

志卷之



邑人張森楷學

蠶業下

凡上所言皆蠶學之原起也其事理竝森楷是而他人非其機宜竝森楷得而他人失讀者得毋疑今日之事我爲政無稽之言可勿聽乎則請于文牘徵之

發起人張森楷等籌款濟

公協懇立案案并批

清光緒二十
七年三月

緣舉森楷去冬在渝得晤湖北知縣井研施煥自言因公赴鄂出其前同日本領事堺與三吉所司四川蠶桑學堂章程及照譯日本政府行知農學堂覆信竝敎習履歷器具價單各件囑爲集股接辦因邀代理日本領事井戶川辰三本府書院山長何榮楠呂翼文彭致君商務局委員吳淞姜國銓暨生重九職汝光等面立承辦付辦合約今正領事山崎桂到任森楷赴渝會議屢經往復函商諗悉學堂係屬官款官辦初無言利規條此爲招股集貲民款民辦之舉頗與杭州福州武昌各省學堂不同應仿蘇州梧州贛州儀徵無錫金匱等處農學蠶桑公社

會總局辦理擬改名爲四川蠶桑公社湊足股本銀一萬五千兩以備
延師購器租地造屋開社等費別爲試辦章程二十六條粘附呈政現
在集股已過萬金公社基地亦經舉致中職春坊顯珣等踩得大河壩
場左近之太和觀院宇田業全坊足供種桑養蠶之用田僧立約租佃
即可開社辦理惟念事關全省興利任重道遠負荷良艱舉等一無憑
藉但就同志諸人集腋成裘雖云眾擎易舉猶恐收銀之時稍有觀望
情形未能一律踴躍卽致諸多窒礙因集舉世煃職紀鍾等公同籌議
擬照贛州儀徵兩處官督紳辦之法想恩督辦公社事務並查州中
公款現有各倉積穀餘利四成八百石向章提作學費本年學費款項
充足無須復提似可借撥入社俟三年後略有成效隨時停止仍由本
社分年歸還又有濟倉溢類穀外存銀一千六百兩零經前任稟詳
藩憲批俟穀價平減買穀存倉厯今兩政皆值穀價騰涌未能收買現
恩交代在近似可暫借入社將來穀價稍平不拘何時隨提全還但
係列入交代之項應否稟詳各憲抑或移交新任商酌之處均出恩裁
又有石泉庵僧心義等施田租七十石入學費局由局給銀五百兩交

光裕公鹽號生息支用春間心義病故絕無徒嗣其別房僧普濟自向職紀鐘言明心義存銀伊等不合預聞但能稍撥利息爲其老廟添瓦整蓋卽爲無量功德職紀鐘面允兩悅無異此項銀兩似可全數撥入公社作爲底本以資補助爲此協轅陳明懇請賞查分明立案飭遵俾得有恃無恐集事較易舉等幸甚全川幸甚伏乞

批蠶桑爲中國自有利益該舉人等興設蠶桑公社果能實力舉辦將來獲利必厚後所議官督紳辦旣仿他處辦法事屬可行至僧心義施項旣係絕款其各鄉積穀倉利四成穀石現時學費局無須提用業係眾議會同亦可借撥惟濟倉存銀係稟准作爲買穀之需似難暫借入社本署州交替在卽以上各節統候移請新任作主辦理可也粘章附

四川蠶桑公社股友忠州進士何榮楠等公舉執事專請游厯懇詳立案案并批二十七年四月

緣貴治舉人張森楷去冬在渝議辦四川蠶桑公社擬立章程二十六條內載招股籌款延師購器製種桑等目責成督辦總理協理提調諸

執事分股各辦請憑紳等領首集股均各悅從森楷旋偕商務局委員
姜國銓到州會同中書科中書曾紀鍾候選從九易顯珣等查得治屬
絲業最盛之大河壩場舊桑較多其附近太和觀院宇田土全業足供
種桑養蠶之用由僧立約出佃即可經理開社猶慮股款或不踴躍諸
多窒礙不便復在治屬集眾籌議借撥地方公款入社暫墊後償皆允
無異森楷等因以籌借濟公詞具稟前政沐批分別准俟移交恩廉在
卷月初森楷赴渝同謁日本領事山崎桂擬照原章訂約簽字據山崎
議敎習潘譯身價過輕須得酌量加重等語紳等切思蠶桑之學及其
應用器件誠推日本最精然其人工索價稍賒本社財力有限斷難勉
強從事且關中東交涉萬一變生意外後累滋多現查農學商務等報
盛稱杭州武昌等省蠶桑學堂著有成效堂中卒業高等學生堪充教
習之選不如公請一人由鄂赴浙竝到日本學堂機廠游厯攷求人工
物用究以何地爲宜若其必須東人又肯降心相從自依原章定聘爲
是否則作爲罷論但購各器回川備用眾議協定交推森楷前往森楷
慨承無難唯言立社本意原期開通風氣義利兼權雖與他省學堂官

