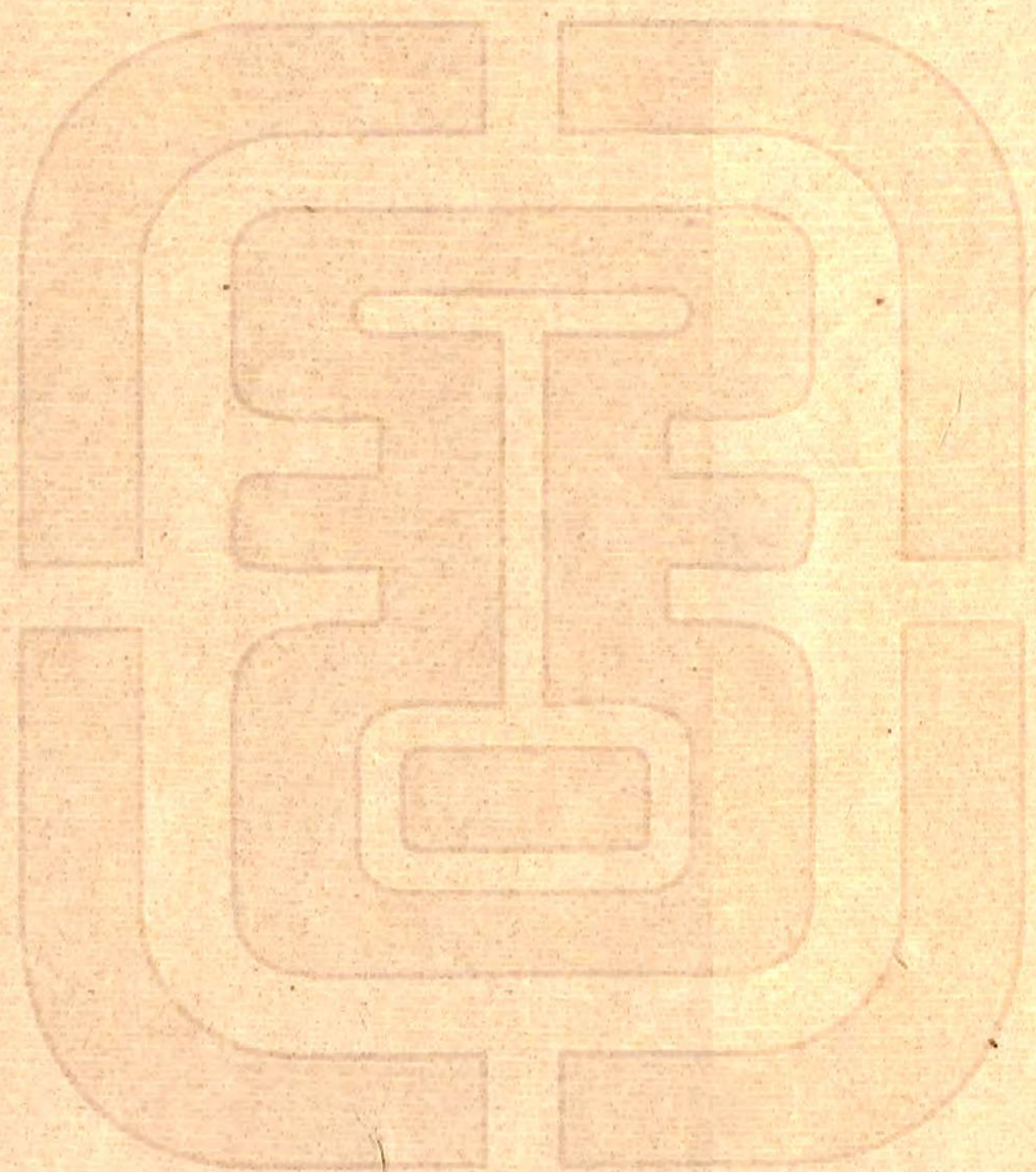


湖北隄防紀要



地728
263
=1v2

湖北隄防紀要

蕭耀南題

湖北隄防紀要

中華民國十四

年仲夏月付印



湖北隄防紀要

目次

卷一

序

呈文

例言

官隄表

民隄表

卷二

官隄圖說

民隄圖說

湖北隄防紀要

目次

隄防成案

序

賈讓治河三策於水道形勢及利害得失之數瞭若指掌綜其大情則在不與水爭地謂宜遵古聖之法定山澤之位使各處其所而不相奸而以繕完故隄增庫培薄勞費亡已數逢其害爲最下策蓋自漢以來言治水者率奉其說爲不刊之典然泥古而不會其通後遂有仿行其法而廢決隄埝以大爲民害者夫以時事之迭有遷變決隄以放水既格於勢而有所弗行則所以規畫隄務力禦水患以資爲田廬生命之保障者雖甚勞費豈事之所得已乎吾鄂古稱澤國當江漢之衝其間巨浸重湖星羅碁布自荆襄以達蘄黃沃野平疇吾民之環隄而廛廬其中者亘千餘里精華之所薈萃政治視爲樞紐軍興以來隄防稍弛大潦時至輒患潰決予蒞鄂五載三告水災報潰隄埝無慮數十工之險且鉅者以濱漢之王家營隄爲最次則瀕江之沔陽宏恩上田等隄及武昌西北湖隄皆修而復潰先後糜欸至數百萬或數十萬不等他如鍾隄之三四兩工潛江之簡家灣謝家

湖北隄防紀要

序

二

潭黃岡之沿江長隄及兩閘工鄂城等屬之樊口隄閘工費皆以數十萬計罄公帑殫民力竭蹶以赴迺藏厥工予於軍書旁午之餘時或親履工次周歷觀察益慨然知隄防爲吾鄂命脈所在而澈底計畫之不容或緩也迺綜覽荆宜江漢襄陽三道川流之大勢而審察乎江漢二水衝要之所在及其利害之關係并詳考乎官民各隄建築之緣起與夫培護之情形區爲段落辨其緩急以從事整理民國十二年三月擇掾吏之諳隄務者曰王兆虎丁壽石余會雲委專其役先之以清理檔卷繼之以實地查勘寬假歲月使得從容鈎稽輯爲專書今年夏編輯既竣披覽一過見所列圖表考證完