

民國十四年雙十節

直隸職業教育與地方物產

高陽張佐漢題

中華民國十四年十月

編輯者 直隸教育廳

印行者 直隸教育廳

印刷者 直隸教育印書處

直隸職業教育與地方物產編輯大要

一、本書係將倡辦職業教育之各項文件分類編輯印發各縣
各校俾資參考並期互相觀摩之益

一、各項文件以自本年五月至九月以內者為限其以前關於
職業教育之廳令及各縣報告概未採入

一、各縣之職業學校及職業傳習所等均以現存者為限其已
停辦各校未行列入

一、各縣職業教育進行計畫詳略不齊均按原呈摘要登錄本
廳對於各縣之指令亦係摘要列入

一、各縣物產調查表格式不一為編輯便利起見均按原表所
列各物登載一定欄內以取一致而便查閱

一、各縣之專設學校進行計畫物產表及廳令等均依次排列

於各縣之下以便對照閱覽

一、各縣情形不同所呈計畫書物產表詳略各異未能悉數披露僅分別選擇數份按照原件登入以存真相而資觀摩

序

最近社會危機在食衆生寡興學廿年未收科學支配自然之利以至中產階級漸以提高文化故去樸厚而務奢侈眼前結果只以教育之力驅消舶來品而已非從教育上着手改晉而矯正之其禍曷既直省興學較早基礎尙固社會似未根本動搖及時救濟在標本兼治提倡生利之職業教育範已往空疏無具之文譚晉而求科學萬能以創造力發展產業則失業者逐減而赤化之禍或免新學制倡職業教育意在此也此外在充實吾國舊有道德推而與世界流行之德模克拉西 Democracy 相融合則吾國物質精神兩文明必有戰勝國際之一日視事後以此意商承

芳辰省長暨經力促施行此冊刊行持其發凡耳

高陽張佐漢叙於天津公園教育廳

本廳訓令第二零零號

令各縣知事
教育局

職業教育爲國家文明經濟之聯合關鍵而與社會道德之陶冶關係尤爲重要以故世界列強均早注意及此德國議定實業補習教育之組織及教程令二十六聯邦一律強迫執行美國通過實行全國職業大計畫案由大統總簽字實行名爲斯密司休專律即近如日本於各郡縣尋常小學校內莫不附有職業教育之設施獨吾國辦教育者類皆注意中學大學而職業教育多漠視之即偶設立一二實業學校亦均重講授而輕實習不能達學成致用之目的馴致學校愈多國家愈貧學生愈多社會愈亂畢業者並無自謀生活之真正能力出而問世欲就職而職無可就欲營業而業無可營至變爲高等乞丐流蕩都市供人利用尙何人格之可言即幸而得志亦均以祿位不勞而獲反藉爲縱欲敗度之資則是培養人材適足爲國家社會之蠹言念及此實堪痛恨本廳長關懷桑梓久欲借箸而籌今既忝署教篆蒞任伊始首先從事職業教育業已商承

督辦省長同意擬於署假期間將全省情形通盤籌畫規定設施方法一俟假後財政稍裕即當按照計畫次第施行惟設立職業學校必先從事調查研究方能適應各地方社會之需要而貰收效果日本大阪設立實業學校調查二年方行建設美由中央政府特撥專款立職業教育索究會規畫實地進行程序本廳長不厭求詳爲此令仰各縣知事及教育局長一體遵照限於六月十五日以前查照縣屬對於職業教育有無專設學校及曾否擬定職業教育計畫分別呈報並應調查該縣境內農業有何大宗物產工

業有何重要原料商業有何特別商品以及舊式新創各種男女工作品有價值者分列表冊附加說明詳細填報以備本廳長將來研究分區分科之參考資料該知事局長其各仰體斯意迅速辦理切勿延遲此令

中華民國十四年五月十八日

本廳訓令第五三四號

令各縣知事

案查學校之設原以造就人才發展生計使國家社會日就昌隆爲主旨惟興學以來對於人才教育尙多注重而關於生計之職業教育未能積極進行是以學校雖興而裨補生活之需要者殊無若何實效此誠急宜覺悟者也本廳長並顧兼籌亟思改進除大學專門中學師範各校須本涵養愛國精神精鑄智識能力設法擴充設備改良教管等法造成學生完全人格以發展國家國際地位另行訓示外所有關於職業教育一端業經籌畫方法令各縣一律推行茲特擬就布告一通隨令發交該縣十份仰即分送教育局實業局縣議會講演所師範講習所農會商會及其他機關學校各一份揭示觀覽並擇適宜地點張貼以期喚醒紳民協力贊助俾職業教育尙期推廣藉興實業而裕民生是爲至要並將辦理情形具報此令

計發布告十份

中華民國十四年九月八日

直隸教育廳布告第

號

爲布告事照得國家之盛衰強弱社會之治亂安危固視乎政治法律之良窳如何而國民之經濟力所關尤鉅是知萬事根本實在乎財苟民窮財盡則國與民皆不免於破產國家破產外侮立乘國民破產盜賊蠭起然欲民裕國富非發達實業不爲功而實業發達之程度每視職業教育之興衰爲比例此古今中外之所同也查吾國職業教育創興最早伏羲造網罟而教民佃漁神農作耒耜而教民稼穡燧祖發明育蠶而衣被天下此外鑽燧改火教民烹飪編槿緝葛教民造室養犧牲作瓦器教民牧畜業陶日中爲市以有易無教民交易如斯之類曷勝僥指於是由于茹毛飲血衣葉寢皮進而耕稼火食衣服宮室各治其生各安其業所謂鑿井而飲耕田而食舍哺而嬉鼓腹而遊以有此熙熙皞皞之樂者皆由古聖人設教教民注重職業而來也嗣後制六書作器用治歷象作禮樂而種種精神產物物質發明迭起有人推演進化文明事業遂呈燦然美備之觀秦漢以還承戰國思想發達之餘讀書之士趨重精神卑視物質所謂形而上者謂之道形而下者謂之器德成而上藝成而下此種觀念彌漫於中國者二千餘年試觀兩漢經術魏晉清談唐代詩文宋儒性理元人辭曲有明制義降及前清而帖括詞章之學於焉益盛文人學士畢生鑽研無數聰明概消磨於咿唔佔畢中矣夫學術隨時勢爲轉移教育視需要而規定在昔閉關時代世乏交通慾望單簡日常用品無假他求即以社會之所產供社會之所需已無不足之

感是以國家設學養士其甄拔標準在經濟文章人民立志求學其企圖目的在功名祿位至所謂農工也商也如何發展如何研求悉視爲農圃工商之業務而非國家所特重亦非士夫之所應爲不過任其自然株守舊法而已迨後五洲棣通時勢日變歐美舶品次第東來我國社會已受重大影響晚近以來東西各國科學教育勢益昌隆實業競爭日趨強烈同一農業也彼以科學方式應用田間勞力節約生產增加巴爾德有言曰自綠肥礦物肥化學肥大加改革昔者石變麪包之謠談今殆見諸實際矣同一工業也彼自蒸汽機關應用於各業功效强大至堪驚異在於紡績一人作業可二百倍於往時在於織布亦約十四五倍又以化學進步得於骸炭中製出三千餘種美麗之顏料此外種種新生產品更日出不窮莫可推測商業方面自汽車汽船之發達電信電話之進步交通迅捷運輸便利往來貿易亦闢從來未有之奇局彼之農工商業之變化發達既如是其劇烈而我之勞動階級知識增級尙以數千年遺傳心理橫亘胸中學校也而皮毛是尙科學也而空理是談保守因循毫無澈底之覺悟遂使地大物博之中華民國變而爲銷售外貨之商場漏卮擴大險象環生亡羊補牢何堪再緩近數年來名達者流漸有職業眼光對於學校內容頗多不滿之感民十革新學制中等教育變更直線升學統系增闊各種職業徑途以便各校因地制宜就其地方生活需要供給學生相當之職業學習尤爲顯著之表示惟能真正覺悟具有決心積極改進者仍屬寥若晨星致使新學制之精神無從發展而所期之效果竟可望而不可即吾直教育比較發達加款增校整頓改良其一種提倡鼓勵奮勉進取情形未嘗無尺寸之長

乃考核實際辦學者仍空以文藝相號召就學者仍多以官吏爲鵠的能因襲而不能改造能分利而不能生財生產不增慾望日大以致學校愈多地方愈貧學生愈多社會愈亂此種空疏教育不過增加識字游民且世界經濟潮流愈演愈烈社會問題相逼而來而辦學員紳對此生命之疾尙不思設法解救坐視全省無窮寶藏埋沒不彰社會無產階級調劑無術地有棄財人多游手而欲民生富裕社會安寧詎可得耶查吾直天產豐富六物完全保大兩屬綿麥佳良津海一區魚鹽饒足口北境內赤鐵璞玉蘊蓄豐宏皮革絨毛產額素著井臨磁宣唐蔚等處煤炭充斥懷涿完滿唐永磁安葛沽等處稻田肥沃其他食糧菜蔬果品桑麻以及種種木材種種工業原料更無地而獲有也惟因工藝幼稚科學未明一切開採製造培養種植等法成規墨守粗而不精每致貨棄於地而莫可如何或以生貨售於外人或歸外人投資壟斷而以據有物產之主人翁反若熟視而莫睹焉其最大原因何莫非職業教育缺乏之所以耶苟能因地制宜推廣職業學校俾一般穎秀青年咸具有利用天產左右環境之能力則以直省產物供我製造直人製品供我需用一面可以挽利權一面可以塞漏卮且人材愈衆則發生之職業必多職業擴充則需用之人材必夥互爲因果生造不窮何懼不各有恆產物阜民豐乎衣食足而知榮辱國民之品格自高技藝精而知競爭社會之文化自進能如是即吾直二千萬人已足飛躍於世界較之空談理論不求實用之教育其效果相去尙可以道里計耶本廳長曠觀時勢潮流詳察直人生計知非職業教育萬不足以圖存是以膺職以來即悉心討論思維改善之方期救目前之急前曾通令全省查照縣

屬對於職業教育有無專設學校及曾否擬定職業教育進行計畫分別呈報并調查該縣境內農業有何大宗物產工業有何重要原料商業有何特別商品以及舊式新創各種男女工作品有價值者分別表冊附加說明詳細填報在案現已將各縣呈報之計畫書調查表詳加考核通盤籌議擬定全省職業教育計畫按照地方需要情形物產狀況區分科目籌設職業專校開辦實習工場無論省立縣立同時依次進行除各縣應設之專校及高小添招職業班業經分別指令尅期舉辦在案外其中學專門各校或酌量改組或添設職業班級亦須妥速籌畫次第實行以發揚新學制注重生活教育之精神此項計畫業蒙

省長批准面囑施行惟事關全省生活大計非羣策羣力一致銳進不易收效是以諄諄敷陳冀同覺悟尙希地方官吏各界員紳努力研求共建救貧之策切實舉辦藉開致富之源其各勉旃有厚望焉切切此布

直隸全省職業教育計畫原案

一、各縣須籌措專款開辦職業學校按照本地需要情形酌分農工商科農工兩科按本地物產情形規定科目商科亦準本地商情規定特別注重之點各科均注重實習俾達學成致用之目的
一、各縣職業學校有一時無款籌辦者可就高級小學第三年經費改招職業班收受高小畢業生按本地需要情形及物產狀況酌分科目並與實業局聯合開辦農場工廠商店以資實習俟款項充

裕再行設立專校

一、各縣初級小學須就較高年級加授工用藝術及農業知識並開闢校園實習飼養栽培等法以爲生活之準備或附設職業補習學校以救濟工作失學兒童

二、各縣初級中學其未成立者應暫行停設以所籌款項改辦職業學校已設立者須按照地方需要情形及物產狀況酌量改組爲一般人民開闢生活途徑但地方財團法團及箇人有捐助鉅資於縣立中學或自行組設私立中學者確能經費充裕設備完善實施科學主義教育培養社會中堅人材本廳亦深贊許惟辦學人員須顧及國民經濟力量生活需要情形權衡緩急分別籌辦萬不可搜集地方款項偏重中學仍襲舊學制蹈空之弊點而背新學制務實之精神

三、省立各中學校須斟酌地方需要情形及物產狀況將一部分班次改辦職業班以實行新學制因地制宜之精神

一、全省各道由省款酌設職業學校數處各附設規模較大之工廠俾重實習

一、工業專門學校法政專門學校之商科及甲種工業學校等校均附設教員養成所師範學校添招專修科分習農工商科又選送實業學生赴日本各工廠農場見習以儲備各職業學校之師資

一、各種職業學校及職業班經費縣立者除由省款就牙稅項下撥留補助外其餘歸地方自籌省立者擬預定數目呈請

省長核准由省款項下陸續畫撥

本廳張廳長對十一中學主任張延祖之談話

接武自新嘉坡道南返國僅在京一晤今日來見已匆匆二年矣汝供職天雄與武校長協力成績甚好甚慰汝問對全省教育主張予前時與胡校長人椿爲切實之談話已將大概披露茲將著手步驟及方法並詳爲談之吾直教育自民三在教育會雖爲籌議改革只以學制規定不適用於社會遂爲改革教育系統與制度之提議全國聯合會第一次將此案保留民七在國會教育委員會曾有學制改革會議之提議十年部中學制會議始將學制革新乃此制施行已閱三年吾直毫無準備社會日益紊亂查新學制打破直線升學式中段改爲縱綫者原在各核因地制宜就所在地方生活需要供給學生相當生活之職業耳中學高小畢業升學尚不及半額其三分二之學生入社會謀生是否有相當之技術聞各工廠商店收容學生半視爲危險其病在有奢侈習慣無真正技術此爲眼前最顯著之病廳內分飭各縣籌辦職業意在救濟此學非所用之弊至嚴令調查各地物產及工品者意在徵集齊備比類分排統計全省產出原料與全省中學以上專門學校及中學分科之途逕相符合否力促進步以科學之鑰啓吾省之寶藏耳或有疑爲只知利用厚生不免忘却正德者此正未眞了然東方文化之弱點而甘爲世界落伍之民族可以頑固二字謚之也世界經濟潮流早將吾國捲而去之吾國形式上所謂上等社會者皆無心肝而吸其餒餘者耳全國中產階級勢將破產社會問題相逼而來此時準備已難收柔榆之