款官辦者不同究係地方公事此三次出辦延師購器等件固不專用
洋人必要親到日本應請海關道憲賞給護照單並照會日本領事行
知該國政府准予任便游歷憑據始可遄行無阻至于社中原立總理
協理提調諸執事曾未指派何人惟督辦一職經懇前政兼管亦係下
情推戴初無上憲札文未足以昭鄭重似宜併懇海關道憲杳照章程
內事欽條分別賞札務遵用資信守紳等甚諱其言所有本社督辦仍
懇恩廉兼管竝舉森楷總理國銓紀鍾協理顯珣提調呈請道憲分札
委充第念借款之舉事出非常貴州概允移交具見官紳一心見義勇
爲致足權佩今不由州轉詳遽爲就近呈稟道憲旣與體制不合亦于
事理非宜是以合詞遣呈懇請賞批附案併查前稟籌借濟公詞由及
所粘附章程轉詳道憲立案給予札憑照令行知實爲公便沾感伏乞
批據稟已悉查川省土產以絲爲最獲利極溥但絲出乎蠶蠶需乎
桑而桑又繫乎土性是欲求蠶肥絲多固宜先悉飼育栽培良法要
必有法變化土性庶幾款不虛糜收效較速卷查舉人張森楷等前
具公稟係爲開通風氣振興利源起見所議章程二十六條亦稱周

安惟是初辦之初需款甚鉅集股尤難延師購器備種等項在在需費該舉人張森楷雖允躬往游歷攷究工用一往返間必須一年公社未開股款自須先集見效遲速尚不可必而成本已甚重矣川省人心浮動見利必趨設舉行無效難免訾議雖有定章爲之奈何至學田息穀濟倉盈餘銀兩均稟上有案未便挪移僧心義施項每年尙應給該寺香燈錢四十鉢卽係絕業可撥杯水車薪恐難濟事且蜀土氣薄迥非外洋可比欲效日本每歲育蠶五季恐爲事所難能縱令三年有成未免有不得不償失之慮本州未諳此中肯綮亦不敢任兼管之責管見所及特詳說之仰卽邀同原稟諸紳通籌熟計必使萬無一失然後試辦逕赴道轅稟請立案可也

川東道寶案札飭合州據實通稟覆報查攷案

二十七年七月

案據該州舉人張森楷等爲試辦蠶桑公社擬赴東洋游歷懇給護照免單賞飭立案備查事云云等情據此當經本道批詳閱附粘章程具見該舉紳等留心時務欲爲全川興蠶桑之利期獲利益於無窮殊堪嘉許但旣在州租地開社并請地方官督辦其總理協理各項執事復

須請道札委又須動用本地公項似係紳民集資官爲督辦且試辦一年後果有利益進境當分別奏咨准予專利年限竝限制通省只能聘請本社學生充當敎習以及代驗收費事關全省商利必須慎始方能圖終究竟所議章程是否妥洽官督紳辦由道分別給札及動用公項各節有無流弊室礙所集股本果否實在仰候據情札飭合州楊牧確加攷核妥爲籌議如果事屬可行卽由該牧通稟各大憲暨■商務總局核准後再行酌給單照并候行府知照所刊章程該舉紳等卽再補送兩分來報以便分發切切此繳章程存批示在案除行府外合行札飭札到該州卽便確加攷核妥爲籌議如果事屬可行卽行通稟各憲核示并報本道查攷毋違此札

合州知州楊鼎昌稟覆川東道并批

二十七年八月

案奉憲台札開据卑州舉人張森楷等以試辦蠶桑公社擬赴東洋游歷懇給護照免單賞飭立案備查等情一案飭卽確查攷核章程是否妥洽官督紳辦動用公項各節有無流弊室礙集股是否實在妥爲籌議如果可行由州通稟核示并報查攷等因計分發章程一分奉此遵

卽細繹專章確加攷究正籌議間旋據舉人張森楷以籌借濟公詞稟
前州批准移交辦理紳榮楠等復以公舉專職等詞稟案沐批指出疑
難各節飭令自赴道轅呈懇在卷具見審慎周詳莫名欽悚遵集會渝
集議僉稱原章集貲一萬五千金分作百五十股昨五月廿六日初開
頭關照章收取股銀四分之一綜計在鄉在合在渝實已收銀百三十
股餘二十股未齊現有本社聯根關票可查擬于此數內提出五百金
交付森楷作爲主傭二人由鄂赴浙竝到東洋學堂機廠游歷半年經
費免蹈恩批往返經年所耗不貲之憂惟東洋每年育蠶五季之法川
中土宜能否施用化學肥料一律照辦尙項考求歸來試驗以後方有
把握不敢竟據農學商務等報所有堅慎自信致負恩廉裁成之意其
原議借州中地方公款二項既係通稟各憲有案之件碍難擅動僧心
義施款一項雖准提用但經光裕公號掌放生息號東秦鳳五現赴行
在供職歸還需時均可暫置不論現在各省興辦農工商務事宜如係
民款民辦不沾官帑不與外人交涉儘可不告官府自行辦理卽有公
項交涉等款當其試辦之初亦祇稟由該管衙門立案備查俟後成效

