



中華民國省區全誌

第三冊

魯豫晉三省誌

熊方出題

國民地誌總論之部

此書內分二十六卷六十萬言凡國界山脈水道湖沼海岸地勢氣候地質政治教育宗教語言風俗軍備財政實業交通外交等項均不條分縷晰賅括無遺誠調查本國情形之寶庫全書共兩厚冊定價五元可按九扣現存無多購者從速

寄售處

- 北京師範大學史地系及號房
- 湖北武昌時中合作書局
- 湖南長沙南陽街湖南印書館
- 河南開封北書店街中華書局
- 上海 世界書局
- 山西省垣晉華書社
- 奉天 李湛章書局

銀 行 月 刊

Banker's Magazine, Peking

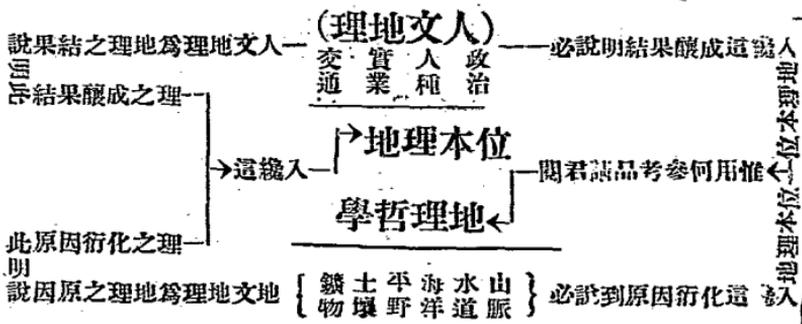
本刊注重財政經濟金融會計商業統等項內容約分(一)評壇(二)論著(三)金融商況(四)國內外財政經濟(五)銀行界消息(六)經濟統計(七)特載
 本刊任撰述者除編輯員外並設有特約撰述池訊員至編輯方針則力求議論精當調查確實記載詳盡取材豐富每月出版一冊約二百頁左右定價每冊二角預定半年一冊一元一角預定全年十二冊二元如蒙定閱報費先惠中國境內除新疆蒙古以外之各行省概不另加郵費(日本做此)至蒙古新疆國外郵匯各國香港劉公島澳門威海衛南洋羣島等處則照報價另加郵費三成廣告定價每期全面四十元半面二十元四分之一十元如賜登長期及指定地位定刻圖畫等均詢向本社或本刊代理處面議

總發行所 北京銀行月刊社

北京前門內西皮市銀行公會內

上海 漢口路三號

代理處 上海銀行週報社



(理 地 文 地)

原爲文地知不殊聞一程雜文人文地純不質性科學種此爲以者學理地論來從

自成釀何如果結化衍何如因原已而蓋與底之位本理地爲過不果結爲文人因

先之氣風得君諸請務道軌此入漸漸將者學理地請後今理之美獲朕清有

道 路 月 刊

是中華全國道路建設協會出版

提倡道路建設 介紹治路知識
調查交通事業 計畫兵工政策

內 容

圖 畫 論 著 工 程
特 件 調 查 文 牘
紀 事 遊 記 雜 俎
附 錄

每月一冊 按時出版

決不愆期 每冊一角五分

全年一元五角各省區道路分會及各大書坊均有代售

編輯發行所 上海霞飛路道路月刊社

668
869-3
6:3



熊秉三先生題簽

山東物產之華表 草帽辦贊

熊秉三先生序文

鄧芝園先生序文

高曙青先生序文

第二編 長白山部.....一

第四卷 山東省誌.....一

第一章 總說.....一

第一節 道縣綱目.....一

第二節 沿革.....三

第三節 疆域.....四

魯豫晉三省誌總目錄

第四節	地勢	.....	五
第五節	氣候	.....	五
第六節	與外國之關係(一)與德日之關係 山東問題始末記(二)與英國之關係 威海衛租界接收始末記(三)與各國之關係 臨城劫車始末記	.....	六
第二章	山東省之商埠	.....	九三
第一節	青島	.....	九三
第二節	烟台(芝罘)	.....	一二二
第三節	濰縣	.....	一三一
第四節	周村	.....	一三二
第五節	龍口	.....	一三三
第六節	威海衛	.....	一三五
第三章	省垣之概況	.....	一三九
第四章	道縣彙誌	.....	一四七

第二節	濟寧道 濟寧 滋陽 曲阜 鄒縣 滕縣 汶上 臨沂 荷澤 蒙陰 縣曹 鄆城	一六一
第三節	東臨道 聊城 臨清 夏津 德縣 平原 東阿 陽穀 壽張 濮縣 東平	一七七
第四節	膠東道 嶧山 蓬萊 黃縣 棲霞 萊陽 牟平 文登 榮城 掖縣 平 度 昌邑 膠縣 卽墨 益都 諸城	一八七
第五章	山水誌畧	二〇六
第一節	山脈	二〇六
第二節	山峯 泰山 長白 沂山 尼山 嶧山 勞山 崑崙	二〇七
第三節	水道湖泊	二一一
第四節	海岸	二二三
第六章	政教民俗	二二五
第一節	政治組織	二二五

第二節 教育調查……………二一六

第三節 宗教……………二一七

第四節 性俗……………二一八

第七章 實業……………二二一

第一節 交通 (甲) 天然方面之交通觀 黃河 運河 小清河 其他諸河 (乙) 人事方面

之交通觀 膠濟鐵路 濟順高徐鐵路 國有及商辦各路 電報 海底電線

烟台副水線 青滬青烟線 烟台水線五條……………二二一

第二節 礦業 地質……………二二五

(A) 未脫盡外國勢力範圍之魯省三礦(坊子煤礦淄川煤礦金嶺鎮鐵礦)

(B) 山東諸礦 (甲) 煤礦 博山煤坑 章邱煤坑 新泰炭坑 臨沂煤坑 (乙) 金礦 牟平

縣茅山 招遠縣玲瓏山 平度縣陽店 (丙) 鉛礦 膠縣金牛欄 文登鸚鵡山 (丁) 銅礦

歷城桃科莊 (戊) 鐵礦 嶧縣嶧山口 (己) 石英礦 (庚) 陶土礦 (辛) 餘礦彙誌 (壬) 鹽……………二三五

第三節 農業 (一) 農產概論 (1) 農林蠶桑之統計略表 (2) 各邑農產之統計略表 (二)

農產各論 棉產 落花生及花生油 柞蠶 森林 牛及牛肉……………二五三

第四節 工業 博山陶磁器製造業 日人經營之鑛業工廠 玻璃製造業 山東麥稈

草帽簍之調查 山東火柴業之調查 張裕釀酒公司 烟台工業略誌 青島及膠濟鐵

路沿線工業略誌 二九三

河南物產之華表 麥糞 本誌材料得於濬縣吳幹卿先生處為最多特此鳴謝

第四編 陰山北嶺部 一

第一卷 河南省誌 二一

第一章 總說 二

第一節 道縣綱目 六

第二節 沿革 五

第三節 疆界與省名 五

第四節 氣候 二

第五節 地勢 七

第六節 與外國之關係 整興實業 臨海鐵路 浦信鐵路三借款 六河溝探鍊

權 焦作煤礦 鷄公山避暑地 附誌新鄭發現古物 七

第七節 附論……………二四

第二章 省垣之概況(開封縣)……………二四

第三章 商埠……………二九

第一節 鄭縣……………二九

第二節 周家口……………三一

第三節 繁盛市鎮(十二處)……………三四

第四章 道縣彙誌……………三五

第一節 開封道 商邱 尉氏 杞縣 蘭封 淮陽 太康 扶溝 許昌 鄆城 棗陽

榮澤 汜水……………三五

第二節 河北道 汲縣 武陟 安陽 林縣 內黃 武安 涉縣 新鄉 輝縣 延

津 濬縣 滑縣 沁陽……………五〇

第二節 河洛道 洛陽 陝縣 偃師 鞏縣 孟津 新安 澗池 盧氏 臨汝 伊

陽 靈寶……………六九

第四節 汝陽道 信陽 南陽 南召 鎮平 唐河 泌陽 桐柏 鄧縣 方城 舞

陽 汝南 遂平 確山 潢川 固始 息縣 商城……………九三

第五章 山水誌略……………一二一

第一節 誌山 (一)山脈 (二)山峰 嵩山 箕山 嶧山 唐武山 敖山 嶽山 桐柏

山 蘇門山 三門山……………一二一

第二節 誌水……………一二九

第六章 政教民俗……………一三〇

第一節 政治組織……………一三〇

第二節 教育調查……………一三一

第三節 宗教……………一三三

第四節 性俗 河南人之美德 商人 風俗 異俗……………一三九

第七章 實業……………一四二

第一節 交通 (甲)天然方面之交通觀 衛河 白河 丹江 潁河及其支流 洪河

南汝河 淮河 洛河 黃河 各河流交通總論 鐵路成後水運之變遷 (乙)

人力交通之方面觀 京漢鐵路 道清鐵路 汴洛鐵路 洛潼鐵路 隴海鐵

路 浦信鐵路 陸路 伏牛山脈中交通 浙川西境交通 汽車路 電氣交通 郵政……………一六〇

第二節 鑛業 地質附……………一六〇

(壹)與外國有關係之炭坑 (A)焦作煤鑛 (B)六河溝煤鑛 (貳)河南鑛務調查紀略 (甲)煤炭鑛產 (乙)金屬鑛產 鐵鑛 鉛鑛 銅鑛 (叁)補誌 硫磺兩鑛調查……………一六〇

第三節 農業 麥 大麥 粟 高粱 大豆 豌豆 小豆 綠豆 豇豆 豆莢 黍

蕎麥 芝蔴 甘藷 落花生 玉蜀黍 棉花 瓜子 金針菜 菸葉 稻 棗 柿 桐油運售日本之調查 河南產茶之調查 誌商城茯苓 附伏牛山

中之物產……………一九五

第四節 工業 製造業 特別製造品 清化竹器 道口錫器 葉縣銅器 禹州布

南陽之絲織品 南陽玉石製品……………二一一

山西省物產之華表 煤贊

第二卷 山西省誌……………一

第一章	總說	.....	一
第一節	都邑綱目	.....	一
第二節	沿革	.....	三
第三節	疆界	.....	四
第四節	氣候	.....	五
第五節	地勢	.....	六
第六節	與外國之關係	(一)與英國之關係 (二)與法國之關係 (三)與法比兩國之關係 (四)與日本之關係	七
第七節	附論 附論二	.....	九
第二章	山西之省會 陽曲縣(太原府)	.....	一二
第三章	道縣彙誌	.....	一九
第一節	冀寧道	太原 榆次 太谷 祁縣 平遙 介休 交城 文水 岢嵐與嵐		
	縣 興縣	徐溝清源 汾陽 孝義 中陽 石樓 離石方山 長治 長子		
	屯留 襄垣	潞城 壺關 黎城 晉城 高平 陽城 沁水 遼縣 榆社		

沁縣 武鄉 平定 昔陽 盂縣 壽陽 彙誌……………一九

第二節 雁門道 大同 代縣 懷仁 陽高 天鎮 靈邱 渾源 應縣 右玉 左

雲 平魯 朔縣 寧武 偏關 忻縣 靜樂 五台 靜縣 繁峙 保德 河

曲……………六九

第三節 河東道 運城 安邑 運城安邑 合誌全境 臨汾 洪洞 鄉寧 曲沃

翼城 汾城 永濟 虞鄉 禹泉 猗氏 河津 解縣 夏縣 芮城 絳縣

垣曲 聞喜 霍縣 靈石 汾西 隰縣 永和 大寧 彙誌……………八九

第四章 山水誌略……………一三四

第一節 誌山(1)山脈(2)山峯 五台 首陽 恒山 管涔 霍山 呂梁 龍門 析

城 王屋 活火山……………一三四

第二節 誌水 汾水與恢水 黃河與汾水……………一四六

第五章 政教民俗……………一四八

第一節 政治組織……………一四九

第二節 教育調查……………一四九

第三節	宗教	一五二
第四節	性俗	一五六
第六章	實業	一五九
第一節	交通	一五九
	(甲)天然方面之交通觀	
	(乙)人事方面之交通觀	
	正太鐵路	
	京綏鐵路	
	同成鐵路	
	陸路	
	電氣交通	
	郵政	
	一五九	
第二節	鑛業	一七二
	地質附	
	(一)煤鑛	
	(1)山西煤鑛概論	
	(2)山西鑛區地質	
	(二)鐵鑛	
	(三)銅鑛	
	(四)硫磺及礬	
	(五)陶土	
	(六)鹽池	
	(七)水晶	
	一七二	
第三節	農業	一七二
	(一)氣候	
	(二)土質	
	(三)農產總述	
	(四)農產分述	
	果品	
	棉產	
	森林	
	稻米	
	養蠶	
	藥材	
	野獸	
	(五)哲學農林牧畜	
	二〇六	
第四節	工業	二二二
	製鐵之調查	
	附誌保晉公司	
	火柴	
	釀造業	
	織物	
	絲及絹織物	
	製絨業	
	附誌各地之工業	
	二二二	
第五節	商業	二四一
	太原商業	
	新絳商業	
	二四一	



熊秉三先生序

直隸爲國家首都所在北負長城魯豫晉環東西南之三面若人身然直省爲元氣魯晉其臂齊豫則其胸部也自鐵道既興京漢津浦兩綫皆發端直隸貫魯豫而爲南北之兩經其聯絡兩經綫間如隴海如正太如滄石則又貫魯豫晉而爲東西之三緯是故魯豫晉安而直隸安直隸安而首都鞏海內雖亂行政之中樞不搖有豪傑興擁河朔之士馬因鐵道之便利號召中原猶反手也近時地理之書雖多無合魯豫晉而泐爲一編者白君眉初有見於此特輯魯豫晉三省地誌其關於三省共同之點若外人之交涉若社會之狀況若地勢之構成皆本科學方法與世界眼光博稽實寫對於交通實業尤爲三致意焉其關於三省特殊之點若山東之對外問題山西之煤鐵礦產以其影響於今日之國防民生者至宏且劇尤不恤殫力搜輯予讀者以明確之考鏡君之用心亦可謂勤矣竊謂地理之學與歷史有密切之關顧氏有言曰中國自古羣雄角逐起西北者足以制東南起東南者不足制西北河洛海岱間實爲囊括宇內歷代策源之舊地民國以來海內紛崩此興彼仆莫不高揭統一之標職卒之空言號召相給相市其政令終不能出國門之一步何者捨近圖遠近者失遠亦終難倖得也然則當今之時誠使有人焉讀眉初是編本其力所能爲先合青齊次

聯三省次結汴洛羣三省之才良任三省之庶政內息民力外備寇侵我不犯人人亦不得而犯我行之數年政平民樂四隣取法放諸東海放諸西海統一之效不期致而自致華盛頓締造北美之業今亦又何難復觀於亞洲乎頃白君以是編付手民屬爲弁首之言余佩君識因爲書其盛想如此云

鄧芝園先生序文

白眉初先生出近著魯豫晉省區誌示余，且囑爲序。先生精於地學，著作等身，且與余多年共事，自不必由余爲之標榜。惟魯豫晉三省，爲余近日視察講學每歲必至之地。今讀是書，於各地之山川、風土、習俗、文物，宛若重遊。竊惟人賴地而生，地因人而靈；山河城郭、氣候天產，較不易變者也，而交通實業、教育風俗，則隨人事而轉移者也。故文化發達之邦，其人文地理，每月異而歲不同。誌地者，筆甫輟而景已非，板方易而迹又陳，恆苦精確之匪易。今是書所誌，與余所目睹者，幾無出入，是固先生調查考核之功，願非亦因三省變化之緩耶？自今以後，海內好遊之士，挾是書以作三省指南者，若感不能盡信書之點日多，則三省文物之進步，其庶幾乎！

民國十四年春季春月之十日閩侯鄧萃英誌



吾友白眉初以所著中華民國省區全法第三
冊告成向序於余余不文安能為君序但君既
以所編而余之為深識是書之切於時用遂不辭
於言焉余之傳遍中國三尺童子皆知者孫中山
先生之三民主義五權憲法也民國成立逾十年
勤之態著明至今惟惟以項主義記諸空言
者亟宜見諸實事實行伊始當求必備之資
料而立統計自初之有區全法誠為行政建設
重要之基礎也 不見其關於地勢氣候風俗
之分析乎民族之區別高下不見其關於縣邑
村鎮山脈河流之商埠都會之燥陳乎民權之

觀察存焉不見其關於車船郵電農工商業輸
入輸出之調查乎民生之苦樂雖焉肩初以著
難不為三民主義而作而竟為實施三民主義
切要之書當本肩初所不及料也根據以書以相
指理可以知人民性質之所近改教範圍之所及
物產丰蹇之所適宜其免後懷急之序故余對
於全書告成不禁計日待之因識數言以告讀者
並以質諸肩初

中華民國十四年一月 高魯識於北京

山東省

物產之華表

草帽辦

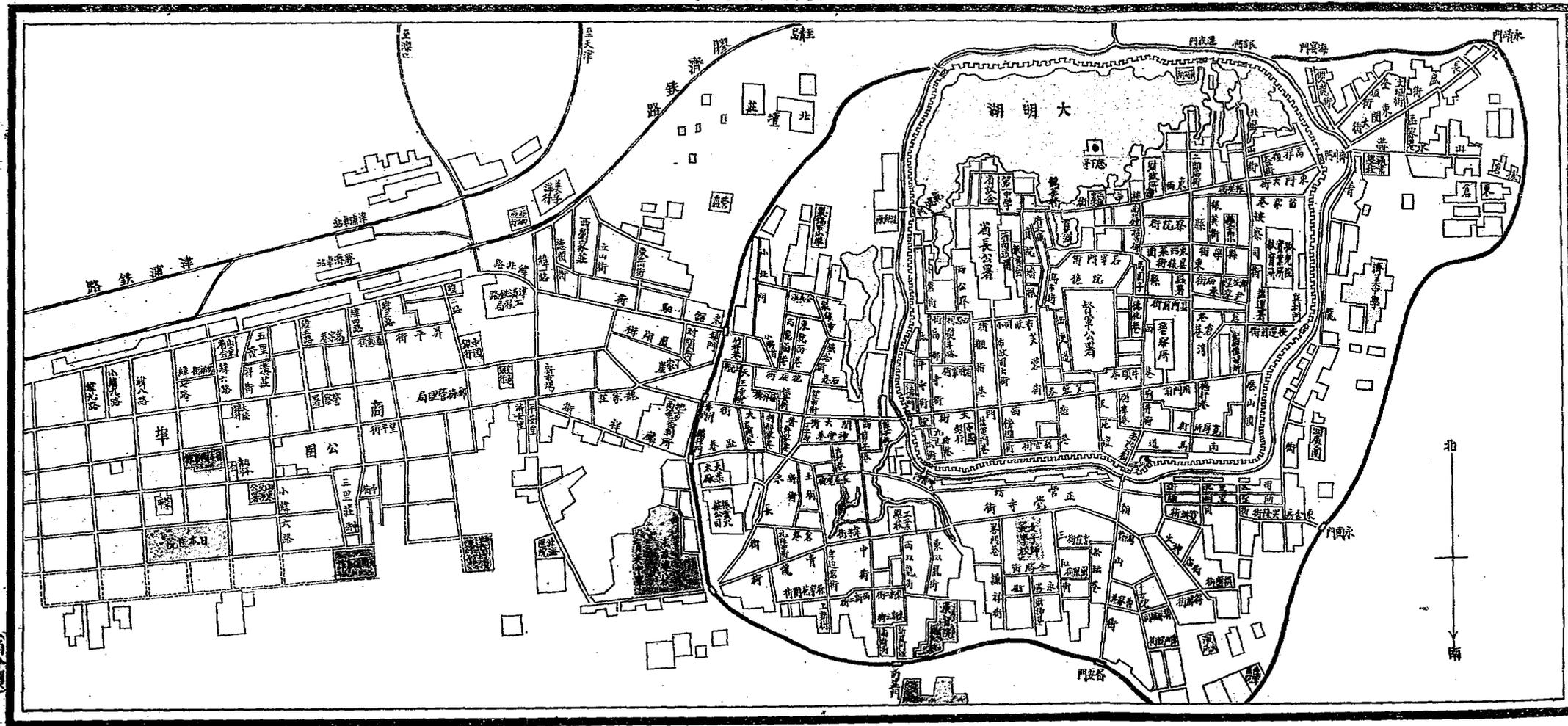
中華民國省區全誌

物產之華表
草帽辦

草帽辮贊

齊魯之豐產維何兮。曰花生與繭綢。胡標舉草帽辮兮。謂
矯然獨拔其尤。彼繭綢宜於新式服飾兮。花生彌適於製
油。夙爲歐美所交譽兮。名噴噴於五洲。豈蓬蓬之草梗。超
脂絲而稱優。初不知帽辮爲最新之品質兮。舊物已邁其
一籌。翻翠浪於登萊廣野兮。是膠東之麥秋。旋麥田兮。鑿
刈。取麥梗而針抽。製辮之初先用七孔九孔十一孔等針。
析麥梗爲細絲。循索綸於女手兮。飄萬縷以輕柔。匠團團
而善織兮。將盡覆十六億之黔頭。萃擔擔於青島。集箱箱
於芝罘。散土產於灑水。紛戴笠於全球。雖黃絲白油之盡
盡兮。奚得與柔條縷縷兮相侔。