效必再以空疏無用之文化爲面具相支持禍有不堪言喻者或又謂官吏議員教師律師皆爲指導社會之良好職業但細按之皆新式之分利者耳吾省一百十九縣二千萬人僅有新分利之職業而無新生利之職業食衆生寡社會何以安定吾國傳統的人生觀如吾鄉先哲董仲舒云正其誼不謀其利號爲清流者皆主持之而結果至貪墨敗名亦多坐昧於生活故耳顏習齋以正其誼以謀其利爲鵠的似將人生觀與生活問題合爲一爐而治之力求實際過江都多矣汝研究教育又游歷各處知識銳晉以吾言爲河漢否果以爲然可就所職而力行並向畿南宣傳此議爲盼

~~~~~

—  
○

| 縣青             |  | 津天                    |  | 別縣   |  |
|----------------|--|-----------------------|--|------|--|
|                |  |                       |  | 學設   |  |
| 無              |  | 立子計業廠學商乙種工藝乙種工藝一民育女工徒 |  | 學設   |  |
| 勸募             |  | 傳習學所立商第三學補區蠶桑附設       |  | 教    |  |
| 項款項於學捐內加收並於工商界 |  | 設職業學校包括農工商三           |  | 各縣職業 |  |
| 分產園別農業科應授主麥初在  |  | 設職業級現高級班城就減級學既按新      |  | 廳    |  |
| 加授農業科應授主麥初在    |  | 設職業級現高級班城就減級學既按新      |  | 令    |  |
| 花梨花生豆米類桃蘿瓜山杏高粱 |  | 稻蔬類葷果品類               |  | 物    |  |
| 土麥桿粘           |  | 葷柳稻條草鴉蛋麻              |  | 農產物  |  |
| 草豆陶器燒酒土布醬油豆油   |  | 木筋炭紙油醬花生油             |  | 工料品  |  |
|                |  | 酒愛年豆國蝦地               |  | 工商品  |  |
|                |  | 邊器畫各種織品爐乾             |  | 產    |  |
|                |  | 花邊器畫各種織品爐乾            |  |      |  |

| 靜海縣                               | 滄南縣              | 皮皮縣                             |
|-----------------------------------|------------------|---------------------------------|
| 無                                 | 無                | 無                               |
| 擬定五年期內設立工商職業學校                    | 種加高區科高小注市重於課業學   | 於本年暑假後各科學知識授灌輸                  |
| 編工先就高小添招職業班分設農業專物商兩科爲主以後再另植設校學習種植 | 應就高小內添招職業專重工商鄉村注 | 該縣職業教育既有專款作爲職業教育即由參事會提出申請並添設工廠舉 |
| 材生棉梨冬菜鷄子花                         | 高粱玉米豆類穀          | 蜀黍高粱穀大玉                         |
| 茅草麥柳桺桑條杞羊                         | 棉花麥羊             | 蒲草馬糾草                           |
|                                   | 條布               | 葦蓆                              |
|                                   | 冬菜毛毡             | 蒲席                              |
|                                   | 粗布               | 蒲包                              |
|                                   |                  | 豆油                              |



寧 蘭 城 阜 縣 獻

|                                   |                                  |                       |                                               |
|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| 無                                 | 無                                | 無                     | 高初小學校均添授職業科目                                  |
| 法紡其校施於小學內一<br>紗他授職業數育男一律<br>裁縫烹飪諸 | 擬得專款即創設職業學校                      | 擇先就高小內招設職業班以紡織為主兼習染色業 | 應就高小第三年經費改招職業班科目以帽辯機工加織爲主初小可酌量辦設農業或酌設環境機工補習學校 |
| 學種設織職業兩科各工以後有款再設農業補               | 該縣物產以麥稻為大宗並就高重帽辯機工級設法小校添設初級設用小各添 | 習學校初小可附設農業補           | 高初小學校均添授職業科目                                  |
| 麥 棉花 紅糧 谷子                        | 穀 棉花 麥 高粱                        | 棉花                    | 五穀 梨 聚                                        |
| 花麥桿 棉                             |                                  | 棉花                    |                                               |
| 巾機 紡車 軋花機 絡車 織布機<br>布疋 正毛巾 織布鐵輪手  |                                  | 線繩 帶 粗布               | 草帽辯粗布腿帶 草帽 口袋                                 |

| 津<br>寧                                                           | 河<br>交                                                                  | 邱<br>任                                                                        |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 校乙種實業學<br>一處                                                     | 無                                                                       | 無                                                                             |
| 無                                                                | 校科筐加辦女子<br>養梨分在兼授織帶小學<br>附設罐織泊種織帶男學<br>售品等頭染鎮棉植織子加習<br>所在蠶草設立桑席高學植套等編小帽 | 教擬開辦<br>帽套帽手巾洋工專<br>類並設售品所洋毯草科                                                |
| 學聯合辦理<br>等科經費不敷<br>加添金木工款及紡織科外<br>種實業學校應遵制<br>業學校除織科外再改<br>可與高小邊 | 科原家班在治鎮設立高級小學<br>聯合辦理計畫亦善與職業<br>各科外應加翻砂一除商業                             | 科目并應授以漁撈養殖<br>常識                                                              |
| 生五穀<br>豆類<br>棉花<br>木材花                                           | 沙梨百穀<br>果鴉梨秋梨<br>土頭牛荊綿柳<br>髮羊羊皮毛木材紅<br>陶                                | 蟹靛白麻<br>青瓜類梨麥<br>藕蒲山棉<br>魚葦芋                                                  |
| 布疋<br>各種繩子<br>油                                                  | 彈舊播種機<br>盤鉗糧帶<br>金鋼鑽帶                                                   | 寬面布<br>毛毡<br>小布<br>草帽簷<br>牛油蠟<br>布擦<br>布紙<br>毛氈<br>布袋<br>毛窩<br>布扇<br>黑板<br>羊革 |

| 光東                                                                                             | 橋吳                                                           | 縣景                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 無                                                                                              | 無                                                            | 無                             |
| 無                                                                                              | 前會設立工業補辦各小學停辦現處於工廠擴草帽辦設十補                                    | 無                             |
| 農鄉籌工畢費應竟職業改將無業教具體辦最關重要<br>工村設兩科不能添職業弟三法收受要該加廠實學<br>補小農場升學酌與工學加校農業資局酌分高級不該<br>習學酌工學班收受要該附合農小經合縣 | 現在高小既用新制編級設編費業應於男女各級學費三添設職級<br>工廠製帽織業班經紗費三添設職級<br>以便實習并注年添重經 | 費各高級設職業班應就減級經授商編物機織各種學日均分農藝加工 |
| 菜谷綠子豆<br>蘿蔔棒子大<br>白                                                                            | 棉花五穀                                                         | 五穀蕷薯小麥<br>哈蜜瓜鴉梨花生豆            |
| 蘇花豆芝                                                                                           |                                                              | 清毛羊毛<br>雞子豬                   |
| 布豆粗布<br>杼油布<br>香豆線帶<br>蘇酒鑊刀<br>繩織                                                              | 愛國布                                                          | 科鐵子<br>棉布茶<br>草圓粉皮<br>冷牛奶布    |

| 安                                           | 遷                                     | 龍                    | 盧                                                | 城                                                | 故                                        |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 乙種農業<br>工業<br>農業<br>學校<br>一處乙種<br>農業學校      | 已籌備<br>二處高小<br>農工商各科<br>校內添設          | 無                    | 已籌備<br>農業科<br>織染色<br>製絲工<br>科以蠶桑<br>為主           | 無                                                | 無                                        |
| 酌添從重<br>招職成績<br>藝術農業<br>專班初級<br>小學學校<br>應在校 | 應注乙種<br>學業改組<br>立高紙蠶桑<br>業小學學校<br>應在校 | 植                    | 該縣職業<br>學校既已籌<br>此款應即設法<br>用高切工藝<br>授農業知識<br>實習種 | 該縣職業<br>學校既已籌<br>此款應即設法<br>用高切工藝<br>授農業知識<br>實習種 | 業別分高級<br>小學內添招<br>物各種細工並<br>知識授麥辦編<br>農業 |
| 蠶繭<br>葵葉<br>牛羊<br>紙毛                        | 高粱<br>美棉<br>粟豆<br>綫麻<br>花生            | 高粱<br>地瓜<br>花生<br>棉花 | 高粱<br>小米<br>栗子<br>豆                              | 黍<br>地瓜<br>花生<br>棉花                              | 小麥<br>穀<br>豆<br>高粱<br>玉蜀                 |
| 蠶繭<br>花生<br>桑皮<br>頭紙<br>毛毡                  | 桑條<br>桑葉<br>皮器<br>蘇繩<br>練紬<br>油生毛     | 桑皮<br>柳條<br>桑葉<br>筐  | 花生油<br>棉子油<br>花生油<br>筐                           | 鐵鑄農具<br>毛巾<br>合股線<br>掛鉤                          | 鐵鑄農具<br>磚瓦<br>棉紗<br>土洋                   |

| 縣<br>灤                          | 黎<br>昌                 | 寄<br>寧             | 撫                 |
|---------------------------------|------------------------|--------------------|-------------------|
| 無                               | 設立縣商科一小班附              | 無                  | 各區添設高小時以科授事補助     |
| 習學之與地預養人材以備學校聯社點定籌款添設各職業充密切校實學教 | 議令各高小酌設農業              | 兩班就高級小學添設工農可用二部編制期 | 先就高級小學添設工農可用二部編制期 |
| 兩重鐵礦開鑿造撈屯山各帶注設專校                | 所擬計畫頗能適應社會情形酌量辦理鄉間及小農業 | 注重重城鎮農用不尚空談        | 注重重城鎮農用不尚空談       |
| 兩重鐵礦開鑿造撈屯山各帶注設專校                | 或初小畢業之年長者應加授工用藝術       | 注重重城鎮農用不尚空談        | 注重重城鎮農用不尚空談       |
| 高糧麥花生                           | 梨杏葡萄蘋果胡桃               | 花生桃梨蘋果             | 錫                 |
| 桑條棉花綢皮綢桑豬                       | 紅黑棗                    | 蒲草墊蒲扇香             | 蒲草墊蒲扇香            |
| 鞋葉土布魚蝦葦蓆豬小腸                     | 罐頭鹽硝鹵                  | 。                  | 。                 |
| 洋灰鋤板桑條器                         | 鹽硝鹵                    | 。                  | 。                 |



| 安                                                                        | 文                                                                        | 田                                                    | 玉                                                      | 潤                                  | 豐                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 處乙種商業一                                                                   |                                                                          | 無                                                    |                                                        |                                    | 處職業學校一                             |
| 學立男女高級<br>校以木工織工爲<br>主各女校並擬設<br>織業各莊於城編<br>校等處                           | 縣立男女高級<br>校以木工織工爲<br>主並擬設織業各<br>莊於城編校等處                                  | 擬就縣立第一高<br>小內添設乙種商<br>業一班                            | 擬就縣立第一高<br>小內添設乙種商<br>業一班                              | 各高小添設農商<br>科職業學校一                  | 各高小添設農商<br>科職業學校一                  |
| 各項計畫頗爲切要應積<br>極需備乙種商業學校應<br>改組職業學校高初小學<br>授漁撈養殖各校各識<br>加授東淀附近各校各識<br>種細工 | 各項計畫頗爲切要應積<br>極需備乙種商業學校應<br>改組職業學校高初小學<br>授漁撈養殖各校各識<br>加授東淀附近各校各識<br>種細工 | 所擬辦法頗合惟應刪去<br>乙種字樣以符定章區立<br>各商各科初小情形酌分農<br>業各校情形亦須酌加 | 所擬辦法頗合惟應刪去<br>乙種字樣以符定章區立<br>各商各科初小情形亦須酌分農<br>業各校情形亦須酌加 | 充裕現用新編級應將甚<br>第三年經費添設職業班加<br>授藝術農業 | 充裕現用新編級應將甚<br>第三年經費添設職業班加<br>授藝術農業 |
| 菱五穀<br>藕蒲<br>穄麥<br>麻                                                     |                                                                          |                                                      |                                                        | 稻豆菘蘋婆果栗<br>棉藍梨高粱葡萄                 | 稻豆菘蘋婆果栗<br>棉藍梨高粱花生                 |
| 麻蒲<br>麥穗<br>穄                                                            |                                                                          |                                                      |                                                        | 柳山松河葦                              | 柳山松河葦                              |
| 毛髮<br>巾網<br>龍蟹<br>餃葷<br>蓆毯<br>粉                                          |                                                                          |                                                      |                                                        | 布鹽冬菜<br>工油蔴<br>畫席                  | 布鹽冬菜<br>工油蔴<br>畫席                  |
| 酥地火魚<br>糖毯網硝<br>絲                                                        |                                                                          |                                                      |                                                        | 酒棉                                 | 酒棉                                 |
| 洋瓦土蝦<br>布盆布筐<br>席粉                                                       |                                                                          |                                                      |                                                        |                                    |                                    |

| 河<br>寧                                                                                  | 新<br>鎮                                                                           | 大<br>城                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 處<br>工<br>藝<br>學<br>校<br>一                                                              | 無                                                                                | 無                                                                                |
