬狀，(七月二十四日代電)八月十八日

，又逢海潮高漲，益以暴雨，又出險多處。計有

一、大庫口至楊林口 冲毀三處共毀五二五公尺

二、六浜口附近 冲毀二五公尺

三、七了口南北二處 共毀二〇〇公尺（以上八月二十五日代電）

以上各處，經分別緩急 督飭鄉董征工搶護，內唐家宅南及沈家宅兩處，於七月下旬開始搶修，至八月二十八日兩共已填土一萬一千二百餘公方，約及全部工程十分之八。詎於該日午夜颶風逆襲，雨驟至歷兩晝夜餘，迄三十一日晨始止，該段工事，因尙未堅固，經此重創，激毀五處，計需填補土方三千公方以上，同時復有

一、王家宅 冲毀一六·四〇公尺

二、陸家宅 冲毀二八公尺

三、曹家宅 冲毀二四公尺

四、江家脚灘 冲毀二·六〇公尺

五、楚城涇南 冲毀八五公尺

六、錢涇口兩岸 冲毀共長三五公尺（以上九月八日代電）

七、楊林口南五都八圖七圖交界處 冲毀四五〇公尺



陸家宅 附近塘脚 被毀	王家宅 附近塘脚 被毀	七了口北 坍陷缺口	七了口南 坍陷缺口	陸浜口 附近塘脚 被毀	大庫口至 楊林口段 中間一處 已有潮漲 之險	王石橋 附近塘脚 被毀
八月二十 九日三十	八月二十 九日三十	八月十八	八月十八	八月十八	八月十八	七月二十
長二八公尺 寬二·五公尺 深二·四公尺	長一六·四公尺 寬一·六公尺 深二·五公尺	長五〇公尺 寬四公尺 深五公尺	長一五〇公尺 寬三·六公尺 深三公尺	長二五公尺 寬二公尺 深三公尺	共長五二·五公尺 平均寬二·六公尺 平均深三公尺	長八公尺 寬二公尺 深二公尺
同	由浮六鄉 土工辦理			由浮六鄉 土工辦理		由浮六鄉 土工辦理
右土	土			土		土
方	方六五·六公方			方		方
一六八公方				一五〇公方 二五〇只 五工日		四八公方 八〇只 四工日
七十九月 九日	三十九月 九日			七十八月 十九日		二十八月 十三日 八日
全	以急於施工未裝用蒲包	限於經費未及舉辦	限於經費未及舉辦		限於經費未及舉辦	
右						

曹家渡 坍陷缺口	江家脚灘 坍陷缺口	楚城涇南 坍陷缺口	錢涇口 坍陷缺口	兩岸 坍陷缺口	楊林鄉五 都八圖七 圖交界處 坍陷缺口	楊林鄉 其南端二 處已無土 塘痕跡隨 五都七 均深二·三 均寬三·四 均長二四二 平均長二四二 平均寬三·四 平均深二·三 均深二·三 均寬三·四 均長二四二	圖三處 湧入潮流
八月二十九日 八月三十日	八月二十九日 八月三十日	八月二十九日 八月三十日	八月二十九日 八月三十日	八月二十九日 八月三十日	八月二十九日 八月三十日	八月二十九日 八月三十日	八月二十九日 八月三十日
長二·四公尺 寬二·六公尺 深三·二公尺	長二·六公尺 寬三·四公尺 深一·六公尺	長八·五公尺 寬三·六公尺 深四·五公尺	長三·五公尺 寬二·五公尺 深二·五公尺	長四·五公尺 寬三·二公尺 深二·二公尺	長五·〇公尺 寬四·二公尺 深三·二公尺	長二·四公尺 寬二·六公尺 深三·二公尺	長二·四公尺 寬二·六公尺 深三·二公尺
右	右土						
方一充·六公方	方一四·四公方						
九十九日九月	六十九日九月						
二日四日	二日四日						
限於經費未及舉辦	以急於施工故未裝用蒲包	限於經費未及舉辦	限於經費未及舉辦	限於經費未及舉辦	限於經費未及舉辦	限於經費未及舉辦	限於經費未及舉辦

共計 土方 一七二一九·七二公方

蒲包 八〇九二只

麻袋 二〇〇〇只



海塘區太倉縣防汛材料一覽表

名稱	積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
土	薛涇塘至楚城涇	三〇〇公方		三〇〇公方	查本年防汛期間海塘因受颶風暴雨而致出險者計有唐家宅南沈家宅南王石橋附近大庫口至楊林口間三處七了口南北王家宅陸家宅曹家渡江家腳灘楚城涇南錢涇口兩岸楊林鄉五都七團八團交界處七團三處等段茲將拾修各段及完成日期分列如次
	楚城涇至新鎮	三〇〇公方		三〇〇公方	
	湯家涇至新塘口	六四〇公方	六四〇公方		
	新塘口至楊林口	一〇〇〇公方	一〇〇〇公方		
	楊林口至七了口	七五〇公方		七五〇公方	
	七了口至六浜口	三二五公方	三一三・二八公方	一一・七二公方	
	六浜口至蕩溝口	五五五公方	四五九・四四公方	九五・五六公方	
	蕩溝口至錢涇口	七五八公方		七五八公方	
	錢涇口至新涇口	三三五公方		三三五公方	
	新涇口至常熟界	二八九公方		二八九公方	
牛		一四二五二公方	一一四一二・七二公方	二八三九・三元公方	段別 開工日期 完成日期
	唐家宅南	一〇五公方	一〇五公方		唐家宅 七、二八 八、二六
拾修					沈家宅 七、二八 十、二八
	沈家宅南	五七〇二公方	五七〇二公方		王石橋 八、一三 八、一四
海塘					
臨時					

專 江蘇省二十八年防汛總報告

七〇

包		蒲		袋		蔴		取土	
曹家渡	陸浜口	王石橋	沈家宅	唐家宅		沈家宅			
八〇九二只	二四〇只	二五〇只	六九二二只	六〇〇只	二〇〇〇只	二〇〇〇只	五八〇七公方		
八〇九二只	二四〇只	二五〇只	六九二二只	六〇〇只	二〇〇〇只	二〇〇〇只	五八〇七公方		
<p>陸浜口 八、一九八、二二</p> <p>王家宅 九、二 九、二</p> <p>陸家宅 九、二 九、四</p> <p>曹家渡 九、二 九、四</p> <p>蔴灘 九、二 九、四</p> <p>江家脚 九、二 九、四</p> <p>至其他各段以限於經費未獲及時舉辦合併陳明</p>									

江蘇省海塘區太倉縣防汛事務所編造海塘搶險工程預算表二十八九年九月

工程名稱 海塘搶險工程

地點及起訖 唐家宅沈家宅等處

經辦機關 太倉縣防汛事務所

第一 款	科 目	名 稱	數 量	單 位	單 價	金 額	計 算	及 說 明
工程	海塘搶險					一三八三二二四	本預算表經呈奉 省府建字第三九七七號指令核准備案	

第一項	唐家宅南 拾險工程					三一五〇〇	本段破壞長三〇公尺闊九公尺深三公尺
第一目	蒲包	六〇〇〇〇	只	〇二二	七二〇〇		每只蒲包實土後計長一公尺闊一公尺高〇·三公尺裝土方〇·三立方每工長一公尺疊蒲包二排每排十層合如上數
第二目	土方	八一〇〇〇	公方	〇三〇	二四三〇〇		每方積土費一角五分搬運及裝袋破工等平均費一角五分合如上數
第二項	水泥岸牆 北至沈家宅				六〇三三〇〇		本段破壞長二九五公尺闊一三公尺深三·六公尺
第一目	蔴袋	二〇〇〇〇〇	只	〇六〇	一二〇〇〇〇		每只蔴袋實土後計長一公尺闊〇·五公尺高〇·二公尺裝土〇·一立方每工長一公尺疊蔴袋二排每排十八層約可填五五公尺不足以蒲包代用
第二目	蒲包	五七六〇〇	只	〇一二	六九一二〇		每只蒲包實土後與前全每工長一公尺疊蒲包二排每排十二層應深蒲包如上數
第三目	土石方	一三三〇〇	公方	〇三〇	四一四一八〇		
第三項	王石橋附近塘脚				二四〇〇		本段破壞長八公尺闊二公尺深三公尺
第一目	蒲包	八〇〇〇	只	〇一二	九六〇		每只蒲包實土後與前全每工長一公尺疊蒲包一排每排十層合如上數
第二目	土方	四八〇〇	公方	〇三〇	一四四〇		
第四項	大庫口至楊林口三處				一八五八五〇		本段破壞長五二五公尺闊二·六公尺深三公尺
第一目	蒲包	五二五〇〇〇	只	〇二二	六三〇〇〇		每只蒲包實土後與前全每工長一公尺疊蒲包一排每排十層合如上數
第二目	土方	四〇九五〇〇	公方	〇三〇	一二二八五〇		

第五項	六浜口附 近塘脚					七五〇〇	本段破壞長二五公尺闊二公尺深三公尺
第一目	蒲包	二五〇〇〇	只	〇一二		三〇〇〇	每只蒲包實土後與前全每工長一公尺疊蒲包 一排每排十層合如上數
第二目	土方	一五〇〇〇	公方	〇三〇		四五〇〇	
第六項	七了口南					六六六〇〇	本段破壞長一五〇公尺闊三·六公尺深三公尺
第一目	蒲包	一五〇〇〇	只	〇一二		一八〇〇〇	每只蒲包實土後與前全每工長一公尺疊蒲包 一排每排十層合如上數
第二目	土方	一六二〇〇	公方	〇三〇		四八六〇〇	
第七項	七了口北					四〇二〇〇	本段破壞長五〇公尺闊四公尺深五公尺
第一目	蒲包	八五〇〇〇	只	〇一二		一〇二〇〇	每只蒲包實土後與前全每工長一公尺疊蒲包 一排每排十七層合如上數
第二目	土方	一〇〇〇〇	公方	〇三〇		三〇〇〇〇	
第八項	水泥岸牆北 至沈家宅之 新工破壞					一一〇一六〇	本段八月二十九三十兩日風雨所毀破壞計有五處大小不等估計需補填土方三〇〇〇公方 每只蒲包實土後與前全以破壞現狀計應需添裝蒲包如上數
第一目	蒲包	一六八〇〇	只	〇一二		二〇一六〇	
第二目	土方	三〇〇〇〇	公方	〇三〇		九〇〇〇〇	
第九項	王家宅附 近塘脚					三六〇〇	本段破壞長一六·四公尺闊一·六公尺深二·五公尺
第一目	蒲包	一三六〇〇	只	〇一二		一六三三二	每只蒲包實土後與前全每工長一公尺疊蒲包 一排每排八層合如上數
第二目	土方	六五六〇	公方	〇三〇		一九六八	

第十項	陸家宅附 近塘脚	蒲包	二二四〇〇	只	〇一二	二六八八	本段破壞長二八公尺闊二·五公尺深二·四公尺 每只蒲包實土後與前全每工長一公尺蓋蒲包 一排每排八層合如上數
第二目	土方	一六八〇〇	公方	〇三〇	五〇四〇		
第十一項	曹家渡	蒲包	二六四〇〇	只	〇一二	三一六八	本段破壞長二四公尺闊二·六公尺深三·二公尺 每只蒲包實土後與前全每工長一公尺蓋蒲包 一排每排十一層合如上數
第二目	土方	一九九六八	公方	〇三〇	五九九〇		
第十二項	江家脚灘	蒲包	一三〇〇〇	只	〇一二	五八〇三	本段破壞長二六公尺闊三·四公尺深一·六公尺 每只蒲包實土後與前全每工長一公尺蓋蒲包 一排每排五層合如上數
第二目	土方	一四一四四	公方	〇三〇	四二四三		
第十三項	楚城涇南	蒲包	一二七五〇〇	只	〇一二	五六六一〇	本段破壞長八五公尺闊三·六公尺深四·五公尺 每只蒲包實土後與前全每工長一公尺蓋蒲包 一排每排十五層合如上數
第二目	土方	二三七七〇〇	公方	〇三〇	四一三一〇		
第十四項	錢涇口兩 岸	蒲包	二八〇〇〇	只	〇一二	八六一〇	本段破壞長三五公尺闊二公尺深二·五公尺 每只蒲包實土後與前全每工長一公尺蓋蒲包 一排每排八層合如上數
第二目	土方	一七五〇〇	公方	〇三〇	五二五〇		

第十五項	楊林口南五都八圖七圖交界處	蒲包	三一五〇〇〇	只	〇二二	一二四二〇〇	本段破壞長四五〇公尺闊三·二公尺深二公尺
第一目	蒲包	二八八〇〇〇	公方	〇三〇	八六四〇〇	每只蒲包實土後與前全每工長一公尺蓋蒲包一排每排七層合如上數	
第十六項	楊林口南五都七圖迤南三處	蒲包	一九三六〇〇	只	〇一二	二三二二二	每只蒲包實土後與前全每工長一公尺蓋蒲包一排每排八層合如上數
第二目	蒲包	一八九二四四	公方	〇三〇	五六七七三	本項包含麻袋蒲包之運工及津貼農作物損失等費在內	
第十七項	雜費				四〇〇〇〇	每只蒲包運費以一分計約需二五〇元津貼農產損失約需一五〇元合如上數	
第一目	雜費				四〇〇〇〇		

總說明

- (一)本屆搶修工程以限於經費故椿木及拋石兩項暫不編列預算擬俟呈請辦理正工時再行計劃
- (二)麻袋以價格飛漲即以土產蒲包代用並擬定其闊度在五公尺以上者於外層鋪袋兩排五公尺以內者鋪袋一排以資減省

- (三)上列險工十六處除唐家宅王家宅附近陸家宅附近曹家渡江家脚灘等五處已搶修竣事外沈家宅未完工程及其他各處均待續發經費以便興修

(二)常熟縣

常熟海塘，全長十三公里餘，以野貓口、文灣、及徐六涇三處為最險要，原有護灘，大

多冲毀，椿木塊石，亦多捲失。尤以徐六涇一段險工長二二五公尺，因地當要衝，潮流湍急，護灘外面，又無攔水壩工程，年有坍塌，現已緊靠土塘，危險更甚。七月一日，該縣成立防汛工程事務所，擬就核定防汛工程經費八七八〇元範圍之內，將上述三處，統予補砌塊石，以禦鉅汛。旋以徐六涇西口一段，連遭兩次颶風襲擊，坍塌益烈，遂先將該段工程於八月五日先行補砌塊石防險工程，所需塊石，因採辦不便，並為節省經費起見，即利用外灘腳處，冲毀塊石，乘潮退之際，用船挖起駁砌，招由包工郭金勝承做。開工之後，進行尚稱順利，該段海塘內有一百二十公尺，尚有護灘，離隄尚遠，且護灘地面高度，較隄頂相差無幾，為預防護灘逐層冲刷起見，故就護灘外坡處，鋪砌塊石，不料至八月二十八日夜，遭遇狂風暴雨襲擊，磨續二晝夜之久，長江水位，高至三·二公尺，浪高約三公尺，來勢之猛，為近年罕見，所有砌在該所灘脚上之塊石，俱被冲毀，徐六涇東西口、文灣東段、慶字段、以及漕浦口西等處，原有土隄，亦被衝毀甚烈。當經將該一部份灘脚處被衝坍之塊石，亦向內移砌隄坡，上面所有該項全部砌石工程，於九月二十五日完成。至於徐六涇東西口等處冲毀隄岸。計土方四一四四公方，亦經招商承做，於十月三日開工，至十月二十八日竣工，已經一併派員前往驗收。茲將該縣海塘辦理防汛工程一覽表，及砌石防險工程暨冲毀隄岸填築土方工程預算表等附後：

海塘區常熟縣防汛工程一覽表

六徐涇口	六徐涇口	六徐涇口	險工地點	
六徐涇口 處字段 浦西 東浦 及口 文海	六徐涇口	六徐涇口	險工狀況	
該處土堤 (即海城) 頗為重要 完今春 成修築	該處砌石 防險工程 由承辦 築包商 成業由 築包商	該處砌石 防險工程 由承辦 築包商 成業由 築包商	險工狀況	
十二月八年八十二 日八	月八年八十二 日八十二	日五月八年七十二	期日險出	
尺公一·四五二	尺公〇二一	尺公五二二	(公尺) 寸尺段工	
實准經事堵法以時除 填呈後外防設暫當	補重呈後降水 砌行准即落位		形情護搶	
土方	塊石 土方	塊石 土方	稱材料方工 名或成	程數
四一四四公方	六八七·六公方 六〇〇公方	一一八九·二五公方 一〇〇〇公方	數	量
工七一九一	工三〇一一	工四八一二	數工人	
日三月十年八十二	月九年八十二 日一十	日五月八年八十二	期日工開	
十二月十年八十二 日八	月九年八十二 日五十二	日十二月九年八十二	期日工竣	
該處各段原有土堤(即海城)遭逢颶 風大雨襲擊二晝夜之久被水冲毀經 呈奉省政府建築填實有案	該處已築成工程連遭颶風大雨襲擊 一浪高二晝夜江水直向海塘冲擊將 二〇公尺長塊石全部損壞事後呈 由省政府建築填實有案	該處土堤於民國二十七年秋出險後 於春修復因地位險要將舊水瀆急 迫防冲毀之工事成立後即將舊水瀆 石塊挖起夯實鋪砌以保舊有海塘經 呈奉省政府建築填實有案	備註	



# 常熟縣海塘防險工程預算表

工程名稱

填土

砌石

地點及起訖

野貓口

文灣

經辦機關

常熟縣防汛事務所

徐六涇

科	目	名稱	數	量	單位	單	元	金	元	額	計	算	及	說	明
第一	項	材料						四五八四〇〇		四五八四〇〇	野貓口工長二〇〇公尺文灣工長六〇公尺徐六涇工長二〇〇公尺總共長四六〇公尺				
第一	目	塊石	一一四六〇〇		公方		四〇〇	四五八四〇〇		四五八四〇〇	$(0.6 \times 0.3 + 0.3 \times 0.3) \times 0.9 \times 0.7 = 0.1578$ (每公尺需用塊石) 除徐六涇二〇〇公尺需添用塊石外其餘野貓口文灣均利用舊有石料塊石每公方四元運費在內				
第二	項	工價						二九六一四八		二九六一四八					
第一	目	砌石工	二六三五八〇		公方		〇六〇	一五八一四八		一五八一四八	每公方砌石工六角				
第二	目	填土工	四六〇〇〇〇		公方		〇三〇	一三八〇〇〇		一三八〇〇〇	每公尺平均填一〇公方夯土工資在內每公				
第三	項	預備費						九一二五二		九一二五二	方工資三角				
第一	目	預備費						九一二五二		九一二五二	預備各工段臨時之需用				

本預算表經呈奉 省府建字第三六九〇號指令核准備案

專 載 江蘇省二十八年防汛總報告

常熟海塘徐六涇西口段砌石防險工程預算表

名 種	數 量	單 價	總 價	說 明
砌石工及挖運費	一二八九二五	一三〇	一六七六〇二	塊石由舊有積石工程處挖運每公尺運費五角五分鋪砌工每公方七角五分合如上數全長鋪砌工二二五公尺
填 土 工	一〇〇〇〇〇	〇三〇	三〇〇〇〇	徐六涇一段填土一〇〇公尺在隄岸外腳計土方一千公方其餘一百廿五公尺尚有灘脚故仍就灘脚處鋪石不須填土
共 計			一九七六〇二	

本預算表經呈奉 省府建字第三二七二號指令核准備案

常熟海塘各段冲坍隄岸填築土方工程預算書

科 目	類 別	數 量	單 價	總 價	備 註
第一 款	全部工程費			一二四三二〇	本預算書經呈奉 省府建字第四三〇七號指令核准備案
第一 項	土方部份			一二四三二〇	
第一 目	填 土 工	四一四四〇〇	〇三〇	一二四三二〇	徐六涇口東西及文灣慶字段泔浦西段等冲坍土方合計如上數

## (丙)江北運河區

### 江都段

本區防汛，原包括洪澤湖及江北全部運河隄岸，而尤以運河爲急要。查該段運河起自蘇魯交界，南迄江都縣之瓜洲入江止，縱貫南北，長達三七九公里，該區以洪湖大隄爲第一屏障，運河東西隄爲第二屏障。惟是事變以還，旣遭兵燹復失修治，百孔千瘡，無復捍禦湍流之功，亟籌修復，殊屬要圖。但洪湖大隄及運河東西隄在露筋以上，俱非當時政令所及，自難從事進行。故本屆僅就該區已設治之江都一縣轄境內，運隄及運水歸江十壩中之壁虎壩南壩加以設防。九月一日，由該縣在邵伯鎮成立運河區防汛工程事務所，就近主持辦理。茲將該段辦理防汛經過情形，縷述於後。

(一)運河東西隄堵缺工程 運隄遭受軍事破壞，缺口纍纍，當此黃決，尙未堵合之時，汛期一屆，洪流南浸，由淮入運，隨時可成巨災。本屆防汛，自以堵築該隄缺口爲先決要圖。本省建設廳於本年四月間卽行派員前往詳細勘估，計有東隄缺口九處。

#### 一、楊木匠碼頭

#### 二、鰍魚口

#### 三、小三閘

四、小三閘北

五、項家墩

六、耳閘口

七、宋家淺南

八、宋家淺北

九、昭關壩南

西隄缺口六處

一、三溝閘

二、正壩

三、耳壩

四、項家墩

五、小三閘

六、中洲會館

聞除西隄中洲會館缺口，因邵伯船閘，尙未修復，爲宣洩上游水量計，暫時無需堵閉外，其餘各缺口，經本省勉籌全部工款，撥交江都縣具領，積極興工，經於九月一日在邵伯鎮

成立運河區防汛工程事務所，於同月七日開工。其時運河水位，連日高漲，距民二十年最高水位僅差六尺餘，加以西北風勢緊急，益增水浪，衝擊之烈，所有各缺口處所，均告響水，（據江都縣九月九日呈報）情形險惡，達於極點，當經電飭，趕速加緊施工。旋經於十月三十日招商堵築完竣。除昭關壩南一處工程照原計劃應用木樁，因木樁無從採辦，改用樹樁，其餘各缺口均照計劃規定施工。茲將江都段東西隄修理經費預算表附後：

修理運河東西隄邵伯至昭關壩工程經費預算表

號數	地點	隄頂寬 (公尺)		應修尺寸 (公尺)	度 (公尺)	土方數 (立方)	土方單價 (元)	土方費	備註	
		內	外							平均深
1	東隄楊木匠碼頭	10	1:3 1:2		30.0	50.0	1500	0.75	1195.00	險坡防霜
2	東隄鐵魚口	10	,, , ,	1.8	26.0	45.0	5.0	225	168.75	
3	東隄小三閘	8	,, , ,	1.5	21.0	31.5	5.0	158	118.50	
4	東隄小三閘北	10	,, , ,	1.5	23.0	34.5	5.0	173	129.75	
5	東隄頂家墩	10	,, , ,	1.0	25.0	25.0	5.0	125	93.75	
6	東隄耳閘口	10	,, , ,	2.5	17.0	42.5	4.3	183	137.25	
7	東隄朱家淺南	15	,, , ,	3.0	38.0	114.0	5.5	627	470.25	

名	稱	尺	寸	數	量	單	(元)	價	共(元)價	估	計
8	東堤宋家港北	15	''	2.3	360	80.5	5.6	461	''	338.25	
9	東堤昭關壩南	10	''	2.0	30.0	60.0	30.0	1900	''	900.00	
10	西堤三溝閘	4	''	1.6	8.0	12.8	4.0	51	''	38.25	
11	西堤正壩	4	''	1.8	8.5	30.8	6.5	100	''	75.00	
12	西堤耳壩	4	''	2.8	11.0	30.8	6.4	197	''	147.75	
13	西堤頂家墩	4	''	1.7	17.3	29.4	7.8	233	''	167.25	
14	西堤小三閘	4	''	1.8	8.5	15.3	4.0	61	''	45.75	
合									計	5974	3955.50
材 料 費 及 事 務 費 估 計 表											
名	稱	尺	寸	數	量	單	(元) <td>價</td> <td>共(元)價</td> <td colspan="2"></td>	價	共(元)價		
松木	圓樁	直徑	25公分	長	5.4公尺	21根	14.00	(連打樁在內)	294.00	東堤昭關壩裏坡脚水塘用，八十第2.7公尺	
鉛	絲			900斤		0.30			40.00	牽船用	
麻	索			80斤		0.40			32.00	砌工麻雜用	
辦公費工員旅費及雜支等費									300.00		
合									計	686.00	
總									計	4621.50	

(二)壁虎壩南壩土埕廂做防風埽工程 查運河歸江十壩中之壁虎壩其南壩及磨盤埽，係防浪護隄工程有關，該壩裏頭牢固，且為灣頭鎮之屏障，關係極為重要，惟以年久蟄蝕，不堪復用，曾由本省建設廳，於本年五月，派員勘估，擬予拆廂重建，列為本省第一期治水工

程之一。旋至八月中旬淮運水位激增，該壩工事，已屬不容再緩，經由本省籌款，撥交該縣運河區防汛事務所具領，將該工程與運隄堵缺工程，同時舉辦。惟該時壩內水位，已告增漲，益以回溜沖刷土埝原壩頂寬二丈，所剩不足一丈，土埝原長二十八丈，祇剩八丈，磨盤埽址，盡汲水中，礙難施工。為補救場陷擴大計，祇有暫時改做防風埽工程，以禦水浪，待水位低落，再行全部修築。估計該項工程，除一部份材料借用該縣已辦防汛材料外，需款二〇三·八九元，經建設廳計劃，令飭該縣運河區防汛工程事務所遵照，剋速興工，經招商承包，興築趕築完成。茲將該壩廂做防風埽材料工價估計表附後。

壁虎壩南壩頭土念廟做防風壩材料工價估計表

地 點	工 名	材 料	數 量	長(公尺)		寬(公尺)	高(公尺)	單 價(元)	共 價(元)	備 註
				頂	底					
壁 虎 壩 南 壩 頭 土 念 廟	防 風 壩	江 柴(石)	106.40					船運力上下力 0.30	31.92	(1) 查壁虎壩南壩頭土念廟被風浪沖刷須做防風壩以抵風浪 (2) 查該壩頭水上祇有一公尺二水下約二公尺五如在水面上 (3) 做壩枕悉不堅實是以高度最低二公尺 (4) 大柳樁均以丈二尺寸方可應用 內搭用紙列船運費及上下力
		士 方(公方)	53.30	38.00	頂2.00 底0.80	平均1.40		遠船十 0.58	30.86	
		大 柳 樁(根)	39.00					1.80	70.20	
		柳 扶(石)	18.00					1.25	22.50	
		麻 (斤)	16.00					0.56	8.96	
		14號鉛絲(斤)	18.00					0.49	8.82	
		20號鉛絲(斤)	6.00					0.56	3.36	
		打 樁 工(根)	39.00					0.13	5.07	
		木 匠 工(名)	8.00					0.50	4.00	
		捆 紮 日 記(名)	14.00					0.30	4.20	
隊 兵 照 料(名)	8.00					0.40	3.20			
雜 工(名)	36.00					0.30	10.80			
合 計								203.89		



(三) 堵閉邵伯鎮六道碼頭工程 查邵伯鎮濱臨運河，該段地勢，坐灣直接迎溜，甚爲危險，所幸西有船閘，南有攔河壩，該時正溜改向中州會館前決口，入邵伯湖，得以稍形緩和。但當九月上旬，盛汛期間，該鎮原有石碼頭六處，因不勝水位激增，有泛濫之虞，經一律以柴土堵築，藉資防禦，全部工程於九月完成。該項工程尺寸，及所用材料數量，詳見附表：

(四) 計劃加築東隄子埝及防風埽工程 江都段運河東隄，缺口疊疊，而隄身卑矮，底脚空虛，在在皆呈危險，本屆防汛期間亟待修護者計有：

- 一、邵伯六閘曹姓門前起至大王廟南止，隄身間斷，卑矮不敷禦水，需加築子埝一道。
- 二、缺魚口石工頭起至北板廠磚工止，隄頂間斷卑矮，需加築子埝一道。
- 三、邵伯鎮一段，隄頂卑矮，需加築子埝一道。
- 四、金灣入裏馬家莊前，應填補浪窩，並加築防風埽一道。
- 五、黑魚塘。
- 六、黑魚塘南首。
- 七、金灣入裏北首。
- 八、金灣入裏南首。以上四處，因被風浪及回溜冲刷底脚脫坡或空虛，需各加築防風埽

一道。

九、金灣入裏東許家涵，該處遭回溜冲刷，底脚空虛，冲成深塘，迎水隄身塌卸達三十公尺，頂寬祇存七公尺，危險萬狀，內有汗塘，與該涵東毗連，亦塌卸數十丈，如搶護迎水之處，須做防風埽，但椿木一時無從購辦，緩不濟急，擬將該涵後身，汗塘填平，幫寬隄身。

該項工程，以工款支絀，該縣防汛事務所，未能舉辦，待至十月中旬以後，水勢逐漸平穩，水位日趨降落，除許家涵一處，迭遭回溜冲擊，後身汗塘不填，則正隄益感危險，仍應施工，約需填土三〇〇公方外，其餘各處，加築子埽及防風埽工程，暫可緩築。惟該項工程，本屆汛期內，已不及舉辦，經與西隄龍王廟築隄工程，（見後）一併咨請水利總局核辦。

（五）計劃培高六閘至露筋間運河西隄 查裏運河自淮陰以達瓜洲，綿長三百餘里，濱臨高寶諸湖，占其全長過半，在普通湖水位高出運東地面約三公尺，風濤浪激，不致泛濫潰決者，惟賴一線西隄，爲之保障。本年八月，黃淮暴漲，運河水位，同告激增，據調查所得，高郵縣境以上西隄，已由地方人士，籌款培修，以資捍禦。自應將江都西隄（自六閘至露筋）毗連郵境以下者，一律配平，否則上游水源暴漲，西隄較東隄約低一二公尺，湖水必將漫過西隄，造成湖河相連，急湍直迫東隄之危險。爰擬將江都段西隄自六閘至露筋間約十七公里

，普加培高二公尺，俾防患於未然。核需工款約十三萬元，經於八月呈咨 院部鑒核，撥款舉辦，奉 令交水利總局統籌辦理。十月中旬，該段昭關壩，湖西龍王廟，石工頭南西隄，被風浪沖刷，卒致坍塌二六〇公尺，隄頂僅存一二公尺，且連日西北風大作，湖水波浪凶湧，沖刷隄身，愈形危險，尚有八十公尺，行將潰決。（據十月十三日江都縣代電）該項復隄工程，旋經估計，約需土方二二五〇立方，需款一三五〇元，本屆防汛期內，已不及舉辦。經與運河東隄許家涵填補隄後汗塘工程，一併咨請 水利總局核辦。

（六）防護三叉河高旻寺至瓜洲口運河兩岸塊石坦坡護岸工程 江北運河江都段，自三叉河高旻寺起至瓜洲口止，兩岸原有塊石坦坡護岸工程，因年久失修，迭經潮浪洗刷，損壞日甚，在未加修復以前，深恐在汛期內，損壞範圍，日益擴大，危及隄身。本屆經將該段隄工，劃入江北運河防汛區內，令飭江都縣江北運河防汛事務所，加意防範，以策安全。本屆汛期，幸慶無事，但爲整治起見，已於十一月專案咨請水利總局核辦矣。

（七）積土工程 該區江都段積土工程，除歷年積存有一百四十四堆外，本屆計有三十七堆，共計土方二三二八·二六立方，分別積存於昭關壩至北板廠間運河東隄。茲將該縣歷年積存土牛，以及本屆所購防汛材料列表於后：

## 江都縣防汛事務所調查迎河東陸江都段舊存殘缺土牛數目表

舊存土牛地點起訖	座數	備註
泰山官碼頭起至楊木匠碼頭止	34	堆集東陸坡脚下巴底多年經雨淋塌卸殘缺不全且際草蔓延非先派夫割除難加測量擬待冬令草枯時節再加測估實存方數
鐵牛灣	1	
南大王廟後廟起至黑魚塘止	9	
黑魚塘起至六關北止	47	
六關鎮起至金灣入寨止	63	
合計	144	

江都段邵伯防汛積土數量驗收表民國二十八年九月十三日

專

報

江蘇省二十八年度防汛總報告

地點	堆次	原積數量			數量(公方)	驗收數量			數量(公方)	增	減	驗收情形	備註
		長公尺	寬公尺	高公尺		長公尺	寬公尺	高公尺					
由昭關嶺南至北板廠止	1	7.20	3.00	0.80	17.28	7.20	3.10	0.80	17.86	0.58			
	2	9.20	4.70	1.20	51.89	9.00	4.60	1.20	49.68		2.21		堆次由昭關嶺南至北板廠止
	3	15.50	3.50	0.90	48.82	15.85	3.80	0.90	54.21	6.39			逐日由堆積處細丈量
	4	9.00	3.50	0.90	28.35	9.15	3.70	0.84	28.44	0.09			由堆積處細丈量
	5	9.40	4.00	0.80	30.08	9.40	3.90	0.78	28.59		1.49		由堆積處細丈量
	6	10.50	3.60	0.90	34.02	10.50	3.60	0.88	33.26		0.76		由堆積處細丈量
	7	9.80	3.70	0.75	37.20	9.80	3.60	0.74	26.11		1.09		由堆積處細丈量
	8	32.50	3.30	0.88	94.38	32.50	3.25	0.86	90.84		3.54		由堆積處細丈量
	9	13.50	7.20	1.20	116.64	13.40	7.40	1.20	118.99	2.35			由堆積處細丈量
	10	6.70	7.00	0.95	44.56	6.70	7.00	0.94	44.09		0.47		由堆積處細丈量
	11	8.50	4.40	0.95	77.33	8.00	4.50	0.94	76.14		1.19		由堆積處細丈量
	12	12.00	5.80	1.00	69.60	12.30	6.30	0.90	69.74	0.14			由堆積處細丈量
	13	8.40	5.50	0.95	43.89	8.60	5.50	0.88	41.62		2.27		由堆積處細丈量
	14	11.90	7.70	0.95	87.05	12.05	7.70	0.83	77.01		10.04		由堆積處細丈量
	15	8.20	5.30	0.85	36.94	8.20	5.40	0.85	37.64	0.70			由堆積處細丈量
	16	4.60	4.80	0.55	12.14	4.60	4.90	0.54	13.17	0.03			由堆積處細丈量
	17	9.80	8.60	0.85	71.64	9.80	8.50	0.85	70.81		0.83		由堆積處細丈量
	18	21.20	8.30	0.90	158.36	21.20	8.40	0.91	162.05	3.69			由堆積處細丈量
	19	3.40	3.20	0.85	7.07	3.50	3.20	0.55	6.16		0.91		由堆積處細丈量
	20	2.07	5.80	0.80	9.60	10.64	5.85	0.78	48.55	38.95			由堆積處細丈量
	21	4.00	3.90	0.78	12.17	3.78	3.98	0.67	10.08		2.09		由堆積處細丈量
	22	7.20	6.00	0.75	32.40	7.20	5.80	0.75	31.32		1.08		由堆積處細丈量
	23	4.20	3.00	0.75	9.45	4.20	2.90	0.74	9.01		0.44		由堆積處細丈量
	24	4.90	4.30	0.61	12.85	4.20	2.90	0.72	8.77		4.08		由堆積處細丈量
	25	8.00	7.60	0.73	44.38	8.00	7.50	0.72	43.20		1.18		由堆積處細丈量
	26	10.00	4.90	0.70	34.30	10.00	4.80	0.68	32.64		1.66		由堆積處細丈量
	27	9.00	7.60	0.75	51.30	9.00	7.50	0.74	44.95		6.35		由堆積處細丈量
	28	10.06	7.20	0.78	56.50	10.00	7.00	0.76	53.20		3.30		由堆積處細丈量
	29	11.30	8.80	0.65	64.64	11.00	8.80	0.65	62.92		1.72		由堆積處細丈量
	30	22.10	8.60	0.94	174.86	22.00	8.50	0.97	181.39	6.53			由堆積處細丈量
	31	8.20	9.30	0.97	73.97	8.10	9.30	0.96	72.32		1.65		由堆積處細丈量
	32	15.00	9.00	0.98	132.30	15.00	8.90	0.95	126.82		5.48		由堆積處細丈量
	33	10.80	10.70	0.97	112.09	10.00	10.40	0.94	97.76		14.33		由堆積處細丈量
	34	15.00	8.00	1.65	198.00	15.10	7.65	1.62	187.13		10.87		由堆積處細丈量
	35	18.50	12.00	0.86	170.28	16.50	12.00	0.85	168.30		1.98		由堆積處細丈量
	36	12.90	7.60	0.95	93.14	12.70	7.60	0.95	91.69		1.45		由堆積處細丈量
	37	6.00	5.00	0.32	9.60	8.00	5.00	0.32	12.80	3.20			由堆積處細丈量
合計					2319.07				2318.26	0.81	82.46		由堆積處細丈量

除工險工地點	道		碼頭		橋		壩		堤		除工險工地點
	狀況	日期	狀況	日期	狀況	日期	狀況	日期	狀況	日期	
除工險工	狀況	日期	狀況	日期	狀況	日期	狀況	日期	狀況	日期	除工險工
頭碼頭石開塔	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	頭碼頭石開塔
口巷竹隄東	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	口巷竹隄東
廟隄城隄東	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	廟隄城隄東
巷家李隄東	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	巷家李隄東
口巷兩隄東	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	口巷兩隄東
巷家朱隄東	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	巷家朱隄東
塘南虎隄	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	塘南虎隄
脫刺波被十南 濱市風急物	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	脫刺波被十南 濱市風急物
程工塘風防	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	右	日一月九	程工塘風防
形情護給	長3.00公尺 寬1.92公尺 高2.00公尺		長3.30公尺 寬1.92公尺 高2.00公尺		長4.5公尺 寬1.92公尺 高2.00公尺		長3.8公尺 寬1.92公尺 高2.00公尺		長4.00公尺 寬1.92公尺 高2.00公尺		形情護給
工七方與材	柳十江捆鉛鉛絲 枕日號號號		柳十江捆鉛鉛絲 枕日號號號		柳十江捆鉛鉛絲 枕日號號號		柳十江捆鉛鉛絲 枕日號號號		柳十江捆鉛鉛絲 枕日號號號		工七方與材
程數	四二〇		四三二		八七二		三三五		三三五		程數
量	八〇六公方		六二九公方		八七二公方		三七四公方		三七四公方		量
數工人	89		8		11		8		8		數工人
期日工開	日一十月十		日一十月十		日一十月十		日一十月十		日一十月十		期日工開
期日工竣	日七十月十		日七十月十		日七十月十		日七十月十		日七十月十		期日工竣
註備											註備

江都縣運河區防汛工程一覽表

江北運河區江都縣防汛土牛及材料一覽表

土牛及材料名		積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
土	北廠	二三二八·二六公方			二三二八·二六公方	九月三日填築石碼頭六處
	邵伯	五六·一五公方		五六·一五公方		十月十一日壁虎南壩頭防風壩
牛	壁虎壩	五三·二〇公方		五三·二〇公方		十月十一日壁虎南壩頭防風壩
	小計	二四三七·六一公方		一〇九·三五公方	二三二八·二六公方	
蒲包	邵伯城隍廟	二〇〇〇隻			二〇〇〇隻	
	小計	二〇〇〇隻			二〇〇〇隻	
蔗	壁虎壩	一六斤		一六斤		十月十一日壁虎南壩頭防風壩
	小計	一六斤		一六斤		
木	壁虎壩	三九根		三九根		十月十一日壁虎南壩頭防風壩
	小計	三九根		三九根		
江	邵伯	一一二·二三担		一一二·二三担		九月三日堵閉石碼頭六處
	邵伯鉄牛灣	九五〇·〇〇担		一〇六·四〇担	八四三·六〇担	十月十一日壁虎南壩頭防風壩
柴	邵伯鉄牛灣	一〇六二·二二担		二一八·六二担	八四三·六〇担	
	小計	一〇六二·二二担		二一八·六二担	八四三·六〇担	

柳		檣		鉛		絲	
邵	伯	邵	伯	邵	伯	小	計
二七・二〇担	二七・二〇担	四五・二〇担	四五・二〇担	三四・五斤(14號)	三四・五斤	七二斤	七二斤
一八・〇〇担	一八・〇〇担	四五・二〇担	四五・二〇担	一三・五斤(20號)	一三・五斤	六斤(20號)	六斤
一八・〇〇担	一八・〇〇担	四五・二〇担	四五・二〇担	一八斤(14號)	一八斤	壁虎壩	壁虎壩
九月三日堵閉石碼頭六處	十月十一日壁虎南壩頭防風壩						