昭著再行照章通稟限制利權紳等此次懇道之稟初不提及借款專利等事固以章程雖出尙須妥議確實方爲定規此時不過酌擬初稿遽行通稟立案將來一不如議不免窒碍滋多是以專請護照免單以符試辦體制合無仰懇俯查上項情形據詳道憲核奪等語伏思該舉人等原議借撥公款現作罷論惟請轉稟憲轅祇給護照免單不沾動官帑亦不與外人交涉似與各省興辦商務民款民辦章程相符可否仰懇憲恩俯如所請先行給予護照免單以利遄行之處出自鈞裁所有遵飭確核據情稟請源由理合稟懇台俯賜批核示遵爲此具稟須至稟者

欽加三品銜賞戴花翎四川分巡川東兵備道寶批

此案前據舉人張森楷等來轅呈稟本道以蠶桑本屬大利自宜設法開拓但其所議章程有獨專權利動用公款各節有無流弊窒礙及股本果否實在必須攷較明確當經批飭該牧妥議通稟茲聞來稟仍未將妥協與否及有無流弊各節聲敘卽欲請照出洋并請免單試問主傭二人單身游學不帶貨物何必請此免單護照殊屬含

混仰卽遵照前批再加考核如果實係紳捐紳辦不動公款不專權利以眾人所集之貲財供張孝廉游學之費用卽由該牧取具諸紳連環保結再由該牧加呈印結詳晰具稟來道再行酌核辦理切切此繳

八月二十九日奉到

本州紳糧丁樹誠等陳明實濟協懇備案并批

二十八年正月

緣去歲舉人張森楷等協議創辦四川蠶桑公社於來里大河壩經以籌借濟公公舉專職聲明試辦等詞稟請思廉詳憲立案沐批指出疑難各節并飭紳等出具連環保結在卷森楷感激奮勵自備資斧親赴鄂浙游歷實於蠶桑利弊確有把握刊爲俗語演說坱粘呈鑒隨卽籌措巨金延訂中國敎習三人購買學館蠶種百張浙湖桑秧萬餘株東洋儀鏡鐘表九十餘件中外圖畫書籍二百餘種應給川資價值運力等費陸續墊付交清並與陸純伯親察訂約合辦繅絲機廠承認買繭資本及租地築竈等事均准于二月內先後來川開辦不日卽有頭批運船至州到日呈請核驗紳等審悉其事不謬且於各項原估價費撙節十之二三又皆自行籌墊不特不動公款亦並未動各友股款詢屬

血誠任事見義勇爲惟原議招股銀一萬五千兩今加添一萬兩已覺
不敷甚鉅而原領首葉山苞苟輝山又作古人無從追問遂致股款缺
濟尤覺著手艱難昨經森楷邀眾公所集議原股諸人均允如數楚繳
惟現在桑地社屋家具薪水火食襍用需費不貲非得現成巨款借撥
入社暫時接濟萬難藉資周轉因查前州任內批准動用僧心義絕款
一項及借撥各鄉積穀餘利一項實係地方閑款確與公款不同其濟
倉餘銀一千六百兩零經憲批令穀價平時買穀存倉連年穀昂未買
無所用之似亦可暫挪借候還然稟上有案之件可否准予撥動出自
恩裁分別飭令該社另結具領決非紳等所敢干瀆而公社實在必辦
亟須接濟委無招搖撞騙別項情弊紳等甘願出結保明備案且去冬
由恩稟憲頒到蠶桑萃編一書發局飭紳廣爲紹繹開導茲該舉集股
開社事同一體但事體甚鉅非得恩廉多方督勸難期速成理合將森
楷自行購備諸件與借資公款暫作周轉情形協轅陳明作主並附後
結狀一紙存查將來富被全川利及百世胥由恩賜伏乞

批據稟現辦公社情形已悉該舉人張森楷自備資斧游歷各省攷

究新法并措款購桑製具延訂敎習詢屬有志之士其中利弊自己確有把握將見風氣日開獲利無窮僧心義絕款既屬絕業自可撥借入社應飭經手之人如數兌付補具繳領備案濟倉存款業經前州批明穀賤卽須買還一經挪借歸款需時去秋州境歉收現復春乾少雨設使青黃不接必須以之辦賑此款仍難准撥積穀倉利歸入學費能否暫挪應俟賑糴竣事自向老首籌商辦理如果眾議翕然本州亦毫無成見也說結閱附