山東省城圖

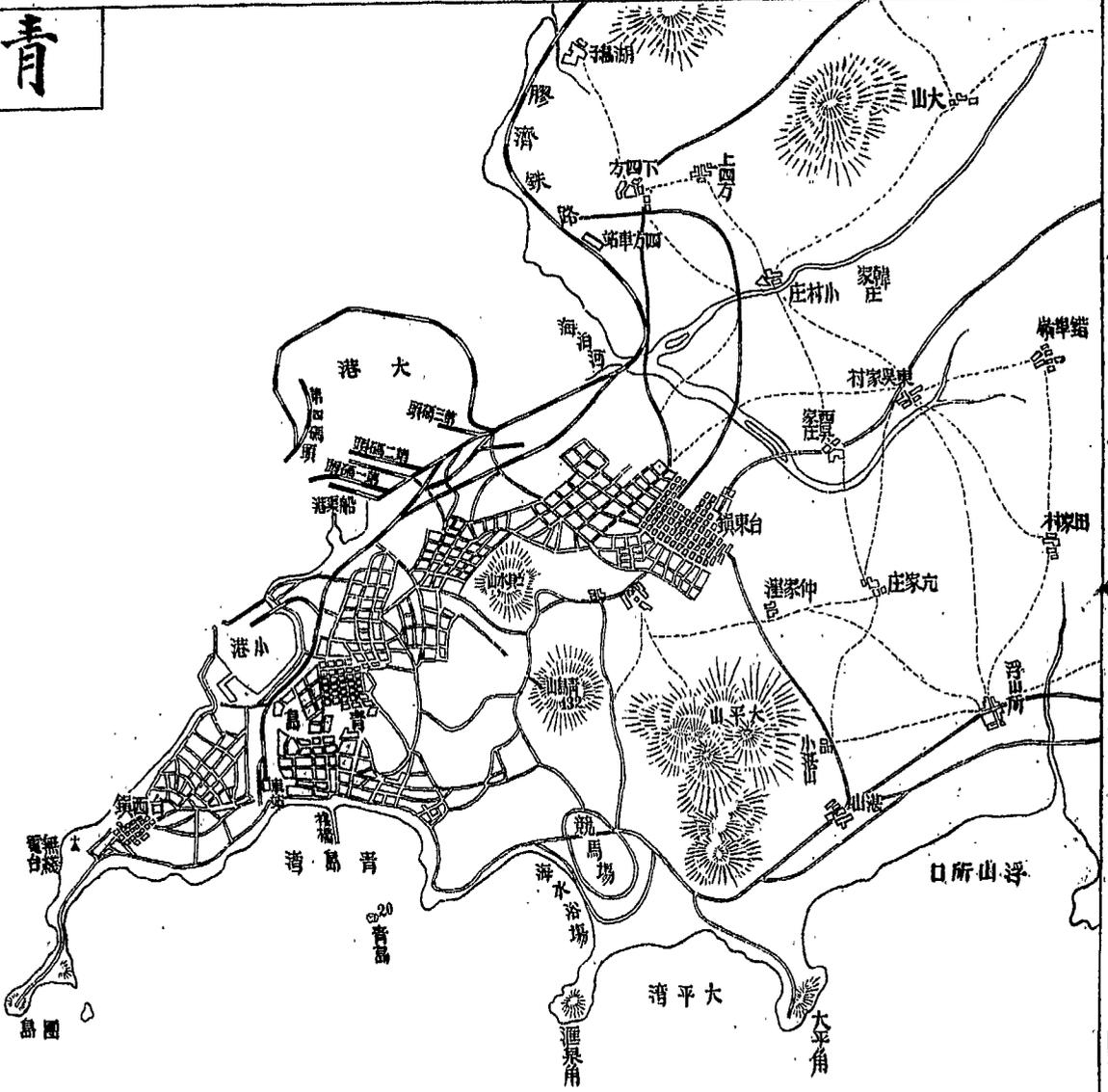


(角分製)

國立北平圖書館藏

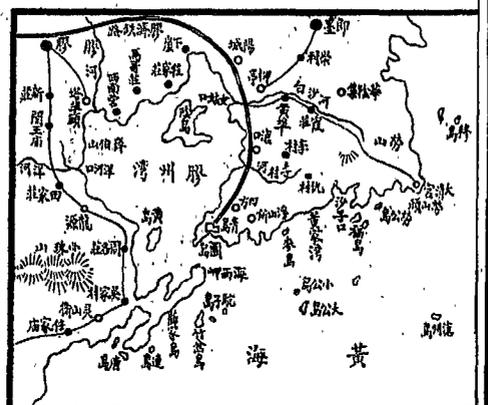
青島

膠州灣



海黃

洋子城



角半製

藏網花生全國
第一

物產中之驕子

濟南道

第三編 長白山部

第四卷 山東省誌

第一章 總說

第一節 道縣綱目

山東省農產麥、棉、果實、工產髮網花邊、鑛產金、鉛、煤、鐵，尤以繭綢、花生居全國第一。奈何取草帽辦爲物產之華表哉。初不知草帽辦之名。肇興於數十年內，却已占輸出巨額。既爲工業之新品，仍佔全國之首位。洵屬山東物產中「後起之驕子」也。不揭出之，豈可得耶。全省領四道百零七縣。茲舉其名。

(一) 濟南道居四道之中。包泰山、跨黃河而臨渤海。領縣二十七。道尹駐歷城縣。

歷城縣(原濟南府)

章邱縣

鄒平縣

淄川縣

長山縣

桓台縣(原新城縣)

齊河縣

濟東縣

濟陽縣

長清縣

泰安縣(泰安府)

新泰縣

萊蕪縣

肥城縣

惠民縣(武定府)

陽信縣

無棣縣(原海豐縣)

濱州縣(原濱州)

利津縣

樂陵縣

第一章 總說

第一節 道縣綱目

濟甯道

(一)濟甯道屏省境之南而據運河水源。領縣二十五。道尹駐濟甯縣。

濟甯縣(原濟甯直隸州) 滋陽縣(原兗州府) 曲阜縣

濰陽縣

鄒縣 滕縣

泗水縣

汶上縣

嶧縣 金鄉縣

嘉祥縣

魚台縣

臨沂縣(原沂州府附郭蘭山縣) 郯城縣

費縣

蒙陰縣

莒縣(原莒州) 沂水縣

莒澤縣(原曹州府)

曹縣

單縣 城武縣

定陶縣

鉅野縣

鄆城縣

東臨道

(二)東臨道居四道最西而純擁平原。領縣二十九。道尹駐聊城縣。

聊城縣(原東昌府) 堂邑縣

博平縣

茌平縣

清平縣 莘縣

冠縣

館陶縣

高唐縣(原高唐州) 恩縣

臨清縣(原臨清直隸州)

武城縣

膠東道

夏津縣

邱縣

德縣(原德州)

德平縣

平原縣

陵縣

臨邑縣

禹城縣

東平縣(原東平州)

東阿縣

平陰縣

陽穀縣

壽張縣

濮縣(原濮州)

朝城縣

觀城縣

范縣

(四)膠東道居四道最東。而三面瀕海。領縣二十六。道尹駐福山縣烟台。

福山縣

蓬萊縣(原登州府)

黃縣

棲霞縣

招遠縣

萊陽縣

牟平縣(原海寧縣)

文登縣

榮成縣

海陽縣

掖縣(原萊州府)

平度縣(原平度州)

濰縣

昌邑縣

膠縣(原膠州直隸州)

高密縣

即墨縣

益都縣(原青州府)

臨淄縣

廣饒縣(原樂安縣)

壽光縣

昌樂縣

臨朐縣

安邱縣

諸城縣

日照縣

第二節 沿革

第一章 總說

第一節 道縣綱目

第二節 沿革

跨四州

曾屬石趙慕容
燕苻秦

山東之名始此

五十四萬方里
三千七百萬入

省名肇自金代

在虞夏時跨青徐兗豫四州之域。春秋時爲齊魯及衛宋曹滕薛邾莒杞諸國地。秦兼天下。置齊郡瑯琊郡東郡薛郡。前漢爲青兗徐三州。永嘉（西晉懷帝年號）以後陷於石勒及慕容皝。後又入於苻堅。堅敗歸於晉。尋復爲慕容德所據。義熙六年劉裕克南燕。後置青州及兗州。劉宋時兼置冀州。其後入於後魏。魏亡屬高齊。尋爲後周所併。唐貞觀初分天下爲十道。河濟以南屬河南道。以北屬河北道。宋初隸京東路及河北路。金人分山東東路及山東西路。山東之名自此始。元置燕南河北道。山東東西道。直隸中書省。謂之腹裏。明置山東承宣布政使司。領六府。（濟南兗州東昌登州萊州青州）清仍稱山東省。領府十。（濟南東昌泰安武定兗州沂州曹州青州萊州登州）直隸州三。（臨清濟寧膠州）民國一律改縣。

第三節 疆域

「面積人口」面積五十四萬四千三百二十九方里。人口之說不一。有云三三二四七九〇〇人。每方里爲六十一人者。有云三七〇〇〇〇〇人。每方里爲七十八人者。有云三八二四七〇〇〇人。總之皆足證爲人口稠密之省分。「省界」西北界直隸。西南以小部界河南。南界江蘇。東部海岸伸入渤海黃海之間。「延袤」南北相距七百六十里。東西距千二百二十八里。省名「肇自金代山東路之設置。今解釋其意。因在太行山東。故稱山東。一云因

在泰山東得名，亦稱山左，因古爲魯國地，又簡稱魯省。

第四節 地勢

全省大部屬邱陵地。其脈絡自滿洲而來。唯西境多屬平原。係黃、運、江、淮、大平原之一部。半島之部，由膠灣而北，沿膠萊河谷，地勢低陷。遂又析邱陵爲二邱。在東者爲勞山邱陵。在西者爲泰山邱陵。勞山主峰，高四千餘尺。泰山主峰，高五千尺。他山弗及焉。今就兩邱陵地平均之，爲二千尺下之邱陵。西部平原，高出海面，不過百尺以上。

第五節 氣候

山東半島，三面環海，與全國之大陸性氣候相比較，爲稍帶海洋性者。特其南部海岸，北負山邱，比北部海岸，尤爲溫和。既不似直隸滿洲之嚴寒酷暑，又不似江蘇浙江之暑熱期長。氣候之良好，可稱爲全國第一。然內地與海岸，又不相同。蓋距海稍遠，則漸傾向於大陸性。且北海岸冬季，有北風自滿蒙吹來，甚烈。沿海一帶，結冰，雨量甚少。與黃河流域相同。其雨量豐多時，在陽歷七月初旬，至八月初旬之間。他時大率爲乾季。北海岸於十一月初旬，見雪無多。今就芝罘青島二地點，試以攝氏寒暑表，夏熱最高時，在芝罘爲三九·五。在青島爲二五·六。冬寒最烈時，在芝罘爲冰點下一二·六。在青島爲冰點下一二·八。茲錄其

脈自滿洲來
勞山邱陵
泰山邱陵

大陸氣候帶海洋性

氣候爲全國第一

芝罘青島氣候比較

各月平均寒暑及雨量於下。

平均寒暑

(甲)各月平均寒暑表

一月 二月 三月 四月 五月 六月 七月 八月 九月 十月 十一月 十二月 全年平均

芝罘 民國六年 零下二、八 零、八 三、二 一〇、六 二六、九 三二、四 三三、七 三二、一 二五、八 一七、六 一三、一

青島 零下〇、四 〇、〇 四、四 九、九 一五、四 一九、九 三三、四 三二、八 二二、四 一五、八 八、三 二、二 三、三

(乙)各月平均雨量(單位耗)

一月 二月 三月 四月 五月 六月 七月 八月 九月 十月 十一月 十二月 全年

芝罘 一五、八 五、三 五、四 三三、七 四一、八 三六、六 二七、七 二七、九 八、三 一、三 九、一 三三、〇 一五、六

青島 一〇、〇 六、一 三三、六 三三、五 五七、六 六六、六 六二、六 六三、〇 三三、二 四三、〇 一〇、一 一七、九 六三、〇

第六節 與外國之關係

(一)與德日之關係

山東問題始末記

「註」山東問題。即青島問題也。乃當時沿稱山東問題者。亦自有故。(一)如德佔膠灣後。築膠濟線。握鐵產權。復計盡濟順。高徐路線等類。俱係以膠灣為基礎。而收全省入其勢力範圍下之證。(二)如日本奪青島。翌年提二十一

稱山東問題之故

平均雨量

膠濟贖債四千萬元

鹽田償價千六百萬元

三鑛償價五百萬元

青島沿革
即墨縣
嶺山靈山膠州灣

登審口

始置軍署

條。第一項即注意於山東全部。迨據青島後。佔領膠濟路線。設民政署於張店。坊子等類。亦係以青島為基礎。而收全省入其勢力範圍之下。是亦足見青島地位。與全省關係之密切。故與其云青島問題。誠不如云山東問題之為得也。先誌簡要項目。

(A) 收還膠濟鐵路給價 民國十二年一月一日。中國政府交國庫券日金四千萬元於日本。此券以鐵路及收入為擔保。年息六厘。期限十五年。但至五年後。隨時以六個月前之通告。得取贖其全部或一部。

(B) 收回鹽田償價 中國政府。允償日金一千六百萬。交付日本政府。於公產及鹽業移交後一個月內。先交現金二百萬元。其餘一千四百萬元。允以國庫券付日本政府。年息六厘。期限十五年。但不論何時於三個月前通知。得將本國庫券之全數或一部償清。

(C) 淄川。坊子。金嶺鎮。三鑛之收回 三鑛由中日合資公司承辦。即由公司付日本政府之償債總額為日金五百萬元。

(一) 青島之古代沿革 膠州灣。屬山東即墨縣。明代倭寇騷擾沿海。曾於此一帶設立海哨以防禦之。清雍正十年。置青州副都統。分地建防。會屯兵於嶺山。靈山等地。嗣後膠州灣「今膠縣城南瀕海之地」帆船貿易。日臻興盛。乾隆年間。曾設膠州稅關於此。道光時。改設青州副將分汛於登審口。「在青島之東海濱即勞山南」置把總一員。協防青島。自茲以後。青島始稍稍為國家所注意。光緒十七年。始置鎮守軍署於青島。築砲台。建棧橋。駐兵四營。鎮

守。始視爲沿海防禦之要地。

德人租借

喀西尼密約曾
租俄國

盡善盡美之港

德俄密約

俄獲重酬德不
甘心

匪殺德教士

(二)德人租借膠澳。自咸豐十一年英艦「朶補」號入港。以後遂時來港內。俄國欲在東亞求不凍良港。其東洋艦隊亦曾至本港過冬。一八九六年九月中俄喀西尼條約。中國爲使俄國嘗便於攻守。若遇東亞發生事變之際。准將膠州灣租與俄國。以十五年爲期。滿期後中國償還其經營設施各費。即可收回。但無事時。俄國不得佔有該港。觀此可見俄人之垂涎此港也久矣。然而德人於前此三十年。已從事調查。清同治八年時。德國曾派有名之地質學家。李喜特和赫氏。前來山東調查礦物。而德人之垂涎青島。實始於斯。至光緒二十二年中日戰後。有德國東洋艦隊總司令鐵畢子。因遭風避難膠灣。益知其爲東亞佳港。二十三年。復携海軍技士佛蘭秋氏。調查港灣。施行測繪。確認青島爲盡善盡美之港灣。德政府羨慕不置。遂計畫佔領。乃先向俄人結德俄密約。蓋因甲午戰後。日人欲割據我遼東半島。嗣以俄德法三國之干涉。而未克如願以償。然一方面。俄國與我締結喀希尼密約。攫我滿洲權利以去。是三國索遼東。而俄人獨獲重酬。此欲擴張其勢力於東洋之德人。所不甘心者也。於是德俄密約以成。蓋以俄佔旅大。德據膠灣。爲交換條件。而德且先據膠灣。以爲之倡。斯誠俄人所樂聞者也。約成後未三閱月。而曹州教案出。會是年山東巡撫李秉衡。裁解軍隊。散爲流匪。十月初七日。鉅野縣天主堂德教士二人。爲匪所殺。德政府遂命海軍提督。特里刺希。率巡洋艦。直入膠澳。要求革李秉衡職。給天主教堂建築費及修路開鑿等權。約甫定。會曹州又有殺害教士之傳說。德公使遂推翻前議。而有租借膠澳九十九年之要求。清廷不得已。遂於光緒

光緒二十四年
二月十四日

主權仍歸中國

陰島
齊伯山笛羅山

二十四年二月十四日。派李鴻章、翁同龢、與德國全權公使福哈噶。簽訂膠澳租界條約。茲錄條約全文如下。

山東曹州府教案。現已商結。大清國國家、大德國國家、彼此願將兩國陸領。益增篤實。兩國商民貿易。使之格外聯絡。是以和衷商定專條。開列於左。

第一端 租界

第一款 大清國大皇帝。欲聯絡中德兩國邦交。並增武備威勢。允許離膠澳海而海潮平周圍五十公里內。（即一百華里以內）准德國軍隊。無論何時。得自由通過。但該地段之自主權。仍歸中國。中國對於該地政治上之命令。應先與德國商定。德國整理水道等事。中國不得攔阻。該地內派駐兵隊。及軍務設備。中國有自主之權。但仍先與德會商辦理。

第二款 大德國大皇帝。願德國亦如其他各國。在中國海岸。有修理裝備船隻之地。及物料存棧。與其他供給上所必需之建築之場所。因此之故。大清國大皇帝。已允將膠澳口岸。南北兩面。租與德國。以九十九年為限。德國所租之地。應築礮台以資保護。及護衛澳口。

第三款 德國所租之地。租期未滿。中國不得治理。均聽德國管轄。以免兩國爭端。茲將所租各段之地。開列於後。一、膠澳港口之北面。連及旱地之島。其東北。以一綫自陰島東北角起。至勞山灣為限。二、膠澳港口之南面。達旱地之島在內。其西。以一綫自離齊伯山島西南偏南之灣西南首起。往笛羅山島為限。三、齊伯山陰島兩處。四、膠澳內

膠澳周圍百里

之全海面。至現在平潮之地。五膠澳前防護海面所有羣島。如笛羅山炸連等嶼。至德國租地。及膠澳周圍一百中國里界止。將來派員查照。詳細明定。在膠澳中國兵商各船。及與德國相交之其他各國船隻。擬一律優待。因膠澳內海面。均歸德國管轄。德國國家。無論何時。可以妥訂章程。約束他國往來船隻。即中國船隻。亦須同受此章程之支配。章程以外。決無攔阻之事。

第四款 膠澳外各島及險灘。德國應設立浮樁等號。各國船均應納費。中國船亦如之。以備修整口岸工程等費。其餘費用。中國船無庸納付。

第五款 嗣後如德國租期未滿之前。自願將膠澳歸中國。德國所有在膠澳費用。應許賠償。另將較比相宜之處。讓於德國。德國向中國所租借之地。永遠不得轉租於別國。租借地內華民如能安分守法。仍可隨意居住。德國自應一體保護。德國需用地上。應給地主地價。中國稅卡。應設在德國租借之外。至租界內納稅之界限及納稅之章程。德國與中國另行商定。以期無害中國國權。

按上列案。約青島租界地之幅員。南北自北緯三十五度五十三分三十秒起。至三十六度十六分三十秒止。東西自東經百二十八度八分三十秒起。至百二十度三十五分四十秒止。陸地面積。約合二百平方英里。同時並許德人以建築山東鐵路權。沿路開鑿嶺山權。及山東省內之各種優先權。自此以往。歐洲政治上之均勢。列強國際之競爭。方完全實現於東亞。是膠澳問題之所以爲世界問題也。茲將鐵路各項條約。並錄於下。

二百平方英里
並給以路權
各種優先權

中國稅卡設在
租借地之外

由膠至濟南北
二線

德商華商公司

鐵道三十里內
准德商採煤

第二端 鐵路鑛務等事

第一款 中國國家允准德國在山東省建築鐵路二道。其一，由膠澳經過濰縣、青州、博山、淄川、鄒平等處，往濟南及山東界。其二，由膠澳往沂州，及由此經過萊蕪縣，至濟南府。其由濟南往山東界之一道，應俟鐵路造至濟南府後，始可開造。以便與中國自辦幹路相接。（此後段鐵路經過之處，應於另立詳細章程內定明。）

第二款 建築以上各鐵路，設立德商華商公司，或設立一處，或設立數處。德商華商，各自集股。各派妥員領辦。第三款 一切辦法，兩國迅速另訂合同。中德兩國，自行商定此事。惟所立德商華商公司造辦以上鐵路，中國國家理應優待。較諸在中國他處之華洋商務公司辦理各事，所得利益，不使向隅。查此款專為治理商務起見，並無他意。築造以上鐵路，決不佔領山東土地。

第四款 於所開各道鐵路附近之處，相距三十里內，如膠濟北路，在濰縣、博山縣等處。膠沂濟南路，在沂州府、萊蕪縣等處。允准德商開挖煤筋等項，及興辦工程各事。亦德商華商合股開採。其鑛務章程，亦應另行妥議。德國商人及工程人，中國國家亦應按照修蓋鐵路一節所云，一律優待。較諸在中國他處之華洋商務公司，辦理各事，所得利益，不使向隅。本款亦係專為治理商務起見，並無他意。

第三端 山東全省各項優先權之事項

在山東省內，如有開辦各項事務，商定向外國招集幫助為理，或用外國人，或用外國資本，或用外國材料，中國應

許。先問德國商人等。願否承辦工程。售賣材料。如德國不願承辦此項工程。及售賣材料。中國可任憑自便另辦。以昭公允。

以上各條。由兩國大皇帝批准。中國批准之約。到德國柏林之後。德國批准之條約。交給中國大臣收領。作為互換之據。此專條應繕四分。華文德文各二。由兩國大臣畫押蓋印。各執華德文一分。以昭信守。

西歷一千八百九十八年三月六日

光緒二十四年二月十四日

大德國全權公使

海金古

押

大清國總理各國事務大臣李鴻章

押

大清國總理各國事務大臣翁同龢

押

膠州保護領

膠澳繙譯官埃氏之講演

占領目的

膠澳價值
李喜特和芬氏

(三)德人經營青島。德人既據青島。遂稱之曰膠州灣保護領。歸帝國海軍部直接管轄。行政上分軍政民政。而民政又分爲內務部長。及華人理事部長。乃慘淡經營。不遺餘力。遂使寂寞漁村。一剎那間。幻出瓊樓玉宇之觀。茲節錄德膠澳總督府繙譯官「埃諾子西末海爾森學士」於宣統二年。歡迎其國之某貴族時。夜會席上之演講詞如次。(1)租借地占領目的。中國當甲午敗後。啓列強瓜分之機。德意志以爲分割土地之期尙遙。故主張割一根據地。先事準備。乃當務之急。當時曾豫定佔領廈門。舟山羣島。膠州灣。及其他數處。(2)膠澳價值。德國著名洞曉中國情形之地理學博士。李喜特和赫氏。嘗著書論膠州灣經濟及地理上位置之良好。及山東煤礦之豐富。介