(丁) 淮沂沐尾閘區

本區防汛，包括中山河，六塘河，蓄沐河等一應淮沂沐尾閘隄岸，該區已設縣治，有東海、沐陽、兩縣，當據東海一縣呈報，於七月五日成立縣防汛事務所，將該縣境內，主要河流，蓄微河沿河各鄉，劃為九段，設立防汛事務分所，加以設防，即委任沿河岸各鄉鎮長為分段防汛員，預備搶險，應用工具，互相聯絡，日夜巡視，以防不測，幸本屆蓄微河水勢尚穩，除修補河岸八處外，尚無泛濫毀決隄岸情事，得慶安度。

沐陽縣於汛後十一月間始據呈報，本屆並無防汛工作，亦未動支經費。茲將東海縣防汛



材料一覽表附後：

淮沂沐尾閭區東海縣防汛土牛及材料一覽表

土牛及材料名稱	積存地點	購置數量	使用數量	剩餘數量	備註
牛	無	二〇〇〇公方	二〇〇〇公方		本表內所列之土方係修補河岸八處使用 請參考防汛平面略圖
小計	無	二〇〇〇公方	二〇〇〇公方		

(戊)銅山區

該區各縣，自入夏季，天氣亢旱，據早縣呈報，境內既無大雨，又無來水，無汛需防，而有旱災之虞，致秋收減少，二麥不易播種，救旱工作，反甚紛忙。故該區防汛工程處，迄未組織成立，雖據嶗山睢甯及豐縣三縣知事，先後呈報就任副主任，但並無實際工作也。



# 蘇浙皖京滬五省市二十九年防汛計劃概要

查防汛事宜，為防止水患之重要工作。在此黃決未堵之時，江淮運隄，尤宜注意，前經本會咨准蘇浙皖京滬五省市，各就範圍之內，酌量需要情形，估計防汛經費前來，計蘇省需費五〇〇、〇〇〇元，浙省需費五一、〇〇〇元，皖省需費四五〇、〇〇〇元，南京市需費一六〇、〇〇〇元，上海市需費一二五、八六〇元，總計一、二八七、八二〇元，經本會第二次常務會議通過，並呈奉 行政院會議議決，准予分期撥款。茲就各省市所送估計預算數目，彙編總表如下。

蘇浙皖京滬五省市二十九年防汛經費總表

科	目	預算	元數	備	考
第一款	五省市防汛經費	一、二六七八二〇〇	〇〇		
第一項	江蘇省防汛經費	五〇〇、〇〇〇	〇〇		
第一目	材料費	三七九、六〇〇	〇〇		
第一節	積土費	一三七、五〇〇	〇〇	江北運河區五七、〇〇〇元 淮沂沭區二四、〇〇〇元 銅山區三二、〇〇〇元 長江區一七、五〇〇元 海塘區七、〇〇〇元 合計如上數	
第二節	蔴袋	一〇、四〇〇	〇〇	江北運河區三、二〇〇元 淮沂沭區一、六〇〇元 銅山區一、六〇〇元 長江區二、四〇〇元 海塘區一、六〇〇元 合計如上數	
第三節	蒲包	六四、〇〇〇	〇〇	江北運河區二〇、〇〇〇元 淮沂沭區一四、〇〇〇元 海塘區六、〇〇〇元 銅山區一〇、〇〇〇元 長江區一四、〇〇〇元 合計如上數	

第四節	蘆 席	六、九〇〇	〇〇	長江區四、二〇〇元海塘區二、七〇〇元合計如上數
第五節	木 椿	五四、〇〇〇	〇〇	江北運河區三六、〇〇〇元長江區九、〇〇〇元海塘區九、〇〇〇元合計如上數
第六節	塊 石	二四、〇〇〇	〇〇	長江區一二、〇〇〇元海塘區一二、〇〇〇元合計如上數
第七節	江柴或 溝料	二八、九〇〇	〇〇	江北運河區一三、六〇〇元淮沂沭區六、八〇〇元銅山區八、五〇〇元合計如上數
第八節	柳 概	二三、〇〇〇	〇〇	江北運河區七、〇〇〇元淮沂沭區六、〇〇〇元銅山區六、〇〇〇元長江區二、〇〇〇元海塘區二、〇〇〇元合計如上數
第九節	鉛 絲	三〇、〇〇〇	〇〇	江北運河區一二、〇〇〇元淮沂沭區六、〇〇〇元銅山區六、〇〇〇元長江區六、〇〇〇元合計如上數
第十節	竹 纜	九〇〇	〇〇	江北運河區九〇〇元計如上數
第二目	管 理 費	七八、五六〇	〇〇	
第一節	江 北 運 河 區	一二、〇〇〇	〇〇	本區設防汛工程處專管機關約支如上數
第二節	淮 沂 沭 尾 閘 區	一七、二八〇	〇〇	本區共計九縣每縣各支一、九二〇元合計如上數
第三節	銅 山 區	一三、四四〇	〇〇	本區共計七縣每縣各支一、九二〇元合計如上數
第四節	長 江 區	一五、三三〇	〇〇	本區共計七縣每縣各支二、一九〇元合計如上數
第五節	海 塘 區	八、〇一〇	〇〇	本區共計三縣每縣各支二、六七〇元合計如上數
第六節	省廳防汛工 作人員旅費	二、五〇〇	〇〇	省廳防汛工作人員因防汛事務出差旅費約計如上數
第七節	雜 費	一〇、〇〇〇	〇〇	材料運費及其他一切雜費約計如上數

第三目	預備費	四一、八四〇	〇〇	
第一節	預備費	四一、八四〇	〇〇	備搶險工料不敷時之用約計如上數
第二項	浙江防汛經費	五一、〇〇〇	〇〇	
第一目	材料費	四四、〇〇〇	〇〇	
第一節	搶柴	二五、五〇〇	〇〇	計一五、〇〇〇担每担一、七〇元合如上數
第二節	木椿	一三、五〇〇	〇〇	預備搶柴以備臨時救急之需 計四、五〇〇根每根三、〇〇元合如上數 木椿用一尺圍之杉木或小頭直徑二寸之松木長五至六公尺
第三節	麻袋	三、〇〇〇	〇〇	計六、〇〇〇隻每隻〇・五〇元合如上數
第四節	麻皮及雜料用具	二、〇〇〇	〇〇	上列係約估俟動用時實支實銷
第二目	管理費	七、〇〇〇	〇〇	
第一節	工程用費	一、五〇〇	〇〇	繩索扁担土箕等遇搶險臨時人仗之用
第二節	搬運費	一、八六〇	〇〇	臨時搬運以距離里程計約每里每担二分姑以五里計木椿每支約重八十斤上列材料共計一八、六〇〇担
第三節	工資	三、五〇〇	〇〇	
第四節	雜用	一四〇	〇〇	
第三項	安徽防汛經費	四五〇、〇〇〇	〇〇	
第一目	淮院防汛材料費	二四八、二〇〇	〇〇	

第一節	蔴袋	五〇、〇〇〇	〇	蔴袋二萬只每只二元五角共支如上數 懷遠五河兩縣地段各存五千只蚌埠存一萬只
第二節	木椿	三〇、〇〇〇	〇	木椿一萬根每根三元共支如上數 懷遠五河兩縣地段各存三千根蚌埠存四千根
第三節	鐵絲	三六、〇〇〇	〇	計購六百担每担六十元共支如上數 懷遠蚌埠五河三處各存二百担
第四節	塊石	七二、〇〇〇	〇	塊石一萬二千立方每立方六元共支如上數 懷遠蚌埠五河三處各存四千立方
第五節	秫稻	一五、〇〇〇	〇	計購五千担每担三元共支如上數 懷遠存一千担蚌埠五河兩處各存二千担
第六節	積土費	一五、〇〇〇	〇	積土十萬立方每立方津貼茶水費一角五分共支如上數分堆沿河兩岸險要地段
第七節	旅運費	二七、二〇〇	〇	購料拾險所需之運費及員工旅費均屬之
第八節	救護及醫藥費	三、〇〇〇	〇	員工因公致疾醫藥及臨時救護等費用
第二目	江隄防汛材料費	一二三、六〇〇	〇	
第一節	蔴袋	二五、〇〇〇	〇	蔴袋一萬只每只二元五角共支如上數 大通安慶蕪湖當塗四處各存二千五百只
第二節	木椿	一四、〇〇〇	〇	木椿七千根每根二元共支如上數 大通存一千根安慶蕪湖當塗三處各存二千根
第三節	鐵絲	二〇、〇〇〇	〇	鐵絲四百擔每擔五十元共支如上數 大通安慶蕪湖當塗四處各存一百擔
第四節	塊石	四〇、〇〇〇	〇	塊石八千立方每立方五元共支如上數 大通安慶蕪湖當塗四處各存二千立方
第五節	柴	七、五〇〇	〇	計購三千擔每擔二元五角共支如上數 安慶蕪湖各存一千擔大通當塗各存五百擔
第六節	積土費	七、五〇〇	〇	積土十五萬立方每立方津貼茶水費一角五分共支如上數擇沿江兩岸險要地段堆積備用

第七節	旅運費	六、六〇〇	〇〇	購料搶險所需之運費及員工旅費均屬之
第八節	救護及醫藥費	三、〇〇〇	〇〇	員工因公致疾醫藥費及臨時救護等費用
第三目	管理費	四五、〇〇〇	〇〇	
第一節	淮管理費	三〇、〇〇〇	〇〇	包括員工伙食警衛津貼辦公費等費用約支如上數均按實報實銷
第二節	江管理費	一五、〇〇〇	〇〇	包括員工伙食警衛津貼辦公費等費用約支如上數按實報實銷
第四目	預備費	三三、二〇〇	〇〇	
第一節	淮預備費	二一、八〇〇	〇〇	現今物價不定購料時恐超過原預算應予核實動支以及臨時特別費用為本預算所無者均屬之
第二節	江預備費	一一、四〇〇	〇〇	現今物價不定購料時恐超過原預算應予核實動支以及臨時特別費用為本預算所無者均屬之
第四項	南京防汛經費	一六〇、九六〇	〇〇	
第一目	材料費	一四〇、九六〇	〇〇	
第一節	筒木椿	七二、〇〇〇	〇〇	筒木椿 2 吋 × 2 吋 一萬二千根每根六元合計如上數
第二節	蘆席	七、八〇〇	〇〇	蘆席一萬九千五百張每張四角合計如上數
第三節	蔴袋	五六、〇〇〇	〇〇	蔴袋二萬八千條每條二元合計如上數
第四節	鉛絲	一、三六〇	〇〇	鉛絲一千七百斤每斤八角合計如上數
第五節	填蔗方袋	三、八〇〇	〇〇	土方九千五百立方每方四角合計如上數

第二目 管理費	八、〇〇〇	〇〇	
第一節 管理費	八、〇〇〇	〇〇	臨時僱工搶堵及添辦材料出動費等
第三目 預備費	一二、〇〇〇	〇〇	
第一節 預備費	一二、〇〇〇	〇〇	
第五項 上海市防汛經費	一二五、八六〇	〇〇	
第一目 材料費	一〇八、五〇〇	〇〇	
第一節 土方工	三九、二〇〇	〇〇	共二八、〇〇〇方每方一·四〇元合計如上數
第二節 草包	六七、二〇〇	〇〇	共三三六、〇〇〇只每·二〇元合計如上數
第三節 草包 口蘇絞	二、一〇〇	〇〇	共四二擔每擔五〇·〇〇元合計如上數
第二目 管理費	六、五一〇	〇〇	
第一節 管理費	六、五一〇	〇〇	百分之六
第三目 預備費	一〇、八五〇	〇〇	
第一節 預備費	一〇、八五〇	〇〇	百分之三十

說

一、江蘇省 在防汛期內就水流系統情形劃分防汛區辦理防汛事宜以冀各專其責計劃分情形如下一、江北運河區組織工程處會同所屬縣知事辦理二、淮沂沭尾閘區三、銅山區四、長江區五、江南海塘區均由各縣



縣公署分別主持辦理遇必要時各縣得密切聯絡互相協助並召集所在地鄉董佐村長組織分段防汛事務所防汛期間暫定三個月

二、浙江省 海寧八、九、十，三堡每堡約長三里許共約十里以八、九、兩堡處最爲重要現有人常駐防守所有材料擬堆置於八、九、兩堡堡房內

三、安徽省 1. 搶險及防汛所需搭蓋窩鋪燈燭旗牌等項及民工伙食皆在事務費內列支核實報銷

四、南京市 2. 淮隄所需搶險物料單價因交通不便關係故估計較江隄稍昂  
1. 三汊河計長六〇〇公尺需用木樁一八〇〇根蘆蓆三〇〇〇張蘆袋四五〇〇條鉛絲三〇〇斤土方一五〇〇立立方

2. 老江口計長五〇〇公尺需用木樁一五〇〇根蘆蓆二五〇〇張蘆袋三七五〇條鉛絲二五〇斤土方一二五〇立立方

3. 惠民橋計長四〇〇公尺需用木樁一二〇〇根蘆蓆二〇〇〇張蘆袋三〇〇〇條鉛絲二〇〇斤土方一〇〇〇立立方

4. 後湖閘計長五〇〇公尺需用木樁一五〇〇根蘆蓆二五〇〇張蘆袋三七五〇條鉛絲二五〇斤土方一二五〇立立方

5. 八卦洲共五處計需用木樁六〇〇〇根蘆蓆九五〇〇張蘆袋一三〇〇〇條鉛絲七〇〇斤土方四五〇〇立立方

五、上海市 1. 全部海塘共爲二十八公里海塘塘面普通爲五公尺所需材料平均以一立方公尺爲單位

2. 東塘部份計長十二公里  
愛育黎首四字號用材料 30% 堆置趙家宅決口工程段  
臣伏戎光四字號用材料 20% 堆置海濱浴場

週週一體四字號用材料 50% 堆置海濱浴場  
率賓二字號用材料 20% 堆置戴家宅

3. 西塘部份計長十六公里  
由寶山小沙背起至大倉界楚城涇止分爲二部以月浦爲界共用材料 50% 堆置月浦鎮

明

六月間，本會以距秋間大汛為期漸邁，防汛事宜，亟宜分別籌備。經第五次常務會議議決，所有五省市防汛經費，按照預算材料項下，在七月底以前，一律先發一成五，分電各省市轉飭經辦機關，酌視防區情形，就核定數目，擇要開具擬購材料名稱數量價額，暨放置地點，剋日呈候本會核定後，領款購辦，以資防禦。七月間，又以汛期已屆，籌防刻不容緩，除前定撥發一成半材料費外，再發一成半管理費，電各省市速擬防汛計畫，及編送管理費預算書，送會審核，積極進行。第七次常務會議，復議決於必要時准予核發預備費，計蘇省四萬元，皖省三萬元，浙省及京滬兩市各一萬元，（附核發各省市防汛經費表）作為續購防汛材料之用。各省市防汛計畫材料表預算書等分列於后。

核發各省市防汛經費表

省市別	原 預 算			數 核 數			發 發 發			數 計 計		
	材 料 費 元	管 理 費 元	預 備 費 元	總 計 元	材 料 費 成五 元	管 理 費 成五 元	預 備 費 元	總 計 元	材 料 費 成五 元	管 理 費 成五 元	預 備 費 元	總 計 元
江 蘇	379,600.00	78,760.00	41,940.00	500,000.00	56,940.00	11,784.00	41,000.00	108,724.00				
浙 江	44,000.00	7,000.00		51,000.00	6,000.00	1,050.00	10,000.00	17,650.00				
安 徽	371,800.00	45,000.00	33,200.00	450,000.00	55,770.00	6,750.00	30,000.00	92,520.00				
南 京	140,960.00	8,000.00	13,000.00	160,960.00	31,144.00	1,200.00	10,000.00	32,344.00				
上 海	108,600.00	6,510.00	10,850.00	125,860.00	16,375.00	976.50	10,000.00	27,251.50				
共 計	1,044,860.00	145,070.00	97,890.00	1,287,820.00	156,729.00	21,780.50	100,000.00	278,489.50				

## 一、江蘇省

蘇省防汛，原分五區，本年視各區情形，祇就江北運河、長江、江南海塘三區設防，均照該省建設廳所訂分區防汛暫行辦法辦理。惟江北運河區，除江都縣知事擔任該縣防汛事宜外，高郵縣之防汛，由江北運河復隄工程處主持辦理，未另設防汛工程處。附該省分區防汛暫行辦法，及各防汛縣組織分段防汛事務所辦法，防汛工作人員獎懲暫行辦法，材料表，預算書等。

江蘇省分區防汛暫行辦法二十九年四月修正

第一條 江蘇省建設廳爲防治水患起見於防汛期內就水流系統情形劃分防汛區辦理防汛事宜

第二條 本省防汛區暫行劃分如左

(甲)江北運河區 本區包括洪澤湖中運河裏運河一帶隄岸所有該區防汛事宜組織江北運河區防汛工程處主持會同所屬淮陰江都高郵寶應淮安泗陽宿遷邳等八縣縣公署辦理之

(乙)淮沂沐尾閘區 本區包括六塘河蓄沐河等一應淮沂沐尾閘隄岸由漣水宿遷泗陽淮陰沐陽淮安阜甯東海灌雲等九縣縣公署分別主持辦理各該縣轄境內一應

防汛事宜

(丙)銅山區 由銅山豐沛蕭邳碭山睢甯等七縣縣公署分別主持辦理各該縣轄境內一應防汛事宜

(丁)長江區 本區包括本省境內長江南北江岸由丹徒江甯江浦句容六合儀徵江都等七縣縣公署分別主持辦理各該縣轄境內一應防汛事宜

(戊)江南海塘區 本區防汛事宜除寶山等縣已暫行劃歸上海特別市管轄遵照水利會議議決通過之蘇滬兩省市聯絡防汛暫行辦法同上海市政府辦理聯絡防汛外所有松江太倉常熟三縣境內之海塘防汛事宜由各該縣縣公署分別主持辦理之

第三條 江北運河區防汛工程處處長一人由建設廳遴請 省政府委任轉咨 水利委員會

備案所屬八縣縣知事為副處長由建設廳委派呈報 省政府 水利委員會備案

第四條 其他各區以各該縣縣知事為防汛主任建設科長為副主任由建設廳委派呈報 省政府

府 水利委員會備案各縣建設科人員應秉承副處長或主任副主任辦理防汛事宜

第五條 各縣辦理防汛工程遇必要時得商取鄰縣之協助以期密切聯絡

第六條 各防汛區縣應需經費應編造經常材料費預算呈由建設廳在 水利委員會撥發防汛經費項下核撥在必要時經處長或主任呈准後得在縣款項下暫行墊撥或另行設法籌

款候撥還歸墊

第七條 各區防汛日期除中運河裏運河向有規定外一律自七月一日開始其結束日期由建設廳察酌各區水勢退落情形分別飭遵

第八條 各區縣湖河江海隄圩閘壩防汛地段應由各區縣召集所在地鄉董佐村長組織分段防汛事務或召集原有隊目汛兵設立更棚遵照江蘇省修守搶護隄防暫行辦法辦理並造具分段負責防汛人員或各棚隊目汛兵名冊連同防守辦法併報建設廳核准備案

第九條 江蘇省修守搶護隄防實施辦法另訂之

第十條 防汛緊急時期正副處長或正副主任應隨時督飭所屬員工巡視督率民伕搶險必要時得商調附近軍警協助之

第十一條 各區縣防汛工作人員有忠於職守頗著勞績者或防守不力致生不測者由各該區縣經辦機關長官查明呈報建設廳分別獎懲之獎懲辦法另訂之

第十二條 各防汛區縣應按旬填具防汛工程及材料旬報表呈報建設廳備查如有緊急事項發生應隨時電報查核

第十三條 本辦法由建設廳呈請 省政府核准施行並轉咨 水利委員會備案  
江蘇省各防汛縣組織分段防汛事務所辦法

一、各防汛區汛地巡守事宜除江北連河區應由工程處循例設置更棚督率汛員隊目汛兵駐守輪流巡視外其他各防汛縣份爲求設防嚴密起見應遵照本辦法各就本縣轄境內組織分段防汛事務所辦理分段防汛事宜

二、各分段防汛事務所以鄉爲單位鄉董佐爲正副主任村長爲隊長

三、各分段所轄防汛工段以該鄉境內之岸線爲範圍如該鄉岸線不及六公里長度者得歸併隣分段辦理

四、分段事務所指派巡視人員一名至二名(如因特別情形得酌量增加)常駐工次日夜梭巡如發現有危險地段應立即鳴鑼報警召集當地民衆由隊長督率努力搶修偷搶護範圍重大山分段事務所徵調隣段民衆搶修並調用鄉公所事務人員協助辦理防汛事宜

五、分段事務所主任隊長及巡視人員均爲無給職每月津貼燈油等雜費銀十元是項經費得在各縣防汛經常費第二項第一目第三節雜支項內動支如有不足經呈准後得在第四項預備費項內開支

六、搶險一切人工除特別人工外悉以徵工辦理惟經考驗後視工程情節之輕重酌給津貼以資鼓勵

七、儲存防汛物料應由各分段事務所負責保管

八、各分段實施搶修辦法及計劃應聽從工程人員之指揮

九、關於徵集調查當地防汛物料及辦理積土等各項事務應由各分段事務所協助辦理

#### 江蘇省防汛工作人員獎懲暫行辦法

第一條 本辦法依據江蘇省分區防汛暫行辦法第十一條之規定訂定之

第二條 防汛工作人員之獎懲除遇有特殊情形由主管人員隨時呈請建設廳核辦外均於防汛結束後分別辦理之

第三條 處長副處長及主任副主任由建設廳直接考核其他工作人員由各該機關主管人員擬具考語彙造冊報轉呈建設廳核定

第四條 副處長及主任副主任辦理防汛事宜列為各該員原職考成之一其措置適當動合機宜者分別議敘議獎其有敷衍因循貽誤防務者一經查實立予撤懲如情節重大者並分別查辦

第五條 工程人員及各縣建設科調用人員暨鄉董佐村長等在事人員有左列事實之一者察核情形酌予獎勵

一 辦理防汛或指導工作卓著勞績者

二 逾額準時出工者

### 第六條

三 工作切實適合規定如期完工者  
四 發現危險地段立即集工搶修經報告督工人員查明屬實者  
五 因搶修挖去田土在五畝以上自願不領津貼者  
工程人員及各縣建設科調用人員暨鄉董佐村長等在事人員有左列事實之一者察核情形酌予懲處

一 辦理防務或指導工作不力者

二 不能準時出工或出工不足額者

三 工作不能適合規定或工作懈怠不能如限完工者

四 在工滋生事端者

五 臨事脫逃者

### 第七條 獎勵分左列四等

甲 嘉獎

乙 記功

丙 記大功

丁 頒給獎品



第八條 獎品分左列三種

甲 獎章(分銀質銅質及綢質獎章三種綢質獎章分紅藍白三等)

乙 獎狀(分特等普通二種)

丙 匾額

第九條 懲戒分左列五等其情節重大者並予查辦

甲 申誡

乙 記過

丙 記大過

丁 罰鍰

戊 撤職

第十條 如有煽惑民衆不出工或圖破壞防汛工事者各依刑法論罪處治

第十一條 徵工經督催後延不到工或臨事脫逃者得由各區縣督工人員飭警拘傳

第十二條 本辦法由建設廳呈請 省政府核准施行並轉咨 水利委員會備案

江蘇省二十九年防汛經費總預算書

項	目	支	付	預	算	備	註
		元			數		
第一款	防汛經費	六八、七二四			〇〇		
第一項	材料費	五六、九四〇			〇〇	另詳材料估計表	
第一目	江北運河區	二九、〇〇〇			〇〇		
第一節	江都縣	一二、〇〇〇			〇〇		
第二節	高郵縣	一七、〇〇〇			〇〇		
第二目	長江區	一七、〇〇〇			〇〇		
第一節	丹徒縣	三、四〇〇			〇〇		
第二節	句容縣	一、六〇〇			〇〇		
第三節	江寧縣	三、四〇〇			〇〇		
第四節	江都縣	二、五〇〇			〇〇		
第五節	儀徵縣	二、〇〇〇			〇〇		
第六節	六合縣	一、八〇〇			〇〇		
第七節	江浦縣	二、三〇〇			〇〇		

第三目 海塘區	一〇、九四〇	〇〇	
第一節 常熟縣	二、〇〇〇	〇〇	
第二節 太倉縣	五、〇〇〇	〇〇	
第三節 松江縣	三、九四〇	〇〇	
第二項 管理費	一一、七八四	〇〇	另詳分預算表
第一目 江北運河區	一、八六〇	〇〇	
第二節 江都縣	九三〇	〇〇	
第二節 高郵縣	九三〇	〇〇	
第二目 長江區	六、五一〇	〇〇	
第一節 丹徒縣	九三〇	〇〇	
第二節 句容縣	九三〇	〇〇	
第三節 江寧縣	九三〇	〇〇	
第四節 江都縣	九三〇	〇〇	
第五節 儀徵縣	九三〇	〇〇	
第六節 六合縣	九三〇	〇〇	

專 載 蘇浙皖寧滬五省市二十九年年度防汛計劃概要

第七節	江浦縣	九三〇	〇〇	〇〇	
第三目	海塘區	二、七九〇	〇〇	〇〇	
第一節	常熟縣	九三〇	〇〇	〇〇	
第二節	太倉縣	九三〇	〇〇	〇〇	
第三節	松江縣	九三〇	〇〇	〇〇	
第四目	省廳防汛工作 人員公旅費	六二四	〇〇	〇〇	省廳防汛工作人員公旅費約計如上數
第一節	應委督察 專員公費	一六〇	〇〇	〇〇	應委督察專員二人月各支公費四十元合如上數
第二節	旅費	四六四	〇〇	〇〇	省廳防汛工作人員因公出差旅費約計如上數

說 明 一、本預算遵照水利委員會核准撥發原預算一成半數重行支配改編各防汛區防汛事宜均一律由各縣公署主持辦理之  
二、防汛期間暫改爲二個月自本年八月份起至九月份止各防汛工程在限期內不能結束時經呈准後得延長之

江蘇省各縣公署辦理防汛管理費預算表

項 目	二個月預算數		一個月預算數		備 註
	元	〇	元	〇	
第一款 縣防汛管理費	九三〇	〇〇	四六五	〇〇	



第一項	薪給	工食	三一〇	〇〇	一五五	〇〇	
第一節	薪	給	二四〇	〇〇	一二〇	〇〇	縣知事兼任不支薪
第二節	主	任					工程員一人由原有技術員兼任不支薪
第三節	監	工員	二四〇	〇〇	一二〇	〇〇	監工員二人平均月各支薪六十元
第四節	事	務員					事務員一人由原有科員兼任不支薪
第五節	書	記					書記一人由原有人員兼任不支薪
第二目	工	食	七〇	〇〇	三五	〇〇	
第一節	測	夫	四〇	〇〇	二〇	〇〇	測夫一人月支工食如上數
第二節	工	役	三〇	〇〇	一五	〇〇	公役一人月支工食如上數
第二項	辦	公	一四〇	〇〇	七〇	〇〇	
第一目	辦	公	一四〇	〇〇	七〇	〇〇	
第一節	文	具	三〇	〇〇	一五	〇〇	紙張筆墨印刷等費約如上數
第二節	郵	電	一〇	〇〇	五	〇〇	電報郵費等項約如上數
第三節	雜	支	九〇	〇〇	四五	〇〇	燈油茶水(包括分段事務所費用在內)等一切雜支約如上數

第四節 房屋	一〇〇〇	五〇〇	防汛人員在外督工時租用民房租金約如上數
第三項 公旅費	二三〇〇	一一五〇〇	
第一日 公費	一七〇〇	八五〇〇	
第二節 主任公費	八〇〇	四〇〇	主任月支公費如上數
第三節 技術人員津貼	四〇〇	二〇〇	工程員一人月支津貼如上數
第三節 事務人員津貼	五〇〇	二五〇〇	事務員一人月支津貼如上數
第二日 旅費	六〇〇	三〇〇	
第一節 旅費	六〇〇	三〇〇	防汛工作人員因公出差旅費約計如上數
第四項 雜費	二五〇〇	一二五〇〇	
第一日 雜費	二五〇〇	一二五〇〇	
第一節 雜費	二五〇〇	一二五〇〇	材料運費約計如上數

## 二、浙江省

浙省海塘，上承山水之猛沖，下受潮浪之襲擊，每年由塘工水利局辦理歲修事宜。事變後，損壞程度較前尤烈，故本屆防汛，除撥發材料管理費各一成五外，復發給預備費一萬元，俾多備材料，以便隨時補救防禦。茲將該省塘工水利局所送購辦搶險材料經費表，及管理費預算書，附錄於後。

浙江塘工水利局二十九年年度購存搶險材料經費表

名	稱	數	量	單	價	金	額	備	考
搶	柴	四、〇〇〇	担	二	三〇	九、二〇〇	〇〇	湖汊而附石塘裂口時築柴欄水或石塘雖未 倒卸身則於塘後築仔塘以免鬆土仍難 支持對身預為備儲於海東塘險要處分兩 故歷來均預為備儲於海東塘險要處分兩 堆置柴價每担一元八角舟車運力及起卸堆力 每擔五角合如上一元八角舟車運力及起卸堆力 椿用一尺圍之杉木或小頭直徑二寸之松木長 五至六公尺向係速產自上海現因環境關係致 格飛漲上數係速產自上海現因環境關係致	
椿	木	一、〇二〇	支	五	〇〇	五、一〇〇	〇〇		
蔴	袋	、七五〇	隻		七〇	一、二二五	〇〇		
蔴皮及雜料用具						一、〇七五	〇〇		上列係約估仍實支實銷
總計						一六、六〇〇	〇〇		

浙江塘工水利局二十九年年度臨時搶險管理費預算書

科	目	金	額	備	考
第一款	臨時搶險管理費	一、〇五〇	〇〇		
第一項	臨時員工津貼	七五〇	〇〇	搶險時間短長及地點之多寡未能預定姑以二個月計算合併聲明	
第一目	津貼	七五〇	〇〇		



第一節	事務員	二四〇	〇〇	事務員二人各月支六〇元二個月合計如上數
第二節	監工員	二四〇	〇〇	監工員二人各月支六〇元二個月合計如上數
第三節	管工	一四四	〇〇	管工二人各月支三六元二個月合計如上數
第四節	材料管夜信差	一二六	〇〇	材料管夜一人月支一八元係就材料到工後應用至秋季材料應用後裁撤故以五個月計算信差一人月支一八元二個月合計如上數
第二項	雜費	二〇〇	〇〇	
第一目	雜費	二〇〇	〇〇	
第一節	雜支	一七〇	〇〇	油燭紙張等
第二節	房租	三〇	〇〇	工程處臨時房租
第三項	川費	一〇〇	〇〇	
第一目	旅費	一〇〇	〇〇	
第一節	旅費	一〇〇	〇〇	

## 三、安徽省

皖省防汛，計有淮隄江隄兩項，本屆防汛範圍，則以業經設治政令所及之急要各縣為限。淮隄部份，先辦懷遠鳳陽五河三縣及省會之蚌埠。江隄部份，先辦安慶（即懷甯）蕪湖兩縣。茲摘錄該省建設廳所擬防汛計劃概要如下，並附各縣民工防汛隊組織暫行辦法，及防汛材料表管理費預算書。

一、組織 甲、於本廳設置安徽省防汛總辦事處

乙、懷遠鳳陽五河安慶（卽懷甯）蕪湖等五縣每縣各設防汛辦事處一所

丙、每縣防汛辦事處之下各設民工防汛隊一隊至四隊（以下簡稱防汛隊）視各縣隄岸之距離長度而定現因經費關係每縣暫先設置一隊如各縣防線較長防務重要者得呈請建設廳酌量增設

二、人員 甲、省防汛總辦事處由本廳遴派總主任一員技術指導員四員材料管理員二員

乙、各縣防汛辦事處由廳令委各該縣知事兼任副主任並令派技術指導員各二人關於管理材料事務得由副主任向各該縣公署指調人員管理之

丙、防汛隊每隊設隊長一人由各縣副主任就區長中遴選較爲熟悉水利者令委兼任隊設隊士五十人至八十人用徵丁法徵集之現因經費關係每隊暫設隊士五十人

三、材料 本屆呈准所購材料計有蒲包（用以代替麻袋者）木椿鉛絲石子蘆柴秫秸等項由廳酌量實地情形分配數目放置於防汛總辦事處及各縣辦事處駐在地之常適地點俾大汛期內隨時就近取用每次動用若干由各縣辦事處填單呈報總辦事處彙報本廳查核仍當由廳隨時派員前往各地抽查核對（報單格式另定之）

四、防汛 甲、安徽省防汛總辦事處主任負責辦理全省江淮兩隄全部防汛事務隨時親往各地

或派員督察指導

乙、各縣防汛辦事處副主任督率各該縣防汛隊暨當地團警民夫分段駐守沿江沿淮  
隄岸閘壩日夜梭巡嚴察防護遇水位暴漲或風雨之夜尤應特別注意加派人員督  
察指導並增派民夫加緊巡護如有疏虞定予以應得之處分一面仍將各該處隄岸  
水位逐日填單報告總辦事處彙呈本廳如遇大汛時水位驟漲並應隨時電報查核  
丙、大汛期內水位漲勢甚速設遇風雨危險更大且看守搶堵每患取土不易更易發生  
危險應責成各該縣辦事處督率各防汛隊俟隊部成立後於沿江沿淮各隄岸每隔一  
公里趕積牛土一座（一千公方至二千公方）以備水漲時就近取土搶修堵築

五、搶險

沿岸隄壩如遇沖決出險時應由該縣辦事處督率各該防汛隊不分晝夜趕搶完成如任  
蔓延擴大定予以應得之處分遇必要時並准隨時體察實地情形就近加徵民夫補充趕  
修堵築所需伙食津貼費應按隊士數目核實開支報銷隨時呈報總辦事處轉呈本廳轉  
請追加

六、救護

查沿江沿淮各隄附近村落住有農民各副主任應於大汛前召集地方各團體各機關及  
士紳預籌救護辦法如預備地點以備臨時設置難民收容所暨購備救護醫藥等項各該  
縣於奉到防汛命令後即應妥擬辦法具報候奪

## 安徽省各縣民工防汛隊組織暫行辦法

第一條 本辦法爲便利汛期巡護隄防及搶修堵築缺口起見特訂定由鄰近江淮兩隄之各縣知事就沿隄十里以內有財產及永佃權之居戶年在二十以上四十五以下之壯丁徵集組織爲防汛隊

第二條 每縣暫設民工防汛隊一隊每隊隊士名額暫定五十名其徵集按各縣隄防長短距隄十里以內村莊人口之多寡比例計算但各縣知事並得就該縣隄工情形視事實上之需要呈請酌量增加之

第三條 各縣知事選派隊士以各區內住戶人丁平均分配爲原則但有財產而無壯丁者亦應出資僱募

第四條 民工防汛隊每隊置隊長一人隊目二人隊長由縣知事遴委區長兼任隊目由各村村長或熟習工程之壯丁充之

第五條 民工防汛隊應受各縣防汛辦事處暨技術指導員之監督指揮

第六條 民工防汛隊每日工作除取土堆積土牛外日間填墊浪窩夜間輪班梭巡遇有隄身塌陷滲漏應卽一面搶堵一面報告防汛辦事處辦理

第七條 民工防汛隊應用工作器具除民工自備外如有必需添購者由各隊呈由各辦事處轉請

添購

第八條

沿隄居民(即普通住戶)對於隄壩均有協助隊士隨時守望搶修之義務遇有下列各事

1 掘毀隄身

2 在隄上墾植

3 鑿削隄身草皮

4 在隄上牧放牛羊

5 在隄上行走重載大車

6 在隄上建築房屋

7 在隄身埋藏棺木或骸骨

8 在行水區內堆積足以阻礙水流之物料

9 於隄身及隄之兩旁十丈以內挖取泥沙或其他物質

10 其他一切損壞隄身之行爲

第九條

民工防汎隊旗幟徽章由各縣辦事處製定頒發並呈報省防汎辦事總處備查

第十條

民工防汎隊目隊士得免除服務期內一切差徭以均勞逸

第十一條 民工防汛隊目隊士工作勤惰由各該隊長切實考查呈請辦事處核轉總處給以名譽獎  
勵或酌加懲罰

第十二條 民工防汛隊目隊士係義務職概不支給薪餉但每日得酌給相當數目之伙食津貼

第十三條 大汛期內遇有險工發生得隨時體察情形不分畛域酌調他縣防汛隊協助之

第十四條 民工防汛隊成立後由各縣會同辦事處主任技術指導員造冊呈報總處備案但各住戶  
財產人丁如有變更時仍須隨時報查

第十五條 各縣徵集民夫或出資僱募如有勒索舞弊應由各縣辦事處澈查屬實送縣依法嚴懲

第十六條 本辦法如有未盡事宜得隨時呈請修正之

第十七條 本辦法自呈奉 水利委員會核准後公布施行並呈報 省政府備查

安徽建設廳二十九年年度擬購防汛材料名稱數量及放置地點表

材料名稱	數	量	單		總	價	放	置	地	點	備	考
			元	價								
蒲包	五〇、〇〇〇隻		六四	三二、〇〇〇〇							蚌埠懷遠五河共三萬只安慶蕪湖各一萬只	原擬購用蔴袋因價值較昂遵令改用蒲包
八尺木椿	一、〇〇〇根		六〇〇	六、〇〇〇〇							蚌埠六百根安慶蕪湖	
鉛絲	五〇擔	一六〇〇〇	八、〇〇〇〇	〇〇							蚌埠三十擔安慶蕪湖	價值及購備情形詳附註欄

蘆柴	五〇〇擔	四〇〇	一、〇〇〇〇〇	安慶二百擔蕪湖三百擔
秫稽	四九五擔	六〇〇	二、九七〇〇〇	蚌埠一百九十五擔懷遠五河各一百五十擔
石子	五〇〇公方	九六〇	四、八〇〇〇〇	懷遠五河蚌埠安慶蕪湖各一百公方
總計			五五、七七〇〇〇	

附註 查十六號鉛絲單價每擔一百六十元係蚌埠各商行報價因運費關係價值自較京滬為高容於工款領到後派員赴上海等地採購核實價數目核實報銷理合聲明

安徽建設廳二十九年防汛事務管理費預算表支出臨時門

科	目	支出概算數	備	考
第一款	安徽建設廳防汛事務管理費	六、七五〇〇〇		
第一項	防汛總辦事處防汛事務管理費	八八〇〇〇		
第一目	員役津貼	四八〇〇〇	防汛總主任一人日支三元技術指導員及材料員共六人每人日各支一元五角共九元公役信差八人日各支五角共四元每日共支十六元暫按三十天計算共如上數	
第二目	辦公費	四〇〇〇〇	紙張筆墨油燭雜支等暫先發四百元如上數	
第二項	鳳陽防汛辦事處暨隊部防汛事務管理費	一、一七四〇〇		
第一目	防汛隊伙食津貼	六三〇〇〇	防汛隊隊長一人每日津貼伙食一元隊士五十八人每人每日津貼伙食四角共二十元每日共支二十一元暫按三十天計如上數	
第二目	員警津貼	二九四〇〇	防汛副主任一人日支二元技術指導員二人每人日各支一元五角共三元警士十二人日各支四角共四元八角每日共支九元八角暫按三十天計算如上數	