| 無                                                                                       | 無                                                                                | 各項計畫向合惟小學<br>生年齡不齊是否均有使<br>用機器能力應由各校酌<br>加限制至小學藝術一科酌<br>應授麥草柳條各種細工科<br>並加授農業設法實習 |
| 設以爲<br>職便設<br>業實備<br>班習費<br>各添工<br>高設藝<br>小工學<br>亦廠校<br>應商經<br>業以理<br>添店費<br>常高除<br>令合縣 | 小續改<br>進與高<br>藝學校<br>成績殊<br>不聯合<br>商合辦<br>業以理<br>應商經<br>業以理<br>添店費<br>常高除<br>令合縣 | 職業竟<br>無教育<br>關係重<br>要性應<br>該縣                                                   |
| 高粱<br>大小麥<br>稻<br>黃麻<br>玉米<br>穀<br>豆                                                    | 高粱<br>玉米<br>穀<br>豆                                                               | 高粱<br>玉米<br>穀<br>豆                                                               |
| 蘆葦                                                                                      | 稻<br>黃麻<br>麥                                                                     | 稻<br>柳條<br>草<br>帽<br>繩<br>草<br>布                                                 |
| 漁<br>鹽<br>硝<br>滷                                                                        | 棉布                                                                               | 草帽<br>繩<br>草<br>布                                                                |

水徐

45

預籌經費設立畢業學校收高小初  
小畢業生就地取材分班教授并設工廠以便實習如經費不足先在高  
小內添設職業班初小改良手工學習淺易工作

該縣所擬言書均屬切要  
應即商承縣知事剋期籌備至高級初級小學改良手工選授工用藝術應就地取材較高年級加授農業于棉穀烟特別注意并使實習種植栽培傳習帽辯應附小學內不必設巡行工師

大 小  
麥 穀  
草 棉

城

卷之三

高級小學添設職業專班初級小學  
添編草帽辦

高級小學畢業班應屆期成立初級小學加授農業知識並實習種植各法

雜皮石版  
條桿蘆葦  
麥桿柳

苑

卷之三

擬先設職業教育  
養成科以儲師資  
各小學內注重工  
藝美術酌增職業  
準備科目更迎合  
多數學校共聘專  
門匠人教授各項  
工藝

該縣物產以棉麻花生爲大宗職業教育應即注重棉織麻織軋油造紙等科各高級小學應添設職業班按地方情形分別規定科目初級小學選授應用藝術於較高年級加授農業知識並注重實習

穀  
高粱  
芝  
蔴  
小麥

燒酒 粗布 草紙  
成文紙 草帽

洋布  
石頭  
版紙  
石灰  
各種  
粗布  
水車  
石器  
革蓆  
筆毛皮

花邊機 汽機模型  
梗頭 抽水機 麵糰機 繡絲機  
線涼蓆 醬菜機 毛地氈 罐人

| 縣                                                                    | 唐                                                                           | 城                                              | 新                                              | 興                                              | 定                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 一處織工傳習所                                                              |                                                                             | 無                                              |                                                | 無                                              |                                                     |
| 科等并知識<br>授農商各品<br>刻器柳條編物及皮毛作品<br>各高小手工業<br>傳習所改組職業科并在農場實習            | 學校各高小手工業<br>傳習所改組職業科并知識<br>授農商各品<br>刻器柳條編物及皮毛作品<br>各高小手工業<br>傳習所改組職業科并在農場實習 | 擬就北關初小內設農業科並在內設農業科將來即在內設農業科並在農場實習              | 擬就農業科並在內設農業科將來即在內設農業科並在農場實習                    | 擬就農業科並在內設農業科將來即在內設農業科並在農場實習                    | 擬就農業科並在內設農業科將來即在內設農業科並在農場實習                         |
| 各項計畫均甚周妥暑期<br>開辦教員講習會研究各<br>種職業及經濟專學尤屬<br>扼要應即舉行至高級必<br>學按制級經費添招職業班次 | 各項計畫均甚周妥暑期<br>開辦教員講習會研究各<br>種職業及經濟專學尤屬<br>扼要應即舉行至高級必<br>學按制級經費添招職業班次        | 農業專班以種植桑育蠶<br>養蜂為主兼製造花織布<br>等工鄉村小學酌授藝術<br>農業等科 | 農業專班以種植桑育蠶<br>養蜂為主兼製造花織布<br>等工鄉村小學酌授藝術<br>農業等科 | 農業專班以種植桑育蠶<br>養蜂為主兼製造花織布<br>等工鄉村小學酌授藝術<br>農業等科 | 農業專班以種植桑育蠶<br>養蜂為主兼製造花織布<br>等工鄉村小學酌授藝術<br>農業等科      |
| 穀<br>稻<br>花<br>稻<br>紅棗                                               |                                                                             | 小麥<br>芝<br>薯<br>玉<br>蜀<br>花生<br>泰<br>芋         | 米<br>豆類<br>蕷<br>麥<br>蘿<br>白                    | 棉花<br>高粱<br>菜<br>薯<br>肥豬<br>鷄                  | 棉花<br>高粱<br>米<br>玉米<br>小麥<br>豆類<br>蕷<br>麥<br>蘿<br>白 |
| 機<br>羊皮<br>水車<br>足踏水車                                                |                                                                             | 木材<br>皮<br>草<br>棉<br>雷<br>麻<br>雜               | 帶袋麪<br>香油<br>紙<br>通草花<br>花生仁<br>粗布<br>五色棉      | 成文紙<br>燒酒<br>蒲扇<br>土布<br>蒲包                    | 成文紙<br>燒酒<br>蒲扇<br>土布<br>蒲包                         |

| 城容                                   | 都望                               | 野博                          |
|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| 無                                    | 無                                | 無                           |
| 擬令各高小添設<br>辦業班以紡織帽設<br>爲主            | 無                                | 男女高小加授農科<br>授織科             |
| 所習善惟應附設工廠多加實習<br>業點至初亦應加授實習<br>並設法實習 | 應就高小內籌設業科<br>以紡織爲主鄉村小學應<br>設業之準備 | 招職業專科男校以農<br>業專科女校以農業知<br>識 |
| 棉花 穀 小麥                              | 麻 棉花 芝麻 藉<br>棗 線                 | 粱 棉 豆 麥<br>甘 蔗 高            |
| 燒酒 洋襪子 粗布                            | 線花 藍靛 繡絲<br>棉                    | 土布 洋布 髮網                    |
|                                      | 蘆燒酒 豆粉<br>席                      | 掛麵 口袋 白布<br>黃酒              |

| 縣 雄                        | 縣 蠶                        | 縣 完              |
|----------------------------|----------------------------|------------------|
| 無                          | 無                          | 無                |
| 桑草民村商辦業農秧帽以學業補學內學校養設蠶種立各及  | 農皮物區職業選班城鎮農業初應小學可織附設       | 農業學習編工物業選分農業商鄉添設 |
| 學業兩期工學知識初設農業要學校可學行年各村長失農小辦 | 工紡織藝工補習學校織業應授作設            | 高級小學均應加授工用藝術並授   |
| 麥 棉 麻                      | 大豆 黑豆 桃豆                   | 應就高級小學內編植        |
| 麻 硝 草<br>革 麥 棉<br>桿        | 小麥 紅豆 桃小<br>柳子 蔬子 大豆<br>棉花 | 織工 布纏            |
| 涼紗新紙<br>布革席布<br>疋          | 條莖 穗線<br>柳皮 紗花<br>獸骨       | 初授               |
| 刺繡新式<br>油                  | 網金子<br>皮貨 燐竹<br>本機         | 高級初授             |

| 國安                                                  | 鹿東                                       | 安新                                                  |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 就原有職業學校漸次擴充                                         | 擬先設乙種職業學校第一處以供推廣                         | 無                                                   |
| 職業學校除染織兩科外細工鄉村學校應加授麥農業補習學校授以簿記藥學及植物化學之與藥學有關關係者並實地試驗 | 擬設職業學校應刪去乙種字樣科目以鞣皮紡織工廠各初級小學校可附設農工商各種補習學校 | 該縣人民艱窘尤應注重款可籌應就高小第三年經費改招職業班安區注量環境陸地應加授農業新區注重商工各初小應酌 |
| 棉麥                                                  | 棉花五穀絲                                    | 棉                                                   |
| 穧                                                   | 皮毛絲綢                                     | 穧                                                   |
| 粗布藥材                                                | 帶線土剪手巾粗線毛洋襪子粗線帶綿口袋                       | 布疋手巾粗線毛洋襪子粗線帶綿口袋                                    |

高陽定獲鹿

處職業學校一

普通學校加添職業科目並籌設染織專校

染織專校應屆期籌立並就高級小學內添招職業班分農工兩科農科注重點機械染色並製造織具

稻高粱黍大麥高粱穀黍泰山藥芝麻花生玉蜀黍

火硝木棉黑

人造絲光提花布電光布•白標布•白市布•白粗斜紋布•雙絲布•白原布花板•紋板•毛繩•毛織男女帽•本地織•花紙•提

高級小學附設織工廠一

高級小季加授棉帽辦桑初小添授棉園以便實習並設校

高小添招職業班招生除班招收彈花機造水車製罐頭肥皂繩帶等工具

棉花

乙種工業學校一處

商莊地平民科又設石器廠並擬設立家籌辦添經費學校

乙種工業學校不必再設石器廠亦甚切要設立家籌辦添經費改組有科目的外

麥棉花桑

蠶絲

織工業炭業鐵貨業造膜廠煤

| 城<br>變<br>無                  | 平<br>阜                                                                | 陸<br>井                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                              |                                                                       | 處職業學校一                                             |
| 設擬在織工場農事試驗場農業學內附設乙種農業學校      | 擬設農林學校                                                                | 廣續整頓職業各高級小學添授園藝法平民編養鷄犬小校側重荆條民學初級附學說小學各初級附學         |
| 即授職業先就高級小學內添習招即興織工場農事試驗場日半實習 | 並招應就高小第三年經費分農林兩科酌分農業局聯合農場學校以各酌                                        | 工用藝術女子小學於園藝外應再加授家事                                 |
| 即授職業先就高級小學內添習招即興織工場農事試驗場日半實習 | 並招應就高小第三年經費分農林兩科酌分農業局聯合農場學校以各酌                                        | 職業學校應添設蠶桑業班應即定期舉辦初級職業                              |
| 棉花 小麥                        | 高粱 玉米<br>青白紅穀 胡蘿蔔<br>藍靛 麻核 桃花<br>藥材 菸核 榴花<br>玉蜀黍 蘭花<br>蜀葵 葵花<br>高粱 花椒 | 柿子 胡桃<br>玉米 蘭花<br>蜀黍 葵花<br>麥子 桃花<br>麥子 榴花<br>高粱 花椒 |
| 子棉 純綿<br>麥 稷 棉               | 羊毛 羊毛<br>猪毛 羊皮<br>羊皮 羊毛                                               | 綿陶土<br>土石<br>炭石                                    |
| 棉紗 棉布<br>油餅 棉子油              | 羊毛氈<br>木盤 木碗<br>木盤 木碗<br>木盒 毛氈                                        | 瓷器<br>酒壺<br>陶器<br>粗布<br>荆條<br>餅<br>蠶絲<br>棗         |

| 山                                    | 平                                     | 壽                     | 靈                        | 唐                      | 行                   |
|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|---------------------|
|                                      | 處<br>職業學校一                            |                       | 無                        |                        | 無                   |
| 各高級農業設施並重實習各農業注重園藝均加擬於原有農業校園均加       | 所擬計畫均屬妥善調查表亦詳明得法                      | 乙種實業學校並添設農桑實習並添設      | 各初級小學農桑科                 | 各初級小學農桑科               | 擴充各校職業科舉辦職業講演廣充     |
| 棉<br>果<br>木<br>葉<br>花<br>椒           | 雜<br>糧<br>菜<br>蔬<br>麥<br>稻            | 豆類<br>穀<br>棉<br>花椒    | 麥<br>豆類<br>穀<br>高粱<br>花椒 | 蘇<br>花<br>棗<br>小麥<br>芝 | 物產既以棉麥本料棗柳大宗城內高級小學校 |
| 羊晶母石解<br>皮石棉玉砂<br>毛棉水雲               | 葷藍絲<br>石碇麻<br>石墨石灰蘆                   |                       |                          |                        | 適應社會需要憑即刻朝          |
| 石<br>鹽<br>毛<br>頭<br>綿<br>紗<br>器<br>草 | 土<br>布<br>葷簾<br>紙<br>酒<br>陶<br>器<br>葷 | 花椒<br>綿布<br>解玉砂<br>綿紗 |                          |                        | 舉行職業講演擴充各校學林講演廣充    |
|                                      |                                       |                       |                          |                        | 小學校添設棉業科口頭鎮高級小學校    |
|                                      |                                       |                       |                          |                        | 各校學林計畫均甚周密          |
|                                      |                                       |                       |                          |                        | 適應社會需要憑即刻朝          |
|                                      |                                       |                       |                          |                        | 舉行職業講演擴充各校學林計畫均甚周密  |
|                                      |                                       |                       |                          |                        | 能                   |

| 縣<br>晉                                                                              | 皇<br>贊                                                                                                                    | 氏<br>元                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 無                                                                                   | 無                                                                                                                         | 無                                                                                                                                         |
| 無                                                                                   | 手工圖畫側重實用並擬籌設職業學校一處                                                                                                        | 該項人才並商同以實業局設立工廠實習以便生徒實習                                                                                                                   |
| 高小織軋花添招職業班注重紡織<br>實習農業之種植栽培等並初法                                                     | 應先就高小內添設職業班分工農兩科用二部制編級教授實習各佔半數更迭辦理高初小學均應改授工用藝術並授農業實習種植                                                                    | 高級小學校添設職業年級酌加農業於本地重務就地取材鄉村小學高級的講授并使                                                                                                       |
| 棉花<br>梨<br>棗<br>栗<br>花生<br>高<br>粱<br>麥<br>菜<br>蔬<br>子<br>綿<br>粘<br>土<br>柳<br>條<br>棉 | 粟<br>桃<br>麥<br>紅<br>根<br>花<br>木<br>材<br>蠶<br>繭<br>棉<br>薰<br>棗<br>油<br>餅<br>蓆<br>香<br>瓦<br>盆<br>布<br>柳<br>條<br>器<br>皿<br>井 | 棉<br>棗<br>胡桃<br>豆<br>梨<br>羊<br>毛<br>絲<br>繩<br>猪<br>衛<br>生<br>機<br>毛<br>頭<br>紙<br>線<br>氈<br>石<br>板<br>毛<br>毡<br>器<br>紗<br>粗<br>布<br>扣<br>袋 |