密依原定之計畫爲精確之調查時逾兩稔卒觀厥成其勤慎有足多者亟命付印俾將來考察隄務者資以取證焉亦庶幾事半功倍乎雖然江漢之環繞鄂境數千年於茲矣江底則淤墊日高垵圍則侵占益廣大江兩岸穴口久湮漢水經流支河半塞昔之巨澤重湖曲港灣泊足資江漢之洄漩者今盡爾甸爾田井畫疆理每逢夏秋汎漲水高於圍田者丈餘一髮危

隄而冀其崇墉屹立永慶安瀾此勢所不能也故欲爲正本清源之計思患預防之謀尤莫如清出支河穴口疏障並舉是編所附成案於修防之法宣洩之方抉擇特詳足備治水之一助知隄防爲當務之急而加意以整理之而復嚴申堵築之禁實施疏濬之功則於不與水爭地之指庶仍不相背馳也夫爰紀其顛末而爲之序

中華民國十四年六月督辦湖北軍務善後事宜兼省長蕭耀南

序

湖北江漢交匯向稱澤國而隄防興作稽之古史略焉弗詳惟有明一代自洪武迄萬歷湖北隄防疏築工役備載於明史河渠志中其前後雜見於他書與分載於鄉邑志者不可縷計水之病吾鄂也久矣近歲以來水災迭告公私損耗無算竭官帑殫民力羣謀捍禦一時之患僅乃克紓民國十二年

兼省長蕭公進椽屬而命之曰前事不忘後事之師也湖北各縣濱江濱漢者占全省泰半一隄之成毀其利害或在一隅或繫數縣枝節而圖之於計無當宜就全省水利部別州分若者隸官若者隸民察其重輕相其緩急參考成案繪圖列表次第董治患庶可已於是擇屬吏之習隄事耐勞苦者曰王君兆虎丁君壽石余君會雲俾司其役使之分履各隄一一查勘既歸而後從事三君足之所經目之所見耳之所聞參互考訂本其所得著之於帙綜全省隄防區畫爲三名稱工費以類相從具列於表官隄隄各爲圖凡十餘

湖北隄防紀要

序

四

圖民隄縣各爲圖凡三十餘圖皆爲說以明之十四年五月圖表成將付石印俾治水利者資考證焉鳳璜於宣防之學未嘗闡究誠不足以相發明而三君用力精勤久而不懈卒成巨製條分縷晰燦然畢陳有足多者繼自今以時討論思患預防守而循之無使失墜固數世之利也爰不揣固陋綜其緣起著之於篇是爲序