第三目	辦公費	一五〇〇〇	紙張筆墨油燭雜支等每處暫先發六十元又每隊暫先發九十元共支如上數
第四目	臨時搶險費用	一〇〇〇〇	防訊隊部暫先發給一百元如上數所有上列辦公費及搶險費用暫以奉發之數勻支俟續奉核發再行加發
第三項	五河防訊辦事處暨隊部防訊事務管理費	一、一七四〇〇	防訊隊長一人每日津貼伙食一元隊士五十人每人每日津貼伙食四角共二十元每日共支二十一元暫按三十天計算如上數
第一目	防訊隊伙食津貼	六三〇〇〇	防訊副主任一人日支二元技術指導員二人每人日各支一元五角共三元警士十二人日各支四角共四十八元每日共支九元八角暫按三十天計算如上數
第二目	員警津貼	二九四〇〇	紙張筆墨油燭雜支等每處暫先發六十元又每隊暫先發九十元共支如上數
第三目	辦公費	一五〇〇〇	防訊隊部暫先發給一百元如上數所有上列辦公費及搶險費用暫以奉發之數勻支俟續奉核發再行加發
第四目	臨時搶險費用	一〇〇〇〇	防訊隊長一人每日津貼伙食一元隊士五十人每人每日津貼伙食四角共二十元每日共支二十一元暫按三十天計算如上數
第四項	懷遠防訊辦事處暨隊部防訊事務管理費	一、一七四〇〇	防訊副主任一人日支二元技術指導員二人每人日各支一元五角共三元警士十二人日各支四角共四十八元每日共支九元八角暫按三十天計算如上數
第一目	防訊隊伙食津貼	六三〇〇〇	紙張筆墨油燭雜支等每處暫先發六十元又每隊暫先發九十元共支如上數
第二目	員警津貼	二九四〇〇	防訊隊長一人每日津貼伙食一元隊士五十人每人每日津貼伙食四角共二十元每日共支二十一元暫按三十天計算如上數
第三目	辦公費	一五〇〇〇	防訊隊部暫先發給一百元如上數所有上列辦公費及搶險費用暫以奉發之數勻支俟續奉核發再行加發
第四目	臨時搶險費用	一〇〇〇〇	防訊隊長一人每日津貼伙食一元隊士五十人每人每日津貼伙食四角共二十元每日共支二十一元暫按三十天計算如上數
第五項	懷寧防訊辦事處暨隊部防訊事務管理費	一、一七四〇〇	防訊隊長一人每日津貼伙食一元隊士五十人每人每日津貼伙食四角共二十元每日共支二十一元暫按三十天計算如上數
第一目	防訊隊伙食津貼	六三〇〇〇	防訊副主任一人日支二元技術指導員二人每人日各支一元五角共三元警士十二人日各支四角共四十八元每日共支九元八角暫按三十天計算如上數



第二目	員 警 津 貼	二九四〇〇	防汛副主任一人日支二元技術指導員二人每人日各支一元五角共三元警士十二人日各支四角共四元八角每日共支九元八角暫按三十天計算如上數
第三目	辦 公 費	一五〇〇〇	紙張筆墨油燭雜支等每處暫先發六十元又每隊暫先發九十元共支如上數
第四目	臨時搶險費用	一〇〇〇〇	防汛隊部暫先發給一百元如上數所有上列辦公費及搶險費用暫以奉發之數勻支俟續奉核發再行加發
第六項	蕪湖防汛辦事處暨隊部防汛事務管理費	一、一七四〇〇	
第一目	防 汛 隊 伙 食 津 貼	六三〇〇〇	防汛隊長一人每日津貼伙食一元隊士五十人每人每日津貼伙食四角共二十元每日共支二十一元暫按三十天計算如上數
第二目	員 警 津 貼	二九四〇〇	防汛副主任一人日支二元技術指導員二人每人日各支一元五角共三元警士十二人日各支四角共四元八角每日共支九元八角暫按三十天計算如上數
第三目	辦 公 費	一五〇〇〇	紙張筆墨油燭雜支等每處暫先發六十元又每隊暫先發九十元共支如上數
第四目	臨時搶險費用	一〇〇〇〇	防汛隊部暫先發給一百元如上數所有上列辦公費及搶險費用暫以奉發之數勻支俟續奉核發再行加發

說明

- (一)查防汛期限按照向例大汛自夏至起霜降止(即農曆六七八九四月)約四個月又前送原預算規定沿淮江兩隄每二十公里各設督工事務所一所每二公里各設搶險護隄隊一隊現在因奉發經費僅有原規定一成五是以本表所列期限及組織不得不變更減縮如民夫伙食津貼及員警津貼兩項均暫按照三十天計算俟續奉核發再行查照原計劃組織並核實支配補發
- (二)查本屆防汛計在本省設防汛總辦事處一所每縣設防汛辦事處一所(沿淮先辦鳳陽五河懷遠沿江先辦安慶蕪湖等共五縣)每辦事處下設防汛隊部一所計共十一個單位所有辦公油燭暨臨時搶險費用需數頗鉅惟因限於奉發經費僅有原額一成五祇得按所發數目暫先分別攤發勻支俟續奉核發再行轉給具領
- (三)查防汛期內尚有用款如員警出發查勘督察指導川旅費救護醫藥費裝置土包費均屬必需但因限於經費未能列入祇得俟續奉核發再行列報
- 附註 表內備考說明所註暫以三十天計算一節業經本會指令應按整個汛期統盤籌劃重行支配

#### 四、南京市

京市山陵蜿蜒，長江環繞，瀕江農田，類多低窪，悉築圩隄，以捍水患，一至夏秋時期，山洪與江汛齊至，圩隄潰決堪虞，尤以八卦洲孤處江中爲最。事變後，農村衰落，經濟枯竭，建築材料，又日趨昂貴，致瀕江圩隄，連年失修，遇設水澇，卽有陸沉之患。本年防汛地域，卽以下關江隄，及八卦洲隄岸二處爲限，由市政府主持辦理。茲摘錄該市所擬防汛辦法如下，並附材料費及管理費預算表。

甲、材料之預備與保管 防汛材料費撥到後，卽行按照預算，將此項材料分別購備，堆存於工務局下關船舶辦事處，及八卦洲辦事處兩適中地點，派員負責保管。並在各圩隄相當處所，預備土牛，以供搶險時應用。

乙、派員駐防查勘 由工務局派技術人員分駐八卦洲及沿江各區，專司查勘圩隄，凡有認爲土鬆將潰及危險處所，應卽督促當地防護委員會，率同農民，先事修理，以資預防。

丙、防護隊之組織與搶險 各區原有護隄委員會之設立，茲擬就其組織，加以擴充，凡係圩內農民，均按村組隊，推舉經驗豐富衆所信服之人爲隊長，每遇漲沙時期，則指派經驗充足者，分段攔羅巡迴查察，見有危險。卽鳴鑼示警，集合圩民，實施搶堵工作，各村亦應秉互助精神，幫同辦理。

丁、工料之運用 防護隊長及附近圩民，一聞鑼警，應卽自動合集，至出險地段搶救，一面

由駐隄技術人員，前往指導督促，並估計出險地段之需要搬運搶險材料，前往實施搶堵工作。事後駐隄員及保管員，應將出險及搶堵用料情形。詳細具報，由工務局審核後，呈報本府核銷。至所存土牛，既經用去，應督促圩民，隨時添補，以備緩急。

戊、防汛範圍，暫以下關江隄及八卦洲隄岸為限。材料雖經劃分甲乙（見附表）兩項，八卦洲及江隄各有預備之材料，兩處中有一處發生危險，如在八卦洲，祇須不妨礙江隄方面安全，可將乙項材料酌量暫借，以供急需。如江隄出險，祇須不妨礙八卦洲安全，亦可酌借甲項存料，移緩就急。惟須聲述理由，呈報本市府備案。

甲、八卦洲防汛材料及價目約需數

材料名稱	數	量	價		放置地點	備
			單元	複元		
5'4"徑長楊木椿	一、〇〇〇根		六〇〇	六、〇〇〇	本府八卦洲辦事處	查凡遇決隄水勢急溜必用蔴袋裝泥投填因其堅固耐水若以蒲包搶險雖兩隻對套投入即被冲散現為節省經費計擬於搶險處所先投蔴袋至水平線上再用蒲包應用以節公帑設蒲包一時不易購集則另用相當物品替代務以不超出所撥經費為原則
蔴袋	一、五〇〇張		四〇〇	六〇〇		
蔴包	五〇〇只		三〇〇	一、五〇〇		
蒲包	三、〇〇〇只		五〇〇	一、五〇〇		
鉛絲	二五〇斤		〇〇	二五〇		
積存土牛費	三、五〇〇方	公	二〇	七〇〇		
合計			一〇、五五〇	〇〇		

註

乙、江隄防汛材料及價目約需數

材料名稱	數	量	單	價	複	元	價	元	價	備	註
4徑楊木椿	-	、〇〇〇根	六	〇〇	六、〇〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	本府下關船 舶管理處	
蘆席	一、五〇〇張			四〇	六〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇		
麻袋	五〇〇只		三	〇〇	一、五〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇		
蒲包	三、〇〇〇只			五〇	一、五〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇		
鉛絲	二五〇斤		-	〇〇	二五〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇		
積存土牛費	三、七二〇方	公		二〇	七四四	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇		
合計					一〇、五九四	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇		

總計二萬一千一百四十四元

南京市政府二十九年防汛管理費預算表

項	目	月	支	數	三	個月	總	數	備	註
保管員	薪水	六〇	〇〇		一八〇	〇〇			保管員一人月支薪旅費六十元三個月共支如上數	
助理員	薪水	四〇	〇〇		一二〇	〇〇			助理員一人月支薪旅費四十元三個月共支如上數	
出動	旅費	四五	〇〇		四〇五	〇〇			技術員三人每人月支出勤費四十五元三個月共支如上數	

搬運材料預備費	二五五	〇〇	所有購置材料搬存及運用一切裝運等費均屬之
驗收及雜用	二四〇	〇〇	工竣驗收及一切辦公雜用等費均屬之
總計	一、二〇〇	〇〇	

五、上海市

上海市防汛，由市政府水利委員會主持辦理。沿東塘西塘衣周塘分設五個防汛處，（在黃浦江以東者為東塘黃浦江以西者為衣周塘沿海岸西北一帶者為西塘）第一防汛處設海濱浴場警察所，第二防汛處設歐壽王廟，第三防汛處設七家村，均由塘長負責辦理，第四五兩防汛處，則由寶山區公所及月浦鎮鎮公所分別辦理，所用材料，即分儲於各防汛處備用。茲將該市所擬送之防汛經費分配表，防汛材料經費及堆存地點表，防汛管理費預算表附錄於後。

上海特別市政府水利委員會二十九年度防汛經費分配表

項	目	金	額	備
防汛材料費	一三、〇五〇	〇〇	另列材料分配表	
土方津貼費	二、七〇〇	〇〇		
預備費	五二五	〇〇		備運輸材料及土方不足之處應用

管	費	九七六	〇〇	另列分配表
總	計	一七、二五一	五〇	材料費項下一萬六千二百七十五元管理費項下九百七十六元五角

上海特別市政府水利委員會海塘工程分配防汛材料經費表

堆存材料	地點	管理材料者材料名稱及數量				金	額	備	考
		塘	長	草	包				
第一防汛處	壹字號	張理勳	一、〇〇〇	只	三〇〇	擔	二〇〇	擔	草包或水葉籃約估每只八角 柴每擔約估三元楊樹樁以長一 標五公尺中粗〇六公尺為 標準每擔約估六元
第二防汛處	目字號	盛蘭生	一、〇〇〇		三〇〇		二〇〇		
第三防汛處	育字號	徐文全	一、〇〇〇		三〇〇		二〇〇		
第四防汛處	寶山	區公所	五〇〇		一五〇		一、四五〇		
第五防汛處	月浦	鎮公所	一、〇〇〇		三〇〇		二、九〇〇		
總計			四、五〇〇		一、三〇〇		九〇〇		

上海特別市政府水利委員會海塘工程防汛管理費預算表

名	稱	月	支	數	三個月總數	備
塘長川旅報告費	九六	〇〇	二八八	〇〇	塘長人數東塘十五名西塘十七名各平均每段月支川旅報告等費約每名三元計如上數	註

專 載 蘇浙皖京滬五省市二十九年度防汛計劃概要

防汎管理員薪金	一五〇	〇〇	四五〇	〇〇	防汎管理員每處一人共五人每人月支薪膳雜費三十元計如上數
查勘攝影費	五〇	〇〇	一五〇	〇〇	派員查勘雇攝影師拍險狀照片川旅等費月支如上數
預備費			八八	五〇	臨時雜支
總計			九七六	五〇	

# 勘查報告

## 勘查漢口及九江一帶水利情形報告書

胡良恕

### 揚子江之現況

(一)揚子江現在水位及流量流速情形及與過去同時期之比較

揚子江武漢水位，根據五月份記載，最高爲二〇·三公尺，最低爲一五·二公尺。茲將本年份與過去同時期之水位，列表比較於后：

民國二十年至二十九年揚子江水位比較表

年 份	水 位 (公尺)	
	最 高	最 低
二 十 年	23.6	20.2
二 十 四 年	21.3	18.4
二 十 七 年	20.4	18.0
二 十 八 年	20.6	17.1
二 十 九 年	20.3	15.2



據上表所載，揚子江水位，本年實較歷年爲小，惟五月份水位最低最高相差達五公尺，而歷年不過三公尺，是以同時期之流量流速，本年當較過去爲大。民國二十年大水時期，揚子江水位，九月份達二七·一六公尺時，其流量爲最大計五九九八〇秒立方公尺，面積計三三三〇〇平方公尺，平均速度爲一·七九八秒公尺。但以目前武漢尙無流量流速之水文記載，而此次又未能實地測量，故無精確之數字，可供比較。

### (二) 九江一帶江隄現況

九江北岸自復興鎮上十公里起，至謝家營上二公里止，沿江幹隄，已劃入湖北省境界。所有南岸九江一帶江隄，則包括周家圩，楊柳塢，城子鎮，至九江獅子山及火燃山等段。茲將九江一帶沿江幹隄，及洲上境隄之現況，就調查所得，分述於后：

(甲) 九江縣第二區轄境內，有益公隄及濟公隄，爲九江迤東之濱江幹隄。益公隄全長約十里許，面寬三丈，頂高三丈，該段隄身大部尙好，僅有少數地點戰時曾被挖掘，業經當地民衆於本年春悉予修復。濟公隄全長約十里，面寬二丈，頂高三丈，緊接於益公隄之下端，該隄事變時破壞甚多，靠迴峯硯尙有放水決口一處，惟以附近缺乏民伋，兼之地方情形特殊，故迄今未能施工修復。

(乙) 縣屬第六區轄境內，有永安、赤心、洗心等隄，以上各隄，面寬二丈，頂高三丈，爲九

江迤西之沿江隄，隄工尙佳，惟以事變後，二年失修，略有坍塌之處，於防汛期內，稍加注意，當不致發生危險也。

(丙)第七區轄境內，有永興、江洲、新民、五星、北關、合興、新洲、夏家洲等隄，以上均係洲上境隄，於事變中破壞甚多，除少數已由當地民衆自動修復外，尙有缺陷部份多處，均以地方情形特殊，加之戰後人力財力兩感缺乏，故迄今未克興工修復。茲幸九江縣政漸上軌道，縣政府籌備處已開始注意隄工事業，現正在勘估歲修工程，及草擬防汛計劃中。

### (三)武漢一帶江隄現況

關於漢口張公隄，及武昌武金武豐兩隄之現況，於後節詳述之。茲將近武漢一帶之江永，武惠，堵龍諸隄現況，就調查所得，分述於后：

(甲)江永隄(一名瀾江大隄) 該隄爲漢陽城外沿江之大隄，自漢陽藥王廟起，至蝦蟆碓止，長約十餘公里，隄頂寬度平均約四公尺，高約五公尺餘。此隄對於漢陽市關係尙小，而於漢陽南鄉田畝，則所關甚大，隄身尙好，間有浪坎及稍需填補之處，已經修築完竣，如水位不高，而防汛時期稍加注意，當無特殊危險也。

(乙)武惠隄 該隄銜接於武豐隄之下游，自青山武豐閘起，至東溝武惠閘止，約長二十公里

，所有隄身尙稱完好，惟坦坡損壞之處頗甚，亟待加以修復。

(丙)堵龍隄 堵龍隄在黃岡縣境，自龍口起至堵城止，長約四十餘公里，頂寬四公尺，爲漢口下游之濱江幹隄。事變發生後，破壞頗多，其重大部份，已由當地維持會籌款修築，至於整個培修計劃，則以交通阻塞，地方情形特殊，未能勘估。

### 漢水之現況

#### (一)漢水現在水位

根據湖北省建設廳隄防管理局所設舵落口漢水水位站之記載，五月份上旬漢水水位在一六至一七公尺之間，較過去最高水位，尙差十公尺餘。水勢尙稱平穩，惟該站地點，接近漢水流入揚子江處，故該處水位，難免受有揚子江水位漲落之影響，惟以漢水上游，尙無水位記載，且因情形特殊，不能前往勘查，所有漢水現時之準確水位，無從懸揣。

#### (二)漢水現在流量及流速

漢水水位，現在並無鉅大漲落，且與揚子江水位相差無幾，故流量不大，水勢和緩，惟以不能實地測量，所有目前漢水流量及流速之精確數字，無以舉報。

#### (三)漢水現在情形與過去同時期之比較

根據民國二十年大水之測量記載，漢水水位，九月份達二七·一〇公尺時，其流量爲二〇九〇秒立方公尺，面計三〇〇〇平方公尺，平均速度爲〇·六九三秒公尺。查過去漢水之流量紀錄，最大爲三七九六秒立方公尺，最小爲六〇秒立方公尺，本年五月份漢水水位之低落，爲近十年來所無，惟以各項水文記載，一時無從查考，故不能詳加比較。

#### (四)漢水兩岸隄防之現狀

查漢水兩岸隄防自鍾祥三四工起，迄沔陽仙桃鎮爲止，各濱襄幹隄，最爲重要，其利害關係，少則數縣，多則十餘縣，故較一般境隄，殊堪重視。二十四年大水時期，險要潰決之處，計有三隻角泗港遙隄，及甘家拐等隄，災患至鉅，僅遙隄業經民佚於二十五二十六兩年陸續草草修復，至甘家拐一隄，工程浩大，其他則或因主持乏人，均尙未修復。聞甘家拐本年已經地方分區抽丁，加緊興築，並由省方酌予補助，汛前或能完工。此外漢水兩岸隄防，則因戰事，破壞之處尙多，幸年來水勢不大，當地人民利害切身，逐年加以培修，大致所差無幾，惟目前交通未復，漢川以上，卽多困難，故湖北省方面，至今尙未能全部加以履勘。茲將漢口之漢水隄防現狀，就調查所得，分述於后：

(甲)武聖廟河岸 漢陽臨街武聖廟附近河岸，被水沖刷，崩坍甚劇，內有一處，於民國二十二年及二十四年伏汛時均曾潰決，雖經屢次堵塞，終嫌不甚堅固，去年伏汛時，此處仍行

坍塌，極屬危險。本年四月前，漢陽維持會同軍特務部漢陽分室，曾加培修，然以工款有限，未能一勞永逸。

(乙)漢陽城周圍 漢陽市街，濱江沿河，以前無特殊防水設備，各土隄等重要地點，雖間有加築土壩防水設備，僅爲局部之保障，故江河水位稍高，則多數街道均被淹沒。在東門街口碼頭之處，水位達江漢關水尺二五·八〇公尺時，水卽上岸，歷來對於浸水，視爲常事。當民二十年大水時期，顯正街三牌樓一帶，街面上水深達二三公尺，則其他低窪之處，可想而知矣。

(丙)月湖隄 月湖隄爲沿漢水之小隄，下自龜山起，上至黑山至，隄長約四公里，隄身矮小，高僅二公尺餘，頂寬平均五公尺，故在大水時，全隄淹沒，但隄內受害之面積甚小，僅漢陽兵工廠及汽車路之一部份，對於漢陽縣城，尙無若何直接影響。

(丁)長豐北垸垸隄 長豐北垸垸隄，位於漢水北岸，與張公隄之上端，緊相銜接，亦爲漢口市屏障之一，且爲張公隄及漢宜公路之屏障。惟隄身卑矮，坍塌失修，江水盛漲時，漫隄而過，北垸盡成澤國，故有加高培厚之必要。長豐南垸垸隄，濱臨漢水，情形與北垸垸隄大致相同，惟近易家墩一段，適在漢水急灣，北岸水流冲刷，河岸不斷坍塌，最嚴重之處，已崩及隄身，且浸及原有坍塌護岸工程，危險殊甚，市工務局已有估修護岸及

挽月工程，將來完工後，當可無虞也。

### 鄱陽湖之現況

鄱陽湖爲江西全省河流之總匯，下入於江，受水面積達十八萬一千餘平方公里，爲一天然巨蓄水庫，經緯江西全省之水道，均輻輳於此，而以南昌至星子，及鄱陽至星子兩段，爲其總幹。自星子以北，則縱貫鄱陽湖至湖口，以達揚子江。據二十四年鄱陽湖口流量站之記載，七月間水位高一九·八〇九公尺時，其流量爲六〇六六·九五秒立方公尺，八月間水位高一九·一九九公尺，流量爲一〇七〇八·七二秒立方公尺。當江水高於湖水時期，則不特漳饒樂安庶信撫贛甯武德安諸水流入湖中之水量，統蓄於湖，卽揚子江之水，亦藉湖以爲暫時停滯之所，而長江洪水位得以減低，水災亦可以避免也。惜湖身漸有淤塞，未能加以整理，吐納不暢，利莫由興。關於該湖之容水量，以缺乏資料，無法統計，惟鄱陽湖匯集漳饒等八河水流，而輸於長江，據前揚子江水道整理委員會就各河分設測站之記載，入湖總量，最小每秒祇一二二七立方公尺，最大每秒達二四五〇立方公尺，全年平均每秒五五三一立方公尺。茲以鄱陽湖尚在軍事時期，未能前往，故該湖現況，難以明瞭。

關於沿鄱陽湖隄岸情形，目前尙無法前往查勘，茲就調查所知，沿湖湖隄，在鄱陽縣境

者，有國旂、南湖、孔目、東南、北湖等圩，在進賢縣境者，有梓溪、集成、裕豐等圩，在新建縣境者，有泰豐、嶺永、大五星、豐盈等圩，在永修縣境者，有三角圩。此外鄱陽湖流域內，尚有贛河河隄，贛河在南昌市以上爲幹流，其東岸河隄，自南昌縣屬大江口起，至利用圩爲止，西岸則包括第家圩至迴瀾圩，馬口圩至汝池圩，大仙圩至和豐圩等處。南昌市以下，贛河共分東中西三大支流，入鄱陽湖，其西邊一支，又有老西支一大水流，東支河隄，右岸有富有、大有、安樂、大包、協成、大成等圩各段，左岸有義成、三洞、集成等圩各段，中支河隄，左岸有集義圩，右岸有義成、三洞、集成等圩各段，西支河隄，右岸有上豐實、下豐實、上象蛟、漕臨河、上潤澤等圩各段，左岸有永豐、上太平、下太平新增等圩各段，老西支河隄，左岸有隆慶、万家、北塘、上西湖、下西湖、鷺鷥、黃家、全盤等圩各段，總計鄱陽湖流域隄線長度爲六八七·五九二公里，各隄面寬約在三四公尺之間，內外坡度均爲一比三。

### 武漢一帶防水工程之現況

漢口市防水牆，事變中破壞甚多，特一區特二區及日租界，約有二百處，均經工務局用鋼筋混凝土修復，所有牆內填土，亦經補築齊整。

武昌省會沿城防水牆及駁岸，自武泰閘起，至下新河止，約長八公里，自二十年大水後，逐年施工，分段完成。事變中，防水牆身及牆脚，挖掘孔洞甚多，現已大致修復，惟漢陽門附近觀音磯，係原有老駁岸，基礎不固，受急流迴旋，恐發生危險。大隄口以下，至下新河之駁岸，則較爲低矮，似應酌予加高，以禦洪流。關於武漢一帶張公隄，武金隄，武豐隄之現況，暨事變三年來曾辦之工程，及現時正在辦理之工程，本年內之其他計劃等項，分述於後。

### (一) 張公隄之現況

張公隄自隄角至橋口，長約二十一公里，高約八公尺，面寬十公尺，爲漢口全市之惟一屏障。二十八年度伏汛後，外坡被風浪沖洗，浪坎甚多，隄身被掘，溝壑洞穴，亦復不少。而隄外坦坡，亦多零亂，現在隄外斜坡浪坎，隄身溝穴壕洞，俱已修補完竣，蠻石坦坡亦經翻砌整齊。又該隄自晒甲山至禁口之間，每距五十餘公尺，原有土牛一座，茲又於其間加築土牛多座，故本年伏汛期間，諒可無虞。

### (二) 武金隄之現況

武金隄自金口至武泰閘，長約二十九公里，爲武昌城山前及南湖之保障，由橫隄至楊泗磯一段，長約八公里，受對江大軍山汨流衝擊，隄腰被水沖刷，多成浪坎，所有王家隄，閘



家碼頭，蕭家碼頭三處之浪坎工程，均已補修。山下花園至中硯武泰閘一段，則有被挖掘之土洞甚多，亦經填築完整。該隄楊泗磯後內坡，并已添築土牛兩座，以備萬一。

### (三) 武豐隄之現況

武豐隄(即武青隄)自下新河至青山武豐閘，長約十三公里，爲武昌城山后之保障。由下新河至徐家棚機車廠一段，隄外鑿石坦坡，以前多被挖掘，最近均經補修，惟以石料無法採辦，尙未鋪砌鑿石，僅用土填築，外鋪草皮。但此段江流湍急，水勢甚厲，誠恐一旦潰漏，則影響全隄，聞已商請友軍小松兵站部准予協助辦理矣。該隄隄身尙好，惟隄內外靠隄之房屋，似應予以拆除，水田湖淌亦應填平，以策安全，而使防護。

### (四) 事變三年來曾辦之工程及現時正在辦理之工程

事變發生後，友軍於二十七年十月，進駐武漢，成立地方治安維持會，迄二十八年四月，武漢特別市政府成立，設置建設局工程處，辦理湖北隄工。於二十八年十月份開始工作起，至十二月份爲止，三個月工程預算，約三萬餘元，包括江漢幹隄勘估工作，張公隄片石坦坡修補灰縫工程，增修張公隄之土牛土方，武金武青隄之浪坎培修工程，以及江永隄隄面培修補修浪坎工程等項。本年第一期春季工程預算，均爲二十萬元，完成之工程，計有張公隄之植柳採石及加築土牛與壓浸台工程，長豐南垵之舵落口護岸，及易家墩挽月等工程，長豐

北垸之建築新隄及培修老隄等工程，武聖廟河岸護岸工程，武青武金等隄之加築土牛培修隄坎工程，以及江永隄之補修坦坡工程等項。至本年第二期夏季工程之預算，達五十餘萬元，包括武漢市防水牆閘板之添備，雙洞門鐵路隄之修補，以及市區排水工程之準備費等項，一切尚在繼續進行中，大約六月底以前當可如期完成，以上乃武漢特別市政府所經辦者。二十八年十一月，湖北省政府成立後，於二十九年一月間，設隄防管理局，隸屬於建設廳，辦理武漢市區以外之隄工。其春季估修之工程預算，達二十八萬餘元，包括長江上游南岸之萬成垸培修土方，珍福垸修復潰口等工程，北岸之新隄鹽碼頭翻修土石，六合垸之挽月與培修土方，合豐垸之培修與壓浸台土方，五合圩之壓浸台土方，宏恩隄之加培與挽月土方等工程。又長江下游南岸之武惠隄乾砌坦坡，積湖隄幫修土方，羅湖隄填補戰壕，彭北湖隄加培土方，新港湖隄幫修，昌大隄挽月等工程。北岸堵龍隄之加修土方，翻修蠻石坦坡，補修蕭公闌等工程，以及漢水方面南岸之太和永福兩垸蠻石護脚，及削坦幫坡培厚隄身，三合垸退挽土方等工程。與北岸之尹家香花等垸蠻石護脚削坦填坡，漢新隄削坦幫隄等工程。業經隄防管理局設置臨時工務段八所，分別監修，現尚在繼續進行中，大約伏汛前如無特殊阻礙，當可次第完成，以上乃湖北省政府方面所經辦者。此外則漢陽武聖廟河岸，曾由前維持會稍加補修，黃岡堵龍隄重大破壞部份，已由當地維持會籌款辦理。趙家湖隄由該地居民自行培修，

並由政府補助椿木排板麻袋鉛絲等項，以資補救。雲夢包河隄，由政府撥給麻袋，交由該隄隄紳自行設法搶救，武惠隄隄身零星破壞之處甚多，已會同隄紳培修。關於培修工程及整理坦坡，曾由武漢市政府補助工費日金四千元，悉行修復。舵落口上游新上垸月隄，涵洞滲水甚劇，經撥給麻袋，交由地方補救搶築。漢水甘家拐潰口鉅大工程，已由省方補助，地方人民自行修築。遙隄潰口工程，則早經民伏於事變初修復矣。尚有各隄閘門涵洞，如張公隄、晒甲山閘、武泰閘、武豐閘、平湖門閘、金口閘、及武昌各涵洞，均由武漢市政府按時派員督同工役實施關閉開啓，用收吐納之效。

#### (五) 本年內其他計劃

本年內湖北隄工其他計劃，須待上季工程完工驗收，及大汛期過去之後，江河水勢低落，再行全部勘估，以便冬令興修。至本年夏季辦理防汛，武漢省市均擬有妥善之計劃，在呈請核定中，將自六月十六日起開始，迄九月十五日爲止，定期三個月。本年武漢特別市防水經費，聞已核准共爲四十萬元，但麻袋一項，已需四分之一，故尙感不敷分配云。

#### 各地水文及測候工作現況

#### (一) 各地水位尺之佈置情形及其記載

漢口揚子江水位尺，由武漢特別市政府工務局，根據前海關水位標尺所設立，故其記載與前海關記錄一致。武昌揚子江水位尺，則由湖北省隄防局於大隄口設立，并經根據武昌水準標校正零點，故其記載係高出吳淞海面之公尺數。漢水水位尺，亦由隄防管理局於漢口上舵落口設立，其零點亦經校正，故記載與武昌水尺同一標準。九江方面，僅友邦海軍基地部隊，設有九江揚子江水位標尺，經海軍測量而定。長江上下游各埠，同時均有設立，俾互相報告水位，以利輪艦航行，故其記載，除高出吳淞海面之水位，與逐日升降之比較外，并有吃水深度之紀錄。

### (二) 各重要河道流量站之設置及辦理情形

武漢特別市政府工務局，現已有設立揚子江流量站之計劃，并已向東京汪屋商店訂購，フライス型電音式流速計一具，一俟運到，即可成立，大約下月中當可實行。至湖北省隄防管理局，對於揚子江及漢水流量站之設置，正在籌劃中。九江方面，則以縣政府尚在籌備期間，故尙未能計議及此。

### (三) 各地測候站之佈設情形及其記載

武漢特別市政府工務局，對於漢口雨水水量之記載，已在計劃中。湖北省隄防管理局，則已設有武昌測候站一處，業自四月份起，開始紀錄雨水量，蒸發量，風向，溫度各項，至揚

子江及漢水各流域重要地點測候站之佈設，該局亦在籌劃準備，就交通便利事實適宜之處所，次第設立，如漢水之漢川，新溝，長江之新隄，金口，鄂城，武穴等地。

### 籌設各重要地點之水位站

#### (一)武漢九江等處已設之水位站

武漢特別市政府工務局，已設有漢口揚子江水水位站。湖北省政府建設廳隄防管理局，已設有武昌揚子江水水位站，及舵落口漢水水位站。九江日本海軍基地部隊，已設有九江揚子江水水位站。查漢潯各地江岸一帶，均被劃入軍事警戒區，倘欲自行設置水尺，則事實上至爲困難，故就已設之水位站，接洽辦理。

#### (二)每日水位記載委託當地政府辦理

漢口揚子江水水位，由武漢特別市政府工務局水利科逐日記載。武昌揚子江水水位，及舵落口漢水水位，由湖北省政府建設廳隄防管理局逐日記載。九江水位，由日本海軍基地部隊揭示，九江縣政府籌備處逐日派員抄錄，業經分別接洽就緒，委託代辦。

#### (三)水位記載之報告

關於各水位站水位記載之報告，經分別委託武漢特別市政府工務局，九江縣政府籌備處

，每三日將水位記載用航空郵遞報告一次，將來於必要時，每日報告一次；至湖北省政府建設廳隄防管理局，則以舵落口通漢郵政，爲兩日一班，爲便捷起見，所有水位記載，每二日用航空郵遞報告一次。

#### (四)各地水位站及記載員之費用

關於各地水位站及記載員之費用，經商請各該局按照二十元之限額，於月終向本會具領，惟據漢口特別市政府工務局，暨湖北省政府建設廳隄防管理局表示，均以二十元之數，充作郵資則有餘，連同記載員費用，則未免太少，殊感無法支配。故擬先行試辦，暫不請領，將來如有困難時，再行商定辦法。至九江縣政府籌備處方面，則以該處事務，統由特務機關核定，將來是否請領，須俟月終請示辦理。并據稱該處人員有限，工作繁忙，如須添用記載員時，則二十元之費用，殊感不敷。

### 沿江一帶治安情形

#### (一)實地查勘之可能範圍

沿江兩岸地帶，多被劃入軍事警戒區，故欲實地查勘隄防，必須商請特務機關，得到沿線駐防部隊之許可後，方能出發。至距離城鎮較遠之偏僻地帶，并須先到當地維持會探詢治

安情形後，方可前往。所有沿江一帶，尙屬平靖，僅近安慶及黃石港上游處，曾有游擊匪襲擾，均被擊潰，至零星散匪，則各地甫經事變，在所難免。惟長江上游宜昌附近，尙在戰事進行中，故新隄以上實地查勘，目前尙屬不可能。

### (二) 實施工程之困難問題

現時江漢各處工程，實施至感困難，因須徵得特務機關之許可，並得通過當地駐軍，且招用大批工人，恆被禁止，日常下令戒嚴，便須立時停止工作。至材料之運輸，工人之管理，地方之治安，種種問題，困難尤多，故值此非常時期，工程進展，實難以預期也。

### (三) 施工方法

各地方維持會主辦之工程，多由駐軍部隊協助，故能就近分區徵用民伕。至現在武漢省市府方面估修之隄工，則採用包工制。因需用木石灰料之工程，由日商承包，則進行上便利殊多。較大之土方工程，由當地紳商承包，則地方情形熟悉，各方連絡較易，招集工伕，便利殊多。此不過一時權宜之計，將來地方政治就軌，治安恢復，爲工歸實際，款不虛靡起見，仍當由工程處自行主持辦理也。

### 各地水利機關之組織及交通狀況

(一)各地水利機關之組織及主管水利人員之姓名

武漢特別市政府，在本年四月未改組之前，原由建設局工程處辦理，湖北隄工局長爲方達智，處長爲高凌美。迨後合併改組爲工務局，即由高氏任局長，下設水利專科，負武漢特別市市區水利隄防之責。現任科長爲金玉琨，所有估修各隄工程，則分設臨時工務所辦理之。至本年防汛期內，將仍照去年成例，組織武昌漢口漢陽三區防水委員會，并就市區所轄範圍，劃分九防汛分段，用專責成。

湖北省政府方面，則有隄防管理專局之設，隸屬於建設廳，并有隄防科之組織，隄防管理局置局長一人，祕書主任一人，下設總務、工程、技術三科，現任廳長宋懷遠，隄防科長李以下，隄防管理局代理局長羅毅之，工程科科长陳雲衢，技術科科长孫開君。該局就本屆興修工程，分設臨時工務段八所，各工務段并會同當地正紳暨縣政府，組織隄防委員會，協助進行。

九江縣政府以尙在籌備期間，故不僅無水利專管機關，且無建設科之組織，僅於內政科中，置工程師一人辦理各項工程事宜，兼負查勘隄防之責，現任內政科長程狄狂，工程師趙祥甫。

(二)沿江一帶之交通狀況



事變以來，僅東亞海運株式會社所屬商輪，通航於滬漢間，裝載客貨，船隻尙多。九江以上之武穴、黃石港等埠，間亦有輪船停靠。漢口以上，則江輪尙未通行，僅有小輪往返於漢口金口間。此外則尙有小輪行駛於漢口鄂城間，及漢水一線之漢口漢川間，漢水自漢川以上，則尙未便通行。至九江南昌間，亦有小輪三艘行駛，惟現因修理，暫時停航。關於陸上交通之狀況，除由漢口可乘火車到廣水外，尙有已經通行孝感應城間，花園德安間，廣水應山間，漢口黃陂間，及武昌金山間之公共汽車。九江南昌間之南潯鐵路，早已通車，僅涂家場大橋一段，尙在修復中，乘客須擺渡換車，近聞該橋工程雖大，不日即將完成，一俟竣工，即可通行無阻矣。

# 工作報告

## 七月份工作報告

- 一．關於本會規則之擬訂
  - (甲) 水利委員會職員出差規則(略)
  - (乙) 水利委員會職員請假規則(略)
  - (丙) 水利委員會職員值假規則(略)
- 二．關於本會全體委員會議之紀錄  
二十九年七月十九日上午八時開第一次全體委員會(另見會議紀錄)
- 三．關於本會常務委員會議之紀錄
  - 二十九年七月五日上午八時開第六次常務委員會(另見會議紀錄)
  - 二十九年七月八日上午九時開臨時常務委員會(另見會議紀錄)
- 四．關於本會會務會議之紀錄  
二十九年七月二日下午四時開第八次會務會議(另見會議紀錄)

二十九年七月七日上午十時開第九次會務會議（另見會議紀錄）

二十九年七月十三日上午九時開第十次會務會議（另見會議紀錄）

二十九年七月十六日下午四時開第十一次會務會議（另見會議紀錄）

二十九年七月二十四日上午九時開第十二次會務會議（另見會議紀錄）

### 五、關於水利工程之監督及實施事項

#### （甲）督飭修復江高段連隄工程

查江北運河，自江都至高郵段復隄工程，經本會督飭江蘇建設廳積極進行，於上月十八日開工，並由本會派技術人員，分駐各工段隨時督察，業已報告在案。此項工程，就舊有防汛地段，分江都、永安、高郵、三段辦理。自開工以來，已做至全工程三成以上，所有第二期應發工程款計銀四萬六千六百元，亦經核准撥發。現正分飭江蘇建設廳，暨復隄工程處復隄工程督察處，加緊督飭進行，以冀如限完成。

#### （乙）審核安徽淮河復隄工程圖表預算

查安徽淮河復隄工程，前經本會令飭該省建設廳組織測量隊，並由會派員前往，督同實施測量竣事，各情業經報告在案。現據該省建設廳將上項圖表預算等件，呈送到會。經詳加審核，所擬復隄計劃，計北岸長九十六公里，需築土方四百一十一萬九百九十

八公方六，南岸長九十一公里六五，需築土方二百二十五萬三千九百九十二公方六六。採徵工制修築，酌貼茶水費每公方三角，連同涵閘及管理等費，共需銀二百四十一萬四千六百零八元零七分。按照圖示損壞情形，原應同時分別興修，惟工鉅費大，且大汛臨臨，如果全部實施，對於時間經濟，二者皆虞困難。查該隄南岸地勢較高，且濱河一帶，山岡連亘，關係較輕，北岸則地勢平坦，支流錯雜，一遇盛漲，泛濫堪虞。爰擬將北岸工程，列入第一期實施，計需工程及管理等費一百四十九萬五千一百七十元七角一分。南岸工程列爲第二期實施，計需銀九十一萬九千四百三十七元三角六分。經提交本會七月八日臨時常務委員會議議決，照案通過，惟須先行電招安徽建設廳長來京詢問，照所定計劃預算，能否分別緩急，切實磋商，以及對於農忙時期，徵工有無窒礙，等語紀錄在卷。當即電招該省建設廳吳廳長來京面詢，據該廳長聲稱，修復淮隄，如用徵工，則因現時正當農忙之際，應徵工伙，恐成問題，待返省後召集有關各縣知事會議，再行報核。現正令催趕緊聲復，以憑核辦。

(丙)驗收堵閉堵山壩及攔江壩埽埽工程

查堵閉歸江壩埽工程，於本年四月間開工，業經報告在案。該工程自開工以來，進行頗爲順利，乃自五月間包商周其壽病歿工地，遂致主持無人，工程進行，稍受影響。

嗣飭該商保證人葛鴻藻，負責代表，繼續施工，工程仍逐步進行。茲據蘇建廳呈報，褚山壩及攔江壩埽埝工程，業已完成，附送竣工圖表等件，請予派員驗收，等情前來，經即令派本會技正溫文緯，前往驗收。旋據復稱，經按圖詳細履驗，所有各工程，核與原計劃大致相合等情，除指令准予驗收外，另據該廳轉呈，爲工程上事實需要，添做攔江壩排淤，及壁虎壩埝埽二項工程。現經令飭該技正暨江都縣知事會勘呈復，一俟復到，即予核辦。

