

總務
廳
開
闢
樹
業
漁
業

農
政

乙巳年

農務總



聖務大臣貽等奏擬留察哈爾左右翼缺地暨公共牧地摺
奏爲遵案擬留察哈爾左右翼八旗官兵缺地暨各佐公共牧地以恤蒙艱恭摺仰祈

聖鑒事竊奴

才等籌辦察哈爾左右兩翼各旗聖務曾經先後 奏明酌予各蒙旗官弁兵丁隨缺地畝及各蘇木官
共牧地等情奉 旨允准在案惟此項缺地牧地如何分別撥留前以未據該旗將各蘇木官弁兵丁
詳數及有無未墾之地大概數目呈報到齊未能遵行核辦現兩翼聖務各局清丈將竣約知地數並已
查明每旗大小蘇木若干每蘇木官兵若干呈報前來自應遵案將缺地牧地詳定章程分飭撥留查察
哈爾蒙地附近晉遵廳各旗私放得租久已計不在牧特蒙情雖變蒙俗不殊牧牧之求固宜早爲之
所牧地一項擬每整蘇木酌留十二頃半蘇木及半中之半蘇木減撥一半計每蘇木六頃牧地與墾種
之地不同不必區別肥瘠亦不必拘定一處但水草相宜或與蒙營相近截長補短儘可照撥撥給如本
蘇木地皆已墾盡或不敷撥給之數即於左右附近各蘇木另行劃補以免向隅如此撥留足敷牧放並
擬俟兩翼地畝丈竣時如有苦寒磽确不堪耕種之區在何旗界內擬即留給何旗此酌留公共牧地之
辦法也其隨缺地一項查察哈爾官兵等俸餉無多日艱一日此後地歸官辦無復私自利之謀若不
恤身家寬爲籌計將使資生無術難免失望之心擬仿照吉林烏魯木齊奏撥缺地成案酌量稍加總管
每員給地八百畝正委領每員給地六百畝副委領每員給地五百畝整蘇木之佐領每員給地四百畝
半蘇木及半中之半蘇木其佐領每員均給地三百畝滿蒙理刑官每員給地二百畝總管下及整蘇木
之前鋒校護軍校每員給地二百五十畝筆帖式及額設捕盜官每員給地二百五十畝半蘇木及半中
之半蘇木其前鋒校護軍校每員給地二百畝筆帖式及額設捕盜官每員給地一百五十畝至各蘇木
額設兵丁有大小錢糧之別今撥留缺地應分別辦理馬兵每名擬給地百畝步兵每名擬給地六十畝
各捕盜兵如係額設每名亦給地六十畝此酌留缺地之數若撥留辦法一須統劑其平一須預防其弊
各蘇木官兵缺地應各由本蘇木劃留惟內有地已私放淨盡無地可撥者若遠由他蘇木撥補是有餘
地之蘇木反因撥地於人致官局少放地若干即該佐亦少得四分經費之利而無地者既早獲盜賣之

北洋官報

四

第一千四百七十七册

價又同得養贖之田等量齊觀殊非公允不得不量予裁減微示之罰此項無地可撥之蘇木擬照現定

應得各項缺地數目減半撥補並須俟有地之原蘇木先將本佐官兵缺牧撥留完竣再以餘地分撥免致喧賓奪主之嫌如備撥之地仍有不敷則擬由升科之四釐另租項下以租抵補每畝撥若干照正賦一分四釐核計若地雖未及放盡而所剩之地不足現定缺地之數尚缺若干亦於另租項下折米抵補如尚缺十頃補以五頃之租餘可類推於藩罰之中仍寓體恤之意此酌劑其平之辦法也蒙人唯利是圖固知後顧此次所撥各項缺地係爲該官兵等永資養贍將來生計全恃乎此若不預爲之防難保該官等不仍前私賣擬自撥定之後由奴才奎順衙門查照立案並飭由各該旗將撥留數目詳造冊冊送由奴才貽穀鈐蓋關防發存各旗遇有官兵遷調將此缺地算入交代不得稍有含混至缺地撥給官兵或自行耕種或招佃分收悉聽其便惟不允私行變賣無論官是兵如有營私盜賣盜典及假託承租不賣之弊致令地非其有一經奴才奎順衙門查出或別經發覺官則參處兵則革職其私買之人與私賣者一併懲辦仍追奪原地歸旗如此嚴立防閑庶可永遠遵守此預防其弊之辦法也以上牧地缺地無非惡債蒙旗應請 旨准免其押荒升科以廣 皇仁而紓蒙困至世職一項承襲不得多寡擬定原不以缺論未便一律給以乘田擬俟整務辦清於該各旗應得四分辦公經費內如有餘備每旗提銀千兩由雲局移交就近地方官發商生息按年以所得息銀由地方官支取該旗世職員名數目並孤寡蒙民幾戶均勻給予俾資津貼即人數加多亦祇均分此項他如各廟香火地畝須確查舊有頃畝若干有無別項膠輻由官局理清准其照章管業惟勸丈動需經費擬令照章繳納押荒一半以濟公用至升科擬請寬免俾其以常年租項藉資養贍齊其政不易其俗亦輯安蒙業之一事也其餘應撥留之地如考職軍政操場各衙署四圍空閒均擬察度情形一併預行劃撥除分咨戶部理藩院查照外所有擬留察哈爾左右翼八旗官兵缺地暨各佐公共牧地情形是否有當謹合詞恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏奉

硃批著照所請該衙門知道片併發欽此

○ 聖務大臣貽奏驗收伊克昭盟旗地並籌擬開辦情形摺

奏爲伊克昭盟各旗先後報地現已派員分往驗收並籌擬逐漸開辦大概情形恭摺仰祈 聖鑒事

竊奴才於閏五月二十七日馳抵包頭鎮時伊克昭盟所屬如烏審郡王鄂托克托薩克等旗經疊次文札嚴諭並連派曉事之員商及格限喇嘛人等絡繹往說始各遣員到包聽候商辦開墾奴才當聚集詳商示之利益仍一面分飭該各王公等躬親赴調期與面宣 朝廷德意以免隔閡而釋猜嫌現在達

拉特旗貝子圖們巴雅爾扎薩克旗輔國公銜頭等台吉沙克都爾扎布均即繪調前來晤商一切觀其抒誠効順已曉然於辦墾之果爲蒙旗當群情觀望之餘幾窮於樞紐之術乃奴才此行尙有此一二藩

臣趨來就見亦以見蒙情雖玩移懷 天威自應結其歡心以勸來者當將該貝子等委令襄理西墾

藉資得力而其未來之扎薩克等或以疾辭或以幼告雖不無託故飾詞之事惟既各派出人員持文報地是所望於該旗者已得彼扎薩克等即未能一一親來固可不必深求以示寬大查伊克昭盟七旗現

惟盟長杭錦旗前雖呈報杭蓋地段未經指交近爲烏盟所唆微露反覆已嚴札飭遵並派員仍往守候交收不得不徐觀其後其餘六旗若達拉特旗允開渠準噶爾指報河北地段業經前次陳明他如烏審

現報之地東西三四百里南北七八十里扎薩克現報之地東西百餘里南北一百四五十里計該旗轄地已報有十之六七至郡王鄂托克一於兩段中認開一處一於一文中並報兩地計長均百里以外寬

約二三十里四五十里不等以上先後報墾各地全屬河套但使杭錦仍遵前議不至始終異轍則伊盟所屬一例可開現已分委各員前往驗收惟思各旗土地廣漠無垠延袤千有餘里距邊遠近既有不同

而土性肥磽亦復各異執一例必扞格之多虞並舉兼籌更艱長之莫及上年奴才到晉與升任山西巡撫臣岑春煊會籌辦理西墾情形曾議及從烏拉特旗入手今烏盟尙未就議擬先儘達旗指報河北

各地併力經營該處附依大海全資水利度地開渠向爲民蒙商戶之所爭而即此次辦墾之先務奴才業派員分赴總金後套週歷查勘擇從稍易爲力之處先行試辦一面籌集官商資本備欸招工一面酌

定租則招徠民佃俟辦有端緒即行奏 聞此達旗之宜首先開辦者也其他各旗則須由近及遠次準噶爾族次郡王旗又次扎薩克烏審鄂扎克等旗相距遠不盡爲普邊之所及惟有相時度勢各就

民蒙土地之宜依次分別辦理以期漸進有功除將應定渠地租章及墾放押荒歲招章程隨時 奏明外所有伊克昭盟各旗先後報地現已分派驗收並籌擬逐漸開辦大概情形各緣由理合恭摺具陳伏

乞
道了欽此

皇太后

皇上聖鑒訓示再奴才拜摺後卽行馳回歸化合併陳明謹

奏奉

硃批知

山西墾務大臣貽整頓各屬墾戶完繳稅則示

爲曉諭事照得本大臣前以奸商私墾盜賣上屯 國課下剝民膏奏明革去地商戶總名目設立公司將私墾越墾各地撤歸公司另放并以豪霸購通旗廳蒙旗地方各員竊佔小段地畝抗不交價加懲地另放其悔過自新到案認罰者酌斷地畝給領飭令遵章補交押荒仍衡其情節輕重分別罰款歸入公司協充官本以贖其多年暗虧 國課之罪不使盡恣中飽各節亦奏明在案誠以地棍誘蒙百方鉤餌重利盤剝以薄賞得廣土地浮於價數倍不止其來路本已不明而又以之愚衆民戶一地賣於數人復越賣於原指界外任意誑騙視官家之物直若無主轉收地價又數倍於押荒地之去路病民尤甚更可恨者本無爭執以故作糾葛者爲緩繩丈之謀即以延繳押荒者爲緩升科之計多年正賦盡飽私囊坐擁厚資恣其豪霸甚至慣養打手攫田斃命視爲故常其勢洶洶雖官吏不敢過問論其萬惡情節核以公司章程本應撤地歸公另放惟念苦民累寸積錄早盡入奸商慾壑設使照章收地必致輾轉愈多團絲已亂從而膠之輾轉日時徒使購地良民擾累不堪公家仍無升科之日若竟寬縱不究轉使奸商得計勢將人人效尤大妨墾務以此量爲變通不便重爲民累少提中飽尙可有補時艱議罰之條出於仁至義盡不獨爲民爲國即奸商得免重究亦當知感也詳其始末公諸共聞俾知本大臣奏設公司以濟墾者爲收回 國家已失之財奏明罰款以示懲者爲貸其上下相蒙之罪現已擇尤懲辦數人其餘或聞風遠颺潛匿不出既知罪矣國法伸矣且各墾均已就緒允宜曲體下情自非佔據地段過大情節較重者均著一律免其議罰其私墾越墾之地應歸公司者但責令原墾民戶備價照地則完交以重正欺至經前斷議罰尙未交足之款仍令遵斷完繳不准藉詞拖欠本大臣雖執法如山而愛民如子苟有一絲之可恕無不體諒從寬即可知前此之必出於罰者皆其罪大惡極萬不能不罰者也合行出示曉諭爲此示仰各地戶人等一體遵照毋違切切特示

○ 聖務大臣貽奏請飭催伊克昭盟長速交杭蓋地段以便修濬官渠片

再盟長有統馭一盟之權一旗從違各旗即聽隨之奴才前以伊克昭盟盟長杭錦貝子首先與達拉特旗遣調派員赴綏呈報地段當經奏請 諭旨嘉獎以示激揚嗣果有該盟所屬各旗連袂而來先後就議雖係經勸譬多方而未始不因倡率有人聞風興起奴才方幸杭錦之尙知嚮義有異鳥盟不謂該盟長於群相効順之時忽漸露反覆之意該旗所指杭蓋之地遲久未交近復請俟傳集蒙衆晚險後再行遵辦等情核其詞意難保非藉端延宕更難保不唆使已來之旗亦翻成議是該盟長之交地與否爲全旗所關而尤不止此也後套地勢黃河自西南入杭錦旗界迤邐而東之西四五百里間濱臨河北之地均屬杭旗杭旗之北則爲達拉特旗向來達地商戶等開引各渠枝幹縱橫無一不取徑於杭旗之歲得達旂茶銀各事者以杭地爲渠水所由來也今者議修達地官渠如纏金長勝渠等處與該旗所指杭蓋相接如杭蓋不得官辦渠無由開是該盟長之交地與否乃爲全渠所關此次該旂請俟傳諭杭蓋蒙衆之意度必以衆情不願有礙游牧爲詞查杭蓋地段東西長三百二十餘里南北七八十里內已開墾過半鱗次櫛比佃戶尤多於各處仍以私墾則無礙官辦則多妨規修濬渠工役已招集千餘人器亦盡備專待杭旗報地一交即由上游而利導之一悞事機徒糜經費乃該盟長意圖翻約挾此居奇其勢不能聽其反覆且亦不可任其推延自來蒙性愚頑奴才百計圖維祇能生教謹者之悟其桀驁者仍以理藩院之言是聽擬請 嚴旨飭下埋藩院迅飭伊克昭盟長速將前報杭蓋地段即行指交驗取以便修濬達渠暢興水利並可便該盟長所屬諸郡亦不致相率效尤實於西墾全局大有裨益是否有當理合附片具陳伏乞 聖鑒謹 奏奉 硃批著埋藩院嚴行飭催欽此

○江寧派辦處通飭各府州縣勸民栽桑札

爲通飭事照得種桑餉實爲富民之策古來名宦循良無不加意講求往往於按部之餘循行田畝與田夫野老勸導不休史冊流傳載爲美事江南夙號產絲之區中外通商以來出口尤以絲爲大宗宜如何竭力擴充俾斯民振興大利上年曾經本處咨請藩司衙門籌款派員赴杭採買桑秧分派各屬給民領種無非爲各州縣之倡冀二三賢宰官聞風興起相率籌購自開辦後各州縣利濟爲懷慷慨捐廉自購桑秧或二三萬株或四五萬株固不乏人而其中之玩視民瘼藉口於土地不宜甚至將本處發去之桑視爲不甚愛惜之物聽憑胥役散放展轉愆期率多枯瘠亦殊不少經本處專札詰問又有視爲具文並不申覆似此宕延實屬不成事體究竟前項桑秧種活成林者若干各州縣曾否親往觀看現在運近冬令本處仍查照上年成案咨請藩司衙門籌款派員赴杭採買桑秧多株合行通飭札到各州縣即便遵照應將上年領桑若干現在種活若干趕緊聲叙外並現在願領若干於文到三日後立即明白稟覆毋稍宕延至各州縣爲民父母若捐廉自購未必遂無其人本司道不敢以不肖之心待人但願各州縣勉爲良吏毋爲俗吏也此札

續興農業 贛省農工商務局紳董胡君發珠，亟擬振興各項實業，籌議辦法，具稟省憲，略謂今日爲民生財，不外於農工商礦，近年疊奉 上諭飭各省振興農工商務，開採各礦，亦正以民窮財竭，賠款繁重，爲日方長，舍地面多出物產，別無生財之道，蓋國之本在民，民之本在農，工商之盛衰，亦視農盛爲

北洋官報

七

第一百八十四號

轉移，請專以農務陳之，江西贛水中流，四山環列，形勢氣候，皆類湖南，而饒沃過之，然而咸豐以前，閭閻富裕，同光以來，日益窮困者，江西田山各半，出產所值亦各半，近年田畝所產，十失其四，山林所產，十失其六，同是田也，昔皆一歲二藝三藝，今恒一藝矣，日耕耨不時，肥料不備，水旱聽天，一藝之所獲，又減於昔時十之二三，山產以木竹茶油桐油松柴茶葉果品爲大宗，今則童山濯濯，年甚一年，夫國課釐稅，皆仰給於民，而民仰給於田與山，田山無所出，則饗維不保，欲求課稅之裕，必加之何而可，向者農不知學，士與紳不問農事，官無論也，惟今官督紳勸，士倡農學，民勸農功，四者並行，庶幾有效，請言其略：一督課農事，責成州縣，古者入其疆，土地闢，田野治，則有慶，反是，則有貶，今之州縣，丁漕稅捐，無一而不取於民與土，獨至田野荒蕪，水旱災祲，盜竊戕害，則絕不過問，有是理乎？况州縣視爲具文，雖有廉正紳士，刻意興辦，亦無從著手，總局原定勸懲專條，期分三限，本年八月三限期滿，伏懇照章委員分赴各縣，督催查報，嚴予賞罰，以示勸懲，一廣勸農務，宜選正紳農務民事也，紳與民近，乃能通情達意，各府縣鄉，均須選舉得人，而尤賴省紳聲望才猷，足以聯絡鼓舞，使官紳上下一氣貫通，方勝襄助之任，去秋奏留新授甘肅慶陽府華紳輝爲會辦，本年五月，又飭發珠爲幫辦，閏月，更延前吏部主事陳紳三立爲農工商礦會辦，另設農務公所於寶昌局，爲通省紳民會商農務之地，凡用公贖則由派辦處，凡用信函則由農務公所，善處官場，或不能盡達民情，而益以紳也，惟現在華紳已領咨赴任，發珠亦係暫時駐局，伏冀遴選正紳，以資勸導。

北洋官報局詳覆農務學堂稟辦農學報送飭核議由並批

光緒二十九年閏五月十二日奉 憲台札開據農務學堂李直牧光蘭稟稱竊以農

務學堂宜出農學報附入北洋官報辦理當經閉具清摺恭呈覽鑒在案遵查歐日各國農學

皆成書並新聞報紙無不日出日多卑局所聘東洋教習凡所講譯類有新理而試驗彙集尤

宜發行出報以廣見聞查有速成科學生深澤野崎廣生黎炳文安平縣鳳生趙榮章陳大

高等其筆墨敏捷亦足達其所學允合派為主筆以專責成因屬其詳擬條例並由卑局附

數則理合分別繕摺呈請憲臺核飭北洋官報局查核酌奪如無窒礙難行之虞應請批示遵行

行開辦實為公便等情到本大臣據此除批據稟送農學報條例章程仰候札行官報局查核

摺存等因印發外合行札飭札到該局即便遵照等因並原摺二扣奉此伏查直省正當振興農務之

報章學堂相輔而行實足以開導風氣核閱該直牧所擬條例章程妥協周詳堪以准令試辦惟近

來東西各國農學書報多已由上海農學報精譯該報自丙申創設至今業經發行多冊其已出之書

另輯為農學專書數十卷新理新法搜採無遺流布亦極為廣遠此次直省擬辦農報若仍就成書

恐涉重複似宜就該學堂講授實效者考察本省各州縣土性所宜徵引簡便易行新法俾農

得以隨地改良庶於本省較有裨益所有該報稿本應如真實成主筆學生二人詳慎編輯按定

五日寄交職局發印以期劃一而免遲誤每期如數印成由職局照送該學堂五十分餘均附入官

發各屬仍應先期懇請憲台通飭順直各州縣庶能響應其報章定價若干核計需用工料紙張統由

局覈實從廉酌定將來所售價值即飭徑解職局照收主筆優給酬資一層應俟試辦三個月後彙

銷數如何再行定奪所有遵奉 札飭核議試辦農學報緣由是否有當理合詳請 宮保大人鑒核

示實為公便為此備由具詳伏乞 照詳施行

批據詳已悉直省振興農務開導風氣必須報章學堂相輔而行茲擬創辦農學報宜就農務學堂講

實驗有效者考察本省各州縣土性所宜徵引簡便易行新法俾可隨地改良期於有益所有報章稿

本應責成主筆學生二人詳慎編輯每月出報三冊按定出報前五日寄交該局發印俟印成即由該

局送交學堂五十分餘均附入官報選發各屬應如所擬辦理候通飭藩臬兩司各府廳直隸州一體

轉飭遵照其報價務須核實從廉酌定所售價值徑解該局照收主筆優給酬資俟試辦三個月

察看銷數再行定奪仰即遵辦並候行農務學堂知照摺存此繳

察看銷數再行定奪仰即遵辦並候行農務學堂知照摺存此繳

二招股 此部有應說明之四事(子)擬先招集股本三千元以爲興業之資每股十元
息不能厚見效後隨時酌加另有簡明章程(丑)每朔望股東可來局查閱一切(寅)有
會員具柬邀請各股東會議(卯)有獨具三十股以上之股東可令一人從會長受學不取
捐 有捐助財產土地動植物書報器具者本會皆受納登記宣布報章 四贏益 借給金之
領土地之收成及租價 製造賣品之所獲均歸主計儲存登記(乙)消費 一置器 一修
公厨薪水 四會社各個人每月之酬金另有表 右通常消費 五刊白話報 六臨時增
備役 七偶給獎贈 八收購物件 九不可豫算之等等費 右特別消費 凡附計
主計造具詳表宣示大眾 增則 此爲初次開辦草創章程異日可由公意隨時增改