| 樂<br>新                               | 城<br>藁                                                         | 無<br>極                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 無                                    | 無                                                              | 無                         |
| 無                                    | 造業班以養蜂添設職體織染鐵木等科另行籌                                            | 高級小學農業講習所內設立紡織工廠良師所       |
| 科職申徵所對報廳令催促該局長延不呈業班仰就事產計畫亦甚疏略嚴嚴分辦加足備 | 該縣物產既以麥稻花生為大宗職業教育應生年無款以期適應社會需要現時各種工廠以資實年第三小學設工廠應加授飼養蜜蜂各村辦麥麥蜜等科 | 外師准令按照計畫冠期籌辦實地練習高初小學商業本級並 |
| 花生 紅棗 落                              | 生棉花 小麥花                                                        | 子棉花 小麥 美棉 花生 棉花           |
|                                      | 毛油 碎骨                                                          | 綿 棉花 麥 柳                  |
|                                      | 粗布 粉筆 水車                                                       | 土布                        |

|                      |                                      |                                                            |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 源<br>淶               | 水<br>淶                               | 縣<br>易                                                     |
| 一處蠶桑傳習所              | 無                                    | 乙種實業學<br>校二處蠶桑學<br>校一處                                     |
| 知識加授相兼工藝繪畫及農業初編注重男就詳 | 該縣職業教育尚無具體<br>內添促進行現可即詳              | 擬將本縣辦理之<br>乙種實業學校組合為<br>研究實用編入學科加<br>以本地物產品人學科<br>織布工廠改組為之 |
| 米<br>豆               | 花豆穀類<br>稻落花生<br>果品棉綠                 | 聽於高年級農業就學以爲職業訓練期                                           |
| 石<br>棉<br>絨          | 羊<br>毛<br>絨<br>蘇<br>花<br>草<br>青<br>線 | 加識技術能以爲職業輪入環境農工準備                                          |
| 絨木碗<br>氈木盤<br>髮絨帽    | 木炭<br>藥材<br>山楂<br>花生油                | 植物養蜂為主高初小學酌授                                               |

| 澤                               | 深                                                                                                          | 陽                                         | 曲                | 縣                                         | 定                | 校<br>乙種實業學     |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|------------------|----------------|
| 無                               | 無                                                                                                          | 無                                         | 無                | 無                                         | 手工別一班招土木工程科      | 乙種實業學校內        |
| 擬設乙種工業學<br>校注重染織兩科學             | 無                                                                                                          | 無                                         | 無                | 工女初小提倡圍巾                                  | 注意商事農業           | 乙種實業學校內        |
| 鄉間小學可改職業學校均應加授職業班高級農業補習         | 內應將高小第三年經費改造成初小藝術                                                                                          | 較石業職業教育最關重要該縣                             | 畢為業職業教育最關重要該縣    | 科并高各年級農產相製造當農業知識                          | 班除清風月明費辦各高小校     | 程科並設工廠外其餘各店招職業 |
| 梁棉<br>麥<br>穀<br>高               | 柿<br>梨<br>花<br>生<br>棗<br>高<br>粱<br>桃<br>稻<br>麥                                                             | 芝<br>麻<br>生<br>高<br>粱<br>桃<br>稻<br>麥      | 青<br>白<br>石<br>材 | 石<br>陶<br>土<br>滑<br>石<br>印<br>石<br>煤      | 麥<br>桿<br>柳      | 乙種實業學校應即改稱     |
| 紗布<br>穫貨<br>柳貨<br>頭髮<br>綿帶<br>線 | 磁<br>蜂<br>蜜<br>碑<br>碣<br>白<br>布<br>玩<br>具<br>石<br>像<br>灰<br>石<br>器<br>瓦<br>磚<br>瓦<br>香<br>油<br>酒<br>器<br>皿 | 土<br>布<br>草<br>帽<br>辯<br>繖<br>羅<br>柳<br>條 | 水<br>罐           | 土<br>布<br>草<br>帽<br>辯<br>繖<br>羅<br>柳<br>條 | 子<br>麥<br>桿<br>柳 | 乙種實業學校應即改稱     |

| 陽 饒                                              | 強 武                                                          | 縣 深                                   |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 無                                                | 無                                                            | 無                                     |
| 兩科擬於城內工業畢業學生設校組織招乙高染織設工畢業生設工期設立該縣職業班可先就業兩科高小內添業生 | 種擬於城內工業畢業學生設校組織招乙高染織設工畢業生設工期設立該縣職業班可先就業兩科高小內添業生              | 農工兩科用二部編授以作物園藝森林製造工                   |
| 該縣職業教育早已發達應頤如不能就業生設工期設立該縣職業班可先就業兩科高小內添業生         | 該縣將此項進行計畫俟該縣職業教育當經本廳通令各縣應有自謀授職長將此項進行計畫俟該縣職業教育當經本廳通令各縣應有自謀授職長 | 就高級小學內添招職業教育最為重要該縣職業教育當經本廳通令各縣應有自謀授職長 |
| 蜀黍麥麻花生馬鈴薯玉米                                      | 五穀                                                           | 類五穀                                   |
| 蘇絲綢羊柳蠟帶器                                         | 火硝                                                           | 花生油                                   |
| 腰綢帶器手巾口袋繩繩毛毡                                     | 小                                                            | 愛國布                                   |
| 梭布土布年畫                                           | 膏藥                                                           | 豆油                                    |
|                                                  | 眼藥                                                           | 粗布                                    |
|                                                  |                                                              | 紙酒                                    |
|                                                  |                                                              | 金器                                    |
|                                                  |                                                              | 皮草袋                                   |
|                                                  |                                                              | 陶器                                    |
|                                                  |                                                              | 柳條器                                   |

| 樂<br>南                              | 名<br>大                                                                                     | 平<br>安                                  |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 一草帽傳習所                              | 無                                                                                          | 無                                       |
| 高級小學添購草帽機器使學生製造草帽                   | 擬於縣立之高小各設職業班                                                                               | 擬於各種學校均添授農業工業                           |
| 高級小學應另添設職業班授製草帽外並授製牙棗等初級小學應實習編辦選整種麥 | 該縣中區以商業為主西區以農業為主女子高小應注重要織紝刺繡編物等                                                            | 該縣男女作品以大絹羅底為大宗職業教育應注重織紝其餘師範模範工用藝術初級小學應授 |
| 花豆類<br>花生<br>果品                     | 米<br>麥<br>瓜<br>子<br>紅<br>糧<br>小<br>麥<br>瓜<br>子<br>紅<br>糧<br>白<br>蘿<br>蔔<br>白<br>菜          | 五穀俱備以紅粱<br>麥為大宗                         |
| 絲<br>綢<br>毛                         | 子<br>土<br>硝<br>骨<br>肉<br>豬<br>毛<br>皮<br>牛<br>皮<br>獸<br>塊                                   | 馬尾綵羅底羅圈                                 |
| 草帽辦<br>刺繡<br>七布<br>草帽<br>草帽<br>毡帽   | 粉條<br>蜜棗<br>條筐<br>農具<br>線機<br>愛國作<br>線帶<br>帽辦<br>線繩<br>手巾器<br>木條筐<br>花布<br>土手巾<br>手器<br>布套 | 馬尾綵羅底羅圈                                 |

| 陽                                                               | 濮                           | 明                             | 東                                                                 | 豐                                                                 | 清                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 無                                                               |                             | 無                             |                                                                   | 無                                                                 |                                                                                                        |
| 工縣各高一小添授農業<br>一科<br>立高小添設農業職業                                   | 地取材各初男校<br>女校加授縫級及初藝<br>草帽辦 | 男女各校一律酌<br>加職業科目材料<br>按照本地情形就 | 男女各校一律酌<br>加職業科目現用新<br>制編級惟高級小學<br>招生能升者改高級<br>小學畢業添設職業<br>兩科各初男校 | 男女各校一律酌<br>加職業科目現用新<br>制編級惟高級小學<br>招生能升者改高級<br>小學畢業添設職業<br>兩科各初男校 | 一以省欵任大名設<br>立甲種工業學校<br>二第二高級小學改<br>為職業學校<br>三第一高小增設專<br>業科改為實用工藝<br>四高級小學工藝科                           |
| 法校重注重編重物農業<br>注重製織各工種實習<br>注重織造紙工鄉間種植<br>注重高小減級經費先設<br>高小畢業生先設等 | 應就高小減級經費<br>高小畢業生先設等        | 應就高小減級經費<br>高小畢業生先設等          | 應就高小減級經費<br>高小畢業生先設等                                              | 應就高小減級經費<br>高小畢業生先設等                                              | 一第一項應由本廳通<br>報再酌量探擇施行第<br>二各項應即趁期舉行<br>三第四各項應即趁期<br>舉行第一高小任城內似<br>於工第二高小移於鄉<br>第二高小任城內似宜行<br>業學校注重農業各科 |
| 麥豆花生                                                            |                             | 花生棉花                          |                                                                   | 花生紅                                                               | 麥高粱穀<br>薯蕷豆<br>粟蘿蔔<br>梨瓜花生                                                                             |
| 桃牛皮<br>青布                                                       |                             | 蠶繭                            |                                                                   | 皮麥桿<br>木雜                                                         | 蘆車<br>捻綢<br>草帽<br>洋紗<br>蘇繩<br>棉布                                                                       |
| 鰣楮<br>白布<br>捻網                                                  |                             | 棉布花生米                         |                                                                   |                                                                   | 小草<br>草帽<br>洋鐵<br>油器                                                                                   |

| 河                                           | 沙                                                                          | 台                                                         | 邢                                                                          | 垣                        | 長            |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| 所一處<br>草帽辦傳習                                | 商業學校一<br>處織工傳習                                                             | 商業學校一<br>處織工傳習                                            | 商業學校一<br>處織工傳習                                                             | 所一處<br>草帽辦傳習             | 所一處<br>草帽辦傳習 |
| 擬設蠶業各小學添授農業<br>注重實習                         | 職業學校擬改爲商級各師範高級小學添農<br>校設職業科各校外之校                                           | 職業學校立初用藝術令師範生分組選                                          | 惟師範學校除農商外應<br>再加授本縣所有各種工藝資                                                 | 可籌可就各高小內添招<br>職業班並籌設工廠以便 | 傳習所係暫時性質應設   |
| 先就高小內添招職業班<br>於麥葦荆柳機織兩科編物宜<br>絲毛紡以後再次第添設工科亦 | 惟師範學校立初用藝術令師範生分組選                                                          | 各項計畫均要周妥<br>再加授本縣所有各種工藝資                                  | 所擬各項計畫均要周妥<br>再加授本縣所有各種工藝資                                                 | 各高小內添招<br>職業班並籌設工廠以便     | 立城學校如一時無款設   |
| 花菸五穀<br>草苜蓿<br>梨棉                           | 穀麥稻栗<br>核桃棗<br>藕橡<br>菘草                                                    | 瓜子落花生<br>豆絲棉花                                             | 五穀豆絲棉花                                                                     | 麥桿絲棉                     | 麥桿絲棉         |
| 白紗藍石綢蘆葦<br>羊皮皮條<br>荊條柳條<br>梧桐蠶蠶             | 沙英皮毛<br>絲石棉<br>解玉石<br>皮解石                                                  | 草帽白油<br>柳條器綢絹                                             | 白油柳條器<br>綢絹                                                                | 白油柳條器<br>綢絹              | 白油柳條器<br>綢絹  |