(丁)審核各省市防汛計劃并核發經費

查本年度蘇浙皖京滬五省市防汛經費，預算總數一百二十八萬七千八百二十元。前經連同蘇省呈請修復江都六閘至高郵界首段，暨江都揚子橋至瓜洲段運隄工程，兩案經費八十八萬四千七百十三元零，一併呈奉 行政院院議決自五月份起，月撥十五萬元，等因，當以奉准之十五萬元，包括三案經費，其中連工既關重要，經費急需核發，而汛期又屆，對於防汛經費。究應如何統籌核撥，經提出第五次常務委員會議，議決照各省市所送預算材料項下，先按一成五核發。當經分電三省兩市，查照規定成數範圍，擬具擬購防汛材料名稱、數量、單價、及放置地點清單，連同預防計劃，送候核定撥發去後。節據安徽浙江等省，依照成數，編送前來，經分別審核修正，決定照撥

經費，請予趕辦材料，分配存儲備用，一面電催未送計劃清單各省市，趕緊擬送，以憑審核撥款。至各省市原送防汛經費預算內，列有管理費一項，茲以發放材料費時，已屆實施查防之際，故併發管理費一成五，以濟各省市縣防汛隊及防汛辦事處之用。

六．關於水利工程之調查設計事項

(甲)調查吳江縣龐山湖模範灌溉實驗場情形

查蘇省吳江縣龐山湖，向有模範灌溉實驗場之設置，事關水利，此次事變後，該場情形如何，自應調查清楚，以便設法接收管理。爰經令派本會技士郭樂書，科員金芳雄、姚人之等，前往調查。復稱龐山湖模範灌溉實驗場，前由國民政府建設委員會管轄，事變後，由蘇州特務機關委託吳江縣公署建設科管理，分區辦理電力灌溉，共有田約八千六七百畝，其中有千餘畝之產權，屬於該縣慈善機關，電力馬達，原有十一具，事變時遺失一具，今存十具，計十四匹馬力者二具，十五匹馬力者三具，十九匹馬力者五具，其餘房屋閘座蓄水池等，皆未損壞，農田均用放耕制領種，農民每畝繳保證金五角，由蘇州特務機關保管，灌溉事業，則由該場統籌，計每畝電費七角，由領種人負擔，並於秋收後由領種人納穀一百斤作為租金。(該場去年計共收入租穀六千餘擔，悉數借給蘇州物資交易所平糶之用，共得價六萬餘元)。現該場有管理員一人，技

士一人，事務員三人，指導三人，機匠三人，武裝警察十餘人，月需經費五百元。設置辦事處於吳江城內，接洽辦理場務，至歷年檔卷，已全部遺失等情，經提交本會第六次常務會議議決，由工務處詳細調查，搜集材料，擬具辦法，再行核辦。旋於第一次全體委員會議，復由徐委員震，朱委員浩元，沈委員欣吾等，以該場係屬前建設委員會所轄太湖流域水利委員會所設置，自應由本會接收管理，以符原案，而一事權，提出議案，當議決呈請

行政院提出院議核示等語，業已備文呈請提議在案。

## (乙) 調查漢口及九江一帶水利情形。

查鄂贛兩省，地居長江中游，境內水道錯綜，湖沼密布，地勢低窪，水患頻仍，民國二十年與二十四年大水，災區之廣，損失之鉅，今猶在人耳目，是以治理江漢湖之水利問題，亟應特別注意。查該兩省各項治水標本工作，事變後已皆中斷，且因時值非常，交通阻滯，各地情形，益難明瞭，本會爲便統籌計劃起見，經派技士胡良恕，繪圖員薛靜遠等，前往武漢九江一帶實地調查。旋據報告，(一)武漢方面，自上年四月間特別市政府成立，即對於江漢隄防，極端重視，設有專局管理，除武漢市區防水工作外，凡鄰近險要隄工，亦多就可能範圍內加以培修。迨十一月間，湖北省政府成立

，復於本年一月，特設隄防管理局，隸屬於建設廳，專負武漢市轄區以外鄂省隄防水利之責。經就治安恢復各縣，實施勘估，分設臨時工務段八處，着手興修。凡新隄以下黃石港以上揚子江兩岸幹隄，武昌近郊上下游之武金武豐兩隄，及漢川以下之襄河兩岸幹隄，一切最要險工，均包括在內，並由各工務段會同各地士紳，暨各該縣政府組織隄防委員會，協助進行。總計本屆估修各工，需款達二十九萬元，均已次第開工。其武漢市政府所修隄工，計至本年三月止，亦支出工款二十餘萬元。本年四月間，工務局改組，另設水利專科，管理武陽夏三臨時工務段，所擬夏季工程預算，計復達五十餘萬元。對於武漢市防水牆，漢陽武聖廟護岸，張公隄江永隄等工，均預訂於大汛前一律完成。卽武漢市之防汛計劃，亦已着手籌備，仍照去年成例，組織武昌漢口漢陽三區防汛委員會，并就市區所轄範圍，劃分九防汛分段，所擬全部防汛經費，預算爲四十萬元。復將張公隄晒甲山原有抽水機一座，損壞之處，予以修復，以備汛期中市區抽水之用。此外鄂省府之防汛辦法，該省建設廳隄防管理局，尚在縝密計劃中。查各隄自經事變，破壞頗多，當地方政府未恢復以前，人民因皆依隄爲命，率多自動搶築，但力量微弱，所幸近三年來水勢特小，未致發生鉅大災情。現經政府認真補修，防維周密，所有武漢附近一帶之江河幹隄，當可無虞。此次奉令調查，除武漢市



及附近一帶曾往履勘外，其新隄以上黃石港以下兩岸江隄，及漢川以上之襄河隄，均因環境特殊，未能前往。(二)九江方面，北岸濱江幹隄，早經劃歸鄂省轄境管理，沿九江一帶之江隄垸隄，均無重大關係。現九江縣政府，尚在籌備期內，最近雖曾派員勸視縣屬隄防，但經費既絀，人才亦乏，毫無工作可言。所有戰時破壞各隄，多由當地民衆自行修復。至鄱陽湖則尚在軍事時期，所有全湖狀況，及沿湖各垸隄情形，亦均未能明瞭。(三)水文工作，武漢市政府工務局，已設有漢口揚子江水位站。鄂省建設廳隄防管理局，亦設有武昌大隄口揚子江水位站，及舵落口漢水水位站。漢昌並設有測候站二處。自本年四月起，即開始爲雨量蒸發量及風向溫度等項之紀錄。至江漢流量流速之測量站，則亦正在購辦儀器，積極籌設之中。等情到會，本會爲明瞭各地水勢及辦理便利起見，現已委託武漢市政府工務局，及鄂省建設廳隄防管理局，將武漢所設漢口揚子江水位站，大隄口揚子江水位站，及舵落口漢水水位站，所有逐日水位記載，按期轉報。九江方面，則以縣政府籌備處尙未設有水尺，故商由該處根據日本海軍基地部隊逐日所揭示之揚子江水位紀錄，按期報告，以資統計研究。

### 七·其他有關水利事項

(甲)核發大汛期間各重要水位站免費發報單

查各地水位漲落，流量大小，以及氣候變化，雨量多寡，均與防水工作息息相關，而每屆伏秋大汛期間，上述各項現象，變化尤多，若非由各地水位流量站隨時觀測記載，迅速報告，不足以資統計研究，而利防禦。爰經本會擇沿江沿運各重要水位站，擬訂報汛辦法，援照成例，咨請交通部，於大汛期間，准予免費拍發電訊報告水位等項，並請發空白發報單，以憑轉發應用去後。旋准核部送到空白發報單六本，及辦法事項一紙到會，經即檢同本會報汛期間拍發免費水位電報說明書一份，分發安慶、蕪湖、暨安徽建設廳，蘇省江北運河復隄工程處，九江縣政籌備處，漢口市政府等六處，遵照辦理。

#### (乙) 考驗水利技術訓練所入學新生

查本會創設初級水利技術訓練所，關於籌備進行情形，及登報招生事宜，業經報告在案。查此次來會報名學生，計共二百二十九人，為慎重考驗起見，經飭據籌備處組織考試委員會，並函聘朱浩元張渭南兩委員主持其事。一面核派監考人員，并備就彌封考卷，於本月二十、二十一兩日舉行考試。第一日為算術、代數、三角、幾何、及體格檢查等項。第二日為國文、物理、及口試等項。委員長按日在各試場巡視監督，朱張兩委員暨監考人員，亦終日在場查視。所有考卷，經本會秘書唐泳，科長馮燮，技

正許尙賢等，分別批閱計分，送經兩委員復核，請擇優錄取前來。查本所學額，原定三十名，惟詳核考卷，其中成績優良者，不在少數，如照原定學額錄取，必多向隅。當以遺才可惜，決定酌增學額十名，即經錄取正取四十名，備取六名，揭榜宣示，並登載二十六日中華日報通告週知。一面分函通知備具保證手續，限期送會，以憑審核。另定開學日期，通知入學。

## 八月份工作報告

### 一、關於本會章程規則之擬訂

(甲) 各省市舉辦水利工程通則 (另見法規)

(乙) 督察各省市水利工程暫行規則 (另見法規)

### 二、關於本會常務委員會議之紀錄

二十九年八月一日下午三時開第七次常務委員會議 (另見會議紀錄)

二十九年八月十四日下午四時開第八次常務委員會議 (另見會議紀錄)

二十九年八月二十六日下午三時開第九次常務委員會議 (另見會議紀錄)

### 三·關於本會會務會議之紀錄

二十九年八月三日上午十一時開第十三次會務會議（另見會議紀錄）

二十九年八月十一日下午三時開第十四次會務會議（另見會議紀錄）

二十九年八月二十日上午十一時開第十五次會務會議（另見會議紀錄）

二十九年八月二十九日上午九時開第十六次會務會議（另見會議紀錄）

### 四·關於水利工程之查勘設計事項

（甲）查勘江北運河復隄工程暨調查高寶間運隄現狀及高江間運河水位情形

查江蘇建設廳修復江北運河江高段隄岸工程，經本會令派技正溫文緯等，前往江都設立督察員辦事處，並選派技術人員，分駐各工段督察進行，各情業已報告在案。茲爲慎重隄工起見，特再令派工程科長許和之前往查勘，並兼帶調查高郵縣至寶應縣間運隄現狀，及江都縣至高郵間運河水位情形，據呈復各情如下。

1. 江北運河江高段復隄工程，在江都汛段內，壕坑土方塌坡滲漏及子埝等工程，均已大體完竣，近日正在修補添土，及逐段加砌，不日即可全部完工。永安汛段內，碎石條石土方等工程，均已全部完工，子埝工程，已成十分之四，約在本月二十五日左右，可以全部完成。至高郵汛段，在本工程中，爲最繁重。現在全部工程，約成

半數以上，惟子埝工程，前因該段隄頂高度，大都超過洪水位半公尺以上，且隄面較狹，加築子埝，有礙行駛汽車，（揚清長途汽車公司，利用隄身，加鋪碎石，作為公路。）已在呈請緩築之中。在萬家塘一帶條石碎石工程，亦在加工趕築，大概高郵汛段全部工程，在本月杪當可一律告竣。

2. 高郵寶應間隄工程情形 高郵縣界首鎮以北，至寶應縣一段運隄，在高郵調查所得，由汜水及寶應兩汛分別防守。汜水汛正汛員陳盛皋，現住汜水，副汛員王鴻魁陳熙敬二人，一在界首，一住清江。寶應汛正汛員殷榮貴，現住汜水，副汛員王慶福于春江二人，一在界首，一在汜水。該段隄工，破壞甚多，雖經汛員等稍加修補，而殘缺毀損之處，據聞仍屬不少云。

3. 江都縣高郵縣間運河水位情形 在江都邵伯鎮，及高郵御碼頭兩處水位，自八月十二日以後，因雨水較多，大約每日漲水二寸，截至二十日止，漲勢已停，現在水位距隄頂高度尚有八尺之多，若連同子埝計算，則相差在一丈以上。如無特別情事發生，則今年水位所漲無幾，運隄工程，當可無虞。

### (乙) 勘測安徽蚌埠鐵路橋西淮河北岸缺口工程

據安徽建設廳梗代電稱，蚌埠鐵路橋西淮河北岸缺口，近因水位日漲，流量湍急，已

有浸水之處，報請鑒核等情前來，經即令派技士胡良恕，偕技佐林雨春朱逢庚等，馳往勘測。茲據該員等復稱，查淮河北岸隄岸，自蚌埠鐵路橋西，至懷遠縣止，計有李家溝、黑牛嘴、西趙莊、及張台子、王台子等處大小決口，於巡視一週後，即依據蚌埠山頂日海軍所立水準基點，用水準儀複測一次，所得結果，核與安徽建設廳測勘隊所測，大致相符。所有沿線大小各缺口，均經逐一詳細履勘，除李家溝一處，因地勢較高，尙未浸水外，其餘各缺口口門，水深已達一公尺至數公尺不等。其中以西趙莊缺口，浸水最淺，至黑牛嘴及張台子王台子等處之外灘，則已被水淹沒，與隄內水潭連成一片。惟該處現在無法取土，堵築困難，似宜更改線路，退建弧隄爲宜，等情。查上項堵口工程，係屬此次修復淮隄工程之一部，惟因既已進水，工程急要，已先墊發二萬元，飭即先行堵合，並於復隄案內，統籌辦理矣。

##### 五·關於水利工程之審核監督事項

###### (甲)督飭修復江高段運隄工程

查督飭江蘇建設廳修復江都至高郵段運河東西隄工程，進行情形，業已報告在案。此次復隄工程，計分壕坑土方、殘缺土方、塌坡滲漏、西隄碎石條石工程、各段掃工、東隄子埝工程等六種。現在江都段修復工程，已於本月二十一日完工，由本會派駐該

管段內督察人員先予驗收。其餘永安高郵兩段各項工程，日內亦可完竣。一俟全部工程完成後，當再依據蘇建廳之竣工圖表，選派委員由該廳陪同予以總驗。

(乙)審核上海市與修浦東北區海濱浴場海塘工程圖表預算

查上海市應行修築之海塘工程，前經水利總局派員實地詳細勘估，關於趙家宅堵口工程進行情形，并已報告在案。茲准該市咨送與修浦東北區海濱浴場海塘工程圖表預算到會，此項工程計分新建樁石工程二八六公尺，修理工程七二公尺，總計需工料及管理預備等費十一萬二千四百二十三元六角一分，經詳加復核，尙屬可行，提出本會常委會會議決，照案通過，紀錄在卷。查上海市搶修浦東北區及寶山區海塘治標急要經費，前經核准爲九萬二千二百九十五元七角四分，除已動支趙家宅堵口工程經費四萬五千六百五十二元八角三分外，以所餘款四萬六千六百四十二元九角一分，悉數撥充此次興修海濱浴場海塘之用，尙不敷銀六萬五千七百八十元七角，擬自八月份起，在本會事業費項下勻支撥給，業已咨復滬市府查照，趕緊招標進行，並呈報行政院備查各在案。

(丙)審核五省市本年度防汛計劃

查核發本年度五省市防汛經費經過情形，業已報告在案。茲摘錄各該省市所送防汛計

劃如下。

1. 江蘇省 該省防汛事宜，由建設廳主持辦理，採分區防汛辦法，計分江北運河區，長江區，海塘區等三區域，由各該流域所經縣分之縣知事爲防汛主任，建設科長爲副主任，辦理各該縣轄境內一應防汛事宜。惟江北運河區，除江都縣知事担任江都縣防汛事宜外，高郵縣之防汛，由江北運河復隄工程處主持辦理，並由該廳擬具防汛工作人員獎懲暫行辦法，分發各縣遵照，及委派督察專員各二人巡迴視察，以便督導進行，至防汛材料，以各該區所需要者，預存儲備用。

2. 浙江省 該省防汛事宜，注重海塘，由該省塘工水利局按照歲修塘工成案，組織防汛工程隊，晝夜輪流巡防。

3. 安徽省 該省防汛事宜，由建設廳主持辦理。設防汛總辦事處於蚌埠，並於淮河長江兩流域，業已設治暨政令所及各縣，各設防汛辦事處一所，下設民工防汛隊一隊至四隊，辦理各該縣轄境內一應防汛事宜。至防汛材料，則分儲各縣防汛辦事處備用。

4. 南京市 該市防汛事宜，由市政府主持辦理。防汛地域爲下關江隄，及八卦洲隄岸二處，由該市工務局派技術人員分駐各工地防汛，並將沿江各區組織防護隊，分批



日夜攔羅巡迴查察，見有危險，即鳴鑼示警，集合圩民，實施搶堵工作，所用材料，則堆置下關船舶辦事處，及八卦洲辦事處，并在各圩隄相當處所，預備土牛，以供搶險之用。

5. 上海市 該市防汛事宜，由該市水利委員會主持辦理，沿黃浦江分設五個防汛處，內除第四五兩防汛處，由寶山區公所及月浦鎮鎮公所分別辦理轄境內防汛事宜外，餘由塘長負責辦理防汛。至所用材料，即分別堆置防汛處備用。

以上五省市防汛計劃，經本會分別審核，尚屬可行，業已分別指令照辦。

#### (丁) 驗收安徽省蚌埠鐵路橋東六決口堵修工程

查安徽省建設廳堵修蚌埠鐵路橋東六決口工程招標及開工情形，前經於四月份報告在案。茲據該廳呈報，上項工程業已完竣，附送竣工圖表等件到會，經即令派技士胡良恕，前往驗收具報。茲據該員復稱，於抵達蚌埠後，當即會同建廳派員李技士尙彬，暨該工程主持人蚌埠工務局工程師黃明德前往工地，依據竣工圖表，實地丈量驗收所得，第一二四各決口，隄面寬度未能按照設計圖樣做足六公尺寬，是以內外坡度，亦未做足。其餘各決口均有未足，計共完成土方三九〇〇九·七九立方，較該廳竣工圖表所列四〇五四三·〇七立方，少做一五三三·二八立方等情，現正詳加復核，一俟核

定，再行令該廳知照。

## 六·關於水利經費之審議事項

(甲)會同財政部審查修復安徽省淮隄工程經費

查本會請撥修復安徽省淮隄工程經費一案，奉 行政院提出院議，決定由本會會同財政部審查。經即於本月二十六日下午三時，會同財政部派會計司司長薛光鉞，在本會會議室共同審核，當以安徽省修復淮隄工程，該省原送全部預算，計需二百一十一萬餘元之鉅，迭經本會一再審核，擬先修北岸，就北岸工程，酌分兩期進行，第一期先將隄身修復平均高三公尺，及堵口修坡等工程，連管理費共需八十五萬餘元，事關緊要，經會同審核，尙屬需要。惟現值中央財政困難，該款實難立時全發，并以水利事業費，從本年五月份起，由財政部月撥十五萬元在案。茲擬自八月份起，每月加撥五萬元，共成二十萬元，此項事業費，由本會月撥淮隄工程十四萬元，其餘六萬元，爲各省市修復海塘，及瓜洲運隄，並其他急需工程之用。會商結果，意見相同，業已會呈行政院備案。

## 九月份工作報告

一·關於本會章程規則之擬訂

(甲)水利委員會總務處總務科庶務股辦事規則(另見法規)

(乙)水利委員會編輯室暫行規則(另見法規)

二·關於本會常務委員會會議之紀錄

二十九年九月九日下午四時開第十次常務委員會會議(另見會議紀錄)

三·關於本會會務會議之紀錄

二十九年九月四日下午四時開第十七次會務會議(另見會議紀錄)

二十九年九月十四日下午四時開第十八次會務會議(另見會議紀錄)

二十九年九月二十二日上午十時開第十九次會務會議(另見會議紀錄)

二十九年九月二十七日上午十時開第二十次會務會議(另見會議紀錄)

四·關於水利工程之審核及監督

(甲)設立淮隄工程督察處

查安徽省淮河北岸，自五河縣至懷遠縣段復隄工程，經本會督飭安徽建設廳積極進行，其經過情形，業經報告在案。茲據該廳呈報，將淮河復隄工程分四個工段進行，計懷遠段、鳳陽段、五河第一段、五河第二段等，所有修復工程，現均開工。經即令派

本會技正溫文緯，技士汪克正，爲淮隄工程督察處正副主任，技士華竹筠等爲督察員，黃祿忠等爲事務員，並刊鈐記一顆，文曰「水利委員會修復淮隄工程督察處鈐記」給領啓用具報。旋據督察處復稱，於九月一日率同督察員等馳抵蚌埠，覓定蚌埠大馬路天橋東民房爲督察處，並於三日啓用鈐記。一面分配各員工作如下，技士華竹筠留處辦公，事務員黃祿忠、韓子正、蔣自強、王重九、邵雲容、分掌庶務、會計、文書、收發等事宜。駐工督察員計懷遠段胡志海，鳳陽段胡益之，五河第一段杜兆珏屠學華，第二段朱逢庚，上項駐工督察員，業均出發前往工地，實施督察等情。即經指令該處隨時督促，認真趕辦，務期如限完成在案。

### (乙) 驗收江高段運河復隄工程

查督飭江蘇建設廳修復江都至高郵段運河復隄工程進行情形，業已陸續報告在案。茲據江蘇建設廳呈報，所有全部復隄工程，業已於本月二十七日完竣，呈請派員驗收等情。即經令派本會技正溫文緯，前往揚州，會同該廳派員王雲僧王菁培，按照竣工圖表，實地丈量驗收去後，業已將驗收情形，呈復到會，現正在審核中。

### (丙) 審核浙江塘工水利局搶修海寧九堡趙魏字號柴壩工程計劃預算

查前據浙江塘工水利局呈報，海寧九堡趙魏字號柴壩，被颶風怒潮沖成缺口，計長十

七公尺，估計需修復工料費四千五百十元八角，附送估計表，請核示等情前來。當即指令該局長先行搶修，以免缺口擴大，並電飭浙江建設廳，就近切實查明具報，以憑核辦去後。旋據該廳復稱，查該處缺口長度十七公尺，經實地測勘相符，所估工料費四千五百十元八角，經詳加覆核，亦無不合，等情。正核辦間，復據塘工水利局呈稱，該處因二次颶風尾襲，致原缺口處西端殘留之四公尺，又遭損毀。經縝密估計，另需工料費二千三百十七元，連前十七公尺工料費共計需銀六千八百二十七元八角，請求鑒核示遵等情。當經提出本會第十次常務委員會議議決，所估全部經常費六千八百二十七元八角，准在該局所領本年度防汛經費內動支，等語紀錄在卷。即經指令該局知照，並飭趕緊繼續搶修，以免缺口再行擴大。一面迅即補具估計圖表，呈送來會，以憑覆核。旋據該局遵令補具到會，經詳加審核，大致尙屬可行，惟查該估計表內所列用搶柴數量，共二千四百担，其計算及說明欄內，所註語句含混，且無算式。又搶柴每公方佔用四·五担，核與該局前送修築該處多字號柴壩佔用四·二担不相符合各節，業已指令該局聲復矣。

##### 五·關於水利事業之調查

(甲)參觀本京北極閣氣象台

查上月間曾有素研天文學現任興亞院囑託之高木公三郎，來至本會測候所參觀一過，隨行以本京北極閣尚有氣象台之設置，囑便往參觀等語，經即派工務處長張士俊，代表前往答訪，並參觀該台情形去後。茲據簽稱，遵於本月十一日上午八時，偕同技士陳天培，科員姚人之，乘車至雞鳴寺路一號，華中研究資料準備所復興部，回訪興亞院囑託高木公三郎。相見後，據高木囑託云，北極閣氣象台，現已損壞，貴會可接收整理。當告以此事容報告本會委員長核辦，惟該處係軍事區域，不知有無妨礙，據答可與隊部洽商。隨即邀赴北極閣氣象台參觀，當因該處普通車輛不能通行，改乘高木囑託所備汽車。抵北極閣後，伊先導至地震觀測室參觀，此室由地道轉入，門窗緊閉，非常局者無從入內，室內置有鐵質圓形地震測驗器二具，環可雙抱，係德國製造，可觀測雲南四川等處地震情形，惟以德國向少地震，故所製觀測器，尚不及日本出品之精良，當經高木囑託指示觀測紙上顯示鐵路被震情形甚詳。嗣至氣象台參觀，該台係鋼骨水泥製成，其形如塔，上置風向計，尚在隨風轉動，其他儀器及雨量蒸發器等，則均已散失。幸台之左右房屋，尚屬完好，整理尚不乏基礎，且該處地勢較高，四週空曠，觀測氣象，極為適宜。斯時高木囑託，復露希望本會續行整理此台之意。參觀畢，仍同車至復興部，其時見有氣象書籍多種，均係事變前之刊物，經商得該囑託

同意，取回民十七年氣象季刊三冊，民十八至二十三年氣象月刊六十三冊，民十九至二十二年氣象年報四冊，共計七十冊，等情據此。查該台在事變前，原係中央所設置，現在該囑託一再面囑收回整理，業已呈奉 院令，會同教育部審核辦理在案。

## 六·其他有關水利之事業

### (甲)水利技術訓練所開學

查本會設立水利技術訓練所，節經擬具簡章預算等件，連同招考學員經過情形，先後呈奉 行政院指令准予備案，並已陸續報告在案。現該所已於本月一日如期開學，計到正取生三十三名，該所原定學額為四十名，除其中正取生七名因自動請求退學及逾限未到者外，遵章由備取生遞補，經備函通知後，計續到四名，共計實到三十七名。現在開學已屆一月，所有學員學業，依照訂定課程表，按時授課，並於本月十六日，補行開學典禮，由兼所長領導全體師生，如儀行禮後，並以學術道德體育並重，暨主席訓話，思想行動訓練一致等要旨，勗勉學員，切實遵行，茲將全體學員名單附後

錢世珂 沈士良 匡伯威 郭績 李萍 王國棟 朱定 張泳棠 周文保 徐厚錕 蔣祖謨 姚剛 趙汝愷 尙三才 高宏璋 吳逸民 朱崇詢 郭明震 夏文秀 徐功立 班聲 斐吉昌 毛震寰 傅如鈞 馬文煥 秦林棟 張昭義 程之明

湯祥慧 王鍾萬 黃世英 陸德洪 姚彥怡 陳震海 賈廣植 殷鴻橋 沙振鏞

(乙) 洽商吳江縣龐山湖模範灌溉實驗場接管事宜

查關於調查吳江縣龐山湖模範灌溉實驗場現狀，暨應否由本會接收管理各情，業經於七月份報告在案。茲奉

行政院行字第五四四號訓令，飭即遴派得力人員，咨會江蘇省政府洽商妥協，同向特務機關交涉調整，分別接收辦理具報，等因。經即咨請江蘇省政府查照，並令派本會總務處長劉威甫，專員周顯文二員，會同前往蘇省府接洽辦理具報去後。旋據復稱，奉令後，於本月十八日會同前往蘇州，請謁高主席，適不在省府，經與汪祕書長，季建設廳長，孫特派交涉員，分別接洽，詳告原案，請省府派定委員，以便會向特務機關交涉調整。據季廳長面告，此案省方曾據吳江地方人士請收歸省有，經與特務機關接洽，據復該場係由上海方面友邦敵產委員會委託該處管理，故特務機關並無權處置等語，復省有案。既屬軍事管理範圍，恐再與交涉，亦難有希望。經告以本會既奉院令會省交涉，自應仍請省府派員，備文會同正式前往交涉，以便得其正式答復。旋孫特派員謂，遵奉主席意旨，先由該員與岡田機關長個人接洽，交換意見，再行見告會同進行等語。至二十四日，復往晤孫特派員，渠謂岡田曾經晤面，允於今日答復。



當即商請會同前往，經電詢機關長，其時不在機關部中，而孫特派員又急須另往海軍總司令處，當爲函介，前往機關部訪見山本祝班長，可逕與洽商等語。隨即持同介紹片，前往訪晤山本政務班長，將本案原始經過，及現在奉令會同省府辦理各情，詳爲說明。據答，此項湖田，本特務機關係受上海興亞院經濟局所屬之敵產管理委員會委託管理，並無過問處理之權，經一再磋洽，謂俟省府正式文到，卽以此復省，并謂會中亦可逕行來文，當爲備函介紹至上海方面逕行商洽，惟恐前途困難頗多，等語。當告以容當返京後，轉呈核辦。辭出後，面請係特派員轉陳高主席，請省府迅行錄案，正式函知特務機關，俟得復後，仍請迅行咨復過會。經允卽陳明速辦，等情到會。正核辦間，復准蘇省府咨稱，已正式函知蘇州特務機關查照，等由，現已備函并令派周專員再度前往蘇州特務機關，請備介紹函，以便前往上海方面磋商進行。

(丙)設立南京二等測候所

查各地水位漲落，及氣候變化，雨量多寡，爲預防水患及工程設計之重要標準。爰擬酌設南京測候所，及各地水位站，以資觀測報告，而便查考。節經擬具經費預算，章則等件，專案呈奉 院令核准施行，並咨送財政部備查。其各地水位記載，亦經按旬彙刊總表，呈報

行政院備查在案。所有二等測候所，即附設在本會會所內，各項記載，於上月一日開始，逐日抄錄，分發本京各報披露。至本月份在「氣溫」欄內加添「最低氣溫」及「較差」二目，並另立「地中溫度」及「能見度」二欄記載。茲屆月期終了，將本京八九兩月份逐日氣象要素，及平均變遷，分別彙製總表各一份，附載於後。（見附錄測候報告）

水利委員會彙刊 第二輯

一七四

# 法 規

## 各省市舉辦水利工程通則

第一條 各省市舉辦水利工程其進程序依照本通則之規定

第二條 水利工程範圍包括江湖河渠之開浚及塘隄圩岸堰壩壩閘之修建暨一切水利建設事項

第三條 凡擬舉辦工程須先備具左列各項書類送由水利委員會審查

一·工程意見書

二·工程位置圖

三·工程概算書

四·測量預算書

第四條 凡擬舉辦之工程經審查後認為確有舉辦之必要者應即測量設計備具左列各項書類送由水利委員會審核履勘轉呈 行政院核示

一·工程計劃書

二·工程位置圖

三·實測圖表

四·設計圖

五·施工細則

六·工程預算書

第五條 凡不須詳細測量或較小之工程可免照第三條先送意見書及概算之規定直接遵照第

四條所列各項編送計劃書及工程預算圖表以省手續

第六條 工程計劃預算經全部核准後方可與辦凡工程費在伍千元以上者須用招標方式招商

承包伍千元以下者得酌用比賬方式招商承包倘遇特殊事故得酌量實地情形咨請水

利委員會變通辦理

第七條 凡招標工程須先期登報廣告并備齊左列各件發給投標商依式填報

一·投標規則

二·標函標單標封

三·合同格式

四・設計圖表

五・施工細則

第八條 開標日期確定後應先咨請水利委員會派員蒞場監標

第九條 招標或比賬結果若包價在預算數目之內者得由經辦機關會同監標人決定承辦人一面咨報水利委員會查核倘包價超出預算應咨請水利委員會核辦

第十條 承辦人決定後隨即簽訂合同定期開工此項合同除經辦機關及承辦人各執一份外應另備副本三份送請水利委員會查核分別存轉

第十一條 工程合同附件之規定如左

一・招標通告

二・投標規則

三・設計圖表

四・施工細則

五・標單標函

六・保證書

七・保固切結格式

第十二條 開工日期應專案報請水利委員會備案開工後應將工程進行情形按旬報請水利委員會查考

第十三條 所有工程均須按照水利委員會核定之計劃圖表辦理如實際上有必須變更原計劃時

應將變更部份詳細圖表經費增減咨請水利委員會核辦

第十四條 全部工程完竣應備具左列各件送由水利委員會派員驗收認為確無差誤准予驗收後

方得造報

一·竣工圖表

二·增添或更換工程之圖表

三·工程實做數量表

第十五條 凡呈請中央撥款舉辦之工程悉照該工程合同所規定付款辦法或視工程進度情形由

會分期發交經辦機關應用

第十六條 凡因天災人禍而發生必要之搶險救急工程辦理方法得酌量變通其大體之規定如左

一·用最迅速方法報告危險情形搶救辦法及工款約估數目

二·因報告須時如待核准即不及搶救者得一面呈報一面籌款開工以免貽誤

三·搶險工程應隨時咨報水利委員會派員視察或駐在工地督促進行

四·工程完竣後除依照第十四條辦理外所有未經搶險使用之材料應報請查驗其實存之數

第十七條 本通則所規定之各項附件除合同另有規定外均須備具一式四份送由水利委員會審核分別存轉

第十八條 工程材料所用度量衡器均用萬國制（即標準制）但必要時得將別種單位用括弧附註之

第十九條 本通則如有未盡事宜得隨時修正之

第二十條 本通則自公布日施行

## 督察各省市水利工程暫行規則

第一條 凡各省市舉辦水利工程除一切布置及其進行應由主辦機關負責辦理外水利委員會得酌量情形設置督察工程處或指派技術人員駐工督察

第二條 水利委員會駐工督察人員需支川旅辦公等費由水利委員會按工程之大小增列督察經費支付造報

第三條 凡工程上一切款項之收支完全歸主辦機關辦理但駐工督察人員遇必要時得查閱帳



册

- 第四條 工程應用之一切材料運抵工地時須由主辦機關邀同駐工督察人員查驗合格方能動用遇有應行剔除之品承辦者須即運離工地
- 第五條 基礎工程或水中工事以及事後之不便掘驗者均須由主辦機關人員隨時邀同駐工督察人員逐步查勘并予局部驗收
- 第六條 凡各省市舉辦水利工程均須依照水利委員會核定之計劃圖表辦理如遇實際上有必須變更原計劃時主辦機關得商同駐工督察人員實地查勘擬具變更部份圖表并估計經費報請水利委員會核示
- 第七條 凡材料驗收以及工程進行之報告應由主辦機關人員按期編造除呈報主管機關核轉水利委員會外并以一份送駐工督察人員存查
- 第八條 本規則如有未盡事宜得隨時修正之
- 第九條 本規則呈請 行政院備案施行

## 水利委員會圖書室規則

- 第一條 本會為便利研究水利工程技術及參考歷代治水成法起見設立圖書室置備關於水利

各種圖書

第二條 圖書室之圖書除由本會分別覓購外并得向各省市原設水利機關調取之

第三條 凡私家所藏水利圖書爲坊肆所無者得徵求所有權者之同意由本會具函借鈔約期歸還或派員前往鈔錄之

第四條 凡私家所藏水利圖書有自願以無代價移贈本會者得酌視篇帙之繁簡價值之貴賤分別給予名譽獎勵或呈請 行政院特別褒獎之

第五條 圖書室設管理員一人由 委員長就本會職員中指派負責保管整理及本會人員取閱圖書之登記收發事宜

第六條 圖書室應置備圖書總冊分類登載所度藏之圖書名稱及幅數卷冊數并於每幅每卷冊加蓋水利委員會收藏圖書之圖記遇有新增圖書亦依照辦理

第七條 圖書室應置備取閱圖書簿及取閱圖書證凡本會人員有取閱圖書者應於取閱證內填明所取閱之圖書名稱及幅數卷冊數并取閱期間由管理員隨時登簿俟繳還時即將取閱證註銷并於簿內加蓋繳還戳記

第八條 本會人員取閱圖書如逾期未繳管理員應向原取閱員查詢如實有延長期間之必要應由取閱員另填取閱證聲明展期

第九條 前項取閱圖書簿及取閱圖書證式另定之

第十條 取閱圖書員如有將圖書污損或遺失情事應由管理員陳明總務處長轉呈 委員長責令該取閱員賠償

第十一條 圖書室之圖書取閱員不得擅自攜出會外或轉借他人違者由管理員陳明總務處長轉呈 委員長分別懲處

第十二條 凡本會人員有就圖書室內檢閱圖書隨即繳還者得不用上列關於取閱各條之規定

第十三條 圖書室之圖書非本會人員不得借閱但經 委員長特許者不在此限

第十四條 關於前條特許借閱之圖書應由借閱人或借閱機關備具書面載明幅數卷冊數及借閱期間經 委員長核閱許可後交由管理員援照取閱之手續辦理

第十五條 圖書室之圖書每屆三個月管理員應將舊有新增及取閱情形報告總務處長派員就室內檢查一次

第十六條 圖書室之圖書管理員應於每年夏季曬晾一次或二次并隨時防止鼠嚙蠹損等事

第十七條 本規則由 委員長核定施行

## 水利委員會儀器圖表管理規則

第一條 本會所有儀器圖表悉依本規則之規定管理之

前項所稱儀器凡測量儀器及繪圖儀器均屬之所稱圖表凡底圖藍晒圖及石印圖均屬之

第二條 全部儀器圖表就繪圖員中遴選一人負責兼管（以下稱管理員）由繪圖室主任（以

下簡稱主任）指揮監督

第三條 儀器應分別裝箱裝匣存放以免銹損圖表應分類按幅於底面編列字號依次放置以便

檢取

第四條 管理員應置左列簿冊隨時登載

一·儀器清冊 應載明儀器名稱數量製造國名及牌號價值並購置年月

二·儀器登記簿 應載明領用或借用儀器之名稱數量及領借人姓名領借與歸還之

日期

三·底圖清冊 應載明圖名字號數量及繪製年月

四·藍圖登記簿 應載明圖名字號晒製暨領借歸還等數量及年月日石印圖包括在

內

第五條 儀器圖表之領用手續如左

一·凡因公出勤領用儀器圖表應填具領條送由工程科長核轉工務處長核准發交主任轉交管理員登記檢發用畢即行送還并收回原領條註銷

二·因公領用儀器圖表不攜出會外者應填具領條送由主任核明交由管理員登記檢發其交還手續與前款同

三·附入公文申發及日常懸掛所用圖表由經辦人備具領條送由主任核明轉交管理員檢發

第六條 四·因公暫時查閱圖表不攜出繪圖室外者得逕請管理員檢發免備領條  
本會所有儀器圖表以備自用為原則但正式機關團體備具書面要求贈閱或定有還期要求借用經主管科長以上長官核准者不在此限

前項核准贈閱或借用之件除仍由本會經手人填具領條送由主任核明轉交管理員登記檢發外并應取具受贈或借用者之收據或借據（借據應將還期註明）一併交由管理員保存於借件收回時將領條及借據分別發還

第七條 本會人員領用之儀器圖表非經本會許可不得轉借於會外之人贈閱或借用之圖表非經本會許可不得複製

第八條 領用或借用之儀器圖表如於收回時發現污損破壞或缺少情事應由管理員陳明主任

轉報核辦但係自然用舊者不在此限

第九條 領用或借用之儀器圖表經過相當時日或逾原定期限未據送還者應由管理員查催或

陳明主任轉請催還

第十條 每屆月終管理員應將儀器圖表添置領用及贈閱出借現存各數核對無誤後列表層報

工務處長檢查一次

第十一條 全部儀器圖表應由管理員隨時保持整潔必要時應分別曝曬或揩拭如遇儀器用久自

然鬆損不堪復用時并應報由主任轉報核辦

整理揩拭測量儀器時應報請指派技術人員協助

第十二條 本規則第四條之簿冊第五條之領條第六條之收據借據第七條之報告表均由主任督

同管理員擬定式樣印製備用

第十三條 本規則如有未盡事宜得隨時修正之

第十四條 本規則經 委員長核准公布施行

## 水利委員會編輯室暫行規則

第一條 本會為編印水利委員會彙刊設置編輯室

第二條 編輯室隸屬於祕書室承 委員長及祕書主任之命辦理彙刊編輯校對及發行事宜

第三條 編輯室設主任一人編輯若干人書記二人至三人由 委員長就本會職員中指派或加聘負責辦理之

第四條 彙刊編輯大綱分爲論著計畫譯述報告公牘法規會議紀錄附錄等項其資料由各處科室所供給並得徵求各界來稿

第五條 編輯室對於各界來稿應視其性質分別送請工務處總務處技正室審查以決定去取

第六條 外界來稿稿費暫定爲每千字自十元至六十元止數目之評定由編輯主任會商祕書主任及原審查各處室決定於來稿刊登後通知會計股照發

第七條 編輯室因事務上之需要得隨時向各處科室所調取案卷文件書籍圖表等以便參考或抄錄之

第八條 本規則如有未盡事宜得隨時修正之

第九條 本規則由 委員長核定公布施行

## 水利委員會總務處總務科庶務股辦事規則

第一條 庶務股（以下簡稱本股）秉承 委員長及處長科長之命辦理庶務

第二條 本股設主任一人并分設左列各組分掌事務

甲・管理組 執掌衛生清潔人事登記公役考核及房屋修理水電啓閉暨一切不屬於

下列各組事項

乙・採辦組 執掌器具物件及零星用品之購辦事項

丙・出納組 執掌日用銀錢之出納稽核及薪俸公費之發故事項

丁・保管組 執掌物品之點收出納保管及稽核事項

第三條 本股分置職員名簿公役名簿公役考勤簿公役請假簿物品採辦簿現金出納簿薪俸工  
餉簿物品收支簿財產目錄簿隨時登記

第四條 凡本會職員公役之姓名及進退日期所司職務薪餉月額詳細住址均由本股分別調查  
詳細記載以備查考

第五條 管理公役另訂公役服務規則如遇重大事務并應簽呈主管科長層轉處長 委員長核  
奪

第六條 採辦物件應先由保管組通知採辦組填具請辦單送由主任蓋章轉呈科長核准其價值  
在五十元以上者須簽請科長層轉處長 委員長核准後方得購置

第七條 採辦組採辦物件應將品名數量單價及購辦月日等詳細載入採辦簿



第八條 凡購入物件應由保管組按照發票開列數量點驗無訛在發票背面蓋章證明然後交出納組核算支付

第九條 凡各處科室人員領取物品應填具領物單呈由直接主管長官核准蓋章然後向保管組領取如有浮濫得由保管組酌量減發并於領物單添註實發數日以備查考

第十條 保管組每日應分填物品日報單送由主任轉送科長審核并於月終彙填月報表及分填各處科室領取用品統計報告表備查

第十一條 凡本會傢具器皿應逐件編號粘貼編號證並將號碼品名及放置地點詳載財產目錄簿一面於各放置地點分別列單懸掛以便查考而免散失

第十二條 凡購物付款除依照第七八兩條規定辦理外出納組對於物品價格之高低尤宜詳細核估如有過昂者得請示主任酌量核減至發票及收據之圖章收訖戳記起首圖記暨所書抬頭等項並應一一審查遇不合式者應責令改正後付款以便報銷