中華民國十四年六月政務廳廳長饒鳳璜

序

吾國治水之書莫古於禹貢疏濬排決順水之性而行所無事賈讓祖其說而以增庠培薄勞費亡已爲最下策論者躓之顧地形人事互有遷移墨守讓地與水之說任人民之蕩析離居而莫爲之所則洪水之旤又將復見於今日故潘季馴以隄束水以水刷沙之說亦行之而有效誠以水性就下無所歸則壅無所範則濫其害維均善治水者會其通而神其用順水之性使各由地中行而已鄂省濱臨江漢古稱澤國有清中葉江自藕池潰入洞庭漢自澤口潰入潛沔爲水道一大變遷經流緩而沙泥易停河床高而隄身益險積漸而爲不可究詰之大患會康世居沔陽適介江漢之間中襄河又直貫於中部每逢夏秋盛漲千金一蟻百里其魚朝繡壤而暮洪濤者歲必數見一邑如此其他可知憂時者欲爲根本救濟之策然棄地與水以祖宗之邱墓廬舍縱魚鱉之泳游實人情所不忍疏江則工鉅欸費非一省所能專主亦積久而無成議其不能不恃隄防爲保障者勢

湖北隄防紀要

序

使然也

兼長蕭公已溺爲懷不忍吾鄂人民同罹昏墊之苦深維治水之法以疏濬治本以隄防治標果能順水之性束水刷沙則治標也而治本即寓乎其中迺就全省水道兼籌並顧分別官民次第興修委員實地履勘調查本其所得編爲湖北隄防紀要繪圖列表附以說明條分縷析薈萃貫通越兩稔而成書其考證完密擘畫周詳裨益吾楚大局良非淺鮮得良有司實力奉行固數世之利也會康再長政廳適值判竣謹跋簡末以誌慶幸焉
中華民國十四年九月政務廳廳長楊會康謹叙

跋

吾鄂苦水患久矣江漢之潯荆襄之氓排水澤而田廬其中比比皆是不幸巨潦爲敗所喪輒不貲其不能不治畚鍤以與水爭旦夕之命誠迫於事勢之無可如何增庠埤薄勞費不休雖甚下策其烏能已振璣承乏政廳日觀官隄民隄性質日就混淆公隄私隄界址日益糾紛請於

兼憲實地勘查王委兆虎余委會雲丁委壽石等實預其役既葺事輯所得以貢諸當道利害險夷纖細畢載據是編以先其緩急而時謹護視之庸非事半功倍之道耶雖然徼目前之利尺攘寸駿以日塞其尾閭終必有尸其害者然則辨水道修水利補救於未然疏濬更不容已邦人君子幸留意焉

中華民國十四年六月江陵鄧振璣跋

序

吾鄂據長江上游雲夢湘瀟古稱澤國而襄河復自西北而東北會合於大別山左草昧之初地曠人稀尙不至與水爭地迨數千百年以來滄桑互變究其利害所關其濱江各縣如江陵公安石首廣濟黃梅濱漢各縣如鍾祥荊門天門潛江漢川而監利沔陽漢陽則又合江漢澎湃之勢而兩當其衝其他不若是之甚者不與焉官民潰工隨時見告吾鄂人民其同罹此昏墊之苦者屢矣

兼憲蕭公蒞鄂五載百廢俱興如王家營宏恩上田及簡家灣西北湖隄黃鄂隄閘各鉅工皆毅力主持先後藏事復慨然謀隄政之整理委王君兆虎丁君壽石余君會雲以清查隄防之職使本其平時所研究及親身所見聞皆一一筆之於紀要一書首爲表分列官隄民隄而段別縣別隄名隄別工程經費與水流之緩急及隄塍形質載焉次爲圖中劃荆襄漢爲三江何屬官隄何屬民隄何爲最要何爲次要皆加以說明閱者皆一目

湖北隄防紀要

序

六

可了餘若辦事用人又皆詳述其原委清釐其權限無論爲官爲民皆可旁資爲借鏡

德澤

諤長水利局尋越五載細究湖北水患常切切焉欲據一得之愚思有所敷陳原治

標之要在防而治本之要在疏防則僅事隄工而疏則務去淤積淤積去而江河之底自深底深則天然之隄防不待築而自出王君等此篇非僅爲德澤一人言之而實爲百千萬人言之也非爲近今言之而實爲將來言之也非特具德澤所欲言者言之即德澤夙所不能言者而亦代言之也擇焉既精語焉既詳推諸施行以待來者是爲序