往時潮達膠州城外

土地政策

關稅法

中國設稅關

膠澳需貨免稅

紹於世。實於租借膠澳之計畫。大有力焉。迨實際佔領膠州灣後。始知其係爲一荒蕪海岸。若開拓爲商業殖民地。非投巨資不可。然果否不至失敗。仍屬疑問。往時潮水達膠州城外。故商乘繁盛。至近年船舶交通。及商業形勢。確已遠不如昔。此德人所爲捨膠州城。而經營青島。(3)青島之原狀。青島初爲貧苦漁村。僅有草屋泥牆。點綴於濯濯之禿山上。景況極爲荒涼。當時建築物有一四方形之土壘。係中國昔日之營盤。及光緒十七年。中國派將軍章某率兵駐紮時之衙署。並防禦海岸砲門土壁。與海岸上之棧橋。今尙存。稱青島棧橋。此外無物也。(4)佔領時之狀況。德佔青島後。先改築最污穢之中國兵營。及急修道路。經時一月規模粗具。是時所需一切器用。胥仰給於上海。德人忍居華人家屋中。慘淡經營。以謀將來幸福。(5)土地政策。土地買賣。若一聽個人自由。直接回中國地主購買。則大資本家。將一舉購盡。藉資壟斷。且慮中國地主。居爲奇貨。抬高地價。故當時審議決定。以規定標準公價。悉數收買。然後應需用者之要求。再按拍賣法。售出。以使個人出適當價格。而得必要土地。是爲最相當之辦法。光緒二十四年九月。爲準備修築市街。及主要道路計。乃着手收買私地。(6)關稅法。德國佔領之地。曾效法香港。開青島爲自由港。嗣以兩地狀況不同。不宜取一致辦法。故於光緒二十四年。與中國訂立如左之暫行條約。中國在青島。遂設置稅關。(A)由海外輸入青島。而再轉送於內地之貨物。於其轉送時。徵收稅釐。(B)由內地通過青島。而裝載船舶。輸往外國之貨物。徵收稅釐。(C)凡殖民地內需用之貨物。概免納稅。(7)修築鐵路及碼頭。光緒二十五年。開始建築鐵路及碼頭。因青島無通內地之天然水路。以便舟楫。故修路至爲要務。築港則爲防免

膠濟路築自光緒二十五年九月資本五百萬馬克

光緒二十七年四月八日膠濟開車 丈嶺

二十八年十一月第一次煤炭列車抵青島

光緒三十年大港之第一棧橋公開同年六月膠濟竣工

暴風怒濤。而使船舶安全停泊。且欲使之爲中國沿岸中最便之良港。故德國政府。將其依膠州條約獲得之膠濟鐵路鋪設權。任山東鐵路公司經營之。該公司於光緒二十五年六月。以資本五百萬馬克。在柏林創立。自是年九月起。着手興工。又是歲調查築港事宜完畢。定妥計畫。以待興工。(8)庚子亂後之青島。光緒二十七年。拳匪事件終了。租借地漸呈安謐之狀。而青島已大體形成一市矣。青島一隅。向無所謂街道房屋。今則已有地圓。所有道路。皆可一目瞭然。而宏壯家屋。到處聳立。多備涼台。係因夏季暑氣蒸人。故多設之。以備乘涼。自來水道。工事亦經過長久時日。工程完竣。漸能由海泊河。送水至青島。(9)鐵路、灣港、鑛山。光緒二十七年。最可稱道之事。爲膠濟路之開業。是年四月八日。始開行青島膠州間第一次之列車。同年通至距離一百二十八啓羅米達之丈嶺。築港工程。亦大見進步。小港於是年。已可供用。膠濟鐵路。照條約中所訂期限。於光緒二十八年六月一日。通至濰縣。山東鑛務公司之炭礦。始得與青島方面聯絡。其後又經五個月。第一次之煤炭列車。乃達於青島。大受官民各界之歡迎焉。當時德人深信青島之發展。須待山東炭鑛之採掘結果如何。而爲轉移。德之殖民第一計畫。於光緒三十年完成。是年三月六日。爲膠澳條約簽印之紀念日。同日大港之第一棧橋之一部公開。而膠濟鐵路亦於是時。通於大港。同年六月一日。膠濟鐵路延長至濟南。共長三百九十五啓羅米達。通博山長四十啓羅米達之支路。亦行通車。(10)青島如畫圖。兩三年前之青島。實不過荒涼原野。今日則其周圍岡阜。密種叢林。外觀全然一變。蒼翠之松林。遮蓋濯濯之牛山。當初大雨降後。經過二十四小時。雨水即悉數流去。今山上林木繁茂。常阻留雨水。

青島爲東洋之
氣療所。海水
浴場。療養所
勞山寺院昨

墨克蘭堡

關稅改革

不問其是否租
借銷用一概徵
稅

昔爲免稅制

自由港制取消
但特設自由港
區域

逾四五日。方流出谷間。而山中兩岸絕壁之豁谷。由斜處注下雨水。成幽谷之形。風景至爲美麗。四周紅樺常青。山
水明媚。氣候調勻。故自光緒二十八年以來。駐華南部西人。多來此避暑。殆成慣例。曾有豫言家。謂青島必爲東洋
之氣療所。今已實現。光緒三十年。海岸旅館開市。因之青島又成爲繁鬧之海水浴場。(11)療養所之設立。在德
國本境之東亞救濟會。及慈善彩票會。捐助巨款。興修療養所。於勞山中。寺院畔。以收留租借地中德人之患病者。
及靜養者。該所於海岸旅館開業之同年落成。冠以捐款最多之貴族名氏。稱「墨克蘭堡」療養所。該所爲青島
市民無二之避暑地。先是凡旅行勞山者。恰如遠征。須攜帶糧食。炊具。寢具。及僕從等。蓋因遊山者夜須宿住寺院。
而寺中難得諸種物品。故必須自帶。今則道路平坦。直達勞山。朝山者。多宿於該所。得覽盡山中風景也。(12)關稅法
之改革。光緒三十二年。青島實行商業上之大改革。舉全租借地。加入中國關稅條約範圍以內。光緒三十一年
一月一日以前。凡由海外輸入租借地之貨物。再向租借地外輸出時。方始納稅。今則改正之。凡輸入於租界之貨
物。皆須直向中國稅關納稅。換言之。即不問其是否租借地內銷用之貨物。一概徵稅。此改正結局。更於德國有利。
輸入貨物中。欲區別孰爲運往中國內地者。孰爲消費於德國租借地者。極爲困難。故中德兩政府協議。不問其
是否消費於租借地貨物。按稅關所收輸入稅金。抽二成。交付德國政廳。歷來消費於租借地內之輸入貨物。向
爲免稅制。多數德商。希望改良之。乃於光緒三十一年。額請總理大臣變更舊章。於是將租借地之自由港制取消。
與中國沿海通商口岸上海。烟台。天津。等處。同樣辦理。惟特設自由港區域。爲他口岸所無。即由港外輸入之貨物。

造船所
容一萬六千噸
之浮船
百五十噸之
重機千密達之
橋屠宰局

津浦鐵路北部
由德人修成
青島大學全係
德人籌畫

存留自由港區域內者。暫不納稅。運出區域以外時。方始納稅也。此方法。使一般商人。得免去大額之關稅。無息存港。便利商業。莫善於此。此新關稅法。雖使青島商民負擔增大。而統盤合算。原來青島目的。在使之為大商業地。不可單着眼於青島之局部的商業。新關稅法。極為簡單。而又極合於商業地之主旨也。舊關稅法。凡由中國內地來青購買貨物。而為輸出者。須自己在租借地境界關卡。辦理關稅。手續頗感不便。又青島商人販運貨物。入中國內地時。亦復同樣煩難。故欲向中國內地輸出貨物者。因關稅之煩累。幾致中止。其妨礙商業。殊甚。是改正關稅法。盡除此弊。誠商業發展上極堪稱揚之舉。此亦青島歷史上發展之趨勢所致。故始而採取自由港制。繼又改為有稅港。雖與香港純然之自由港相異。實因中國地方。與其採用特例之自由港制。反不如普通制度之適當也。(13) 造船所之新造。光緒三十二年時。建築海軍造船所。亦已完善。可供使用。該造船所有容一萬六千噸之浮船。備置新式機械。應有盡有。並備有大工場與舉力一百五十噸之起重機。及千密達之機橋。堪稱東洋之最大最新式者。以修理各種船舶。及製造砲艦、快艇、曳船、等為目的。(14) 屠宰局之設立。新設之屠宰局。於光緒三十二年。開始營業。設備完全。裝置悉為新式。(15) 津浦鐵路。光緒三十四年一月中旬。訂立敷設津浦鐵路條約。該鐵路距離一千零一十五啓羅米。北通天津。南聯長江。貫通華北。通過膠濟路終點之濟南。使膠濟路。得與華北鐵道網。及交通世界之西伯利亞線相聯絡。津浦鐵路北部。約三分之一。由德人資本材料。及德人技師指導而修成。是誠德意志外交政策之大成功。(16) 青島大學之設立。該校之設。係根據光緒三十四年訂立之第二協約。創辦該

中國小學卒業
生升入豫科

碼頭 火油棧
橋
高等法院

天文台

商業發達在鐵
路

輸出之率超過
輸入

校。中國政府與德國政府決定共同創立青島大學。而中國方面不擔認其建築費。及維持費。名雖共同。實則歸德人籌劃也。要之。是舉乃中國政府真意容認外國人之創立學校。藉謀兩國彼此互利起見。蓋當時德國意在涵化中國青年。爲扶持其在中國根本勢力之方法。是即德人設校之由來也。凡中國小學校卒業生。皆得入六學年之豫科肄業。准備將來升入本科。修習政治。理學。農林。各專門科。本校之特色。不在教授西洋學術。而最可注意者。爲兼授中國純粹文學。宣統元年十月二十五日。大學校開校。有中國中央大員列席。在前砲兵中隊兵舍舉行開校式。設立紀念碑。⁽¹⁷⁾碼頭之完成。光緒三十四年。設火油棧橋於大港。於是大港有大棧橋二。而有船橋及火油棧橋各一。⁽¹⁸⁾高等法院之設立。光緒三十四年。久懸不絕之青島法院。竟見諸設立。於是訴訟得採用第一審。第二審。制度。⁽¹⁹⁾天文台。宣統元年。租借地中設天文台。以謀東洋海上船舶之安全。天文台。係由德意志海外艦友會。撥金建設。⁽²⁰⁾商業之發達。青島商業大發達。實在鐵路竣工之後。德對中國商業政策。以輸入德貨爲目的。然最初貿易。極爲蕭條。乃改弦更張。獎勵輸出內地產物。蓋輸出一盛。一般華人。自然富裕。購買西貨之力。亦因而增大。是即德人之主旨也。至光緒二十六年時。始有山東著名華商來青開設店鋪。青島商業大發達。實在鐵路竣工之後。其最奇異者。輸出較輸入增加率。遙出其上。宣統元年。中國物產之輸出額。皆較光緒三十一年。約增加二倍半。光緒三十一年。約一千萬圓。^(一圓合兩馬克)至宣統元年。則增至二千五百五十萬圓。輸入歐貨之額。光緒三十一年。爲一千五百萬圓。宣統元年。增至二千五百五十萬圓。此種現象。非唯青島如是。即其他中國各地之

輸出增加之因

輸出第一爲草帽辦宣統元年時值一千萬元第二爲繭綢落花生

八月六日宣告中立越九日致通牒於德

八月二十三日日本宣戰

外國貿易亦無不然。此輸出入相差之原因。雖屬複雜。然一則以日俄戰役中。歐貨來東洋市場者過多。存有餘裕之故。其他則因光緒三十三年。銀價暴落。及中國貨幣之不良。是即當時廢止制錢。改鑄價值較賤之銅元。凡此皆輸出增加之大原因也。茲略舉由青島出口貨物之一二主要者如次。第一輸出品。爲中國婦女小兒於冬季閒散時編織之草帽辦。光緒二十八年。輸出價七十萬圓。宣統元年。一千萬圓。其增加達十四倍以上。現由華運出之草帽辦。四分之三由青島輸出。昔日其第一輸出港口爲烟台。今該地大形冷落。輸出僅當青島七十分之一。將來歐洲婦人社會。倘需用更多。青島尤當努力輸出也。第二之輸出品爲繭綢。惟其增加率未如草帽辦之大。近年編地栽培落花生。輸往歐洲。因法蘭西、意大利、橄欖收穫不良。以落花生爲代用品。極受歡迎云。「註」語以上埃及氏之所講演。亦可略窺德人經營青島之始末概況矣。至其港灣、道路、市街、水管、砲台、商業、農林等詳況。俟於後青島節中附述之。

(四)日人佔領青島 民國二年八月。歐洲大戰之血幕既開。吾國即於八月六日。宣告局外中立。嗣即向駐京德使提議。將膠澳暫還中國。日人聞之。乃乘我未發之先。於八月十五致最後通牒於德國。要求德國以膠灣全部交還中國。限於八月二十三日正午。不接完全承諾之答覆。日本當執必要之行動。屆時德國不答。日本乃於八月二十三日。向德國宣戰。九月三日。日軍自龍口登岸。破我中立地帶。南赴青島。沿途佔城鎮。收郵政。徵人

九月二十六日
佔濰縣十月六日
日佔濟南

十一月八日青島陷

四年一月十八日
二十一條提出

山東問題自此
起日本設守
備軍司令部設
民政署及濟南
坊子張店公署

工物料蹂躪備至。九月十四日至青島。而英軍則於九月二十三日由勞山灣登陸。會攻我政府不得已。乃與日本政府約定。該特別行軍區域。改自膠濟路之濰縣東站以東爲限。不得侵越而西。詎料九月二十六日。有日軍四百名。突據濰縣車站。十月六日。進據濟南車站。於是膠濟全線。胥爲所領。而附路鑛產。亦同時被據。迨十一月八日。德人以青島降於英日聯軍。十三日。聯軍入市。次年一月一日。復開港貿易。日人既佔青島。於是攘奪海關。擁據衙署。實行承替德人在山東所享受之權利。而鯨吞之心益亟。竟於民國四年一月十八日。向我國提出二十一條之要求。以爲歸還青島之交換條件。按日本對德通牒中。係聲明膠澳租地。交與日本。轉還中國。同時並照會列強。無佔領土地之野心。而日本加籐外部。亦答中國駐日公使陸宗輿云。當然歸還。然實際上。日本已公然蟠據山東問題。自此起矣。日本初設守備軍司令部於青島。嗣於民國六年九月。發佈青島守備軍民政部條例。遂於翌年。設民政部於青島。設分署於坊子、張店、濟南。而坊子民政分署。竟有裁判華人詞訟。征收華人賦稅之舉。而膠濟鐵路。與各鑛。則置諸民政部鐵道部之下。由是日軍佔據沿線。姦掠焚殺。無所不爲。日人既迫我承認二十一條。復於民國六年。德潛艇攻擊猛烈之時。利透威迫英法意三國。與訂秘約。得其確實援助。復與美訂

石井、蘭辛條約。誘美國承認日本在華特殊利益。乃我當局。復與日本結濟順高徐鐵路之約。致使二十一條。更加一重保障。爲巴黎和會。伏一失敗之主因。良足惜已。

〔註一〕二十一條第一號關於山東者凡四條。詳本誌第二冊滿洲三省誌二十一條始末記。

〔註二〕濟順高徐條約。詳後交通節。

〔註三〕日本交還膠澳之照會。(民國四年五月二十五日)

日本空名歸還
青島之條文

(一)以膠州灣全部開放爲商港。(二)在日本國政府指定之地區。設置日本專管租界。(三)如列國希望共同租界。可另行設置。(四)此外關於德國之營造及財產之處分。並其他之條件手續等。於實行交還之先。日本國政府。與中國政府。應行協定。

右換文係民國四年五月二十五日。中國暫行承認日本二十一條換文後。所得日本空名歸還中國青島之條文。

巴黎和會

威爾塞故宮

(五)巴黎和會失敗之經過。世界大戰。至西歷一九一八年(民國七年)秋間。德皇威廉第二宣告退位。改建民主國體。於十一月初。德國以共和政府名義。與美國大總統威爾遜氏簽定休戰條約。三十五條。於十一月十一日。實行停戰。以巴黎附近之威爾塞故宮爲和會地點。於民國八年一月十八日。正式開幕。惟協約國方面。自願本團體內份子。有三十三國之多。若不預行接洽。妥定和約條款。深恐和會一旦開議。諸國使者。爲圖維本國權利之故。

和議預備會

中國代表第一次出席

日本宣言

難免自相爭執。因此，由英、美、法三大強國發起，先在巴黎組織協約國和議預備會，以便將列國應得權利配定。我國派外交總長陸徵祥為領袖委員，駐英公使顧維鈞、駐美公使施肇基、駐比公使魏宸組及前參議院副議長王正廷為委員。為山東問題參預巴黎會議，不意英、美、法、日、意五大強國把持會事，對於重要問題專橫武斷，強迫他國遵行。而我國遂歸失敗之列。茲略述如次。

我國代表出席於和議預備會議共三次。第一次係一月二十七日，第二次係一月二十八日，第三次係四月二十二日。

一月二十七日午前，得美國方面知照，謂日本將有提案，囑我速即準備。然時已不及矣。是日會場在法國外交部外交總長辦公室。出席者，美為威爾遜總統，及外交總長蘭辛等。法為克里孟梭，及外交總長畢雄等。英為首相路易喬治，及外務大臣巴爾福等。義為首相俄郎多，及外務大臣索尼諾等。日本為牧野男爵、松井大使等。我中國為王正廷、顧維鈞、魏宸組三君。開會後，日本代表牧野、田日本代表宣言書一件，朗誦大意，謂日本政府以為應要求德政府無條件讓與（一）膠州灣租界地，以及鐵路。並德人在山東所有他種權利。（二）所有德國領有之太平洋中依廓多以北各島，并其上各種權利財產。日本為剷除德國勢力，犧牲不少，故不能任德國勢力復活。因此日本對德要求，實為正當。而又公平者也云云。顧使維鈞起言，僅聲明本案關係中國極為重大，希望各強國俟聽中國意見後，再行決定。

第二次出席

一月二十八日上午十一時。復在法國外交部外交總長辦公室開會。英、美、法、義出席者與二十七日會議相同。日本係牧野男爵與松井（駐法）珍田（駐英）兩大使。我國係王正廷顧維鈞兩君。當由我國代表正式提出關於青島之詳細說帖。茲揭其節略如左。

中國何以要求歸還

中國何以要求歸還
原文甚長茲提
備目

- (一) 該租界地。為中國領土內不可分析之一部分。
- (二) 居民之種族、語言、宗教、均完全屬於中國。
- (三) 山東為中國文化所肇始。乃中國人民之聖地。
- (四) 外人侵入。必至廢削中國居民。
- (五) 山東省內植立外國勢力範圍。將成中國北部之經濟集權。有害門戶之開放。
- (六) 德國租借地及鐵路。為中國形勢上之重地。
- (七) 為遠東長久和平計。必須歸還。

何以應直接歸還

- (一) 程序較簡。不致滋生枝節。
- (二) 所有犧牲。中國非不深知。但不能放棄領土權。
- (三) 軍事佔領。係屬暫時。不能因此而得所有權。與其在戰事中之中國權利相抗。
- (四) 因二十一條要求。所發生之關於山東省條約。應受和平會議之修正。
- (五) 中國宣戰佈告。聲明廢止該租借條約。故租借權利。業已回復於中國。且無論如何。按該約明文。德國亦不能有讓與第三國之權。

顧氏發言尙多

同時顧維鈞氏發言。暢論山東關係之重要。中國代表。敢不敢以酬報情誼之故。賣其國人生產之邦。日本代表牧

茲撮錄其大意

英法協助日本

意代表歸國
日本人種平等案

中國代表第三次出席

欣然承諾一語
加重朗讀
三國委員核議

野氏。則申論中日兩國間。已有交還膠州灣之約。而美總統威爾遜氏。則要求雙方宣布密約。繼而牧野氏仍申前論。願維鈞則暢論中國對德宣戰時。已聲明對德條約一律無效。蓋宣戰後之中國地位。又自不同云云。於是無結果而散會。

是後願使屢謁美國總統威爾遜及外交總長蘭辛。俱不得要領。蓋有英法協助日本。雖美亦無能為力。「四月十四日。五強外交總長會議。蘭辛即提議膠州灣。應由德國交與五強。於中國宣布開放該埠通商時。還付中國。而日本反對甚力。英法方面。不發一言。可證。」未幾。意大利代表。以菲爾謨問題。與英美決裂。下旗歸國。和會動搖。日本亦乘機倡議人種平等案。與膠州灣案。如不滿意。將步意之後塵云云。而山東問題。乃益入困境。

四月二十二日午後四時半。美總統威爾遜。法總理克里孟梭。英首相喬治。又在威總統住宅。開三強會議。專為山東問題答覆我國代表。而我代表出席者。為陸徵祥。顧維鈞二氏。威爾遜主席。朗誦「民國四年中日二十一條交涉之大要。及民國七年。日本與英法交換公文之大意。」完畢。喬治云「當德國潛水艇激烈之時。爾待日本幫忙。日本有所要挾。英國只得承認云云。」威爾遜又讀民國四年中日條約換文。及民國七年。濟順高徐等路約。「讀至中國政府。欣然承諾一語。加重朗讀。」繼述美國無法維持中國之意。嗣復經顧維鈞氏與喬治辯論之結果。乃決議將本案交三國專門委員核議再定。即以「比較中日條約中德條約何者有利於中國為題目」二十四日三國委員核議結果。以「中德條約令日本承認德國權利」我國代表雖千方疏通。終無效力。二十八日午前十一

膠濟交付日本
完全決定

德人放棄其在
中國之各項權
利

德人讓渡膠濟
各種權利於日
本

時。三國會議。遂將「膠州灣交付日本之事。完全決定」。翌日美國請日本代表。以書面聲明將來。還付膠州灣於中國。日本代表不允。僅允以口頭聲明而已。總之。會議結果。并無何等交還膠州灣於中國之保證也。五月七日。由協約國和議預備會。會長克里孟梭。在威爾塞故宮。而交德使和約之要旨。茲揭譯其關於德國及山東者如左。

中國 德國對華放棄由一九〇一年。拳亂條約而得之各種特別權利與賠款。與其在天津。漢口。德國租借。及其他中國境內。除膠州外所有之房屋碼頭。營房。砲台。軍火。船隻。無線電台。及其他產業。惟使署。領署。不在其內。並允將在一九〇〇年與一九〇一年所奪取之所有天文儀器。一律歸還中國。中國未得署名拳亂條約之各國同意。不得施行處分北京使館界內。德人之產業之計畫。德國承認放棄漢口與天津之租界。中國允將兩處租界。開為萬國公用。德國對於中國。或對於任何與國之政府。不得因在華德人被幽禁。或遣回。及因德人利益。於一九一七年八月十四日後。被收沒或被清理之故。而有要求。德國放棄其在廣州英租界內之國有產業。讓與英國。並放棄上海租界內德人學校之產業。讓與中法兩國。

山東 德國以膠州各項權利所有權。特別權利。與因一八九八年三月六日。與中國立約。及其他關於山東條約而得之鐵路礦產。海底電線。讓與日本。屬於青島至濟南鐵路之德國各項權利。連同器用礦權開掘權。一併讓與日本。自青島至滬至烟台之海底電線。亦讓與日本。免償其值。又膠州德國國有之一切動產與不動產。亦歸日本所有。免償其值。