第十三條 本股向會計股領取現金五百元交出納組存備周轉所有支出各款應於每日散值時填繕日報單連同發票單據送由會計股核算撥還

第十四條 薪俸工餉按照奉定期會同會計股發放如有當日未領訖者則送交會計股保管候領  
第十五條 庶務股所存現金物品及採辦物品之價格等項應由主任隨時抽查

第十六條 本規則由本股擬具層轉 委員長核准施行遇修改時亦同

## 水利委員會修復安徽省淮隄工程督察處組織暫行章程

十九年八月三十日公布

第一條 本會依照督察各省市水利工程暫行規則第一條之規定設立淮隄工程督察處（以下簡稱督察處）

第二條 督察處設正副主任各一人由本會派技術人員兼充承委員長之命綜理本處一切事宜

第三條 督察處設工程督察員七人至十人由本會派技術人員充任之承正副主任之命分任本處各項工程上之督察事宜

第四條 督察處設事務員三人至五人承正副主任之命辦理收發會計及一切不屬於工程方面之事宜

第五條 督察處得因事實需要將全部工程劃分數段每段分派工程督察員駐工督察

第六條 督察處於淮隄工程完竣後撤銷之

第七條 督察處辦事細則及督察須知另訂之

第八條 本規程如有未盡事宜得隨時修正之

第九條 本規程由本會常務委員會通過施行並呈報 行政院備案

## 水利委員會督察安徽省修復淮隄工程暫行辦法

二十九年八月三十日公布九月十三日修正

- 第一條 本會督察安徽省修復淮隄工程除依照督察各省市水利工程暫行規則規定各事項辦理外悉依本辦法所規定辦理之
- 第二條 前條所稱督察事宜爲進行便利起見依照督察各省市暫行規則第二條之規定設置工程督察處負責辦理（以下簡稱督察處）直隸本會其組織章程另訂之
- 第三條 本工程之範圍自懷遠起至五河縣止北岸淮隄長約九十六公里由安徽建設廳或其另設之復隄工程機關（以下簡稱廳方）負責辦理本會督察處專負隨時指導監查之責
- 第四條 工程之實施完全以實測圖表爲根據不得稍有變更但本會督察處對於所測圖表認爲有與實地情形不符之處得通知廳方隨時修正施行一面呈報本會備查
- 第五條 土工之驗收一律按土方實做數量計算之
- 第六條 建設廳辦理淮隄工程除管理費按月請領外得照左列規定向本會請撥工款  
第一期 開工前請撥工程週轉金十萬元  
第二期 土方完成四十萬公方時撥工款十二萬元  
第三期 土方全成八十萬公方時續撥工款十二萬元

第四期 土方完成一百二十萬公方時續撥工款十二萬元

第五期 土方完成一百六十萬公方時續撥工款十二萬元

第六期 工程全部完成經驗收後全部付清

建設廳每期請款時應先備具工程報告表送經督察處審核蓋章連同印領呈經本會核准後派員具領

第七條 工款領到後應由建設廳存入可靠銀行報會備案每次支出數目應通知督察處並於月

終彙列總表呈報本會備查

第八條 工款應由建設廳根據工程報告單按照實做土方數量分期核發並將實發款額按期列

表送由督察處查核如遇所發工款超過實做數量時督察處應即呈報本會核辦

第九條 廳方所派復隄工程人員如發現不能勝任或舞弊嫌疑及有不聽督察處指導情事時督

察處得報告本會酌量情形令行建設廳更調或撤換之

第十條 本辦法如有未盡事宜得隨時修正之

第十一條 本辦法由本會公布施行並呈報 行政院備案

水利委員會彙刊  
第二輯

一九三

# 公牘摘要

呈行政院

呈報興修蘇北江高段運隄開工日期附具工程圖表預算等件祈鑒核備案由

工字第二八號七月五日

竊查蘇北運河東西隄爲淮揚十縣唯一屏障關係重要事變以還自江都至高郵一帶隄身被挖大小缺口約一千餘處不待黃水南來卽淮水稍漲已可穿運河而成泛濫之災迭准江蘇省政府以修復刻不容緩咨經核議轉飭蘇建設廳組織勘測隊從事勘估本會爲慎重起見復遴派技術人員前往督勘計自江都六閘起經露筋鎮至高郵清水潭復由清水潭而至界首止共長約六十公里卽經飭據蘇省建設廳根據勘估結果製送工程圖表預算等件計需經費九十三萬一千八百七十三元零五分經本會將各項工程酌分急要次要兩種計急要連管理等費需二十五萬五千六百三十三元二角一分次要連管理等費需五十四萬三千七百七十七元五角四分合共七十九萬九千四百十元七角五分提經臨時常務委員會議之決議連同修築江都揚子橋至瓜洲段運隄暨五省市防汛經費等二案一併呈奉

鈞院第七次會議議決自五月份起每月撥發十五萬元等因經飭該廳將急要工程先行興辦諭令江都永安高郵三汛汛員剋日興工當先核發第一期三成工程款連同管理費湊成整數八萬元由該廳於

江都設立復陸工程處督同進行各在卷茲據呈報上項工程已於六月十八日開工當經本會派技正溫文緯率同技士及員工等就江都設工程督察處分派各工段督察施工隨時報核并爲慎重陸工督勵在事員工起見由委員長率同工務處長張士俊專員周顯文等於六月二十四日親赴工地視導一週所有各段工程現在積極修復中查上項急要工程經費二十五萬五千六百餘元其中第二項工程管理費一萬一千六百十九元六角九分應由蘇建設廳編製分預算又第三項工程監修費二千三百二十三元九角四分應由本會另編預算茲已分別飭編就緒除隨時審核工程報告督飭妥速進行并關於次要工程俟實施時另行呈報外理合將興修蘇北江高段運陸開工日期錄同工程圖表預算等件備文呈報仰祈

鑒核備案實爲公便謹呈

國民政府行政院院長汪

附件(略)

水利委員會委員長楊壽楨

附行政院指令行字第九三六號九月三日

令水利委員會

呈件均悉准予備案此令 附件存

# 代電江北運河江高段復隄工程處

據送高郵永安兩汛段子壘土方數量圖表並報江都汛段業已開工電飭迅遵前電將隄頂高度實測繪圖送核由 工字第一二二號八月五日

院長任兆銘

江北運河江高段復隄工程處宗處長覽七月三十日呈暨附件均悉查復量運隄子壘事宜前經本會上月巧代電飭將隄頂高度用水準儀實測一次繪製圖表送核迄尙未據該處將縱斷面圖呈送到會各段子壘之正確高度無從決定仍仰迅遵前電剋日將隄頂高度實測繪製縱斷面圖呈送審核除附件暫予存候併辦外合亟電仰該處長遵照趕速辦理勿稍延誤爲要水利委員會委員長楊微印

附江北運河江高段復隄工程處呈七月三十日

案奉

鈞會工字第一九零號指令呈一件以呈送復量江都段東隄子壘土方數量圖表仰祈鑒核由內開呈暨圖表均悉仰將高郵永安兩工段迅即復量繪製圖表一併呈核毋延此令圖表均存等因奉此查高郵永安兩汛段經飭遵辦去後茲據呈送到處除分呈外理合檢同該兩汛段復量子壘土方數量圖表一併具文呈送仰祈鑒核備查至江都汛段修築東隄子壘工程已於本月二十四日開工合併呈明謹呈水利委員會委員長楊

附件略

江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東

# 指令江北運河江高段復隄工程處

據呈報奉勸水湖壩等四處未能施工緣由可否暫予免徵指令照准並飭將便車直接洽情形具報山 工字第二九五號八月二十三日



令江北運河江高段復隄工程處

兩呈均悉查水廟港二十里鋪及露筋鎮三處工程應准予緩做至雙車蓬接洽情形仍應具報備核仰卽遵照此令

委員長楊壽楨

附江北運河江高段復隄工程處呈兩件 八月十三日八月十八日

案奉 江蘇省建設廳建字第七九八號訓令內開「案奉

水利委員會二十九年八月一日工字第二二一號指令本廳呈一件據復隄工程處轉報江都高郵兩汛露筋鎮北塘工等未能施工轉陳核示由內開「呈悉查此案前據該處分呈到會當以復隄工程關係重要所請露筋鎮北塘工水廟港對岸塘工雙車蓬及二十里鋪殘缺土方等四處工程暫行停辦一節礙難照准等語指令印發在案據呈前情令頒令仰該廳長卽便轉飭該處遵照努力設法趕速施工務須依限完成爲要此令」等因奉此查此案前據該處呈報到廳當經據情轉請水委會核示并指令知照在案茲奉前因合行令仰該處轉飭各該汛員切實遵照辦理爲要此令」等因奉此查此案前經令飭高郵汛段商請

鈞會督察會同前往各該處詳勘從速具報以憑核轉去後茲該汛段長呈復「遵於本月九日商同

鈞會督察溫技正前往各該處勘查洽商結果如下（一）水廟港對岸塘工柴料在周圍調查各莊柴料均已無存無法可辦確屬實情查該處塘工需用柴料三千餘擔之多值此新陳不接之際購辦大量柴料亦屬爲難似可於新料出貨時再行築做（二）二十里鋪對岸西隄殘缺工程沿途殘缺之處類似該段者甚多工情尙不險要似可將該處節省之工款移充將來較重要工程之需（三）雙車蓬副築工程因友軍在堤通駛汽車施工恐礙交通前經該汛員呈請高郵縣治安維持會商請友軍各機關在施工時暫

停行駛俟奉該會指令到汛轉報到段再行呈報」等情據此查此案既經商請

鈞會督察會同詳勘實情除雙車蓬翻築工程尙待接洽另文呈報施工外其餘水廟港對岸埭工及二十里鋪對岸西隄殘缺工程可否暫予免做除分呈外理合具文呈報仰祈

鑒核指令祇遵謹呈

水利委員會委員長楊

#### 江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東

案據江都汛段段長林仕論呈稱「案奉鈞處第三九號調令內開略以 水委會指令露筋鎮北埭工暫行停辦一節礙難照准令仰該段長轉飭該汛員將該段工程從速施工等因奉此職遵即令該汛員從速設法趕辦以重要工茲據該汛員呈稱竊查露筋鎮北埭工礙難建築情形業已陳報請予暫行停辦茲奉鈞諭以上案未能照准仍應設法趕辦等因職旋復前往與有關當局洽商卒以種種困難未能施工且近來水位增高不能清槽又現值柴荒之時大批柴料實無從購辦奉令前因應將不能實施困難情形用敢直陳仍乞再行轉呈俯念維艱准予停辦等情據此查該汛員所稱各節尙屬實情理合呈請鑒核准予將露筋鎮北埭工停辦俯念事實維艱實爲公便」等情據此查此案前經呈奉

鈞會令飭以此項工程從速設法趕辦以重要工即經令飭該段長轉飭該汛員設法從速施工在案茲復據該段長轉將該汛員申述不能與工困難情形前來經核實情確係無法趕辦究應如何辦理之處除分呈外理合據情轉呈仰祈

鑒核指令祇遵謹呈

水利委員會委員長楊

#### 江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東

## 指令江北運河江高段復隄工程處

據呈請免築高郵洪子埝工程指令照准由 工字第三二一號八月二十六日

### 令江北運河江高段復隄工程處處長

呈表均悉既據稱高郵汛段現在隄頂高度均超過民二十洪水位一公尺以內所請免築子埝工程一節應予照准仰即知照并轉飭知照此令表存

委員長楊壽楨

附江北運河江高段復隄工程處呈八月二十日

案據高郵汛段段長陸潤之轉據該汛員呈稱查職汛修築子埝事宜前已查明舊存列表呈報及高郵城南至露筋一帶隄頂狹窄修做子埝多處有礙汽車行駛載明表內并將籌備情形呈報江高段復隄工程處在案查高郵汛御馬頭誌椿民二十年最高洪水位爲一丈八尺六寸即巽高八·九四三公尺八月十五日西北風大作河湖陡漲湧高爲九·四六公尺本月九日隨同鈞處監工員查明各水準標點多處並計算隄頂高度超過民二十年洪水位擬請免做以資節省公帑等情據此查該汛員呈請免做子埝一節前經查明現在隄頂高度除清水塘灣工上一段長五十公尺較洪水位低〇·〇八一公尺已飭該汛員派工填築外其餘均超過民二十年洪水位一公尺以內似可免築以節公帑如何辦理之處理合具文轉呈仰祈鑒核示遵等情據此查該汛員所呈修築子埝一節既經會同該汛段監工員查明各水準標點多處并計算隄頂高度超過民二十年洪水位一公尺以內似可免築以節公帑呈報前來除分呈外至可否免做子埝之處理合據情具文轉呈仰祈

鑒核示遵實爲公便謹呈

水利委員會委員長楊

附呈高郵汎東隄實量頂隄高度表一份（略）

江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東

### 指令江北運河江高段復隄工程處

據呈報轉據高郵段長會同溫技正赴治安會請向友軍交涉雙車蓬工程不能施工等情請示遵由工字第三一二號八月二十六日

令江北運河江高段復隄工程處

呈悉雙車蓬工程既感困難姑准暫予緩做可也仰即知照此令

委員長楊壽楨

附江北運河江高段復隄工程處呈 八月二十一日

案據高郵段段長陸潤之簽稱案查水廟港對岸埭工及二十里鋪對岸西隄殘缺工程難於施工情形業經將會同水利委員會督察溫技正前往調查結果呈復在案所有雙車蓬翻築工程因友軍在隄通駛汽車施工時恐礙交通前經陳汛員呈請高郵縣治安維持會商請友軍各機關在施工時暫停行駛俟奉該會指令到汛轉報到段再行呈報茲據該汛員簽稱竊奉高郵縣治安維持會第九七九號指令內開查河工成例春修夏防不但人工物料各從其宜且與水勢漲落有切要關係現屆夏防之期施行春修工作本非所宜至雙車蓬翻築水廟港埭工等工程刻下既感困難仍仰據實商承復隄工程處核奪辦理可也等因奉此查雙車蓬等處工程困難情形業經呈報在案茲奉前因理合備文簽請審核並乞轉呈復隄工程處備查等情據此復經於本月十二日商同水委會督察溫技正前往治安維持會面請王會長設法停駛汽車俾便施工茲據王會長云「現屆夏防之期施行春修工作實非所宜且水勢驟漲非可逆料更以及軍軍運繁多長途汽車適纔通行不如將該項工款暫行保留俟明年春商准友軍停駛汽車後再行修復」等由查該處既有種種關係似可暫緩修築如何辦理之處仰祈察核示遵實為公便等情據此查高郵縣汛段水廟港

對岸墾工及二十里鋪對岸西隄殘缺工程前以未館施工各緣由業經呈報驗核在案茲據前情所有雙車蓬翻築工程刻下既感困難亦不能即時施工尙屬實情可否暫予免做之處除分呈外理合據情呈報仰祈

察核示遵實爲公便謹呈

水利委員會委員長楊

江北運河江高段復隄工程處處長宗泉東

代電江北運河江高段復隄工程處

據復隄工程處轉報江都段工程全部完竣請派委收電復遵照工字第二八七號訓令由督察處先予初步驗收山工字第一五號八月三十日

揚州江北運河江高段復隄工程處處長宗泉東敬代電悉仰遵照本會工字第二八七號訓令由該處備具江都段各項工程竣工圖表逕交本會督察人員先予初步驗收報會備核俟高郵永安兩汛全部完工再行聽候一併派員總驗除令行工程督察人員遵照暨咨蘇省府轉飭建設廳知照外合亟電仰遵照水利委員會委員長楊印

訓令工程督察處

據復隄工程處轉報江都段工程全部完竣請派委收電復遵照工字第二八七號訓令由督察處先予初步驗收外合

令江北運河復隄工程督察人員辦事處

案據江北運河江高段復隄工程處處長敬代電稱（文略）等情據此除以敬代電悉仰遵照本會工字第二八七號訓令由該處備具江都段各項工程竣工圖表逕交本會督察人員先予初步驗收報會備核俟高郵永安兩汛全部完工再行聽候一併派員總驗除令行工程督察人員遵照暨咨蘇省府轉飭建設廳知照外合亟電仰遵照等語電復暨咨蘇省府轉飭建設廳知照外合行令仰遵照先

予初步驗收報會備核此令

委員長楊壽楫

附江北運河江高段復隄工程處代電八月二十四日

水利委員會委員長楊鈞鑒案據江都汛段段長林仕論呈稱爲簽呈事竊查江都段各項工程業於八月二十一日全部工竣茲將各項工程編造決算表呈請鑒核並乞派委驗收以便結束等情據此除分電外理合據情轉呈仰祈 鑒核俯賜派委驗收實爲公便江北運河江高段復隄工程處處長宗卓東叩敬印

指令江北運河江高段復隄工程處

據轉呈永安汛員呈以該汛段內已水交界起至界首又馬棚灣鎮起至永高交界踏面窄狹請求緩築子埕等情指令照准由工字第三三七號九月二日

令江北運河江高段復隄工程處處長

呈悉據稱永安汛段內汜水交界起至界首小閘迤南一帶及馬棚灣鎮起至永高交界止一段隄面窄狹加築子埕有礙行車且該兩處原有子埕頂高已超出洪水位請求緩築等情應予照准仰卽知照此令

委員長楊壽楫

附江北運河江高段復隄工程處呈八月二十八日

案據永安汛段長王福培簽呈內開竊據永安汛汛員陳以祿呈稱案奉鈞處委辦修築永安汛子埕工程業將與工日期呈報在案茲查得汜水交界起至界首鎮小閘迤南一帶計工長五百八十公尺該段路面除舊存子埕外隄頂寬度不足三公尺又查得由馬棚灣鎮起至永高交界止工長三千四百五十公尺該段路面亦甚窄狹若照新塹断面修築勢必有礙公路目下該處堤上又

有電桿架設時有軍車往返倘派工前往興修易生誤會且查得該兩處原有子埕頂高已超出洪水位現在水位尚低擬請將該兩處工段予以緩辦是否有當仰祈代為轉呈實為公便等情前來當即會同水利委員會華督察竹筠馳往工地詳為查勘確係實情似可緩築以節公帑是否有當理合呈請鑒核等情據此查該訊員所呈各節計泄水交界起至界首鎮小閘進兩一帶堤頂寬度不足三公尺又由馬棚灣起至永高交界止該段路面亦甚窄狹既有電桿架設時有軍車往來諸多窒礙擬請緩辦等語報經該段長轉呈在案復由該段長會同

約會督察馳往各工地詳細查勘確係實情茲據簽呈前來至可否緩築之處除分呈外理合據情具文轉呈仰祈

察核示遵實為公便謹呈

水利委員會委員長楊

江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東

### 指令技正溫文緯

據江蘇建設廳函陳江高段運堤全部工竣令仰前往會同驗收由 工字第三四五號九月三日

令技正溫文緯

據江蘇建設廳季廳長函呈略稱江高段運堤昨據宗處長來廳面陳全部工竣已專案呈請派員驗收俟鈞會委員派定自當派員前往會驗等情據此合亟令仰該技正遵照前往運河復隄工程處取具全部工程竣工圖表並會同江蘇建設廳所派驗收人員切實總驗具報察核除指令該廳遴派工程人員前往陪同驗收暨令行江北運河江高段復隄工程處遵照外仰即遵照此令

委員長楊壽楨

### 指令江北運河江高段復隄工程處

據江蘇建設廳函陳江高段運堤全部工竣令仰即遵照前令聽候一併總驗由 工字第三四七號九月三日

令江北運河江高段復隄工程處處長

鑒代電悉查江北運河各段復隄工程前據江蘇建設廳季廳長函報全部完竣請予派員驗收前來當經令派本會技正溫文緯前往該處取具全部工程竣工圖表切實總驗并令飭該處遵照各在案茲據前情所有高郵段各項工程仰即聽候一併總驗可也此令

委員長楊壽楫

附江北運河江高段復隄工程處代電 八月二十九日

水利委員會委員長楊鈞鑒案據高郵汛段段長陸潤之呈稱爲呈送事查該汛段修築各項工程自六月十八日開工以來積極進行除有數處因種種關係未能修築外其餘均已於本月二十七日如限完竣除陰雨一天不計外實計工作日數六十晴天經負責各監工員將各該項工程竣工數量圖表報告前來復經該會同水委會駐工督察溫技正實地前往各處復查實量完畢理合填具決算數量表六張並附竣工圖表五張一併備文呈送仰祈鑒核等情據此除分電外謹先電呈仰祈 鑒核備查所有竣工圖表一俟本處詳核後另文呈送合併陳明江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東叩鑒

訓令江北運河江高段復隄工程處

據溫技正呈復查勘大王廟段石砌改做毛砌碎石土坡工程遺具復估表抄發原表令仰送照勘工期日完竣具報由 工字第三五三號九月四日

令江北運河江高段復隄工程處處長

案查該處轉請將永安汛段大王廟接下碎石工段內石肋改做毛砌碎石土坡工程一案前據附送土方估計數量表請核示到會當以所送土方估計表開列單價過昂當經令飭技正溫文緯前往實



地查明復估切實核減呈奪暨指令知照各在案茲據技正復稱（文略）等情附呈復估表一份據此查核所送復估表列估價已核減為三六一・八六元尙屬覈實合行抄發原復估表仰卽遵照核減實數趕速督飭動工剋日完竣具報毋延此令

附件（略）

委員長楊壽楫

附技正溫文緯呈八月二十七日

案奉

鈞座工字第三〇〇號訓令內開據復隄工程處呈爲永安汛段大王廟接下碎石工段內石肋擬改做毛砌碎石土坡工程附送估計表令仰迅往實地查勘復估核減具報再行核奪等因奉此該遵卽前往永安汛段大王廟接下經實地勘估查該項石肋計十七條原估係用水泥砌做因水泥缺乏改做毛砌碎石以固工程確屬實情惟原有碎石附着灰漿不合使用須搬運新碎石補充應照原核定單價每立方公尺以一元計算土工則應照西隄殘缺土工單價每立方公尺以一・一〇元計算尙屬適當當除造具復估表呈送外是否有當理合備文呈復仰祈

鑒核謹呈

處長張轉呈

委員長楊

附件（略）

技正溫文緯謹呈

# 指令江北運河江高段復隄工程處

據轉報永安汛段子埕工程先行開工各緣由暨開工日期始准備查仍將水位實在高度  
報查山工字第三五六號九月四日

## 令江北運河江高段復隄工程處處長

呈悉據轉報永安汛段子埕先行開工各緣由暨開工日期應備查仍仰將該汛段水位實在高度查明具報察核此令

委員長楊壽楨

附江北運河江高段復隄工程處呈八月二十九日

案奉

鈞會工字第二八三號指令呈一件爲轉呈永安汛段子埕工程已於八月一日興工仰祈察核由內開呈悉查關於運隄子埕工程前經本會七月巧代電及工字第一二二號代電分別指示并飭用水準儀實測繪圖呈核在案惟迄未遵辦茲忽據呈報開工殊屬不合仰即查照前電迅將隄頂高度用水準儀實測一次繪製圖表一併呈送來會以憑核辦毋再稽延爲要此令等因奉此查此案前奉鈞會巧代電及工字第一二二號代電當經轉飭各該汛段遵照分別指示并飭用水準儀實測繪圖呈候核轉在案復據各該汛段長面稱以此項工程因匪患不靖環境治安關係未能前往實測等語查此項子埕工程原屬在決定六項工程之一豈奉電令飭令該汛段刻日開工豈容延誤并面飭各該段長轉飭各汛員從速籌備辦理具報去後嗣處長即奉鈞座七月三十日電召面詢要公會將各該汛段關於此項子埕工程種種困難情形歷陳請示辦理當奉

委座面諭如各該處段隄項高度超過洪水位時准予免做等因奉此正遵辦間已據永安汛段長轉據該汛汛員陳以祿呈報因運河水勢日增長河灘土恐被淹沒將來取土困難對於此項子埕工程爲趕做起見而工程限期已屆誠恐誤期故於八月一日先行

開工業經轉呈在案奉令前因理合將經過情形暨該汛段先行開工緣由據實具文呈復仰祈

察核謹呈

水利委員會委員長楊

江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東

### 指令江北運河江高段復隄工程處

據報永安汛段全部工程完竣仰即查照前令聽候驗竣由 工字第三六五號九月七日

令江北運河江高段復隄工程處處長

江代電悉查江北運河各段復隄工程前據江蘇建設廳季廳長函報全部完竣請予派員驗收前來當經令派本會技正溫文緯前往該處取具全部工程竣工圖表切實總驗并令飭該處遵照各在案茲據前情所有永安汛段各項工程仰候溫技正到達一併總驗可也此令

委員長楊壽楨

附江北運河江高段復隄工程處代電九月三日

水利委員會委員長楊鈞案據永安汛段段長王福培呈稱據永安汛汛員陳以祿簽呈案奉江北運河江高段復隄工程處委辦永安汛各段工程業將興工日期呈報在案茲截至本月二十六日止所有西隄條碎石土工暨東隄土工現已全部築作完成理合具文呈報仰祈察核代為轉呈等情據此查該汛段修築各項工程自六月十九日開工以來積極進行業於八月二十六日全部完工除將各項工程繪具竣工圖表另文呈送外理合先行具文轉報等情據此除各該段竣工圖表尚在詳核中另文呈送並分電外理合將永安汛段於八月廿六日全部完工日期先行電呈仰祈 察核俯賜派員驗收實為公便江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東叩江

指令江北運河江高段復隄工程處

據代電陳報結束日期應予備案仰將經支各款報銷趕送審核山 工字第四零五號九月十六日

令江北運河江高段復隄工程處處長

真代電悉應准備案仰將經支各款報銷趕送由江蘇建設廳呈轉本會審核餘俟溫技正總驗具報到會再行核辦此令

委員長楊壽楨

附江北運河江高段復隄工程處代電九月十一日

水利委員會委員長楊鈞鑒查江北運河江高段復隄工程處於六月十二日成立開工以來積極進行各項工程均按照規定辦理所有江都高郵永安三汛段築做各工程遵經先後呈報竣工並經該處電請 鈞會派員會同驗收各在案職處遵限於九月十一日結束除分電外理合將結束日期呈報仰祈 密核備案江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東叩

指令江北運河江高段復隄工程處

據呈復永安汛段大王廟接下石助改做毛刺碎石土坡工程業已於八月二十六日與該段全部工程同時竣工指令准予備查山 工字第四一六號九月二十日

令江北運河江高段復隄工程處處長

呈悉准予備查仰即知照此令

委員長楊壽楨

附江北運河江高段復隄工程處呈九月十一日

案奉

鈞會工字第三五三號訓令內開（文略）等因奉此查該段大王廟接下碎石工段內石肋改做毛砌碎石土坡工程業已於八月二十六日與該汛段之全部各工程同時完竣理合具文呈復仰祈

察核備查實爲公便謹呈

水利委員會委員長楊

江北運河江高段復隄工程處處長宗阜東

### 指令浙江塘工水利局

據呈復所領全部經費及各項已辦工程動支情形分別指示送辦由 工字第三三六號九月二日

#### 令浙江塘工水利局局長

呈件均悉據稱八堡惠說感武丁字號柴壩工程暨被焚卡車建築營房瞭望台及撫卹費等五項經費業經呈奉省政府核銷等情應將核銷原令錄呈本會備查所支八堡惠說感武丁石塘工程經費并應趕造報銷呈候審核其中管理費九千元彌補包商器具損失一節究竟在何處何時因何故遭受意外其損毀數量合值若干應由原包商逐項聲敘報由該局復核轉報核辦其七堡涵洞工程究竟何時可以動工并應聲復至所稱惠說感武丁石塘經費超過之款與尙未列入之事務費另案專請一節如擬向本會請撥則查接管卷內此案該局在未奉令准以前遵照原擬款額訂約興工手續欠缺所有超過經費礙難呈請追加前經前水利總局於本年三月二十二日以第一八一號咨復請浙省府轉飭知照在卷且此項工程係屬舊案本會亦無從加撥應毋庸呈請仰卽遵照并錄報浙省府備查此令件存

委員長楊壽楫

附浙江塘工水利局呈七月三十日

案奉

鈞會工字第、一四八號訓令內開爲令遵事據本會技正楊星五報告驗收該局修築海寧八堡惠說咸武丁字號石塘工程情形附送報告書及竣工圖表到會一案除原文有案遵免全錄外令飭局長按所領全部經費並將所支經費數目先行開具清單連同柴壩涵洞等竣工圖表一併呈復來會以憑核辦飭造報館仰即遵照趕緊辦理毋延此令等因奉此竊查蒙前財政部所撥經費八萬九千〇十九元九角八分係在二十八年三月間由

浙省府撥額四個月向部領來保管再由該局事先呈准核發辦理嗣經前水利總局覆核擬定暫緩辦理者將其經費移充濟急又蒙撥給追加費三萬三千八百〇九元七角二分兩共十二萬二千八百二十九元七角此該局所領全部經費之經過情形也關於列入各案之已辦者計八堡惠說咸武丁字號柴壩三萬一千七百八十元被焚汽車一輛三千五百元建築衛兵營房一千一百二十元〇五角衛兵瞭望台一千四百五十七元九角撫恤費一千九百八十元合計五項尚有七堡涵洞一項未曾舉辦並查八堡柴壩係在二十八年四月開工斯時因工事關係購置汽車以便運料復因友軍保護工人建築營房瞭望台詎遭匪擊以致建築營房工入間被死傷汽車夫飲彈身亡乃發給撫恤費雖事出臨時然每必呈報有案而後動支款項所有單據證件隨時整集追案結束呈送省府核銷即八堡柴壩工程時間較長亦在是年九月完竣當經呈奉

省府派員應准驗收並爲欲清手續起見嗣即造送報銷蒙已照准咨部此職局已辦五項工事與未辦一項之經過情形也再八堡惠說咸武丁石塘工程則二十八年九月開始興辦會事前將包商承攬正本及施工細則呈奉

省府核准施行正辦理間又奉前水利總局覆核減爲八萬二千三百三十四元三角惟包商方面礙難削減差幸力圖補救適可減

少一皮輕略改設計結果實支經費八萬二千四百六十一元二角九分卒較核定數超過一百二十六元九角九分委實出於萬不得已業蒙

鈞會應准驗收在案至決算書列支管理費九千元因照包商承攬編造當時包商為環境關係受有器具損傷或遺物毀壞以及意外虧耗積資彌補按諸已往事實尚無不合但與職局應須列入之事務費原係兩途自應詳實聲復所有悲說咸武丁石塘經費超過之款與尚未列入之事務費自當另案專請並應造報銷容再另行呈送外理合遵令先行開具清單連同柴壩竣工圖表一併備文呈復伏祈

鈞長鑒核示遵實為公便謹呈

水利委員會委員長楊

附呈各件略

浙江塘工水利局局長高樹華

### 代電浙江塘工水利局

為查復九堡趙魏柴壩應加緊搶護並妥籌善後事宜所有該局轄境內其他重要險工地段尤應妥訂組織及搶險辦法通飭所屬切實遵照由 工字第九九號七月十二日

浙江塘工水利局高局長覽佳代電悉九堡趙魏柴壩應加緊搶護免致擴大並妥籌善後事宜具報備核當茲大汛期間所有該局轄境內其他重要險工地段尤應妥訂計劃及搶險辦法通飭所屬切實遵辦以免疏虞至本年度該省防汛材料經費業經本會規定數額並於養日代電汪省長轉飭遵照在案併仰知照水利委員會委員長楊文印

附浙江塘工水利局代電七月九日

委員長楊鈞鑒頃據防汛工程隊十一堡分隊報稱本月六日天氣異常蒸熱是夜東風大發適值夏歷六月朔汛潮水陡漲漫越九堡趙魏柴壩猛進湧退被沖缺口約八公尺詎次日下午忽起颶風潮浪洶狂尤甚夜潮漲高日潮三尺一片汪洋爲近時所罕見柴壩浸於洪濤巨浪之中僅見欄土石恐再沖洗兩頭後土坍卸柴壩將難保全惟無預備材料一時不易補救自應竭盡人力設法防護等情據此除立即派員加緊搶護并電陳 浙江省政府外俟潮退詳情容再另文呈報謹先電陳浙江塘工水利局局長高樹華叩佳

### 咨浙江省政府

咨復收到塘工局修築海甯九堡趙魏字號柴壩工程報告書決算書存查希查照 工字第五二號七月二十二日

### 案准

貴省政府新咨字第一三六號咨送塘工水利局修築海甯九堡趙魏字號柴壩工程報告書及決算書各一式三份囑卽查照等由准此除將原件存查外相應咨復

### 查照此咨

浙江省省長汪

委員長楊壽楮

### 附浙江省政府咨新咨字第一三六號七月六日

案據浙江塘工水利局呈稱竊查九堡趙魏字號石塘倒卸爲應急計移用原儲搶險材料先築柴壩所有材料前經鈞府派員點驗並將估計款額開工日期亦經呈明鈞座並蒙轉咨水利委員會在案嗣奉鈞府訓令新訓字第〇三四九號節開查該局移用購儲材料建築趙魏字號柴壩一案前據呈報開工日期當經轉咨水利委員會查照備案茲准工字第三十一號咨復應予備查并



希轉飭該局將竣工日期呈轉過會以備查考等由准此合行令仰遵照此令等因奉此伏查該項工程自四月二十七日開工後澆派監工人員常駐督促雖屆蠶忙之際尙能順利進行業於六月十日全部竣工築以底脚較深每層高度約增加半公尺故用搶築較多且以工料價格日漸昂騰致與原估勢難符合總計工料費實支洋一萬六千九百六十二元二角除移用搶險材料值洋一萬二千五百九十二元二角外又共用洋四千三百七十元由織局工程積餘項下動支所有支出計算書表容再分別編造另文呈請核銷外理合先將竣工日期備文呈報並造具工程報告書暨工程決算書各一式四份一併附呈仰祈鈞長鑒核備案伏乞迅將工程報告書決算書各一式三份轉咨水利委員會備查實爲公使等情附呈工程報告書決算書據此相應檢送原件咨請貴會查照爲荷此咨

國民政府行政院水利委員會

附件(略)

浙江省長汪瑞圖

### 代電浙江建設廳

據浙江塘工水利局呈送補修趙魏柴壩估計表檢表電飭查復認核由 工字第一一六號七月二十九日

浙江建設廳嚴廳長覽據浙江塘工水利局局長高樹華呈略稱海寧九堡趙魏字號柴壩被颶風怒潮沖成缺口估計需修復工料費四千五百十元八角擬在呈准訂購之搶險材料內移用以資濟急附送估計表祈鑒核示遵等情據此查此案前據該局長呈報到會當經轉報并令妥籌善後呈核在卷茲據前情除指令先行搶修外究竟該柴壩缺口情形如何并所擬估計表是否覈實合亟抄發原呈及估計表電仰該廳長遵照趕緊切實查明具報以憑核辦水利委員會委員長楊黠印

附件（略）表仍繳

### 指令浙江塘工水利局

據呈送補修趙魏柴壩估計表已電令浙建廳查復俟復到再予核辦由 工字第二二二號七月二十九日

令浙江塘工水利局局長

呈表均悉據送補修趙魏字號柴壩缺口估計表擬在呈准訂購之搶險材料內移用等情查修補柴壩工料准予另行撥款除檢表代電飭由浙江建設廳查復一俟復到再行核發外仰即將訂購防汛材料趕速設法運到先行搶修以免缺口擴大此令表存

委員長楊壽楙

附浙江塘工水利局呈七月二十日

竊因九堡趙魏柴壩又被沖成缺口當經快代電陳並奉

鈞會工字第九九號文代電開應加緊搶護免致擴大並妥籌善後事宜具報備核當茲大汛期間所有該局轄境內其他重要險工地段尤應妥訂計劃及搶險辦法通飭所屬切實遵辦以免疎虞等因奉此查浙江海潮原以陰歷朔望較為猛烈若遇風向東南該處勢尤吃緊則推波助浪激成巨湖塘身外曲之處未有不受毀損本月六日適值陰歷朔汛東南颶風異常緊厲助漲潮勢激越塘面趙魏柴壩完工伊邇後身附土尚未經過雨水自難堅實始被沖成缺口約八公尺立即營救期免擴大所難無預備材料且工作時間短促潮漲時一片汪洋無從施工退水不數小時潮又再臨而次日風潮益甚雖竭力搶護卒致兩端增毀九公尺總計十七公尺現將加樁填紮保持柴壩未毀部份此外多土原有缺口增損亦巨七堡附近之塘工俱有毀壞面層一皮至五六皮不等附土凌亂整理需時暫以麻袋裝石欄截湧水至前購備多土柴樁及現擬辦一成五之搶險材料已向山戶訂購因河道乾涸無法運輸一

俟水通趕運工次先將趙魏修補完竣並將多士同時開工今惟調集防汛工作人員專注全力於八九堡等處隨時嚴密防護相機搶救茲復估計趙魏柴壩依照被沖缺口長度修復約須工料洋四千五百十元另八角擬將呈准訂購之搶險材料移用以資濟急所有此次遭受颶風毀損塘工及趙魏柴壩被沖缺口情形除已呈報

浙江省政府外並檢同補修柴壩估計表備文據實呈報仰祈

鈞長鑒核示遵實爲公便謹呈

水利委員會委員長楊

附件（略）

浙江塘工水利局局長高樹華

### 呈行政院

呈送浙江海甯九堡多士字號柴壩計劃圖表概算書祈備查由 工字第三七號七月二十九日

竊查浙江海甯九堡趙魏及多士字號塘工標價超過原預算一倍有奇擬暫先改築多士字號柴壩一案前經本會分別咨令浙省府暨塘工水利局查照飭補具柴壩計劃圖表以便轉呈并聲敘理由具文呈報

鈞院鑒核奉指令准予備案各在案茲據該局先後呈送海甯九堡多士字號建築柴壩工程估計圖表及概算書前來除指令并分咨浙省府查照外理合檢同原送圖表概算書備文呈送仰祈鈞長鑒核備查實爲公便謹呈

國民政府行政院院長汪

附件（略）

水利委員會委員長楊壽楹

附浙江塘工水利局呈七月十二日

案奉

鈞會指令工字第一五一號內開呈件均悉察閱所送海寧九堡多士字號築壩工程估計圖表及施工細則尙無不合應准照辦仰趕緊開工建築仍補具全部經費預算書連同開工日期呈候轉報毋稍刻延切切此令等因附件存奉此自應趕緊開工期早蒞事以免發生災害距以採辦材料在平時爲環境關係固感不易而近因天氣亢旱河濱乾涸運輸更難材料已有相當購就尙在袁化山麓或海寧鄉間無法運到工場以致不能尅日趕辦事關防患未然局長敢不夙夕籌策現正在勉力設法中茲奉前因除開工有期自當另文呈報外遵將全部經費預算書編造齊整理合檢同預算書備文呈復仰祈