中華民國十四年六月水利局局長屈德澤

序

古人言水利不言隄防禹貢之所紀河渠溝洫諸書之所述言雖萬殊然綜其大要不外滯者導之溢者瀦之而已若夫營高岸制湍流所謂隄防者不過蘇堙丹壑之故智王者所弗宥魁儒所弗道者也自元沙克什撰河防通議舉凡材料工程椿掃籌算之法燦然略具始有治隄之專書蓋地勢日變人事因之而窮導之無策瀦之無地自非通權達變以濟其窮而必以蘇堙丹壑爲厲禁則泥古害今幾何不爲房瑄之火牛荆公之官禮哉顧河防通議詳於防河其說不可通行於江漢前清荊州太守倪豹岑有萬城隄工一書厥後踵事增華繼述者不乏其人然亦大概詳於荆江形勢而未遍及於全鄂隄防也夫江流遠出於金沙匯流於岷江漢水發源於嶓冢其始皆束於萬山之間至楚境而其勢始騁所謂荆河者又漢水之支流也自洞庭濱鄂之地日就淤阜江漢之水勢無所瀦河身因而日窒以致江漢流域之間無人不與水爭地即無人不患水爲菑導之不勝其導

湖北隄防紀要

序

七

瀦之又無地可瀦然則舍隄防外又奚有他法哉以言乎江漢則全鄂之水道莫此爲要能策江漢之隄防於萬全則全鄂之國計民生庶乎有豸矣道仁家近漢水生長澤國其於漢水一帶隄防之利弊既所素稔頃者銜

命督修萬城隄工凡於荆江一帶隄防之要計亦復悉心考究頗欲匯成一書以爲吾鄂言隄防者之嚆矢顧有志而未逮也適王君兆虎余君會雲丁君壽石以所纂湖北隄防紀要一書見餉并請爲弁言道仁奉而讀之深歎其於全鄂水道形勢瞭如指掌而其於官民之界限工程之緩急經費之綜覈根本之計劃尤能言之確鑿迥非嚮壁虛造者所可同日而語至其銜命僅年餘而其成績之偉即克臻此其言事之覈治公之敏自非通時之儻特達之材其又孰能與於此且道仁之所欲言而未逮者今王君等竟能於短時間蒞其事則尤道仁之所心折不置者焉異日者坐言起行則全鄂防隄金城千里江漢黎民數百萬有瓠子之歌而無其魚之憂者將胥於是乎賴是爲叙

民國十四年六月荆宜道道尹劉道仁謹叙

序

湖廣境連八省凡秦關巴蜀中原湘黔諸水俱注之導爲三江瀦爲七澤即禹貢江漢沱潛雲夢之故區也楚北之水江爲大漢次之諸水總匯於武昌江身較闊直注而東以故武昌蘄黃之境無大水患蓋自七澤受水之地漸湮三江流水之道漸狹其所築之隄防亦漸潰塌而後荆襄安郢漢爲害持甚大抵障於此者太過斯壑於彼者可虞其利害常相因也竊維治水之法首宜揣度地勢參酌輿論其受害在上游者宜於堵其受害在下游者宜於疏或事疏消於防堵之先或借防堵爲疏消之用通盤籌畫不使有此益彼損之處僅恃隄防猶未爲上策也

兼省長蕭公有鑒於此就全省水利統籌兼顧權其緩急審其重輕次第興修以規久遠顧水利隄防關係於全省甚鉅苟不以其所區畫與經過辨別流域之險夷考察建置之沿革判別官民之界限稽核經費之公私則年湮代遠事過境遷亦徒等諸過眼煙雲殊

湖北隄防紀要

序

八

無濟於事實所賴王君兆虎丁君壽石余君會雲等始終其事履勘之餘以其所得諮詢故老稽考成案旁徵方志別爲圖表記載不厭其詳參考必徵其實用力可謂勤矣查湖北隄防向無專書圖表亦僅散見於各縣不相聯貫今得王君等條分縷析薈萃成編既可備將來參考之資亦可爲當局壞流之助後有作者其將以此爲指南之導庶幾事半功倍得所據依也已

中華民國十四年六月實業廳廳長楊樹芬謹叙

序

鄂省濱臨江漢向以隄防自衛民命所託財賦所出關係至爲重要粵稽誌籍隄防雖間有紀載第關於全體之計畫詳悉之圖表獨少專書甚非所以謀安輯規久遠也民國十有二年春有隄各縣工作方始其時武黃鄂隄開各工皆經