和約簽字之日
我國代表未往
簽字

美國議院反對

山東保留案

美國不承認關
於中日間之三
款
羅基氏
對中國青年之反
罷市

巴黎和會席上。我全國力爭之山東問題。既歸失敗以後。和約簽字與否。遂成一大問題。全國議論沸騰。民國八年六月二十八日。爲和約簽押之日。我國代表。先已接本國各團體電告。「如山東問題。不達目的。萬勿簽押。」等語。故我國代表。是日均未往簽字。僅備函通知會長。聲明保留。

基於和會相日。使山東問題。不得平允解決。遂發生兩大表現。(甲)美國議院之反對。關於山東問題。各國輿論。均抱不平。尤以美國爲甚。美國輿論。既如醉如狂。其參議院外交委員會。通過將和約內關於山東各條款。所書「日本」全以「中國」代之。即將德國前在山東權利。直接歸還我國之意。又共和黨羅基氏主張「山東保留案」。於是年十一月中旬。通過參議院。其文曰「美國未能承認和約之第一百五十六款。第一百五十七款。及第一百五十八款。而關於中華民國與日本帝國。因此三款。無論發生何種爭論。美國自有完全自由行動之主權。」此次保留案。亦羅基氏出力最多。查羅基氏素以盡力援助吾國自任。卽青年提倡退還美國庚子賠款者也。(乙)中國男女青年之反對運動。如北京學生五四運動。罷課講演。六月三四兩日。京中十五女校學生。到新華門請謁總統。主持外交。五、六、七、三日。上海、南京、蘇州、鎮江、蕪湖。相繼罷市。九日。天津亦罷市。七日。中央公園開國民大會。決議上書總統。通電專使。否認德約。六月二十日。山東代表團八十五人。痛哭於新華門外。上書總統。議決三種辦法。通電全國。繼而進見總統總理者凡三次。二十七日。京津內外團體。請願代表五百人。露宿新華門。宣佈國民外交之決心。學界亦發表四大宣言。對於不簽字。及廢密約問題。皆有堅決之表示。是爲和約不簽字之主動力。

日本向中國兩次通牒

日本向中國提出直接交涉之條件

(六)巴黎會議後之交涉。巴黎會議。中國既拒絕簽字。日本乃於翌年發兩次通牒。欲與中國直接交涉。其第一次通牒。在民國九年一月九日。第二次通牒。在民國九年六月十四日。其目的。只在將空名歸中國。「經濟歸日本」。免受世人指摘耳。當時親日派氣燄甚盛。而日本又對之大施運動。幾履直接交涉之危機。幸賴國人奔走呼號。激烈反對。始得維持昔日拒簽德約之精神。迨民國十年。華盛頓會議發起以後。日本慮中國向大會提議魯案除向美國竭力運動外。並於九月七日。向中國提出下列條件。引誘中國直接交涉。

- (一)膠州灣租借權。並關於中立地帶權。一并歸還中國。
- (二)中國如將租借地開為商埠。日本允將設置專管租界。及共同租界之議撤回。
- (三)中國政府。應速將山東省內。適當都市開為商埠。
- (四)山東鐵路及附屬礦山。作為中日合辦。
- (五)將山東路延長線之權利及煙濰路之優先權。讓給新銀行團。
- (六)放棄供給人才。資本。材料。各項優先權。
- (七)青島海關。當較德國時代之制度。更令明確。其為中國關稅制度之一部。
- (八)租借地行政的公有財產。原則上讓渡中國。但關於公共營造物之維持及經營。別行協定。
- (九)俟中國警備鐵路之巡警隊組織成立。日本政府。即宣言撤兵。

中國答覆日本七條

中國政府於十月五日備文答覆日本。拒絕直接交涉。其大意如左。

租借名義消滅

路權應還中國

哈定倡開華會
我國三代表

(一) 膠州租借地。自中國對德宣戰。即已消滅。日本僅以兵力佔據該地。當然全部無條件交還中國。

(二) 開放膠州爲商埠。中國早已通告各國。租界無設置之必要。

(三) 合辦山東路。爲全國人民所反對。且有礙鐵路之統一。及中國之主權。故不能承認。全路及管理權。應交還中國。其資產。俟公平估價後。由中國定期將未收回之半數贖回。鐵路附屬地嶺山。應照中國鐵律辦理。

(四) 山東路延長線。中國自當與國際投資團體商辦。煙濰路與該路截然兩事。不能相提並論。

(五) 青島海關。當歸中國政府完全處理。不容與他埠海關稍有差別。

(六) 官有財產之交還。須包括各項官有、半官有、市有、及公有財產事業。

(七) 撤兵問題。與膠濟路不相牽涉。應即尅期全部撤退。代以中國路警。

(七) 華盛頓會議 民國十年「一九二一年」八月十一日。美總統哈定倡開華盛頓會議。向我國及英、法、日、意、比、荷、葡、致送請帖。遂於十年十一月十一日。第三休戰紀念日。開會。我國所派全權代表。爲駐美公使施肇基。駐英公使顧維鈞。大理院長王寵惠。按華盛頓會議之主旨。係爲解決遠東問題。遠東問題中。以山東問題爲最要。則全會應如何注意。我國代表應如何奮勉。乃按諸事實。則殊不爾。茲述其略。

(A) 中國代表之優柔寡斷 (甲) 美國周旋。與會外談判。大會既開。中國代表不決然

不提大案僅提原則及小案

表憤於華即得罪於日

我國各代表建議

山東問題直接交涉

先彰其德

退產索償

將山東問題及二十一條之交涉提出。乃先提原則。甘受主席許斯之愚弄。次提無關緊要之小案。直至十一月二十六日。主席許斯和英代表巴爾福。請中日兩國代表。在會外交涉。此其故果安在哉。中國代表。遲不提出提案。正予日本以奔走運動之時機。許斯、巴爾福。雖明知應將山東問題提出大會。但一經提出大會。便應維持美國共和黨之議案。而不得違拂世界輿論。如此勢必至表同情於中國。而不免得罪於日本。爲避免各方困難起見。遂不惜牢籠中國。引入會外直接交涉之軌轍。此許斯、巴爾福之好意周旋之說之所由來也。是時我國在華盛頓之國民代表。暨各團體代表。覷破其中深意。於十一月二十九日。向施公使建議。「拒絕直接交涉。提出大會公決。」如被拒絕。便宣告脫會。施公使不能用。於是十一月三十日。許斯竟在遠東問題總委員會。宣告中日兩國代表。已容納英美兩國周旋。在會外直接交涉魯案。(乙)直接交涉之經過。自十一月一日開始交涉魯案。中國代表不提提案。反先注重鐵路問題。於是日本要求討論他項問題。遂將鐵路拋開。於是日本先將萬難作到之優先權。暨海關。並使用日語。聘用日人等條件。聲明歸還。以彰其德。繼討論公產問題。日本雖承認將德國原有者。無價償還。但自己建築及增補者。全索償價。却不說明數目。只候將來

不提無償歸還
即商贖款

日本堅持贖路
辦法

日本詭秘

組織委員會雙方協定。是何異強中國承認彼不合法之建築。而持空白支票給日本。任其自行填價目也。於是不問明公產種類價值。竟含糊了事。一一承認。至十二月十日。始將鐵路問題提出。提出時。施公使並不要求無條件歸還。驟磋商贖路辦法。願照協約國所估五千三百萬馬克之數償還日本。此種退讓。實爲日本代表預料所不及。乃日本提出對案。拒絕現金贖路。要求中國借用日款以四十五年爲期。中國雖力言中國銀行團已擔任籌款。無需再用外款。日本却藉口日本商業利益。百方爭持。後來中國提出以六個月爲一期。分六期。於三年內攤還辦法。日本仍不贊成。至十二月十七日。第十七次談判時。日本所堅持之辦法如下。(一)中國以國庫券贖路。以十年爲期。五年後可自由贖回。(二)中國任用日本人爲車務總管。方爭論未決。日本遽託詞向東京請示停止談判。其中詭秘奚在。蓋囑日本駐北京公使小幡西吉。向當時梁士詒內閣。商妥九千萬借款。所以十二月三十一日。忽頒到外交部訓令一道如左。

施願王、三代表鑒。日本小幡謁內閣。切詢膠濟路辦法。梁授答以定借日款自辦。其一切細目。由華會商定。特聞。外交部。

中國代表於十一年元旦。接到右列訓令。大驚。然決定不照訓令。仍按前策進行。一月五

日本提案愈苛

日。續開談判。提出借款用人辦法。將陳案悉數推翻。日本始終主張（一）中國借款贖路。以十五年爲期。中國得於協定後五年。以六個月前之通知清償之。（二）山東路須聘用日本人爲車務總管。及會計主任。（三）借款之詳細手續。由兩國派員在北京協定之。中國代表。因爲日本新案。較年前最後提案愈苛。表示不能承認。並提出左列兩項辦法。請日本自擇其一。

兩項辦法

（一）中國以現款贖路。現款寄存於第三國銀行。於鐵路歸還前。或歸還後。移交日本。或

（二）中國以國庫券。或中國銀行國債券。交付日本。交付期。定爲十二年。三年後。得以六個月前之通知兌回。

中國自動的任用日本人爲分段工程師。日本見所謀未能成功。於一月六日。又將停止談判。一月十一日。經許斯撮合。續開談判。改議撤兵。開埠。鑛業。鹽業。電報。土地。及既得權諸問題。鑛業無討論。即承認中日合辦土地及既得權。竟將日本用強制手段取得者。認爲合法。關於鐵路。許氏與巴爾福依據日本意思。作成下列的調停案。

許氏巴爾福調停案

（一）將借款改爲國庫券。以十五年爲期。五年後。中國可以自由取贖。

（二）中日各任車務。總管。及會計主任一名。歸督辦管轄。

一月二十日。巴爾福先向日本代表接洽。卒提出二年半後。始任命中國人爲副車務總

歷迫中國代表

一月末日山東
問題解決

山東條約簽字

交還膠濟

組織聯合委員
會

管之折衷辦法。始表示承認。二十二日許斯暨巴爾福。持日本已承認之調停案。逼中國代表接納。中國代表以其較年前日本最後提案。有兩倍之不利。不肯承認。許斯乃授意本系報紙。非難中國代表。並請哈丁總統。親身出來壓迫中國代表。中國代表乃竟屈意承認。於是膠濟鐵路。乃正式墮入日本掌握。鐵路問題。既告解決。兩國代表。遂進而討論其他未決問題。一月三十一日。經過三十五次談判。各事皆已定局。翌日。山東條約。遂於第五次公開大會上。宣布於世。

(八)華盛頓會議中山東條約全文。山東條約。於民國十一年二月四日午後五鐘。大亞美利加館內。正式簽字。約用英文。譯出如左。

第一節 膠州德國舊租借地之交還

第一條 日本應將膠州德國舊租借地。交還中國。

第二條 中日兩國政府。關於移交膠州德國舊租借地之行政權。及公產。並解決其他應行清釐事宜。各任命委員三人。共同組織一聯合委員會。與以商訂執行詳細辦法之權。爲此該聯合委員會。應於本約實施時。即行會集。第三條 上條所開移交膠州舊租借地之行政權。及地域之公產。並解決其他事項。應從速辦理完竣。無論如何。至遲不得逾本約實施後六個月。

第四條 日本政府擔任於移交膠州德國舊租借地行政權之際。並將移交行政權時所必需。及移交後中國治理該租地及膠州灣周圍五十啓羅邁當地域所必需之檔案圖樣冊籍單契及其他證書。或各項簽證之副本。現爲日本所有者。交付中國政府。

公產移交

第二節 公產之移交

經日本增修者
加以賠償

第五條 日本政府擔任將膠州德國舊租借地內所有公產。包括土地、房舍、工程及一切設置等項。無論前屬德國官廳所有。或日本管有期內官廳所購置建造者。全部移交中國政府。惟列入本約第七條者。不在此限。

日本保留之公
產

第六條 前項移交之公產。不得向中國政府。要求償價。但爲日本官廳所購置建造者。及前屬德國官廳所有經日本增修者。中國政府應按照日本政府所用之實費。給還正當並公平之成數。但以除去折舊估計現值爲原則。

第七條 膠州德國舊租借地之公產中。有爲設立青島日本領事館所必需者。歸日本政府保留。其爲日本居留民團體公益所必需。如學校、寺院、墓地等。仍歸該團體執管。

第八條 以上三條內。所開事項之詳細辦理。應由本約第二條規定之聯合委員會協同妥議。

第三節 日本軍隊之撤退

軍隊撤退

第九條 日本軍隊。包括憲兵在內。現駐沿青島濟南鐵路。及其枝線者。應於中國派有警隊或軍隊。接防鐵路時。立即撤退。

軍隊撤退不得
逾六個月

民國四年海關
臨時合同無效

青濟鐵路
鐵路全部交中
國

五千三百四十
萬馬克

第十條 上條所稱中國警隊或軍隊之配置。及日本軍隊之撤退。可分段行之。其每段配置。與撤退日期。由中日主管人員。預行協定。此項日本軍隊。如能於本約簽字日後二個月內。全部撤盡。應即撤盡。但無論如何。至遲不得逾六個月。

第十一條 駐青島之日本守備隊。於移交膠州德國舊租借地行政權時。同時撤盡。但無論如何。至遲不得逾移交行政權之日後三十日。

第四節 青島海關

第十二條 本條約實施時。青島海關。應即完全為中國海關之一部分。

第十三條 一千九百十五年八月六日。中日所訂關於重開青島中國海關之臨時合同。於本約實施後。應歸無效。

第五節 青島濟南鐵路

第十四條 日本應將青島濟南鐵路。及其枝線。並一切附屬產業。包括碼頭、貨棧。及他項同等產業等項。移交中國。

第十五條 中國擔任。照上述鐵路產業之現值實價。償還日本。

償還之現值實價內。係五千三百四十萬零六千一百四十一金馬克。（即德國人遺下該項產業一部分之估

酌價增修費用

兩國組織聯合
委員會

期限十五年但
五年後可償清

未償清前選一
日人為車務及
會計長

青濟延長線

價)或其同償。並加日本管理期內。對於該路永久增修所實費之數。減去相當折舊。上條所開。碼頭貨棧等項產業。不須給還價值。惟於日本管理期內。永久增修之費用。亦須酌償。而減去折舊。

第十六條 中日兩國政府。應各派委員三人。組織聯合鐵路委員會。按照上文規定。畀以評定鐵路產業之現值實價。並辦理移交該項產業之權。

第十七條 第十四條所稱鐵路產業。應從速移交完竣。無論如何。不得逾本約實施後九個月。

第十八條 中國因實行本約第十五條償還路債辦法。應於該鐵路產業移交完竣。同時以中國國庫券交付日本。此項庫券以鐵路產業及進款作抵。期限十五年。但得任中國政府之選擇。由交付庫券之日起。滿五年時。或五年後。不論何時。經六個月前通知。將庫券全數。或一部分償清。

第十九條 在上條所稱庫券未償清前。中國政府選任一日本人為車務長。並選任一日本人為會計長。與中國會計長權限相等。其任期均以庫券償清日為止。此項職員。統歸中國局長指揮管轄監督。有相當理由時。得以撤換。

第二十條 關於前述國庫券財政上之專門事項。為本節所未規定者。應由中日當局從速協定。無論如何。不得逾本約實施後六個月。

第六節 青島濟南鐵路延長線

讓與國際財團

第二十一條 關於青島濟南鐵路二延長線之讓與權。即濟順線、高徐線，應令開放於國際財團共同動作。由中國政府自行與該團協商條件。

鑛山

第七節 鑛山

三鑛中日合辦

第二十二條 淄川、坊子、金嶺鎮各鑛山。前由中國以開採權許與德國者，應移歸。按照中國政府特許狀所組織之公司接辦。日本人民在該公司之股本，不得超過中國股本之數。此項辦法之形式及詳細條件，應由按照本約第二條所稱之聯合委員會協定之。

德租地全部開放

第二十三條 日本政府聲明，並無在膠州德國舊租借地設立日本專管租界或公共租界之意。中國政府亦聲明，將膠州德國舊租借地全部開為商埠。准外人在該區域內自由居住，並經營工商及其他合法職業。

第二十四條 中國政府更聲明外國人民在德國舊租借地區域內之既得權，無論在德國租借時，或日本軍事占領時，經合法公道取得者，應尊重之。

關於日本人民或日本公司所得此項權利之法律上地位與效力各問題，應由按照本約第二條所設之聯合委員會協定之。

鹽場

第九節 鹽場

第二十五條 因鹽為中國政府專利事業，議定凡沿膠州灣海岸鹽場，確係日本人民或日本公司現經營之利

由中國購回

益。統由中國政府公平購回。並照相當條件。以該沿岸產鹽之若干量數。准予販往日本。其詳細一切辦法。包含移交該項利益於中國政府在內。應由按照本約第二條所設之聯合委員會籌辦。並應從速完竣。無論如何。不逾本約實施後六個月。

海底電綫

第十節 海底電綫

青島佐世保間
電綫不歸中國

第二十六條 日本政府聲明。關於青島至烟台及青島上海間。前屬德國海底電綫之權利。名義特權。均歸於中國。惟兩線之一部分。為日本政府用以安設青島佐世保間之海線者。不在此例。至關於青島佐世保線。在青島上岸。與其運用之問題。應由按照本約第二條所設之聯合委員會。按照中國現行各合同之條件協定之。

無線電台

第十一節 無線電台

第二十七條 日本政府。擔任將青島及濟南之日本無線電台。於該兩處日軍撤退時。分別移交中國政府。而給以該項電台之相當償價。其數目暨移交之詳細辦法。由按照本約第二條所設之聯合委員會協定之。

第二十八條 本約連同附約在內。應由兩國批准。其批准文件。應從速在北京互換。至遲不得逾簽字日四個月。一千九百二十二年二月四日訂於華盛頓。施肇基 顧維鈞 王寵惠 加藤 幣原 植原印

附約 第一條 優先權之放棄

附約
優先權放棄

日本政府。聲明放棄一千八百九十八年三月六日。中德條約所規定。供給人才資本材料之一切優先權。第二

公共產業移交

海關

得用日文接洽

青濟鐵路

煙濰鐵路允許 中國自築

條 公共產業之移交 按照本約第五條所稱之移交公產。應包括（一）各項公共工程。如道路、自來水、公園、溝、衛生設備等類。（二）各項公共營業。如關於電話、牧場、洗衣廠等類。 中國政府聲明膠州德國舊租界地之外國僑民。於管理維持移交中國政府之公共工程。有相當參與權。 中國政府復聲明於接收膠州德國舊租借地內電話時。對於該地域內外國僑民。請求擴張改良。為公益所必需者。中國政府當予以應有之考量。至於於公共營業。如關於電燈、牧場、洗衣廠等。中國政府於接收時。應再移交與青島市政廳。由該廳設法使按照中國法律組織之各商務公司。繼續經營各該項營業。惟須遵守市政廳所訂規則。及其監督。 第三條 青島海關。中國政府聲明訓令中國海關總稅務司。准許在膠州德國舊租界地內之日本商人。得用日本文字與青島海關接洽事務。并於選用青島海關適宜職員時。酌加考量。俾於該海關任用規則範圍內。兼顧青島商務各種之需要。 第四條 青島濟南鐵路按照本約第十六條組織之聯合鐵路委員會。對於應議事項。如有意見不能一致之各點。應由中日兩國政府。以外交手續討論解決之。決定此等各點。兩國政府於必要時。得經雙方同意。聘任第三國一國或數國之專門家相助。 第五條 煙濰鐵路 煙濰鐵路。若用中國資本自行建築。日本政府並不要求將該路建築權。歸國際財團共同動作。 第六條 開放膠州德國舊租借地 中國政府聲明地方自治制度。未經通行之前。中國地方官應。應徵求居住德國舊租借地內。外國僑民之意見。凡關於市政事件。直接關係該僑民之幸福及利益者。施肇基 顧維鈞 王寵惠 加藤 幣原 植原 印

公產移交

日軍撤退

青濟鐵路

輕便鐵路

電線
日本服務人員

兩年後中國派
副車務長

贖回國庫券不得
用外款

租借地之開放

會議紀錄 (一) 公產之移交 第一條 日本人民遵照中國法律之規定。得准為本條約附約第二條、第四段所載。關於公共營業而組織之任何商務公司之社員或股東。 (二) 日本軍隊之撤退 第二條 自本條約第九條至第十一條所規定之日本軍隊撤退以後。無論何種日本兵力。概不得留於山東境內任何地方。 (三) 青島、濟南鐵路。 第三條 所有日本在山東建築各輕便鐵路。及其附屬財產。應作為青島、濟南鐵路財產之一部分。 第四條 凡沿鐵路之電綫。亦應為鐵路財產之一部分。 第五條 鐵路收回時。中國當局對於現在鐵路服務之日本人員。有留用或解職之全權。但須於鐵路移交之前。預發相當之通知。關於鐵路移交時。即行接替之詳細辦法。應由本約第十六條所規定之聯合鐵路委員會定之。 第六條 所有鐵路日本車務長、會計長。所屬之職員。均由中國局長委派。並自鐵路移交兩年半以後。中國政府。可委派一中國人為副車務長。以兩年半為任。期。又此項中國副車務長。亦可依照本約第十八條規定。於通知贖回國庫券後隨時委派之。 第七條 中國政府。並無必須委派日本人為上開所屬職員之義務。 第八條 贖回本條約第十八條所規定之國庫券。不得籌集中國以外任何方面之款項行之。 第九條 中國政府。於遴選鐵路之日本車務長、會計長時。得諮詢日本政府。可供參考之意見。 第十條 關於主管鐵路之日本當局。所訂現行合同或契約之一切問題。應由聯合鐵路委員會解決之。並於鐵路移交以前。該日本當局不得訂立足以有害鐵路利益之任何新合同或契約。 (四) 膠州、德國舊租借地之開放 第十一條 本條約第二十三條中所用合法職業字樣。不得解釋為列入農業。及中

國法律所禁止。或按照中外條約所不准外人經營之營業。惟此項定義。應知其並妨礙本條約第二十五條所規定之鹽廠問題。或關於按照本條約第二十四條所應決定之既得權之任何問題。(五) 郵政局 第十二條

所有膠州德國舊租借地以外之日本各郵務局。如青島、濟南、鐵路。在一千九百二十三年一月一日以前移交。應於移交鐵路時。同時撤去。但無論如何不得逾上開日期。第十三條 所有膠州德國舊租借地內之日本各郵務局。應於移交該借地之行政權時。同時撤去。(六) 要求 第十四條 本條約。雖未列入中國人民所可要求

