

中國邊疆史志集成

新疆史志

第三部

9

全國圖書館文獻
縮微復制中心

新疆水利會第一期報告書

第一冊

王以正

第一期新疆水利報告書序

呂氏春秋嘗言飯之美者不周之粟陽山之稼前漢書言西出玉門陽關自且末以往皆種五穀唐西域傳稱焉耆宜黍蒲芻龜茲宜秔稻則新省雖古游牧地而西域各國其立國必先農政可斷言也古之時建國三十又六類能盡其地利以奉給君長贍養人民秋高馬肥且出其餘力為邊塞患和親無事亦舉所羨產與中國互市詎致農事不可興哉然自光緒壬午開省以還三十五年矣僅於面積四百四十餘萬方里中用五屯法墾地十一萬頃強於其固有地力祇用百分一其他豈皆高山大川戈壁砂磧為鹵之地不可資以耕種者歟一言以蔽之曰水利不治然則水利之治非任新疆之民者所當引為己任者哉然而

未易言矣增新固深知新疆水利有大效者也始官新疆任阿克蘇道
纏語謂白為阿克謂水為蘇阿克蘇者言有水白色利農事也顧其地
處斯色克庫里湖下游汨汨清流田疇彌望所產稻米甲乎海內溫宿
農家多致殷富故增新於新省水利恆視為當務之急然而民國以來
擘畫經營不遺餘力矣而所可報告之程績猶甫具雛形且纖細若此
其故何歟蓋有特別為難者七是可臚告後賢俾知所著手注意有以
竟厥功也新省天寒地僻內地農學諸家視為棄材治水之士尠能括
致其難一交通阻絕服官者恆懷去志奉命任事絕少精神其難二地
方瘠苦物產蕭條賦稅罕增經費罔出其難三纏俗偷惰企業無心強
迫使行易形滋擾其難四種族龐雜互相猜疑趨利避害鮮能平允其

難五宗教紛歧言語扞牾田畹董勸舌敝耳聾其難六擇地不慎或遇
流沙坎井河渠均虞滲漏其難七凡此七難固為他省所絕無而為新
省所僅有一似憂憂乎其難矣而猶未足語增新之躬際其難者也歲
壬子增新始莅事南疆戍官諸匪紛於亂絲岌岌焉蹂躪地方兵燹四
起竭力措置幸免糜爛南疆平伊新議辦統一賞勲勞安反側振困乏
除凶暴如是者經年大局略定而喘匪倏起有科布多之役則又調兵
籌餉嚴警罕通古之防斯夕籌維危吠無驚矣而蒙匪亂作而會匪橫
行而喀什交涉之案生而阿爾泰設防之事起又軍書旁午不可終日
矣方予手拮据肆應弗遑也時則計節流者謀裁撤新軍計開源者謀
增加新稅則又屏息凝神散漢回軍隊五十餘營勸各項稅捐二十餘

萬上未請國家鉅款下未啟纏哈怨尤搶攘至甲寅之冬幸復藏事乙卯旨諸務略定於是檄知各屬振興水利引渠鑿井各相土宜兼以水利興衰為考覈殿最遂乃官民一體踴躍用命始得所可報告者如左同僚諸公爰聳惠成書以紀實並問序於予因命之曰第一期報告書第一期云者屬望於後正無窮也名既定為序其始末如此文之工拙不遑計矣

民國六年三月三日蒙自楊增新謹序

新疆水利會報告書序

新疆踞中國上游南北分為兩大湮地其水不與外海相通蓋緣葱嶺阻截於西崑崙環繞其南而天山則由西迤東橫亘境中又以山脈障蔽之故海洋水蒸氣不能輸入故終年鮮雨幾成無雨帶顧天既無雨而人民何以滋生哉此其間蓋有特別情形焉新疆境內諸山其峰皆高達數十百里入於水雪界綫上有千古不化之積雪冬日之所新降至夏日而始融焉或則滙為溪流或則滲入沙地是新疆全部之水皆賴積雪以緒之無積雪則人民無以為生故中國內地水利恃有黃河楊子江珠江諸巨川而新疆水利則恃有天山葱嶺崑崙諸巨峰是大山葱嶺崑崙三大山系不啻新疆之黃河楊子江珠江三大流域也新