鈞長鑒核示遵實爲公便謹呈

水利委員會委員長楊

附件（略）

浙江塘工水利局局長高樹華

附行政院指令字第六二八號八月二日

令水利委員會

呈件均悉附件存此令

院長汪兆銘

### 指令浙江塘工水利局

為海鹽縣九堡趙魏字號柴壩先後缺口共需搶修工料費六千八百二十七元八角業經常務委員會議決議准在所領防汛經費內動支指令遵照趕緊搶修報驗毋任擅大由 工字第三九〇號九月十三日

### 令浙江塘工水利局局長

呈悉查此案現據浙江建設廳派員勘復該壩二次冲坍二十一公尺零屬實其原估十七公尺工料費覆核亦無不合等情轉呈前來經就所估全部經費六千八百二十七元八角之數提出本會常務委員會議討論決議在所領防汛經費內動支等語紀錄在卷除令浙江建設廳知照外行令仰該局長遵照趕緊繼續搶修報驗毋任缺口再行擴大一面迅即補具估計圖表呈轉來會以憑復核毋延此令

附浙江塘工水利局呈九月三日

委員長楊壽楨

案奉

鈞會工字第二一二號指令內開呈一件呈送補修趙魏字號柴壩缺口估計表祈鑒核由呈件均悉據送補修趙魏字號柴壩缺口估計表擬在呈准訂購之搶險材料內移用等情查修補柴壩工料准予另行撥款除檢表代電飭由浙江建設廳查復一俟復到再行核發外仰即將訂購防汛材料趕速設法運到先行搶修以免缺口擴大此令等因奉此查修補柴壩事關要工自應遵即趕辦前以訂購山柴河乾難運乃向就地收買鄉柴並商請海寧縣公署令飭該地區保甲長協助導鄉農踴躍輸集按價付款或酌予獎給庶防萬一之用兼充築壩材料輔品詎開始多日所收鄉柴不及需用之半間雖天曾下雨但久旱甘霖河水仍淺因以百般設法改爲徵工肩運每担津貼伙食六角爲欲迅速處理計殊無他途可循勢不能斷於原估之有超越承由友軍協助現將決定實行又幸最近兩日風雨齊來則河水亦漲推進當可順利務以從速辦理以期最短期內肅事局長職責所在敢不竭盡棉薄爲民減輕

吳審惟經過時間較長嗣於上月朔汛颶風二次尾襲雖周密防範終不敵狂潮狂浪致於原缺口處西端殘留之四公尺又遭損毀復蒙

浙江建設廳派第二科水利股股長金志磐前往缺口地點切實勘查在案茲以缺口增長似應另列預算擬請增加經費以資補修完成業經縝密估計工料費洋二千三百十七元總計二次缺口共長二十二公尺連前工料費洋四千五百十元零八角兩合工料費洋六千八百二十七元八角爲欲便捷進行藉期迅赴事功起見並以造具估計圖表呈送

浙江建設廳懇請轉呈

鈞會鑒核施行奉令前因理合將經辦是案現實情形備文呈復仰祈

鑒核示遵謹呈

水利委員會

浙江塘工水利局局長高樹華

### 指令浙江建設廳

爲海甯縣九堡道魏字號柴壩先後缺口共需搶修工料費六千八百二十七元八角業經常務委員會議決議准在所領防汛經費內動支指令知照并轉飭趕緊辦理由工字第三九一號九月十三日

令浙江建設廳廳長

呈暨附件均悉查海甯九堡趙魏字號柴壩二次被風損毀缺口各情現據塘工水利局呈報估計需增工料費二千三百十七元請核示等情到會經就先後缺口二十一公尺工料費六千八百二十七元八角之數提出本會常務委員會議決准予在所領防汛經費內動支等語紀錄在案除令行塘工水利局遵照趕緊繼續搶修報驗毋任缺口再行擴大并將所繪估計圖表迅即呈送該廳核轉本會以憑復核外仰即知照并轉飭趕緊辦理此令附件存

委員長楊壽楣

附浙江建設廳呈建字第二二八號九月三日

案查前奉

鈞會暨銜兩電先後飭查本省塘工水利局呈報搶修海寧縣九堡趙魏字號柴壩一案當經廳令派技士金志晉前赴出事地點實地勘查并於梗日代電具復各在案茲據該技士查復報稱竊職奉命察看海寧縣九堡趙魏字號柴壩該塘處於東南潮匯合要點若遇陰歷朔望潮汛猛烈加以風向東南推波助浪勢更吃緊易遭毀損據該局所稱該兩字號石塘係二十七年倒卸原有缺口四十餘公尺迨至本年四月由該局將購備搶險材料移用濟急搶築柴壩完工伊邇適值霖雨水頗多後身新增附土自難堅實詎於上月六七兩日正值陰歷六月朔汛東南颶風激成巨潮又被衝成缺口總計十七公尺茲經實地測勘固屬相符且以本月上旬颶風二次尾襲勢雖稍輕然缺口卒被增損四公尺現竟擴大至二十一公尺有強除囑該局趕緊設法辦足材料先行搶修並將擴大部份另行呈報外至所估工料費四千五百十元零八角按照被沖缺口十七公尺長度覆核尚無不合所有奉派查勘柴壩缺口經過情形理合繪具草圖備文呈報仰祈鈞長鑒核等情附呈海寧九堡趙魏字號柴壩缺口現狀圖一紙據此查塘工水利局所呈之估計表係按照從前缺口十七公尺長度計算經該技士覆核尚無不合惟據稱該處缺口因遭遇颶風二次尾襲現已漸次擴大至二十一公尺強自應趕速繼續搶修以免愈潰愈大除令飭塘工水利局遵照外理合將派員查勘情形連同缺口現狀圖紙並繳遵奉發原估計表一份一併具文呈復仰祈

鈞長鑒核實爲公便謹呈

水利委員會委員長楊

附件(略)

浙江省建設廳廳長嚴家幹

## 指令安徽建設廳

爲據呈送堵修淮隄工程圖表預算並呈徵工困難情形新陸核示遵由 工字第一八四號七月十四日

令安徽建設廳廳長吳稚久

兩呈暨附件均悉據送堵修淮隄工程圖表預算並規定以徵工舉辦等情該廳長爲節省公帑及求速效起見所擬尙屬可行惟據摺呈內聲敘種種困難對於徵工進行尙無確實辦法卽未便遽予轉呈請款究竟（一）自懷遠至五河縣兩岸淮隄地形迥殊應否權衡輕重分急要次要先修北岸次修南岸（二）如先修北岸能否察酌汛期及人力物力種種關係再分緩急逐步實施（三）徵工章程尙未擬定現若趕緊籌備究於何時可以興工預計何時可以完工均應由該廳長通盤規劃妥擬辦法呈候核奪事關防水要政務勿延遲切切此令附件存

委員長楊壽楨

### 附安徽建設廳關於淮河復隄工程之意見

查淮河爲我國巨川古稱四瀆之一流經數省在我皖省經過之地區上則自三河尖起經正陽關蚌埠五河而入洪澤湖全線綿長支流分列南北隄岸在二十年洪水泛濫後曾由國民政府救濟水災委員會專設機關以海關賑災附加及美麥借款暨中外人士捐款通力合作修築培補費時年餘始復舊觀沿淮秋收成慶豐稔地方受益非淺嗣後導淮之議雖已見諸實施但僅於淮流之下游蘇北各地施工關於本省之淮河工程未及實行迨二十六年事變發生水利機關人員星散沿岸人民遷徙一空復遭軍事破壞隄身更殘破不堪二十七八兩年中牟決口黃流奪淮沿淮各縣泛濫沖決受災慘重人民財產之損失奚止千萬 國府還都



以後對於修復隄防實爲現在不可或緩之要政

本廳擬具復隄計劃承前水利總局暨

鈞會之積極主持於是復隄勘測隊得以成立先行從事實地勘測以爲着手研討復隄工程之實施及編製經費預算之準則惟因本省情形特殊各地治安未盡恢復現在已經勘測完竣者爲上游自懷遠渦河口起下游至五河縣裴林莊爲止南北兩岸已經實測者計共一百八十八公里並已擬具堵修隄計劃概要及圖表概算呈請

鈞會審核撥款與修此次復隄工程暫以此段爲範圍一俟工款撥到即可計劃興修惟是工程浩大事項實重尙有應行研究各點先行擇要臚陳於後

一 征工 查此次辦理淮河復隄工程爲節省公帑及求速效起見自以征工爲原則惟本段工程受益縣分爲五河鳳陽懷遠靈璧等四縣應徵民夫擬即訂定章程則責成各該縣負責辦理惟現在各縣鄉區治安未盡恢復鳳陽一縣即無仗可征間有已經設治之鄉區復以人民流亡未歸將來興工時關於征夫一層尙有極大之困難其職責所在仍當竭其力之所及督飭各縣設法辦理但能否順利尙未敢必也

二 工價 查年來百物昂貴生活程度繼長增高尤以工人之工價爲甚據本廳最近調查所得每一工人每日工價大都在一元以上其瓦木工每天則須一元六角至一元八角之間本項工程係屬征工性質雖可不給工價但亦須顧及工人之生活否則所得不敷一飽如何責其做工但若稍加強迫則在此現狀之下影響所及關係匪淺本廳爲兼籌並顧起見擬請按每一工人每日必需之伙食給以最低之津貼每公方姑以三角計算但能否踴躍應征尙無把握

三 工具 查本案修堵工程完全係屬土方征工之困難既如上述然工具之設備亦勢難或缺如鉄鍬鐵錘洋鎗土箕竹筐石礮石滾木夯等均屬必要之具即使上項工具間或爲農民所固有者但亦難強其自備且專用之工具則必需購置按照上項所需以工

作三萬人計所需之工具購置費用亦屬甚巨故此項購置實爲工程預備費內之大宗支出

四警衛 查本案工程範圍既廣征夫自多卽無良莠不齊滋生事故之虞但督促約束亦需有相當之警備故關於警衛問題亦須計劃調用警隊而此項費用又爲事務費內之大宗支出

以上四項均爲此次復隄工程較爲重要者用特臚陳意見敬祈

督核示遵其他如工伙食宿衛生等事必須預運糧米及搭蓋窩鋪暨醫藥設備在在需款至鉅所有事務預備兩費並乞

鈞會查照事實加以核定以免竭蹶而致誤工合併陳明謹呈

水利委員會委員長楊

安徽建設廳廳長吳稚久謹呈

附安徽建設廳呈總字第一四一七號七月三日

案查前奉 省政府迭次電令以准

鈞會刪養兩代電略以關於本省修復淮隄工程業經勘測隊勘測完竣所有應製之計劃圖表預算應着漏夜趕製齊全剋日分呈來會以憑審核請款興修等由轉行遵照等因到廳奉此遵經轉飭本廳復勘測隊遵辦去後茲據該隊長劉翔林將勘測結果繪具本省堵修淮隄區域圖淮隄南北岸縱橫斷面圖堵築決口形勢圖及土方表一面並擬具堵修淮隄計劃概要及概算書呈送前來復查該隊所測沿淮南北兩岸上游自懷遠縣渦河口起下游迄五河縣淮林莊止計長一百八十八公里業經勘測完竣所繪圖表復核尙無不合全部經費概算共需二百四十一萬四千六百〇八元〇七分亦尙核實至土方單價每公方三角係按照現時本省工人生活狀況照征工最低限度津貼列計值此生活費用日趨增高屆時是否可以辦到殊未敢必自當隨時呈明核實具報奉令前因理合檢同原送圖表概算各件一併具文呈送仰祈

察核俯賜轉呈

行政院迅予如數籌撥以便提前興築而重防水要政實爲公使再懷遠以上五河以下現因治安關係未能往測擬俟可能時再行

呈明辦理合併陳明謹呈

水利委員會委員長楊

附件(略)

安徽建設廳廳長吳稚久

### 呈行政院

呈報籌修皖省淮隄進行情形祈鑒核由 水工字第四三號八月九日

竊查皖省淮河隄岸年久失修際此黃決中牟尙未堵塞之時爲防黃流奪淮自應加以修築以資捍禦前據安徽建設廳組織復隄測量隊實施測量擬送復隄工程計劃圖表等件到會經詳加復核所擬計劃計北岸長九十六公里需築土方四百一十一萬九千九百十八公方零南岸長九十一公里零需築土方二百二十五萬三千九百九十二公方零採徵工制修築酌貼茶水費每公方三角連涵閘工程及管理等費共需銀二百四十一萬四千六百零八元零七分按照圖載損壞情形原應同時興修惟念工鉅費大且時近大汛如果全部實施對於時間經濟深恐兩俱困難經查得該隄南岸地勢較高且濱河山崗連亘關係較輕似可暫從緩修北岸則地勢平坦支流錯雜一遇盛漲泛濫堪虞爰擬將北岸工程先行興修南岸工程列入第二步籌辦說明理由提出七月八日臨時常務委員會議決照案通過呈 院請款惟須先行電招安徽建設廳長來京詢問照所定計劃預算能否分別緩急切實磋商以及

對於農忙徵工有無窒礙等語紀錄在卷卽經電招該廳長到會并據摺呈聲敘種種困難情形本會以該廳對於徵工進行尙無確實辦法未便率予轉呈請款復以（一）自懷遠至五河縣兩岸淮隄地形迥殊應否權衡重輕分急要次要先做北岸次做南岸（二）如先修北岸能否察酌汛期及人力物力種種關係再分緩急逐步實施（三）該項工程趕緊籌備究於何時可以興工預計何時可以完工各點於七月十四日指令該廳統籌妥擬辦法呈候核奪去後旋據電陳淮河北岸蚌埠鐵路橋西各缺口現已過水請於復隄工款項下先撥七八萬元以便趕籌興修等情本會以缺口既已過水應先堵合以免擴大當由會設法先行墊發二萬元飭卽趕工修堵另編預算呈核對於整個復隄工程仍飭照前令所開三點趕緊聲復一面并派技士胡良恕前往查勘催辦迺閱時近月該廳對於應復各點迄未具復惟據先後呈報五河縣隄窳待修亳縣水位暴漲請續行撥款施工本會以前案既未據復未便枝節轉請撥款經電令將五河縣隄工先行自籌墊款趕修一面仍剋日聲復各在案惟查現在汛期已屆如果該廳對於前案延不呈復整個計劃無由核定請款進行設遇黃水奪淮洪流泛濫關係至重除電請皖省府轉飭該廳迅復并續飭胡技士就近催辦暨關於渦河水位暴漲情形已另行代電陳報

鈞院鑒考外理合將籌修淮隄進行情形備文呈請

鑒核迅賜轉飭皖省府令行該廳查照前令所開之點趕緊聲復來會俾資審核請款施工以利防禦而免疎虞實爲公便謹呈

國民政府行政院院長汪

水利委員會委員長楊壽楮

呈行政院

呈請撥發修復安徽省淮河隄岸工程經費附送預算圖表章程等件祈鑒核由 工字第四七號八月十六日

竊查關於籌修皖境隄隄一案前經本會將進行情形於八月九日呈報

鈞院鑒考并請令行該省轉飭建設廳查照本會指詢三點趕緊聲復以便審核請款進行一面復由本會續催趕復各在卷茲據該省建設廳廳長吳稚久呈復稱(文略)等情附送預算書到會據此經詳加復核該省隄隄工程既據該廳長聲復先修北岸并酌定先堵決口次及修坡暨復隄所需民工并已徵有成數自應即予進行惟此案照該廳所送圖樣計算係將隄身加高至平均四公尺二按照本會技士前次查勘報告固屬需要惟工程浩大對於時間及人力財力或恐仍有困難之處似應將北岸工程再分兩期實施計第一期先堵決口及修築殘坡暨復隄一律填高至平均至三公尺爲度需土二百三十七萬二千六百零七公方一採徵工制每方津貼茶水費三角需費七十一萬一千七百八十二元一角三分加預備及管理等費百分之二十計十四萬二千三百五十六元四角三分共八十五萬四千一百三十八元五角六分第二期續將隄身築高一公尺二(即隄身總高四公尺)需土一百七十四萬七千三百一十一公方五津貼茶水費五十二萬四千一百九十三元四角五分加預備及管理等費百分之二十計十萬零四千八百三十八元六角九分共六十二萬九千零三十二元一角四分兩期總計經費一百四十八萬三千一百七十元七角業經提出第八次常務委員會議請決照案通過轉呈

行政院請款等語紀錄在卷查黃河中牟決口迄未堵合洪流隨時有奪淮之虞現屆汛期先就淮隄北岸分兩期施工修復洵屬最低限度之必要工程既經常務會議議決轉呈請款除關於管理等費分預算俟節編就緒另行呈送并關於決口險工經先酌墊工款搶堵外理合將請撥淮隄工程經費各緣由檢同預算圖表章則等件備文呈請

鑒核惟此項費款爲數較鉅所有前奉

鈞院議決月撥本會水利事業費之款現在各省市因值防汛時期又蘇省修復運隄尙未竣工浙省及上海市各段海塘工程均關緊要刻皆先後來會請款既恐不敷支配且亦緩不濟急前項修復淮隄工費一百四十八萬三千一百七十元七角可否仰懇

鈞座令飭財政部另行籌撥俾資轉發濟困以利進行之處伏乞

訓示祇遵謹呈

國民政府行政院院長汪

附呈各件略

水利委員會委員長楊壽楨

附行政院祕書長來函八月二十一日

案查本院第二十一次會議討論事項第三案內開「水利委員會楊委員長呈擬請撥發修復安徽省淮河隄岸工程經費請

核議案決議關於經費交財政部會同水利委員會密查」等由紀錄在卷除函知財政部查照辦理外相應錄案函請查照爲荷此致

水利委員會楊委員長

行政院秘書長陳春圃

### 指令安徽建設廳

據呈復淮河復隄工程進行辦法指令改分兩期進行由 工字第二七五號八月十六日

令安徽建設廳廳長

呈件均悉據稱淮隄工程擬先修北岸從事堵口修坡及復隄工作等情事屬可行惟照該廳所送圖樣計算係將隄身填高至平均四·二公尺工程匪小應酌改爲分兩期實施第一期辦理堵口修坡復隄一律以平均高三公尺爲度第二期復隄加高一·二公尺期於時間人力物力均得兼顧案經提出本會第八次常務委員會議通過除呈請

行政院撥款俟奉指令再行飭遵一面派技士汪克正等前往視導外茲錄同土方經費分配表仰該廳長知照一面查照本會第二五五號指令另編全部缺口工程預算連同開工確期并補具總預算三份一併呈備查核轉報勿延此令件存

附發土方經費分配表一紙(略)

委員長楊壽楨

附安徽建設廳呈 總字第一八七五號八月七日

案查前奉

鈞會工字第一八四號指令本廳呈送修堵淮隄工程圖表暨意見書祈鑒核由內開略以據送堵修淮隄工程圖表並規定徵工舉辦等情尙屬可行惟(一)自懷遠至五河南北兩岸地形迥殊應否權衡輕重擇要先修(二)如先修北岸能否督酌汛期及人力物力再分緩急逐步實施(三)趕緊籌備何時可以興工及完工並訂定徵工章則飭即通盤規劃妥擬辦法呈候核奪等因奉此當以此項工程首應解決者厥爲人力問題即經召集沿淮有關各縣知事先後到廳面商應徵民工人數並據報告懷遠境內缺口多處業已浸水曾經據情電請

鈞會核准先行動工並發給第一批工款二萬元督飭淮隄工程處會同懷遠縣何知事趕集民工先行搶修各在案關於奉令核議三點正在遵辦具報聞復奉

鈞會工字第一二〇號冬代電以修築淮隄缺口土方津貼准照前送總概算每公方發給三角其修補殘缺陡坡等項應查照本會工字第一八四號指令所開三點剋日呈復以憑統籌核飭遵照等因到廳自應遵辦茲將奉飭核議情形謹爲

鈞會詳晰陳之查懷遠至五河南北兩岸不但北岸地形較低易成水患卽決口待修者亦較南岸爲多權衡至再似以先修北岸次修南岸爲施工標準且南北兩岸工程浩大同時並舉恐爲現時財力所未逮故將北岸工程列爲急要除懷遠境內決口工程業經奉准呈報開工外一俟北岸工程計劃全部核定卽行繼續動工此遵令呈復者一也查北岸修堵工程擬分爲堵口修坡復隄三項現在已屆大汛時期且缺口多被浸水斟酌緩急自應先堵決口以免擴大修補殘缺陡坡以利防汛同時着手復隄工作但五河縣境情形較異舊隄完全冲平無堵口修坡可言卽宜分段趕修以防汛濫至徵集民工按照本廳擬定計劃若北岸全部同時興工計須徵集民工三萬名計五河七千靈璧六千懷遠泗縣各五千鳳陽四千嘉山三千截至現在止已遵令徵集縣分計有懷遠鳳陽五



河三縣徵集民工約計有一萬五千名左右除懷遠已到達工地工作外其鳳陽五河兩縣亦正待命赴工至嘉山靈璧泗縣刻正催辦中惟工具一層如令民工自備難已完全而農村經此浩劫已屬民窮財盡縣庫同感困難徵集補充殊非易易此遵令呈復者二也查征工修堤章程則前經分別擬訂徵用民工管理辦法獎懲辦法施工細則等項呈請察核在案至興工日期除懷遠段已遵照敬日代電業於七月臨臨兩日開工並已具報外其鳳陽五河兩段未奉核定現正待命興工所有完工日期按照北岸全部土方之數共四百十二萬公方弱如全部工費有著工具亦復齊備則徵足三萬人以每人每日出土一公方半計算計需工作一百日即可全部完成倘民工得力並可提前完工此遵令呈復者三也再懷遠段黑牛嘴張台子等處各決口因已浸水變更計劃興築一案業經呈奉

鈞會工字第二一九號指令仍即按照實情另編分預算呈核等因惟查本廳對於上列各決口原擬購料堵填斷流搶修而該縣何知事則以各該決口素稱險工口門寬深水流湍急雖經修復恐易冲潰請將隄身退後改作弧形與築等情廳長體察情形該知事所請改線修築不為無見業經派員前往再施勘測除俟勘測竣事再製圖表暨改線分預算另文呈報外奉令前因理合檢同修塔淮堤北岸分段工程經費預算具文呈報仰祈

察核俯賜迅予核定繼續撥發工程款俾可提前興工以資防禦而免成災實為公便謹呈  
水利委員會委員長楊

附件略

安徽建設廳廳長吳稚久（公出）

秘書 主任謝達咸（代）

## 訓令安徽建設廳

為淮河北岸復墾工程經費已奉提出院議決定茲規定撥領辦法由 工字第三三三二號九月二日

令安徽建設廳廳長

案查前據該廳呈復淮河復隄工程意見附送經費預算請予核送撥款興工等情到會當經轉呈核示并以工字第二七五號指令知照在案茲奉

行政院將此案提出第二十一次院議決議關於經費由財政部會同本會審查等因業經會同審查商定辦法呈報備案并於本會第九次常務委員會議決該項工程經費撥領辦法計第一期（即開工前）得請撥工程週轉金十萬元第二期土方完成四十萬公方時撥給十二萬元第三期土方完成八十萬公方時續發工款十二萬元第四期土方完成一百二十萬公方時續撥十二萬元第五期土方完成一百六十萬公方時續撥十二萬元第六期工程全部完成經驗收後工款全部發清在每期請領時由該廳備具工程報告表送經本會督察處審核蓋章連同印領呈經本會核准行知後派員具領并將工款存入蚌埠可靠銀行於需用時由該廳簽具支票會同督察處負責人蓋章後提支至所需管理費則按月由廳請領除已於本會前頒督察辦法內訂入并咨行 皖省府外合亟令仰該廳長遵照并將第一期工程趕緊進行隨時列表具報此令

委員長楊壽楮

代電安徽建設廳

為修復淮隄第一期工程應趕速開工一面舉辦施工測量電仰會同督察處辦理由 工字第一五六號九月四號

安徽建設廳吳廳長覽查修復淮隄北岸工程前經本會參酌各項情形決定改分兩期實施第一期辦理堵口修坡復隄工程一律以平均高三公尺為度土方連管理預備等費共需八十五萬餘元所

有此項經費經遵奉 院議決議會同財政部洽商決定辦法一面由本會組織工程督察處督飭進行並訂定該處組織暫行章程暨督察安徽省修復淮隄工程暫行辦法發放工款辦法分別令飭該廳遵照並咨請 安徽省政府轉飭遵照各在案自應按照各項確定辦法趕速將第一期工程全部開工積極進行舉辦施工測量并會同本會督察處就第一期土方二百三十七萬餘公方範圍內另行規定新隄頂高度線俾施工有所準繩工程得以完善所需施工測量經費即在規定百分之七之管理費內按實開支除分電督察處遵照并咨 安徽省政府查照外合亟電仰該廳長遵照趕速督飭辦理仍將進行情形隨時具報以憑查核水利委員會委員長楊支印

### 會呈行政院

為會呈咨查水利委員會呈請撥發修復安徽省淮河隄岸工程經費一案情形祈鑒核備案由 水字第五九號九月六日

竊准

鈞院祕書處八月二十一日函開案查本院第二十一次會議討論事項第三案內開水利委員會楊委員長呈擬請撥發修復安徽省淮河隄岸工程經費請核議案決議關於經費交財政部會同水利委員會審查等由紀錄在卷相應錄案函請查照等因遵經於八月二十六日由本部會同審查當以安徽省修復淮隄工程該省原送全部預算計需二百四十一萬餘元之鉅迭經由會一再審核擬先修北隄并就北隄工程酌分兩期進行第一期先將隄身修復平均高三公尺及堵口修坡等工程連管理等費

共需八十五萬餘元按照所擬徵工辦法每公方發給茶水費三角及第一期應修土方數目再加管理及督修等費合併計算實已無可再減惟現值

中央財政困難該款尙難立時全發查水利事業費自本年五月份起由財政部月撥十五萬元在案茲擬從八月份起每月加撥五萬元共成二十萬元此項事業費由水利委員會月撥淮隄工程十四萬元其餘六萬元爲各省市修築海塘及瓜洲運隄并其他臨時急要工程之用本部會同審查結果意見相同理合將審查經過情形備文會呈仰祈

鑒核備案指令祇遵再此呈由本會主稿合併陳明謹呈

國民政府行政院院長汪

財政部 長周佛海

水利委員會委員長楊壽楨

### 指令安徽建設廳

據轉呈淮隄工程處培修淮隄北岸第一期工程總預算等件指令准予存查仍飭補具一份以憑存轉由 工字第四〇四號九月十六日

令安徽建設廳廳長

呈件均悉准予備查惟附件僅有一份不敷存轉應卽由該廳轉飭補具三份以二份呈送本會存轉其餘一份逕送復隄工程督察處備查仰卽遵照并飭將管理費預算趕緊編呈審核毋任稽延切切

此令件存

委員長楊壽楮

附安徽建設廳呈總字第三〇五號九月七日

案據本廳堵修淮隄臨時工程處呈稱案奉鈞廳總字第二〇五〇號訓令略開案奉水利委員會工字第二七五號指令略以一、堵修淮隄北岸工程應分爲兩期實施第一期辦理堵口修坡復隄並規定一律以平均高三公尺爲度第二期復隄加高一、二公尺附發土方經費分配表飭即遵照二、派技士汪克正蒞工視導三、另編全部決口工程預算連同開工確期並補具總預算呈核飭即遵照等因奉此自應遵辦茲查本案堵修淮隄北岸第一期工程現分爲四個工段計設段工程事務所四處1.爲懷遠段2.鳳陽段3.五河第一段第二段至隄身平均高遵令一律按三公尺爲度業經督飭各段上緊趕築限日完成除將各段開工日期填表另文具報外理合編具全部決口工程經費分預算表堵修淮隄北岸第一期全部工程經費總預算書並繪製懷遠段黑牛嘴張王台子決口地形圖縱橫斷面圖及改築圍隄土方表又原計劃土方表各四份一併具文呈送仰祈鑒核俯賜分別存轉指令祇遵再堵修淮隄北岸第一期全部工程經費原奉核定八十五萬四千一百三十八元五角六分惟因懷遠段黑牛嘴張王台子決口奉令改築圍隄致增加六千二百四十元一角九分合計共需經費八十六萬零三百七十八元七角五分合併陳明等情據此當經查核款數尙屬相符正擬呈轉間復奉

鈞會工字第一五二號代電內開查淮河北岸蚌埠鐵橋西各缺口前因過水改綫退建即經令飭另編堵築缺口經費預算迄已多日未據編送到會以致無憑審核又北岸第一期復隄工程業經規定請款辦法令飭積極進行所有管理費預算亦待審查合亟電仰該廳長遵照將上述兩項預算趕緊編製旬日呈核其管理費預算并應按第一期總工程款百分之七範圍以內包括民工排隊長津貼及施工測量等一應開支妥爲詳細編製均毋稽延等因奉此除代電轉飭該處迅將管理費預算遵照指示各節詳細編製

趙日呈復以憑核轉并分呈外理合先將該處迭送前項各圖表暨預算檢齊一份備文呈送伏祈  
鑒核示遵謹呈

水利委員會委員長楊

附件(略)

安徽建設廳廳長吳稚久

### 指令安徽建設廳

據轉送淮隄北岸第一期工程管理費預算書指令發還重編呈核由 工字第四三九號九月三十日

令安徽建設廳廳長

呈件均悉查淮隄北岸第一期總工程款前經本會核定爲八五四、一三八·五六元列入分期施  
工土方經費分配表以工字第二七五號指令抄發該廳遵照并呈報

行政院鑒核各在案所有第一期管理費預算書自應按照第一期土方工程款七一、七八二·一三  
元之百分之七計四九、八二四·七五元範圍內分四個月編送茲查該廳所送管理費預算書合計  
需五〇、一八八·七五元超過原額定數三百六十餘元雖該廳曾於九月七日呈報懷遠段黑牛嘴  
張王台子決口改築圍隄需增加土方經費惟現在第一期工程進行伊始將來全部土方實做數量照  
原估數有無增減尙難確定所有管理費預算自未便遽予增加合將預算書隨令發還仰仍查照原核  
定百分之七計四九、八二四·七五元範圍內重編預算書一式三份呈送本會以憑察核存轉一面  
錄報皖省府備查此令預算書三份發還

委員長楊壽楫

附安徽建設廳呈總字第二四九七號九月十九日

案據堵修淮隄臨時工程處呈稱：竊查堵修淮隄工程前已呈奉鈞廳轉奉水利委員會核定先修北岸並分兩期進行當經編具第一期全部工程經費總預算暨全部決口分預算連同改築黑牛嘴等處圈隄圖表呈請鑒賜核轉一面督飭工程人員分段工程事務所四處徵集民工積極興修並呈報各在案茲查淮隄北岸第一期全部工程工款預算計共八十六萬零三百七十八元七角五分按照規定百分之七工程管理費計應支五萬零一百八十八元零茲經遵照規定四個月竣工期限核實勻支每月計應支一萬二千五百四十七元零理合編具支付預算書兩份具文呈請仰祈鑒賜核轉指令祇遵再礙處係自本年八月一日成立各段工程除懷遠係於七月二十九日開工外其餘均自八月十五日以後開工是八月上半月份均屬籌備時間居多所有全部工程將來如因事故不能於四個月完竣所有必需用款仍請在四個月經費內勻支不另請款合併陳明等情附堵修淮隄北岸第一期工程管理費支付預算書六份據此查此案前奉

鈞會工字第一五二號代電令飭刻日呈送等因到廳經即代電該處迅即編送在案茲據前情除指令並分呈外理合檢同原送工程管理費支付預算書三份備文呈送伏祈

鑒核示遵謹呈

水利委員會委員長楊

附件略

安徽建設廳廳長吳稚久(公出)

秘書主任謝逢斌(代)

# 代電安徽建設廳

據轉報鳳陽縣境內沫河口西土壩兩處出險暨搶護情形電復督飭切實辦理毋使擴大 工字第一八五號九月三十日

安徽建設廳吳廳長覽據該廳有代電轉報鳳陽縣境內沫河口西土壩兩處出險情形並已分別指令加緊搶堵徵集民伕遇有險要處所加高培厚等情已悉仰仍督飭切實辦理漏夜防護毋使擴大并將辦理情形隨時轉報本會備核一面錄報皖省府備查水利委員會委員長楊陷印

## 附安徽建設廳代電 九月二十五日

水利委員會委員長楊鈞鑒九月二十三日據鳳陽縣知事秦松亭巧代電稱頃據長淮區長楊紹彭呈稱呈為緊急報告事緣據沫河口守閘工人朱學宗奔所報稱當晚十時沫河口大閘西孔閘門中部閘板被水冲毀八塊立時勢如瀑布請為迅予設法搶堵云云區長立即星夜前往起集附近民伕三千餘名趕用木椿秫秸麻袋等物加緊搶堵意求不使險象擴大並派委員駐工不分晝夜督促民伕加緊搶堵外理合將沫河口大閘出險情形報請鑒核等情據此當以情勢危迫即經一面指令該區區長督率該區防汛隊日夜加緊搶堵以免疏虞並先後發給防汛麻袋三百條石子三十立方木椿二十根鉛絲一百市斤復由職處向本埠大通煤廠代借鋼軌二十根暫時應用一面派技術指導員李坤趕往工地切實督導工作除分函防汛總辦事處外理合具電奉陳仰祈鑒核等情到廳二十四日又據該縣以據鳳陽區區長張聘臣呈稱西土壩西段長約一百八十丈水與隄平旋冲塌隄身兩丈經督同防汛隊努力搶堵暫告無虞惟連日水勢仍漲防護需人除飛飭各保民伕齊集該壩日夜搶護外報請鑒核等情經即指令迅集民伕遇有險要處所加高培厚並派防汛技術員李坤前往指導除分函防汛總處外呈祈鑒核等情前來查西土壩於八月十九日暨九月三日兩度出險經搶護得力未致成災會迭據該縣呈報經指令漏夜防護毋致疏虞各在案茲復據先後呈報沫河口西土壩出險情形除指令仰轉飭各該區長與該縣防汛技術員督率隊士民伕協力防護毋使擴大仍將辦理情形隨時具報并分呈外理



合電請鑒核安徽建設廳廳長吳稚久叩有印。

### 指令安徽建設廳

為令知堵築淮河北岸六決口工程仰速補具竣工圖表呈候派員驗收由 工字第一九一號七月十七日

#### 令安徽建設廳廳長吳稚久

摺呈悉查所呈各節除關於測勘淮隄南北兩岸工程業於七月十四日令飭詳細聲復及關於江淮兩隄防汛事宜已經發給一成半材料費五萬五千七百七十元復加發一成半管理費計銀六千七百五十元於元日電飭遵辦各在案外其關於修堵淮河北岸六決口工程既據報告完成仰速造具竣工圖表連同工程實支經費清單呈候本會派員驗收再行核辦至蚌埠市街四周壕牆工程前並未據列入本年度工程概算所有一切進行事宜仰仍呈請該省府核示辦理可也此令

委員長楊壽楣

#### 附安徽建設廳廳長吳稚久摺呈

謹將本廳辦理各項緊要工程經過及待辦情形摘要報告敬祈

鑒督

一、淮隄北岸六決口修堵工程 查淮河北岸鐵橋以東六決口修堵工程自經費預算呈奉核准本年四月十七日並經鈞會派員蒞蚌監視開標核定後即於同月二十五日各決口同時開工原訂三十個晴天完成惟因時值農忙工伏減少致未能如期完竣迭經本廳嚴厲督促截至本月十日止始據報告完成但仍在修整補做中又各決口實做土方較之奉准之數據報超出頗巨並稱係因填補隄脚下之水塘所致（原核准預算關於填潭土方曾奉指令另行核辦未計在內）刻擬俟整補完竣先由本廳派員驗收再行造具竣工圖表呈請 核辦此淮隄六決口工程完成之情形也

二·勘測淮隄南北兩岸工程 查本廳復隄勘測隊自經費預算呈奉 核准後即於本年五月二十五日組織成立二十九日開始出發實地勘測沿淮南北兩岸除懷遠以上五河以下因治安關係未能前往擬俟可能時再行呈明辦理外現在已勘測部分上游自懷遠縣渦河口起下游迄五河縣棗林莊止計長一百八十八公里全部測竣業經遵令繪製實測圖表並擬具計劃概算呈請核辦在案一俟奉准撥到工款即可計劃興工此復隄勘測隊勘測淮隄南北兩岸之情形也

三·江淮兩隄搶險防汛工程 查本年度江淮兩堤搶險防汛工程前經擬具計劃及概算呈奉 核定經費全額為四十五萬元嗣奉 鈞令以所有已核定全額內之材料費三十七萬餘元准於七月底以前先按一成五核發已由本廳遵照核准之一成五材料費擇要擬具先行應購材料名稱數量及放置地點表呈請撥款在案一俟該款撥到當即照案趕購以備應用此江淮兩隄搶險防汛工程籌備之情形也

四·蚌埠市街周圍壕牆工程 查本工程約分爲三個部分一爲土牆二爲石牆三爲木柵門第一部分應築土牆計長一萬五千三百英尺自二十八年九月一日開始建築至十二月間全部完成並於土牆間增建洩水涵洞六個業經分別派員驗收在案第二部分應築石牆計長一萬三千六百英尺因追加預算未奉 核准暨原核定預算數九萬七千餘元遲至本年三月尙未奉全數撥發因之工程不無停頓本年二月間本廳以此項工程關係重要未便久延當經呈奉 省政府核准墊撥一部分工款並以二十八年度搶險經費節餘挪用一面督飭蚌埠工務局先將新船塘至老船塘一段石牆工程內之石脚趕築完成本年六月間奉到省令以准前維新政府財政部咨補撥欠發原預算數工款四萬七千餘元到廳（即九萬餘元一案未領到款）但因歸還前次墊撥及挪借業已所餘無幾現在石牆牆身工程雖仍在繼續建築中惟因工料費用較前增原有預算不敷甚鉅因之本工程距完成程度相差尙遠必須續籌鉅款源源接濟方能全功告成此蚌埠市街周圍壕牆工程進度之情形也

以上所陳不過概舉其要有當與否仍乞

指示遵行謹呈

水利委員會委員長楊

安徽建設廳廳長吳稚久謹呈

### 代電安徽建設廳

為鐵橋東六決口堵工已派胡技士驗收仰知照由 工字第一二七號八月八日

安徽建設廳吳廳長覽據豔電以淮河北岸鐵橋東六決口堵修工程告竣等情已電派技士胡良恕就近向該廳取具竣工圖表驗收矣仰即知照水利委員會委員長楊齊印

專電技士胡良恕 電飭驗收蚌埠鐵橋東六決口堵工由 工字第一一八號七月三十一日

蚌埠惠中旅社十八號胡良恕覽據皖建廳報鐵路橋東六決口堵工完成仰取竣工圖表驗收具報委員長楊世印

附安徽建設廳電七月二十九日

水利委員會委員長楊鈞鑒淮河北岸鐵橋東六決口堵工告竣圖表繪齊敬電請派員驗收至叩安徽建設廳長吳稚久叩  
印

### 訓令安徽建設廳

令為據本會技士胡良恕呈報驗收堵修蚌埠鐵橋東六決口工程情形分別指令仰遵辦由 工字第三九四號九月十三日

令安徽建設廳廳長

為令飭事案據本會技士胡良恕呈報驗收堵修蚌埠鐵路橋東六決口工程情形附具竣工圖表

等件到會據此查堵修蚌埠鐵路橋東六決口工程竣工圖表所列土方共爲四〇五四三・〇七公方  
茲據驗收報告所載第一四五六決口之內外坡度均未照規定做足又第一二四決口之寬度亦有未  
足合行抄發原呈令仰該廳長遵照迅將是項工程不足尺寸分別補修完竣報候複驗又護坡石工既  
經附帶驗收應准於土方工程補做足數後一併編入工程計算書呈送審核再竣工圖表應即補送一  
份以備存轉併仰遵照辦理此令

附抄發原呈一件（見後）

委員長楊壽楨

附技士胡良恕呈 八月三十一日

案奉

鈞長七月三十一日電令內開據皖建廳報鐵路橋東六決口堵工完成仰取竣工圖表驗收具報等因奉此遵即函達安徽建設廳  
請將竣工圖表送來以便驗收去後於八月十三日准安徽建設廳函復內開逕啓者前奉台函略以奉令驗收鐵路橋東六決口工程  
懇檢送該項竣工圖表以便定期前往驗收等由過廳當飭據蚌埠工務局呈送該項圖表前來正核辦間復奉水利委員會徵代電  
開據鹽電以淮河北嶺橋東六決口堵修工程告竣等情已電派技士胡良恕就近向該廳取具竣工圖表驗收矣仰即知照等因奉  
此相應檢同該項竣工圖表備函送請查照定期驗收爲荷等由計函送圖六件表一份准此經於八月十五日由安徽建設廳派技  
士李尚彬暨工程負責人蚌埠工務局工程師黃明德陪同到隄根據竣工圖表及做成階段實地驗收查所有堵修之六決口計共  
完成土方三九、〇〇九・七九公方核與竣工土方表所列四〇、五四三・〇七公方之數較少一、五三三・二八公方約爲