該地日本當局。或日本人民。給還在山東之真實產業。或賠償山東中國人民生命財產之損害問題。但於此項要求。並不妨礙。第十五條 中國當局。應給予日本當局該項要求之清單。連同所有可以證明每種要求之適當證據。關於對日本當局之要求。應以外交方法公平解決之。關於對日本人民之要求。應以平常司法手續公平解決之。至對日本人民之要求。其每案真相之調查。果屬必要。可以相等人數之中日官員專為辦理此事擔任之聯合委員會辦理。第十六條 對於攻取青島時。為日本作戰直接所致之任何損害。日本政府不負責任。

西歷一千九百二十二年二月四日訂於美京華盛頓 施肇基 顧維鈞 王寵惠 加藤 幣原 植原 印

(九)中日聯合委員會及山東懸案細目協定。華盛頓會議。山東條約。經兩國政府批准互換後。遂於民國十一年三月二日。由大總統特派王正廷督辦魯案善後事宜。山東省長田中玉為會辦。並由中日兩國各派委員二人。中國政府所派之委員。為外交部參事、

中日委員各三人

六月二十九日
第一次會議

十二月一日至
五日接議

膠州租借地之
交還

十一年十二月
十日

唐在章督辦魯案善後事宜公署參議徐東藩兩湖巡閱使署顧問陳幹日本政府所派之委員爲全權公使小幡西吉青島守備軍民政長官秋山雅之介大使館參事官出淵勝次又於六月七日大總統又特派王正廷爲魯案中日聯合委員會委員長並派第一部及第二部委員各三人日本政府亦特派小幡駐京公使爲委員長遂於六月二十九日在北京外交部大樓舉行第一次大會議其第一部委員討議事項爲公署鑛山郵電鹽田第二部爲膠濟鐵路至十一月二十九日凡五閱月會議終止第一部開會五十次第二部開會二十一次至十二月一日舉行交核第一部細目協定禮節十二月五日第二部細目協定亦復簽字分錄於次。

(甲)第一部山東懸案細目協定

第一章 膠州德國舊租借地之交還

第一條 日本國因按照解決山東懸案條約第一條之規定將膠州德國舊租借地交還中國定於中華民國十一年十二月十日(即大正十一年十二月十日)正午移交一切行政權移交以後凡行政上一切權力及責任均歸中國政府(但照各種約章成案應屬日本領事官者不在此限) 第二條 關於解決山東懸案條約第三條及第四條所定之行政及公產(包括碼頭港灣在內)之移交暨交付該移交所必需之文書等事應令中日兩國

承認日本裁判
所許證書

日軍於二十日
內撤盡

准其續租

日本保留之財
產
日本總領事館
所必需

有權商訂執行詳細辦法之接收委員任之。第三條 前條所定中日兩國委員。應自移交行政權於中國之日起。一個月以內。將接收事務辦理完竣。第四條 中國政府承認青島日本裁判所。民刑事訴訟事件之裁判。並訴訟行為。不動產證明公證拒絕證書作成。及私署證書確定日期之效力。

第二章 日本軍隊之撤退

第五條 駐青島日本軍隊(包括憲兵)應自本協定第一條所定之日起。二十日以內撤盡。

第三章 租地

第六條 中國政府對於解決山東懸案條約批准。交換前日本官憲所許可出租之地租。期滿了後。以同一條件。准其續租三十年。前項所定三十年期滿時。仍得續租。但其續租條件。應按照膠澳商埠租地規則辦理。該條約批准交換前日本官憲許可出租之地。在許可條件所定期限內。未着手築造或工作者。不在前兩項之列。該條約批准交換後。日本官憲之出租許可。一律取消。但限於中華民國十一年十二月十日以前。已經着手築造或工作者。按照膠澳商埠租地規則。准許續租時。與以優先的考慮。

第四章 公產

第七條 按照解決山東懸案條約第七條協定。應歸日本保留之財產如左。

甲 日本總領事館所必需者

第一章 總說 第六節 與外國之關係 山東問題

- 一、舞鶴町二七號 (房屋及地基) (附圖青第一號)
- 二、舞鶴町二八號及佐賀町二六號 (同) (附圖青第二號)
- 三、佐賀町二四號及(久留米町)三四號 (同) (附圖青第三號)
- 四、萬年町二十號及同二二號 (同) (附圖青第四號第五號)
- 五、濱松町(一五號一七號及一八號) (同) (附圖青第六號)
- 六、馬關町一七號及同二一八號 (同) (附圖青第七號)
- 七、佐賀町十一號 (同) (附圖青第八號)
- 八、霞關通北方高地 (地基一萬五千日坪) (附圖青第九號)

乙 日本人居留民團所必需者

- 一、靜岡町一〇號 日本人會 (房屋地基等) (附圖青第十號)
- 二、葉櫻町二二號 化學試驗所 (同) (附圖青第十一號)
- 三、萬年町十五號 青島病院 (同) (附圖青第十二號)
- 四、有明町 中學校 (同) (附圖青第十三號)
- 五、三笠町 高等女學校 (同) (附圖青第十四號)

日本人居留民團
所必需

六、花笑町 第一小學校

(同)

(附圖青第十五號)

七、若鶴町 青島神社

(同)

(附圖青第十六號)

八、旭町 忠魂碑

(同)

(附圖青第十七號)

九、膠州町 青島齋場

(同)

(附圖青第十八號)

十、巽町 火葬場

(同)

(附圖青第十九號)

十一、旭山 墓地

(地基)

(附圖青第二十號)

前二項保留財產之土地以附圖界址為限 第八條 前條所定以外膠州德國舊租借地內之一切公產。應即移交中國政府。 第九條 膠濟鐵路沿線公產。照該鐵路沿線撤兵協定。應歸日本政府保留或使用之財產。俟開埠地方決定時。另由兩國政府協定。

第五章 郵電

青島佐世保間
電線交還中國
一半

不准有電線特
許權

中國允辦公衆

第十條 日本政府允將青島、佐世堡、間海底電線之一半。無償交與中國。該線在青島之一端。由中國政府運用。其在佐世堡之一端。由日本政府運用。 第十一條 關於上項海底電綫辦理事項。由中日兩國政府。另行協定。 第十二條 中國政府聲明。現在外國公司所有電信之特許權。獨占期滿後。按照本國獨立精神。準備自由取消。無論何國政府。或何種公司。及私人。均不准有包辦獨占權。 第十三條 中國政府。允於接收青島及濟南無

線電台後。在左列區間。辦理一般公衆電報。(一) 青島無線電報局。與上海船舶間。(二) 青島無線電報局。與濟南無線電報局間。(以同局存在時爲限) 第十四條 中國政府。允於左開各電報局。收發日本文字電報。(一) 青島海底電報局。(二) 青島無線電報局。(三) 青島四方及滄口電報局。前項所定四方。及滄口電報局。收發日本文字電報時。應特收費用。但收費數目。另由中日兩國主務官廳協定之。第十五條 中國政府。允於接收膠濟鐵路(包支綫)後。將在該鐵路沿綫重要車站之電報局。公開收發公衆電報。第十六條 中國政府。允於接收青島濟南間軍用電話設備後。自行公開。並對於用戶。予以相當之便利。

鹽業

第六章 鹽業

膠鹽輸入日本 之概數

第十七條 中日兩國政府。按照解決山東懸案條約第二十五條。協定膠州灣沿岸產鹽輸出日本之條件如左。(一) 日本國自民國十二年起(即大正十二年)往後十五年間。每年在最高額三萬五千萬斤。最低額一萬萬斤之範圍以內。購買青島鹽。但前項期限滿後。更行協議。(二) 中國政府對於日本所購買之青島鹽。允照大正十一年一月。日本政府所定之鹽質檢定規則。施行品質(顏色在內)之檢定。但將來有變更之必要時。更行協定。(三) 交鹽地點爲門司。及其他日本主務官廳指定地點之倉庫。但輸入門司以外地點時。應給予他項輸入鹽同樣之運費差額。(輸入地點與門司之差) 關於日本購買青島鹽其他事項。應由中日兩國主務官廳協定。

公產及鹽業之 價值

第七章 公產及鹽業之價值

價值日金一千
六百萬元

先交現金二百
萬元一千四百
萬付國庫券

年息六釐

利息半年一付

國庫券之名稱

第十八條 中國政府。按照解決山東懸案條約第六條。對於移交公產價值。及照同約第二十五條購回膠州灣沿岸從事鹽業之日本人及公司之利益等之價值。允將日金一千六百萬圓。交付日本政府。前項金額內日金二百萬圓。應於公產及鹽業移交後一個月以內。支付現金。第十九條 中國政府為支付前項金額日金一千四百萬圓。允於公產及鹽業移交完竣時。以國庫券付日本政府。第二十條 前條國庫券之條件如左。(一)國庫券票面總額日金一千四百萬圓。(二)國庫券之利率定為年利六釐。(三)國庫券之償還期限。定為十五年。最初一年不付本。自第二年起。每年還本二次。每次日金五十萬圓。於付息之日。同時償還。但不論何時。經三個月前通知。得將本國庫券之全數。或一部償清。(四)本國庫券之擔保。除以闕除鹽餘款項充當外。中國政府應再加考慮。選定別項確實擔保品。從速與駐京日本公使協定。中國政府將來整理中國外債時。應將本國庫券。儘先歸入整理案內辦理。(五)以前項所定之擔保。用付本國庫券之本息。儘有不敷時。中國政府。允以他種財源支付。(六)本國庫券之利息。由國庫券交付之日起算。每半年支付一次。(七)本國庫券還本付息地點。定為日本東京。指定橫濱正金銀行。經理還本付息事務。但因日本政府之便利。欲變更付款地點或經理銀行時。應與中國政府協議。(八)中國政府。對於本國庫券及息票。並本國庫券本息之收付免除一切稅捐。(九)本國庫券交付後。得因日本政府之便利。將一部或全部自由讓授他人。(十)本國庫券。稱為青島公產及鹽業價值日金國庫券。(十一)本國庫券。附帶每半年付息息票。並載明記號號碼交付年月日。中國政府代表之署

印刷費用之徵
亦歸中國擔負

鑛山

中日合資公司
兩國人各占其
半
鑛山價額日金
五百萬元

膠海關

保稅區域

四年內免進口
稅

名、鈐章、數額、利率、償還期限、擔保中國政府之付款保證、本息之支付方法、經理銀行等證券所有者、行使權利之必要條項。本國庫券之種類、分爲十萬圓、五十萬圓、二種。按所需數目製成之。(十二)本國庫券之印刷費用、歸中國政府負擔。(十三)在本國庫券之正式證券未製成以前、中國政府以臨時證券交付。

第八章 鑛山

第二十一條 中日兩國政府、爲設立解決山東懸案條約、第二十二條所定公司起見、令中日兩國資本團、選出之創立委員辦理、設立公司之事務。第二十二條 按照中國政府特許狀所組織之公司成立時、日本政府應將淄川、坊子、及金嶺鎮、各鑛、及該鑛山之附屬財產、移歸該公司接辦。第二十三條 前條所開之公司、爲中日合資公司、其資本由中日兩國人各承受其半、公司增加資本時亦同。第二十四條 前條、公司應付日本政府之價額總額、爲日金五百萬圓。第二十五條 前條價額支付之細目、俟公司成立後、由日本政府與該公司商定。

第九章 膠海關

第二十六條 中國政府、允將青島現行保稅區域制度、繼續辦理。第二十七條 中國允將一九〇五年、膠海關修正協定第三條丙項規定所包之貨物、依善意在一九二二年二月四日以前、訂購者、以由該期日起、四年內進口爲限、免除進口稅。第二十八條 中國政府、允於中華民國十一年十二月十日以後、對於膠州德國舊租

附件

日軍撤退

既得權

土地

農業·收回日本農場之補償

墓地

神社忠魂碑

青島測候所

借地之製造工廠。與中國他處商埠之製造工廠。同樣待遇。但上開期日後。即使變更現行章程。凡根據一九零七年四月十七日協定。已運入該工廠之一切原料。及其製造品。以能向膠海關提出必要憑證者為限。得仍適用該協定辦理。本協定用中日兩國文字每種作成二分。由兩國委員署名蓋印。雙方保存中日文各一部為證。

附件

(一)日本軍隊之撤退 中國政府於駐青島日本軍隊。並青島及膠濟鐵路沿綫日本官憲之撤退歸還以前。對於其滯留撤退歸還。應與以必要之便宜及優例。關於前項之便宜及優例。應由本協定第二條所定中日兩國委員間協定之。(二)既得權 外國人既得權利。應按照解決山東懸案條約附約。及協定條件所定。由青島中國地方官。與日本領事官。謀適當清釐之法。(三)土地 中國政府允於本協定第六條第四項。但書規定之租地手續未了以前。准其維持現狀。(四)農業 中國政府得以公正之補償。收回德國舊租借地日本人經營之國武農場。及其他之大農場。關於前項收買細目。由膠澳商埠局與日本領事官協定之。(五)公產 (一)日本政府聲明。應按照本協定第七條所定在旭山允保有一萬四十坪之墓地。(附圖青第二〇號) 將從來之墓地。移交中國政府。(二)就青島神社及忠魂碑之用地。雖照附圖畫定境界。惟中國政府聲明保存現在鐵綫柵內之森林。不予解除。且前項森林地帶。如因祭典等有必要時。得准其自由使用。(三)中國政府聲明青島測候所。接收後。照左之方針經營之。(甲)暫時日本職員不受中政府報酬。為該中國測候所之經營維持照舊職務。該測候所與

各種住址

慈善團體之土地

李村農場

領港事務所

發電所屠宰場及洗衣場

日本測候所交換報告之電報。中國政府。務竭力與以方便。(乙)將來中國測候所職員養成後。與舊職員交代時。更定與日本測候所報告連絡之辦法。(4)中國政府。按照本協定第八條。關於接收左列財產聲明如下。

(甲)旭町兵營之房屋。及用地。無償租與商科大學使用。(乙)青島學院。現在租用之房屋及用地。繼續無償租與使用。(丙)現在租與海事協會之官地。繼續無償租與使用。(丁)青島市場小港共同卸貨場。調馬所。(舞鶴町)裝蹄所。(佐賀町)競馬場。並該場房屋。應歸膠澳商埠局公平辦理。(戊)現租於國際俱樂部。(靜岡町一號) Golf 俱樂部(旭町練兵場內)及網球俱樂部。(旅順町)用地及房屋。由膠澳商埠局監督。使其無償經營。(己)現在租與各宗教慈善團體之土地。當輕減其租價。(庚)現在租與青島新報社。及(靜岡町)濟南日報支社。(靜岡町)之房屋。及土地。准與相當便利。青島新報社之宿舍(舞鶴町)以本協定簽字後一年為限。進前項繼續租與。(辛)李村農事試驗場。及膠澳各公學堂。及台西鎮避病院。當然維持且擴張之。(壬)旭町練兵場及離山打靶場。由膠澳商埠局維持經營之中外人民。得照商埠局管理公產規則使用之。(癸)領港事務所。(姬路町青島棧橋旁)由膠澳商埠局維持經營之。以上各項。除膠澳商埠局自行經營者外。其組織或公約。須呈明膠澳商埠局認可。並須遵守商埠局一般規則。(十一)發電所屠宰場及洗衣場。中國政府承認關於經營電燈事業。以供給電力為附帶事業。屠宰場。洗衣場之公司組織。作為中國之特許公司。由中國及外國人(包含日本人在內)共同出資經營。且按出資之多寡。日本人得為社員。(包含董事在內)組織

三種爲特許公司
電話
通日語之司機
鹽業

鑛山
股票得轉讓
理事九名監察
二名
聘膠濟當事爲
諮議

上項公司時。對於洗衣廠應致慮。現在出租經營中日本人之契約。(七)電話 (一)中國政府允於收回德國舊租借地內之電話營業後六個月間。在該電話局。酌用通曉日語之司機生。以便與用日語之用戶接線。(二)中國政府允於收回前項電話營業後。令該電話局編制通行叫號上之一般用語。以圖用戶之便利。(八)鹽業 (一)關於青島鹽輸出。本協定案第十七條一項所載之購買量數。如因中日兩國國內之生產狀況。或鹽之需要。而有難於授受上列最高或最低量數之事暫時。可不拘上開之協定量數。其該年購買量數隨機協定之。(二)日本專賣局所購買之青島鹽。以該專賣局所必要之品質爲限。但輸入日本專賣局所不要之粗惡鹽時。關於減價及其他辦法。由中日主務官廳協定。(三)關於購買價額。及工業用自已輸入鹽。由中日各主務官廳協定。(四)經理輸出入之選定。由中國主務官廳指定後。與日本主務官廳協定。(五)中國政府。許可自由輸出青島鹽於朝鮮。(六)青島鹽業交付時。關於鹽業者。現所有或所持營業剩餘之原鹽及加工鹽。乃至已結契約之鹽之輸出。以民國十二年三月三十一日爲止。得以現在同樣之條件而任意輸出之。(九)鑛山 (一)公司股票。限於中日各本國人。得以轉讓。用股票充擔保時亦同。(二)公司置左開職員。理事九名。監察二名。理事中國人五名。日本人四名。監察中日各一名。由中日兩國股東中選任。董事會之組織。由中日兩國資本團代表者協定。(三)公司得延聘膠濟鐵路之當事者二名。乃至三名。爲公司諮議。(相談役)(四)公司之資本。股票。股東會及其他事項。均照公司定章辦理。(五)公司應付日本政府之償價五百萬圓。不取利息。應俟公司得八釐

付日本以起過紅利之半額

鑽山專用碼頭

膠海關

以上之分紅時。交付日本政府。以超過紅利之半額。(6)公司就鑽區稅、鑽山稅、海關稅及其他一切稅捐。應與其他中國鑽山經營者。同受最低率及優良之待遇。(7)中國政府。為輸送該公司之煤炭。及鑽石。就特別運費、車輛分配。暨設置煤炭鑽石貯藏廠、擴張線路等項。當使與其他地方之各鑽山公司。受同等之優遇。至其詳細辦法。當令該鑽山公司。與膠濟鐵路間協定之。(8)膠濟鐵路所需之煤。該公司當按照成本。廉價供給。(9)中國政府。保障將來在青島碼頭。允許建設山東各鑽山專用碼頭。該碼頭之建設地點。及其他細目。臨時由膠澳商埠局與公司間協定之。(10)除以上各項所揭者外。就與鐵路及碼頭之聯絡。該公司得與中國其他採鑽公司同受最優之待遇。(11)就坊子。及淄川之包工契約。應照現狀移交公司。將來由公司。及該包工者間協定之。(12)舊鑽公司。所屬財產。而為他部局使用者之處分。應由公司及各部局協議之。(13)公司存立期間。決定時。如當期間滿了之際。公司仍行繼續存在。則前開各項。依然適用。(十)膠海關(1)中國政府聲明。在本協定第二十六條所定保稅區域。於本協定簽字時。膠海關對於各種貨物所與之優例待遇。照舊允許。(1)中國政府。對於膠澳日本商人。準用日本文字與膠海關接洽事務。(3)中國政府。允令總稅務司於膠海關選用必需職員時。在海關任用規則範圍內。考量膠澳商務上之需要。並對於現有職員之更動。務以最少程度為限。(4)膠海關舊有財產。由膠澳一般公產分離。令總稅務司與日本駐青島官憲決定之。

關於膠澳舊租借地內土地問題之換文

致小幡委員長
照會一

拒絕日本土地
永租

土地永租後
兩國外交機關
商議

王委員長致小幡委員長照會 爲照會事。查魯案中日聯合委員會。中國委員。對於現在外人在膠澳舊租借地。區。因買賣或其他形式而取得之土地權。除農業地。由中國給價贖回外。允於德國租借膠澳之年限以內。給與無償租用。作爲買收價格。期滿應由中國政府收回。若繼續租用。須按商埠局章程辦理。以上辦法。中國委員認爲極其公平妥善。如日本委員。仍持永租權主張。惟有將本問題作爲懸案。留待中日兩國政府。另行解決。相應照會 貴委員長希即查照須至照會者。 中華民國十一年十二月 日。

小幡委員長覆王委員長照會（譯文） 爲照會事。關於現在外人在德國膠澳舊租借地內。因具領買賣並填築而取得之土地所有權問題。迭經在本委員會。一再討論。不幸彼此意見不能一致。貴國委員拒絕將此項土地權作爲既得權。而維持現狀。僅允於德國租借年限以內。無償租用。對於期滿後之租用。則須按照商埠局章程辦理。倘本委員等仍是固持主張。將本問題作爲懸案。留待中日兩國政府別求解決。而本委員等。亦曾聲明爲擁護外人合法取得之既得權利。並參酌貴國與外國間成約。對於此項土地權。如其他外國人同意。將此作爲無償永代租借權。日本亦可同意。且確信本委員之主張。依照條約之規定。並現近貴國政府與駐華外交間成爲問題之天津。漢口。等特別區之規定。毫無不當。今貴國委員。既固持已見。無已。惟有允將本問題。留待將來歸由中日兩國政府之外交機關商議。相應照覆。即希 查照。須至照會者。 大正十一年十二月一日。

關於協定條件第六項要求事項之換文

致小幡委員長
照會二

催組損害賠償
之委員會

此懸案可會了
否若到底不了
時則此照會等
於虛言「中國
政府之特性」
害捐不認賠償
可悟「強國」是
「無德」之代名
詞

王委員長致小幡委員長照會 為照會事。查解決山東懸案條約附屬協定條件第六項所規定之損害賠償問題。曾於八月十日第十三次會議之時。經本委員長提議。組織分委員會。討論辦法。旋於九月四日第二十次會議時。經貴委員長提出答覆。並經彼此辯論。對於敝委員會即時組織此項分委員會之主張。未蒙贊成。以為此項問題。調查解決。頗需時日。按約應組織特別聯合委員會處理。以免阻礙會議進行。並謂若依提議趣旨。另行組織。明訂於該協定條件之聯合委員會。則不妨徵求日本政府意見云云。旋由外交部與貴委員長彼此磋商。仍未議定辦法。現在細目協定。將告圓滿解決。敝委員會本前次提案精神。希望本聯合委員會。一致據約建議於兩國政府。從速指派相當人數之官員。組織專任解決此項問題之聯合委員會。以了此多年之懸案。而增進兩國之親睦。將來議定應賠中國款項。即以中國應付日本償價之庫券扣付。相應照會 貴委員長。希即查照。須至照會者。中華民國十一年十二月一日。

小幡委員長覆王委員長照會（譯文） 為照覆事。關於締結山東條約時。中日兩國委員協定條件第六項。所定要求事。接准 來照備悉一切。查此案迭經在本委員會。一再說明。該問題並非本委員會應有之職務。徵之該協定條件規定。毫無疑義。而本國政府所見。亦全屬相同。故本委員等主張。此時本委員會無商定此案之權。如貴國政府。離開本委員會提議。依據該協定條件規定。另行商議。本國政府自無異議。相應照覆。即希 查照。須至照會者。大正十一年十二月一日。