疆土著人民向昧疏堵之法前清道光年間林文忠公始教民掘坎井其後張勤果公又以木槽毛氈引水通度沙漠指導諸民民國元二年間

滇南楊公兼綜軍民兩政軍務倥傯百端待理加以捍禦外蒙無暇措意水利三年則搜剔伏莽澄清地方四年乃始從事水利時

中央既設全國水利局以為之倡新疆亦仿照各省設水利會於是派主任組職員分別難易緩急先從北路著手次及南路各屬其水歸河流者則疏渠以分之其水入沙地者則掘坎以出之使涓滴細流均為農用既無旱乾之患又不淫溢為災或墊公款以促其成或派專員以司其事而上有所好下必甚焉近日官吏之所呈請人民之所稟求者

其書恆日數至行見不數年間昔之沙漠皆變為沃壤矣昔之草原浸
成為農田矣茲當事者分別籌辦已竣未竣及尚待計畫社會爭水領
墾為五類衆輯成篇並附圖說報告於世抱一不敏忝司政綱與有斯
責用特撮其大要以升簡端俾未出塞者得覽是書或不以域外見捐
斯則編者與序者之意也夫

中華民國

五年十一月

日長沙易抱一謹序

新疆水利會職員姓名履歷一覽表

職別	姓名	年齡	籍貫	資格	俸給	到差年月
主任	劉文龍	四十六歲	湖南岳陽縣人	前清新疆候補道	貳百元	民國四年三月
常任會員	廖振鴻	三十八歲	湖南湘陰縣人	前充政務廳實業科長	兼差不另	民國四年三月
常任會員	戴步騷	三十二歲	湖南岳陽縣人	現充政務廳實業科一等科員	兼差不另	民國四年三月
常任會員	彭澤田	四十九歲	直隸天津縣人	前充政務廳實業科二等科員	不另支薪	民國四年三月
常任會員	李金龍	四十二歲	湖南湘陰縣人	前充政務廳內務科長	不另支薪	民國四年十月
常任職員	徐正本	三十二歲	直隸涇縣人	直隸公立農業專門學校畢業	捌拾元	民國五年五月
測繪委員	劉士頌	四十三歲	湖南寧鄉縣人	湖南師範畢業兼清江浦補辦並現充政務廳內務科科員	兼差不另	民國四年三月

新疆各縣水利工程地點監工委員一覽表

縣名	地點	名稱	姓名	年齡	籍貫	資格	俸給	開工日期
迪化縣	青格達斯	渠	邊永靖		甘肅人	營務處委員	兼差	四年四月
昌吉縣	頭屯河	渠	馬毓乾	四十歲	甘肅人	昌吉縣監收	兼差	四年四月
孚遠縣	口歐湖	渠	楊敦濟	五十六歲	湖南人	孚遠縣監收	兼差	四年五月
阜康縣	六運湖	渠	祁榮		湖南人	新水薩官	兼差	四年四月
吐魯番縣	義維湖	官	亦查忠		新疆吐魯番縣人	吐魯番官	義務	四年九月
鄯善縣	連木心	坎	馬仲魁		新疆鄯善縣人	鄯善縣	義務	四年十二月
沙灣縣	修復渠	渠	李華	五十歲	甘肅人	前迪化縣	壹百元	四年十月
巴楚縣	移戶渠	渠	高祥瑞		湖南人	喀什道尹	義務	四年八月

新疆水利會第一期報告書

目錄

第一類 籌辦水利文牘

第二類 籌辦水利已竣工程文牘

第三類 籌辦水利未竣工程文牘

第四類 查報水利尚待計畫進行文牘

第五類 社會爭水領墾文牘