日晉撫張飭農工局到南路各處採採芽茶講求焙製札

倉札飭考查事訪得山西南路各處無地不產茶且出數甚多即荒山僻鄉往往自生不由種植此天然之一利也其葉分厚薄廣狹數種乃土人不知愛惜視同棄物聽其與柴木經秋同腐或備茶充染料故雖土性宜茶而未盡其用且加以戕伐茶樹亦日少一日不啻自塞利源矣夫紅茶諸人山西獨擅之業今豈遂無能製之人果能加意講求於民間生計非僅小補或有謂晉茶色味佳而

不免草膏氣者此正由炮製未合法之故耳該局所聘岡田三戶兩博士素聞其製精茶事宜今設將栽培茶樹及焙製茶葉諸善法詳為考訂由局刊印散發省南各處俾土人咸知自擇刊印

清明前雨前後採採芽茶一次五六月間再收取老葉一次備試各法何味最佳即令廣為興造不給本省之用并可行銷外省全在該局逐節考求設法倡導必可大興茶利合行札飭札到該局即備照妥為酌辦此札

工務學堂製成蘆粟糖等品物呈請查驗東井批 工務學堂化驗書附

糖菓者意呈上試驗場蘆粟糖二箇菓子粉二匣薯芋粉二匣薄荷油二瓶甘草一匣紅白菓

瓶白葡萄酒一瓶伏乞 貴校查驗外並呈石瑞棠製火酒二瓶沈助肥皂四瓶定價是二

質玻璃料一盒均請 查驗其所製火柴料白火柴硫磺水均均有檢未便即呈命查驗明伏乞

工務學堂化驗清摺

紅葡萄酒 此酒之色並非本色係用亞尼林所造其質甚劣所用之料惟葡萄酒汁加糖作

質至醜法亦不合宜 白葡萄酒 此質亦甚敗劣其作法與製紅葡萄酒同惟不加亞尼林

不堪用 香肥皂 此質不佳其原料係廢膏與苛性曹連然所用之曹性曹連則致有白

現出若不改良恐難銷售 流動肥皂 此質甚劣無用 玻璃及原料 此種原料名曰玻璃

玻璃甚屬合宜然非指現有之樣而言識其太劣也至配合玻璃料之分劑尤須改良 蘆粟糖

質劣極實難勝用 酒精 此質甚佳大有用於平常化學及酒精燈等 蘆粟糖 此糖

質亦不佳只可用之以作次等糕點 葡萄酒 此質甚佳若再改良作方形硬塊加之以糖

味益美足可暢銷 菓子粉 質佳味美 薯芋粉 潔白盡善

批 據稟已悉送到製成蘆粟糖等十二種除烟捲呼吸難通尙須極力講求外其餘十一種

工務學堂考驗茲據該學堂逐一化驗開摺呈送前來應將原摺隨批發去仰即查照再行詳

北洋官報

五

改良具覆核辦並將原摺一併呈繳此啟

也。粵內略顯章令紹洙呈報本境物產實井此

敬事者於八月十三日奉 憲憲札飭以商務爲富強要政而商之懸遷全賴農之物產工之製造是農工尤爲商務之根本令即查明本境土產若干出自農家收穫者何種出自人工製造者何名價值自銷數執業多寡開列表摺詳報等因卑職伏讀之下具見 憲憲振興實業富國惠民之至意欽服莫名竊以中國自海通後六十年來凡明達時勢者莫不曰興商務興商務而富厚之效卒莫覩者蓋徒虛名而不求實際則雖有振興之計亦欲施而無從間實資攷歐美國勢如英美德法固號稱商務極盛之國然其實則美與德法致富之道在於農至英於商界久列第一位然倫敦一城紡紗錠子至數十兆枚織織至數萬座則致富之原由於工蓋未有農業衰薄工藝羸陋而商務能興盛者也若非以農工先植其基則雖古昔之軒然與今之法斯德氏斯密亞丹氏徒持空虛之理論而遂謂足以興商亦斷無是理故勸爲商務競爭之世界不如謂爲實業競爭之世界尤爲精當也攷人世之物皆生植於地而致用之道則在農礦二學礦務固爲厚利然無專門之學無大宗之財更非小邑所能爲惟農務則千鍾尺地亦可得有利息事易行而有效固無如農務者也至物產之盛衰多寡與天時地利有正比例內邑西境多

山土性高燥故終年少雨常患旱而不患潦攷泰西地文家言天之降雨全由風氣往來寒熱激盪所致大風多來自西北今爲高山所阻氣難通雲氣來自東南者又因土脈高亢空氣乾燥即難成雨而天時和暖即冬令亦無大風其多旱患者在此其少風災者亦在此此內邑天時不調之大略也內邑地勢西高東卑形同斜坡西境山嶺間錯絕少平曠且土雜沙礫不宜耕種故與樹木爲宜東方地勢稍平水脈尙淺故多井地與蔬菜相宜至南北二鄉地土性質較西境爲優故多種雜糧畝壤舊有河水三道近來山水來源不盛河流枯竭故土性更失滋潤無以榮養地脈此內邑地利不宜之大略也天時不調地利不宜則農產之不豐亦屬一定之理欲籌補救天時改變地利古今中外只有三法一曰種樹一曰鑿井一曰開溝渠種樹鑿井內邑亦尙知講究惟仍須力爲振興惟開溝渠固爲農田大利如吳京輝在冀州開河數十里得灌溉者數百頃然於內邑地勢則有無從爲力者蓋開渠之事無論工本浩大且必有源可導而後河渠可開否則舊河具在詎有灌田之益至開溝則沙性疏鬆最易漏水即夏秋大雨連行河中有一引之溝中數日後浸灌入地即同乾土此不宜於內邑之實情也卑職自八月到任直隸

三月於內邑土俗本未深悉遂於接見紳士並聽斷之餘隨時留意訪問或於因公下鄉向各村耆老博訪周諮藉得大概情形理合開具表摺並附說略由五百里排遞稟請 宮保察核

敬再稟者竊卑職鄙見所及更有宜爲變通者二事敢爲我 憲臺陳之一天津新設紡織廠宜購用本省棉花也查內地所用洋紗實運自上海各紗廠聞上海紗廠所出係十六號至四十號之紗以南方棉花與印棉美棉日棉同用並無價值貴賤之別本地所紡之紗只可用作裱線若以機器紡之未識能否足勝經線之用擬請飭令各州縣產花處所將樣花送呈農務局攷驗土棉性質能紡若干號棉紗并可否用作經線如可合用則內邑可銷一千包他處當亦不相上下至正定行唐等處布疋暢銷省必有

北洋官報

四

第一百九十八號

數倍於內邑者每歲抵制進口紗價當不下數百萬金是於紗廠民業兩有裨益而農氏之栽種棉花亦必日盛矣一火車運費應請與鐵路公司商令酌減也興商之道以農工爲本復以運道爲輔常有土貨極旺本地無人購買因之價值日落者其故由於水陸轉運不通之故故計學家於運道尤所精究現在鐵道通行南北內邑車棧即在東關是本地果品雜物即可運至他處無如運價太貴由內邑至省城每擔計七十斤需運價兩元即以棉花一項計之府城與內邑每斤只大錢一百八九十文省城每斤需二百三四十文是每斤實五十文每百斤即五千元矣若每擔除去兩元以及上落脚價商販即無利可圖近來正定產花甚多仍由驛車載運無登火車者若鐵道能仿照招商局水脚辦法分物類之貴賤定運費之多寡至十墩二十墩火車更須定平直數日則內地之土貨自必暢銷於商埠矣以上二端是否有當理合稟呈 憲臺查核施行實爲公便

批 稟述天時地利土宜表列物產製造商業條分縷晰頭若列眉至審棉質疏運路亦均確有所見該令蒞任甫經數月乃能留心考求若此深堪嘉尚查棉花布匹爲直省出產大宗近來爲洋紗洋布所侵日形減色紗廠成本過重創辦不易且難徧及日本所製手紡機器價廉工省最便民用已飭天津漢口購置數十具延日匠教習將來逐漸擴充無論通都大邑僻壤窮鄉皆可推暨所及既廣收效無形兩省通州產棉該處紗廠頗收利益無俟取給洋棉也繳摺存

○ 兗沂曹濟農桑會簡明章程

近年果奉 諭旨振興農工商務本年十月又奉

特旨飭辦農務誠以農為工商之本尤不可一日緩也 本撫院周諭先設農桑會於兗沂曹濟各地方茲遵擬辦法五章開列於後 第一章 綱領

一此會專為開民智慧聚民財力發達農桑實業起見 二兗州設農桑總會公所兼葦桑學堂 三曹州沂州濟寧及各該州縣俱設農桑支會 四各會設農桑試驗場並附設貸耕局教藝廠 第二章 用人

一總會公所設總辦一員各會均設會長一員副會長一二員眾會員無定額以多為貴司事書寫以及各項夫役各按事之繁簡酌用 二葦桑學堂設監督一員教習二員司事二員考取額內學生四十名桑工頭一名桑工二名葦忙時添用工人無定數 第三章 義務 一總辦督理兗沂曹濟農桑會一切事務 二各會會長管理本會事務 三各會無論正副會長必有坐辦一人常川住局辦事 四各會會員每朔望集議一次謂之常會兗州總會除常會之外春秋兩次大會擇期具報支會各會員隨宜赴集凡開水利墾荒田辨土宜製肥料防蟲害廣種精釀造等事俱宜互相考察討論如有

北洋官報

第 二 百 五 十 六 號

要事設特會議之不拘時日 五會議以農桑事為範圍不得涉及官常時政 六遇有農民侵佔界作踐禾苗偷竊柴糧牲畜伐毀樹株等事皆由會員公議調處有刁詐不遵者再送官究懲以重民依而通民隱 七各該郡縣氣候雨澤出產多寡收成豐歉人上利鈍糧價低昂每年按四季報總會一次以備編輯會報 八由日本購到新式犁鋤鉆鏟并育葦器具以及手搖繅絲紡花等機器均以一分發給兗州總會試驗某器合用即仿造出售 九各州縣均有官田多寡不等均應勉日查明作為農桑試驗場相其土宜分種穀果桑株期有進步以備農民取法 十貸耕同參用張弼士侍郎招商貸耕之議並曲阜公利局集股保稟章程廣招股實股東聯絡官銀錢局以期流通官幣信便商民(細章另具) 十一致藝廠招集情民乞丐分別粗細工作勒令學習(細章另具) 十二前有通飭種樹章程凡保護懲勸各法至為詳盡應歸併會中變通辦理 十三以上興利防害各事眾會員各就本地招邀同志隨時議辦或親到總局或寄信於總辦商酌均可 十四各州縣官長收到會員公稟興辦農桑等事暨叙與總局商訂者均即批准給示開辦並報府由局立案遇事竭力維持保護冀收實效 第四章 規

則 一各會公舉會長會員皆須端謹公正有產業者充之其作偽荒謬者有多人指摘即當斥退 二凡舉會長由農工商務總局札委任事二年分別功過以定去留有實效者詳請獎勵職銜其開荒山興水利異常出力者應請奏獎 三各會就舊日書院或廟宇開辦以省建置 四蠶桑學堂課程分二種一研究蠶絲業之實理二練習蠶絲業之實事 五監督管束學生稽查功課 六出入銀錢收發文籍器物由司事分管坐辦稽查 七考取學生須品行端正文理通順年二十左右有安保者 八學生二年卒業考試列上等等者由農工商局發給文憑准充各處教習並造賣蠶子紙中等准其再學下等黜退 第五章 經費 一各會修理房舍置備器具書籍需費多寡不能一律應各自估計 二各會坐辦

會長司事及書寫雜役人等酌定薪水工食 三各會坐辦司事及會期所到之會長會員均備茶膳 四各會油燭木炭筆墨紙張雜費攤節開支 五各該地方有公款可提者酌量提用不敷之處公議籌捐 六凡會長會員入會之始量力捐資曰創捐以後每月捐錢至少五百文曰常捐實無力者亦可暫免 七農桑試驗場購置器具僱覓人工宜接捐備經費之多寡酌量支用 八官荒隙地凡成片段具墾治者有人領種時略收租價以絕爭端每畝不過一千元 九貸耕局教藝廠並一切興利專業均俟集股辦理不預計 十總會並置桑學堂除以上各費之外再添學堂監督之薪膳學生之火食教習之薪膳川資農工夫役之工食所需甚巨俟估定後暫由農工商局貼補以爲提倡俟人人知有利益踴躍集捐即行截止 十一凡各會出入各款每屆年終核明列表榜示俾衆周知

○ 署川督錫通飭各廳州縣勸興蠶桑札

爲札飭事照得養民之政樹畜首重蠶桑考吏之方勸課列爲殿最蜀自蠶業離闕厥利斯與物土之宜由來尙已近惟嘉潼順保各屬民務業蠶而外此無聞焉非其土性之異宜民智之獨絕也常人難於圖始以自未經驗之事冀其創興於鄉里鮮有能鼓舞從事者况官蠶必先樹桑樹桑必先購種窮僻僻壤覺秧莖而不可得雖習聞夫蠶桑之利其孰從而興之無有司以教於上無士紳以勸於下坐棄自然之利而不收此非可責諸蚩蚩之民者也方今川省生齒繁夥甲於二十二行省窮櫛之民謀生之計百出苟導以利之所在而其事又爲匹夫匹婦之所能未有不趨之若鶩者夫百木之桑時其培壅期以三兩年則蔚然成陰矣一箔之蠶謹其飼養期以三四旬則爛然盈簇矣其用不費其事不煩而其獲利也甚溥民生衣食之源無有急於此者身爲司牧苟盡心於民事其必不惜此區區之心力以爲民興無窮之利也署涪州都牧憲章前次會稟辦桑情形當經本署部堂批獎並飭司通行勸辦在案茲據該牧呈遞稟農要書四百冊稟請札發各屬廣興利源用意甚厚原書條分縷晰亦復明白易曉應即遵照飭辦爲此札仰該州遵照凡向有蠶桑處所其已著成效者仍須推廣利益並講求選種改良諸法以期精益求精其本無蠶桑各廳州縣由官購買秧種切實勸諭廣爲散給一面選擇公正紳保設法鼓舞圖勢利導無輪村堡溝濠畦屋角一隙之地栽種無遺某鄉某團有桑若干著之於籍該地方官以時循行考驗別其勤惰量予勸懲務使境內多一桑株即民間多一養蠶之利處處有桑處處可蠶不數年間推行殆遍地無餘利人無餘力爲川民計則身家可養爲川省計則財賦可增而就其大者遠者言之則以歲出絲繭輸運外洋可以挽中國固有之利權該口毋得視爲具文務須實心實動本署部堂即以各屬樹藝之多寡爲有司之功過倘竟虛應故事並未見諸施行一經查出定予撤祭不貸仍先將奉文日期並

北洋官報

三

第百六十六號

連辦情形呈報查考切特札

△ 靜海縣勸諭各村種樹稟並批

據稟者竊查卑縣地近海濱土多斥鹵東鄉各村地多鹹城西鄉又屬窪下稍遇水旱即告災歉
河兩岸土脈尚佳種植均宜卑職自去歲莊任後每逢因公下鄉留心農事詳察土性每於鄉
屬及坑邊空曠地內勸諭村民栽種樹株既易成活又無礙五穀將來一旦成陰小則修枝可作
財出售可爲棟棟况西人謂樹能放元氣又能避旱乾其有關於民生者實非淺鮮卑職諄諄
詞不達義隨即刊告示俾得家喻戶曉踴躍恐後其樹之最良者莫若菓品即如葡萄棗桃等
最廣獲利更厚卑職擬俟明春另行設法廣爲勸種以收利益茲將各村册報栽種樹株共計
餘核與册內數目相符仍飭各地方不時灑澆隨時栽種總期野無曠土民有恒業以仰副

北洋官報

三

第五百二十八

全民生之至意所有卑職勸辦栽樹村莊數目緣由理合造册稟呈 官保查核

批稟册均悉仰即督飭各村隨時加意澆灌務期一律成活仍俟明春推廣勸以收十年

效

〇直督飭備各州縣依限呈報土產表摺札

爲札催事照得整頓土貨爲振興商務之要政前經通飭各屬州縣查明本境出產若干分別盈工價值數執彙多寡開列表摺詳報查核並將本地製造之物能銷行外屬者酌取樣件解交本督備齊呈送統限文到一月內分別辦理具報在案迭據各屬依限查報其迄今未據詳報者亦尙不少查令於地方生計攸關平時漫不加察迨奉文查考又復任意遲延殊屬疲玩應即申斥並限於本月初一日以前一律呈報齊全如再有未報者卽行分別究辦以示懲儆除分行外合行札催札到便遵照辦理毋違切切此札

山東樹藝總公司招股章程

為招股事今因本公司集款擬辦東省各屬官荒山場地畝稟蒙 山東撫憲周 批飭司局會議准辦

案亟宜招股開辦擬集商股三十萬兩本公司為東省開闢利源與商民均沾利益起見茲擬開辦章程十二條如左

一本公司為有限公司總公司設立濟南省城分派各處辦事隨地設立分公司

公司以墾地種山為宗及他項利益之舉所有辦法獲利情形另刊清冊一本俾附股者見而樂從

一公司專辦商辦所有種殖之山場地畝雖係官荒仍遵省章辦理官認保護並不與聞公司之事

一三千股每股庫平銀一百兩共銀三十萬兩 一每股填給股票一紙息摺一扣如有願附多股總填一

者悉聽其便 一股本週年官利五釐以收股之日起算每屆一年結賬定期憑摺支付或在公司或

號較莊雁付均聽其便惟付利以息摺為憑切宜慎重 一附股至一百股者准派一人來公司隨同

仍歸總理人節制務望遠派辦事勤能之人如查有私弊不合用者立即更換 一每屆一年結賬應將

年出入帳目刊刻一表分送各股東查核以昭大公 一每年結帳除付官息外所得餘利作為十成以

成作公積以五成歸股東按股勻分以三成作花紅分酬辦事人及執事人等 一股東或將股票

取具妥保本公司方能補給 一股東或將股票轉售須先行知照本公司註冊方能更換但不得售與

商以免糾葛 一公司各項事宜初辦伊始或有思慮未周應行改良者隨時增入

醴陵樹藝公司

醴陵優廩生黎樹藩等現集議創立樹藝公司擬訂章程具稟湘撫旋奉諭大帥

示云當此上窮籌餉下困輸將欲求不傷財不害民而用不

之術舍農工商無他途矣願製章程

必在土產盛興之後則農業尤爲先務諸生能見及此請與

藝公司化無益以爲有益由舊法

新法有條不紊實事求是較之汨沒於虛文馳騫於空名陷

於爭訟苟營於私利者相去天上

閱此呈時已近三更簿書堆積倦極思睡得此披閱終篇精神爲之奮發湘南水土沃衍物產豐饒

省士民苟能聞風興起亦如本部院之中夜奮發也者他日雖以農雄於天下可也候即核定章程札

飭該縣督勸保護俾臻成效該生等務當殫竭心力廣約同志不激不隨妥慎將事以期業情妥帖

相做效利源日闢流弊不滋本部院有厚望焉長沙今有此議迄未開辦應由該縣設法勸導毋得甘

讓入先仰布政司分飭知照併通飭各屬一體遵照

農桑會譚大令奎翰汪貳尹樞鈞上農工商務局稟

敬稟者竊卑職等前奉 札委籌辦濟南農桑會當將擬辦情形隨時稟陳 憲臺查請求農務條目甚多必須先有人手之處鄉民始易聯絡省城南路重山最多宜於種樹卑職等愚見擬先與各庄講求種樹一事此事辦妥然後次第舉行卑職等前次下鄉曾將種樹大概辦法與鄉民等彼此商議鄉民均甚以為然體察情形似無阻滯之意卑職等現擬濟南農桑會種樹章程十餘條又勸種樹歌一首繕呈 鈞鑒即乞 俯賜查核如蒙 允行即須印刷分散此事早日舉行愚昧之見是否有當伏候 示遵