委員會無商定對於中國損害賠償之權遂置諸不理之列噫鐵路聯合委員會

十二年一月一日將膠濟鐵路交還

價日金四千萬

(乙) 第二部山東懸案鐵路細目協定

中日兩國政府爲欲按照中華民國十一年二月四日。即大正十一年二月四日。在華盛頓簽字之解決山東懸案條約協定移交鐵路及償價細目。任命該條約所定之鐵路聯合委員會委員如下。

中華民國政府任命 督辦魯案善後事宜王正廷 交通次長勞之常 交通部參事陸夢熊 交通部技監顏德慶 日本國政府任命 特任全權公使小幡酉吉 青島守備軍民政長官秋山雅之介

第一章 膠濟鐵路之移交

第一條 日本國因按照解決山東懸案條約第十四條之規定。將膠濟鐵路及其支綫。並一切附屬財產。定於中華民國十二年一月一日。即大正十二年一月一日正午移交中國。第二條 前條鐵路財產之移交。應由中日兩國派定之接收委員任之。並應自移交之日起。一個月以內。將接收事務辦理完竣。第三條 移交第一條鐵路財產時。應將該路所有一切文書、單契、賬冊、圖表等項。於上開期間內移交。

第二章 膠濟鐵路償價

第四條 中國政府按照山東懸案條約第十五條。允償還日本政府鐵路財產價值日金四千萬元。第五條 前條金額。以國庫券支付日本政府。該國庫券票面總額。與前條所開之數目相同。第六條 本國庫券。稱爲膠濟鐵路國庫券。第七條 本國庫券之種類。分爲十萬圓、及百萬圓二種。按所需數目製成之。第八條 本國

年息六厘

半年付息一次

支付本息地點
指定橫濱正金
銀行

行使權利之要
項

庫券之利率。定為年息六釐。第九條 本國庫券。以膠濟鐵路財產及進款為擔保。此項財產及進款。不得再供內債。或其他外債之擔保。但中國政府。如為償還本國庫券。而募集內債。經中日兩國政府協定時。不在此限。第十條 以本鐵路進款。用付本國庫券之本息。如不敷時。中國政府允以他種進款支付。第十一條 本國庫券利息。自本國庫券交付之日起算。每半年支付一次。第十二條 中國政府。對於本國庫券及息票。並本國庫券本息之收付。免除一切稅捐。第十三條 本國庫券交付後。得由日本政府之便。將全部或一部份自由讓授他人。第十四條 支付本國庫券本息之地點。定為日本東京。並指定橫濱正金銀行經理。但日本政府為便利起見。欲變更經理銀行及地點（限於中日兩國境內）時。須先由兩國政府協定之。關於匯款至經理支付本息之銀行方法。如係還本款項。中國政府得自由選定銀行匯付。其付息款項。雖以由橫濱正金銀行青島分行或濟南分行匯付為原則。倘他家銀行匯價較正金銀行低廉時。亦得由其他銀行匯付。第十五條 在本國庫券本息還清以前。本鐵路進款中。應存入橫濱正金銀行之青島分行。或濟南分行。但由本鐵路進款中。將每月分應付利息之數。按月積存該銀行時。其餘進款。可由鐵路局長之選擇。存入其他殷實之各銀行。提用本鐵路進款時。須經中日兩會計處長會同副署。第十六條 本國庫券。附存每半年息票。載明記號號碼。交付年月日。中國政府代表之署名。鈐章。數額利率。償還期限。有擔保中國政府之付款保證。本息之支付方法。經理銀行等。證券所有者。行使權利之必要條項。第十七條 本國庫券之印刷費用。歸中國政府負擔。第十八條 在本國庫

包括鐵道所屬一切財產

川琦造船所事價包於鐵路債內

券之正式証券未製成以前。中國政府以臨時證券交付。本協定用中日兩國文字。每種作成二份。由兩國委員署名蓋印。雙方保存。中文各一部爲證。中華民國十一年十二月五日。

(丙) 山東懸案細目協定了解事項

一、照本協定第一條。應行移交之鐵路財產。包括現在鐵道部所屬之一切財產。(即由民政部陸軍部遞信部及其他移管之地皮築造物房屋等均在內)但有特別規定者。不在此限。二、民國十二年三月中。應交之川琦造船所定造之機關車價。已包括在鐵路債價之內。三、照本協定第十四條第二項。因經由他銀行匯款而有無故延遲。及不能在支付地實行交款情事。以後必經由橫濱正金銀行青島分行。及濟南分行。匯付。倘上述之橫濱正金銀行分行。有同樣延遲。及不能施行交款情事。以後應當經由他銀行匯付。四、日本主管鐵路之當局所訂合同契約。將來應行繼續與否。及其他相關問題。應由雙方準備移交接收委員會解決之。五、膠濟鐵路日本管理期內。所有一切金錢上債權債務於移交之日。尙未清了者。均由日本方面負責清理。上項所述之金錢上之債權債務。及訂約人之保證金。押款租金等之處理方法。由中日兩國移交接收委員會協定之。六、鐵路移交期內收支之處理及業務經營之方法。由中日兩國移交接收委員會協定之。七、(一)中國政府聲明對於膠濟鐵路。現用職員。中國希望留用者。應於移交事務開始之日起。一個月以內。並於各職員在職辦理移交事務中。從速決定。(二)中國政府對於因前項選擇結果。而離職之職員。中國政府於其離職時。一律給與一個月

薪俸。(三)鐵路聯合委員會協定。凡鐵路移交後。即須實行之更換職員詳細辦法。由中日兩國移交接收委員訂定之。

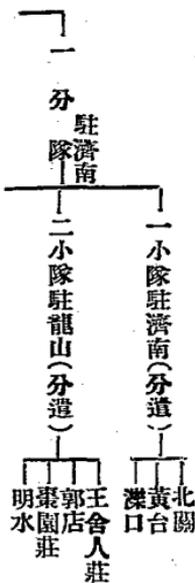
青島及鐵路接收

膠濟沿綫撤兵接收

十一年五月二日中國巡警接收

第一隊駐張店

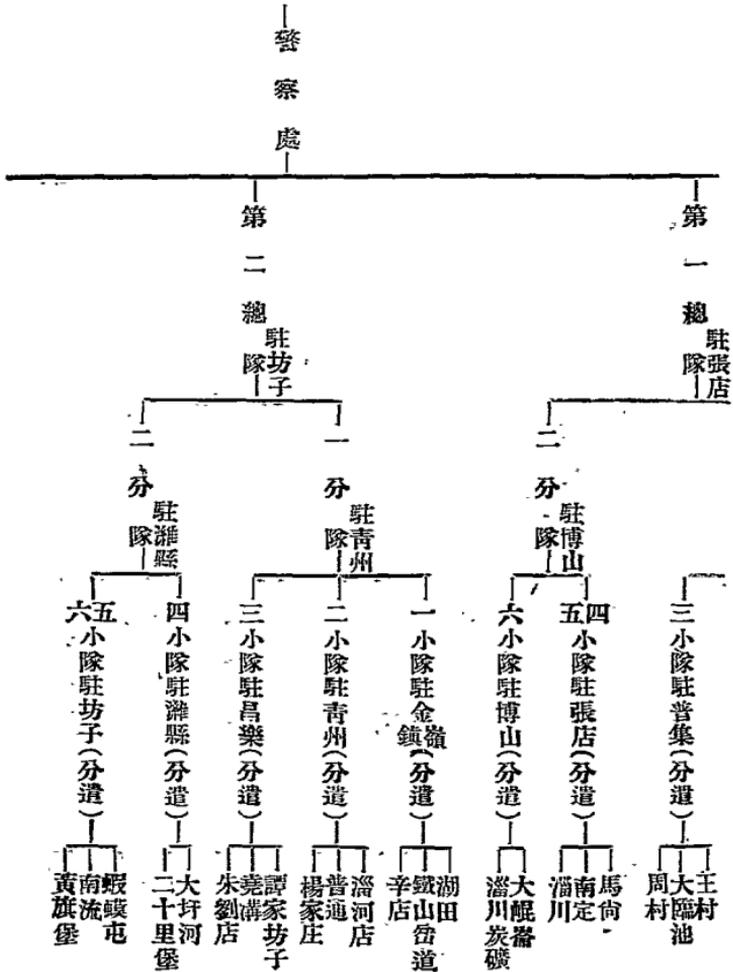
(十)青島及膠濟鐵路之接收 (1)膠濟沿綫撤兵接收。先是中日聯合委員會未開之先。所有膠濟路沿綫撤兵接收各事。即由魯案善後督辦王正廷。與日本駐京小幡公使。於十一年三月二十八日。在外交部根據華會條約。議決協定。並由中國配置巡警接辦防務。復向內務部。選撥警察保安隊到濟。以備分配。於是中日兩方指派專員。組織實行撤兵接收委員會。於四月八日開始。在山東交涉公署按照中日兩國政府委員在京之協定。議決撤兵接收辦法。並接管濟南暨沿站兵房官舍事項。至五月二日。中國巡警接收一切周妥。各站日本守備隊。及憲兵。亦於是日先後撤退。次第送往青島。換輪回國。自是沿綫接收辦竣。茲將當時警備配置表列於後。



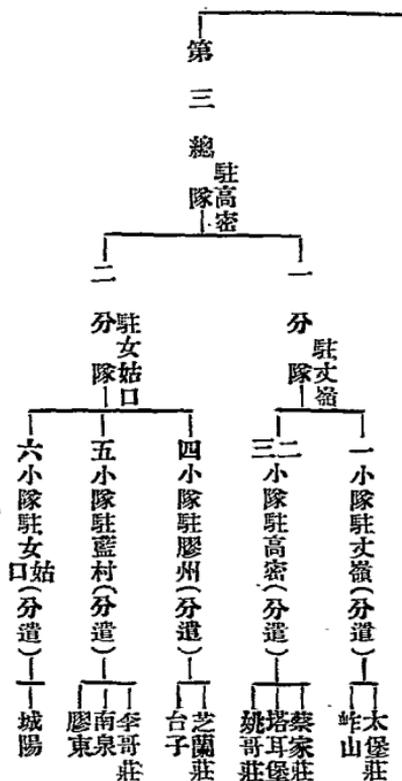
第二隊駐坊子

膠濟鐵路
警隊之配置
中時防察警察

膠濟鐵路警隊配置表



第三隊駐高密



- 附
- (一)第一總隊管轄由濟南至張店附岔道共計二十站
 - (二)第二總隊管轄由金嶺鎮至黃旗堡附岔道共計十九站

- 記
- (一)第三總隊管轄由岙山至女姑口共計十六站
 - (二)每總隊總隊長一員分隊長二員小隊長六員排長十八名隊兵一百八十二名

(三)本路共計分遣處所四十處每處酌量情形派隊兵十名或四五名不等

接收青島

(2)接收青島 民國十一年十一月十日正午實行接收青島行政權及第一部所議各

十一年十二月
十日接收行政
權
十二年一月一
日接收鐵路

日金四千萬元
誌我國收回之
權利

膠濟全長二百
七十七英里
博山淄川金嶺
鎮三支線

項財產。』至第一部之膠濟鐵路定於明年一月一日開始接收。』先期由魯案善後督辦向田中玉督軍借得快鎗二百枝。子彈皮件俱全。又調派城陽陸軍八百名。編成武裝警察。先一日。膠濟商埠督辦熊炳琦。帶隨員數十名。衛隊三百名。十日午前十一時。魯案善後督辦王正廷。約同熊督辦炳琦。暨重要職員。前往日本司令部。與秋山民政長官。舉行接收儀式。正午完全接收。我國海軍鳴砲二十一響。市民歡呼雷動。唯接收前曾有某國浪人。勾結土匪。擬乘接收之日。肆意焚掠。擾亂地方。幸當時佈置周密。致奸人無隙可乘。

(3)接收膠濟鐵路 十二年一月一日交國庫券日金四千萬元。於日本。(詳前不贅)

附誌魯案解決後我國收回之權利

魯案交涉。已告解決。依據中日代表所計之協定。我國所收回者。為鐵路、礦山、鹽田、公產等。茲為列舉如次。

『我國民爭山東久矣。當亦急欲知其所收回者為何物也。』

膠濟鐵路 該路合幹綫支綫。共長二百七十七英里。其中青島至濟南幹綫。二百四十四英里。九分。博山支綫。二十四英里。二分。淄川煤礦支綫。四英里。金嶺鎮鐵路支綫。四英里。一分。除鐵礦綫為民國七年日人所設外。餘皆一九零四年成於德人之手。其重要車站。為青島、膠州、高密、坊子、濰縣、青州、周村、濟南、博山。

德人時代。在大戰前。公司全資本為七千萬馬克。日德戰後。為日軍占領。一九一三年。即德人經營最後之一。其

德人投資七千萬馬克
德佔最後一年之純利六百二十七萬九千馬克

車輛之統計

民國九年日貨不付價者八十萬噸

煤鐵礦山
德國礦山公司
資金一千二百萬馬克

營業純利。爲六百二十七萬九千馬克。除官息五釐外。尙發紅利。及日本占領後。據日人發表之統計。成績更佳。民國九年度之輸運表。旅客共二·九四五·一三二人。(一日平均八·零六九人)付費貨物。一·零七四六七二噸。(一日平均二·九四四噸)較之德人時代。旅客增加一倍餘。貨物加一成四。

該路車輛。一九一三年。卽民國二年時。共有機關車四十六輛。客車一百零二輛。貨車一千一百五十二輛。民國九年。則機關車有七十九輛。客車一百三十一輛。貨車一千五百二十一輛。惟日人管理後。有許多日本貨物。概不付價。民國九年統計。此項不付費之貨。共八十二萬九千餘噸之多。

膠濟鐵路目下情形。不能望有更顯著之發展。但若延長線成立之後。則青島在北方之地位。益加重要。而膠濟路之重要。亦隨之增加。故該路前途。不可限量也。德日兩國先後經營此路。甚爲整齊。即舉一例言。該路時間甚準。從不誤事。從前大陸報載稱。該路招呼旅客。亦尙週至。且一切清潔。將來收回之後。國民必須嚴爲監督。務使成爲模範的事業。方不至爲德日人所笑也。

煤鐵礦山 德人經營之礦有三處。即坊子與淄川之兩煤礦。及金嶺鎮鐵礦是也。

德國礦山公司。係一八九九年所設。資本一千二百萬馬克。先開坊子礦。時遇發水。經營棘手。遂致全力於淄川。自一九零九年起。陸續掘成第一二兩坑。第三坑完工三分之一。因歐戰作罷。該公司並於一九一三年。歸併於鐵路公司焉。

淄川鐵三大層

坊煤產量
淄煤產量

金嶺鎮爲有名
鐵山
滄口大鐵廠

至民國九年共
採鐵十二萬八
千噸

合辦利權非國
民奮發不能享
受

淄川金嶺有大
希望

鹽田

鹽田之權在華
人手

淄川礦。爲三大層。第一大層爲烟煤。第二層半無烟煤。第三層無烟煤。統各層之煤。俱火力旺盛。而無烟煤尤爲世界頭等。可供軍艦之用。日本海軍。用作甲種煤焉。日本占領後。修繕開工。更掘成第三坑。一面用包工制採坊子煤。事業甚有進步。當德人時代。坊子每日平均出煤六百二十噸。淄川一千五百七十四噸。及民國九年。坊子三八五噸。淄川一·五八零噸。再淄川煤多歸日本軍艦之用。並不普賣。民國九年出賣之額。只有三二零·三三二噸。又坊子煤則約賣八萬噸。又坊子有炭廠。金嶺鎮爲中國有名鐵山。德國時代。尙未實行採煉。但一切準備。業已完成。滄口設。大鐵廠一處。日本占領。依照德人計劃。著著進行。至民國八年四月二十三日。得見第一次運輸原礦之列車焉。後來之設備。每日可採一千噸。但因鐵廠不需如是之多。每日只採四百噸。民國九年統計。共採出一二八〇·一六四噸。其中磁鐵十之六。赤鐵礦石十之四。而含鐵量百分之六十左右。

此次解決之結果。將由中國特許組織公司。而日本投資一半。此雖非完全收回之比。而即此合辦之利權。亦非國民奮發。不能享受。蓋一面須踴躍投資。一面須有極好之人物。負經營責任。要之淄川、金嶺鎮、兩鐵。有極大之希望。中國好鐵礦。尤爲可貴。今雖只收回一半。然望各界注意而利用之。勿並此一半而亦委之於人也。

膠州灣鹽田 此次解決後。將來糾紛最多者。莫鹽田一項。按膠州灣內。水淺潮低。空氣乾燥。土質氣候。俱適於曬鹽。自歸德國租借後。中國法權不能行及。土民自由製鹽而販賣之。在一九一零年。即前清宣統二年時。德人始頒鹽田規則。並課出口稅。然此時鹽田之權。固在華人手也。及歸日軍占領後。日本乃以大規模經營之。蓋日本需鹽。

日人將全部鹽田分配淨盡

南萬鹽場 陰

島東鹽場 領

潮梅鹽場 紅石崖

口海莊 紅石崖

等鹽產最豐

下崖產最豐

解詳後鑽業

日商投資總額

一百六十七萬餘元

膠鹽產額二億

五千萬斤

日商年製精鹽

十萬斤

羣視爲利藪。青島司令官採積極促進之手段。凡可製鹽之地。莫不交日商領辦。而華人舊有之鹽田。則設法收買之。致華人所有者日減。而日人日增。迄於交還之前。蓋已全部分配淨盡矣。

膠州灣一帶產鹽之地如下。北部南萬鹽場。(王家女姑。皂戶。海西。南萬。下崖。)陰島東鹽場。(馬哥莊。後韓家。)陰島西鹽場。(張哥莊。趙家嶺。)潮梅鹽場。(潮梅。孫哥莊。)傾口鹽場。(宋哥莊)南部。海莊。鹽場。紅石崖鹽場。小石頭鹽場。薛家島鹽場。其中產額最多者。爲北部之南萬。下崖。兩處。鹽田單位。稱爲一副斗子。據日人最近統計。(民國九年)中日業主產額比較如下。

華人 一〇七四·二斗子 一二八·八九二噸

日人 九九四·一 九九·四一〇

民國六年。日商只有六十副斗子。華人有七百九十副斗子。則日商發展之劇。可見一斑。且華人產業中。有許多已爲日人收買。而名義僅存。故日商產業實尙不止此數。又據民國十年三月之日本統計。日本投入資本總額爲一百六十七萬九千餘元。

膠州鹽產額。每年不下二億五千萬斤。原產地鹽價。每斤約二分九厘。青島市價。每噸六元三角左右。自民國九年以來。由日船裝運出口者。非常之多。同時日商創辦大精鹽公司。自民國七年開辦。每日可製精鹽十萬斤。

(二) 與英國之關係

威海衛接收始末

民國十二年租期已滿

英租威海條約

沿岸十英里

威海衛租借接收始末記

憶自光緒二十四年。俄租旅大。同時英人以抵制強俄權利平等爲口實。向我租借威海衛。以對守我直隸海峽。然俄至民國十二年五月十三日。二十五年之租期已滿。當於民國十年十一月十一日。太平洋會議開於華盛頓。對於租期已滿之威海衛。英國有允予交還之表示。茲並錄光緒二十四年。英租威海條文。及太平洋會議英允還威海衛之真相。

(1)中英議租威海衛專條 今議定中國政府。將山東省之威海衛及附近之海面。租與英國政府。以爲英國在華北得有水師合宜之處。並爲多能保護英商在北洋之貿易。租界應按照俄國駐守旅順之期相同。所租之地。係劉公島。並在威海灣之羣島。及威海全灣。沿岸以內之十英里地上。以上所租之地。專歸英國管轄。以外在格林尼址東經一百二十一度四十分之東沿海。暨附近沿海地方。均可擇地建築礮台。駐紮兵丁。或另設應行防護之法。又在該界內。均可以公平價值擇用地段。鑿井開泉。修築道路。建設醫院。以期適用。以上界內。所有中國管轄治理此地。英國並不干預。惟除中英兩國兵丁之外。不准他國兵丁擅入。又議定現在威海城內駐紮之中國官員。仍可在城內各司其事。惟不得與保衛租地之武備。有所妨礙。又議定所租與英國之水面。中國兵船。無論在局內局外。仍可享用。又議定在以上所提地方內。不可將居民迫令遷移。產業入官。若應修建衛署。築造礮台等官工。須用地段。皆應從公給價。此約應自畫押之日起。開辦施行。光緒二十四年五月十三日。

英仍繼續用爲
休養地或避暑
地

保存船隻上下
操練海軍財產
市政等權利

溝通內地即築
路之隱言

中國代表完全
承認不辯一言

駐威英人滿意

(2) 太平洋會議期中英人允還威海衛之真相。民國十一年二月五日。英國代表貝爾福氏於華盛頓會議。全權大會。聲稱山東其餘各地方均於適合情形之下。歸還中國。故英國亦提議於同樣合宜情形之下。歸還威海衛於中國。惟英國仍須協定辦法。繼續使用該地爲軍艦之休養處。或避暑地。但將該地主權。歸還中國。又英國政府。當按照山東談判之形式。從速提議歸還之辦法云云。至二月三日。貝氏又知照中國代表。謂移交威海衛以前。必須先定某某等可使兩國滿意之辦法。如關於英國船隻夏令在威海衛時。不得對於其上下或積貯海軍軍用貨物。加以限制。關於上述諸目的所置之產業。須仍由英人保有。英國政府。並欲討論關於操練海軍之規定。以及保全外人財產。與市政事務。外人應有充分之代表權等事項。此外英政府或再須請求中國承諾。溝通威海衛與內地。凡相類於此之事。如威海衛之地位問題等。均須由兩國互相承認而承諾。將來爲會商起見。或將設立中英委員會。就地考察各種問題。向兩國政府提議必要之辦法云云。中國代表。於二月五日答復該照會。表示謝意。並允將該照會通知國內。且希望早日開始談判。而以兩國協意決定各種轉移威海衛之辦法云云。

「註」右述英相貝爾福氏。於宣言退還威海衛時。隨付種種條件。實即預伏無限糾葛。倘中國代表。於此時嚴詞拒絕。則後日接收。必有異常之順利。乃竟以表示謝意一語答覆。此後來梁如浩接收時。所以棘手也。天下事未有不慎始而能圖終者。其此之謂歟。查當時駐威海衛之英人。初聞交還。頗爲恐慌。聞知非無條件。頗爲滿意。彼等以爲「既不削奪該地休養之利益。而財產依舊保全。市政事務。仍有充分代表。其尤關緊要者。則英政府