| 看煤<br>柳筐<br>皮貨<br>柳斗<br>土                   | 羊皮<br>梧桐<br>洋布<br>絲<br>皮貨<br>牛<br>洋布<br>絲<br>皮貨<br>菘<br>土布<br>絲<br>地氈<br>陶 | 器水車<br>蓆<br>牛<br>洋布<br>絲<br>皮貨<br>菘<br>土布<br>絲<br>地氈<br>陶 | 羊皮<br>梧桐<br>洋布<br>絲<br>皮貨<br>牛<br>洋布<br>絲<br>皮貨<br>菘<br>土布<br>絲<br>地氈<br>陶 | 草帽白油<br>柳條器綢絹            | 白油柳條器<br>綢絹  |

| 宗<br>廣                                         | 鄉<br>平                                                  | 和<br>南                              |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 無                                              | 無                                                       | 無                                   |
| 科各職業擬籌有專款即設<br>學校專校並先令<br>添設職業                 | 無                                                       | 於科加授各小學高年級切實用年級立<br>職業學校並籌集區設專款之級   |
| 聯罐畢為應將高小第三年經費添<br>合業等生授以經費收受高小作<br>工籌設工廠以便實業當局 | 設職就高小第三年經費添<br>設實業班注重農業並聯合<br>種植選種施肥各法且兼<br>學農業製造如釀酒編附物 | 應學內先招職業一班注重重<br>織布造紙編柳薰棗兼及          |
| 品麥<br>棉<br>各種果                                 | 白麥<br>紅糧                                                | 五穀<br>大棗                            |
|                                                | 麥莖                                                      | 條<br>稻<br>柳                         |
|                                                |                                                         | 段熟地<br>毛頭紙<br>花粗布<br>薰棗<br>粉條<br>白粗 |

| 邱<br>內                           | 山<br>唐               | 鹿<br>鉅     |
|----------------------------------|----------------------|------------|
| 無                                | 無                    | 無          |
| 設立農事試驗場合初分教育小組籌設工學兩業授科各學校聯合教學高級分 | 擬令各校內於手工作業製造社會本地之物   | 無          |
| 廠實織經款所可擬計畫染色先設職業班聯合添設製造各種並重年無    | 應就高小校內添招職業主兼習製油薰棗等法鄉 | 主高初小學藝術科應授 |
| 橡子紅核桃穀子棗柿                        | 生小麥葱棉花白菜花            | 棉花麥花生      |
| 土布                               | 石灰木水車薰棗鐵水車           | 棉花木桿子紡紗土布  |
| 橡殼                               | 布口袋                  |            |
| 黨參                               |                      |            |
| 核桃                               |                      |            |

| 周曲                    | 年永                                                 | 縣任                                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 無                     | 無                                                  | 無                                                         |
| 高添初於添設工中手編製帽門學各       | 即由商科販賣造紙等資                                         | 擬與渤海所同力                                                   |
| 科用高小農科注重紡織編物          | 商兩埠工科以織布工                                          | 工織造車造紙製扇織席等                                               |
| 高小畢業牛編為職業招工兩房收        | 即薰蛋製粉製扇爲主                                          | 應籌設職業學校注重紡織                                               |
| 五穀                    | 稻花<br>葵葉<br>小麥<br>花生                               | 大麥<br>高粱<br>豆黍<br>黍稷                                      |
| 棉綿<br>麥粗布<br>土布<br>棉絨 | 木材<br>蒲黃<br>槐青<br>粗布<br>線毯<br>毛巾<br>愛國布<br>毛巾<br>紗 | 木材<br>麻<br>蘭<br>牛<br>羊皮<br>紙<br>輶<br>瓦盆<br>水車<br>毛頭繩<br>軋 |
|                       | 車桿<br>蒲<br>木器<br>芭斗<br>陶器<br>藍筐<br>水桶              | 粗布<br>線毯<br>播<br>築<br>藍筐<br>蓆紗                            |

及擬設紗機織學科

所擬頗能適應社會需要  
減級經費先設職業班酌

棉花

土布 柳器

| 平 廣                            | 澤 鷄                   | 鄉 肥          |
|--------------------------------|-----------------------|--------------|
| 無                              | 無                     | 無            |
| 無                              | 無                     | 無            |
| 習並藝班於高級農工小學兩科內授課，令授高年生細小職業實工學業 | 工布物分應農園工高兩科農工添招職業班等織作 | 分農工兩科農工注重紡織編 |
| 棉花生穀瓜玉子蜀黍                      | 大麥粟高粱白                | 小麥棉花豆        |
| 蘇牛羊毛皮                          | 木材                    | 棉花木麥         |
| 旱菸                             |                       | 大布瓦粉         |
| 棉線                             |                       | 棉油           |
| 油類                             |                       | 旱菸底羅         |

| 縣威                     | 安成                                | 鄆邯                                                                                                           |
|------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 所職業學校一                 | 無                                 | 無                                                                                                            |
| 令經費增加科目的職業專門教育員加內添並籌   | 初小加授農業及紡織                         | 擬於高級一小學內添授職業                                                                                                 |
| 並於高級小學內添招職業專班          | 應就高小第三年減費先設職業班並以添課經習項目設備農場工廠以便籌款經 | 應就高級小學內添招職業班鄉村小學酌加農業實習種植製造等法                                                                                 |
| 杏花<br>桃麥<br>梨          | 小棉花<br>穀類<br>大                    |                                                                                                              |
| 淨花<br>柳條麥              |                                   |                                                                                                              |
| 花布<br>棉油布<br>豆餅子<br>淨粗 | 洛酒<br>土布                          | 麥粉<br>薯蕷粉<br>之麻油<br>醬油<br>粗布<br>蠟油<br>石蠟<br>綿帶車<br>繩<br>柳條<br>荆條<br>盆<br>籃<br>荆條<br>籃<br>荆條<br>籃<br>大水<br>石羊 |

冀桑傳習所

| 縣<br>冀               | 縣<br>磁                                         | 河<br>清                         |
|----------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|
| 無                    | 無                                              | 無                              |
| 細各授擬辦工小機織職學改添授良專科桿布教 | 該縣應魁日籌備職工專校此外馬頭鎮高小應附設商業班彭城鎮高小應附設農科城內女高小應加授農業藝術 | 織鞣皮爲主小學藝術一科應授空地細工并加授農業知識實習種植各法 |
| 加小業經款辦法可即就高期舉辦如無等開   | 各種職業其餘高初各女子高小應加授農業藝術                           | 草棉 小麥                          |
| 授學局聯合添設農業班用機織工藝術并開   | 棉花 大棗 小                                        | 硝牛皮 皮                          |
| 棉栗 梨麥 高粱             | 粗瓷土藥石                                          | 棉布 棉線 花穀面                      |
| 桿柳牲畜條皮麥              | 焦炭 磁器 砂貨 煙煤                                    |                                |
| 土瓦盆子布袋便筐籃麥辨          |                                                |                                |
| 柳帶子布袋便筐籃麥辨           |                                                |                                |

| 南                     | 宮                       | 新                            | 河                            | 棗                              | 強                              |
|-----------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 無                     | 無                       | 校擬設乙種實業學                     | 無                            | 無                              | 無                              |
| 長職業教育最關重要該局不具體辦法殊屬不切合 | 製改合職業教育最關重要該局不具體辦法殊屬不切合 | 校辦藝分三年經費添設兩科農工各半工半工之工廠並染織染為主 | 校辦藝分三年經費添設兩科農工各半工半工之工廠並染織染為主 | 業習局兼招應或初聯小合設酌皮研設農加工補習藝術便實業農實業改 | 業習局兼招應或初聯小合設酌皮研設農加工補習藝術便實業農實業改 |
| 棉花                    | 落花生                     | 品紅粱麥花生豆果                     | 品紅粱麥花生豆果                     | 五穀 棉花 梨                        | 貨毛線 羊毛線 帽 合股粗布 皮               |
| 線毯                    | 桌巾                      | 條麥桿木                         | 條麥桿木                         |                                |                                |
| 套帽                    | 土布                      |                              |                              |                                |                                |
| 襪子                    |                         |                              |                              |                                |                                |

| 縣<br>趙                                                        | 水<br>衡                               | 邑<br>武                          |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| 無                                                             | 無                                    | 無                               |
| 設款用高級職業令各高小班各高小班有重添的工                                         | 初酌添農工科校酌添農工科校初小添設編物女並                | 城內擬於初級業科現學在內草帽工廠所以爲興辦之張本        |
| 附初籌物重班爲各高小設紡植酌職業分農業加場并接農工班經費添設職業練聯重科可并習合編注業改                  | 計畫林工廠惟應至城鄉高級商店以便設制編級廠將第三年現用新製農費      | 該縣物產以織布編席爲社會需要並添設機織廠及帽辦各工廠以便學   |
| 五穀<br>穀<br>麥<br>麥<br>棉花<br>梨<br>甜<br>花<br>桃<br>梨              | 品<br>穀<br>菜<br>蔬<br>棉花<br>果          | 五穀<br>梨<br>棉花<br>棗              |
| 條<br>桿<br>荆<br>條<br>柳                                         | 骨<br>牛<br>羊<br>皮<br>豬毛               | 條<br>桿<br>荆<br>條<br>柳           |
| 草<br>帽<br>土<br>布<br>水<br>車<br>包<br>皮<br>布<br>藍<br>白<br>線<br>布 | 酒<br>髮<br>網<br>筆<br>籠<br>炭<br>竹<br>筐 | 葦<br>席<br>粗<br>布<br>草<br>帽<br>辦 |

| 邑<br>高                                              | 平<br>隆                                      | 鄉<br>柏                                 |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|
| 無                                                   | 無                                           | 無                                      |
| 無                                                   | 謀設職業學校注<br>重農業                              | 擬於東南西三區<br>提倡帽辦北區籌<br>辦紡織工業            |
| 備物學工就業就高小內添招職業班以爲織編各級細工生應授麥桿初準編小車以爲織編物等科至高初業造業班以爲織編 | 地業班重試驗場農產實習製造施肥等方法兼學農產詳細講授於本工兩科於本工授肥并耕種選種施用 | 該縣產物以棉花小麥堵收毛織各科兼學麥稻及製高小學學生酌授棉織各種軋彈灌溉機器 |
| 穀小麥紅棗豆類花生芝蘇五                                        | 花小麥高粱                                       | 棉花<br>小麥                               |
| 莖槐干石木子土石麥                                           | 葦棉花絨                                        | 猪鬃<br>羊                                |
| 黑油車灰油餅棉香缸甕布<br>白水油油餅                                | 土布<br>輒花車<br>葦席                             | 車<br>輒花機<br>彈花機<br>水                   |

| 化<br>宣                                       | 晉<br>寧                     | 城<br>臨                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|
| 校道一處立工業學                                     | 乙種實業學<br>校一處               | 設城內高小附設莊鎮農事試驗場                          |
| 民勤小學注重農業各高初加演說喚醒農並初                          | 擬將乙種實業學校改組職業學校             | 設職業班初級小添習                               |
| 學術毛生設授農初各業小工或較附高設工廠年級農業應以新制編級現就第三年減級收受高級經費先級 | 該縣職業學校應以紡織布為主科應授麥桿柳葦各種植物各法 | 製業班在高小校內設工用藝術或附設農業班並添設工廠農場增設職業班重作物園藝及農產 |
| 類高粱黃穀豆                                       | 棉小麥五穀草棉寐美                  | 麥穀子高粱小棉花                                |
| 羊毛山羊皮                                        | 革蘇柳等柳條小菜籽                  | 羊毛                                      |
| 皮蘇紙毡鞋毡帽                                      | 箔業鑄鐵器土布鞭炮簾毛頭紙木杖葛繩          | 燒棗毛線土布                                  |

| 關 龍                       | 全 萬                                        | 城 赤                                      |
|---------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| 無                         | 乙種工農業<br>校一處<br>設商科<br>高小學<br>一班           | 無                                        |
| 無                         | 擬於織染兩科外<br>添設製鞋製帽各廠<br>科并設織物工廠各廠           | 無                                        |
| 就高級小學內添招職業<br>班農工工商鄉區注    | 乙種工農業學校應改為職業<br>各科尤應注重附設商業科應<br>延長年限以期養成人才 | 並麥黃稻山藥等特別講授<br>專科分習農工農科深招<br>皮毛織為主兼重農產製錄 |
| 黍麥豆類<br>楊柳胡蕎麥小麥<br>樺菜穀籽米筱 | 高粱<br>鈴薯<br>大米<br>玉馬                       | 筱麥<br>山紅高粱                               |
| 磁石<br>麻繩<br>石繩<br>石藥材     | 麻皮<br>蠶毛                                   | 牛羊<br>皮毛<br>高粱<br>柳條<br>白麻<br>幹條<br>藍    |
| 木炭<br>蘇繩<br>白油<br>麪       | 皮貨<br>麻繩<br>毛貨<br>口輪                       | 毛毡<br>皮紙<br>嘻囉<br>毛毯<br>麻紙<br>皮襖<br>簸箕   |
| 毛袋<br>白酒<br>麴             |                                            |                                          |
| 毛氈<br>黃豆<br>酒麴            |                                            |                                          |