四川蠶桑公社推廣集股白話說明

我們川省自上古時蠶叢氏開基便有蠶桑實爲蠶桑祖國先年絲業暢旺一年能出價值銀一二千萬兩數年來稅務司海關冊報開載川省每年出口絲價值銀四五百萬兩合計本地自銷不過值銀一千萬兩比前少了許多是何緣故一由桑葉不佳繅車不好出絲糙劣粗細不勻以故上絲市係蘇浙機廠絲值價七百二三十兩係四川絲值價三百四五十兩不等非是他們欺生實因川絲色澤身分遠不能如蘇浙故也然而

蘇浙之人猶以東洋日本近年於其國中偏設蠶桑學堂講習新法多得絲繭直將中國出洋絲貿奪去一半尚在日進不已勢甚岌岌我川絲尙在蘇浙之下若不設學講求將來桑蟲愈多蠶病愈甚絲業愈衰必致民窮財盡有不堪設想者是以某等集議創立此社卽由森楷親赴湖北浙江等省游歷攷究得晤蠶桑名士稽慕陶丁仲孚等往返熟議以爲本省舊有桑種蠶種均須另行更換又須講究駢蟲免病製種繅絲之法方能全收利益但其社地家具儀鏡機器等費敎習學生執事等用開銷甚多今祇招股集貲民款民辦不能如各省公學撥有藩庫官款辦理裕如可以從事蠶桑學理入門優游漸進則宜仿照外國公司程式專講蠶桑實習經濟二科籍獲贏餘速效以保股本而開風氣因議繅絲一項已經森楷與陸純伯觀察訂約別辦應行除開不計合先創立公社一所定桑地五十畝造蠶室三十間均講舍住屋三十餘間購家具儀鏡全副延敎習三人派執事夫役十餘人收攷額內學理學生十人實習學生二十人實習粗工二十人額外學生粗工不拘人數約計頭年試辦需銀九千八百兩二三年學習須銀一萬兩零合共

銀二萬兩週年八釐行息前後三年須銀四千八百兩應集股銀二萬五千兩訂領首二十五人每領首約股友十人每股友出銀一百兩預先言明此三年中所收股銀如數鋪墊至盡初無紅息可分只能照給官息以保股友月息必待至第四年實驗之期由眾領首各立分社一所應用社地家具等項自量地方情形斟酌預備屆時召回公社卒業學生充當分社敎習仍依公社章程勒限每敎習一人監督學工十人種桑二千株養蠶蟻五兩收繭四十萬箇製種五六萬圈得絲棉若干斤又夏蠶繭若干兩通可售錢七百餘串用敎習二人者倍之三人者又倍之開除月息歲費足保餘紅五分分社自操紅息之券而公社原聘敎習期滿辭退新收二期學工應有敎習卽以本社卒業高等學生補充給予薪水無多社中先種桑秧又已成林可採無庸出錢買葉成本較前爲輕其各分社來社請驗種例抽該種十分之一入社進款較前爲大除各社中月息正用及提獎花紅外自應剩有紅息按年照股攤分不得含混以昭公道森楷審察其言不謬當允如數招股隨卽在外挪借巨金購買桑秧蠶種儀鏡各件延請敎習三人各給川資運力

等費約準本年二月間陸續來川尅期開社所有原先指定設立公社
大河壩地方昨已與易君靄如香墀等訂定買地造屋一切應用襍事
月內即可就緒惟去歲原集股銀一萬五千兩今驟加一萬兩不敷甚
巨擬仍呈懇州官請借李前州任內批准暫行撥用之地方公事閒款
二項未識如何萬一不盡可靠須更推廣集股以足成本雖刊刻章程
分散股友猶恐新來各友及社外諸君未能審知原委特用俗語演說
隨處張貼俾人一見能解庶幾有所興起云時光緒二十八年續元夜
燈下四川蠶桑公社社長張森楷啟

社長張森楷上督憲錫蠶社事宜條陳六款

二十八年十二月

一增廓規模外洋蠶桑公社皆有桑田數百畝桑株十餘萬公社無此
魄力而議領首一人承立分社一處各栽桑二千株即是化整爲散之
意今查川省州縣百四十餘入股領首之人不及其十之一又以繳股
不足領桑立社尤屬寥寥合無仰懇憲天俯查中外情事札飭各道轉
行府廳州縣均仿本社辦法各立公社一所以期聲應氣求無遠弗屆
如或財力不及難以特立公社儘可通力合作各就地方情形籌集公