謹將濟南農桑會擬訂種樹章程繕呈 憲鑒 計開 濟南農桑會種樹章程 一在省城設立濟南農桑會公所一處管理入會各庄種樹事務 一各庄如有願入此會者均須照後開章程辦理 一各

濟南報

第八號

二

庄如有願入此會講求種樹之事農桑會公所即認保護之責 一入會各庄須公舉本庄鄉友二人作為本庄董事管理本莊種樹事務 一各庄如有關繫種樹之事本庄董事可隨時到公所與公所人商同辦理 一各庄董事係專為講求種樹而設不得干預庄中別項公事並不得借此斂錢 一各庄董事與各鄉友有勸導之責如鄉友有不知種樹利益本庄董事務須與之切實講明極力勸導 一各庄友自有之地除向來施種五穀及作場園等用地不計外如有閒地及山坡窪下等地均須一律種樹不得聽其荒廢不肯種者議罰 一各鄉友自有之樹不得任意斫伐如有修理房屋及變賣用錢必須告知本庄董事斫伐之後仍須當時或來年照數補種者議罰 一如有放牧牛馬及兒童頑耍作踐樹株者均須責令本人或其家主當時賠種作踐一株賠種五株不遵照者議罰 一如有偷盜樹及有意毀人樹株者一經查明實係此人由本庄董事公同各鄉友從重罰賠窮者一株罰種十株有家產者一株罰種五十株不遵者由本庄董事告知公所官究辦 一凡遇議罰之事均須本庄董事約齊各鄉友公同商議如已經議明本人不肯受罰本庄董事可告知公所人親往該庄與董事及各鄉友議辦 一此項章程係為初辦而設不得不從簡略如各庄董事與各鄉友另有妥善辦法儘可告知公所隨時稟明增入 一此項章程係稟明 農工商務局憲批准辦理者各庄董事與各鄉友均須一律永遠遵守 濟南農桑會勸種樹歌 勸人多種樹好處說不完人但知種樹長成可賣錢不知得錢外好處尚多編第一庄多樹不

怕遭旱天夜晚收地氣天明結成烟遇風一吹動細雨灑滿田庄稼得沾潤能耐日炎災所以多樹國永遠無旱年第二免水患請看有樹山樹根蟠得緊沙土皆粘運雖有大山水沙土不動遷田地不致淤河溝不致壞第三能變土不用人勞煩凡有不好地不知是何緣其故在水深稼根吸水難若是種上樹樹根能下穿根深兩三丈自能吸到泉泉水既上地便成上等田第四避瘟疫瘟疫易染傳甚廣是瘟疫穢氣相結聯人如遇此氣身體不得安人能吸此氣吸之人樹間免得人遇著疾病滿市塵第五是護地種在地邊沿常說樹蓋地莊稼長不全此語人人知其實大不然莊稼生子粒太陽曬最先太陽有轉動樹影自然偏何嘗蓋得住不妨子細看護住地邊沿邊沿總不攤第六擋雹子此功莫大焉雹子是何物冷熱氣相搏兩被風裏來結成大小丸樹力能回風風回雹子完第七這好處想得更新鮮如今用鎗炮鄉莊保守難磚石壘圍子雖好亦徒然惟繞莊種樹挖溝莊外邊賊匪來攻莊樹遮不能看炮子最怕樹過樹力便係以上這好處古來都未傳近有講究人試驗多少年從前我不信如今信在先實在有效驗並非欺人談外國講種樹比中國有錢南方講種樹比北方利寬我們濟南府地土無城鹽况又多山嶺種滿更可觀果樹最有益見利只數年尋常榆柳樹亦可種田園只要種得多不教地土閒有時須斫用斫去即補全現立農桑會此會保平安如作踐偷盜章程定得嚴勸我衆鄉友務須聽我言一齊講種樹富厚在眼前 批據稟已悉章程周妥勸歌剴切具徵實力實心為本地創興利益應准刷印分散俾衆周知以期次第實力舉行此繳摺存

濰陽曲阜兩縣保護樹株告示

爲出示曉諭保護樹株事照得兗沂曹濟農桑會保奉 撫憲飭諭辦理兗州總會現於二月初三日開辦各府州縣支會亦將陸續分設俱先以種植入手誠爲意美法良蓋古今自然之利莫大於種藝樹株雖在瘠曲愚氓無不知者然官荒隙地舉足皆是其甘心棄利於地而不敢種植者實緣保護不力勸導無方偷竊損傷莫可告訴種主受許多辛勞費許多資本反不如游民乞丐得以坐享其成材木不敷用蠶桑不振與職是之故惟是欲與大利先除積弊無法不立亦非人莫行農桑會現既開辦廣招城鄉士紳入充會員公議振興農業並遵累次省憲頒發章程酌定種樹實行辦法十五條信爲有利無弊果能同心協力講求保護濟其貧者奚止千百萬人食其福者且及數十百世爲此示仰園色紳民社莊各長知悉自示之後務

遼東林業

仁川來函云、鴨綠江沿岸之森林、蒼蒼鬱鬱、一時無兩、樹之種類、多至數十、其巨者遠非日

本內地森林可比、今者下流採伐殆盡、漸進至於上流、採伐者半爲華人與韓人、爭相從事、彼等既得之樹、並不附印標識、逕由谷口曳至水面、編爲木排、每排三百三十本、或四百四十本、五百五十本、在河口交易、此項木排、以十一本爲起碼、某排有某排之標識、如正字號者、皆印有所有主之姓名、人等競相購買、其由谷口向下流進行者、則甲乙丙丁之標識、混而爲一、謀觀之、未易判爲誰氏所有、每當紛爭、又沿岸之人民、日日鼓足而待、見樹木之流來、即據爲己有、迨其數既達三百三十、或四百四十、五百五十、即編爲木排、印以己之標識、就中佳者多爲販夫所購、亦有售與外國人及華人者、稱之爲雜字號、若原主查出該木排爲人所盜、即追至下流、迨其流下、見有己之標識、即聲言爲己之物、排與相爭、終歸強者所得、萬一初次相爭、未分勝負、則敗者必設法以圖必勝而後止、往往亘久無已、如義州安東縣大東溝等處、無非爭擾之場也、又木排佳者多爲華商所購、運往天津牛莊烟台等處、其價每束約二十兩至四五十兩不等、雜字號之銷路如斯、正字號將何如乎、正字號往往爲馬賊所掠、其紛擾與雜字號又大相逕庭、蓋馬賊多備有鐵砲及刀劍鎗等、乘黨多人、待木排順流而下、突而進、戮其主人而後掠之、附以標識、運往各處銷售、又各處山寨、均駐有馬賊數百名、每本一本納金若干、始免於掠、馬賊稱之曰稅金、若不遵命、立爲所掠、然則鴨綠江沿岸各地、實清韓兩國人民受擾之場、而迨夫今日、俄國又創立採伐森林公司、謀奪其權利、日本亦推廣義盛公司之辦法、鴨綠江木排之上、多豎有日俄兩國之國旗云、

8 兩廣學務處詳督院申請設兩廣蠶業學堂文

爲詳請示運事竊維蠶桑之法始自中華衣被之功歷數千載通商之後尤以絲繭爲出口貨大宗乃自
法流入外洋以來法意奧西日本諸國近今絲業進步駁駁出產之豐銷場之廣年盛一年以致我國
絲繭售價日低出口日減推原其故皆由于各國考求蠶業不遺餘力舉凡種桑之法驗種之法飼養之
法繅絲之法其所以爲研究者學校以專其事會社以厚其力學理之密器具之精悉從前所未有而我
中國習故蹈常漫不加意以至精極難之事乃一任諸無知之婦女不學之農夫天演之理不日達則
日退彼之所以日進即我之所以日退西人有言中國蠶法不講百十年後蠶事將絕言雖過甚然所以
警告我者至深切矣嶺南地居溫帶氣候宜蠶作繭成絲歲凡七造總計兩粵有蠶之處十數州順德
最盛南海次之大率順德一縣每年輸入絲價不下千百萬是以該縣雖中下戶無不殷實小民無遠慮
輒圖營利已厚無待改作不知守蠶桑之舊法循而不改無論絲業固斷無增進而以外界之競爭相擠
迫必將日衰一日將欲保其初而不可得尤可慮者驗飼之法全未講求一遇凶歲蠶疫盛行將何可
爲消防之術又況由此以往誠能研究蠶法日益精良則操業之利當倍蓰什百于今日明效大驗無可
疑者且使此十數州縣者出絲之數悉如順德南海其爲利何如又使兩省無蠶各州縣他日亦能飼蠶
如順德南海其爲利更何如然則粵省今日蠶業改良進步之道殆不可不亟講也惟是東西各國蠶學
極精非鄉民驟能領悟且顯微鏡等物價值昂貴亦非尋常飼蠶家所能購備故必于省會地方設一總
會之區招集各屬士民研究蠶學發售蠶種使各處蠶戶皆得以蠶桑各種呈驗良否而學者卒業之後
亦可挾其所學各歸本籍以漸改其舊法如浙省所設之蠶學館事竭力籌組織未甚完全而設立數年
枕嘉蠶業改良不少或有議其無益糜費者不知蠶學館每年所製蠶種至于不敷銷售誠使無所裨益
則育蠶之家亦何爲費金遠道爭相購致然則蠶學館所費幾何而即此歲售之蠶種其爲益于蠶業者
已不可計量矣本處綜理學務仰維 憲台札派鄧中黃受讓赴東訪購人力機器及調查工藝原以爲實業學
堂以爲富民本計此次詳請 憲台札派鄧中黃受讓赴東訪購人力機器及調查工藝原以爲實業學
堂之預備惟此種工業皆爲開未有之利源起見若粵省原有之實業則蠶桑實爲大宗擬于廣東省城
設立兩廣蠶業學堂一所以開進兩省蠶業講求改良餉蠶製種之學理與實際爲宗旨分爲高等簡易
兩科高等科以二年卒業簡易科分爲二科一本科以一年卒業一別科以六月卒業各科學生均擬先

儘業蠶之戶選充謹擬就兩廣蠶業學堂略章繕呈 鈞核如蒙批准即當延訂教習招選學生籌備開辦所有開辦經費約一萬元常年經費約每年三萬元擬即在本處現籌經費項下籌撥並飭選送學生之州縣分任校舍一節因蠶業皆須實驗地址必求寬廣現在蘭範學堂擬在東門外錢局後地敷建該處餘地尙多擬即附設一處以便管理所有擬請開設兩廣蠶業學堂緣由是否有當理合詳請 憲台

蒙陰縣上農工商務局試辦蠶桑稟

案蒙 憲札諄諄以舉行蠶桑爲當今急務仰見 憲台敦本阜民啟日後無疆之利益下懷欽佩莫名伏念衣食之源端賴耕織民生之本首重農桑稽古典籍言之詳矣上年卑職未到任以前聞卑縣民人尙知種桑飼蠶及抵任後因公下鄉留心察看間有種桑之處要不過零星栽種絕少成片桑田詳詢其故或悉

濟南報

第六十七號

四

種而不易長成或已長成而不知培養往往舍而他圖棄而不顧卽所飼之蠶亦多患病相戒輟業固由未得良法亦由懶惰所致現在情形大有因噎廢食之概查卑縣僻處山陬地瘠民貧絕無土產惟蠶桑一事爲民間舊有之利若不於此時切實講求誠恐民生日形困苦將來難以挽回卑職目擊情形何敢不預爲設法及時補救乎獨是小民可與樂成難於圖始必須官爲倡導方能著有成效現經卑職參酌中西種桑飼蠶各成法擇其簡要易明者捐廉刊刷五百本散交各鄉團長等廣爲勸種設或桑不能種卽種梓楛亦可飼蠶並由卑職捐廉就近赴臨朐一帶購買桑秧一千二百株復僱覓匠師張興發來縣在城外官地先行試種派紳董王東珩等兼司其事並令土著隨同學習日後轉相傳導漸推漸廣俾人人知利賴無窮不待官爲課督自然鼓舞振興庶幾民勤游惰利溥蠶桑以副 憲台念切民依利用厚生之至意除由卑職認真經理極力董勸外所有卑職捐廉刊發蠶桑簡章及購買桑秧僱覓匠師先行試辦緣由理合稟請查核 農工商務局批據稟已悉查此案現奉 院批稟悉所呈試辦蠶桑章程尙屬妥洽仰農工商務局會同布政司轉飭該縣督率紳民廣爲勸辦以盡地利而益民生繳章程存等因到局奉此除咨司外仰卽遵照督率紳民廣爲勸辦毋稍怠忽是爲至要切切此繳章程存

肥城縣王大令上農工商局呈送肥桃嘉種清摺稟并批

敬稟者竊蒙 憲局札飭以奉 撫憲條諭在省城東西門外設立試驗場令將卑縣之桃選擇嘉種呈送來局以憑栽種並令就近查考栽種灌溉之法開單申送等因遵查卑縣地處山陬出產無多惟肥桃一種實爲菓木中特別之品鄉民有以此項桃樹種植成桁者而其實大漿多味最甘美則以縣境之佛莊王莊等處所出爲尤佳一縣之中亦有此優彼劣之分茲飭傳諭桃戶數名到縣逐細詢明其栽種灌溉之法已

得底蘊謹開列清摺並揀選桃核五百枚一併呈
大人鑒核俯賜發交兩關試驗分封
恭請 勛安 謹將卑縣肥桃栽種灌溉之法逐一查明開摺呈 電 計開 栽種之法 每年九十月
間將桃核種入地內深三四寸許再於相離二丈餘之地如前布種次年二三月萌芽至二三年樹長二三
寸即於春分前後將樹幹留寸餘用鋸截斷用刀劈為兩開揀選肥桃嫩旺枝長三四寸削為鋒刃種入
刀劈之口每科可挿兩枝至一二年用嫩枝時再請札筋卑縣揀選若干呈候備用用紙封固再培以
潮潤之土名為土接接成即係肥桃不接便結小桃三四年後可以開花結實每年二三月開花白雲
前後成熟 灌溉之法 初種時忌用肥料如春雨愈期瀆不時用水洒潤桃芽發生尤湏及時灌溉其
生之枝可以盡行刪去迨結桃時四外握土五六寸灌以糞料或用豆餅搗碎挽以毒物一加信石之類
其生虫傷根)勻入土內每日以水灌之至四月間花謝後每日在桁中揀老幹枝與嫩枝所結者摘去之
惟留中等枝幹所結者如每枝結桃百餘枚僅可留二三十枚不可多留多則桃小如枝葉生虫用坑
浸水酒之其虫自消又生長時怕霧於未霧之先多備麥稻一過霧天即將麥稻分於各樹傍用大
烟燻之霧見烟自散桃不受傷 批據呈桃核已札發省城農桑會如法試種矣仰即知照謹摺

紀農業學堂運動會○保定高等農業學堂於本月初一日下午二時開運動會各學堂學生來會者頗
壯相撲其運動術有七百碼競走楚漢戰爭越險競走武裝競走等類縱橫馳騁各擅勝場是日並於
試驗場支搭席棚陳列植物標本以供研究又聞保定大學堂亦於初五日舉行運動會先期備費備

軍艦各學堂教員學生回國社會

●飭請開荒種植章程 粵報云廣西容縣紳士黃至忠等日前具稟督轅擬集股本開荒種植當奉半
雲帥批示云查山林之利無過材木粵西產木之墟通商以後出口日多其價驟昂數倍及此補種猶恐
後時若任地老山荒彌望灌漑將有生寡用疾之慮缺薪乏炊之憂所請各條動種樹禁燒伐與利除弊
均能講求至當士大夫敬恭桑梓發為德音豈徒一隅蒙澤聞稟良堪嘉慰仰廣西布政司即按現稟情
形酌議開荒種植章程飭屬認真辦理並飭北流容縣督紳趕緊動辦樹之風聲毋涉因循是所厚望
●葵扇改良法 廣東葵扇銷行本國及南洋各島向為出口土貨之一大宗近年銷路漸為日本紙扇
所奪故同業特於月前公議改良之法照錄如下 一考究植葵取葉之合時毋使失當 二向以琉璃
葉葵使其潔白而工人之技藝優劣不一故成績之美惡亦無定今宜改用機鑪表定火力可免壞色
一夾邊選用聲竹用機開之俾可勻柔而免脆折 一剪邊用機刀既能齊整又可省工 一樣式視各
路之好尚隨時改良

○直督袁奏請招種安州淤地酌擬租則摺

奏爲安州白洋淀淤地請弛禁招民佃種酌擬租則恭摺仰祈 聖鑒事竊查安州之新安鄉白洋淀

爲瀕龍河尾閘富 國初時卽汪洋浩淼原屬無地可耕嗣因水勢無定屢涸屢淹乾隆三十七年六月

欽奉 高宗純皇帝諭曰淀泊利在寬深其旁間有淤地水小時偶然涸出水至則富饒之於水方

足以暢濶濶而資蓄蓄等因欽此遵經封禁在案同治年間該地逐漸淤出奸徒覬覦爭競不一而足

州民楊連山赴省赴京妄控累年始結光緒八年鎮國公溥泰因廉認於地身罹重譴宗人府以保鄭觀

王府園地備文行查飭據該州查得確係河淤並非旗地據情咨覆惟查淤邊之地現在日益淤高竟成

膏腴濱海桑田辦不勝辦若仍照舊封禁不特坐失自然之利且恐轉成爲厲之階自可因時制宜收歸

官辦當經飭據農務局會同藩司委員查勘明確瀕龍河尾閘現已改向西流計淤淤成地五十餘頃均

可播種且於河道無礙酌擬招佃承種仍不准佃戶在淀邊修築工塄以暢河流並將地租酌分四等上

地每畝收預租銀八兩上中地六兩中地四兩下地二兩祇收一次卽准永遠管業以後仍徵收小租本

年小租暫照預租十成之一呈繳嗣後卽照百成之一於秋後赴州完納並歸本地土著領佃每戶至多

不得逾一頃之數不准富家包攬亦不准外境之人攪雜混領致啓弊端應領地存報執照由州刊刷

蓋印註明花名畝數租數發給收執其租銀由州會同委員認真征收解完農務局詳請具奏前來臣查

此項淤地禁民墾種原恐民間與水爭地有礙河流今河道既改向西趨而淤地又皆成沃壤若不酌量

變通任民自相侵軼似禁非禁不官不私殊非因利惠民之道且查近來熱河圍場均已一律開墾直督

邊界且 特簡墾務大臣總持其事仰見 朝廷軫念民依期於阡陌廣開馴致富庶白洋淀淤尤

屬內地良田等語荒蕪不墾更爲可惜相應請 旨俯准弛禁招民佃種並照所擬等則收租以濟公

用是否有當謹恭摺具陳伏乞 皇太后 皇上聖鑒訓示謹 奏奉 硃批著照所請該部知

道欽此

濟南府據紳創立豐泰學堂概捐款地上農工商局請爲立案詳並批

爲據情轉詳事案據沂州府郟城縣候選教諭孫壽椿稟稱爲自辦豐泰以助風化請轉詳施行
查農事並重自古皆然近自通商以來各國講求農業不遺餘力若不急爲振興恐致年
獲之無及此目前之急務久在洞見之中無如民情親望籌款維艱智者恐慮慮無在農
一切善法裁法不能延師教導以收美利於無窮致可慨也曠蕪願自立於承平一死先
兩地一百餘宅基一所如歷久經費不貳再爲籌畫以俟聘請教習到鄉分將一切詳開
爲助開風氣起見理合懇乞轉詳施行等情到府據此查該縣爲農事之助蓋承實屬之
應惟絲茶爲大宗際今商戰世界苟不力求振興恐並此膏有之利權將旁落而難收缺
備捐鉅款並房基地畝在該縣創立豐泰學堂以開風氣之先洵屬關懷桑梓有裨地方除批
縣妥爲保護外惟其急公愛國之忱未便湮沒擬合具文詳請憲白鑒核俯賜批示立案並行
知照實爲公便