兼憲蕭公輜軒巡視毅力主持卒成創舉并思規劃全省隄政爲一勞永逸之計前政務廳長鄧公振璣秉承

謨畧擬畫三江分區整理泐爲隄防專書委兆虎等躬其責自維學謏才輕殊不足以發揚

盛德永垂令甲竊聞人有恒言士子不朽事業藏之須爲著述用之即爲經濟兆虎等皆以文官供職省署志雖未逮心嚮往之故兩年以來搜羅舊案分道履勘蒙犯霜露不憚險遠冀在竭盡綿薄以仰副我

湖北隄防紀要

序

九

兼憲知遇之隆今年夏始編查竣事按荆漢襄之區域官民之界限修防之緩急各列爲表表次以圖圖次以說工之重要者節錄成案以志沿革要皆恪遵

令飭根據成案未便任意增損雖不克悉臻完善期在審慎焉耳至修築之法宣洩之方私家多有撰述本編姑從畧焉書成進呈

兼憲鑒核謬膺褒嘉諭飭付印并蒙

政務廳長饒公鳳璜獎飾備至兆虎等以樗櫟庸材辱荷

培植固榮幸無既而

兼憲與廳長爲全鄂人民排水患謀福利其用意更深且遠矣顧或者謂邇來揚子江疏濬正在籌備而此書專事隄防毋乃與疏濬計畫相左乎非也疏濬在寬水量隄防在順水性寬其量者水有所歸順其性者水無或濫濬之而朝宗之勢以暢防之而就下之性乃成事本相輔功歸一致故善治水者兼言防此以隄束水以水洗沙之說亦疏濬之一

策也爰就隄防之義而畧論及之
中華民國十四年六月穀旦清查湖北隄防委員王兆虎丁壽石余會雲恭紀

湖北隄防紀要

序

十

呈文

呈爲遵令編輯隄防圖表成冊彙賚

鑒核付印事十二年三月奉 委任令開照得本省隄防急須澈底計畫而計畫之方自應先從查卷入手茲擬將本署有案各隄先分漢江荆江襄江三段再分官隄民隄兩種復分最要次要二類詳細列表提綱繫領以定輕重緩急之標準惟頭緒紛繁原有科員承辦日行事件尙慮顧此失彼亟應委員專司其事以利進行茲查有該員堪以委充斯職月支薪水若干元合行令仰該員即便遵照尅日到差勤慎從事毋負委任等因奉此遵即入署供職先查官隄卷宗同年八月將官隄圖表先行編竣呈奉

鈞座批諭准付石印多份分存各官廳備案在卷 委員等復着手清查民隄卷宗旋奉委任令并分赴有隄三十餘縣暨防守各專局實地履勘 委員等當即束裝就道會同各縣知事各防守專員臨隄踏勘詳細繪摹俾理論與事實相符十三年四月先後查竣回

湖北隄防紀要

呈文

十一

署迭由各縣局會呈轉奉

指令尾開所有勘明各該隄垸情形應由該委員詳晰列具表圖彙呈察核等因各在案 委員等謹遵照迭次

令飭將勘查所得證以本署有案檔冊參互比較潛心鈎稽計官隄表圖十有三民隄表分三段圖共三十有六末附輯成案一帙稿經數易始訂成冊是否有當理合備文連同圖表賚呈

鑒核付印

批示祇遵謹呈

湖北兼省長蕭

當奉

兼憲手諭所編圖表均甚詳明准由該委負責印刷

中華民國十四年五月清查湖北隄防委員王兆虎丁壽石余會雲謹呈

茲謹將委令內查卷計畫附具說明

一先分荆江漢江襄江三段

謹按宇內巨川楚得其二江自巴東入境歷秭歸宜昌而下與漢水會於漢口漢水自鄖陽入境歷均縣光化而下至漢口與江水合其間地勢平衍專恃隄防爲屏障者幾二千里論天然之河流實維江與漢若籌全省之隄政非劃分區段不足以資整理此區分荆漢襄三段之所由來也因江水經湖北中區上下亘千餘里計有隄之縣上遊自宜昌宜都枝江松滋江陵公安石首達監利之荆河腦係湘鄂分界之處爲荆江段荆宜道轄之下游自嘉魚沔陽武昌黃岡黃陂蘄春蘄水鄂城大冶陽新廣濟達黃梅之同仁隄入江西安徽境爲漢江段江漢道轄之襄江自光化襄陽宜城鍾祥荆門天門京山潛江漢川達漢陽之大別山會江水爲襄江段則多屬襄陽道轄之其中荆漢雖分兩段要皆大江流域也惟以大江匯合