| 原           | 陽                                                                            | 縣                          | 蔚                               | 來                | 懷                     |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------|
|             |                                                                              |                            | 職業學校一                           |                  | 學模範工小                 |
|             | 處<br>藝徒學校一                                                                   |                            | 各小學注重公賣                         |                  | 於職工學校內深               |
|             | 擬就原有學校<br>的設法擴充妥                                                             |                            | 兼督工商園工作部<br>各種知識                |                  | 授石膏工製粉筆               |
| 注<br>準<br>備 | 影<br>摹<br>刻<br>兩<br>科<br>物<br>影<br>刻<br>初<br>小<br>學<br>以<br>爲<br>職<br>業<br>業 | 絲學校並添學校應即改爲職業<br>名稱織品款項於棉毛 | 職業學校應注重織業專班教授織造業圖<br>案等科初級小學酌加藝 | 校招收高小畢業生除原學      | 校科目外可加授毛織物等課          |
|             |                                                                              | 粱<br>麥<br>豆<br>穀<br>類      | 麻<br>高粱<br>黍                    | 子<br>杏<br>核<br>桃 | 穀<br>麥<br>稻<br>黍<br>粟 |
|             |                                                                              | 大<br>紅                     | 黍<br>籽                          | 梨<br>沙果<br>葡萄    | 梨<br>黍<br>蘋           |
|             |                                                                              | 毛<br>燧<br>石<br>土<br>齡      | 麻<br>毛                          | 桃<br>果<br>桃      | 稻<br>黍<br>荳           |
|             |                                                                              | 皮                          |                                 |                  |                       |
|             |                                                                              |                            |                                 |                  |                       |
|             |                                                                              | 粗<br>瓷<br>烟嘴<br>毛<br>織物    | 刺繡<br>鞋繩<br>鼻煙壺<br>圖章           | 參<br>草<br>知<br>母 | 皮<br>毛<br>石膏<br>石膏    |
|             |                                                                              |                            |                                 |                  |                       |
|             |                                                                              |                            |                                 |                  |                       |
|             |                                                                              |                            |                                 |                  |                       |
|             |                                                                              |                            |                                 |                  |                       |

| 鹿<br>涿                               | 慶<br>延                          | 安<br>懷                                        |
|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| 實業工廠一處                               | 無                               | 乙種工業學校一所內附設毛織女校柴織學科                           |
| 就業班高小內附設職業專校或                        | 擬於山地半平原地分農商等科學校                 | 無                                             |
| 辦法均應以毛織即期舉辦<br>初小學藝術各科應授<br>柳條各細工科為主 | 先就高小內添招職業班<br>後再擴充分設專校          | 乙種工業學校與機學工亦編物製造初小畢業工廠聯合職業班男女齡已收大高小畢業工廠各學生聯合授業 |
| 高糧<br>大麥<br>大米<br>豆                  | 品類<br>高粱<br>馬鈴薯<br>玉米<br>果豆     | 穀<br>黍<br>馬鈴薯                                 |
| 子蘇藍<br>靛柳<br>羊檳大<br>毛蘇大              | 材<br>羊毛<br>杏仁<br>藥              | 白土<br>革<br>羊皮<br>蘇                            |
| 答蒲<br>等包<br>刷蒲<br>子扇<br>香蓆<br>草帽     | 乾果品<br>酒<br>毛鞋<br>毡<br>白蓆子<br>紙 | 越鞋<br>山羊皮<br>老羊皮                              |
| 青燒酒<br>醬<br>黃酒<br>紙<br>煮酒<br>瓦盆      | 木炭                              |                                               |

## 天津小學職業教育進行計劃

天津爲全國三大商埠之一，闊境六千七百五十方里，三百八十九村，人民百九萬衆，一般生活職業大率不外農工商三者。今謹就此三者依社會情形，地方狀況及箇人需要分別計劃其職業之道如下。

一、分科教學 職業教育與義務教育原非兩事，考普通教育之原理原則，當以指導人之生活爲第一要義。易言之，即普通教育之中當以職業教育爲最要。所謂分科教學者，即對於職業教育不另設專校而容納於普通教育之中，於是一舉兩得，事半功倍。擬在高小校內自高級第一學年起實行，分爲升學職業兩科，以教學之升學者遵章辦理，可不贅入職業科者，考察社會地方個人等方面之異同，與夫家庭之所希望而定分設農工商職業專科之標準。(甲)商職業教育：查天津舊城址附近圍牆以內及大直沽白塘口鹹水沽葛沽楊柳青北倉等地，爲全津商業之中心商店，林立百貨，儕集各國商賈，亦輻輳於是居斯土者當然依之爲無二。生活各家長之遣子弟入學也，亦多以其克紹箕裘爲最高希望。擬在該處學校高小一年級設商職業科，所教學者除基本教科外，應特別注重教學簿記、商業要項、商品學、商業實踐等科，並於校內或校外之相當處所組織販賣室，使學生輪流實習買賣法，以實驗其所學，而廣兒童接觸社會之機會。(乙)工職業教育：天津城市附近紡紗廠、織染工廠、地毯工廠等，亦頗有之。擬在該處學校設立(1)織染科，應特別注重機織法、染色法、織物整理機械學大意等教科。西北鄉之韓家墅雙口、青光河頭等村所產之幼稚

柳枝可編筐籃箱篋所謂柳條編者是也凝在該處學校設立(2)編製科應特別注重材料調查工具使用法編製法等教科南鄉之盤沽西地五窯村八里台凌家莊等村多出稻草編之成繩爲出口貨大宗凝在該處學校設立(3)綑繩科應特別注重材料調查工具使用法綑結法等科李家墳姜家井大稍直口等村多以澆紙爲業利用廢紙爲原料水浸磨研重行澆製名爲筋紙用之包裹銷於京津保一帶凝在該處學校設立(4)澆紙科應特別注重材料調查水浸磨研法及澆製法晒乾及烘乾法等教科古佛寺炒米店張家窩周李吳村等多出年畫行銷全國居民依之爲生凝在該處學校設立(5)繪畫科美術工藝圖案法繪畫法製版法裝飾法等科應特別注重天津本埠有所謂泥人張者專以捏泥人爲生用粘土爲原料捏成人形塗粉着色外國人頗多購之雖屬玩具亦藝術品之精美者也凝在該處學校設立(6)粘土科如土質考察及配合法捏造法塗粉法着色法等科特別注重之北鄉之柳灘東鄉之王串場等村瓦磚窯頗多凝在該處學校設立(7)窯業科地質及礦物學大意磚瓦品製造法燃料及築爐法等教科特別注重之此外尚有(8)木工(9)金工(10)土木工等科爲城鄉居民最普通之職工凝在該處學校各設專科以應用力學房室構造學建築材料學計劃施工法裝飾法工場用具及製造法製造用機械發動機大意製圖測量學道路學土木材料學等教科分別教學之再於相當地點組織工業售品處以學生之製作品陳列其中及商業學校附設之販賣室內定價出售以得利之幾成歸學生作提倡獎勵

之資餘儲學校爲下次工料之本既得觀摩比較之益又可爲永久的生產事業(丙)農職業教育

天津城市及附近屬工商社會農業皆在四鄉東西南北各鄉之小麥大麥高糧玉蜀黍及海河一帶之稻麻皆大宗物產擬在該處學校設立(1)普通農業科除基本教科外以土壤學肥料科學氣象學種植法耕耘法灌溉法收穫法教之大小梁莊小劉莊大覺廟楊家莊大小園辛莊小樹林等村果品蔬菜異常之多擬在該處學校特別注重(2)園藝科東鄉之白廟西鄉之御河一帶以多園圃之故養蜂者甚夥釀造之蜜行銷亦廣擬在該處學校特別注重(3)養蜂科穆家莊清真寺北倉等村多以牧養牛羊爲生擬在該處學校特別注重(4)牧畜科南鄉一帶地多曠野應提倡種樹擬在該處學校特別注重(5)森林科大葛沽一帶以濱沽海故多以水產爲生活擬在該處學校設立(6)水產科以漁撈法養殖法水產生物學漁船運用術漁具製造大意氣象及海洋學船舶衛生及救急治療法等教科教之此外再於各該處相當地斟酌需要組織農業試驗場以資改良各種農事而爲農村教育之中心

上述分科教學辦法擬在初級小學第四學年下學期內添設職業指導學科以職業需要擇業問題等事教之至於兒童個性之傾向家庭之希望及社會之需要等均爲兒童職業上之最有關係事項亦當詳細調查以爲入某種職業科之準備

## 二、職業補習教育 天津小學統計不下四百處每屆年暑假畢業者均在兩千上下升學或就職業

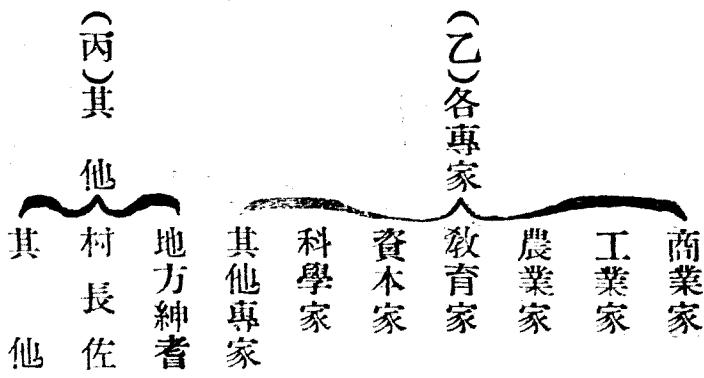
者固屬不少而無學可升無職業可就者亦所在皆有青年學子稟性無恒寶貴光陰豈可久廢語云久閒成荒長此以往焉能不爲游民誠如

廳長所慮及者也天津城市及附近之地屬於工商社會而是等學子爲多爲一時救濟計擬在該處相當地點暫設商業補習學校工業補習學校各二十處晝夜各半全縣之中暫設商業補習學校八處工業補習學校六處農業補習學校十處於御河一帶暫設商業補習學校四處工業補習學校八處農業補習學校十處於東北鄉暫設農業補習學校四處商業補習學校各二處以初小高小畢業或有相當學力而未升學就職者及已就職而有志深造者入之採學年選科並行制度學年制者二年爲限應補習之職業科目關於商業者爲商業算術商業書法商事要項商業地理商品學簿記法英語商業法規等關於工業者爲物理化學圖畫模型幾何製圖圖案力學材料工具及各種製造法等關於農業者爲物理化學博物土壤肥料作物病蟲害蟲園藝水產養蜂畜牧種樹等選科制者依個人之需要得選習某科以半年爲一級一年半均可以完習某種科目爲止

三、組織職業介紹機關 職業教育大聲急呼將及十年之久其所以不發達者非教育之不良實因學校孤立不與社會聯合溝通故也學校自爲學校社會如何變化概不聞問閉門造車焉能合轍而社會之視學校非仰如神聖即棄如敝屣背道而馳愈趨愈遠焉能望其發達乎且學校之造就人才原爲供給社會需要凡爲人類絕不能離開社會而別有世界以謀生活學校內容之種種設

施當然以社會爲根據而社會之需要某項人才也亦必於學校是賴如是兩者聲氣相通需求相應聯絡一氣組成有機體則學校不期發達而自發達矣澤沅本是旨趣考察天津教育情形擬在四箇學區各組織一職業介紹機關以爲學校與社會聯絡之處所而廣學生謀生之出路茲將組織機關人員列左

|          |       |
|----------|-------|
| (甲) 各法團  | 教育會代表 |
| 實業局代表    | 商會代表  |
| 農會代表     | 工會代表  |
| 縣議會代表    | 農會代表  |
| 縣參事會代表   | 商會代表  |
| 職業學校校長校董 | 教育會代表 |
| 其 他      | 教育會代表 |



上述各項人員均爲該機關職員以教育局爲主組織之各學校應將各生之學業操行及某生某業之特長等按期列表報告教育局及職業介紹機關以備考察介紹而各職員除負有介紹學生職業之責任外尚有隨時考察其職業狀況盡職與否及指導學校改良之義務

四、職業教師之養成 欲職業教育有完美之效果必先得多數之優良教師然則教師之如何關係於職業教育巨矣查天津小學教師大多數均係普通者對於某種技術某項職業當初既未曾習在校亦無所用倘將此種職業教育驟然付之於各該教師吾知教者必生隔膜學生反入迷途矣此澤沅之所謂職業教師必須特別養成也茲考察各地情形擬定三種辦法(甲)聘請職業專家爲教師而輔以理論教學各法工廠之技師鄉間之老農商店之經理等皆對於其職業富有經驗而又洞悉精微不過短於理論講義及教育原理教學方法而已果能輔之以所短而用其所長當不無效果亦臨時救濟之一法也(乙)設立短期傳習所傳習普通小學教員而爲職業教員現任小學教員大半均係師範畢業對於農工商各種職業知能以當初曾未之習不無缺乏之虞擬利用假期或課餘時間延聘職業專家按農工商分科傳習其知能(丙)設立縣師範學校並於已有之師範講習所設立農工商職業專科以養成多數正式之職業教師天津全縣小學將及四百統計教職員不下千餘除每年有畢業生百數外直一師範之供給我者每年不過二三人平素對此已極感困難況其所供給者又未能勝任職業教師乎擬在縣內另設師範學校一洗從前科目特別注重農工商各職業專科並於原有之師範講習所亦另設職業專科以造多數之職業教師以應各校之需要蓋爲長久計也

## 大城縣職業教育進行計劃

一、本縣興辦職業教育擬先於縣立男女師範及男女高初級小學校着手試辦俟款項充裕即行籌畫職業專科學校

一、縣立高級小學校併附設師範講習科擬共購織布機兩架織襪機兩架草帽機兩架修理房舍五間以便練習

一、縣立女子小學校併附設師範講習科擬共購織布機一架織襪機一架縫紉機一架修理房屋兩間以資備用

一、縣立模範初級小學校擬購草帽機一架織襪機一架借兒童圖書室置放備用  
一、各學校夥聘教師二三人輪流教練其費用縣立高級小學出十分之五縣立女子小學出十分之四模範小學出十分之一

一、各校技藝純熟後即將教師辭去擇學生中技能最精者指揮練習本校須加優待

一、各校練習所需原料先由各校作正開銷俟稍獲利益時學校與學生應平均分利

一、學生畢業衆多師範生不欲就聘高初級學生不欲升學者須由教育機關勸辦集股組織工廠以資安插

一、師範生畢業後須令鄉間小學儘先延聘併令其添置機器以資推廣而臻普及  
一、此項辦法擬於後學期實行

# 邢台縣職業教育進行計畫

一、商業學校改爲職業學校 邢邑商業在冀南較爲繁盛向來城關兒童習商業者十之八九故在南關設立商業學校以培兒童經商之知識現在城關熟皮製裘刮菸織布種種工業逐漸發達倘仍專令學習商業未免向隅擬將該校改爲職業學校添設他科以符學制而宏應用

一、縣立初級師範學校添農商各學科 欲實行職業教育必儲職業教育之師資縣立初級師範學校爲儲備師資之所故添授農商各科以備該項師資而立實行職業教育之基礎

一、高級小學校添設職業科 新學制實行各高級小學校擬減普通科一級添招職業科一級用以提倡職業教育又第一高級小學校與實業局僅有一牆之隔擬借該局附設之職工傳習所爲該校職業科學生實行練習之地如此辦理在該校可省設備之資在該所可省添班之費現已商妥實業局協同籌畫進行矣

一、各校注重學生校外作業 職業學校一時難以多設職業教育隨地可以提倡故課外或假期之校外作業最宜注重如城關商業發達各校休息時日即勸令學生練習商業東南區產葦甚多各校休息時日即勸令學生練習編蓆西南區及城關皮廠林立各校休息時日即勸令學生練習熟皮製革東北山川兩區產麻最多各校休息時日即勸令學生練習折麻綑繩如此辦理雖非職業學校而亦可收職業教育之效

## 威縣職業教育計畫

查威縣原有職業學校一處因款項支絀不能擴展知事到任後體察此情遂即籌撥鉅款添聘工師力求整頓現在該校除織各種布疋毛巾帶子外又製造粉筆罐頭等件成績頗佳不久又添織襪一科知事擬先在縣屬各高級小學校內添聘工業教師於課程上加入職業一門既省經費又能普及如此辦理似覺簡而易行

## 唐縣職業教育計畫

(一) 改設學校查縣內織工傳習所開辦有年基金雖未充足然稍事籌畫另招新生兼授課業改所爲校尙易辦到(二) 手工 手工一門各校均以爲無關重要隨意支配局長任事以來即注意及此特選擇切實應用便於製造者如鐵絲製器柳條編物等項函達各高級學校列入課程於手工之教材寓職業之應用兼就地取材近山之校產有滑石即注重彫刻平地產棉各校添設織紡城關爲各色皮毛彙萃之區即令各校添設皮毛作品擬暑假後分別通知一律施行作爲實習職業教育之基礎庶簡便易行可獲實利(三) 圖畫 圖畫分審美實用二者審美思想發達則藝術精緻實用技能養成則作品正確學工藝者爲必不可缺之技藝已責成各高級小學校注意實行現又擬令各初級小學校將圖畫手工兩科選擇教材聯絡教授以養成工藝上正確及必要之常識(四) 農學 農學雖關重要各校均未列入課程之內然當此提倡職業之時農學一門亦在研究之列現高初兩級均令酌添農學授以農業

常識注重直觀不徒空談學理務使學有心得各擅一技之長（一）商業 商業競爭原為世界各國所公認惟現在教師多無此種學識暫時殊難添授擬於暑假期內召集各校教員開暑期講習會研究商業知識經濟學術以為各校添加此項科目之預備然此僅就易於進行者籌畫及之若謂大加擴充非俟年景豐收地方財力充足籌定專款不為功查唐縣境內農產則穀稻紅棗為惟一大宗工業原料棉花亦頗不少商品則羊皮為最土布次之工作品在鄉村盡織土布男女織紡類似家庭工廠在城關皮毛各藝頗行發達皮做近有數十家毛匠增加五六處製皮者均以生皮製熟作成皮襖皮褥等物運消京津各處業毛者均用毛捻線織成口袋毛氈並毡毯等件供本地使用兼銷售鄰縣至織工用器有舊式木機灌田有舊式轆轤近則織布改用新式輪機灌田多用水車製輪機者則有城南馬家寨之王洛平拔茄村之尹小拴城北山陽之邊新吉等製出之品頗能適用造水車者則有拔茄之尹小拴王成兒及縣農會長創造之足踏水車然均限於資本不能大加擴充製出之貨不敷本地之用亦無可如何之事現擬集股設廠以廣製造而利推行已得諸同仁贊許矣

## 井陘縣職業教育進行計畫

一、廢續整頓職業學校 縣立職業學校已於民國十二年成立內設農工兩科以本縣四境多山植桑養蠶極為適宜故農科注重蠶桑本縣東北一帶產棉亦夥故工科注重機織俟款項稍裕再於該校附設蠶桑傳習所以收速效

一、各高級小校附設職業班 本縣高級小學合縣立公立共五處擬令各設職業科一班就附近各該校之農業產物加以科學之研究機械之製造如織布蠶桑栽植果樹培養森林等皆專設一科以求改進

一、各初級小學校添授園藝淺說 擬令全境初級小學各設學校園一所令學童實習插木接木等法作將來栽植果木培養森林從事桑田之預備

一、女子小學校添授養雞飼蠶等法 本縣舊有習慣婦女多喜養鷄故鷄卵占出境物品之大部份飼蠶亦農家婦女最宜之職業設皆加以科學研究則獲利益厚女子職業行將藉以發展

一、平民學校側重荆條編物 本縣山中多產荆條價格甚低倘能編製成器可成商業出品之大宗

## 平山縣職業教育計畫

查本縣職業教育僅有乙種農業一校創設於民國五年以限於經費之故僅招生一班計至現在畢業二班前後畢業人數計共七十三名課程內容於普通農學外又特注重蠶桑一科講授之外兼重實習故成績尚有可觀本縣地雖山僻頗宜蠶桑自該校成立後風聲所播蠶桑事業漸見發達斯即實業教育之功效也民國十二年新學制頒布後該校應在改設職業學校之列以校址舊在縣署大門內東偏地勢狹隘煩囂距農桑試驗等場遙遠諸多不便因建新校舍於城東關外地既幽靜勢亦寬敞與農桑試驗等場相毗連是年秋職局成立曾由蔣前縣長與式咸暨該校校長劉書笏往復熟商擬即援照新

學制改設職業學校除原有農場暨蠶桑試驗器具業經购置規模應設農科一班外擬再添設染織一科以適應地方社會之需要而為改進棉布事業之準備惟該校因建築校舍虧累甚鉅一俟經濟稍裕即當次第施行至縣屬第一第二及七莊公立各高級小學中除尋常課程外亦均特授農業一科並注重蠶桑特是偏重講授所裨無幾擬令廣闢校園多植桑株並令及時育蠶繅絲為關自謀生活之門徑此本縣對於職業教育擬定進行之計畫也

## 無極縣職業教育進行計畫

一、縣立高級小學校擬添職業班 現今實業救國之聲浪日震於耳鼓所以教育之趨向近頗注重生計極邑地狹人衆尤當以職業教育為前提本縣高級小學前曾添授農業科數年以來頗著成效茲擬今年秋季添設職業班以資研究一俟稍有成效再令區立高級小學繼續添設以期發展二、縣立高級女子小學校添設蠶桑專科 查本縣圍城官地業由勸業所遍植湖桑而鄉村亦多栽種惟種桑育蠶研究乏術種植雖多終難收效當此時期急應於女子小學添設蠶桑科研究種桑育蠶繅絲織綢各法將來研究精良再行廣為傳播則絲業可以振興而利權亦可挽回矣

三、勸業所內擬籌設農業講習所 極邑土地肥沃氣候溫和最宜農業但為農者毫無農業知識墨守成法不知改進費工雖多而收成不豐事倍功半殊堪浩歎今擬創立農業講習所以造就專門人才將來農業即可望發達

四、擬設立紡紗織工廠 極邑係出棉區域各種棉花出產均極豐富是以紡紗織布者亦極為繁多惜皆拘守舊法不知研究費工雖多而出品頗少若設立工廠購置紡紗織布等機器則用力少而出貨多銷售廣而獲利厚矣故宜設立工廠以期改良

五、縣立師範講習所擬改良手工教授 本縣男女工作品種類極多大如織布紡紗小如縫紉織襪與夫打葦箔編葦蓆以及柳條竹筐等均為本地工作品宜令師範生實地工作其粗笨者改良之不美麗者修飾之採取其長除去其短以期美觀適用師範生既有此種技能將來出而施教則手工一科可收實效矣

## 定縣職業教育計畫

縣立乙種實業學校 該校每年收入不過千元一班學生尙難維持遑言擴充往年曾商同縣長改為職業學校並擬抽收猪毛捐作該校擴充經費就社會之需要添土木工程科一班造就初步土木工師專供民間改良木器及住室之需嗣經多人反對又復取消未能實行良可慨也

(說明)按定縣民間狀況泥木工人極感缺乏且每人每日工資約四角左右(伙食由主人供給)較初小教員薪金高出二倍且所製木器所建居室仍係舊式費款不少而於採光通氣美觀應用上甚不適宜果能招高小畢業不能升學之學生而輸以土木工程之初步知識更由老於經驗之土木工人率領就近多事包工實習三年畢業出而充土木工師供社會改良製造改良建築用之

諒能自謀生活不爲書愚之續也

四鄉高小學校 共十八座而所佔地位除清風店明月店二高小在商業地設立應注意商事外其餘均在農業地設立皆可提倡草帽辦工業並輸入改良土布及改良農業之知識  
四鄉初級小學校 全縣男女初小四百餘座現已會同實業局提倡草帽辦女子初小並加織圍巾等工業施行之期尙短功效如何未敢預卜設立獎進會並附設收買銷售處展覽陳列分別甲乙固是獎進之一途然不與以實利之獎勵尤難收良善之效果故獎進會應籌大宗底款以備運用方可舉行否則不過一時之形式安能收激勸之實效收買銷售處按期遣人分赴各校收買草帽辦圍巾之類連銷他方如是製者獲利無固積之憂既足以助提倡之不及尤爲振興職業教育久遠之大計不可忽也惟用款甚多弗易舉辦能否達到目的但視經費如何耳



靜海縣大宗農產調查表 民國十四年七月

| 農產種類 | 播種期                                                       | 收穫期 | 收穫量      | 備                                  |  |  |  |  |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------|-----|----------|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 小麥   | 寒露節                                                       | 芒種節 | 每畝五六斗不等  | 本欄及下列七種之收穫量係就雨澤及時而言若當旱潦之年或受虫災即難確定矣 |  |  |  |  |  |  |  |