批 如詳辦理仰候敕行沂州府知照仍候 撫憲暨藩司衙門批示 批 示 繳

農工商務局總辦朱觀察上護院請推行官話字母安置教習辦法摺

竊查中國字體繁多字義深奧兵民多不能識論者推爲弱國之由往年王小航京堂特創官話合音字母兩字合爲一音易學易解另作字形簡便易記推行京都保定軍民學者頗多十日之後彼此便能通行爲效既速且大其宮保重視其法用以教北洋弁兵使軍中人人識字尤爲有用曠道本年入都晤見王京堂語及此事竊以爲山東與北洋毗連盡能於東省推行便可與北洋兵民聯爲一氣因遂請其代聘教習一員來東教授會將此情稟明育帥現在所聘教習保定人孫繼善業已來東議定月薪二十四兩此事應請之始厥有二法一由學務處擇地安置教習由各營選派心地明白之知識兵目各十人接日上午到教習處受學以二十日爲畢業歸而專教各營數月之後各營均可一律識字爲用甚大其下午空間另擇城廂貧民子弟或商店學徒每日教授兩班每班二三十人亦以二十日爲畢業畢業之後各教所親數月之後區域亦可盡識惟此項經費既巨而開堂房屋尋覓尤難或半日在武備學堂或半日在教養局輪流教授

濟南報

第一百五十一號

六

較易舉事此一法也一將該教習飭交東關各營輪選教授教畢各營再令來城擇地設塾教民子弟或於教兵之暇另教附近居民由各營酌量辦理亦一法也無論作何安置總以該教習既來于關通東省風氣必能大有速效且每教一班不過十餘日魯鈍者或二十餘日既不廢時數月之後可遍一城與北洋兵民便能通融一氣俟一年後識字者多自能彼此轉相傳習該教習去留再由憲台酌定此時開創風氣不爲無補除將北洋推行官話字母文批另摺抄呈鈞鑒外所有擬請推行官話字母安置教習各緣由特具清單呈候憲台鑒核可否轉飭學務處核議辦理實於學界大有裨益不勝翹企之至

樹
藝

○望都縣酌擬開辦農業學堂章程稟

敬稟者竊維州縣爲牧民之官徒教不足以盡職農業爲工商之本非學不足以盡利故兩漢循吏如黃
遂召信臣之流出入田間躬爲規畫下至果實菱芡旁及樹畜蠶桑凡地之所出民之所利無不爲之講
求况近年西法漸漸輸入農理日講而愈精農器日出而益備人創我因事半功倍尙能稍盡其用雖一
邑之微興衰無補於大局而農智果開未始非小民衣食之資也卑職自到任以來目睹地方困苦情形
悉心體察迄今將及二年終以農務不興民困不蘇爲慮蓋卑縣俗尙務農耕田墾井雖備者亦所不遺
其論貧富也亦以產地之多寡爲衡故農事之相須尤急伏查境內惟唐河兩岸近膏腴而其地亦廣且
多風沙東北兩面之土含鹽滷正南之土惟塗泥中者僅西面而已合計通屬上地得十之二中地得
十之四下地居十之五豐年上地畝穫七八斗下地二三斗均勻計算約六畝可養一人計屬上地二千
七百餘頃現存男婦六萬三千餘名計其地之所出實不足以養就地之民故上戶飯粗中戶食糠下戶
糠和菜以爲食偶逢歉年卽上戶亦有岌岌之勢而要其所以坐守此困者實由地力未盡此則顯委
任斯邑目擊心傷民饑已饑日夜切切於懷自上年以來祇以風氣未開專意經營各村小學未暇
他顧然竊聞省城設立農務學堂蠶桑製造俱有成效常思設法做辦以收遺利而救民窮當於今春各
學擬齊使議及農業學堂章程經出示招考而鄉間老農驚爲創聞

○望都縣酌擬開辦農業學堂章程稟並批覆昨報

(未完)

卽有一二願學者亦因之疑慮而不敢前嗣經傳集各村村正副等當堂面諭反覆開導令其各舉粗通文
理者報考而鄉中識字者稀無人可舉者竟居少半其有人可舉者亦隨聲附和相率以無人對乃不得
已調查各村初等小學堂學生年過十六歲以上其功課表內所稱能連綴成文數句者一律調取考驗
於是民間知農業學堂意在必辦漸漸有投縣報名者數人當經分別考取二十人一面卽於省城農務
學堂稟派畢業生卑縣廩生孫書昌爲教員該生念切桑梓志在興利因學費支絀自願不受修金當與
訂定學章并商同學董麻紳孟海於東門外公地開闢試驗場一區以俟明春布種其學堂係借用舊時
當舖空房基址極爲寬敞遂於七月十一日開學至於辦事人員卽由高等小學堂員紳兼理亦不另支
薪水所有一切學費俱由學生自備故此舉規模粗具惟開學時稍有花費并教員常年伙食及將來酌
給津貼擬於學費內支付此外實於公款毫無動用除再行隨時招考廣開農智期興實業外擬合將辦
理農業學堂情形并所擬簡章四條附呈 鈞鑒是否有當伏乞 訓示遵行

督憲 批據稟已悉農業教育爲增進民力之要圖應卽照辦漸次擴充仰學務處查核飭知摺存此

北洋官報

奏為開辦蠶桑學堂懇請 飭部立案恭摺仰祈 聖鑒事竊維農桑之利從古並重然以食為衣者利有定以衣為食者利無方故蠶桑之利視耕稼為尤厚禹貢九州多以田賦蠶桑並列而於梁雍等州未之著錄後人遂有地土不宜之說不知天道變化不主故常幽原桑蠶岐山巖柘周人之詩已殊禹貢至於成都之桑蜀地之綿皆可為梁土宜桑作證滇黔於古皆為梁州之域臣前在雲南巡撫任內購種各省之桑已長成百數十萬株參用西法養蠶出絲可與江浙相埒貴州遵義楊蘭亦係取山東之蠶用山東之法流衍布護利被至今其非不宜蠶桑尤為近而有徵臣去冬奉 命移黔即沿途查勘土性雖沃饒稍不如滇而荒棄究屬可惜抵黔以後又查知前撫臣潘霽購種浙桑尙有存者各屬得蠶桑之利有數州縣因集司道會商會稱黔省貧瘠為天下最丁糧所入每歲僅一十餘萬現在生齒日繁若再不為開濬利源將來不免凍餒連義府網現已議設公司力求推廣桑蠶養之於家施工尤易出絲又可銷行外洋開邊民之風氣保中國之利權事誠無急於此從前因辦理不善利益未著小民不知其失由於科學不明輒謂浙湖佳種遷地弗良官府勸誘之言概弗深信今非及時改良示以近利衆情仍不免疑阻因議於省城設立蠶桑學堂講求科學仍就現有桑株試辦養蠶以期成效當即電致浙中聘定教習隨帶種種養蠶工人彙購儀器蠶種烈日來黔一面札各屬選派學生送省入堂肄業委按察使全棟續為該堂總理就舊有經世學堂齊舍分別修理由總理擬定章程擇期開辦臣查蠶桑學堂之設主於研究種桑養蠶各實業由中國之教法參西洋之新理因黔省之天時地利互相考證期以宜於實用學生分別堂內堂外兩級堂內學生課以養蠶製種繅絲栽桑各專門之學為主以算學種植理化各普通之學為輔兩年卒業堂外學生專在試驗場學習養蠶繅絲各法半年卒業堂內學生正取四十名備取二十名堂外學生不限定額堂中設監督文案收支稽查各員紳均由總理委派一切經費由善後局按月支撥所有聘定正教習陳翰副教習徐翻均係浙江蠶桑畢業學生已於二月底到黔臣即於三月初六日考選學生如額於十四日開堂送學堂外學生亦即於是日起在試驗場學習一切惟桑葉太少養蠶不多又天氣寒暖不時異於內地出繭稍遲而病證絕少將來可望有成至各屬桑株現在已經虧

查陸續報到有成活較多並已設局養蠶辦有成效者仍當授以新法責令改良其桑株較全或何者種者亦飭令從速補種約計各學生卒業後即可派往各屬逐一指授或添開學堂廣業甄微以馴致不蠶之富果其有成不徒爲黔省濬利源即以抵制外洋蠶漏卮而興商務亦所不難矣但在事人員非優加鼓勵卽恐事廢半途據總理蠶桑學堂按察使全琳續詳請具奏前來合無仰懇 天恩飭部立案所有教習委員如果辦有成效准照學堂成案擇尤保獎高等學生畢業時照章考驗優予出身庶足昭激勸而期有成以仰副 朝廷崇實業以裕民生之至意除咨明吏部學務處外所有開辦貴州蠶桑學堂緣由謹會同雲貴總督臣丁振鐸恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒謹

奏奉

硃批該衙門知道欽此

○ 寶坻縣籌議農務大致辦法稟批

啟者竊卑職接奉本廳札飭以冀道憲轉蒙 憲台批據卑職前在香港縣任內稟擬設農務專
差熟籌籌備由奉飭各就本地情形查明學田若干能否照議試辦速籌稟覆等因奉此卑職
當即查得寶邑舊有學田三頃餘畝其地零星散漫墾不毛等因除覆稟職謹按照飭查
擬得大致辦法請為 憲台切要陳之竊查寶坻地形四方皆窪東南尤甚唯近縣城三二十里
坪每當伏汛發時四境汪洋此坪獨踞高阜故稱名曰坻言據水中高地也北方性寒地少
地多受陽光故百穀均宜低窪之地十年九澇僅宜高粱收亦得半盡卑職承九河下游東

北洋官報

二

第五百三十一號

海春稱廣斥頗近似之此次查覆學田所稱墾不毛即在窪地之內估量國邑窪地周圍不下百里
面積計之不下一萬方里以每里五頃四十畝計之不下五萬頃方田坐令水澇連年老農束手不
效美利誠為可惜卑職之愚籌得卑縣現時可辦之地有三而辦法有二一為學田學師此地與
分糧每畝每年不過分糧五升即令變法之年顆粒無收進項所虧極為有限一為龐家灣此地
九里前經水冲沙壓稟請全免徵銀倘能辦有成功即可令民分領一為大白莊此地縱橫四十里
墾不毛糧戶每年交糧收成不敷報解此三者皆可試辦新法成則有益否亦無傷之地也其辦法
一請教習一購機器省城農務學堂早有畢業學生擬懇 憲恩賞派一名學署學堂均可居住
小學堂教習薪水每月二十兩由卑職籌給請其四出查看土性審得何處地土可試何項新法再
民公同酌改倘其有成則闔縣土物每年多出不止數萬金即令無成則教習經費一年僅費數百
利害相權紳民皆踴躍樂從者也機器一項前聞熱河開墾機器頗得利益卑職遂同管理再
縣墾務之分省候補知縣高傳薪迭次派人採買津省皆無成貨詢其價值有稱三四萬元者有稱一
千元者擬請俟農學教習到縣後查看何處土宜酌定何項機器如一二千元則可由卑職自籌如
萬元則擬求稍撥公款自籌之款則一邑用之公款則通省用之盡價值逾貴則體價必廉樂
亦逾多雖費而仍不費也此二者又近今切實辦法先教習而後機器亦紳民踴躍樂觀新式務期日
于成者也除由卑職先行籌畫薪水住處聽候擇尤 賞派教習外所有卑職遵飭籌畫農務試辦大
情形理合稟乞 官保查核批示祇遵

批據稟已悉候行高等農業學堂選派教習前往相視土宜會商辦法仰布政司

高等農業學堂詳送試辦力田公司章程
簡章試辦力田公司章程節略照錄清摺恭呈

憲鑒

計開

宗旨二條

一本公司名爲力田公司

章程官報

三

本係集股試辦除開除工費一切外所餘公積以建設學堂等善舉爲宗旨 一本公司先取區域嶽嶽小之官荒下地試辦一處由小及大俟狹地辦有成效陸續招股再買有主之上產逐漸拓充此等地海上最多故以鹽山爲起點 辦法四條 一此地坐落鹽山縣歷代未經墾闢加以僻處遼遠無相近村莊可就應於地之適中處自成村落創建公司以便興作 一此地應先招工墾種俾爲利大後即專辦墾樹(另有招工詳章) 一此地如可墾五穀數年後再行添建佃房招佃開墾(別有詳章) 一本公司擬自設糧局於城鎮以資通融本爲接濟興學暨各等善舉凡發商生息官款應請免派不與尋常商買一律(糧局別有詳章) 局員四條 一本公司設總董一人總司進退一切局員及擔保股本各事 一設總理一人專司一切種植支分工佃各事 一設司賬一人專司一切賬目 一雇工先募五十人以後逐年加增 招股四條 一初次招股以五千金爲滿額以五十金爲一股共招百股足六十股即行開辦 一本公司不招洋股 一股東有利無害出本後不問公司盈虧每年常息三釐備公司賠累停止所有股本由總董擔保償還不准拖欠分毫 一公司除一切工費及總董以下例分花紅外下餘紅利均行分給股東 薪水花紅五條 一總董每年應支京錢三百千文每月二十五千 總理每年應支一百五十千文 一司賬以下皆有長年薪水不分紅利 一年終結賬除一切開支外淨餘紅利分作十成總董例分四成半總理例分一成半公司初辦時先提公積一成日後紅利足三千金以上則公積加提一成爲二成 一總董總理公積三項外下餘花紅數成盡行歸股東均分 一股東既有利無害應分紅利成數自應少減獲利少時按三成均分豐時按二成均分

○ 護津海關道天津府等會議沿河種樹情形稟並批

敬稟者竊維種植為農商要務樹藝與稼穡同功近來東西各國講求種樹新法不遺餘力利用厚生誠富強之基礎也卑府等前次面奉 鈞諭令於沿河一帶廣種樹株等因仰見 憲台體國經野敦蒙 農至意顧盼之下欽佩莫名卑府等遵即委員分投確查茲據委員候補知縣吳令保琦等以查得南北運河兩岸土性溫厚種樹尚宜計南運河由天津至楊柳青北運河由天津至楊村統共勘丈地五萬九百三十四弓八分以三弓之一計之共可栽樹一萬九千七百八十二顆除南運河西岸現因水漲未便栽插外實在三岸共五萬零三百七十四弓共可栽樹一萬六千七百九十一顆等情開摺呈送前來卑府等覆加查核均屬相符自應購寬秧枝趕即栽種惟種樹既多需款不少當此度支奇絀民困未蘇既不能請領公帑亦未便借資民力卑府等會同商推擬先在藥王廟地租內酌提千金作為購種工本將來收得新枝枯條獲有餘利即歸官立學堂經費如此挹注以公濟公庶幾款不虛糜事歸實際如蒙 允准擬於本年冬令即由卑府等委員購秧布種一面曉諭居民就近及時灑澆加意保護並仍隨時會同稽查整頓務底於成倘有不法之徒偷折砍伐情事即行提懲罰賠果能官民合力加意栽培不必十年當可蔚然深秀綠蔭成林河隄既得保全材木不可勝用所有違飭會議沿河種樹情形理合開摺稟 呈 宮保查核示遵再此稟係由卑職職司稿合併陳明 計稟呈清摺一扣 今將委員查明天津南北運河弓口應栽樹株數目繕具清摺恭呈 憲鑒 計開 南運河 一由楊柳青東岸至天津入千九百七十四弓 一由楊柳青西岸至天津入千九百七十四弓 以上東西兩岸按三弓之一應栽樹五千九百八十二顆 舊存官樹三百顆 北運河 一由天津至楊村東岸二萬零七百弓 一由天津至楊村西岸二萬零七百弓 以上東西兩岸按三弓之一應栽樹一萬三千八百顆 舊存官樹二百餘顆 以上統共東西四岸共合五萬九百三十四弓八分按三弓之一統共應栽樹一萬九千七百八十二顆除去楊柳青西岸有水不能栽插外實在三岸共五萬零三百七十四弓共應栽樹一萬六

督憲袁 批稟摺均悉准如所擬俟冬令委員購秧布種至雨澤河西岸水涸時亦應一律補栽此外有
宜補栽之處仍須多種以收地利而通泉脈一面曉諭居民就近及時灌溉加意保護倘有偷折砍伐
情事即行提懲罰賠並將保護罰賠各條由該道擬就章程刊印多張挨段標示俾衆周知並即遵照
辦理具報繳

勸民種樹。晉山西太原縣令某，近出勸民種樹告示一通，照錄如下。為曉諭事，照得種植之利，真富於森林，樹木之生，尤易於百穀，此農民應為之事，亦農家應享之利也。查種樹較種穀之法，其具有三：無水旱蟲蝗之災，一也；無論高原下隴，肥壤瘠區，均可栽種，二也；除初種之二三年，稍費人力，以後祇須薅伐一二次，便可鬱成茂林，無終歲營營之苦，三也。至於利益之大，則每地一頃，可種樹一萬株，極少以四成計之，四十年後，可得大木四千株，照現今市價最賤之值，計可售銀二十餘萬兩，即以太原四鄉而論，男丁共六萬餘人，每一人種一樹，可得六萬株，以四成計之，四十年後，可得銀八十餘萬兩，而核其苗木之費，則每株不過數十文，天下之利，孰有大於此者？有是利而不知，知其利而不為，殊可惜也。本縣下鄉時，查看屬地情形，知境內荒地不少，即如馬棘營一處，已有草坪數百畝，蕪廢已久，心竊傷之。且太原水利優渥，以之種樹，尤易長成，特衆民狃于目前，遂置天然之利于不顧，洵可謂不善自謀矣。爰酌壤地之宜，代籌樹藝之策，為此示諭各村社首人民等知悉。本縣現已籌款將官道兩旁，趕清明前一律栽種，並籌保護之策，爾等須思種樹一事，用力少而成功多，無論隙地空曠，道旁屋角，以及渠堰山坡，均可設法種植，日後私樹私伐，公樹公賣，遇有戕賊，官為重懲，竊思晉氏積習，修廟演劇，耗費不貲，多則千金，少亦數百，移此浪費，用之種樹，孰得孰失，盡人而知。方今民困日甚，多開一利源，即多培一分元氣，勿安於苟且，而惜一旦之勞，勿誤於觀望，而棄百年之利，庶地利盡而物產充，本縣有厚望焉。切切特示。

山西冀寧道連通飭課種樹木札 附章程六條

爲課種樹木以厚民生事照得十年之計惟在樹木安邑千裏富等侯封植木之利古人能詳言之民間亦周知之近來格致之家推窮物理謂落葉入地能潤土脈綠蔭參天可致雨雲自村堡以至鄉邑樹多之處民戶富饒樹少之處風俗凋敝本道巡閱所至確有實驗而況工藝初興製造所需悉資地產尤宜廣栽木植以待利用凡山陬水澗下隴高原各有合宜之木既無妨於佔礙稼穡亦無煩於日勤灌鋤利既若彼便又如此而乃舉目原野一望蕭條固由於民無遠慮實亦官師勸導有所未至自應定章勒限運飭督課以徵實效查晉省土俗南北各異蠶鄉宜於桑柘椽榭釀造資乎葡萄柿棗其他木植無一不資利用雖不能比五穀雜糧隨種隨穫要其成林之後便可歲收其利且可省却耕耘壅灌之費爲此札仰該府州查照札內並將單章程事理轉飭所屬各牧令實力勸導限於三月內彙報該府州察明轉報備案一俟秋收既畢按照原冊查明實在成活若干仍由該府州覆查明確據實彙報本道即以種樹之多寡爲該牧令之殿最上請撫憲分別懲獎毋得徒循虛文以一詳一稟藉圖塞責仍將奉札遵辦日期呈報備查切切特札計抄章程六條 一限期也凡栽種樹木宜於春令或栽或挿終不得遲至夏季各鄉社所種何項樹木若干株限二月以內報官官於三月內彙齊報明府州聽候查驗再俟秋稼已畢將原種若干成活若干照前造報一次 一責成也地方官於奉札後立即傳諭鄉社凡村中有主曠地責令本主栽種無主曠地以及道路兩旁公共之地由社廟出資種挿除歲種糧食熟地外不得有連片累段之曠地 一勸懲也凡屋角田陬山坡水濱皆可種樹特患人不知種耳斷無欲種無地之慮地方官於報齊之日一面轉報一面查明某鄉某村某家各勸種逾種若干爲數多者先爲存記俟秋後再查成活株數分別給予花紅其尤多者酌贈匾額若某鄉某村某家曠地甚多種植稀少或一株不種亦擇尤分別懲處 一隨俗也晉省土性既殊民俗亦異該處與何樹相宜何樹不宜或民俗向來養蠶織布釀酒以及各項土產製造須種何項樹木悉可聽從民便大抵擇種有利之樹獲益較多如茶桑柿棗之類歲有所獲與種糧無異即可得已如楊柳松柏等木歲久成林亦可收其枝葉根皮以供製造等用無勞官役社保人等代爲主張 一保護也鄰里滿眼蓬蒿而此鄉此家果實離離林木森森慙己之無妒人之有則毀盜之事隨之地主慮及種樹之難毀敗之易則因循怠惰勢所必至地方官必先懸示厲禁凡毀敗已種之樹偷摘成熟之果一經破獲斷令先加幾倍罰賠本主再按定例治以應得之罪有犯必懲則地主有所恃嫉妒者有所畏踴躍趨種不待董勸矣