竣工土方數百分之三·八尙未超過百分之五諒爲完工後跌耗所致復查堵修六決口土方核准數爲四四·八三七·一七公方面竣工完成土方數爲四〇·五四三·〇七公方計少做土方四·二九四·一〇公方據丈量所得各決口完成階段內外坡除第三兩決口較原定計劃爲大外其餘各決口則均未足且第一二四各決口之隄頂面寬按照原定之六公尺亦多不及是以土方省去不少又第一決口外坡砌有壁石護面脚下已浸入水中經附帶驗收與原計劃核准方數尙能相符惟所送竣工圖表內並未列入再者竣工土方表內附有六決口土工下方計算數共計五五·二七八·二八公方較竣工上方數相差達一四·七三五·二一公方之鉅惟以驗收時第一五六各決口之內外隄脚多已浸水所有隄外土坑完全沒入水中是以無從考核合併陳明奉電前因除將竣工土方按照断面復算列表備查外理合將驗收情形造具驗收圖表連同所取竣工圖表一併備文呈復仰祈鑒核謹呈

委員長楊

附呈各件略

胡良恕謹呈

訓令

技正溫文緯  
技士汪克正

爲委任修復安徽省淮隄工程督察處副主任由

工字第三一五號八月二十九日

令 技正溫文緯  
技士汪克正

爲令遵事本會現爲便利督察淮隄工程進行起見決定設置修復安徽省淮隄工程督察處茲派技正溫文緯爲該處主任技士汪克正爲副主任除分令外合行令仰該技士遵照此令

委員長楊壽楨

訓令修復淮隄工程督察處

令知訓委技士華竹筠等為該處督察員辦事員韓子正等為該處事務員由

十一月十一日 工字第三二七號八月三

令修復淮隄工程督察處主任

為訓令事查該處應設督察及事務人員亟應分別設置以便早日辦公茲調委技士華竹筠技佐朱達庚胡益之繪圖員周熙胡志海練習員杜兆珏等六員充任該處督察員并調辦事員韓子正黃祿忠書記蔣自強等三員充任該處事務員除分令遵照剋日前往該處報到聽候派遣工作外合行令仰該主任知照此令

委員長楊壽楨

指令修復淮隄工程督察處

據呈報該處成立日期指令已悉由 工字第三九三號九月十三日

令修復淮隄工程督察處主任

呈悉此令

委員長楊壽楨

附修復淮隄工程督察處呈九月七日

案奉

鈞會工字第一四六號謙代電略開查關於修復安徽省淮隄工程督察處業經令委技士溫文緯為主任該技士為副主任在案在主任未到案以前應即由副主任暫行兼代主任職務剋日就適當地點妥覓房屋將督察處組織成立除鈐記及督察處辦事人員

等另行刊登委派并分電安徽建設廳外合亟檢發有關各項章程預算並錄同原代電電仰該技士遵照辦理具報等因奉此克正  
遵即馳往蚌埠籌備業已組織就緒於九月一日成立開始辦公母城房屋亦已覓定大馬路天橋下東首合併陳明除分函外理  
合具文呈報仰祈  
鈞鑒謹呈

水利委員會委員長楊

修復淮隄工程督察處兼代主任汪克正

### 指令修復淮隄工程督察處

據送淮隄工程事務所一覽表山 工字第四三四號九月二十七日

令修復淮隄工程督察處主任

呈表均悉應准備查仍仰隨時督促認真趕辦務期如限完工毋任稽延爲要此令表存

委員長楊壽楨

附修復淮隄工程督察處呈 九月十八日

案准安徽建設廳塔修淮隄工程處函開案查本處奉令塔修淮隄北岸第一期工程遵經積極徵工趕辦并以工段綿長呈准  
建設廳分設懷遠段鳳陽段五河第一段五河第二段工程事務所四處遴委段長前往設段開工除各段完成土方數另表填報外  
相應填具工程分段地址暨開工日期一覽表隨函附陳備查附送一覽表一份等由准此除將原表存職處備查外理合抄同一覽  
表具文呈送仰祈  
鈞鑒謹呈

水利委員會委員長楊

計呈送一覽表一份

修復淮隄工程督察處兼代主任汪克正

安徽建設廳堵修淮隄工程處北岸第一期工程分段地址暨開工日期一覽表

工段名稱	駐在地	段長姓名	開工日期	備
懷遠段工程事務所	張莊	陳師	七月二十九日	黑牛嘴張王台子係於七月十四十五兩日開工(該段應築圍隄)
鳳陽段工程事務所	長淮衛	李渠代	八月三十日	隣縣靈璧段工程亦由該段併案辦理
五河第一段工程事務所	順興集	楊光婁	九月六日	五河一二兩段工程因辦理施工測量是以本月初始行開工
五河第二段工程事務所	五河城	劉翔林	九月六日	

附註：再各段事務所之下分設監工處計派監工員三三人不等視工段之長短定之合併陳明

咨上海特別市政府

咨復趙家宅墾工標價照支管理費照預算表列數補送預算預備費無庸再支希查照辦理并咨復開工日期由工字第四六號七月八日

案准

貴市政府水字第二九號咨開(文略)等由附送承攬正副本保證書抄件及預算表准此當經提出第六次常務委員會議決查同興公司所投標價較預算表超過一萬三千餘元未經咨由本會核准遽行審定殊屬不合姑念工料價昂并已準備開工准予照支嗣後凡遇工程開標應悉按照本會通行規



則辦理以完手續至管理費應仍照所附預算表一千八百十九元九角開列未便隨標價增加關於預備費一項該項工程已屆實施時期亦無庸再列所有前領經費六萬元除標價及管理費兩共四萬五千六百五十二元八角三分外尚餘一萬四千三百四十七元一角七分應留備海濱浴場等工程之用等語紀錄在卷准咨前由除附件留備存轉外相應咨復希即

查照辦理仍將趙家宅工程開工日期并擬具管理費預算一併咨送過會以憑審核轉報此咨

上海特別市市長傅

委員長楊壽楫

附上海特別市政府咨 水字第一九號六月二十一日

查浦東北區趙家宅段海塘堵口工程業經本府開標審查決定以同興公司所開標價四萬三千八百三十二元九角三分為得標人業於上月三十一日電達在案茲於本月十一日照章訂立承攬一俟材料運到依限開工惟以全部工程費之外尚需加管理費百分之六及預備費百分之十統計共需國幣五萬零八百四十六元二角惟查現值物價高漲工料昂貴此項工程費等各項開支較前擬預算容有超過自係實情除以奉檢經費項下作正開支外相應檢附承攬及保證書暨預算書等備文咨達即希查照為荷此咨

行政院水利委員會

附件略

市長傅宗耀

# 呈行政院

呈報上海市浦東北區趙家宅海塘工程開工日期附送預算圖表等件祈鑒核備查由 工字第五〇號八月二十日

竊查接管卷內上海特別市政府擬辦搶修浦東北區及寶山區治標急要工程估計需費九萬二千二百九十五元七角四分經呈奉前維新政府令撥前水利總局審核呈准撥款由局分批照數領到并先後以六萬元轉給滬市府具領其餘三萬二千二百九十五元七角四分交由本會接管迭經查案咨催滬市府進行旋准該市以擇要先辦浦東北區趙家宅沉船堵口工程先後咨送招標章程及經費預算表等件計需工料費三萬零三百三十一元六角連百分之十預備費三千零三十三元一角六分百分之六管理費一千八百十九元九角共三萬五千一百八十四元六角六分定期五月二十日開標等由經派本會技正楊星五專員錢鵬翼如期前往監標據報時適工料價格高漲故標價均超過原預算甚鉅即經滬市府審定由較低標四萬三千八百三十二元九角三分之同興建築公司得標訂立承包合同取具保證咨經本會提出第六次常務委員會議決工款准照標價列支管理費仍照原預算一千八百十九元九角之數酌支預備費則無庸再列等語錄案復請趕緊動工并將餘款留備其他應辦塘工之用一面由委員長親往查催進行各在卷茲准滬市府咨報上項工程已於七月一日正式開工并附送管理費分預算過會經詳加復核尚無不合除咨復應予備案外理合將上海市浦東北區趙家宅海塘工程開工日期附送預算圖表等件備文呈報仰祈

鑒核備查再上項工程動工雖已逾月但其開工確期及管理費分預算經本會一再咨催甫於近日送

到是以轉報較遲合併陳明謹呈

國民政府行政院院長汪

附呈各件略

水利委員會委員長楊壽楸

咨上海特別市政府

咨復所送趙家宅塘工管理費預算書應予備案由 咨字第一一號八月二十日

案准

貴市政府水字第三二號咨開(文略)等由附送預算表准此查所送管理費預算尙屬妥洽應予備案  
除轉呈

行政院備查外相應咨復

查照并希督飭將該項堵口工程趕緊完成備具竣工圖表咨送本會派員驗收爲荷此咨

上海特別市市長傅

委員長楊壽楸

附上海特別市政府咨 水字第三二號八月二日

案准

貴會七月八日工字第四十六號咨開略以浦東趙家宅工程管理費應仍照一千八百十九元九角開列并擬具管理費預算及該  
段工程開工日期一併咨送過會以憑審核轉報等由准此查趙家宅堵口工程已於七月一日正式開工現在缺口業經堵住正在

加築泥土進行砌石工拋石工程准咨前由相應擬具管理經費預算表一式四份隨文送達即希  
查照爲荷此咨

行政院水利委員會

附件略

市長傅宗耀

附行政院指令行字第八七〇號八月二十八日

令水利委員會

呈件均悉此令附件存

院長汪兆銘

咨上海特別市政府

咨爲收到趙家宅堵口工程暨監工報告單及工作情形照片復請查照迅將該工程竣工圖表咨送過會由  
工字第一四一號九月十日

案准

貴市政府水字第三四號暨水字第三六號咨送趙家宅堵口工程監工報告單自七月一日開工日至  
八月二十日計五十一紙暨工作情形照片十九張囑即查照等由准此除將來件存查外相應咨復  
查照並希迅將該工程竣工圖表咨送過會以憑派員驗收爲荷此咨  
上海特別市政府

委員長楊壽楣

附上海特別市政府咨水字第三四號八月九日

查浦東北區趙家宅堵口工程開工日期及工程管理費預算表業於八月二日水字第三二號咨報在案所有沉船築壩排樁等工作均經依序施行現正夯填土方鋪砌石塊茲將開工以來一月內監工員按日工程報告單三十一張連同工作情形照片十九紙隨文送達即希

查照爲荷此咨

行政院水利委員會

附件略

市長傅宗耀

附上海特別市政府咨水字第三六號九月三日

查浦東北區趙家宅堵口工程業於八月二十日完全工竣一俟竣工圖表製就之後再行咨請驗收所有監工員按日工程報告單前已咨送自開工日起至七月三十一日止計三十一紙在案外茲再續送自八月一日起至二十日止計二十紙併請

查照爲荷此咨

行政院水利委員會

附件略

市長傅宗耀

訓令技士胡良恕

令飭前往滬市府驗收趙家宅堵口工程仰遵辦具報由 工字第四〇九號九月十七日

令技士胡良恕

爲令飭事案查前准上海特別市政府水字第三六號咨略以浦東北區趙家宅堵口工程業於八

月二十日完全竣工一俟圖表製就之後再行咨請驗收等由到會當經咨復請迅即製送竣工圖表迄尚未准送到茲派該技士於監標之便前往該市府催取該工程竣工圖表到工地詳細驗收除咨請上海市府查照外合行令仰該技士遵辦具報此令

咨上海特別市政府

咨爲令派本會技士胡良恕前往驗收趙家宅堵口工程查照由 工字第一四八號九月十七日

委員長楊壽楨

案查前准

貴市政府水字第三六號咨略以趙家宅堵口工程業於八月二十日完全竣工並附送監工報告單請查照等由過會當經本會以工字第一四一號咨復請迅予製送竣工圖表以憑派員驗收迄尚未准送到茲派本會技士胡良恕於監標之便前往驗收除令委外相應咨請

查照迅將上項工程竣工圖表趕製齊全一俟該技士達到面取以便前往工地驗收爲荷此咨  
上海特別市政府

呈行政院

爲呈報舉辦上海市浦東北區海濱浴場海塘工程附送預算圖表等件祈鑒核備案由 工字第四九號八月二十日

委員長楊壽楨

竊准上海特別市政府水字第三三號咨略開查本市於上年間呈准舉辦浦東北區及寶山區治標急要工程經費共計九萬二千二百九十五元七角四分前經向前水利總局領到六萬元除舉辦趙家宅堵口工程業已開工咨報有案外茲將應行續辦之海濱浴場海塘工程參酌舊法擬一較搶險工

程稍爲隱固之計劃藉以適合當地現在情形并爲將來培修之基礎附送經費預算及計劃圖表等件請查照見復等由准此查上海市應行修築之海塘工程前經前水利總局派技術人員實地詳細勘估具報在卷關於浦東北區海濱浴場塘工亦係指定舉辦工程之一茲准前由經詳加復核所擬新建椿石工程二八六公尺及修理工程七二公尺總計需工料及管理預備等費十一萬二千四百二十三元六角一分尙屬可行經提出本會第八次常務委員會議決通過呈報

行政院備案等語紀錄在卷查奉准滬市搶修浦東北區及寶山區治標急要工程費九萬二千二百九十五元七角四分業已發給該市六萬元除舉辦趙家宅工程工料及管理費四萬五千六百五十二元八角三分尙餘一萬四千三百四十七元一角七分暨本會接管未發工程款三萬二千二百九十五元七角四分各節經於呈報趙家宅工程開工日期案內呈明在案現在上項工程需費十一萬二千四百二十三元六角一分除上述用餘及未發工程款兩共四萬六千六百四十二元九角一分悉數撥充外尙不敷銀六萬五千七百八十元七角工程急要擬即自八月份起在奉准撥發本會事業費項下勻支撥給以資費用准咨前由除咨復趕緊招標進行外理合將舉辦上海市浦東北區海濱浴場塘工各緣由檢同計劃圖表預算等件備文呈報仰祈

鑒核備案指令祇遵謹呈

國民政府行政院院長汪

附件(略)

水利委員會委員長楊壽楣

咨上海特別市政府

咨復所咨海濱浴場整工設計圖表預算已提常會通過請趕緊照標進行并送管理費預算由 工字第一〇號八月二十日

案准

貴市政府水字第三三號咨略以在維新政府時代呈准搶修浦東北區及寶山區治標急要工程經費九萬二千二百九十五元七角四分經向前水利總局領到六萬元其餘三萬二千二百餘元尙存本會未發去歲搶險工程延擱過時本年三月十四日召開各省市會議因有治本經費撤銷治標計劃提案現將治標計劃全部更改除趙家宅堵口工程業已重行設計開工咨准有案外茲將海濱浴場工程實測圖表連同施工細則工程預算書等件送請查照審核見復等由准此查前水利總局成立於二十八年九月

貴市海塘工程迭經派員勘估治本經費由前水利總局綜合

貴市情形提出決議治標計劃則由

貴市府自動撤銷所存餘款三萬二千二百餘元曾經本會於本年四月十二日咨照

貴市府領到待發并催另行支配在案祇以所擬計劃及施工細則等迄未准咨以致無從給領現准咨送所擬計劃預算尙屬可行業經提出本會第八次常務委員會議決通過呈報



行政院備案等語紀錄在卷是項工程預算需費十一萬二千四百二十三元六角一分除

貴市府前領六萬元辦去趙家宅工程四萬五千六百五十二元八角三分尙餘一萬四千三百四十七元一角七分及尙存本會三萬二千二百九十五元七角四分一併抵充外計尙不敷六萬五千七百八十元七角另由本會籌撥應請趕緊招標進行一俟標價確定訂約承包後分期核撥准咨前由相應咨復 查照并希將開標日期早日見復一面并補送管理費預算以憑審核幸勿再延爲荷此咨

上海特別市市長傳

委員長楊壽楨

附上海特別市政府咨水字第三三號八月七日

案查本市前於二十八年八月十四日呈請浦東北區及寶山區治標急要經費共計九萬二千二百九十五元七角四分一案經於同年十月二十四日奉維新政府行政院第一三八五號訓令略開該項搶修經費經提出十月十九日第一三二二次議政會議議決由財政部照撥等因旋於十二月三十日接准財政部計字第一四九六號來咨略以該項搶修經費已准撥到三萬元可先照發除函復水利總局查照派員來部具領轉發外相應咨復查照等由迺至二十九年二月十五日經向前水利總局領到三萬元在案又於二月二十九日准前水利總局第一四四號咨開略以上項先行領到轉撥之三萬元應先擇要舉辦浦東北區趙家宅堵口工程以防缺口擴寬等由同日又准前水利總局第一四七號咨開對於未領到之搶修費六萬二千二百餘元迭經派員向財政部催發茲於二月二十三日續領到三萬元即請將海濱浴場護岸工程予以舉辦與趙家宅堵合工程同時招標進行等由查上項全部搶修經費由本府先後派員領到六萬元尙餘三萬二千二百餘元亦經前水利總局四月十二日第一九八號咨照本府已經領到在案現查此款現存

貴會未蒙准撥查此案文電往返半載有餘致將去歲秋汛即應施工之搶險工程延擱過時更以本年三月十四日前水利總局召開各省市討論二十九年年度水利經費概算進行程序時本府提請迅撥前經派委會勦核定而經行政院令准之水利經費二百七十萬三千元得准列入二十九年年度概算後當以既有治本經費似無須再施治標故將前擬之治標急要經費案自動撤回故將先前各段治標計劃全部更改現除趙家宅塔口工程業已重行設計開工咨准有案外茲特將海濱浴場工程實測圖表連同施工細則工程預算書等隨文送請

貴會審核懇轉再此次海濱浴場工程本擬設計水泥膠砌堅固樁石工程惟以物價高漲採辦材料每有困難故祇得參酌舊法擬一較搶險工程稍為穩固之計劃藉以適合當地現在情形並備將來培修之基礎合併聲明相應咨達即希  
查照見復為荷此咨  
行政院水利委員會

附件(略)

市長傅宗耀

附行政院指令 行字第八五九號八月二十六日

令水利委員會

呈件均悉應准備案仰即知照此令 附件存

院長汪兆銘

代電上海特別市政府

電復海濱浴場施工開標已派技士胡良恕等屆期前往監標希查照由 工字第一七一號九月十六日

上海特別市政府傅市長勸鑒真代電祇悉除令派本會技士胡良恕專員錢鵬翼屆期前往監標

外相應電復查照并希將開標情形咨會查核爲荷水利委員會委員長楊壽楸銑印

訓令

技士胡良恕  
專員錢顯翼

令知海濱浴場竣工開標日期仰會同前往監標具報由 工字第四〇六號九月十六日

令 技士胡良恕  
專員錢顯翼

爲令違事案查上海海濱浴場工程招標一案前經本會電准上海特別市政府真代電開（文略）等由准此除電復派技士胡良恕專員錢顯翼屆期前往監標外合亟令仰該技士遵照屆期會同前往監標并將開標情形連同投標商號名單具報查核此令

委員長楊壽楸

附上海特別市政府代電 九月十一日

南京行政院水利委員會楊委員長助鑒代電悉查海濱浴場一切招標手續業已完竣管理費預算表已於支日咨送茲訂於本月二十日上午十一時在本府大禮堂當衆開標屆時務請派員監標爲荷上海特別市市長傅宗耀印真

呈行行政院

呈復遵令核議安徽省政府呈報該省最近地方要政案內關於防禦水患一項情形祈鑒核由 工字第三五號七月二十四日

竊奉

鈞院行字第三九〇號訓令略開據安徽省省長倪道烺呈報該省地方最近切要事項其中四關於水患一節以皖省居長江淮河兩大流域民苦水患什常八九尤以皖北一帶受前歲中牟決隄影響黃奪淮流災情更劇且近年淮隄失修已無防水能力加以洪水漫溢沖決益多欲求根本計劃須將黃河水

位與汛期內入淮之流量及淮河本支各水之流量先行實施測量一面設計首先導淮即以固定河槽培修兩岸隄壩並濬治有關支河以資宣洩惟茲事體大皖省人力財力決難擔負且事變後圖籍盡失關於測勘調查設計施工等項亦非短期間所能完成現經本府督飭建設廳酌定治標辦法一、通令各縣於農隙時督飭各區徵集民夫分段培修隄岸疏浚河流已據絡續呈報遵辦二、組織復隄勘測隊分赴沿淮南北兩岸實施勘測自本年四月二十五日起開始進行近已竣事三、現值大汛將臨已令督飭工程局趕速預備防汛搶險材料以應急需此爲本省辦理治水要政經過之事實情形至本年度應需江淮兩隄搶險經費及修復各隄重要工程各項預算前經令飭該廳擬具呈由水利委員會核准轉請撥發有案應請 中央飭由主管部提前撥給以便及時興工免誤要政等情附發二十八年淮河浸水地域圖及各縣被災概況表各一份仰該會詳加核議具復以憑核辦等因奉此查該省原呈關於防禦水患約分測量水位流量勘修淮隄及徵工浚河防汛搶險等四項茲經詳加審核謹將情形分陳如下

(一)關於測量水位流量者 查水位漲落及流量多寡爲籌防水患重要根據該省現設有蚌埠水文站以觀測淮河水位流量均准按期填報一面并由本會籌劃擴充正陽關及臨淮關兩站期臻周密至黃河水位流量該省尙未有記載咨報惟事關重要已由本會派員前往豫省向有關係各機關調查接洽期於短期內設法先行恢復開封及濟南兩站以資觀測

(二)關於勸修淮隄者 查此案前由該省建設廳組織復隄測量隊施測并製送圖表預算等件請予撥款興修等情到會經詳核所擬復隄計劃雖係採用徵工制興修但南北兩岸應做土方工程所需津貼茶水費連同涵閘工程及管理等費達二百四十一萬四千餘元之多工鉅費大且大汛屆如果全部實施恐於時間經濟兩俱困難擬將地勢較高關係較輕之南岸工程列入第二步與辦將北岸工程先行修築計需費一百四十九萬餘元提出常務委員會議決通過呈請

鈞院撥款惟須先行電召該廳廳長來會詢問照所定計劃預算能否分別緩急切實磋商以及對於農忙時間徵工有無窒礙等語當經電召該廳長來會據摺呈修隄意見四項對於徵工尙無確實辦法因未遽予轉呈請款現經將(一)究竟應否權衡輕重分急要次要先修北岸次修南岸(二)如先修北岸應否察酌汛期及人力物力種種關係再分緩急逐步實施(三)徵工章程尙未擬定倘趕緊籌備究於何時可以興工預計何時可以完工令飭該廳長通盤籌劃迅行妥擬辦法聲復以憑核辦

(三)關於徵工浚河者 查徵工浚河係利用民力與利防患前經前水利總局於上年冬間分咨各省市乘冬季農隙水涸舉辦在卷該省既已飭據各縣呈報遵辦事屬有裨農田灌溉航運交通惟所浚河道名稱及長闊深度暨浚深尺度開工完工日期等項迄尙未准咨報應由該省查明補報以憑查核并於本年冬季庶續推行以廣水利

(四)關於防汛搶險者 查該省本年防汛搶險事宜計江隄淮隄共需費四十五萬元前經本會彙編概算連同蘇省請修運隄經費共二百十七萬餘元呈奉

鈞院院議決定自五月份起月撥十五萬元等因經統籌酌定防汛經費照原概算先按一成五核發飭據該省建設廳擬呈購備材料清單以間有未妥經發還修正并代電催辦在案應由該省建設廳趕辦呈送以憑核撥經費購料備用

奉令前因除各該案辦理詳情另由本會陸續專案呈報外理合將遵令核議情形備文呈復仰祈鑒核謹呈

國民政府行政院院長汪

水利委員會委員長楊壽楨

附行政院指令 行字第六〇三號七月三十一日

令水利委員會

呈悉已照飭安徽省政府知照矣此令

院長汪兆銘

呈行政院

為前太湖流域水利委員會原設廬山湖模範灌溉實驗場請由本會接管仰祈鑒賜核議示遵由 水字第三六號七月二十五日

竊本會於七月十九日開第一次全體委員會議由徐委員震朱委員浩元沈委員欣吾等臨時提

出龐山湖模範灌溉實驗場應否由會接管一案當經議決呈請

行政院提出院議核議等語紀錄在卷查龐山湖在江蘇吳江縣境居太湖之東爲吳淞江之上游明代即已淤漲當太湖水利工程局時代曾有放墾主張因吳江人士反對不果而實則人民已多私墾迨工程局改設太湖水利工程處乃以湖身日高長此不治有礙上下游之宣洩爰定放墾計劃將該湖湖田蕩產分別浚治以所獲利益補充水利經費之用民國十八年五月太湖流域水利委員會（卽太湖水利工程處所改組隸屬於建設委員會）卽根據前項計劃呈請建設委員會撥款整理創辦模範灌溉實驗場利用戽水排水有效設備試驗灌溉種植并就湖東及重要地帶闢治港道俾遇大水或大雨時期上游來水得以宣洩不致影響下游統計該場面積約有田八千餘畝歷年辦理頗著成績事變後乃由蘇州特務機關委託吳江縣公署管理前經本會派員前往調查雖據該縣署之管理人員聲稱案卷已全遺失但該場之爲前建設委員會所屬之太湖流域水利委員會所設置則該會季刊第二卷第二三四等期俱確有可攷此次本會隨

國民政府還都而成立則凡

國民政府原設各水利機關所經營之事業自當悉在本會管理範圍之內且該場倡導農田灌溉利尙僅在一隅而蓄洩湖水防止私墾以免阻礙水流實於整治太湖水利尤有莫大關係似應請予設法交涉由本會收回接管以一事權案經全體委員會議議決理合錄同前太湖流域水利委員會原呈具文

呈請

鈞院鑒核准予提出院議核議指令祇遵實爲公便謹呈

國民政府行政院院長汪

附抄錄太湖流域水利委員會呈建設委員會文(略)

水利委員會委員長楊壽楫

附行政院指令 行字第六七一號八月六日

令水利委員會

呈悉候發交內政治安聯席會議核議具覆並飭於開會時通知該委員長參加討論仰俟議覆到日再行核辦飭遵此令 附件  
存

院長汪兆銘

呈行政院

爲呈報設立南京二等測候所暨各重要地點水位站所諸經費擬自八月份起在奉撥事業費內勻支檢同預算章則等仰祈鑒核備案  
山工字第五五號八月三十一日

竊查各地水位漲落及氣候變化雨量多寡爲預防水患及工程設計之重要標準惟事變以後原有各地水位站設備殘缺人員星散觀測停頓節經本會派員分赴江河淮運各河系重要地點向關係各機關調查接洽對已設站者加以整理并劃一紀載未設站者擇要添設派定相當人員負責觀測積極進行計擬先設水位站二十處自六月份起已有漢口九江安慶蕪湖南京蚌埠瓜洲六閘高郵海甯等十站實行觀測陸續填報水位其餘十站正在接洽設法繼續設置至關於氣候變化之觀測并於本會內建築房屋並測候台設置南京二等測候所一處亦經於八月一日成立開始觀測所有設置水位



站暨南京二等測候所開辦經常各費支付預算書前經分別編造提經本會常務委員會議決議通過所需經費計水位站二十處開辦費一千八百元經常費每月四百元又南京二等測候所開辦費一萬四千九百六十元經常費每月銀八百二十元均暫在接管前水利總局移交事業費提存搶險費四十萬元外所餘六萬八千餘元內墊支業於七月十日呈復接收水利事業專款支配用途情形及七月二十二日呈報整理江河淮運重要地點水位站情形案內先後呈明有案茲擬自八月份起將上項開辦費在奉撥本會事業費二十萬元內陸續劃撥歸墊其每月經常費并按月在上項事業費覈實勻支理合將整理及設置各重要地點水位站暨南京二等測候所情形檢同開辦經常各費支付預算書暨擬設重要水位站地點表連同測候所各項章則一併備文呈報仰祈鑒核備案指令祇遵實爲公便謹呈

國民政府行政院院長汪

附呈各件略

水利委員會委員長楊壽楫

附行政院指令 行字第九五三號九片四日

令水利委員會

呈件均悉准予備案此令附件存

院長汪兆銘

# 會議紀錄

## 水利委員會第一次全體委員會會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月十九日上午八時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 趙毓松 諸青來 奚則文 董增儒 周佛海嚴家熾代 陳 羣 董金釗代 費毓

楷 李國棟 朱浩元 關錦濤 陳 洪 汪原渠 章 駿 徐 震 沈欣吾

列席者 殷松年 劉威甫 張士俊

主席 楊委員長 紀錄 祝雲軒 朱維嵩

### 一、報告事項

歷次常務會議議決事項

### 二、討論事項

(1) 委員長交議 沿江沿湖灘地任意圍墾有妨洪流應如何防止請 公決案

議決 原則通過關於請領沙灘由會擬訂詳細辦法咨商財政農礦兩部核定後會呈 行政院

核辦關於禁止私墾由會咨請各省市通令嚴禁並呈報 行政院備案

(2) 委員長交議 中央與地方水利事業經費應如何劃分請 公決案

議決 原則通過由會查照成案擬訂劃分範圍辦法咨商財政部會呈 行政院核定施行

### 三、臨時動議

(1) 徐委員震朱委員浩元沈委員欣吾提議 龐山湖模範灌溉實驗場應否呈請由會接管請 公決案

議決 呈請 行政院提出院議核議

(2) 奚委員則文提議 擬請會同農鑛部呈請 行政院分令各省市迅於必要地帶設立汲水 站以救旱荒案

議決 除由會根據前案通電各省市從事實施汲水救旱外一面咨商農鑛部會呈 行政院酌 撥經費通令各省市切實趕速辦理

## 水利委員會第六次常務委員會會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月五日上午八時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 費毓楷 奚則文 葉鼎新 董增儒 汪原渠

列席者 殷松年 劉威甫 張士俊

主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

### 一、報告事項

(1) 上次會議議決本會初級水利技術訓練所經常費酌增預算及經臨各費改在接管事業費餘款項下動支一案已呈奉 行政院指令准予備查

(2) 上次會議議決核復黃河中牟決口一案經呈奉 行政院指令已轉咨華北政委會派員來京會同籌劃進行

### 二、討論事項

(1) 委員董增儒汪原渠提 擬請復設運河上下游工務所以資管理各汛而利河防案

議決 推費委員奚委員葉委員審查由費委員召集

(2) 委員長交議 據技士郭樂書等報告調查吳江龐山湖模範灌溉實驗場情形應如何辦理

### 請 公決案

議決 由工務處詳細調查搜集材料擬具辦法再行提會討論

(3) 委員長交議 復核江蘇建設廳轉據公民倪伯符等呈請續堵歸江壩一案請 公決案

議決

查三溝開六月份水位報告二十四日起已超出一丈之數且現值大汛開始時期最近兩個月內水位不致再行低落應指令蘇建廳無庸堵閉

(4) 委員長交議 復核上海特別市政府修築浦東北區趙家宅海塘工程標價超過預算數一

案請 公決案

議決

查同興公司所投標價計較原預算超過一萬三千餘元未經報會核准遽行審定殊屬不合姑念工料價昂並已開工准予照支嗣後凡遇工程開標應悉照本會通行規則辦理至管理費應仍照預算書一千八百十九元九角開列不得隨標價增加預備費一項查現在已屆實行工作時期亦無庸再支所餘款項一萬四千三百四十七元一角七分應留備海濱浴場等工程之用

### 三、臨時動議

(1) 委員長交議 本會全體委員會議應否訂期召集案

議決 訂期本月十九日(星期五)上午八時召集開會

## 水利委員會臨時常務委員會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月八日上午九時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楮 周佛海 嚴家熾代 費統楷 葉鼎新 董增儒 汪原渠 奚則文

列席者 殷松年 劉威甫 張士俊

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

一、討論事項

(一) 委員長交議 復核安徽建設廳呈送修復淮隄計劃圖表一案情形請 公決案  
議決 照案通過呈 院請款惟須先行電召安徽建設廳長來京詢問照所定計劃預算能否分  
別緩急切實磋商以及對於農忙時期徵工有無窒礙

## 水利委員會第七次常務委員會會議紀錄

時間 中華民國二十九年八月一日下午三時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楮 費統楷 葉鼎新 汪原渠 董增儒 李志雲

列席者 殷松年 劉威甫 張士俊

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

一、報告事項

(1) 准財政部函開本會接收前水利總局事業專款共四十六萬八千五百三十三元四角三分經常委員會決議應提存四十萬元專備緊急搶險之用自無不可惟支用時應將所需數目及用途先行咨部備核其餘指作開辦初級水利技術訓練所編印彙刊費用及墊支設置各水位站測候所流量站經臨各費共六萬八千五百三十三元四角三分亦應按照規定將分配數目分別編造支出概算書各二份送部核辦並將決議案及呈報 行政院文件抄錄送部備查

## 二、討論事項

(1) 委員長交議 核發各省市防汛材料費時併發一成五管理費以資濟用請 追認案

議決 追認

(2) 委員長交議 本會初級水利技術訓練所學額擴充十名請 追認案

議決 追認

(3) 委員長交議 各省市防汛經費應如何酌定續發成數以備必要時據以核發案

議決 除各省市防汛材料費及管理費已各發一成五外續發各省市預備費共十萬元計江蘇省四萬元安徽省三萬元浙江省及上海南京兩市各一萬元此款仍指定作為購備防汛材料之用

(4) 委員長交議 氣象測候所組織規程暨觀測細則草案請 審議案  
議決 修正通過

(5) 委員長交議 據江蘇建設廳呈為據情轉呈江北運河江都段東隄壕坑土方工程改用田  
土請加單價應如何辦理請 討論案  
議決 所請應予駁斥

## 水利委員會第八次常務委員會議紀錄

時間 中華民國二十九年八月十四日下午四時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 費統楷 李志雲 董增儒 葉鼎新

列席者 殷松年 張士俊

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

一、報告事項

(1) 本會第一次全體委員會議議決關於廬山湖模範灌溉實驗場應否由本會接管呈請 行政院提出院議核議一案經呈奉 行政院令已飭據周部長佛海召集內政治安聯席會議核議簽復飭即遴派得力人員咨會江蘇省政府洽商妥協同向特務機關交涉調整分別接



收辦理具報

二、討論事項

(1) 委員長交議 復核安徽建設廳聲復關於籌修淮隄進行辦法一案開列土方經費分配表

請 公決案

議決 照案轉呈 行政院請款

(2) 委員長交議 復核浙省府咨請撥款修築海鹽落塘頭欲恃二字號海塘工程一案請 公

決案

議決 先行派員覆查

(3) 委員長交議 復核上海市政府咨請修建浦東北區高橋海濱浴場海塘工程一案情形請

公決案

議決 轉呈 行政院備案

水利委員會第九次常務委員會議紀錄

時間 中華民國二十九年八月二十六日下午三時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 費毓楷 汪原渠 高翔 葉鼎新

列席者 殷松年 張士俊

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

### 一、報告事項

(1) 奉 行政院指令以本會前送各省市舉辦水利工程通則暨督察各省市水利工程暫行規則經交法制局審查內容尙屬詳盡准予備案經將通則第二十條修正暨刪暫行規則第一條以院令公布

(2) 本會事業費准周部長於院議席面稱自八月份起每月撥發二十萬元經酌定分撥淮隄工程十二萬元各省市海塘及瓜洲運隄工程六萬元其他急要工程二萬元總計適合奉撥之數

### 二、討論事項

(1) 委員長交議 修復安徽省淮隄工程督察處組織暫行規程暨督察安徽省修復淮隄工程暫行辦法請 審議案

議決 修正通過

(2) 委員長交議 重編水利技術訓練所開辦及經常費預算請 討論案

議決 通過

## 水利委員會第十次常務委員會議紀錄

時間 中華民國二十九年九月九日下午四時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楫 費毓楛 高翔 汪原渠 董增儒

列席者 殷松年 劉威甫 張士俊

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

一、報告事項

(1) 駐高郵友軍率領工伙挖掘南關壩南端新廂埭工及正隄以通行汽船一案據江蘇建設廳電陳已請蘇省交涉員轉商友邦方面設法阻止

(2) 據安徽建設廳代電轉報龍潭湖隄工委員丁嗣蘭被架等情已電飭上緊設法營救并搶堵決口一面轉呈 行政院備查

二、討論事項

(1) 委員長交議 復核浙江塘工水利局呈請修築九堡趙魏字號柴壩一案情形請 公決案  
議決 准予在所領防汛經費內動支

(2) 委員長交議 爲酌增水位站暨南京二等測候所及流量站經費預算請分別追認 公決  
案

議決 分別追認通過

(3) 委員長交議 請修正修復安徽省淮隄工程督察處組織暫行規程標題暨第三四兩條條文及南京二等氣象測候所章程第二條條文案  
議決 分別追認通過

## 水利委員會第八次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月二日下午四時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 劉威甫 張士俊

列席者 華昌壽 吳兆瀛 馮 燮 許和之 楊組雲 唐 泳 祝雲軒

主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

一、討論事項

(1) 總務處提 准立法院函囑檢送有關組織之一切法規章則及其他有法規性之方案應如

何擇要抄送請 公決案

議決 擇要抄送

(2) 總務處提 奉 行政院祕書長函知暑期辦公時間如下午天氣過份酷熱須自行斟酌決

定究應如何酌定酷熱標準請 公決案

議決 以上午散值時辦公廳之寒暑表九十二度為標準由總務科臨時通知下午停止辦公並

預將輪值人員排定呈核

(3) 工務處提 據金科員郭技士等報告調查吳江龐山湖模範灌溉實驗場情形請 核議案

議決 提交常務委員會討論

(4) 工務處提 據上海特別市寶山區公署呈擬開浚河道及沿塘設閘需費約五十萬元以上

請在水利經費項下指撥應如何辦理請 公決案

議決 指令寶山區公署呈請上海特別市政府統盤規劃擬具計劃圖表及預算呈 院行會核

辦

(5) 工務處提 據歸江壩工程事務所喻主任代電陳復查估續堵歸江壩一案情形請 公決

案

議決 提交常務委員會討論

(6) 工務處提 據江蘇建設廳呈請增加壁虎壩填塘工價及攔江壩東土埽埝排淤工價祈鑒核等由應如何辦理請 公決案

議決 派溫技正文緯會同江都縣知事查復到會再行核辦

## 水利委員會第九次會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月七日上午十時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 劉威甫 張士俊

列席者 吳兆瀛 馮燮 許和之 祝雲軒 華昌壽

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

一、討論事項

(1) 據安徽建設廳呈送修復淮隄工程計劃概要及經費概算暨實測圖表請撥款興修等情應如何辦理請 公決案

議決 提交常務委員會討論惟所需經費過鉅應由工務處先行擬具酌減辦法供常務會議參考

## 水利委員會第十次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月十三日上午九時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 張士俊 劉威甫

列席者 華昌壽 吳兆瀛 楊組雲 唐 泳 許和之 馮 燮

主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

### 一、討論事項

(一)前據安徽建設廳呈送修復淮隄計劃預算經提交臨時常務會議議決原則通過呈 院請款惟須先行電召安徽建設廳長來京詢問照所定計劃預算能否分別緩急切實磋商以及對於農忙時間徵工有無窒礙等語紀錄在卷現據該廳長來京面遞摺呈對於徵工一項種種困難尚無確實辦法應如何辦理案

議決 既據該廳摺呈對於徵工一項困難尚多且無確實辦法未便遽予轉呈請款應再令飭該

廳將關於淮隄修復應否分別緩急如立時擬定徵工辦法究於何時可以動工何時可以完工各問題切實聲復再行提交常務會議討論

# 水利委員會第十一次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月十六日下午四時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 劉威甫 張士俊

列席者 馮 燮 唐 泳 華昌壽 許和之 楊組雲 吳兆瀛

主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

## 一、討論事項

(1) 奉 行政院令據安徽省長呈報地方要政關於水利部份飭即詳加核議具復應如何辦理案

議決 將修復淮隄及防汛事宜辦理經過呈復 行政院

(2) 據江蘇建設廳呈送重編復隄工程處經常費預算書應否予以核准案  
議決 照准

(3) 准浙省府咨據嘉興縣知事轉呈大民會支部代電擬請疏浚橫橋堰河道以救旱苗請查照等由應如何辦理案



議決 交工務處審查擬復

(4) 據溫技正文緯等呈以奉派督修運河復隄工程現值百物飛騰生計困難懇請酌予津貼應如何辦理案

議決 交總務處會同會計股核議具復

## 水利委員會第十二次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年七月二十四日上午九時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楮 殷松年 張士俊