| 高粱   | 清明節                                                       | 白露節 | 每畝六七斗    |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 玉米   | 全前                                                        | 全前  | 每畝四五斗不等  |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 黃豆   | 全前                                                        | 分前  | 每畝二三十斤不等 |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 大豆   | 全前                                                        | 全前  | 每畝三四斗不等  |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 黑豆   | 全秋                                                        | 分前  | 每畝百觔左右   |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 黃穀   | 立秋節                                                       | 立秋節 | 每畝四五斗    |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 大麻   | 全前                                                        | 全前  | 每畝二三十斤不等 |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 棉子   | 立秋至寒露                                                     | 立秋節 | 每畝百觔左右   |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 穀子   | 春分立秋                                                      | 立秋  | 每畝四五斗    |                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 說明   | 查靜邑西區土性肥沃出產豐富小麥爲物產大宗高粱玉米蜀黍豆類次之北區土多肥沃地勢窪下出產大麻小麥玉米蜀黍亦爲大宗之物產 |     |          |                                    |  |  |  |  |  |  |  |

靜海縣工業原料及各種工作品調查表 民國十四年七月

| 工<br>業<br>種<br>類 | 男女工作及新舊式    | 工<br>業<br>原<br>料 | 製<br>造<br>區<br>別 | 出<br>品<br>數<br>目 | 備<br>考 |
|------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|--------|
| 工<br>業<br>原<br>料 | 落<br>地<br>點 | 工<br>業<br>戶<br>數 | 工<br>業<br>戶<br>數 | 工<br>業<br>戶<br>數 |        |
| 織布工廠             | 男女工新式       | 獨流四所             | 白線鐵輪機            | 每年共出布千疋          |        |
| 蒲蓆               | 男女工舊式       | 三百戶均在獨流附近        | 蒲草人              | 一萬領              |        |
| 蒲包               | 全前全         | 全前全              | 全前全              | 三十萬箇             |        |
| 葦蓆               | 全前全         | 全前全              | 全前全              | 四十萬領             |        |
| 蒲扇               | 全前全         | 全前全              | 全前全              | 三十萬箇             |        |
| 葦帽               | 大瓦子附近       | 葦草全              | 全前全              | 三十萬箇             |        |
| 草帽               | 官屯附近        | 麥草全              | 全前全              | 三十萬箇             |        |
| 馬絆草帽             | 馬絆草全        | 馬絆草全             | 全前全              | 三十萬箇             |        |
| 男工新式             | 六十一戶均在唐官屯附近 | 千頂               | 千頂               | 三十萬箇             |        |

說  
查織布一端先則男女人工從事工作現已購用鐵輪機製造各色愛國布疋

明

靜海縣重要商品調查表 民國十四年七月

商 品 種 類

價

值

每年售出數

出產地

銷售地

備

酒

每斤大洋一角  
五分

約二十萬斤  
約十萬斤

本城獨流大瓦  
子唐官屯

津埠及境內各  
村鎮

全前

全前

醋

豆

油

每斤大洋一角  
九厘

千萬斤左右  
約十萬斤

本城及唐官屯

小站及境內各  
村莊

蒲

蒲

蒲蓆每領一角  
蒲包每個一分

蓆一萬領包三  
十萬箇

獨流及附近村  
莊

運銷甚廣

分蓆•包•扇•三種因蒲扇銷  
路不廣故不專欄列入

葦

葦

每領五角  
四十萬領以上

蓆一萬領包三  
十萬箇

本城及唐官屯

小站及境內各  
村莊

草

草

每頂三角上下  
約計千頂

唐官屯及附近  
村莊

東三省商人來  
境購買

馬

馬

每頂三角上下  
約計千頂

唐官屯及附近  
村莊

東三省商人來  
境購買

辯

辯

每頂三角上下  
約計千頂

唐官屯及附近  
村莊

東三省商人來  
境購買

明

說

考

# 遵化縣農產物工業原料及特別商品與新舊式各種男女工作品調查表

類別名稱 說明

農

|   |   | 各種稻谷旱稻 |    |    |   |   |   |   |    |  |
|---|---|--------|----|----|---|---|---|---|----|--|
|   |   | 穀      | 粱  | 稻  | 稗 | 玉 | 蜀 | 黍 | 稻子 |  |
| 豆 | 類 | 粱      | 稻  | 穀  | 稗 | 玉 | 蜀 | 黍 | 稻子 |  |
| 黃 | 黑 | 白      | 紅  | 玉  | 稗 | 旱 |   |   |    |  |
|   |   | 高      | 高粱 | 蜀黍 |   |   |   |   |    |  |
|   |   | 穀子     |    |    |   |   |   |   |    |  |

查遵縣農產物幾於無所不備為職業教育計若設農業專科正可藉各種之物料代實業之研究也故備列之

查縣境內豆菽類較他縣為多亦大宗物產也

產

| 麥 |   |   | 穀 |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大 | 小 | 秋 | 白 | 黎 | 白 | 紅 | 豌 | 江 | 綠 | 青 |
| 麥 | 麥 | 麥 | 小 | 豆 | 雲 | 豆 | 豆 | 豆 | 豆 | 豆 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

查縣境氣候較寒不甚宜麥

庚辰

產

品

菓

藝

|   |   |   |                  |             |        |             |        |   |             |   |
|---|---|---|------------------|-------------|--------|-------------|--------|---|-------------|---|
| 胡 | 榛 | 栗 | 紅<br>黃<br>李<br>子 | 各<br>種<br>杏 | 各<br>種 | 各<br>種<br>桃 | 海<br>棠 | 山 | 山<br>紅<br>菓 | 林 |
| 桃 | 子 | 子 | 子                |             |        |             | 菓      | 楂 |             | 櫛 |

## 料 原 業 工

## 類

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 各 | 美 | 柳 | 罐 | 各 | 各 | 各 | 葡 | 羊 | 紅 | 柿 |
| 種 |   | 條 |   | 種 | 繩 | 毛 |   |   |   |   |
| 染 |   |   |   | 繩 | 絲 | 絨 |   |   |   |   |
| 料 |   | 棉 | 器 | 頭 | 絲 | 絨 |   |   |   |   |

次惜知防查之查品種為縣境固有之產。鄉民以本地之桑飼蠶，售繅絲已歷有年。所近年由實業廳發給湖桑鄉民之接桑者亦見改良並經勸業所由廳購求各種蠶種。蠶事更蒸蒸日上。利用殊為可惜。良由蠶業教育之未能提倡耳。

查遵化縣之皮張毛絨由境內所產者半由境外輸入者半皮則以綿羊山羊為多。狗皮之牛驥驥皮又次之。實為縣境一大宗物產。毛以羊毛猪毛為多。絨羊絨駱駝絨為多。工業界需用無多。即製革者亦未能改良。織毛絨者亦屬無多。以原料如此之富而不

查遵化縣境內近年之種美編者逐漸增多。惟歷年多由外商收買將棉捆載而去。若於縣內辦實業學校特設紡織一科。以境內之產供境內之用。豈不勝於輸出境外乎？

縣境內所產染料雖屬無多。若靛若橡壳若胡桃皮若槐子亦皆染料常用品故亦列

查遵化縣境內近年之種美編者逐漸增多。惟歷年多由外商收買將棉捆載而去。若於縣內辦實業學校特設紡織一科。以境內之產供境內之用。豈不勝於輸出境外乎？

縣境內所產染料雖屬無多。若靛若橡壳若胡桃皮若槐子亦皆染料常用品故亦列

|                                                                           |       |        |        |        |        |        |             |             |        |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|-------------|--------|
| 礦                                                                         | 品 作 工 |        |        | 品      |        |        | 商           |             |        |
|                                                                           | 煤     | 繩<br>絲 | 織<br>布 | 紡<br>綫 | 軋<br>花 | 織<br>絨 | 各<br>種<br>皮 | 山<br>羊<br>皮 | 狗<br>皮 |
| 礦                                                                         | 車     | 機      | 車      | 車      | 車      | 織      | 皮           | 褥           | 襪      |
| 川查縣之北口外若白馬川大鑿子嶺高馬河西溝八仙溝等處均有煤苗發現尤以白馬<br>川大鑿子嶺煤質為最佳若得太企業家開鑿之則不獨為商業出一特品而由煤礦抽 |       |        |        |        |        |        |             |             |        |

查遼化縣皮毛行商計八十餘家皆販運生皮張其製成熟貨若皮襪皮褥計四十餘家其他商貨無關工業者始不錄查縣境所織之駝絨褥頗有佳者昔在天津展覽會場曾得優獎職業教育中若織工一科於染色織花再加以改良當更有進而益上者此亦因地取材之一端也

產

出極微之款則足設一礦務學校實地練習培養許多人才應用新法開采寶藏當更收效宏多也

# 定興縣農產調查表

| 物<br>名 | 單位價值  | 每<br>年<br>產<br>額 | 共         | 價<br>銷<br>售<br>地 | 備 | 考 |
|--------|-------|------------------|-----------|------------------|---|---|
| 棉<br>花 | 每擔一七元 | 六•九九二〇擔          | 一三三•八六四〇元 | 本地及外埠            |   |   |
| 小<br>麥 | 每石十元  | 五•二一四四〇石         | 五二•四四〇〇元  | 本地及外埠            |   |   |
| 米      | 每石十元  | 八•七四〇〇石          | 八七•四〇〇〇元  | 本地及外埠            |   |   |
| 高<br>粱 | 每石八元  | 四•三七〇〇石          | 五三•九六〇〇元  | 本<br>縣           |   |   |
| 玉<br>米 | 每石九元  | 四•二一〇〇〇石         | 三七•八〇〇〇元  | 本<br>縣           |   |   |
| 黑<br>豆 | 每石八元  | 二•〇〇〇〇石          | 一六•〇〇〇〇元  | 本<br>縣           |   |   |
| 綠<br>豆 | 每石九元  | 一•二一〇〇〇石         | 一〇•八〇〇〇元  | 本縣及外埠            |   |   |
| 黃<br>豆 | 每石九元  | 三一〇〇石            | 二•八八〇〇元   | 本<br>縣           |   |   |

|     |     |                  |                   |                        |       |        |
|-----|-----|------------------|-------------------|------------------------|-------|--------|
| 芝   |     | 每石二十元            | 五二〇〇石             | 一〇·四〇〇〇元               | 本     |        |
| 麻   |     | 每石五元             | 四·五〇〇〇石           | 二三·五〇〇〇元               | 本     | 縣      |
| 蕷   |     | 每擔一元             | 一五·〇〇〇〇擔          | 一五·〇〇〇〇元               | 本     | 縣      |
| 甘   |     | 每擔一元             | 一五·〇〇〇〇擔          | 一五·〇〇〇〇元               | 本     | 縣      |
| 白   |     | 每擔一元             | 七·〇〇〇〇擔           | 七·〇〇〇〇元                | 本     | 縣      |
| 蘿   |     | 每擔八角             | 四·〇〇〇〇擔           | 三·二一〇〇〇元               | 本     | 縣      |
| 雞   |     | 每百個一元<br>二角      | 五〇〇,〇〇〇〇個         | 六,〇〇〇,〇〇〇元             | 本     | 縣      |
| 肥   |     | 每口十五元            | 一一·〇〇〇〇口          | 一八〇,〇〇〇〇元              | 本地及外埠 |        |
| 豬   |     | 每口十五元            |                   |                        |       |        |
| 大頭菜 | 成文紙 | 每刀一·五元<br>六·〇〇〇斤 | 二·六〇〇刀<br>三·二四〇〇元 | 因利造紙局彭<br>各莊石柱村各<br>紙廠 | 地     | 需要原料備考 |
|     |     |                  |                   |                        |       |        |
|     |     |                  |                   |                        |       |        |
|     |     |                  |                   |                        |       |        |

定興縣特別商品調查表

|             |        |        |         |            |
|-------------|--------|--------|---------|------------|
| 秦<br>椒<br>油 | 每斤〇・五元 | 四・五〇〇斤 | 三五〇〇元   | 縣城利豐永茶食鋪   |
| 燒<br>酒      | 每擔二・〇元 | 一・〇〇〇擔 | 三五・〇〇〇元 | 城南旺姚村      |
| 蒲<br>包      | 每百二元   | 九・〇〇〇個 | 一八〇元    | 本縣江村閻台等村   |
| 蒲<br>扇      | 每個〇・五元 | 三・〇〇〇個 | 一七〇元    | 全上蒲子       |
| 土<br>布      | 每疋二・七元 | 一・〇〇〇疋 | 三・〇〇〇元  | 產棉各村婦女紡織之土 |
|             |        |        |         | 綿花         |

### 定興縣工業原料調查表

| 物<br>名 | 單<br>位 | 價<br>值  | 每<br>年<br>產<br>額 | 共<br>產<br>地   | 製<br>造<br>品     | 備<br>考    |
|--------|--------|---------|------------------|---------------|-----------------|-----------|
| 棉<br>花 | 每擔二・七元 | 六・九九三〇擔 | 二三〇・八七〇元         | 本縣城附近及<br>西化境 | 土<br>布          |           |
| 高<br>粱 | 每石八元   | 二・七〇〇石  | 二一・九七〇元          | 本縣全境          | 燒<br>酒          | 造酒時先以大麥作麵 |
| 芝<br>蘇 | 每石二十元  | 至三〇石    | 二〇・四〇〇元          | 縣城附近及西<br>北境  | 並除造香油外<br>造秦椒油外 |           |
| 蒲<br>子 |        |         |                  |               |                 |           |
| 蒲<br>包 |        |         |                  |               |                 |           |

平山縣農業大宗物產調查表

| 品<br>名              | 價<br>額                 | 產<br>量    | 區<br>說                             |
|---------------------|------------------------|-----------|------------------------------------|
| 雜糧<br>黍穀豆高粱<br>玉蜀黍等 | 每斗自洋八角至二元<br>五角不等      | 各 地 產 之   | 全境產額約三百餘萬石除高粱製粉黍造酒大部<br>爲食品        |
| 稻                   | 每斗約一元二角                | 本縣滹治兩河流域  | 產額約三萬餘石大部輸出                        |
| 麥                   | 每斗約一元六角                | 各地產之      | 產額約三十餘萬石除人民自用外大部輸出亦有               |
| 棉                   | 每斤約二角上下                | 東南二區多產之   | 多種趙州棉晉州棉美棉絕少產額約六十餘萬斤<br>大部輸出近年培種日多 |
| 菜蔬<br>薹青瓜等          | 每斤制錢三四十文               | 各地產之      | 除城鎮有專事培種以爲營業者外普通人家幾無<br>不培種之       |
| 花<br>椒              | 每斤約二角五分                | 西區山地多產之   | 產額約二十餘萬斤概爲輸出品本地以椒子製油<br>者不少近年栽培漸多  |
| 果<br>木              | 聚每斤四角胡桃每百<br>斤九元柿每百斤三角 | 西南北三區山地產之 | 聚有紅黑之別大部製酒紅棗又爲食晶柿桃大部<br>輸出         |
| 菸                   | 每斤約四角                  | 南北二區多產之   | 有大小二種菸葉概由農業自行製造除自用多銷<br>售本境內       |

平山縣工業原料調查表

| 品名  | 價額        | 產區                    | 說明                             |
|-----|-----------|-----------------------|--------------------------------|
| 絲   | 每兩約二三角    | 西區頗多                  | 產額約二萬餘兩輸出為多自用者絕少               |
| 麻   | 每斤約二角上下   | 各地產之山地尤多              | 大部為紡繩用均為日用品                    |
| 藍靛  | 每百根上下約值二角 | 各地產之山地尤多              | 從前培蓼藍之風甚盛近無復從事栽培者矣             |
| 蘆葦  | 每百斤約三角    | 本縣治河陷鹽河流域及南鄉無影山一帶產之甚多 | 大部供製席編簾之用亦輸出山西省                |
| 石灰  | 每斤制錢二百文   | 西區山地                  | 十三年秋始有集資於西區三家店村設廠開採製之成塊向外運售    |
| 石墨  |           | 西區山地                  | 係粗剛玉石向由土人開採運銷京保作研磨玉石之用近年亦不復出境矣 |
| 解玉砂 |           | 西區山地                  | 土人多採取之製成火燭售賣                   |
| 雲母石 |           | 西區山地                  | 薄片有至方六七寸者前經西區人士集資開採以銷路不旺旋復停辦   |
| 水晶  |           | 西區山地                  | 有無色透明及黃紫各種近年採掘出售者不少            |

棉

見

前

見

前

普通人民概以之紡紗織布

平山縣男女工作品調查表

|             |             |                  |                  |        |                      |                        |
|-------------|-------------|------------------|------------------|--------|----------------------|------------------------|
| 新<br>式<br>無 | 舊<br>式<br>紗 | 女<br>工<br>作<br>品 | 男<br>女<br>作<br>品 | 價<br>額 | 產<br>區               | 說                      |
|             |             | 見                | 見                | 前      | 前                    | 明                      |
|             |             | 前                | 前                | 見      | 見                    | 正                      |