一補栽也有利枯敗之樹無利成材之樹勢不能禁本主之砍伐惟是革故必須鼎新無木之地尙在
木豈有木之地反使無木應令地主將砍去之樹伐一補一或伐一補幾俾免濯濯否者量行懲罰 以上
六條應由地方官查照酌出示諭其有情形不同者准其量行增減改易至於購種雇匠栽插壓接墜灌栽
培諸法民間切己之利自能設法妥辦毋庸官爲代謀致滋擾累現在省城農林教習專門考訂新法日異
該紳民等有志講求種植之法儘可來省赴局考查合併登明

蟹

桑

昔維新草創百廢具舉歐規美制競相摹倣蓋需才孔亟時也於是一技一能咸待徵用上兩賢為下此情三十年來靡然成俗然設官既多徵費亦愈繁之二十七八年戰役之結果其須國費倍在焉焉

足由是彼此提倡獎勵實業層增設實業學校其卒業者被以優遇在學者施以特典上下如此宜實業之勃興而不至如昔日之漫不加察矣然以吾人實際觀察之豈得悉以為滿足而不欲稍持異議者乎猶有未容已於言者也

二小學校中農學思想普及策

甲教授者 吾人觀於現今小學校之教授者而卒不能無感焉夫彼所解之學問乃不生產之學也無補之學也彼所解學問之範圍非生產上之學而可以圖富國強兵者也非耕田耘隴有形之學而可以圖利民福者也此蓋以彼等多維新以前之人非薄農商狷介以鳴高率之以己之所誤者賦人之子凡事務教育而進於高等小學校者則已舍其祖父相傳之農業商業而日馳聘於法津文學政治不生不殖之學問進而不已莫知所返一人倡而萬人從四十年間駒光虛度迄於今日實業思想亦未能如泉之湧而火之然也果誰之咎歟故吾望為監督官者當使彼等以實業之當重曉諭兒童俟彼等澄眼觀察層層守內之大勢而頓變前計則吾人不以此而大慰歎凡欲以農業驗於實地者則如氣候之關係土壤之質等少亦非積三年之經驗不能稍收其效而輾轉厥居席不暇暖早則一月遲亦不出三月之小事彼等員而欲其授以適合實地之農業卒不可能故吾人所竊望者與其欲直授彼等以得瓜得豆之術不如令彼等知農業之真價值而大發農業上之思想之尤有效也蓋教育者非自執犁鋤考候驗壤而躬為種種要惟於彼等修身之時間從己所素存之思想而諄諄導之而已

乙教育科目及教學法 分小學校之教科目為正科及自由科而農業則加於自由科者也吾人竊思之

農業為國民教育之小學校若以農業一科度外置之者然此誠不能無憾也

國民教育也且為國民者當一律具有心得而農為必

上之天

以和平以養成其國民之資格若不求之於農則浮樸忠實和平之德浪焉漸減而此種之真能傳至於今或終爲亡國之辱而欲千古不滅之長恨欲求吾人今日之幸福何可得哉然則區區一孤島而能至今存者實維農業使然由此觀之苟欲於我國民之間永遠保存其美質又欲完全維持其團體則先於小學校興起其豐富之農業思想誠至要之事也不審惟是世運文明而人心亦有時改換陣地之力農業爲多而況生存爭競之烈與政權與奪之虐亦終由這樸之農民而得漸於調和者乎然或者曰惟其至要故當局亦以此爲自由科矣而必欲以此爲正科則如其地與其教員何此言亦似有理然於實際驗之則爲自由科之故非因其煩勞而不能概現出之於實地而然乎以教員論則各縣募集管內小學校教員入於各農學校內年習數月俾受智識數年之後當牛中程以實習地論則於距離稍遠之處求之亦何不自由之有必不獲已不能荷鋤而試之於實地而但餉遺以重撰之思想俾咸曉然於實業之可珍則已可謂達吾人之目的矣然則如國語教科書等必以農業上富有興味之記事筆之於篇俾得覽而興起不棄要歟

三中等教育上農業思想普及策

吾於此處所欲言者已略盡於前篇使前言盡用意已滿足願其間詎遂無二三之新希望耶吾見彼之中等國民者日常果何所用乎進而修深遠高等之學術其孜孜所勤習而得者亦果有如何之效乎不實實用而修高尙此弊也國語然漢文然地理然歷史亦然而彼等終不以農業爲正科即有告之者快然曰此別有實業學校在言雖有理然吾人苟欲爲我國之中等國民使不稍農業之思想而得實地乎况乎退當町村自治之樞機而爲町村民之指導者耶使實業學校設立已廣且有完善者則農者之言亦微有可嘗況我國通計各種實業學校之生徒僅不過二萬五千七百二十五人中華生則達七萬八千二百十五人之數而我今日之學制任彼如何盡修高等之學理然少亦有五萬人不能

之大半彷徨道路空自蹉跎而此若過此蓋於中學時代之間稍授以農業思想俾於官吏之外尚有農務之外尙業務職業則使之耕不毛之土而開拓萬里之波濤不難也乃狠遊勞苦蹉跎至今嗚呼若輩若輩若吳之無情嗚呼伊誰之罪耶故吾人以今日中學校之多則慮之而以今日農學校之少則尤慮之

莘縣上農工商務局稟

敬稟者竊卑職迭奉 憲札頒發章程告示行令各州縣遵照紳董實力整頓農工商務以收利權等因仰見 憲台振興庶務力圖補救之至意下懷欽佩莫可言宣考之古訓大利歸農是農務日進工業自新而務亦因之起色然講求農務當以辨土宜廣種植爲先伏查卑縣地方偏僻不近山川轉運屬國百有餘里東鄉地居窪下屢受范觀朝陽坡水之害此水向由聊城入運現運河高地數尺全線河故道不通焉類河又經淤塞一遇雨水過多年分而東鄉地畝皆成澤國此水患之不易防也東南磁山過甚一片白地既墾陰柳宜宿馬頭草等類皆不生活僅出確鹽而已西鄉係屬沙地近年鄉民多種花生較種五穀獲利稍厚所出葡萄味甜且美可以釀酒惟民貧本短不能推廣獲利爲可惜耳西北一隅地帶肥美鄉民均種五穀尙無不盡之地地利卑職察看四境情形除東南一帶礪鹵低窪一時難於整頓外西北各鄉尙可推行墾闢之利並可多開水井廣種薺藕藉興水利無如民情瘠苦資本難籌欲求一家道殷實之戶固不可多得即求一稍通時事之人亦難其選小民無力耕種購買肥料往往借貸土賤利息甚重一遇水旱得不償失並有拚富產業尙不能清還借本者是以貧者愈貧富者未必加富鄉間栽種樹木又因貧民太多無暇經營幾至禁不勝禁此卑職日夜焦思而無可如何者也卑職自上年到任已將學堂保甲次第捐廉興辦兩項商要政亦應設法振興因思一人之力有限衆擎之舉易成現擬於城廂保甲局內附之以農工商務總局各鄉紳董飭令各里設一分局勸招股分查明里內如係有餘之家及常放土賬各戶着令一律入股每股京錢十吊周年一分生息以干股爲度卑職擬先認捐百股爲之提倡所集股分存放局中即以股多精明

濟南報

第廿一號

四

之人派充董首其餘擇能任事果能集成鉅款於明年春融時先將學堂公產以及城內荒廢官基試種各種樹木桑秧五穀講求土性物質肥料以開風氣並將餘剩之款借貸貧民作爲耕本春借秋還一分收息並於城內開一油榨早運臨清所獲利錢即作各股東支息之用此乃簡而易行之事卑職擬先選集各紳董試辦一二使民間信而有徵各自爭趨似於地方不無裨益是否有當理合先行馳稟批示立案再由卑職妥議章程開冊呈報實爲公便 批據稟已悉所擬集股試辦農商各事誠屬當務之急仰即妥議章程并將集股姓名錢數開具清冊呈送備查仍候 撫憲暨各衙門批示繳

請興農學○署香河令唐君玉書就縣城設立閱報公所兩處並購農學新書數十種分交兩所傳觀時
復親往解說以開民智近又稟請 督憲賞飭屬廣設農務學堂造就師範原稟略謂農學者興業
農工之人區閩不通欲去其弊莫若於鄉紳中求其可以爲教習爲學生可以通州縣通鄉愚者擇師
以教之重責以任之於各州縣通設農務學堂其體制如古農官之屬其事權略如今州縣之專師以
儒學教官兼充教習以循署設立學堂以學田改作試驗場既省經費且易收效惟教官多未通農學
安能教人現天津省城各農務局均有教習請通飭改令教職爲學生現任教官准其請假入學其候
委候選者准其報名入學或請按名調入與造就師範生同意各處實缺教官多係兩齋今請按照年
力富強之一員調入學習供給膏火不扣資俸以八個月爲限限滿准其回任候委候選者月給膏火
不拘時限並請開月課不用獎銀凡實缺八個月內均不能考列高等者仍留堂不得回任委選者准
于五個月後開課考列高等者委缺一次至學田改作試驗場至少以百畝爲斷即令教官各就土宜
試驗新法商同州縣購買新書新器風示鄉農其新法種成各物年終編作各縣土物一覽表業報天
津省城學堂作爲通省土物一覽表至考績教官功過悉以新產多少爲據惟開辦伊始師範未成至
速必須五個月方能開課委選亦不過數缺此則所謂受之以漸云云已奉
督憲批以所擬各節不爲無見仰布政司學校司會同核議詳覆酌辦

江西萬載縣張大令之銳農業肄習會章程叙
農業成立以後人治進化之速率乃倍增於前此社會學者所共知也然則大地人種之盛衰國界政體

濟南報

第三十號

七

修廢其將必繫於農昭矣中國自古以農為經濟之本原故數千年來稍有知者罔不號曰重農重農
謂中國有農業無農學顧吾觀孟堅所志諸流純然以農事為一學科者亦卓然可數周公以辨土宜
植者諸禮經則亦大類近世農家所講惟秦漢以還國羣氣風向華背樸國中寔業中上流社會均弗屬
意其間而播種乃獨為勞動者之天職夫勞動者無改進之思想固矣農業之不能日以發達又曷怪哉
歷代以吏催租以詔勸耕而外不復更有所謂農政如今日東西各邦以貴臣躬入農會以大儒課授農
之事乃吾國曠古所未聞茲其所以做也歐洲經濟界已由農轉入於工商斯其進化之自然秩序也
日計家乃復還致精於農斯使其生產力再躍晉於上級而它日工商二業亦相隨而益高其程焉予
中華為世界最古之農宗國其農政乃反降而愈廢國人之恥種族之憂也之銳前以中國現今生事分
尙未致極精詳故以工商社會組合為一部以圖改進其業今更翹設農業肄習會區區微意具見所
則之中今夫保守性質農民特強大地皆然矣四十年前英國農民猶不樂聞改良之說矧中國人民之
昧今日吾輩之思想求其共喻談何容易然而求社會之進化關生利之源泉甯能舍是之銳雖庸劣無似
亦不敢不臆勉圖之云爾

江西萬載縣農業肄習會章程

名稱 最集紳耆研究本縣消極積極農政故號曰萬載農業肄習會 所在 發起之初暫於本縣西門
外西屏山寺設局 旨趣 使生產增豐民族優裕為社會道德進化之本原 範圍 本業範圍歐美學
說滋紛至難規定今因希望之遠大並求論理之完全乃取最廣義綜凡田穀 山林 畜牧 開墾 水
利 漁礦 製造 均納諸研究範圍之內 辦法 益啟生利之原本應消極積極並加經營惟勞動者
之智識未開會社中之資費尙絀現今能力所逮祇得注重消極一途至積極之經營惟於純理的精華
用的執行不能不暫緩本欄規則約分二宗(甲)會社內部之組織 一督辦 縣官為之有整頓

一切之權 二會長 延聘通曉農學者一人爲之有指撥一切事爲講述本科學術之義務 三會友
六區各舉一人入局輔從會長布置討論使本業益加發達並代表農人對官府達其疾苦而謀救助 四
主計 延聘一人筭理財計簿記出入 五書記 暫虛其席初辦由縣飭科吏繕寫各稿以節支費 六
調查員 舉熟悉情形略諳統計者爲之人数不定 七演說員 調查員之有辯才者爲之 八傭役
庖丁一 門丁一 有需多役時由縣撥用或臨時增雇 以上人数之部 九講學 分兩類 (天)
會長與會友探討本業之學術及其改良之方法(地)會長傳授農業化學動植物學農業界之製造
術欲學者酌納學費學生漸衆或添延助教以爲農業學堂始基 十編報 會友助會長采集舊說新知
行之簡易而有效者演爲白話報張貼村市並給演說員爲談助 十一製曲 會長會友編造淺俚風謠
節奏一如本地現今所謂其意又須關於本業之改良社會之倫理兼及國際之近事設法傳授村童以爲
智識普及之助 十二試驗 就公領土地由局購或捐助或罰充之土地歸會有者曰公領土地設模範
場既可定驗學說兼以表示羣氓 十三製造 籌資創辦農業界之製造此應由會長主持 以上事爲
之部(乙)農事行政之條目 一調查 部類滋多約舉要領曰地熱 土性 地目分著耕地森林牧
場等類之目 積穀 新墾年月及其效果 久荒 良法 動植物 礦產 農民人數 地方風俗
特別事件 二演說 分類如左(子)農事應改良者(丑)舊說新知之可以行行者(寅)告以時
事並激發其道德心(卯)傳授新製田歌 三聯會 分二類(天)令各鄉士庶爲研究農業之組織
作本會之支部(地)令各鄉原有之禁山會互相聯絡公共維持 四警察 農業森林礦山諸種業
均不可無應疎有此項行政費時設之 五勸業 用三種之方法(子)據東西各國農業銀行原則聽
農人以其土地抵當借給資金限年歸還附繳薄息此部章程另詳擬先以原存積穀放社倉法施行(丑)
(有求得新法者改進本業者及博精農術資性明正之老農本會皆與之聯絡表厥名譽或給獎勵)

濟南報

第三十號

八

(縣官不時適野勞農以興感之 六懲奸 農界竊賊民久苦之嗣後鄉人禽獲像盜交本局官廳
免致有胥差需索蒙蔽等弊 七警惰 本會查有山田荒廢者由縣官告示限期栽種逾限不遵即罰
本會築業有不能種植之原因者另議 財計 初辦經費甚絀而最要之費用固不可省算之條款
后(甲)資本 一提撥 現先由縣提撥公款若干爲開辦費嗣後遇有公項罰款可以撥或借者應

即遵照安速辦理毋得袖手觀望自塞利源本縣有厚望焉如有違抗阻撓或作踐樹株以身試法者必從嚴懲辦決不寬貸切切特示 計開栽種樹株勸懲辦法十五則 一凡山嶺河灘隄脚城圩內外衙署

左近廟宇考院善堂廢基一切官荒隙地及民戶業地道邊畦畔不拘松柏楊柳桑槐楸桐俱當因宜種植

二種樹之利莫大於桑各色果樹其利亦厚更宜廣行栽種 三一切官荒有願承種者報明農桑會查驗勘丈立案即准領種 四一切官荒經人稟明領種他人不得垂涎滋擾借端阻撓違則送縣重懲以杜

競爭 五承種一切官荒自立案起二年內全數栽齊如逾限不栽即將該地另由農桑會招人領種 六凡山嶺水涯及官道左右民業有主之地均須種樹或招人租種如期逾一年仍任荒廢即無論何人俱得

認種照官荒辦法但十年之後樹利歸原業主十成之二 七凡佃種之地所得樹利業主與佃戶亦宜均分以昭公允 八城內外及各社除舊有樹株不計外如有民戶能在業地或請領一切官荒內種樹一萬

株以上或一社種樹十萬株以上者定將該業戶社長分別詳請獎勵 九無論官荒業地新種各色樹株若干及舊有若干俱由各社會友將種戶姓名登記簿內隨時呈報會中以憑查驗新栽舊有必須分明開

列不得牽混希圖獎勵 十此舉係爲便民關利起見所有任事社長紳董以及會中縣中書役人等不准需索分文倘有不遵准受累之家來會聲訴定即分別懲罰送究 十一無論新栽舊有各色樹株既經報

明會中必須力爲保護如有盜砍一株者照原數大小罰種十株再罰錢千文充公如係大樹並追繳實值樹價歸原業主孩童及牧畜踐踏傷損者亦俱照此辦理其貧民乞丐無力賠償者送縣加責至有力賠償

任意抗違者尤必送縣懲辦 十二桑葉爲蠶之命根有偷竊者亦准扭稟來會送縣從重懲辦果樹亦如之 十三荒坑廢澤各有宜栽之物亦准照官荒業地分別辦理 十四會中種各色樹秧數畝每年春分

以前聽民戶領取移栽酌收價資以補工費 十五以上各則如有應行變通及其餘未盡事宜准各會員隨時來會商訂

○ 鉅野縣上商務局勸民種椿養蠶並呈所刊成法稟

竊維富民之政以地利為基興利之法以制宜為要當茲時艱孔亟財盡民窮苟非設法提倡因勢利導何以開民智而救民貧卑縣僻處偏隅地土瘠薄五穀所產獲利本微境內尤多城場白地徧野寸草不生惟紅柳一物於城地相宜多有栽種條以編筐根以作薪為用不宏其利甚薄而且柳條長發對面不能見人盜賊最易潛藏於緝捕實多未便卑職於去春蒞任後體察情形多方籌畫就地利之宜謀樹藝之事惟種椿養蠶一法可行查椿樹為易生之物即鹽碱不毛之地亦可著植其葉可以飼養椿蠶椿蠶之性與柳椽葉所養之山蠶相類一經上樹自食自眠用力少而成功多費本省而獲利豐卑職前任按縣時訪查此物將植養之法刊刷成本歷署堂邑濟陽勸民如法種養利益極普當即刷印多本散布各莊竭力勸導各鄉民皆知為已謀利無不樂意從事循為栽種卑職現又派人赴沂購辦椿樹發交各莊首事轉勸鄉民照法喂養惟是創辦之始恐民間未諳取絲織綢之法容俟椿樹收成擬由卑職籌款設廠僱覓匠師一面收買椿繭一面取絲織綢出售歸本即令鄉民來廠學習此後種椿日廣養蠶日多鄉間自知取絲織綢則獲利益溥再以西法講求織造設法改良將見運銷日廣是又於桑繭之外添出一種大利卑職身膺民牧職有攸司凡興利除弊諸端理宜竭力將事次第舉辦況此椿蠶一事所以為城地謀絕大生產即為鉅民開無窮利源迭奉 憲台札諭勸辦農桑樹藝以及聯合設廠在在為民興利之至意更何敢不實力圖維惟鄉民蠢愚風氣未開一切辦事得人籌款有著均非旦夕之效除隨時勸諭開導振興農工外所有卑職勸民種椿養蠶以先廣地利緣由理合將所刊成法稟呈鑒核訓示實為公便

濟南報

第四十號

四

鉅野縣勸諭縣民種椿養蠶詳細各法

一種椿之法椿樹約有二百種曰香椿柔椿是椿除香椿外柔椿臭椿皆可喂蠶查沂州一帶將椿移栽地中成行皆令叢生並剪去其頂便高不逾五尺耳其葉蠶易於照料且大風雨無碍冬月繭成葉落即將樹幹砍作薪以土糞擁護其根明春仍抽條叢生葉多而芽滋養小椿法亦甚易或正二月間將大椿樹伐倒一株其根即生無數小椿可以移栽或將椿樹上秋後所結之子（俗名椿谷谷又名掛搭）俟堅老後取下種入畦中用糞擁蓋明春即出小椿亦可移栽或取春分前椿樹枝栽入土中亦至易也此數省椿樹編地皆有實為最易生之物即鹽碱地五穀不生椿樹亦可蕃植近來天生食椿葉之蠶何啻至寶更利