我所收回可以
知矣。

十一年九月派
梁如浩爲督辦

接收威海意見
書

自開商埠

英發地契認爲
有效

將要求中國集資溝通內地是也。換言之。即建築鐵路之隱言耳。況復當組織中英委員會。益得操縱於其間。總之不過僅使威海衛不復更有其自由商埠之地位而已。觀以上英人滿意之内幕。則我之所收回者。可以知矣。

(3)接收威海衛之方針 民國十一年九月。政府派梁如浩爲督辦。接收威海衛事。迨梁如浩赴威。與英委員團開議數次。外交部以事關重要。提出國務會議。電召梁督辦回京。而詢交涉情形。並將中英委員。非正式協議意見書。彙交太平洋會議善後委員會。詳細討論修正。計議定二十三款。將來即根據之。以與英委員在京開議。茲揭錄太平洋會議善後委員會。修正接收威海衛意見書於下。

太平洋會議善後委員會修正接收威海衛意見書 (一)英國政府。允將劉公島並威海灣之羣島。及威海全灣沿岸以內之十英里地方。完全交還中國政府。由中國政府派委行政長官管理該區行政事務。(二)在威海衛境內劃出一段。其範圍……由中國自開商埠。作爲各國通商及居留之用。所有商埠內之道路。橋樑。溝渠。路燈。以及公共衛生事宜。對於現有狀況。充分維持。如有變更。得徵集居留外人之意見。其辦法由中國於商埠章程內定之。(三)所有英國政府。按照一九一九年第六號。威海衛荒地章程。發給華人地主威海衛法定格式之各項地契買賣典押字樣。以及執照。按照其內載條件。中國政府認爲有效。換給新契。但遇該條件與中國法令有抵觸時。不妨修改或添給新執照。(四)所有英國威海衛高等及地方審判廳各項判決案。均與中國法庭判決案有同

英人裁判有效
交通物應贈與
中國

碼頭應還中國

租出之地撤回

中國設立海關

醫院球場撤回

許英人借用者

外人租地辦法

等之效力。惟一九一三年第三號之英國威海衛復審章程。不在此例。(五)小汽船 *Anchorer* 一艘及烟臺威海間海線。並所儲各項材料。英國政府一併無償贈與中國政府。惟中國政府應特別注意下列三項之交通便利。(甲)劉公島及威海間。小汽船擺渡及往來之交通。(乙)威海衛陸地電話。及與劉公島電話之交通。(丙)威海衛陸地劉公島及芝罘間電報之交通。(六)關於德勝碼頭及物庫改良計劃。英國政府對於匯豐銀行借用尙未還完款項之責任。應由中國威海衛行政機關繼續擔任。(七)英國政府在威海衛碼頭以外之官地。計七十畝六分一。應一併無償交還中國政府接收。(八)所有英國政府在威海衛租出之地。中國政府仍視爲有效。惟得與租戶商訂。將該租地撤回。(九)英國兵丁及水手現時駐紮在劉公島及威海衛者。應一律撤退。(十)中國政府在威海衛設立海關後照現行海關稅。則辦理。其從前英國政府所收貨捐。自應停止。所有海關徵收稅項下。除支付海關常年經費外。其餘全數撥充本地行政經費。及改良擴充道路各項費用。於威海衛交還後。以十年爲期。(十一)英國政府允將威海衛碼頭及溫泉湯兩處民醫院。連其中所有設備。及其地畝房屋。一併無償交由中國政府接收後。得委託教會代辦。其院內醫士。得聘英國人。並得暫兼碼頭西疫官酌給津貼。又英國政府允將地球場。一併交中國政府接收。仍開放爲中外球場。如中國政府需用該地時。得另擇相當之地。充作球場。(十二)收回後准英國借用之地畝房屋。計開(甲)領事館(住房及辦公處)除現在辦事長官署外。雙方協定之。(乙)軍官休憩處(丙)俱樂部(丁)墳地(十三)外人在威海衛區域內土地之租借辦法。應與

英人購地及佔
產應交還

許英人避暑及
船艦遊息以十
年爲限

浮標投錨暫不
移動

膠澳商埠。一律辦理。(十四)英政府在劉公島地方。向華人所購之地。計四千八百一十畝。連同建築物共估時價銀二百萬五千八百四十元。均由英政府無償交付中國政府。(附清單)又英國政府於一八九八年租用威海衛時。取得中國政府官產地畝及建築物。連英國政府所用修繕費在內。現估價值銀九萬四千七百元。亦同樣無償交付中國政府。(十五)中國政府爲酬答英國政府之好意起見。英國海軍夏季到劉公島避暑所需要之……中國政府允英國政府隨時請求借與使用。由該條款實行之日起。以十年爲限。(十六)中國政府允英國軍艦及其補助艦。於本條款實行後十年內。每年由四月至十月間。駛往劉公島及其附近海面遊息。並使用劉公島南面。前由英國開濬之處。惟應由英國政府。按年用正式公文。向中國政府請求之。(十七)英國軍艦及其補助艦。每年在劉公島及其海面遊息之時。如遇有戰事發生。牽及大不列顛帝國或中華民國者。該軍艦等應即按照戰時國際慣例。一律辦理。(十八)所有英國海軍所設之浮標及拋錨處所。中國政府接收後。暫不移動。倘中國軍艦不需時。可借與英國使用。但中國海軍部及海關總稅務司認爲必要時。得酌量將該項浮標及拋錨處所。隨時遷移。(十九)所有海軍需用各項物品。其在劉公島輸入存儲裝卸轉運。一律允許按照通商口岸慣例辦理。如遇輸運槍砲子彈。應先報告中國海軍。俟驗明數目方可輸入。(二十)中國政府允許英國海軍得在劉公島登岸操演打靶。惟須每年先向中國官廳請求許可之。倘臨時該地方有特別事故。得由中國官廳知照暫時停止。(本條照第十五條。以十年爲限。)(二十一)中國政府允許英國海軍船隻得由劉公島拋錨處所。拖

第一章 總說

第六節 與外國之關係 收接威海衛之經過

六七

報至外海操練。惟不得有妨害漁業等事。(本條照第十五條以十年為限) (二十二)中國政府允許竭力維持劉公島現有道路碼頭警察衛生路燈等項。以該島收入款項力量所能及者為度。並保存原有林木。禁止開設妓館。除領有牌照外。並禁止酒精及麻醉劑之販賣。關於島上耕種章程。亦維持其現狀。(本條照第十五條以十年為限) (二十三)中國政府允許在劉公島設立中國郵政分局。

(4)威海衛草約 梁如浩督辦。與英委員移在北京開議。於民國十二年暑假前。結成草約如左。

(甲部)第一二兩條略。(第一第二兩條。係關於公署公地以及各項建築物無償交還事。)(第三條)中國政

無償借與十五年仍得展期

建築物備款贖回否則英人有自由

打靶場 野球場 俱樂部 醫院

府。為酬答英國政府寬大美意起見。應允將另單所開各項產業。及特記標明該地段上建築物。無償借於英國政府。作為英國海軍衛生及消夏之地。以十五年為期。英國政府按照原定條款。有展期續借之權。直至兩國政府均表同意。願將此項借貸終止之時為止。則所有土地及各建築物。均歸還中國政府。關於其他餘剩地段上所有之建築物。中國政府應與英國政府議定價值。備款贖回。否則英國政府有由商訂將該項建築物移動及轉售之權。此項建築物轉售之時。中國政府允認發給承買人租契。其條款應與島上其他契約相同。另列清單於左。(一)打靶場土地及各項建築；(二)野球場及其房屋；(三)皇家海軍酒肆茶館；(四)市民墳塚；(五)海軍村落；(六)下級軍官俱樂部及網球場；(七)男運動場及其房屋；(八)男網球場；(九)醫院地基之一部分及其建築。其地點約在過該地基中心馬路以南。連同司令官網球場。如圖上用紅色標明者；(十)原稿冊書；

預備建築酒肆
海軍司令官署
陸海軍俱樂部
各號住宅
院儲藏室
醫部

機器井
停泊所
開石場

英人仍得使用
拋錨處所

移動浮標仍須
得英人認可

(十一) 監獄以北預備建築新酒肆一段；(十二) 海軍司令官署(六一號)及其附近住宅(六二號)；(十三) 陸海軍俱樂部及其花園(五七號)；(十四) 圖上第(五三號)(五四號)(五五號)(五八號)(五九號)(六十號)(七三號)之住宅及花園；(十五) 醫院(五三號)及儲藏室(五十號)及發電機廠；(十六) 七十又自三十至四十七五號四七號四八號六八號二九號各號儲藏室及二下號兩空廠。其中足敷存儲六十噸煤斤之用；(十七) 海軍墳塋；(十八) 機器井兩眼；(十九) 小船塢內海軍裝煤抽板之停泊所及煤夫所用房舍；(二十) 碼頭鐵橋之使用不在內(可以公用)；(二十一) 至應行交還之開石場。英政府仍可取用石料。不收價值。並議定英國政府所建設之打靶場及機器井。中國海軍亦得隨時用之；(第四條) 從四月至十月間英國軍艦及其補助艦駐在劉公島及其附近海面時。得追隨中國軍艦及其補助艦。使用前次英國政府費用二萬零二百二十金磅在劉公島南面所浚鑿之拋錨處所。倘英國海軍不使用該拋錨處所時。則專為中國海軍船隻之用。

(第五條) 英國雖當已經獲得前項允許之時。倘遇有戰事發生。牽及大不列顛帝國及中華民國任何一國。英國軍艦及其補助艦應即按照國際慣例。由劉公島退出。(第六條) 所用補助艦航海各項設備。如燈塔浮標風雨信號等。應無償移交中國海關。且應繼續維持之。中國海關應按照中國自開商埠向來辦法。治理該港口(第七條) 所有英國海軍設置之浮標及拋錨處所。照予保存。並准中國海軍使用。所有此項浮標拋錨處所。中國海軍或海關認為必要時。得向英國海軍代表提出正當理由。經其審核隨時移動之。(第八條) 所有英國海軍需

第一章 總說

第六節 與外國之關係 接收威海衛之經過

許英人打靶

許英人至海外
操演

土地房屋不租
於人

畫爲特區

直隸中央

用各項物品。其輸入存儲裝卸轉運。一律允許其按照各通商口岸慣例辦理。(第九條)應給予英國海軍優異待遇。使其得在劉公島派兵登岸操演打靶。惟應按軍規先向中國官廳請求許可。而中國官廳亦即應照准之。(第十條)應給予英國海軍船隻優異待遇。得由劉公島拋錨處所。拖至海外操演。(第十一條)中國政府承認竭力維持劉公島現在市政辦法。(即道路碼頭警察路燈等項)並保存原有林木。禁止開設妓館。除領執牌照在特定地點之內者。禁止販賣酒精及麻醉劑等項。關於島上耕種章程。亦維持其現狀。總之必須設法務使該島永爲衛生樂土。以供中外上等士紳及其雇員僕役居住休養之用。爲履行以上專條起見。中國政府承認除明白聲明確知並非開設妓館及售賣酒精或麻醉劑之用。所有官有土地或房屋決不輕易出租於人。至關於土地及耕種事項應保持其現行章程在第二部第二條關於市民代表權一項。已經予以承認。海軍本部承允其所佔用土地房屋。按照島上平常居民辦法。一律繳納捐稅。(第十二條)應與中國郵政總局接洽。在島上建設分局一處。(第十三條)本條款規定各項。除第一第二第五第六各條於十五年以後。如兩國政府認爲必要時。經雙方同意得變更修改或另行議決之。(乙部)(第一條)威海衛地界。按照一八九二至一九零一年劃界委員會所立界石。包括威海全灣沿岸以內十英里地方。及劉公島與威海灣內之羣島。茲由英政府交還中國政府接收。連同向不隸屬英國管轄之威海衛城。一併畫爲特別行政區。俾該區一切善政。得以保持現狀。中國政府派委相當行政長官管理之。該區行政事務。直隸於中央政府。(第二條)並參觀第二部第十四條第一節。威海衛地界

愛德華區特別
保持
區內一切繼續
有效

中西委員會

辦理愛德華區
政務

外國會員二名

中西委員會
得為監獄視察
員

監獄視察員之
權限

內其愛德華區域（包括劉公島在內）後文稱曰「愛德華碼頭及劉公島」應開放及保持為各國通商及居住之地。所有該區內現行之房捐地稅衛生及建築章程。仍應繼續有效。非經該區中西委員會同意後。不得有所變更。第二節因中國政府既已懇切聲明。願維持現行良法美意。並因該區內外國業主。將與華人負擔同一稅率。應於該區內設立中西委員會。以外國會員二員。並比例相當員數之中國委員組織之。會同該區法定官職外。收支專員該區行政機關名義。辦理愛德華碼頭及劉公島一切地方自治職務。及其市政。為此該區行政機關應籌的款若干。於每季末日發給。該款數目不得少於該區往時為辦理上項事務所需之數。即總數為：所有開支。應由該會每季或按照行政機關指定期限造冊呈報。劉公島犯人工作應交中西委員會處理。遇需要時。得照往時辦法。令其在內公益工程處作工。愛德華碼頭監獄內。如有新作工犯人。亦可儘數交由中西委員處理。以便減少公益工程上之費用。第三節中西委員會外國會員二名。一由英國海軍部選任。代表英國海軍利益。一由居留愛德華碼頭及劉公島納稅外國公民選舉。其中國會員。由中國納稅公民選舉。但所納房捐地稅總額。如不及最低限度……者。則不得有選舉權。第四節委員會會員在法定官職外。派充為愛德華碼頭及劉公島監獄視察員。在任期中。該視察員應常時勤為視察。所有犯徒。詢問有無聲訴。監獄內有無弊端。或有無應修補之處。須一一報告行政長官。且須查看有無緊急需要情形。凡關於監獄各項行政各職務。該視察員受行政長官委託時。均得行使之。第五節不得該委員會中外會員之同意時。所有現行衛生及建築章程。不得有所變更修改及增加。現行地稅房

不得該委員會
允許不能為積
極消極之事項

至少須有中國
警官一名
愛區以外之地
一律開放

指定各種營業
居地

中國應為中西
委員預備房地

捐。不得有所更改。所有該區內用項。亦不得支付。第六節為維持愛德華碼頭及劉公島之治安。及其善良政治。並輔助上開委員會。使之有實力使人遵守第一節所列各項章程起見。中國行政機關擔任於愛德華碼頭及劉公島。各設警察。其兵力之分配。碼頭上至少須有外國警官一員。以統率之。其任期以五年為期。如因爲有犯前述各項章程。開辦之際。中國行政長官並承認該委員會自由選派會員一員。代表該會出席。第七節該特別區以外其餘各地。如前所定。將來亦應開放。允許外國人民營商及居住。此項開放之期。並無定期。另委行政機關能另籌的款。對於前開市政各項費用。均能供給足敷開支時。則此項擴充計劃。無論其爲餘地全部。或僅爲一部分。均得隨時盡歸愛德華碼頭及劉公島之內。第八節 (甲) 茲議定凡妨礙衛生。且有毒害性質及臭味各種生意營業或製造。僅准限於下列各地點。自威海衛城北門至胡三太爺廟。直線以西之地。此項妨礙衛生毒害性質或臭味各種生意營業或製造。所用流質等類。應於未經排洩於第一第五兩部所述各地入海水道以前。先有穩妥之處置。並呈報委員會經其認爲滿意之後始發給憑照。准許營業。倘經行政長官查有實據上開規則未能實力遵行者。則允准營業憑照。得暫時停止。至污穢情形消除之後爲斷。(乙) 遵照上所述(甲)項之規定。茲議定第一第七兩部所稱各區內。不准開設製造所。(丙) 在(甲)項所指定地點內。暨將來專爲工商業指定擴充地點。內外人民如爲此項營業應與中國人民享有同等權利。第九節中西委員爲行使職務所需用房屋地畝。應由地方行政機關籌備。(第三條)在前條所定許外人居住及營工商業區域以內。英國人民應享各項權利及優異待遇。

聘用英國警官

英人發給華人地契認爲有效

英人發給外人地契亦須認爲有效
英人所佔官地不許中國收回

保留球場

保留地畝及房產
須承認其法庭判決

與在中國其他通商口岸所享受者一律。(第四條)爲保持現在良善政治及顧慮英國人民在愛德華碼頭之既得權起見。中國政府准聘用英國警官二員。任期五年。兩方同意。可以續訂。遇有事故。在期限內得辭退之。但在該期限內應另擇英官二員繼續聘用。以替代之。(第五條)所有英國政府按照一九二三年(第六號)威海衛荒地章程。發給華人地主威海衛法定格式之各項地契買賣典押字據。以爲執照。按照內載條件。中國政府應認爲與中國紅契同一有效。如遇該地契與中國法令完全抵觸時。可以修改或增給新契。但此項修改或加給新契。須得業主之同意。(第六條)所有英國政府發給外人法定格式之地契。中國政府應認爲有效。如果中國地方行政長官認爲必要時。並早期換給通行永租憑照。其餘條件。一切按照外人永租華地向來辦法。不收任何手續費。(第七條)英國既會將官產地畝無償贈與中國。則中國政府亦應格外通融辦法。其他固不足論。即如英國所願保留中國之各項官地。中國不應強迫收回。而此項地畝之無有契約者。亦不應向英國政府追索呈驗。只另給新契可耳。關於大碼頭廢地段內操場現爲野球場。中國應允保留。且永久爲野球場之用。惟其北面伸在界石以外之地。如中國願意時。可與野球場畫分爲二。但仍須保留爲萬國網球會之用。英國擬保留使用地畝及房產清單。正華務司辦公處爲領事住房之用。下級軍官宿舍爲領事辦公之用。羣房爲遊藝會之用。(即現在遊藝會所在)平民醫院兩處。西人墳塋。副華司務在海濱住房。(第八條)所有英國威海衛高等及地方審判廳各項判決案。其效力及最後判決。均應予以承認。惟一九一三年第三號之英國威海衛復審章程所規定者。不在此

贈與中國海線及條件

德勝碼頭及島口改良中國繼續擔任義務

年還本息十二萬元

英有購用海濱淤地之權

例。(第九條)英國既願將費用一萬六千磅裝置之烟台、威海衛、間海線、及政府所儲材料。其內皆有附單。所用各項一律無償贈與中國。則中國政府自應擔任維持各項公益事。(一)劉公島及威海衛間。自四月至十月。小汽船擺渡辦法應按照近二年現狀辦理。(二)威海衛陸地電話。及其與劉公島電話之接洽。(三)威海衛陸地劉公島及芝罘間之電報辦公鐘點。不能少於現行辦公鐘點。將行交還中國政府英國存儲材料清單內購下列各項辦公處及住房內傢具一部分。大陸及島間一九一九年所裝置之海軍小汽船亞力山大及兩小艇。街燈及燈桿衛生隊所用之騾子及一切設備消防機器。電話、電燈、保險機、電線、及分機巡警制服。現有者及存儲者。腳踏車巡警所用槍支及軍火大陸及島間電話海線。(第十條)關於德勝碼頭及島口改良計劃。英國政府對於商家所負之義務。及對於匯豐銀行備用尙未還清款項之責任。由中國威海衛行政機關繼續擔任。其英國方面。則將上項計畫帳內所有存儲及購買各項汽船加利亞。全數無償贈於中國政府。該借款每年四次付息及還本。所需每年約在十二萬元以上。應於中國威海衛海關收入項下。除本關辦公費開支外。儘先撥給應用。(第十一條)外人業主或租戶。其地畝與海接連。或僅為官路或小路相隔者。應保存者。現有陸路如有特別規定者。不在此限。或至海濱之權利。如果海濱發現淤地。此項業主或租戶應有優先權購買。或租用此項淤地。(一)其地價不得超過該業主現有地價。(二)至於租價及條件。亦應照該租戶原有租約辦理。(第十二條)所有英國政府租出之地。中國政府應予承認。中國政府亦得與租戶商訂將該租地撤回。(第十三條)英國兵丁及水手

十五年內收入
委託海關稅務
司

全面積五千一
百九十九畝
建築物值八萬
四千元海軍修
理費九萬四千
七百元

英政府地及建
築物值一百十
萬七千五百十
元

不得在劉公島以外地方駐紮。(第十四條)中國政府承允對於現有行政制度。如現行稅務衛生章程及警察事項。於十五年內盡力維持。俾使良法美意。存而不墜。而尤注意於威海碼頭一隅。仍當按照第一條所載。酌加修改。再者為建樹信用起見。中國政府承允於十五年內將威海衛一切收入委託該處海關稅務司經理。

附俾(a)劉公島之全面積。不計外圍。為五千一百九十九畝。就中三百零八畝。原價值十三萬一千二百五十元。係一八九八年。中政府以無償交付英政府者。并附帶建築物。依照當日價格。約值八萬四千元。及海軍修理費(建築物等)在同一地基內。價值九萬四千七百元。綜之所有該地及建築物。在中國政府之要求地土價為十三萬一千二百五十元。再加建築物(照折舊之價值計)一萬元。總計十四萬一千二百五十元。對於海軍之要求。九萬四千七百元。所有該地概詳附表A。該島其餘各地面積。約四千八百一十一畝。係由英政府於一八九九年買入。用價合洋三十八萬二千九百七十元。在此地內(屬於英政府官有地)一千五百七十五畝。詳開於附表A。作價九十一萬八千七百五十元。所有未經列入附表A之地。約一千一百五十畝。最合建築之用。評價計值五十七萬五千元。其餘部分(即較高北面山坡)建築不甚相宜之地。計有二千零八十六畝。平均價格。合十五元一畝。全價三萬一千二百九十元。在本節所稱各地建築價值。合四萬六千八百元。綜之所有英政府地產建築物。在附表內所列為一百一十一萬七千五百五十元。其餘部分之地產建築物。為六十萬元。此外尚有英皇家租地。飯店。商店。夏季屋舍。佔地約九十畝以上。每歲租金合二千零八十五元。並帶建築物現價值十六萬二千元。租滿仍歸還

第一章 總說

第六節 與外國之關係 接收威海衛之經過

- 皇家。附列今英政府須租借中政府之地產建築物。(一)地產(帶建築物)打靶場。(二)打球場及球場俱樂部。(三)皇家海軍商店。(四)海軍村。(五)軍官俱樂部及網球場。(六)運動場。(七)網球場軍人用。(八)北部醫院基地及電燈房。(九)皇家商店。(十)商店北之住房。(十一)海軍司令及官署住宅。(十二)聯合股務俱樂部。(十三)海軍場所(船塢)建築住宅兵營軍官運動場海軍墳塋等。(即該島以內南角全部)。(十四)市民墳塋。(十五)機器井兩眼。