之區而曰漢江段以漢水灌注之地而曰襄江段名稱上似嫌混同而其實無大窒礙蓋漢水自襄樊以下迄乎漢川土人皆呼爲襄河積習相沿由來已久考漢陽府志舊有襄陽口在漢口北岸十里許即古漢水正道亦以見漢水即襄河也茲劃漢水經流有隄各縣定名爲襄江段允爲適當漢沔武黃錯壤之區隄塍林立各介乎江漢之間且江水與漢水會於漢口而其流始大故即以漢江段名之殆取江漢匯合之義而錯綜以爲文非謂漢江段爲漢水所經之段落也至荆江固即大江之別稱考地理沿革川境以上謂金沙江出川境歷荊州重鎮通呼爲荆河合洞庭彭蠡漢沔各水則稱爲楊子江概括之曰大江今舊荊州府屬重要之隄在萬城而虎渡調絃南岸各隄垵互爲輔車名之曰荆江段紀其實也民國十一年省署整頓隄政令委荆宜江漢襄陽三道道尹兼隄工監督就近負責整理即稟此意謹遵照迭次令飭根據成案區爲三江大致依三道區畧爲變更而類次以及

二再分官隄民隄兩種

謹按政治遞嬗代有因革今所謂官隄即有清之所謂部隄也自民國以來隄款歲入列有預算作爲經常開支倘官民之界限不清則款項之分配無據且脩防事宜莫負專責互相推諉貽誤要工實非淺鮮本編區分官民隄段係根據改革以來省縣署卷宗暨原交檔冊爲主卷宗之無可稽者概付闕如其有卷官隄隄歷綿長名目繁多者則列其重工提綱挈領以清眉目并皆以十三年以前情形爲斷凡江漢兩岸各幹隄在前清半認爲部隄今則或爲公隄或爲民工致本編未列入官隄者亦悉依據案情將其事實沿革記載以爲異日之參考不敢稍有增損以昭慎重至將來水泓或有移改情形因而變遷天時人事調劑爲宜官民限界自不能無所更改是在整飭隄政者通盤籌畫隨時斟酌焉耳

三復分最要次要二類

謹按志籍例詳土方河流向分險夷考月令季春脩利隄防脩者培厥高厚利者審其順逆是即最要次要之所由分而脩利之術之不可或緩也本編本勘查所得依水流之緩急察土質之堅脆辨關係之重輕區爲最要次要以定脩防先後之標準大約江漢南北兩岸半屬最要而內湖內河則次之此亦不過據目前之形勢而爲大體之討論將來水流異向沙推靡定又當因時制宜不可膠執也

例言

- 一 是編首表次圖純爲事實之紀載少所論列
- 一 是編列表務在明晰官民隄表載段別以劃荆漢襄三江載縣別以明係何縣所轄載隄名以定其稱謂載隄別以判官民之界限載工程以知建築之大小載經費以明隄款之收支載水流緩急以標河泓之向背載隄埝形質以覘基礎之堅脆載類別以辨關係之輕重
- 一 是編官隄圖係參酌舊有隄圖及最近履勘情形繪製民隄圖係按縣區繪製凡關於隄防水利不厭求詳餘均從略
- 一 是編隄圖均加說明俾瞭然於最近情形其有官隄建置年代久遠者附輯成案以便稽攷
- 一 是編劃定荆漢襄三江與道區少有不同自宜昌至監利屬荆江段自沔陽至黃梅

湖北隄防紀要

例言

屬漢江段自襄陽至漢陽屬襄江段

- 一 是編區分官民隄標準以局長由省長委派經費由省署指撥者爲官隄其餘概屬民隄如武泰武豐武昌江岸同仁馬華七口等隄隄款由隄工經費動支局長由省長委派其爲純粹官隄固無疑義他如萬城隄款出土捐老龍隄鍾隄費恃船釐特因其委派局長及修防諸端向由省署直接管轄故亦列爲官隄又如王家營沙洋劉家碼頭上地大田宏恩等隄原有歲修歸民之例繼因潰口工鉅災歉之餘民力未逮先後經公家補助修復每屆大工承修人員係省署委派先例相沿未便放任故亦稱爲官隄此區分官民隄之實在情形也近黃岡鄂城兩縣創修濱江隄武昌縣修金口隄西北湖隄隄工局長均由地方官紳呈請省長委派不過昭示慎重起見欸項雖間有墊撥亦不過係補助民隄性質究與省署直轄官隄不同
- 一 是編辨明類別以利害關係重大隄隘虛險者列最要其隄埝堅厚關係較輕者列