也 一喂蠶之法食椿葉之蠶前不見經典沂州有此亦不過數十年與桑蠶衡德蠶均異此蠶形大而色綠身有輭刺其繭尖長出蛾如大蝴蝶其下子如桑蠶子而稍大每年收繭兩季二月杪至四月間天氣已暖椿葉漸生將去年冬所藏留種之生繭無論多寡用線穿掛以向陽處再溫水噴潤繭中之蠶即出爲蛾其腹較大者爲雌蛾挑出用線輕拴蛾腰繫於皮之樞把上自有雄蛾來與配偶歷二時許即將雄蛾摘開勿令再配遂生蠶子於樞把上十枚即出小蠶但四月間天氣頗寒尙有不齊俟小蠶將出時須用椿葉覆蓋見其蠶出食葉隨時更換新葉再折椿樹小枝帶葉插入瓶中罐中內注水或濕土令葉不乾枯蠶附葉自食稍長便可移到樹上自食自眠自即樹上結繭至六月間成繭摘下此爲春繭除取絲不計外仍留生繭若干穿繫房中令出蛾生子照前辦法此時天氣甚暖一出小蠶即可移置樹上九月成繭此爲秋繭除摘繭取絲外仍酌留生繭收藏至明年四月間再令出蛾生子復爲春蠶工本省而利益大查繭絲每斤可賣京錢四五千文真致富之善策 一椿蠶喜宜各條宜小雨陰天即豐收亦宜食花椒葉則爲椒繭其絲香而避蟲又食棗葉 一椿蠶畏忌各條畏天旱椿葉枯瘦蠶即減收畏人手有毒不可捉挈著之身即流水而死畏黃蜂蒼蠅各樣蟲蟻騷害畏禽鳥啄食每椿樹根上用頭髮纏一二周匝塗以棉油豆油則虫蟻畏避不敢上樹至蜂蠅禽鳥等須火時常看守驅逐 一椿繭畏忌各條畏日光久曬則蛾不出畏烟薰太甚則蛾不出至於蠶子須十七八日方出小蠶如欲其速即以溫水噴潤數次置之暖處則出蠶可快數日

農工商務局 批 據稟已悉所呈勸辦種種椿養蠶各法清冊甚屬詳細該令留心民事殊堪嘉尙仰卽時勸諭開導振興盡收寔效幸勿始勤終怠爲要仰候 撫憲暨各衙門批示繳冊存

農工商局通飭各州縣勸民種樹札

爲札飭事案奉 撫憲札開照得去年春間通飭各州縣勸民種樹嗣陸續稟報已種者三十餘處其數多者或種二十餘萬株少者亦數千株各州縣捐種者所費不少旋至冬令未經派員查勘所種樹株不知是否核實現屆春暖是否一律發生自應由各州縣查明成活者幾何萎枯者幾何或捐資補種或勸民補種如何訂章雇人看守由各州縣報由該局彙核於三四月間派員查驗報候本部院分記功過以示勸懲至官荒民荒各山及沙鹹不毛之地如何招租樹藝開溝引水引取土性相宜之類試種以期推廣盡利併由各州縣督飭紳董老農人等再加考求辦法隨時報由該局詳候核奪合行札飭札到該局即便遵照辦理等因到局奉此除分行外合行札飭札到該府州立即遵照轉飭所屬各州縣查明所種樹株萎枯者若干趕緊設法補種成活者若干分別造具數目清冊及如何訂章雇守妥議稟覆來局以憑彙核派員查驗詳報併督飭紳董老農再行加意考求官民荒山沙鹹不毛之地招租樹藝開溝引水擇取土性相宜之類試種推廣盡利辦法隨時稟報轉詳核奪此係特奉 撫憲轉飭之件各牧令務當加意認真辦理勿得視爲具文空稟搪塞致于未便切切此札

學雜誌目錄 圖畫 論說 講義 雜錄 問答 調查 報告 譯文 雜誌職員 總編輯員史乘
修 巴成錦(青州蠶桑學堂教習) 編纂員梁有立 陳拜庚(青州蠶桑學堂教習) 鄭勝源
鄭晉一 石如璧 吳紹伯 杜以芬 傅調梅(杭州本館教習) 高 稱(日本留學生) 楊 穎
龔 何其昌 陳 餘 張保寅 周祖頤 章孔昭 沈笛生

四川彰明縣郭大令連城相廉購種桑秧稟

窮維救時之要首重富強厚民之生端資教養方今時艱孔亟民困未甦非富強無以裕教養之規非教養無以植富強之本二者相需為用實亦相輔以成也顧條理萬端浩博無從措施之序舍學校農桑兩事大舉徒托空言無裨時濟卑縣民貧地瘠物產非饒近以學務初興籌費艱形窘絀再三審度亦難先議農桑本務次第推行期收尺寸之功冀獲錄黍之助第以人情久安陋陋風氣迄未開通坐業利源未易開導蓋疆境土產附片遐邇著稱農家者流靡不以種附為業凡屬膏腴悉以植此其餘山田旱地除播種雜穀雜糧藍靛而外山坡殘殖荒蕪甚多早歲初以為地雖瘠薄匪等不毛陵原亦有高平尚宜桑之土宜與美如灌綿各屬亦均久著產絲之名何以瓊覘四野徧訪閭閻且不親桑柘之陰耳不聞蠶織之論迨自籌辦始知境內桑株甚夥栽植無多間有一二土桑又非佳種且因民間習見附藍之益相效成風近利是規蠶繭坐味詢以蠶桑巨利罔不相顧茫然以各前縣任內亦有講求桑政者無如習種難返與蠶桑無涉所由則以散漫難稽毫無專責所致爰思擇一寬廣地方立予提倡以為先機之導查縣城南關外常山官地一段土質鬆厚形勢曠如因係山陸殘瘠之區拋荒已久以之栽桑詢足化無用為有用且既舊本一隅勸課稽查亦易為力遂札派邑紳洪三江等帶同弓手前往勘丈綜計荒熟地段約共柴百餘畝墾為下地坵不宜種桑及附近居民開墾成熟暫留為養塚外尚餘隙地三百餘畝擬令種桑以為養事嗚呼卑職領養公暇親往履勘見其土性沃厚頗與桑性相宜果能經理有成則獲利較豐見功亦速業由卑職倡導

濟南報

第八十六號

一

擬令該紳等招同精於樹藝農民前赴濱縣等處選擇佳桑訂買一萬株陸續運回按時栽種專委該紳權雇工一名歲給工資俾司照守澆灌諸役所需栽桑費用及該雇工三年內應給工食亦由卑職撥給數發交該紳等預備支用一面採擇成法節制裁桑說略遠近傳觀藉資導引始基既立俟二三年後桑苗發與再為徐圖推廣該紳五品軍功布經歷職銜三三三歲貢就職訓導王慶慶文生陳力胡際唐明白領勳勤幹耐勞卑職現已札委該紳等自購桑種植以至開辦諸務悉令一手經理將來桑秧長成與諸益事以後歲獲利息一并歸入縣城小學堂內備供支撥雖造勳行始未可計日程功而收效有期與諸風興起其應設養桑局擬暫附設於小學堂中俾有歸宿日後推廣另當擇地開辦以節經費俾得隨時廉常觀成難必當此甫營基礎諸待維持粗具規模尚需度續相應先行瀝陳并酌擬暫行章程六條具

彙核如沐 鴻施批准立案以期持久而免功墮半途之慮似於學務民生兩有裨益該紳洪三江等會
桑梓力任勸勸果能始終一致實效日昭擬再籲懇 恩慈量予獎敘用資鼓勵而專責成是否有當伏冀
衡示遵行除俟桑秧購齊回縣即當督同該紳等次第籌款外所有卑職捐贖購買桑秧在於縣城南關
外常山官地栽種開辦蠶事委紳經營繕呈暫行章程六條 懇立案以垂久遠緣由理合稟請 憲台俯
賜察核批示飭遵 批 蠶桑爲自然之利各屬 應勸辦前據濟州鄒牧稟經批司通飭在案茲據
擬捐廉購買桑秧在於縣城南關外官地試 以振興利源開通風氣殊屬可嘉俟桑秧購齊回縣迅即
督飭安紳認真經理并將栽種株數畝數據實報查一面仍設法多購秧苗散給民間剴切勸導俾可廣興
裨益至該縣現擬試辦情形僅有隙地一區雇工一名開辦伊始事屬簡易所請委紳洪三江等四人會同
經管分段稽查殊非實事求是之道應再斟酌辦理仰布政使司轉飭遵照

○農工商務局據陳濟南農桑會擬定樹藝辦法六條並請通飭各屬遵辦詳批

為詳請事竊照本局前於去年十月間檄委湖北候補知縣譚奎翰候選縣丞汪懋鈞籌辦濟南農桑會一案當經該員等赴鄉悉心考察以為振興農務必須先由樹藝入手然後次第舉行方有把握擬定條議章程勸導鄉民一律遵辦並於東鄉七里埠用價租地四十四畝作為試驗場稟經本局核明照准並出示嚴禁盜伐樹株在案茲奉憲諭飭令該員等隨同德國樹藝司赫斯分赴各鄉察驗地質並將所擬辦法呈請核辦前來查所擬栽種樹秧嚴禁踐伐酌派工頭各條均尚切實易行應請即由本局飭派該員李翰等遵照實力奉行所需經費亦由該會員等核議稟辦此係專指濟南樹藝而言至各屬農桑本局能辦而風氣初開未必盡能如法擬即由局摘抄章程行令各府州飭屬廣為勸導設法保護庶幾農桑各屬遵辦各緣由理合照錄赫樹藝司擬定辦法詳請 憲台查核示遵為此備由伏乞照詳施行 附錄赫樹藝司赫斯君擬定濟南樹藝辦法六條 一擇定種樹之山地須先曉諭地方人民不可將草拔毀其地天下之土原係石頭所變所變之土被草根抓住落雨不能沖壞且有草則水流亦緩深留土中無草之處雨後半日即行流淨有草可留五天故此事為最要之事也若各處禁止拔割五十年後即自成樹林而可

濟南報 第八十號

三

消除水災偷能各省照辦唐虞大禹之治不難再見於今日矣 二種樹之山不可放山羊因山羊身能拔出草根也 三擬在雁翅山之下開工須用上等田地五畝以備栽種樹秧此樹秧有二用一種山上的一種商埠馬路兩旁在地旁地內用山溝三四道修小堤攔阻以便存留雨水澆灌小樹 四本年十月開辦土工開工之時可由青島樹藝司酌派明於樹藝之華人來省以作工頭並派一洋員來省監督一切各事其洋員無庸另給薪費將來青島開立樹藝學堂可請由省酌派聰明德文之學生赴青島自春至秋開辦學習亦無庸學費 五開辦之初約種山地一百五十畝或二百畝以後逐漸推廣在青島種樹經費每畝約共用銀十兩濟南經費仍可稍減 六所用樹秧樹子可由青島樹藝司備送看守經理樹秧之費納每年二百兩 撫帥批 詳悉濟南農桑會現擬先由樹藝入手所呈辦法尚屬切實易行仰即通飭各屬一體勸辦此繳摺存

○署江蘇通州王詳憲桑公司集股章程文(并批)

為詳送事竊照卑境前擬設立憲桑公司請免絲繭捐年限當經稟奉憲台批准飭將寬免年限出示
並聲明金陵督捐局查照等因奉經分別示諭錄報並飭令紳董魏誠經等妥議章程去後現奉
總局札開案據通州花布局桂守殿華稟稱蘇卑府於七月間遠查通境絲繭免捐情形詳據該
月二十六日奉憲台批示查各屬電捐久已停征現在所收者乃繭捐也今日議免應就該境出口之
而論何能牽及停收之電捐仰即悉心妥議稟候察奪等因奉此查光緒二十四年十一月曾奉
將舊屬繭電一律免捐四年俟辦有成效再行議收是停收電捐者本一時權宜之計今裁釐加稅不
可舉辦以適定捐則烘數可考不煩訪察之勞以繭定捐則散漫無稽不免偷漏之弊况釐卡裁撤以
捐無法徵收而電捐尙可永保惟通境風氣初開繭桑未盛與海門情形不同非稍例從寬不足以
情而與地方之大利可否仍請俯照原議照光緒二十二年詳定成案運出之繭以護照為憑每運洋二
百元從輕減折以示體恤至減捐成數及減捐年限仍請批示祇遵等情到局據此案前據通州王
東稟請寬免前來即經諭飭桂守查明稟辦嗣據該守稟復前來又經本總局批飭復議各在案查
德為興復蠶桑開通風氣起見姑從寬准將應繳之捐洋二百元減為八折抽收俟三年後再行
體恤除批示並詳明督撫憲暨移知蘇滬兩釐局外合行札知札到該州即便遵照此札等因到州正查

濟南報

第九十四號

二

商知照間即據州同銜魏誠經職員高清監生龔璋順昌鼎稟稱伏查江北向無蠶桑自經理通海商務
紳於光緒十二年間建議提倡曲折繁難至十九年招商在海門境開設繭行而成效始著二十一年
海境增行通境亦次第開設復為捐事所困以致通境川港之行發封三十里之行閉折今蒙驗稟若昏
親曉職等雖愚敢不効棉力之所至職等伏公通境蠶桑風氣尙塞其程度遠在海門之下如不安訂章程
標本繁願則振興之事恐有名而無實職等奉諭旨諭張紳商訂張紳議以此事分始中終三節圖
桑建室課蠶以條壅保育示之法以樹秧孽種廣其傳此也設繭行以收方插之鮮繭設紙廠以收
肆之桑條俾民有速利而無棄利此中事也始中既具以設廠築繭之其要在於振公司公司之股費二
萬元分自十元至百元為十等散賣股票任人買取仍由官紳倡集多數以為之導以備經營始

○直督袁飭學務處編譯局修飾栽桑新論札

為札發事據高等農業學堂李道員詳進飭核議景州農務小學堂教習趙榮章所譯栽桑新論並據原書原稟等情到本督部堂據此除批據詳已悉此書既無重複為蠶桑學科尤要之書應候札發學務處編譯局重加修飾或演成白話俾便農民餘如所議辦理原稟併發等因印發外合行札發札到該局即便查照辦理具覆此札 計粘抄詳並發栽桑新論四本原稟一扣仍繳

為詳覆事竊於光緒三十年七月初八日奉 憲台札開據景州陳牧稟呈該州農務小學堂教習陳生趙榮章譯成栽桑新論一書並原稟一件請鑒核等情到本督部堂據此除批據稟並原稟均悉查該教習趙榮章所譯日本栽桑新論一書足補從前蠶桑書之闕但近日此項譯本至多有無重複及應否照印頒發之處仰候札發農務學堂李道考察核具覆此徵等因印發外合行札發札到該道即便查照辦理此札計粘抄稟並發栽桑新論四本原稟一扣仍繳等因奉此進將原書發交留堂實習各生等令其悉心覈校並參考近日蠶桑各書譯本旋據該生等覆稱查是書為日本池田榮太郎所著舉農學化學植物土壤肥料經濟無不兼綜條貫復云近日蠶桑獲利直增至一億二千餘圓國民平均每人可得五圓之譜洵屬功效昭著現經該教習譯成此帙尤為蠶桑學科最要之書核與近人所譯各本尙不重複等語當即詳加披閱覺其譯述精當確有心得至欲官為提倡懇請排印頒發各府廳州縣以為廣開利源之基礎其志趣頗為遠大惟原書深關學問印行各屬通者殊少深恐視為具文倘不亟行採用又無以收譯述之效斟酌再三可否仰懇 憲恩特加品藻飭發學務處編譯局排印成書發給職學堂若干本以備學生參閱其餘發交官書局核定價值試為銷售除費用一切工本外獲有贏餘似應酌予版權之利以資鼓勵除將原書稟件呈繳外所有進飭考核擬議緣由是否有當理合具文詳覆 憲台查核為此備由具呈伏乞 照詳施行

辦二三年後如須續辦經織之事應增新股若干臨時估計再集 一公司銀錢出入由顯董昌舉就近經理學校工程等事由高董清就近經理其餘集股之事則魏董誠經董璋公同認集 一紳董在公司辦事或取支公費或提分花紅並以掙節爲義務聽擇其一 一每年年終核帳次年正月刊布帳略三月一日分給餘利均照公司通行章程 一通境川港舊有鹵皂從事因捐事所困業已封閉現擬一律開辦批 該州紳董集股設立義乘公司所擬章程頗有條理仰金陵釐捐總局會同江藩司飭州紳董妥爲

濟南報

第九十四號

三

經理加意講求以期風氣漸開溥受利益至應繳電捐減爲八折抽收前據該總局具詳當以如各屬援請恐於釐局有礙批令復議在案並即由局查照前批妥議詳復飭遵仍候據部院批示繳摺存

傳大令梅森上商務局請試種大山藥豆稟

敬稟者竊卑職竊維中國財源日匱非急謀抵制之方不足以塞漏卮而維至計乃者外貨輸入愈盛
食物等項亦且日新月盛隨在充斥而彼能來我不能往彼能投吾所好盡我儲蓄我不能
利在坐是金錢外流日憂空乏此年以來 憲局開辦農工商務以變齊變魯之憂心為樹樹木之本
規模宏遠尤足以隱紓國力造福蒼生卑職側聽之餘真名飲佩竊嘗仰維 憲百所以舉國
誠以實業高一分之一程度即彼貨減一分之行銷地力盡一分之功能即小民增一分之生
深入細微卑職萬目時艱仰體 憲意不揣愚陋竊於農田各務精專講求前蒙 憲局
精查到差之後思欲竭智盡慮少圖報稱每於過往鐵路之頃考地賦研究土宜查有
登萊青三府之地大可試種查大山藥豆一名地蛋德人名哈拉投非勒為洋人切用之
自上海

濟南報

第一百十七號

六

及尋常飯食比之雖微每日必需其種之之法略與地瓜相等而力較省每年夏秋二季兩次收成
乘利可五倍且無論地之肥瘠皆可佈種雨暘愆期亦無大歉實為農業中至便至利之事
當庚子秋冬之際聯軍闖入帶此甚多富有友人設立大山藥豆公司赴昌平順義一帶販運
與其事獲利甚豐爾來東省復事查考竊見青島德人所用地蛋皆由上海購之外洋山東一省
於往來鐵路之時常與高密洋站長奧里士談及彼亦甚苦轉運水脚價值昂貴以為東省若
族所需咸皆取給於此不假他求卑職既查東府土性之相宜如彼又見德人購運急切之
路曠之時遇有村農父老即告以種植之法諷以利息之厚演說至再勸其做做獲其
可與業成難與圖始之故尙滋疑懼未敢試辦卑職伏維非常之原黎民懼焉倘官長倡之於前
不實必將隨之於後徒恃口說斷難聽允即如土藥一宗往年以其害於民食嚴行飭禁類
聞今且日以浸多敢捐藥厘業為鉅款何則利之所在人必趨之風氣未開之先雖欲勸
之使即欲止之而不可今茲情形毋乃類是查各州縣城邊俱有官地合無仰懇 憲
府州縣各據官地試種以為民望三五年後定可普及方今濟南周村濰縣開辦商埠將來
響此尤夥除供本省及青島買用外尙可南銷上海北運天津且各國洋商自有來販運者
是其在例然後立一公司以左右之維此等尋常食品瑣屑至不足道然以我製出之產行銷於彼

注意於東省開礦地利之計不無小補其種則可赴滬購辦或到順屬採買計每百磅每條二兩
專職風塵下吏知識庸愚何得以芻蕘末議妄發 高深惟恭遂 憲台振興庶務百端籌畫之際不
竭其一得之愚聊貢替設所有稟請飭種地蛋緣由謹就管見所及冒昧瀆陳是否有當伏望 批不