列席者 吳兆瀛 許尙賢 祝雲軒 許和之 馮 燮 華昌壽

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

### 一、討論事項

(1) 據高郵自治委員會代電呈報派員協助修復運隄并條陳意見應如何辦理案

議決 查該自治會派員協助本會無案可稽應將原電發交工務處函復一面由會抄發原件令行江蘇建設廳查復並行復隄工程處將辦理情形據實呈報

(2) 據安徽建設廳呈稱鐵橋附近淮隄決口多處現已過水請撥款先行堵修應如何辦理案  
議決 先行撥發兩萬元餘俟派員查勘呈報到會後再行核發

(3) 據浙江塘工水利局呈報趙魏柴壩沖決計須修復工料洋四千五百十元八角擬在呈准防汛搶險材料內動用應如何辦理案

議決 代電浙江建設廳迅即派員查復以憑撥發

(4) 現值大汛時期各省市防汛搶險經費應否電催各該省市即日派員來會具領案  
議決 電催

(5) 本會舉辦初級水利技術訓練所原定學額三十名現查投考學生程度頗多優良應否將原額酌量擴充案

議決 增加學額十名提交常務委員會追認

## 水利委員會第十三次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年八月三日 上午十一時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楨 殷松年 劉威甫 張士俊

列席者 吳兆瀛 馮 燮 許和之 楊組雲 祝雲軒

主 席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

二、討論事項

(1) 據江都縣知事暨技正溫文緯呈復查勘歸江壩增加工程一案情形請 討論案  
議決 准予增加

(2) 准江蘇省政府代電請撥防旱經費十萬元應如何辦理請 討論案  
議決 查照全體委員會議決案併聲述浙省辦理情形擬具呈稿咨請農礦部會核

(3) 據灣頭鎮民衆呈爲壩工吞蓄公款停工逃避請偵查法辦等情應否派查請 討論案  
議決 查來呈雖程式不合但事關公務人員吞蓄公款仍應咨請蘇省府轉飭建設廳澈底嚴究  
不得稍有迴護

## 水利委員會第十四次會務會議紀錄

時 間 中華民國二十九年八月十一日下午三時

地 點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 張士俊

列席者：華昌壽、馮燮、許利之、唐泳、祝雲軒

主席：楊委員長、紀錄、朱維嵩

一、討論事項

(1) 據江蘇建設廳代電以高郵尚未設治與省府素無公文往還所有防汛事宜應如何辦理等

情請 公決案

議決 應即電蘇建設廳迅派復隄工程處處長兼辦并添派高郵士紳王宜仲左公華會同辦理

(2) 據安徽建設廳呈為蚌埠鐵橋西懷遠境內張台子等決口現已進水擬改弧形線築圈隄以

資防禦附送經費概算請核示等情應如何辦理請 公決案

議決 事關險工電准照辦所有應需工款交工務處詳加審核

(3) 據安徽建設廳呈為遵令聲復關於籌修淮隄意見三點附送預算請續撥工款與辦等情應

如何辦理請 公決案

議決 提交常務委員會討論并定期本月十四日(星期二)下午四時開常務委員會議

(4) 本會水利技術訓練所及二等測候所經臨各費預算擬酌量變更附送草案請 討論案

議決 由工務處會同會計股將應行增加修建房屋等費詳擬預算提出常務委員會議

(5) 請酌定本會水利技術訓練所開學日期案

議決 定九月一日爲開學日期

(6) 奉 行政院令關於籌堵黃河決口一案華北政委會

何酌派技術人員會商請 討論案

議決 候 行政院示遵照辦理

## 水利委員會第十五次會務會議紀略

時間 中華民國二十九年八月二十日上午十一時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 張士俊

列席者 華昌壽 吳兆瀛 馮 變 許和之 唐 泳 祝 德

主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

一、報告事項

(1) 主席報告修復淮隄呈 院請款一案本日出 行政院

二、討論事項

(1) 據江蘇建設廳銑代電以設計測量隊即日出發勘估汎

座請援照勒估運隄前例派員督勘等情應如何酌派人員督同辦理請 討論案

議決 查沿江隄岸重要地點本會前已派員實地勘視此次蘇建廳所請各節應由該廳派隊勘

測製送圖表以憑核辦

(2) 據江北運河江高段復隄工程處呈請在工程預備費項下動支購置修繕等費應否照准請

討論案

議決 照准

(3) 據江北運河江高段復隄工程處先後轉呈露筋鎮北水廟港埭工及二十里鋪雙車蓬土工

進行種種困難暨雙車蓬土工正與友軍接洽情形請 討論案

議決 應准暫予緩做

(4) 據江蘇建設廳呈以據汜水自治分會長夏郁華呈報興修自界首鎮至黃浦集一段隄工情

形請鑒核備查等情請 討論案

議決 准予備查汛員應由廳加委以專責成

(5) 本會編輯室暫行規則草案

議決 修正通過

(6) 本會事業費自本月份起財政部可月撥二十萬元應如何支配案

議決

現在修復淮隄工程至關緊要需費亦鉅應月撥十二萬元其餘八萬元以六萬元備作各省市海塘工費二萬元爲其他各項工程之用

## 水利委員會第十六次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年八月二十九日上午九時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 劉威甫 張士俊

列席者 華昌壽 周南鍼 馮 燮 許和之 楊組雲 吳兆瀛 祝雲軒

主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

一、討論事項

(1) 華北政務委員會電轉據河南省長呈報鄭州許縣太康等縣因黃河決口被淹成災情形希查照等由應如何辦理案

議決 代電呈報 行政院備查并代電賑務委員會查照

(2) 江北運河江高段復隄工程陸續完成所有督察人員應如何陸續調回案  
議決 先行一律調回俟驗收時再行酌派人員前往

(3) 修復安徽省淮隄工程督察處月支經常費預算書請 討論案  
議決 修正通過

(4) 本會設置修復安徽省淮隄工程督察處應否刊發鈐記以昭信守案  
議決 由會刊發鈐記一顆文曰水利委員會修復淮隄工程督察處鈐記

(5) 本會庶務股辦事規則草案  
議決 修正通過

## 水利委員會第十七次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年九月四日下午四時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楨 殷松年 劉威甫 張士俊

列席者 華昌壽 溫文緯 吳兆瀛 汪克正 祝雲軒 楊組雲

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

### 一、討論事項

(1) 上海市海濱浴場塘工業經於上月二十日核定咨請滬市趕緊招標進行迄已多日未准將



開標日期咨復過會應否電催案

議決 電催

(2) 江北運河江高段復隄工程即將完成應如何酌派人員辦理總驗收案

議決 派溫技正前往

水利委員會第十八次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年九月十四日下午四時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楫 殷松年 張士俊

列席者 華昌壽 吳兆瀛 馮 燮 祝雲軒 周南鉞

主席 楊委員長 紀錄 朱維嵩

一、討論事項

(1) 奉 行政院令錄由社會部會同各機關自由攤認資金舉辦藥品消費合作社決議案令仰遵照等因本會應如何認攤案

議決 「本會認攤一千元」探詢各委員會認攤數目仿照辦理

(2) 准上海市政府代電以海濱浴場塘工定九月二十日上午十一時開標請派員監標等由應如何酌派人員前往請 討論案

議決 派技士胡良恕專員錢鵬翼前往監視開標

(3) 據江北運河江高段復隄工程處呈爲該處已定九月十一日結束所有奉兼高郵防汛事務各職員薪給應如何辦理請 討論案

議決 查該員等均係江蘇建設廳委派應逕向該廳呈請核辦

## 水利委員會第十九次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年九月二十二日上午十時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楫 殷松年 張士俊

列席者 吳兆瀛 周南鍼 祝雲軒 許和之 馮 燮

主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

### 一、報告事項

(1) 准監察院審計部函送審計法於九月六日公布施行

## 二、討論事項

(1) 酌增修復淮隄工程督察處月支經常費預算請 討論案  
議決 通過

(2) 准社會部咨送首都藥品消費有限合作社計劃大綱草案囑派員會同籌辦等由應如何派員前往會辦案

議決 派顏醫官葆生前往會同籌辦

(3) 本會前發職員證應否弔銷改發并規定有效期間案

議決 將原發職員證弔回添註有效期間至本年十二月三十一日止俟期滿後另行製發新證

(4) 查本會擬設之正陽關流量站現事實上尙難設置應否改設在三溝關案  
議決 現屆秋令流量減少應俟來春再行籌設

## 水利委員會第二十次會務會議紀錄

時間 中華民國二十九年九月二十七日上午十時

地點 本會會議室

出席者 楊壽楣 殷松年 劉威甫 張士俊

列席者 馮 燮 祝雲軒 許和之 周南鏡 楊組雲  
主席 楊委員長 紀 錄 朱維嵩

一、報告事項

(1) 報告安徽建設廳代電轉報沫河口西土壩兩處出險及搶堵情形

二、討論事項

(1) 據工務處簽呈安徽建設廳請領堵修淮隄工程處八九兩月份管理費應如何核撥一案請  
討論案(委員長交議)

議決 准發六千元

(2) 前水利總局所撥各省市工程及測量等費其報銷已有送到應否由本會核銷抑須轉送審  
核請 討論案(工務處提)

議決 由本會查照接管卷審核

(3) 各省市所送工程款報銷應由何科室負責審核處務規程未有明白規定請 公決案(工務  
處提)

議決 由委員長指定人員負責會同審核

(4) 上次會議議決將原發職員證吊回添註有效期至本年十二月三十一日止一案查上項憑

證係本年四月初旬所發其有效期似覺過長應否改爲即日收回另發新證請覆議案（總務處提）

議決 即日收回另發新證

# 附錄

## 對於太湖下游沿江沿海設閘蓄清之意見

常崑太嘉寶水利研究會

范文正公云：三吳水利，修圍、浚河、置閘、三者缺一不可。故沿海通潮港浦，歷代設官直閘，潮來則閉閘以澄江，潮去則開閘以泄水，其潮汐不及之水，則築隄岸穿爲斗門，節宣盈縮，使水道無淤無溢，咸稱便利。我瀕海各邑，不獨東備海潮，尤宜西顧湖水，三萬六千頃汪洋巨浸，有吳淞、婁江、七浦、白茆、四江爲湖水東泄幹河，又有湖川楊林等，夙稱三十六浦。爲分泄支流，從前幹河，率皆置閘，支流則或設涵洞，或築土壩，以瀦清水，以節潮流。是以沿海水道，無渾潮積沙淤塞之患，旁湖低田，亦無湖水泛濫淹沒之虞。自海禁開而廢閘以通輪船，啓壩而便行舟，渾潮雜入，停沙日積，水道既漸就窒塞，太湖東部湖底，復高於西部，致東流勢殺，潮去出緩，遠不如潮來進急，急進緩出，沙易積淤，積淤愈易，施浚愈繁，浚不敵淤，水多成陸，旱則灌溉告竭，禾稼欲枯，水則排泄不暢，原疇被浸，農困日增。近自黃河中牟等口潰決，河水南下已至徐州，轉瞬秋汛，侵及長江，因而倒灌入湖，下游各郡，行且淹沒，江河泥沙，隨水掩至，水退沙存，田何復熟，劫後災黎，將不死於

附

錄

對於太湖下游沿江沿海設閘蓄清之意見

砲火，盡死於湖水矣。曩經本會建設閘蓄清之議，蘇建廳本議籌設沿江沿海閘座，有分別最要次要次第設施之規定，祇以戰事發生，但建白茆一閘，今白茆閘旁，自關支流，閘成虛設，惟有重申設閘蓄清之議，籲請派員測勘，應設閘座者，迅予置設，應築洞壩者，迅予建築，應浚水道者，迅予疏浚。如是而江河之水，雖或倒灌太湖，則下游水道暢泄，既不至淹沒農山，清水獲蓄，農田種植，復不至缺乏灌溉，庶劫後餘生，其蘇有望。

附

民國二十九年七月份各站水位統計表 (水位以公尺計) 1

錄  
水  
位  
報  
告

日 期	揚 子 江						
	漢 口	武 昌	舵 落 口	九 江	安 慶	蕪 湖	南 京
1	20.87	20.92	20.89	8.16	5.00	6.957	5.928
2	21.15	21.18	21.15	8.55	5.20	7.177	5.946
3	21.33	21.34	21.33	8.82	5.35	7.367	6.198
4	21.48	21.46	21.44	8.99	5.60	7.557	6.586
5	21.53	21.50	21.47	9.07	5.70	7.877	6.572
6	21.53	21.48	21.45	9.13	5.90	7.957	6.572
7	21.53	21.47	21.44	9.15	6.10	7.957	6.618
8	21.43	21.43	21.41	9.15	6.15	8.007	6.618
9	21.43	21.44	21.61	9.13	6.15	8.057	6.782
10	21.48	21.50	21.83	9.15	6.15	8.057	6.782
11	21.53	21.57	22.17	9.13	6.10	8.057	6.704
12	21.58	21.65	22.63	9.13	6.10	7.957	5.814
13	21.58	21.57	22.53	9.11	6.10	7.957	5.786
14	21.48	21.50	22.22	9.07	6.12	7.957	6.786
15	21.43	21.45	21.97	9.07	6.12	7.887	6.786
16	21.39	21.45	21.87	9.00	6.12	7.887	6.504
17	21.39	21.41	21.92	8.99	6.10	7.887	6.746
18	21.36	21.37	21.90	8.93	6.10	7.887	6.866
19	21.30	21.34	21.84	8.92	5.96	7.887	6.866
20	21.38	21.42	22.26	8.91	5.96	8.057	7.066
21	21.45	21.49	22.45	8.97	6.00	8.157	7.286
22	21.45	21.53	22.34	8.97	6.05	8.057	7.286
23	21.53	21.57	22.21	9.04	6.15	8.057	7.072
24	21.54	21.57	22.06	9.09	6.20	8.057	6.666
25	21.53	21.49	21.89	9.13	6.30	8.157	6.752
26	21.42	21.46	21.76	9.11	6.20	8.057	6.866
27	21.30	21.37	21.60	9.04	6.12	8.057	6.786
28	21.25	21.27	21.45	8.96	6.12	8.057	6.786
29	21.25	21.27	21.40	8.95	6.12	8.057	6.666
30	21.25	21.29	21.40	8.91	5.98	8.007	6.584
31	21.27	21.35	21.44	8.88	5.98	8.007	6.534
平均	21.40	21.42	21.78	8.99	5.98	7.907	6.635
最大	21.53	21.65	22.63	9.15	6.30	8.157	7.286
最小	20.87	20.92	20.89	8.16	5.60	6.957	5.928



民國二十九年七月份各站水位統計表(水位以公尺計) 2

日期	淮 河		運 河			浙 江
	蚌 埠	御 碼 頭	三 溝 閘	六 閘	瓜 洲	八 堡
1	12.89	5.372	4.440	3.394	2.403	
2	12.84	5.372	4.376	3.374	2.603	
3	12.86	5.340	4.440	3.414	2.753	
4	12.81	5.340	4.408	3.474	2.953	
5	12.83	5.340	4.440	3.564	3.073	
6	12.81	5.372	4.440	3.674	3.233	
7	12.91	5.308	4.440	3.734	3.423	
8	13.48	5.318	4.408	3.834	3.463	
9	14.01	5.340	4.440	4.364	3.493	
10	14.04	5.340	4.440	4.294	3.413	
11	14.08	5.340	4.408	3.584	3.203	
12	14.19	5.340	4.408	3.509	3.123	
13	14.33	5.340	4.408	3.519	3.083	
14	14.43	5.372	4.504	3.539	2.993	
15	14.41	5.372	4.504	3.489	2.893	
16	14.41	5.372	4.504	3.524	3.033	
17	14.44	5.468	4.568	3.589	3.063	
18	14.46	5.500	4.600	3.699	3.153	
19	14.54	5.532	4.600	3.714	3.213	
20	14.66	5.564	4.664	3.824	3.303	
21	14.77	5.724	4.760	3.984	3.373	
22	14.94	5.756	4.824	3.954	3.233	
23	15.07	5.820	4.856	4.044	3.423	
24	15.18	5.820	4.856	4.024	3.343	
25	15.24	5.820	4.856	3.924	3.203	
26	15.33	5.852	4.888	3.944	3.103	
27	15.33	5.852	4.888	3.954	3.093	
28	15.30	5.852	4.888	3.894	3.033	
29	15.26	5.884	4.888	3.874	2.973	
30	15.23	5.884	4.888	3.864	2.903	
31	15.22	5.916	4.888	3.954	2.913	
平均	14.27	5.542	4.610	3.759	3.116	
最大	15.33	5.916	4.888	4.364	3.493	
最小	12.81	5.308	4.376	3.374	2.403	

水利委員會彙刊 第二號

二九三

附

民國二十九年八月份各站水位統計表(水位以公尺計) 1

錄  
水  
位  
報  
告

日 期	揚 子 江						
	漢 口	武 昌	舵 落 口	九 江	安 慶	蕪 湖	南 京
1	21.33	21.41	21.48	8.81	5.94	8.01	6.87
2	21.43	21.51	21.60	8.84	5.90	7.86	6.05
3	21.56	21.63	21.72	8.84	5.84	7.76	6.60
4	21.71	21.76	21.87	8.87	5.90	7.81	6.87
5	21.83	21.90	22.00	8.95	5.93	7.86	6.98
6	21.94	21.99	22.03	8.98	5.96	7.91	7.03
7	21.94	22.02	22.09	9.05	6.02	8.01	7.39
8	22.05	22.14	22.18	9.09	6.10	8.06	7.04
9	22.17	22.23	22.26	9.19	6.16	8.16	7.10
10	22.24	22.32	22.35	9.29	6.24	8.20	7.05
11	22.42	22.35	22.56	9.33	6.29	8.20	7.65
12	22.39	22.51	23.25	9.36	6.36	8.26	7.59
13	22.55	22.66	23.82	9.43	6.39	8.26	7.30
14	22.63	22.75	23.86	9.48	6.44	8.26	7.05
15	22.70	22.85	23.80	9.53	6.48	8.26	7.05
16	22.85	22.96	23.72	9.58	6.52	8.26	7.10
17	22.94	23.04	23.68	9.62	6.55	8.36	7.05
18	23.01	23.11	23.65	9.69	6.60	8.41	7.05
19	23.03	23.15	23.85	9.72	6.60	8.46	6.97
20	23.07	23.20	24.06	9.73	6.60	8.51	7.10
21	23.07	23.18	24.00	9.75	6.80	8.56	7.10
22	23.04	23.14	23.86	9.79	6.80	8.61	7.34
23	22.91	23.00	23.64	9.75	6.70	8.61	7.51
24	22.79	22.87	23.44	9.62	6.60	8.56	7.53
25	22.73	22.83	23.38	9.56	6.58	8.46	7.53
26	23.70	23.80	23.33	9.61	6.56	8.36	7.35
27	22.70	22.85	23.52	9.65	6.56	8.36	7.10
28	22.70	22.85	23.64	9.65	6.55	8.36	7.03
29	22.70	22.85	23.65	9.63	6.52	8.36	7.01
30	22.73	22.87	23.77	9.62	6.50	8.36	7.10
31	22.78	22.91	23.84	9.59	6.48	8.36	7.35
平均	22.47	23.67	23.10	9.41	6.37	8.26	7.14
最大	23.07	23.20	24.06	9.79	6.80	8.61	7.65
最小	21.33	21.41	21.48	8.81	5.84	7.76	6.15*

民國二十九年八月份各站水位統計表 (水位以公尺計) 3

日期	黃河	淮河	運河				浙江
	洛口	蚌埠	御碼頭	三溝閘	六閘	瓜洲	八堡
1	26.73	15.22	6.11	5.05	4.24	2.89	7.35
2	26.80	15.37	6.01	5.05	4.17	2.93	7.40
3	26.77	15.30	6.01	5.05	4.16	3.14	7.45
4	26.79	15.38	6.04	5.05	4.20	3.42	7.55
5	26.82	15.44	6.08	5.08	4.31	3.33	7.51
6	26.65	15.49	6.11	5.11	4.29	3.36	7.55
7	26.58	15.61	6.11	5.14	4.37	3.42	7.45
8	26.56	15.72	6.14	5.14	4.39	3.40	7.45
9	26.77	15.80	6.17	5.18	4.35	3.32	7.40
10	26.85	15.88	6.20	5.21	4.34	3.27	7.35
11	26.76	15.92	6.20	5.27	4.43	3.25	7.30
12	26.67	15.97	6.33	5.37	4.49	3.25	7.35
13	26.60	16.07	6.36	5.40	4.50	3.18	6.20
14	26.61	16.18	6.40	5.40	4.49	3.16	6.15
15	26.59	16.29	6.43	5.43	4.51	3.20	6.50
16	26.64	16.42	6.49	5.43	4.59	3.33	6.80
17	26.60	16.52	6.49	5.46	4.61	3.42	7.00
18	26.63	16.62	6.52	5.46	4.63	3.51	7.15
19	26.56	16.67	6.56	5.46	4.67	3.56*	7.25
20	26.54	16.67	6.56	5.50	4.70	3.58	7.15
21	26.50	16.66	6.56	5.50	4.72	3.64	7.20
22	26.45	16.63	6.56	5.50	4.72	3.62	7.15
23	26.43	16.63	6.59	5.53	4.70	3.48	6.50
24	26.28	16.61	6.62	5.56	4.73	3.42	6.25
25	26.08	16.63	6.62	5.62	4.69	3.33	6.20
26	26.14	16.68	6.65	5.62	4.72	3.20	6.35
27	26.24	16.76	6.65	5.63	4.63	3.09	6.45
28	26.34	16.84	6.72	5.66	4.69	3.09	6.50
29	26.45	16.90	6.75	5.69	4.73	3.09	6.75
30	26.68	17.04	6.78	5.72	4.81	3.11	6.70
31	26.61	17.13	6.81	5.75	4.85	3.38	7.35
平均	26.57	16.23	6.41	5.39	4.53	3.30	6.96
最大	26.85	17.13	6.81	5.75	4.93*	3.95*	7.55
最小	26.08	15.22	6.01	5.05	4.03*	2.41*	6.15

水利委員會彙刊 第二輯

民國二十九年九月份各站水位統計表(水位以公尺計) 1

附錄  
水位報告

日期	揚子江						
	漢口	武昌	舵落口	九江	安慶	蕪湖	南京
1	22.81	22.94	23.80	9.57	6.50	8.36	7.63
2	22.81	22.91	23.70	9.59	6.52	8.46	7.73
3	22.91	23.03	23.63	9.78	6.70	8.56	7.89
4	22.91	23.07	23.57	9.82	6.76	8.66	7.89
5	22.96	23.05	23.47	9.83	6.80	8.60	7.89
6	22.96	23.05	23.40	9.83	6.80	8.74	7.89
7	22.96	23.05	23.35	9.86	6.85	8.74	7.69
8	22.95	23.04	23.33	9.87	6.85	8.76	7.59
9	22.94	23.00	23.26	9.85	6.85	8.76	7.49
10	22.85	22.94	23.16	9.85	6.87	8.66	7.47
11	22.83	22.88	23.07	9.80	6.78	8.56	7.30
12	22.77	22.85	23.02	9.75	6.76	8.56	7.30
13	22.77	22.88	23.11	9.75	6.75	8.53	7.10
14	22.74	22.98	23.47	9.78	6.75	8.56	7.39
15	22.93	23.02	23.54	9.75	6.72	8.51	7.30
16	22.93	23.03	23.47	9.72	6.65	8.46	7.10
17	22.90	22.96	23.35	9.71	6.60	8.46	7.49
18	22.87	22.94	23.26	9.71	6.60	8.46	7.49
19	22.82	22.92	23.17	9.75	6.64	8.56	7.65
20	22.78	22.84	23.07	9.70	6.70	8.66	7.78
21	22.78	22.91	23.39	9.72	6.64	8.56	7.78
22	22.85	22.99	23.87	9.71	6.67	8.56	7.79
23	22.85	22.99	23.94	9.69	6.72	8.66	7.83
24	22.90	23.02	23.88	9.76	6.72	8.66	7.67
25	22.90	23.06	23.80	9.84	6.70	8.66	7.49
26	22.93	23.07	23.82	9.82	6.77	8.76	7.49
27	23.00	23.12	23.79	9.76	6.77	8.66	7.35
28	23.00	23.09	23.65	9.83	6.78	8.66	7.35
29	22.94	23.02	23.49	9.81	6.80	8.66	7.50
30	22.83	22.92	23.47	9.79	6.76	8.63	7.59
平均	22.88	22.99	23.48	9.77	6.73	8.61	7.56
最大	23.00	23.12	23.94	9.87	6.87	8.76	7.89
最小	22.74	22.84	23.02	9.57	6.50	8.36	7.10

民國二十九年九月份各站水位統計表 (水位以公尺計) 2

日期	黃河	淮河	運河				浙江	備註
	洛口	蚌埠	御碼頭	三溝閘	六閘	瓜洲	八堡	
1	26.65	17.17	6.81	5.75	5.05	3.68	7.45	1. 2. 3. 4. 5. 6. 青島點較吳淞點低〇.一六公尺 7. 淮子各站水位除安慶係黃河讀數外餘均係高於吳淞零點之數 8. 浙達河口各站水位係高於吳淞零點之數 9. 廢黃河八堡點較吳淞零點高二.〇七公尺 10. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 11. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 12. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 13. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 14. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 15. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 16. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 17. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 18. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 19. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 20. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 21. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 22. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 23. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 24. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 25. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 26. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 27. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 28. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 29. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 30. 吳淞點較吳淞零點低〇.一六公尺 * 係絕對最大最小數
2	26.83	17.10	6.84	5.91	5.16	3.83	7.55	
3	26.62	17.19	6.97	5.98	5.18	3.66	7.53	
4	26.51	17.29	6.97	5.98	5.18	3.83	7.55	
5	26.44	17.41	7.00	5.98	5.13	3.79	7.45	
6	26.35	17.48	7.04	6.01	5.18	3.68	7.35	
7	26.23	17.60	7.07	6.01	5.20	3.73	7.40	
8	26.18	17.69	7.07	6.04	5.21	3.61	7.10	
9	26.13	17.81	7.10	6.04	5.20	3.45	6.60	
10	26.06	17.81	7.10	6.04	5.19	3.33	6.30	
11	26.03	17.84	7.10	6.07	5.19	3.31	6.20	
12	25.97	17.91	7.13	6.07	5.22	3.33	6.15	
13	25.93	18.03	7.13	6.07	5.22	3.39	6.30	
14	25.85	18.08	7.13	6.07	5.25	3.43	7.10	
15	25.80	18.12	7.16	6.10	5.30	3.48	7.20	
16	25.75	18.08	7.16	6.10	5.33	3.55	7.40	
17	25.72	18.09	7.16	6.10	5.33	3.53	7.35	
18	25.67	18.09	7.16	6.10	5.34	3.61	7.45	
19	25.64	18.07	7.16	6.14	5.32	3.59	7.20	
20	25.60	18.09	7.20	6.17	5.33	3.57	7.10	
21	25.57	18.08	7.23	6.20	5.36	3.42	7.00	
22	25.53	18.06	7.23	6.20	5.34	3.32	6.20	
23	25.51	17.99	7.23	6.17	5.35	3.60	6.10	
24	25.49	18.05	7.26	6.20	5.35	3.48	6.15	
25	25.45	18.06	7.26	6.23	5.34	3.44	6.20	
26	25.43	18.08	7.29	6.26	5.41	3.30	6.50	
27	25.40	18.15	7.29	6.26	5.42	3.45	6.55	
28	25.53	18.16	7.32	6.30	5.43	3.49	6.75	
29	25.72	18.16	7.32	6.30	5.46	3.61	7.10	
30	25.79	18.26	7.36	6.33	5.50	3.75	7.25	
平均	25.91	17.87	7.14	6.11	5.28	3.54	6.91	
最大	26.83	18.26	7.36	6.33	5.55*	4.31*	7.55	
最小	25.40	17.10	6.81	5.75	5.01*	2.97*	6.10	

水利委員會彙刊 第二輯

# 中華民國二十九年八月南京逐日氣象要素表

地址：水利委員會氣象測候所 經度：118°47'E. 緯度：32°01'N.

日 期	氣 壓		氣 溫		濕 度		雲 量	風 向	風 速	降 水		蒸 發 量	天 氣 狀 況			
	mm 700+	°C	平均 °C	最高 °C	絕對 mm	相對 %				0-10	最多			m/s	mm	h
1	49.15	31.8	35.9	20.74	58.9	9.5	NW	4.0				9.1	☉			
2	50.64	31.5	33.1	22.05	54.3	9.8	W	3.1				8.7	☉			
3	51.91	32.2	37.1	24.85	69.8	10.0	C	0.0	27.8	2.2		2.0	☉			
4	52.70	32.4	36.5	26.53	72.8	7.8	E	1.3	T	0.1		6.1	☉			
5	53.47	30.4	33.8	23.96	73.8	10.0	W	2.6	0.7	0.2		4.6	☉			
6	54.91	28.9	29.6	24.09	90.5	10.0	NE	2.4	9.9	5.6		2.0	☉			
7	58.03	23.3	24.6	19.95	93.2	10.0	NE	2.3	6.2	8.6		0.0	☉			
8	56.32	23.3	32.0	23.21	80.6	10.0	W	1.4	61.0	2.1		2.9	☉			
9	53.43	30.5	32.9	26.39	80.7	10.0	SW	1.1	2.9	1.1		2.9	☉			
10	52.55	30.1	32.4	24.33	76.1	10.0	SW	3.3	165.3	12.8		1.4	☉			
11	54.29	26.3	29.6	22.93	89.4	10.0	SW	1.5	31.4	8.4		4.4	☉			
12	55.45	29.0	32.8	24.83	82.6	9.3	SE	2.6	1.1	0.4		5.1	☉			
13	54.71	31.3	31.3	25.23	73.9	7.5	S	2.3	T	2.0		5.4	☉			
14	55.48	32.6	35.9	26.05	70.6	4.0	SW	2.1				10.1	☉			
15	56.40	33.0	35.3	26.34	69.8	3.0	SW	1.6				7.0	☉			
16	55.44	33.1	35.8	26.60	70.3	7.3	E	1.7	8.0	0.5		6.6	☉			
17	55.12	32.3	35.4	23.22	64.2	8.5	SE	2.2	T	0.1		6.6	☉			
18	53.37	33.3	36.2	25.53	66.9	4.5	SE	1.6				7.3	☉			
19	52.85	34.2	37.1	24.42	60.7	2.8	SW	1.5				7.8	☉			
20	53.83	32.6	36.3	24.99	68.0	6.0	E	2.5				8.1	☉			
21	54.78	33.2	36.1	23.61	62.3	0.8	E	2.9				9.5	☉			
22	55.51	32.4	34.9	23.12	64.0	5.3	E	2.7				8.2	☉			
23	55.68	32.1	35.1	22.36	62.7	3.3	NE	2.6				9.0	☉			
24	56.42	27.6	30.5	20.98	75.7	10.0	N	3.7	0.9	2.4		5.3	☉			
25	58.50	26.2	30.1	15.36	61.1	9.5	N	2.9				6.3	☉			
26	58.05	26.5	29.7	14.80	57.4	9.3	NE	2.1				5.1	☉			
27	55.49	25.4	27.7	17.20	70.9	10.0	E	2.3	22.0	15.8		2.8	☉			
28	55.49	24.0	25.5	20.93	93.3	10.0	NW	1.2	15.2	18.8		0.3	☉			
29	55.08	23.6	25.1	19.94	91.3	10.0	N	1.6	7.1	19.1		0.0	☉			
30	53.18	24.0	26.5	20.50	91.5	10.0	NE	1.9	2.7	4.3		0.4	☉			
31	52.86	27.4	30.9	21.73	79.7	9.8	NE	3.4				3.4	☉			
總數 或 平均	54.55	29.7	32.7	22.80	75.5	8.1			2.2	362.7	104.5	158.3				

- 天氣符號
- ☉ 晴
  - ☁ 曇
  - ☂ 陰
  - ☔ 雨
  - ☀ 日暈
  - ☽ 日華
  - ☾ 月華
  - ⚡ 雷
  - ☄ 電
  - ☂☄ 雷雨
  - ☁☄ 霧
  - ☁☄☄ 霧
  - ☁☄☄☄ 霧

附註：(一)本所儀器尚未到齊，本月已測之氣象要素，列表如上，其餘測列數在本月暫定9,12,14,18時四次。

(二)氣壓已施儀器差溫度差及緯度差之訂正。

(三)降水量降水時及蒸發量以九時為一日之分界。

中華民國二十九年九月南京逐日氣象要素平均表(一)

地點：水利委員會氣象測候所

日 期	氣壓	氣 溫				濕 度		雲量 0—10	風向 最多	風速 m/s
		平均	最高	最低	較差	絕對	相對			
	mm 700+	°C	°C	°C	°C	mm	%			
1	53.25	23.5	26.6	20.0	6.6	19.16	87.8	10.0	NE	5.4
2	52.68	20.5	22.0	18.5	3.5	16.62	91.8	10.0	N	5.0
3	55.68	23.5	28.7	19.5	9.2	17.38	80.5	6.0	NW	1.5
4	57.20	23.3	27.9	19.5	8.4	16.33	77.1	2.2	N	2.0
5	56.87	23.7	28.9	19.0	9.9	16.15	75.2	2.4	NE	1.6
6	55.71	23.6	27.2	20.3	6.9	18.82	86.3	7.8	N	2.3
7	54.80	24.5	28.9	22.3	6.6	19.83	84.4	9.0	N	2.3
8	54.89	24.5	29.1	20.9	8.2	17.77	78.1	3.8	NE	1.5
9	56.47	25.3	31.0	20.3	10.7	17.97	75.0	1.2	SE	1.5
10	58.62	25.7	30.5	22.5	8.0	17.41	70.9	1.8	NE	3.1
11	58.95	23.3	28.8	18.3	10.5	14.16	67.9	0.0	N	2.5
12	60.89	24.2	30.0	19.3	10.7	15.91	71.8	3.6	N	2.1
13	59.79	24.1	29.1	19.1	10.0	16.17	73.1	1.2	SE	1.4
14	57.89	26.6	31.6	21.8	10.8	18.64	73.0	2.2	W	1.4
15	60.73	25.3	31.4	21.0	10.4	16.55	69.5	3.0	NE	3.4
16	63.93	22.0	26.9	18.8	8.1	13.10	66.6	8.6	N	3.0
17	63.87	21.9	27.1	18.7	8.4	15.10	67.1	10.0	N	2.4
18	62.63	22.6	28.0	18.7	9.3	13.45	66.9	6.8	NE	1.8
19	60.60	19.9	21.4	19.4	2.0	14.26	81.7	10.0	NE	2.1
20	60.16	20.1	23.3	18.7	4.6	15.49	87.9	10.0	W	1.6
21	61.95	21.5	27.4	16.4	11.0	14.15	75.2	9.2	E	0.8
22	59.86	17.8	20.0	14.8	5.2	13.84	90.7	10.0	E	2.1
23	57.96	19.3	20.8	17.5	3.3	15.75	93.9	10.0	NE	1.8
24	58.38	21.8	25.9	18.6	7.3	15.89	81.2	10.0	NE	1.9
25	55.41	21.6	23.4	19.8	3.6	18.56	95.8	10.0	SE	0.9
26	57.76	20.5	23.7	19.3	3.4	16.62	91.8	10.0	NW	2.3
27	60.65	21.1	25.7	17.0	8.7	14.85	80.0	5.6	NE	1.8
28	61.54	21.3	25.9	19.3	6.6	14.98	79.5	7.8	NE	3.1
29	62.42	20.1	24.1	18.1	6.0	13.82	78.5	9.6	NE	3.3
30	62.15	21.2	25.7	18.0	7.7	14.67	78.1	9.2	NE	3.7
總數 或 平均	68.79	22.5	26.7	19.2	7.5	16.04	79.2	6.7	NE	2.3

水利委員會彙刊 第二冊

二九八

附註(一)觀測時刻為3,6,9,12,14,18,21,24時(東經120°標準時)。

(二)三時及二十四時兩次，係採用自記儀器上之紀錄。

(三)氣壓已施溫度差及緯度差之訂正。

(四)降水量降水時及蒸發量以九時為一日之分界。

中華民國二十九年九月南京逐日象氣要素平均表(二)

經度： 118°47'E.

緯度： 32°01'N.

附錄  
氣候報告

日期	地中溫度			降水		蒸發量 mm	能見度 0-9	天氣狀況
	深 <sup>m</sup> <sub>0.3</sub>	深 <sup>m</sup> <sub>0.6</sub>	深 <sup>m</sup> <sub>1.0</sub>	量	時			
	°C	°C	°C	mm	h			
1	27.6	28.5	29.2	55.1	23.3	0.0	5.2	● 少
2	25.5	27.5	28.6	0.9	5.1	1.0	6.2	● 少
3	26.2	27.3	28.4			6.1	5.8	● 三三
4	26.5	27.2	28.0			5.2	7.0	○ △
5	26.8	27.1	27.9			5.2	7.0	○ △
6	26.6	27.2	27.7	2.7	2.6	0.5	6.0	● △
7	26.8	27.0	27.4	0.2	0.5	4.2	6.0	● 三
8	26.8	27.0	27.3			4.3	6.6	● △
9	27.0	27.1	27.0			5.9	6.8	○ △
10	27.5	27.2	26.9			6.2	6.8	○ △
11	27.4	27.3	26.9			6.5	7.0	○ △
12	27.6	27.2	26.9			6.3	6.8	● △ ↓
13	27.8	27.3	26.9			6.0	7.0	○ △
14	28.0	27.5	26.9			6.5	6.0	○ △
15	28.6	27.8	27.0			7.3	6.2	○ △
16	28.4	28.0	27.1			6.1	6.0	○ △ ↓
17	27.8	27.8	27.0			5.4	6.4	○
18	27.7	27.6	27.1			5.5	6.8	● △
19	26.8	27.3	27.1	8.4	12.1	1.1	5.2	●
20	25.5	26.8	26.9			2.0	5.6	○
21	25.4	26.4	26.9	1.5	4.1	4.3	5.6	○ ⊕ △
22	24.5	25.8	26.5	23.2	15.0	0.2	5.0	●
23	23.7	25.3	26.2	2.6	3.2	0.8	5.4	●
24	23.8	24.9	25.8	12.3	9.0	3.0	6.6	●
25	23.8	24.8	25.4	14.1	6.9	0.0	5.2	● 三
26	23.8	24.5	25.3	1.2	2.7	1.3	5.6	●
27	23.6	24.3	25.0			3.6	6.6	○ △
28	23.7	24.1	24.8			3.4	6.0	● 〱
29	23.3	24.0	24.6			2.9	5.2	○ △ 〱
30	23.3	23.9	24.4	6.7	4.3	3.6	5.4	●
總數 或 平均	26.1	26.5	62.8	128.9	88.8	114.4	6.1	

- 天氣符號
- 晴
  - 曇
  - 陰
  - 雨
  - ⊕ 日暈
  - 〱 月華
  - 三 霧
  - 三 重霧
  - △ 露
  - 〱 虹
  - 〱 大風



張子明

## 本刊投稿簡章

- 一、本刊登載關於水利工程之論著計畫研究實施狀況等文字撰著或翻譯均所歡迎引據之處請註出以便閱者
- 一、來稿不拘文體務請繕寫清楚並加標點符號如有附圖請用墨水繪於白紙務求明晰並須字大線粗
- 一、來稿如爲譯件務請附送原文以資參考否則亦希將原文題目著者及其來歷詳細示知
- 一、來稿掲載與否概不退還如欲將原稿寄還者須附足郵資並預先聲明
- 一、稿件內容本刊有增刪修改之權如不願者請預先聲明
- 一、來稿一經登載每千字酌酬國幣拾元至六拾元以副雅意
- 一、稿後須註明姓名住址並加蓋印章以便領取稿費時核對
- 一、來稿須用掛號寄遞否則如有遺失本刊概不負責
- 一、來稿請逕寄南京瞻園路一二四號水利委員會編輯室

水利委員會彙刊 第二輯

中華民國二十九年十月出版

編輯者 水利委員會

發行者 水利委員會

南京瞻園路一二四號  
電報掛號三〇五五

印刷者 新中央印刷所

南京佑衣廊一四六號

1922