|             |             | 見                | 見                | 等      | 各地產之                 | 近年多用新式梭手擲梭較速每日每人可織布一   |
|             |             | 前                | 前                | 等      | 各地產之                 | 專作建築房式用                |
|             |             | 區                | 區                | 說      | 燒之而成                 | 供枕藉或貯米糧用大小不一           |
|             |             | 明                | 明                |        | 有瓦盆瓦罐各種由業戶用土泥捏之成器再設窯 | 初經鋪辦銷售殊少               |
|             |             |                  |                  |        |                      | 由婦女用紡車紡成近年洋紗輸入業紡紗者日漸減少 |

平山縣特別商品調查表

| 品名        | 產額                 | 區說                                               | 明               |
|-----------|--------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| 羊絨毛皮      | 西南北三區山地            | 均由商人赴鄉間集星購買成宗出售除當地經營<br>作坊購毛絨自向外大部輸出             |                 |
| 土布        | 東南二區最多             | 布長三丈六尺寬一尺二寸者最多普通在城為重要<br>市場每年冬春兩季由山西人來縣購運者約六七十萬疋 |                 |
| 花椒        | 前見                 | 以西區洪鎮為重要市場秋冬二季向外行銷者絡繹不絕                          |                 |
| 胡桃        | 前見                 | 其市場及運銷情形略同花椒                                     |                 |
| 蠶絲        | 前見                 | 西區洪鎮有絲市                                          |                 |
| 毛頭紙       | 按形式大小不等            | 以繩頭蠶屑製之形式大小不一有大方小方之別<br>多供當地商戶購貲                 |                 |
| 黃芩        | 東區勝佛村最多            | 西北二區山地最多                                         |                 |
| 知母        | 由民戶於山採掘轉售於商戶向安國縣行銷 | 前                                                |                 |
| 酒         | 每斤約二角餘             | 前                                                | 所用原料均係黍米麵則用豌豆大麥 |
| 每斤值制錢一二百文 | 每斤值制錢三四百文          | 全                                                |                 |
| 各市鎮多產之    | 不等                 | 前                                                |                 |

清豐縣農產調查表

| 類別  | 產額        | 價值      | 用途    | 說明                     |
|-----|-----------|---------|-------|------------------------|
| 麥   | 二千一百萬斤    | 六十三萬元   | 食 品   | 全境約種三千頃每畝收七十斤每斤值洋三分    |
| 高粱  | 一千六百八十九萬斤 | 三十三萬六千元 | 食 飼   | 約種七百頃每畝二百四十斤每斤約值洋二分    |
| 穀   | 七百八十萬斤    | 十一萬七千元  | 食     | 約種三百頃每畝約收二百六十斤每斤值洋一分五厘 |
| 玉蜀黍 | 一千八百萬斤    | 三十六萬元   | 食 飼   | 約種一千五百頃每畝約收百二十斤每斤約值洋二分 |
| 豆   | 一千零五十萬斤   | 二十二萬元   | 食 榨 飼 | 約種一千五百頃每畝約收百零五斤每斤值洋二分  |
| 紅薯  | 四千八百萬斤    | 二十四萬元   | 食 油   | 約種四百頃每畝收百零五斤每斤值洋五釐     |
| 蘿蔔  | 二千五百萬斤    | 七萬五千元   | 食 菜   | 約種五百頃每畝收二千五百斤每斤值洋三釐    |
| 落花生 | 二千五百萬斤    | 八十萬元    | 榨 油   | 約種百頃每畝收二千五百斤每斤值洋四分     |
| 棗   | 一千萬斤      | 十五萬元    |       | 約種百頃每畝約收一千斤每斤約值洋一分五釐   |
| 果品  |           |         |       |                        |

梨

五百萬斤

五萬元

果 品

約種二十五頃每畝約收二千斤每斤約值洋一分

瓜

一千五百萬斤

四萬五千元

食 品

約種五十頃每畝約收三千斤每斤約值洋三釐

備 考

今年年景蕭疏糧價騰湧表內各物價均按豐時計算

# 清豐縣工作品調查表

| 類 別   | 男 女 別  |           | 出 品 數     | 價 值    | 行 銷 說                     | 明 |
|-------|--------|-----------|-----------|--------|---------------------------|---|
|       | 男      | 女         |           |        |                           |   |
| 小 車   | 男      |           | 一 萬 輛     | 十 萬 元  | 北 方 各 省                   |   |
| 草 帽   | 男      |           | 一百 萬 頂    | 三十 萬 元 | 南 北 各 省                   |   |
| 蘆 繩   | 男      | 五 萬 斤     | 二 萬 五 千 元 |        | 北 方 各 省                   |   |
| 蘆 蕎   | 二十 萬 領 | 七 萬 元     |           |        | 本 地 及 鄰 縣                 |   |
| 草 帽 紛 | 女      | 一百二十五 萬 斤 | 五百 萬 元    |        | 國 外                       |   |
| 棉 布   |        | 三十 萬 庚    |           |        | 本 地 麥 桿 不 足 用 尚 須 購 自 山 西 |   |
|       |        | 九 十 萬 元   |           |        | 西 北 各 省                   |   |

一捺  
名衛城綱

女 一萬五千疋

八萬  
元

本地及鄰省

## 清豐縣工業重要原料調查表

類別產額價值用途說

明

麥稈五十萬斤

二十五萬元

編草帽辦

全境約種麥三千頃每畝可揀逕細稈二斤左右每斤約值洋五角

雜皮十五萬元

製造衣帽及皮器牛羊兔等皮大小不同價值不一張數難以詳列據各行歷年銷售約值洋十五萬元

木材一萬五千株

二十八萬元

建築製造

木材一項有設廠購買者有零星購買者確數未詳細調查但按全縣七百村每村年平均出二十株計

## 清豐縣特別商品調查表

類別銷售額價值來源說

明

磁器大小三十萬件

八千元

江彭西城

| 鐵器        | 三十萬斤                       | 一萬元                                                           | 山 | 西 |
|-----------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|---|---|
| 竹器        | 大小約一十萬件                    | 三萬元                                                           | 清 | 化 |
| 洋紗        | 五千鍔                        | 一百萬元                                                          | 濟 | 南 |
| 洋油        | 三萬筒                        | 七萬五千元                                                         | 天 | 津 |
| 備考        | 市面行銷商品雖多但無甚特別者此僅就銷售額數較多者言之 |                                                               |   |   |
| 磁縣農業大宗物產表 |                            |                                                               |   |   |
| 物產名稱      | 產出數目                       | 備                                                             |   |   |
| 棉花        | 二千噸                        | <small>種棉百餘村每年約收二千噸遇春旱不能種植則減少多係柴棉現有改種美棉者銷路由火車北運天津南運漢口</small> |   |   |
| 小麥        | 無定額                        | <small>豐收時運往北京天津等處</small>                                    |   |   |
| 落花生       | 全前                         | <small>運售北京天津漢口有用榨油者其味較芝麻油次之</small>                          |   |   |
| 大棗        | 全前                         | <small>用火熏乾由火車運往天津漢口</small>                                  |   |   |

# 磁縣工業原料表

| 原 料 名 稱   | 產 出 數 目 | 備 考                                      |
|-----------|---------|------------------------------------------|
| 粗 瓷 土     | 無 定     | 由縣境西南與豫省交界處之安陽縣取白色之石打爲小塊由河中用水力之碾和水碾      |
| 粗 瓷 紬     | 全       | 挖井四五丈深取似石非石之灰色土和水用木石打擊磋磨成爲極細之泥即爲造一切瓷器之原料 |
| 玻 璃 紬     | 全       | 由縣境西南與豫省交界處之安陽縣取白色之石打爲小塊由河中用水力之碾和水碾      |
| 鐵 鑛       | 全       | 之成爲極細之糊即爲瓷器外面所用白色之釉                      |
| 錫 鑛       | 全       | 由兩坡間取古河流之圓形石其中白色晶瑩光亮者俗名老鵝銀用法炮製可造玻璃燈      |
| 砂 貨       | 全       | 罩與一切玻璃器皿并大塊玻璃清季有本縣人柴石容曾經辦頗有成效因資乏暫停       |
| 一 切 瓷 器   | 無 定     | 縣治西五十里有神鷹山產南石皆黑色含有極美之質明鑑載請開磁州鐵鑛即此是       |
| 商 品 名 稱   | 運 售 數 目 | 也清季有陳某者在磁辦鑛曾用法試開所煉鐵質甚佳惜煤鑛缺業鐵鑛亦止          |
| 磁縣商業特別商品表 |         |                                          |
| 商品名稱      | 運售數目    | 備 考                                      |
| 砂 貨       | 前       | 缸盆罐盤碗蓋碟名色甚多產於縣西彭城鎮運售本省及豫晉山東等省爲磁縣出        |
| 一 切 瓷 器   | 無 定     | 產大宗                                      |
| 全         | 前       | 有砂壺砂鍋砂盆等其運售地與瓷器同但出產量較瓷器僅十分之二             |

| 農業 |         | 項目 | 類別                   | 品名                    | 原產地 | 各類產量之百分比             | 用途及銷路              | 說明 |
|----|---------|----|----------------------|-----------------------|-----|----------------------|--------------------|----|
| 農  | 穀       | 稻  | 縣境平原山地產              | 縣境西南及正西一帶             | 46  | 碾作小米供本地民食<br>外少數銷售他處 | 製米供本地民食亦銷<br>售京津一帶 | 明  |
| 豆  | 縣境平原山地產 | 大豆 | 用以製酒製粉麵外銷<br>售京津者占半數 | 分紅白二種紅者可製酒白者可<br>製米   | 30  |                      |                    |    |
| 最多 | 縣東西西南產量 | 麥  | 可製長粉分銷各地             | 分黃豆·黑豆·綠豆·雲豆·蠶豆<br>數種 | 12  |                      |                    |    |
|    |         | 帶  | 製麵製麵銷售京東一            | 分大麥·小麥·蕎麥·莜麥          | 7   |                      |                    |    |

| 工業     |                               |                            |                          |                   |                      | 產                                                                                                  |                     |                 |
|--------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|
| 原料     |                               |                            | 礦                        |                   |                      |                                                                                                    |                     |                 |
| 類      | 產                             |                            | 礦                        |                   |                      | 山羊毛                                                                                                |                     |                 |
| 石<br>灰 | 紅<br>鉛<br>釉<br>全<br>縣境<br>西部產 | 塙<br>子<br>土<br>全<br>前      | 石<br>膏<br>綿<br>縣境<br>西部產 | 煤<br>縣境<br>西部產之   | 豬<br>毛<br>縣境<br>各村落產 | 全<br>前                                                                                             | 泰<br>縣境<br>平原<br>山地 |                 |
| 6      | 2                             | 10                         | 10                       | 2                 | 70                   | 30<br>全<br>前                                                                                       | 25<br>全<br>前        | 4<br>銷於<br>津門各地 |
| 銷於本地   | 全                             | 用作<br>製缸<br>原料<br>銷售各<br>地 | 未開採                      | 銷於<br>本地及<br>京北一帶 | 分有煙<br>無煙二種          | 羊<br>分山<br>羊<br>綿<br>羊<br>二種<br>山<br>羊<br>皮<br>製<br>皮<br>襪<br>皮<br>褲<br>綿<br>羊<br>皮<br>製<br>皮<br>皮 | 可<br>碾米<br>釀酒       |                 |

## 商

業

| 新           | 品 菓    |   |       |   |           |      |          |               |        |
|-------------|--------|---|-------|---|-----------|------|----------|---------------|--------|
|             | 核      | 杏 | 檳     | 沙 | 杏         | 桃    | 葡        | 梨             | 蘋      |
| 燒<br>布<br>酒 | 桃      | 仁 | 子     | 菓 |           |      | 萄        |               | 菓      |
| 縣境各城市       | 縣城產    | 全 | 縣境西南部 | 全 | 縣境均產      | 縣境西部 | 縣境均產     | 全             | 縣境東部產  |
| 40          | 3      | 2 | 3     | 4 | 3         | 7    | 6        | 20            | 25     |
| 銷於本地及京兆     | 銷於本地   | 全 | 全     | 全 | 銷於本地及京津一帶 | 全    | 銷於本地及張家口 | 全             | 銷於京津一帶 |
| 分燒酒黃酒煮酒三種   | 民國九年創辦 | 前 | 前     | 前 | 前         | 前    | 分紅白二種    | 分冷熱二種冷梨置七八月之久 | 熱梨置月餘  |

## 出

| 副      |         |        | 類      |         |         | 作       |       |         | 工       |         |         | 式       |   |   | 舊        |   |  |
|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|----------|---|--|
| 麥      | 綫       | 葦      | 沙      | 草       | 葦       | 毛       | 瓦     | 粗       | 酒       | 麵       | 皮       | 件       | 全 | 前 | 全        | 前 |  |
| 桿      | 蘇       | 縣境各部產  | 鍋      | 紙       | 蓆       | 毡       | 盆     | 甌       | 缸       | 縣境極西部產  | 縣境極西部產  | 縣境極西部產  | 全 | 前 | 全        | 前 |  |
| 縣境各部均產 | 縣境東西及西南 | 縣境各部均產 | 縣境各部均產 | 縣境西部    | 縣境各市鎮均產 | 縣境各市鎮均產 | 縣境東部產 | 縣境東部產   | 縣境極西部產  | 縣境極西部產  | 縣境極西部產  | 銷於本地及口外 | 5 | 5 | 全        | 前 |  |
| 10     | 15      | 5      | 6      | 17      | 4       | 3       | 2     | 10      | 10      | 10      | 10      | 銷於本地    | 全 | 全 | 全        | 前 |  |
| 銷於本地紙行 | 銷於京津及本地 | 全      | 銷於本地   | 銷於本地及各縣 | 全       | 全       | 前     | 銷於本地及各縣 | 銷於本地及各縣 | 銷於本地及各縣 | 銷於本地及各縣 | 銷於本地及各縣 | 前 | 前 | 分皮襖皮褲皮擗等 | 前 |  |
|        |         |        |        |         |         |         |       |         |         |         |         |         |   |   |          |   |  |

此項原料本地人尙不知利用

|         |         |         |      |      |      |
|---------|---------|---------|------|------|------|
| 稻草      | 風       | 甘防      | 知黃   | 黨麻   | 類    |
| 草       | 草       | 草       | 知    | 黃    | 麻    |
| 稻       | 稻       | 稻       | 防    | 甘    | 黨    |
| 稻草      | 稻草      | 稻草      | 防    | 甘    | 黨麻   |
| 縣境山地產   | 縣境山地產   | 縣境山地產   | 防    | 甘    | 黨麻   |
| 各部      | 各部      | 各部      | 防    | 甘    | 黨麻   |
| 縣境西南及正西 | 縣境西南及正西 | 縣境西南及正西 | 防    | 甘    | 黨麻   |
| 前       | 前       | 前       | 前    | 前    | 前    |
| 15      | 5       | 4       | 8    | 20   | 8    |
| 全       | 全       | 全       | 全    | 全    | 全    |
| 銷售京津    | 銷售京津    | 銷售京津    | 銷售京津 | 銷售京津 | 銷售京津 |

品

類 品 產

|      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|
| 前    | 前    | 前    | 前    | 前    | 前    |
| 全    | 全    | 全    | 全    | 全    | 全    |
| 15   | 5    | 4    | 8    | 20   | 8    |
| 全    | 全    | 全    | 全    | 全    | 全    |
| 銷售京津 | 銷售京津 | 銷售京津 | 銷售京津 | 銷售京津 | 銷售京津 |