泗水縣上農工商務局稟

敬稟者竊照前蒙 札發種樹章程卑職已將遵辦情形稟呈 憲鑒在案查卑境硯山賈家峪等山所種各樹上年六月天氣亢陽榆葉受旱未能出土全活而榛子種在春初早已抽條屢經得雨長發最爲茂盛卑職於秋間親詣查驗高計一二尺不等惟該山形勢高險石土相雜片段過多礙難計其顆數而附近農民狃於積習間有以牧養樵採不便往往互相齟齬經卑職諭以樹藝保奉 各憲軫念民艱增益利源應見多方開導懲勸兼施嗣尙相安無事竊思與利之舉固難創始尤貴圖終卑職身自督率始獲尺寸之效更難漠不關心致負 憲台興利之意現已傳諭各村紳董所種樹株賈家峪靠村前山即歸該原種之東西兩庄自行管理蕭家峪靠村東山即歸原種之蕭家峪自行管理硯山西面原種之尖山庄東面榆葉嶺原種之沙胡同庄管理懸仙山即掛仙角應飭歸原種之王輝燦管理俟後成樹可養蠶時再由官酌給利益以專責成大寨山原種橡葉多萎應歸山北靠山巍泉庄劉家庄另行補種兩庄管理其餘尖山桃花山孫徐山百頂下澗等處依山近河各栽樹木各歸各村自行看守現在復有卑職發給各庄榛子共千餘斤飭令仍如法佈種以補不足似此責有攸歸在任事者各得利源自易守衛而無知者有所懷畏不敢剪伐庶可獲十年樹木之效除移會後任馬令查照一體保護外所有卑職勸民種樹擬責成保護以收後效緣由理合稟請 大人鑒核俯賜立案批示飭遵實爲公便

批如稟立案仰新任馬令督飭各庄紳董加意培養認真保護併飭將榛子趕緊如法佈種務期一律成活是爲至要仍候 撫憲批示繳

中國蠶學研究會簡章

一本會專為研究蠶桑絲繭等學理以冀蠶學進步推廣風氣而設 一本會於光緒三十年六月十八日
 集合同志組成斯會 一本會組成伊始限於經費會所暫借上海小東門南洋中學堂即育材館 一本
 會職員立會長一人副會長一人總經理一人分經理數人調查員數人書記二人 一本會人員分為特
 別贊成員名譽贊成員會員 一有志蠶學願入會者先須到會報名經會中認可皆得入會 一本會於
 蠶業上公益事宜皆應實地施行凡有熱心蠶業特別助捐者為本會特別贊成員常年助捐者為本會名
 譽贊成員 一本會開會期每年一次准於六月舉行三年舉行一大會 一本會開會期內所有舉行事
 宜如左(一)陳列各處成績標本比較優劣(二)演說蠶業上學理及各地蠶業情形(三)試驗蠶
 業上專門(蠶體生理蠶體病理蠶體解剖蠶種繭絲檢查法養蠶法製絲法土壤學肥料學桑樹栽培蠶
 做鏡使用法)普通(動植物理化算學氣象學)各實理 一本會所有論說問答翻譯報銷及調查情形
 蠶事報告等隨時編輯雜誌發行至於蠶業白話報一俟籌有經費即行刊布 一凡有向本會聘請教習
 者本會代聘相宜之人以應 一凡有託本會購辦桑秧蠶種儀器書籍蠶絲器具者本會均為代勞 一
 凡各處有與本會交涉一切事宜可向就地分經理處接洽 一凡章程內尚有未盡妥善之處應在開會
 期中隨時公同增減 約規 一本會業經公同組成在會諸人均有研究責任應各恪守規約不賣本

濟南報

第一百廿七號

五

會宗旨 二本會每年選開會日期由本會職員隨時酌定預發傳單 三開會期內務須屆時齊集會所
 如有事故萬難到會者應先期請假 四到會時每人應繳開會費六角伙食等仍由各人自備 五凡入
 會諸人例繳入會費一元常年捐每月五角 六會中所出雜誌等類各會員分贈一分 七特別贊成員
 及名譽贊成員本會視捐數之多少舉會中所出雜誌等類分別酬謝 八凡關於研究上各種成績標本
 各會員應於到會時攜帶赴會或先期寄交以資比較優劣分別獎勵 九入會會員到會兩次有舉人之
 權限到會三次者有被舉職員之資格 十會長有暫派職司處決是非並會中一切行政事務之權 十
 一副會長有參贊會長一切事宜並暫時代任會長之權 十二總經理主司收支銀報銷出入及一切

涉事宜 十三分經理專司就地收支銀錢報銷出入及一切交涉事宜 十四會中所有銀錢公定處所
 由總經理發符至分經理所由就地捐款於開會期集交總經理 十五分經理就地捐款由總理自編發
 三聯單一單作為收據一單寄交總經理一單存根以便開會時互對給講楚 十六在會諸員均有調
 查責任所有一切事宜隨時報告書記員 十七書記員專正交涉文件及登錄會中日記等事 十八特
 別贊成員及名譽贊成員有勸會中公益事宜經本會認可竭力舉行 十九各職員如有不盡義務敗
 壞營業者於每年例會期內佈告會中經各員議後再行另舉 二十在會人員凡有品行不端放壞業
 業妨害本會名譽確有實據者公同辭退 二十一凡有向本會聘請教習者由會長指定後更商諸會員
 五人以上經多數認可者即行派往 發起人史家修 章孔昭 鄭辟疆 陳拜庚 稽偉 石如
 璧 林琪 第二期到會會員鄭昔一保君 林景源淑宣 稽偉 慕陶 巴成錦吉霞 史家修長才
 吳紹伯鳳池 沈迪生 石如璧 杜以芬翼雲 章子祥慷夫 章孔昭汝霖 陳師章民 張保
 寅月舟 林琪勁珊 秦樂山 汪啓愚均畢業生 馬士英修業生 車恂如 吳亦生均實習生
 第一期會員傅調梅和葵 祝鼎仲時 周式毅容實 吳錦璋琢甫 高和子來 蔡觀子遠

余仁聲坡 陳金湛鳳翔 楊振鳴海涵 錢保鏡伯清 梁有立立羣 何其昌淑年 徐翻謙三
 稽冠羣釋香 何逢時思泉 宋以鏡子培 周繼先 欽含英 周祖頤仲祥 鄭灑 吳仰山 陳
 國恩 吳德森均畢業生 洪海珊 孫耀中 聞衡棠 林在南均修業生 孫同楚楚習生 特別贊
 成員朱鍾琪 (山東候補道青州葦桑學堂總辦) 李祖年 (益都縣知縣同學堂監督) 唐寶麟 (山
 東候補府農桑會監督) 王旭善 (上海南洋中學堂校長) 陳敬第 (翰林院庶吉士) 名譽
 贊成員轟木長 前島次郎 西原德太郎 (均前浙江蠶學館教習) 邵章 (翰林院庶吉士) 前蠶學
 館館正) 林志恂 (知縣前同館稽察) 職員 會長稽偉 (日本蠶學畢業生南京葦桑樹藝公所
 總教習) 副會長章孔昭 (青州葦桑學堂總教習) 總經理吳紹伯 (日本蠶業講習所總辦) 研
 究生) 書記史家修 (上海南洋中學堂上海製造局廣方言館理化教習) 杜以芬 (浙江本館教
 習) 分經理杜以芬 (杭州本館教習) 鄭辟疆 (青州葦桑學堂教習) 石如璧 (福州蠶桑局
 總教習) 梁有立 (河南青化鎮蠶桑學堂總教習) 稽偉 (南京蠶桑樹藝公所總教習)

兩廣學務處詳督院粵請設兩廣蠶業學堂文

爲詳請示遼事竊維蠶桑之法始自中華衣被之功歷數千載通商之後尤以絲繭爲出口貨大宗乃自蠶法流入外洋以來法意奧西日本諸國近今絲業進步駁駁出產之豐銷場之廣年盛一年以致我國絲繭售價日低出口日減推原其故皆由於各國考求蠶業不遺餘力舉凡種桑之法飼養之法練絲之法其所以爲研究者學校以專其事會社以厚其力學理之密器具之精悉從前所未有而我中國習故蹈常漫不加意以至精極難之事乃一任諸無知之婦女不學之農夫夫天演之理不日進則日退彼之所以日進卽我之所以日退西人有言中國蠶法不講百十年後蠶事將絕言雖過甚然所以警告我者至深切矣嶺南地居溫帶氣候宜蠶作繭成絲歲凡七造總計兩粵有蠶之處十數州縣順德最盛南海次之大率順德一縣每年輸入絲價不下千百萬是以該縣雖中下戶無不殷實小民無遠慮輒謂蠶利已厚無待改作不知守蠶桑之舊法循而不改無論絲業固斷無增進而以外界之競爭相擠迫必將日衰一日將欲保其初而不可得尤可慮者驗飼之法全未講求一遇凶歲蠶疫盛行將恃何者爲消防之術又況由此以往誠能研究蠶法日益精良則操業之利當倍蓰什百於今日明效大驗無可疑者且使此十數州縣者出絲之數悉如順德南海其爲利何如又使兩省無蠶各州縣他日亦能飼蠶如順德南海其爲利更何如然

則粵省今日蠶業改良進步之道殆不可不亟講也惟是東西各國蠶學極精非鄉民驟能領悟且顯微鏡等物價值昂貴亦非尋常飼蠶家所能購備故必於省會地方設一總會之區招集各屬士民研究蠶學發售蠶種使各處蠶戶皆得以蠶桑各種呈驗良否而學者卒業之後亦可挾其所學各歸本籍以漸改其舊法如浙省所設之蠶學館事勑力薄組織未甚完全而設立數年杭嘉蠶業改良不少或有議其無益糜費者不知蠶學館每年所製蠶種至於不敷銷售誠使無所裨益則育蠶之家亦何爲輩金遠道爭相購致然則蠶學館所費幾何而卽此歲售之蠶種其爲益於蠶業者已不可計量矣本處綜理學務仰維 憲台振興寔業之意深念兩粵財政困難之情亟思早辦實業學堂以爲富民本計此次詳請 憲台札派郎中黃受謙赴東訪購人力機器及調查工藝原以爲實業學堂之預備惟此種工業皆爲開未有之利源起見若粵省原有之寔業則蠶桑寔業爲大宗擬於廣東省城設立兩廣蠶業學堂一所以開進兩省蠶業講求改良飼蠶製種之學理與實際爲宗旨分爲高等簡易兩科高等科以二年卒業簡易科分爲二科一本科以一年卒業一別科以六月卒業各科學生均擬先儘業蠶之戶選充謹擬就兩廣蠶業學堂略章繕呈 鈞核

如蒙批准即當延訂教習招選學生籌議開辦所有開辦經費約一萬元常年經費約每年三萬元擬即在本處現籌經費項下籌撥並飭選送學生之州縣分任校舍一節因該業皆滇實驗地址必求寬廣現在師範學堂擬在東門外錢局後地建設該處餘地尙多擬即附設一處以備管理所有據請開設兩廣羸業學堂緣由是否當理合詳請 憲台察核批示祇遵

漁業

○江浙漁業公司簡明章程

嗚呼我中國沿海七省之人亦知海權漁利之將失乎光緒二十九年德國人用新法挖網輪船在山東膠州洋面捕魚又設中國漁業公司欲集股一百五十萬造船十四號用電燈繫網引魚招股則先盡洋商及華商散布章程明言不諱夫沿海七省之洋面我中國國家舊有之主權亦我中國漁人舊有之生計假使德人實行此事網大船快電燈佐之必非中國捕魚舊法所能抵當且十四漁輪縱橫洋面是并我中國之海權漁利一旦而奪之二三同志深以為慮是以條陳商部奏奉 上諭飭沿海七省督撫籌議辦法因復呈明南洋大臣集股自設漁業公司購買德國捕魚輪船先從江浙試辦一面集股仿造輪船酌量利益之多寡區區之意實願我奉直東閩粵諸省同仿行之中國國民聯為一氣即從此事為發端庶可以上保國權下保漁利嗚呼中國沿海七省之漁人識字者少大都不知外情或反疑一家漁業公司專為牟利害其生計無知之徒因而捏造謠言煽惑眾聽然沿海七省固尚有讀書明時務之鄉士大夫所望以合羣愛國之心盡友助扶持之義廣為曉諭免致猜疑逐事聲明條列於後 一現購膠州青島德公司真格羅捕魚輪船一艘改名福海以後增船皆以海字排次 一此船現系官款墊購作為漁業公司保護官輪由官發給快炮一尊後膛槍十枝快刀十把管駕大副定時督同水手操練藉以保衛江浙洋面各漁船 一漁輪在洋面捕魚之時各漁船相距在目力能到之地設或遇盜日間懸紅白旗於桅頂夜間懸紅白燈於桅頂為號本輪一見即速往救 一漁輪保護漁船安全定章不許絲毫受謝偷緝獲盜船隨時將船盜解交就近該管地方官懲辦一面報明本公司 一漁輪三年內救護被盜漁船幾次隨時報明公司存記業請南洋大臣獎勵管帶及水手原有官階者酌予保升平民給予功牌 一向來拋釘大捕張網船捕魚之處均在海島附近漁輪避礁決不相犯溜網船所在漁輪亦讓開地位決不侵佔其餘各船向來網地銷路一切照常並無侵擾 一兩省向來漁幫漁埠南洋大臣飭編漁冊設局分查各漁船須就近各分局報明船主姓名船隻大小分局董事由督辦行知地方官選諭各本地公正之人各漁戶間有衙門規費為數太

濟南報

第一百廿四號

五

多為漁戶之累或衙役勒索黑費者各漁戶可據實函知本公司轉陳各憲察辦斟酌減革實行和平保護之事 一漁輪運船須請南洋大臣飭各常關凡漁船進口即在定章四點鐘封關以後隨時報關放行以

免鮮魚腐變各漁船俟冊籍編齊領有公司分口號旗後應予聲請均霑此項利益 一本公司集股銀六十萬元計六萬號每股銀十元便於兩省各漁戶雖力薄者亦得入股均沾利益其有力者一人十號百號千號均聽其便 一現奉南洋大臣飭知蘇松太道憲福海保護官輪先就浙洋試捕日後辦有成效各漁商漁戶如願踵行推廣亦可聽其各自集股造船附入公司本公司并任保護一例看待 以上十條本公司欲兩省各漁戶相信相合故開誠布公明白廣告其無侵害一家人舊業生計之心較然可知并已呈明道憲分別移飭各地方官出示曉諭各漁戶識字者幸轉相傳告

自庖犧氏結繩爲網罟而魚業遂爲水利之大宗後世因之毛詩有多魚之頌春秋有矢魚之文禮月令季冬之月命魚師取魚天子親往遂管魚先薦寢廟夫取魚不過細民之一業耳而必天子親臨之且必薦寢廟者爲令典則鄭重於漁業可知西人於各業皆設有公司漁業尤爲講究如捕鯨捕鯊之屬直有事門公司年來電學盛行更製有電汽捕魚器其法以玻璃空球納入網內沉於海中貫線出海而電發則球自生光羣魚即應電而集起而獲之無漏網者日本更由國家設有捕魚學校中略章程凡在校中卒業者皆須由農商省大臣派往外洋船中操練捕魚之事三載方能自行謀食蓋各國之視魚業至爲重要非徒以開商民之利源也且與海權有最大之關係按各國公法沿海之地皆有領海界限其界限視精遠曠之彈所及爲止近以礮彈所及愈遠故已由三海里漸展至十海里所謂領海者平時捍禦邊警及戰時局外中立之界限亦即保護魚利之界限其兩國分界處往往各以兵艦守之美國於領海十二英里內常有兵艦檢查各國每有因爭漁界而開衅者如前月英俄兩國因白令海峽捕魚一事至特訂專約其關係之重爲何如者我國未嘗不知從事漁業浙江定海一邑其特漁以爲衣食者百數十萬計即直隸之天津山東之登州福建之廈門廣東之潮州等處以及長江一帶漁戶亦不可勝計然業此者皆墨守舊規用力多而成功少且衝風冒險往往有失足落海下飽蛟龍者則何如外洋各漁業公司廣製機關運糧米捕力少功多且不冒險之爲得也近有某國商人知我國不諳捕魚新法且不知聯集公司特就上海創設漁業公司擬集股一百七十萬金藉以囊括我國漁利侵佔我海權我商民若不亟行設法以爲抵制將沿海數百萬漁戶必有不保生業之一日抵制之法安在亦惟自集公司自購機關自造漁艇以興漁業張海權而已矣查各國每捕漁艇一艘其機關俱全者爲價不過五六萬金而我國沿海各漁戶與魚行之有極大資本者殆未可以悉數十萬八萬之欸料亦不難籌集誠使廣設漁業公司用西國新法採捕並稟請地方官吏隨時派出兵輪周巡一二次以資保護則外人知其無利可圖雖臨流生羨自必有知難而退者惟此事務宜從速興辦若待他人公司已成成效已觀則接踵而起必至爭趨並集成一彼衆我寡之勢屆時我即欲聯集公司恐利權已失莫能挽回故目下能廣集公司有五利焉增進利源一也保全海權二也新法採捕利少功多三也漁戶生業不至損失四也預阻外人使難攬奪五也詩不云乎迨天之未陰雨徹彼桑土綢繆戶戶願我商民協力圖之毋謂陰雨未至而姑緩徹土之謀致他日有綢繆不及之慨也

紀張殿撰籌款購船保守海權事 張季直殿撰擬在江北一帶招集商股開辦漁業公司爲抵制外人
侵越海權之漸稟由商部具奏請 旨准行惟以經費浩大籌措維艱爰向上海道商借公款五大萬
金爲開辦漁業公司經費俟將來集有股本再行歸款此本年四月間事也茲悉上海道曾於五月間
具稟南洋大臣略謂本年四月間迭承准商部顧問官張殿撰函商以前次條議創設漁業公司以重
海權一事業蒙商部具奏請 旨准行此項公司既須聯絡內地漁戶之情又須抵制外人侵越之漸
事權既重規模宜宏開辦之初首在購船製具尤以廣籌經費爲先惟是風氣初開尤須官爲提倡則
較易爲功並以德商已經創設公司必須爭先辦有成規方可望其知難而退股須零星籌集籌款
稍遲以致落後挽回恐難爲尤一再向職道籌議擬借公款五六萬金以作開辦經費昨又以德商有
上冬開來試捕魚船一艘機網俱全情願出售索價六萬金可以減至五萬價值尙廉如果可用應由
職道無論如何設法籌墊以應事機一面即議分期集股歸款等語職道竊思漁業爲富國之一端外
洋均極講求如捕鯨及捕鯊兩項公司人所共知即其他漁業亦皆設立大小公司廣製機網聯樁採
捕此所以擴張海權亦所以振興商業並有由國家津貼捕費者中國捕魚舊法用力多而成功少沿
海各漁戶又大都各圖衣食不知聯絡更不知捍衛海疆之大義爲利所誘無事則勾串爲盜有事則
暗中接濟均所不免今則外人臨流生羨朕兆已萌若不乘機購船先發制之將來沿海漁利恐難爲
我漁戶所有勾串接濟更難稽查心竊憂之論者以奪漁戶之生業爲疑職道細攷漁戶係小船公司
係大船張殿撰集股公司之大旨以公司船大專於遠海採捕留近海之處爲舊有小船捕漁之利外
清海界內郵漁業亦已計及此層用意至爲深遠此舉關係海權德商既有船出售機不可失似宜允
予借款資購以利施行除由張殿撰備文呈商外理合據情稟請仰祈察核不違如蒙允准當由職道
再與張殿撰妥議辦法請示辦理

詳誌張殿撰籌款購船抵制德人漁業事

南京專函云商部顧問官張殿撰前次擬在江北一帶招集商股開辦漁業公司為抵制外人侵越海權之漸當由商務部具奏請旨准行惟以經費浩大籌措維艱爰向滬道商議擬借公款五六萬金為開辦漁業公司經費俟將來集有股本再行歸款此本年四月間事也茲悉督轅於二十日接滬道來稟略謂本年四月間迭承准商部顧問官張殿撰函商以前次條議創設漁業公司以重海權一事業蒙商部具奏請旨准行此項公司既須聯絡內地漁戶之情又須抵制外人侵越之漸事權既重規模宜宏開辦之初首在購船製具尤以廣籌經費為先惟是風氣初開尤須官為提倡則較易為功並以德商已經創設公司必須爭先辦有成規方可望其知難而退股須零星籌集偷籌款稍遲以致落後挽回恐難為力一再向職道籌議籌借公款五六萬金以作開辦經費昨又以德商有上冬開來試捕漁船一艘機網俱全情願出售索價六萬金可以減至五萬價值尙廉如果可用應由職道無論如何設法籌墊以應事機一面即議分期集股歸款等語職道竊思漁業為富國之一端外洋均極講求如捕鯨及捕鯊兩項公司人所共知即其他漁業亦皆設立大小公司廣製機網聯檣採捕此所以擴張海權亦所以振興商業並有由國家津貼捕費者中國捕魚舊法用力多而成功少沿海各漁戶又大都各圖衣食不知聯絡更不知捍衛海疆之大義為利所誘無事則勾串為盜有事則暗中接濟均所不免今則外人臨流生羨朕兆已萌若不乘機購船先發制之將來沿海漁利恐難為我漁戶所有勾串接濟更難稽查心竊憂之論者以奪漁戶之生業為要職道竊欲漁戶係小船公司係大船張殿撰集股公司之大旨以公司船大專於遠海採捕留近海各處為膏有小船捕漁之利外清海界內郵漁業亦已計及此層用意至為深遠此舉關係海權德商既有船出售機不可失似宜允予借款資購以利施行除由張殿撰備文呈商外理合據情稟請仰祈大人察核示遵如蒙允准當由職道再與張殿撰妥議辦法請示辦理

上海德商高柏樂擬創德華輪船捕魚公司述略

本公司擬備輪船在中國沿海等處捕魚此乃特創之業利益極鉅通商以來人無不知者攷歐美各國捕魚公司到處皆有利之所在人爭趨之而各公司以講求靈捷之故專用輪船帆船若搖船今已無用之者其間合股公司考其年終報冊皆有盈餘及年年添船尤為獲利之明證歐美各國辦有成效如此者在中國捕魚則更為便宜試將英國所辦情形與中國比較以明之英國民人約四十五兆常食魚者四之一約共十一兆其餘不食者約四之三以價貴不能給也輪船運入英國者約四百艘在查樂捕魚約二百艘在穀林蘇肥約數百艘此外備輪船捕魚不可考者更不知凡幾歐美洋面捕魚者本有此疆彼界之分英國島嶼禁週小輪遊弋其間又不足盡其週翔之力即水族亦不甚旺此外又嚴以禁令不許濶用電光至需人糜費所耗不資搜捕既不能節省其獲鉅利尙能如是中國遠在東方仿照辦理其便宜當有數倍將來開設公司駕於歐美之上夫復何疑查中國人民約計四百五十兆較英人數多十倍華人嗜魚者夙多鰲鎗之大自不待言而極賤之魚每磅錢六十文可見沿海捕魚用尋常帆船實不足供人大嚼且每磅價錢六十文亦所罕見貧者限於價值獨抱向隅小康之家於價貴之魚亦不能常享口福邇來百物騰貴市上一商店夥友數人至數十人不等為主人者常以物貴為憾倘能將魚降價則人人可取而食之亦為用人者省費之一端沿江沿海等處尙如是他處固可設想或運入內地加以運費不得食者尤多多矣該公司開設以後自備輪船轉運價廉工省使內地人人得快朵頤其理當可共信之擬先造小輪船十艘分派捕魚夜以繼日每船備大號電燈兩盞安置網中乃捕魚最新最善之法曾經試驗蓋電燈光極透亮能引魚入網魚性本愛光必洋洋乎光中而後已應於每四點鐘收網一次如此則所經之處不難悉數獲到迨網一卸即再放入水中每船用水手約十五人立時將魚滌淨略施食鹽少許而船身闊約二十一尺將魚妥為堆放恰有餘地一晝夜二十四點鐘之久每船可捕魚約一百噸此公司以至少之數驗有明徵並仿照歐美捕魚公司所造之船每船須可載一百二十五噸之譜此外另置大輪船一艘約載一千噸每日將各小輪所捕之魚裝入口內免致小輪往返延擱令管帶火輪船者照料各小輪之事所有小輪應需之煤炭由火輪裝載分卸各輪庶可魚炭互相裝卸毋使少延時日如此辦法則魚多貨賤貧富均能取給內地

等處亦當妥為轉運此間辦理可籌以妥便之法中國境內河道四通八達加之鐵路擴充轉運不虞滯滯

則該公司運入內地亦有把握應在上海設囤倉二三所用扇風電機使寒暑表至涼凍度數則時稍久魚亦不至餒敗夫中國飢災流行歲不絕書野有餓殍不可勝數倘取給於魚者衆則取給於豬羊米穀者減而豬羊米穀積蓄有餘勢必降價而售蓋天之生物未始不足以供人用特不知所以取之故至費用之竭誠乎饑饉之災雖曰天命豈非人事哉我中國海中水族之盛甲於五洲由捕魚一端而啓百物降價之益使中國億兆人民咸沾利益此實國步進益之大基礎也輪船捕魚公司有益於現時捕魚爲業者又尤有說該公司將來必須擴充輪船至數百艘之多在平素當地捕魚者熟識情形公司中當以厚辛任之且用輪船不慮險阻則凡中國捕魚者既可免死亡於驚風駭浪之中又可得永遠技業歐美各國已有明徵至公司所得利息不難預計試指陳之中國極賤魚每磅價六先前已言之矣該公司創設後情願每磅跌至二先而每船每日得魚一百噸每月得洋一萬二千圓每年洋一百四十四萬圓十船共一千四百四十萬圓而每船每月用費約洋二千三百八十五圓加什費約一百十五圓統共每月需費不過二千五百圓每年需費約三萬圓大船費約八萬圓統共洋十一萬圓是所有淨贏之數約八倍計一千二百六十餘萬圓云

○ 聖務大臣綏遠城將軍貽奕西盟墾務設案擬就地發審片

再奴才於光緒二十九年八月間在包頭鎮設立西盟墾務局籌布始基爲推行之漸現在伊克爾土寨
暢行開墾推倉廣地勢之綿長蒙漢之詞訟與察哈爾左右翼情事略同包鎮一局實有兼顧難屬之
慮查辦墾以放地爲亟放地以息訟爲先左右翼開辦之初其時地方官亦兼墾務凡爭地訟案悉歸地
局訊判民戶遠來就質動延時日弊端百出窒礙難行且有由局斷結至協所又翻前案仍須重審者願
改飭委員就地傳集民蒙隨訊隨結隨放千百起訟案迎刃而解是以未及兩載即獲觀成今西盟
開地愈遠較東墾始又過之不能不妥爲布置杭錦達拉特濱臨河套爭渠之案無日無之其烏審扎薩
克郡王準噶爾鄂把各旗遠則千餘里近亦數百里或接壤秦邊或毗連甘境其間阡陌相望勢等鞭長
鞭長莫及種種紛亂不獨包頭鎮墾務局萬難處處兼顧即沿邊各廳縣判斷亦豈能周且案案牽連人
人待質既患滿獄九虛病民今欲便墾便民莫如於各旗辦墾分局就地發審俾詞訟不難立斷即墾放
亦不至愆期理本相同事亦簡易現正百端待舉間不容髮之時奴才已飭包頭墾務局擇地擇人相繼
辦理以期速結而免曠延所有西盟地廣事煩擬就地發審緣由理合附片具陳伏乞 聖鑒 奏
奉 諭批知道了欽此

聖鑒 奏

河南商務農工局彙呈三十年分秋冬季調查農工商業表及近事大畧情形詳文

爲詳呈事竊職局於去年十月間擬定調查農工商業表格式詳蒙 憲台批飭通行依式填繳在案查此項調查表應歸入光緒三十年分秋冬季原定本年二月內一律造齊送局彙呈因各州縣交替紛紛每將此事延擱其呈送者亦有未能如式填寫錯漏駁詰往返致費多日始於六月間據各州縣陸續送齊計五直隸州一廳一百零一州縣共一百零七處每處一式三分除一分存局一分由職道翔林逕呈商部外理合分屬釐訂彙裝函匣呈備考核竊維調查一事以究知實在爲依歸以逕求進步爲目的職局前呈戶口地土物產畜牧表圖說與此次所送調查表形式雖殊而宗旨則一其確切詳審未必處處皆同然後較前似已稍具條理本司等綜覈情形覺以河南地大物博之區雖一時風氣未開收效尙淺而天然物產實有數事大可整頓者即如棉花一項幾於無地不宜照表內所載歲穫之數每處或一二萬斤或十餘萬斤及百餘萬斤不等即民間取給銷耗甚多然通省輸出大宗無逾乎此其次則黃豆脂麻蘿蔔花生燕靛煙草皆有屢屢擴充之勢近南一帶輸出尤多良以鐵路開通轉運利便民間以其銷行之速於種植益切講求徒以生貨外銷不能製成熟貨故產額雖富而獲利其微此時欲由農業之界進於工業之界自非提倡公司先從紡紗榨油等事購機仿辦不可乃因款項支絀籌集爲難惟有飭令地方官隨時勸導農民擇宜多種以期貨物充物獲利較豐徐立振興製造之基礎至工藝一門首

北洋官報

一一

第七百五十九期

重絲織戶省如緞縐綢綾之類物維其多然工拙料粗既不能抵制南綢銷路更難暢達如欲改良織業必先講究育蠶去年頒發湖桑各州縣頗有能盡心栽種者如舞陽南陽兩處成活尤多本年續發桑株規模益擴即以省城外蠶桑總局河北蠶桑實業學堂而論春季繅出蠶絲潔白光勻較以湖絲實已過無不及所收繭量亦較去歲爲多現今學堂將新繭散給民間以開風氣遠近爭購耳目一新省局則擬招募織匠即以自繅之絲製成綢縐俾資觀感而驗近功其素產繭綢之區如魯山南召裕州密縣各處均令推廣樹蠶講求組織庶使家蠶山繭相輔而行爲利尤溥其餘工產之品雖未足語於新奇但綜計一歲之中各處習藝所均已辦有端倪即工藝局廠亦有十數處稟辦其赴省城工藝官局請領仿織毛巾花布各機及挑選工徒送局實習者每月均有數起且自勸工陳列所開辦以後通銷貨品源源而來如禹州鈞磁通許線織潯縣鑄器陝州絨氈長葛尉氏之洋蓆葉縣襄城之銅器或由地方官善爲提倡

或由各工業自運匠心頗能精益求精適合民用而省城工藝局織科學徒其能絡紡織造配花漂練者
逐次提驗合格甚多將來派發各處足以廣資教導現在陳列所已定以商接商辦法由經理人親赴產
貨之區備價購辦以冀直接衆商力祛隔閡之弊一面考選工徒資送天津實習工場學習庶造就愈加
推廣而藝學益以發明數年以後當必有成績可觀至商會爲興商要政自省城總會開辦以後清理轉
轄之案業已不少各商家享此利益與會日多近則周口道口兩鎮勸辦分會先後集事不日即可查核
具詳風會所趨雖以鎮平蕞爾偏隅亦經該地方官籌辦綢業分會規則釐然似此逐漸推行商務庶有
起色本司等惟有協力籌商認真督飭務使各牧令於農工商三事切實經營經一次之調查徵一次之
增進俾歷年之統計報告不致同於具文以仰副 憲台實事求是振興庶務之至意除本年春夏季另
編問答書頒發各屬再令依限造報外所有彙呈三十年分秋冬兩季調查農工商業表緣由及近事大畧
情形詳請 憲台鑒核爲此備由具呈伏乞 照詳施行須至冊者

文牘錄要

柏鄉縣集股籌立工藝局暨試辦栽樹育蠶稟批

啟者竊以利權之興工作最要利源之開種樹爲先是在有司於工藝種植兩端悉心考求爲民提倡以開風氣之先使人咸知其利自必競相仿效擴充出於自然方克有利而無弊卑縣地小民貧去冬始將學堂不敷經費捐齊其工藝農桑語要政亟當次第推行查柏邑出產以棉花爲大宗土人多以織布爲生理第蠶業不精紗粗幅窄不合時用以故本細利微難期發達當選本地紳商熟籌改良並擬集股設局借資羣力庶幾業舉每股制錢一百千文愿認半股者聽便據紳商分認十股共集股本制錢一千吊租定縣屬南關廢店一所基址寬闊足可敷用當即鳩工修葺新舊各房三十六間垣牆四十八丈題其名曰工藝局一面購買加寬布機三架並軋花紡紗機器各一具不特有裨工藝且使土人耳目一新亦足以破其痼蔽啓其聰明從此新布出售銷廣利倍見濟移默化趨利者當必羣起仿效自謀生理是不動而自推廣惟經營伊始諸費固求撙節而管理尤貴得人方能信業持久茲議定局中諸務由紳妥議由官主持其尋常各事即由局董循章照辦如遇緊要機宜必須官紳股東會議而行公選廩生黃振宗爲局董總理一切派武生趙懷順爲司事專督習藝及銷貨事宜另派司賬一人管出入賬目自司賬以下統歸雇工每月薪工各有定額不准長支將來銷貨餘利每分股東五釐局董二釐司事一釐下餘二釐另款有局作爲謄本三年以內股東不得開支俟三年總賬將利平均計算或支出或積股悉聽其便至局內工徒限定作工分數按日督責獎勵罰情以期日起有功仍須變通損益斟酌擴充再行隨時稟陳至種植一項當以桑椿爲最其次之蓋桑養家蠶椿養樹蠶縣境桑樹稀少只爲土人不知抽絲之利故養蠶之家十無一二又有一種樹蠶專食椿葉就樹育之即在樹葉結繭其絲微硬山東兗沂所產之椿綢卽此絲也較養家蠶大省人工卑職見縣境椿樹頗多因從山東覓來蠶子先行試辦果有成效再爲推廣現擇署東隙地一區滿栽桑秧椿樹作爲講求種植俟來春再試以桑接桑之法期於改良以盡地利並在城濠內外及南北大道兩旁遍栽柳株復諭城鄉多種雜樹務使地無曠土以充物產共計所栽官樹三千四百餘株均經卑職派人巡查示禁毀壞其城鄉民種雜樹亦不下數千株均責成各該村正副鄉地等照管遇有毀害稟請罰究倘有枯乾隨時栽補十年成材伐大易小遞年別補較種五穀工省利厚誠爲民生無窮之利益除將未盡事宜次第推行另文稟報外所有卑職集股

籌立工藝局並栽樹育蠶試辦各樣由理合開具章程清單稟請 宮保查核示遵
督憲袁 批稟摺均悉仰將紡織蠶桑各項督率妥善經理務期野無曠土邑少游惰以興利源而厚民
生此繳

○候補直隸州知州史恩培擬試建鑪廠製造漂白粉等貨品並設講藝學堂稟

敬稟者竊考學堂之設固以科學爲要點抑必講求實業方足切用卑職上年奉調湖南委充農務工藝學堂兼製造局提調駐局經年於洋法美術略窺門徑迭經調查強水漂粉洋練等貨品沿海口岸輸入甚多亟應仿造抵制藉杜漏卮所需物料以錫養爲要宗向須購自外洋茲由化學生徒在江西永新縣山中考驗得之然非產鹽之地仍慮成本過重尙難暢銷現擬在蘆台迤南地方試建鑪廠由江西購運錫鑪蒸煉海潮卽成綠氣度入石灰房卽成漂白粉凡製巾布紙張等業固所必需所餘流質卽成鹽強水收其渣滓仍可清爲洋練凡可取材概無棄物尤足增益學識卑職迭與漢輔士紳熟商擬先集資在蘆台賃用舖房作爲學堂招集生徒并附近局所生徒隨時考驗學習名曰講藝學堂果能互相觀感并可逐漸擴充增課華洋文字圖算等科學添置標本圖書機械等件所有本地土產生熟各貨及畜有工藝足資考證諸品儘可分別搜採陳列講求改良冀符講藝名義惟是試辦伊始每該聽聞未必不違阻力理合稟明立案擬懇 札飭甯河縣暨蘆台鹽場一體保護俾興實業此項購運錫鑪蒸煉海潮實屬學堂試驗之一格與鹺綱引地委無妨礙合併聲明至錫鑪一種亦屬學堂向用標本購運進口可否仰 祈 憲恩豁免釐稅并候 批示祇遵肅此謹稟

督憲袁 批稟悉查上年工藝學堂教習條陳說曹會社辦法中稱製曹達則有神鹼務製漂白粉則需硫酸等情當經札飭運司天津府籌辦迄今未據聲復茲該牧稟稱蒸煉海潮以成漂白粉是否確有把握候將漂白粉二瓶札發運司傳見考詢核飭具覆並將前項條陳切實議覆以立製造實業之基礎欵

農工商務局請變通招股並借款開埠大略詳文

為詳請事案查上年本司道等為急保利權起見曾擬定招股章程詳蒙 憲台批准在案因一時不得
專之人延未辦理昨請邸抄 兩廣總督部堂等 因地方要政無款舉辦 奏請息借民款以資籌辦本
司道等連查廣東庫帑向稱充裕與辦要政尙待集實況山東今日時事較迫而庫帑不充若其事急
緩惟願詳保請 憲台頒發告示速運萬紳分頭勸集查紳富辦理招股事宜易于取信亦易于籌款
往不肯獨任本司道等悉心商酌擬請稍事變通由 憲台遴派監司大員會同富紳先赴各屬大
紳紳布公婉為勸集以海岱之大富戶之多當必有急公義讓時務之人起而相應如蒙 俯加所請
屏刊刻股票收條以便頒發股友再現在濟南周村濰縣三處商埠不日開辦需款更殷或先請開辦股分
移緩就急借作開辦商埠之用想亦各股友之所樂從一俟商埠辦完仍歸原議併撥就借款開埠大略十
四條繕呈 鈞鑒所有本司道等商同孔編修擬變通招股緣由是否有當理合詳請 憲台鑒核示
遵實為公便須至詳者

濟南報

第六十五號

四

謹擬變移股本開辦商埠大略十四條繕呈 憲鑒 一查本司道上年詳定章程擬招股分五十萬兩
歸還司局墊購膠濟鐵路股票項外下三十七萬餘兩 甲備開辦礦務 乙備修濬小清河並築
輪 丙備推廣工藝 丁備設博山料廠 戊備購買火車存貨棧並修造房屋 己備開辦農桑事宜
計七項今小清河修濬輪由已唐商榮浩集股開辦博山料廠已由顧守思遠集股開辦農桑事宜已由
籌款局撥款飭益都縣李令祖年承領開辦其餘四項亦屬今日要政亟須舉行惟欲開辦某項公司必先
有精通某事之人以為代表偷急切間不得其人鉅款亦未便壓摺擬儘數先借作開辦農桑料廠三
處商埠之用下餘不敷再請 憲台 奏請撥動烟台揚州臨清三關稅款 一股票名曰農工商務局股
票每股銀五百兩共一千股由藩司蓋印取信官銀號付摺支息 一 所招股分既擬先移作開辦之用
應請於五年之內將所收地租儘數歸還股本以便開辦各項公司 一 此項股票應按長年五厘付給
息在於借開商埠五年期限之內並優予花紅 一 五年以外此項股分已歸為別項公司之用商埠所收
地租仍擬酌提花紅分酬股友以為永遠之利益 一 此舉係為振興商務收回利權起見懇請 憲台以本

省紳民爲主但風氣初開應由 憲台及現任司道大員並各府州縣首先入股以爲紳民之倡其餘
寄居亦一律招集 一股份擬作兩次交清第一期兩個月交股銀二百五十兩第二期三個月交股銀二
百五十兩但勸募之員勢難在一處久候只要各縣紳富出具甘結認定若干股兩次到期即就近繳
庫由該縣附解省中官銀號 一官銀號收到第一次股分即先發給收銀執照一紙息摺一扣以憑
友取息俟五個月全股交清再發農工商務局股票換回原給執照 一息銀擬半年一付其距省較遠之
股友未便僕僕道途准其持股票息摺逕向本處縣庫支取該縣代付後應取股友收利憑據俟解上下忙
時將收據寄省由官銀號代爲上兌若將來歸入他項公司即須向公司支取不得永遠爲例 一股本五
十萬兩按長年五厘行息歲須利銀二萬五千兩請 飭下籌款局每年如數撥交官銀號另款存儲以備
支付各股友 一此項農工商務局股票票上填明股友姓名並籍貫住址商埠未竣事之先不准轉賣
人 一官銀號收股後所發收銀執照及息摺如有遺失准股友記明號碼取具妥保向官銀號補領原紙
尋出作廢股票亦同此例 一商埠地租分上中下三等倘股友中有擬租地基者應比他人格外公道但
須由官指撥不得自行檢擇 一此係借股開埠章程五年以後商埠事完開辦他項公司所有章程另行
訂擬 撫院批 據詳已悉候派蕭道應椿會同富紳前往各屬招股仰即刊發股票收條並按商埠
另擬章程呈候核定刊行各屬由蕭道等勸辦本部院當與在省司道先附股份以爲之倡而取民信意
摺存

052