附件(b)關於英政府將上述劉公島內各項公產(土地及建築)無償讓於中政府。中國政府對於該島。應維持其現行之市政(即道路碼頭警政衛生及電燈等項)在未與英國領事官商得同意前。不得有所變更。保持原有之林木。不准開設妓館。但給照許可者。不在此限。不得准售賣酒精及麻醉貨。但給照准許。亦不得超過一定之數(數量其後議定之)。土地房屋出租。只限于縉紳之士。不准華人耕種。保存該島為中外士紳居住運動之用。凡貧民欲在該島居住者。以在島內須有一定正當之職業。此島內另有設備。為此項人民居住之用。

附件(c)保留此條以待將來討論。討論(B)項時。或可連帶及之。

附件(d)中國官員對於在該島內。設立郵政支局一節。諒該不至有所反對。克拉克君在該島所租官房為飯店。及附帶建築之用者。其租期未滿之前。應由該商分留一部為郵政之用。

租與外國之地
仍保留

何能簡單交還
不取償

(第三次會議記錄)劉公島地畝經英政府租於他外國人民者。英委員主持保留。由中國政府換給契約。並使該國人民與中國人民。一律上稅納捐。梁督辦曾於第二次議席上論及。深恐外國人不肯納捐。翟委員長以為應由租地人。及其本國領事。在契約上簽字聲明。情願納捐。否則該本國領事。得強迫執行。翟委員長代表英國委員宣言。以為英國租借威海衛時。得有中國政府同意。并非強迫。若非英國在此。恐其他外國人。強硬照九十九年辦法。至今尚盤踞此地。關於中國政府島上一部份官產。當年英政府本樂意交還。惟當英國租借期內。中國贖長莫及。無可使用。英國因取而自用。並需鉅款。增築房屋。至於島上其餘地面。係政府用現金。向民間購買。並用鉅款修改。中國官產。固應交還。至生產產業。又何能簡單交還。而不取償乎。今英委員建議。願與中國海軍同享島上及港內一部分之優先權利。特為保留數事。至於島上所有產業。無償交還中國。已屬寬大。英政府允否。尚未可知。而中國猶以為未足乎。其實關於港內停船處所。挖深之費用。每年政費。因經費收入不敷分配。由政府所給之補助費。均為大宗。此為上項改良修造及購地各費用。均應在要求償還之列者也。華盛頓通過之青島條約。關於修造改良各費。中國應償還日本。則是中國方面。並無權可以因日本會使用青島。而向日本要求賠償。今按華盛頓第五次大會。巴爾佛宣言。威海衛亦應適用日本之膠澳條約云云。則是中國并不能因英國會使用威海衛。而向英國要求賠償也。

梁督辦答言。關於港內投錨處所。因英國會用錢淺鑿。中國願給予英國海軍優先權。惟此次讓予字句間。宜加斟酌。

海軍意見書附
件

劉公島之旅館
由英轉租五十
年今甫一年

公用建築
劉公島海軍部
浮橋用十萬五
千元
芝威海底電線
戰勝浮橋及倉
庫改良

機器井

酌。務求不與華盛頓九國協定衝突。至英海軍在島上所需要各項。似應為中國海軍寬留餘地。否則北京政府。恐難應允。高委員言兩方面當續為磋商。英委員所提議海軍意見書。附件（甲）項內之附表（天）關於公衆產業。公衆產業分爲四項。（一）公衆建築內如道路、浮橋、陰溝、碼頭、公園、森林、機器井、各項。（二）中國官產如房屋土地讓與英國。未經償價者。（三）土地由英政府各機關備價購買。及所造房屋。（四）皇家租出之地段。此爲土地經英政府租於中外人者。此項租地係按照威海衛協定辦法。其期長短不等。其中最長者五十年。劉公島之旅館租地。係去年所租。尚有四十九年之久。

上開四項除公衆建築一項。均將島上岸分爲兩類。下面分別詳列之。

（一）公用建築。（1）所有公用建築。均爲英政府殖民地產業。左列兩項爲例外。（甲）劉公島海軍部浮橋。（島

內鐵碼頭）在千八百九十八年價值五千元。後由英政府添修。又用去一萬磅。約合十萬五千元正。（乙）芝罘、威海衛間之海底電線。於千九〇一年。安設價值萬六千磅合十六萬元。岸上島上公用建築。合計共三十三萬五千元。而戰勝浮橋及倉庫改良建築兩項。頃始完工（指塢口藏庫碼頭）用去十萬零五千元。尚不在上列數目之內。其詳見下列第三項內。

劉公島各機器井載在附表（a）者。係於前二年沒廢。銀值二千七百七十八元。此項款應於上列總數減去。

（二）中國官產讓於英人未經償價者。

英租地展期
四十七畝五十七
皆係畝之百分之
匯豐借款中國
擔任

英政府購地三
百零三畝又三
百四十五畝

英政府產業在
岸上者值三十
餘萬元

皇英產業值二
十四萬元

在島上者。前次已經解說。在岸上者。此項土地極為廣闊。(甲)政府衙署載於附件(b)者。其修改後價值一萬七千元。(乙)十三畝又四十七租地。在英人名下者。及濱海六十畝又五十七租於英人名下者。均應再展租期。再定契約。(丙)戰勝浮橋及倉庫改良辦法。此項建築在濱海地方。價值十萬零五千元。係借用匯豐銀行款項。該借款有一部分尚未清還。及英政府對於商家之一切義務。均應由中國政府代為擔任。(丁)濱海沙灘。除上開乙丙兩項不計外。為保障外國地主或租戶(其產業與濱海沙灘相接或僅隔路相望)之權利起見。關於濱海沙灘各地。須與中國政府有所接洽。

在丙項下波大臣曾經聲明關於海濱沙灘新地。華人曾經控告為已有。然數年前已經威海衛高等審判廳判駁。(三)英政府所購買各地。陸面積共為三百零三畝又六十。其中七十畝又六百一十一在碼頭區之外。碼頭區連其中之各建築物。合計共值三十七萬五千元。此外尚有在碼頭區內者。計三百四十五畝又八十八。醫院及操場在內。價值四萬一千零四十四元。此項地向均為英政府產業。然無紅契可憑。

上項土地房屋。其中一部分曾經英政府提議保留者。均載在附表(b)之內。其餘在岸上者。英政府產業土地及房屋。共值三十一萬三千九百八十五圓。

(四)皇家租地。此項地畝。在(一)(二)(三)兩項下。已曾言及年租所入為二千零八十五元。外加一千零二十五元。其中所有房屋。按照現下時價。約值十六萬二千元。外加八萬元正。(外加指岸上言)

第一章 總說

第六節 與外國之關係 接收威海衛之經過

關於公用產業之辦法

波大臣云。關於此項辦法。本大臣雖曾建議於英政府。然尚未接有訓令時。未便爲具體之主張。惟按照中日關於膠州協定第五第六第三條。如果中政府切實要求。自不能不全數交還。然關於(一)項之公用建築。及(二)項之購得地上。按照中日協定第六條。英國有權索償原價全部。至於(二)項中國官產經英國使用者。中國亦有權索償原價全部。惟其中經英政府改良修造之費用。仍應提出。兩相對抵也。按照以上所述。中國之官產。前經英國使用。而今日仍欲保留者。其價值不過爲十五萬二千二百五十元。而英國提議以無償交還於中國者。其價值遠過於此。實言之。其在島上者。土地與房屋計值六十萬元。其在岸上者。土地與房屋。公用建築。以及現有機關。及存儲材料。計值八十四萬一千七百二十八元。若合島上岸上統計之。其總數爲一百四十四萬一千七百二十八元。

英產值百四十萬元

接收之業無結果

魯人上外交部文

(5)國民請願與魯案擱置 威海衛接收之草案既定。魯民反對之聲。軒然掀起。而接收之業。遂無結果。今後英據威海衛。將無形延長。其影響於他租借者。匪淺鮮矣。否則將何以結束之。想不應默認英人之永久佔領也。吾願國人亟謀之。吾願魯人速籌之。今附誌魯人請願書二則。及外交部批詞一則。以供參考。

(一)魯人上外交部文 旅京魯人。曾呈文於外交部者三次。茲其第三次呈文。爲威海衛接收條件。損失過大。特再申前請。懇乞俯納民意。迅予駁斥。并將前呈否認各項。明白批示。以慰衆望。竊查威海衛租借於英國。其期限爲二十五年。截至現在。已屆期滿。根據此項租約。應即全部交還中國。前華會開幕之時。關於威海問題。英國僅有交

應無條件交還

管理專區

劉官產

愛德華碼頭

劉官產

德華碼頭

劉官產

還之聲言。並無確定之條件。綜其前後事實。揆諸國際公例。應屬無條件交還。毫無疑義。所有一切詳細理由。前呈

已備陳之。乃梁如浩辦理接收竟畫蛇添足。擅訂嚴酷條件。不啻將威海全部。無形斷送。該條件喪失領土主權。最

關重要者。如該埠劃為管理專區。劉公島之開放。各種官產之保留續租。以及擴充愛德華碼頭。管理海關財政等

項。業經逐一痛駁。具呈否認在案。此外尙載有操場廢地一段。仍准其繼續佔用等語。據該條文義上之觀察。似極

輕微。嗣經在該處詳細調查。此項地畝。佔威海全埠之中心。東臨海濱。地勢平坦。面積約四百餘畝。按該埠普通地

價估計。共值不下五六百萬。實為發達該埠之重要地基。乃梁督辦輕描淡寫。故隱其名曰廢地操場。冀掩國人耳

目。藉遂盜賣之私。似此巧立名目。蓄意拍賣。尤為山東人民萬難承認者也。伏思貴部對威海接收問題。果能本不

屈不撓之精神。為收回領土主權之計。在國際壇站間。折衝樽俎。非無充分之理由。期獲最後之勝利。若諉以該督

辦協定各條。既已大錯鑄成。勢難挽回。應早明令撤懲梁如浩。藉示否認該條。以為轉圜推翻之地步。下略。明白

批示。以挽主權。而慰民望。無任屏營之至。謹呈。

（一）威海商會聯合會請願書

查威海衛自前清光緒二十四年租於英國。計至本年四月期滿。理應無條件交回。乃我政府任命梁如浩督辦接收事宜。至今開會數月。梁等事事退讓。英國妄肆要求。在彼惟欲陽逞其名。

陰據其實。使交還等於不交還。遂訂成一種確定斷送之條約。以陷威海衛於萬劫不復。今開會議告終。其所要求。

苛酷異常。大略如左。

（一）關於劉公島者。英國要求保留該島之土地及建築物如下。①海軍場所全部。②包括

關於劉公島之
保留物

關於威海衛陸
上之保留物
利於其他之權

機械局。汽水場。鐵碼頭。船塢等。(2)軍官俱樂部。及網球場兵營。(3)海軍司令署及住宅。(4)海軍下級官住宅。(5)海軍醫院「原我國工程局」(6)海軍警官住宅。(7)海軍軍官俱樂部。「原我國水師提督衙門」(8)皇家商店及住宅。(9)醫院地庫。軍人網球場及海軍村。(10)運動場。打靶場。棍球場。機器井。及皇家租地等。以上皆該島最適用之處所。英國一概要求保留。此外只餘山崖峭壁。擬交還而又要求我國以七十餘萬元取償。(二)關於威海衛陸上者。英國要求保留該陸地之建築物及土地一切官署醫院等。及我國原為官產之威海東部操場之百餘畝。(三)其他(1)在威海灣內原來海軍所用之適中軍艦停泊所。與中國共有優先權。(2)保留投錨浮標之投錨所。(3)維持劉公島現狀。在未得英領事同意前。不得有變更。(4)不准華人耕種劉公島上土地。併限制其居住。(5)租與外人之產業場。按規定條件為期五十年或二十年繼續進行。(6)外人私有產業。換給永久契約。(7)用英商克拉克所畫路線。建築威烟汽車路。(8)威海。芝罘間海底電線。要求償十六萬元。(9)劉公島鐵碼頭。要求修築費十萬元。(10)要求賠償英國二十餘年虧來短費。百四十餘萬元。(11)要求交還物產價值。百四十餘萬元。(12)要求賠償海港費。二十餘萬元。(13)要求給予英員回國川資。(14)要求給予退職官吏養老金。(15)要求聘用英人為顧問。(16)要求英商得參與市政。觀以上要求。英人之無理肆索。損我主權。可驚可駭。其蓄意久據而還空名。昭然若揭。本應一律拒絕。概予否認。責以上義。令其無償交還。庶符公道。乃絕未聞我委員總理力爭。殆已依彼要求而作條約。前途危險。何堪設想。夫英國始以強力據我領土。二十餘年

我官產爲彼擄
擄出定遠等軍
艦

外交部批示

無礙主權早日
收回恐難作到

來。使用威海衛之陸地。及島灣。於我之損失甚鉅。今不向彼索償。而反容彼種種過分之要求。已屬可異。而我國原有之官產地。爲彼所變賣者。如劉公島之海軍醫院。高路之鐵碼頭。威海南北埠十餘砲之砲臺。及沉於海底而擄出之定遠。來遠。致遠。靖遠。等軍艦。英國得價不賚。亦未聞我委員正式提出向彼索還賣價。尤不知是何居心。總之此等交涉。如任憑政府之秘密辦理。非喪權辱國。斷送威海衛領土不止。貴院爲代表民意機關。按照約法所載。凡與外國締結條約。應取國會同意。茲中英會議業已終結。雙方專待政府批准。而英國政府以時值嚴冬。航行不便。有延至本年三月始准施行之說。此長時間。苟依法律手續辦理。咨付審查。儘有餘暇。迥非中日青島交涉有華府會議決交還日期所限可比。敝會等生斯長斯。痛癢相關。驚聞梁如浩等秘訂此喪權賣國條約。心所謂危。不忍緘默。所有懇請貴院咨行政府速將中英交涉經過情形付審查。並通知英國公使。告以此案未得國會同意。簽字無效各緣由。呈請公決。謹呈。

(三)外交部之批示一則 呈悉。該代表等亦誠衛國。關心主權。至堪欽尚。查中英訂租威海衛專條。租期係與俄國租借旅大之期相同。自我國觀之。旅大俄人租借權移轉於日。則英租威海即應如期歸還。而在英人觀之。旅大仍歸日本租借。在此問題尚未解決之時。而歸還威海。係屬英國善意。故無條件交還一層。自難強英國以必從。至梁督辦與英委員會議。並未授有訂約之權。所擬意見書原係建議性質。現在本部正與英使熟商修正辦法。總期無礙主權。早日收回。仍盼轉知各界人民。忍耐靜候。無庸過慮可也。此批。山東省議會。山東旅京同鄉聯合會。山東各

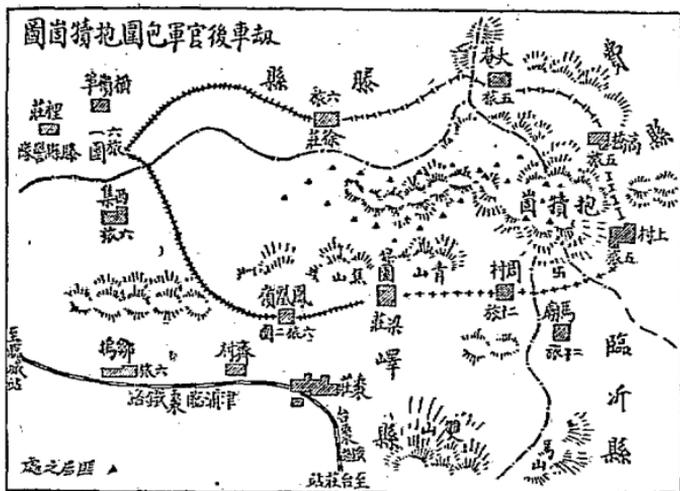
界聯合會。山東學生總會等准此。

臨城劫車始末

民國十二年五月六日
沙溝站

掠去中西坐客
抱憤齒

歷史上之創載



第五旅——第十二旅……第六旅

(二)與各國之關係

臨城劫車始末記

民國不幸。亂源叢出。破空傳來。盜匪劫車。其車維何。曰津浦。其地奚在。曰山東臨城車站。屬滕縣。其時突至。曰民國十二年五月六日晨二時五十分鐘。是時津浦第二次特別快車。由浦口開往北京。甫過沙溝站六七里。即臨城站南十里。道房之側。因鐵軌先已被匪拆毀。車遂驟止。鎗彈齊發。猝聞車邊賊匪大呼。打死打死。坐客驚惶。婦孺啼哭。匪衆登車行劫。擄去中西坐客數十名。劫畢。分股竄入嶧縣北境叢山中。係匪巢之所在。其最深險處。曰抱憤齒。爲匪之根據地。於是乎始而追勦。繼而招撫。驚動一世。引起國際交涉焉。是曰臨城劫車案。誠歷史上之創載。亦地

一名君山
東沓水 西沓
水 高七千六
百尺

蓮花山
周村集

被擄西人

理上之新材也。擬誌其略。

(一) 地理上之說明 抱犢固一名君山。在隰縣城北七十里之地。跨據嶺、費、及臨沂、三縣間。斜坡九里。周四十五里。其餘為東沓水。北流入費縣境。陽則西沓水南流。匯運河。衆水交結。羣峰環拱。成山東省南境屏障。其山自麓至巔。壁立七千六百六十尺。獨西北岩石中裂。昔人鑿磴道。僅容足。遊人緣之以登山頂。頂平敞廣。袤數十畝。匪等於頂部低窪處。掘地作房舍。蓋為避風計也。神祠旁有井。其水清碧。大旱不涸。其左麓曰蓮花山。連峰十餘里。其陽平原六七里。周村集在焉。

(二) 被擄之中西旅客

(1) 被擄西人國籍姓名表

國籍	姓名	英名	國籍	姓名	英名
美國	亞倫少校	Major Allen	英國	沙斐爾	Mr. Saphiere
	平格少校	Major Pinger		羅來德	Mr. Rowlat
	包威爾	Mr. Powel		司米司	Mr. Smith
	索羅爾	Mr. Solomon	法國	干司白格	Mr. Gensberg
	亨利	Mr. Henry		貝路貝	Mr. Bernbe

第一章 總說

第六節 與外國之關係 臨城初車始末記

八五

福來滿	Mr. Friedman	墨西哥	威利亞夫婦	Mr. and Mrs. Veros	
意國	穆素	Mr. Musso	英國	伊利亞夫	Mr. Elliot
英國	伊利亞司	Mr. Elias			

〔註〕行劫時英人納思滿 (Roheman) 一名受槍斃命於車中未列表內

(2) 被擄中國人姓名籍貫表

英人一名斃命
被擄中國人

洪錫麒安徽人 劉恩玉濟南人 (自稱江蘇會館長班) 史仲修山東人 王宋宓安徽人 竺寶齋江蘇人
王書堂江蘇人 周金三建水人 莊澤軒浙江人 鄭熾廣東人 曹星洲無錫人 許鳳周寶上海人 女孩
錢光治淮安人 胡毓崧淮安人 劉金堂濟南人 秦以庸江蘇人 秦以觀江蘇人 馬少周安徽人 李雲景長沙人 張美華(車役) 吳天福(車役) 尹莘農(上海醫生東南大學畢業生) 王有訓濟南人 張華軒天津人 陳姓福建人 鹽務人員已換死匪中

按此陳姓似係陳世馨。據嶧縣知事報告，陳與其妻蔣女士同車回京。被擄之後，蔣得釋出。由地方官送至京，而陳迄無消息。據此報告似無生望矣。

原因

孫美瑤

(三) 匪衆由來及劫車原因 蘇魯毗連之徐邳「蘇屬」滕嶺「魯屬」等處，素稱多匪。此次匪巢被官兵圍困日久，由匪首孫美瑤等，問道勾結蘇匪，大舉劫車。係爲要挾解圍之計。切實調查。匪數不過六七百人。而爲首者，祇孫美瑤。

蘇匪魯匪
如其情哀於
勿喜

伊藤集吉改名
張建培為孫之
洋參謀某國
浪人協助劫車
以離間中美為
主旨獨無某
國人被劫

孫美瑤之略歷
銅山人

郭其才等數人耳。匪黨約分兩股。一為邳州、海州、銅山、竄來之蘇匪。二為臨沂境竄入之魯匪。其份子甚複雜。馬張敬堯之部下者有之。屬張勳之部下者亦有之。其為匪原因。據匪自述「謂彼輩前為軍人。裁遣以後。生計全無。故以擄劫為生。然心中頗不願為此。此次擄來外人。不過藉以強迫政府。重編彼等為軍隊。意不在於得錢。觀此可悟賊匪。係由政治不良。逼迫而成。亦殊可憫矣。」

「註」據某外人之報告。前任邊防教練之某國人伊藤集吉。改名張建培。在匪中參預機密。匪衆皆稱之為洋參謀。甚得孫美瑤之信任。係於本年二月間。始投入匪中。所有武器皆由彼購買而來。「五月二十六日。濟南大民主報。」此次劫車案。不能純認為土匪性質。實含有政治意味。聞某縣黨人購買土匪。並由盤踞青島多年。素以勾結土匪販賣煙土嗎啡械彈。擾亂地方為業務之某國浪人協助。作此劫車之舉。更由此項浪人作探訪。偵察旅客之人物。認為可劫。始行動手。蓋土匪重在財物。而主動者則為政治作用。一為擾亂秩序。二為挑起國際問題。尤以間隔中美感情為主旨。故此大旅客之西人。中以美國人為最多。而獨無某國人。可為注意。五月十二日山東法報。

(四)孫美瑤之略歷 孫美瑤年二十五歲。係大杆首孫美珠之胞弟。行五小名孫五。孫本江蘇銅山縣人。係小康之家。又為當地之神董。因受土匪及官兵兩方之壓迫。遂挺而走險。當時由孫五先發憤。將自己房屋焚去。以示為匪之決心。孫美珠於去年七月十五日。在西集被官軍擒獲被殺。匪部推舉孫五為首領。其人性如烈火。不若乃兄之

孫美珠

孫桂枝

化勦爲撫四因

自五月十四日
至七月五日
辦妥就撫

孫美瑤就撫通
電

管劍侯

和譜可親。孫桂枝年四十四歲。係孫美瑤之叔。與美珠等同時爲匪。充抱犢園之寨主。所有該山之人票。均歸管理。此次因官軍圍困數月。水糧兩絕。故由美瑤攜各首領。出此劫車之舉。以期稍解山中之圍。而救老寨主之命。

(五)化勦爲撫之經過。臨城劫案發生後。山東當局。雖力主進勦。然卒化勦爲撫者。亦自有故如下。(1)率兵進剿。則被擄之中外人士。愈不能保其生。(2)直魯蘇豫協勦。客軍既不易指揮。而穴中之門。與冒死之匪相搏。尤屬士卒所難。(3)兵火相接。匪衆挾內外被擄之人之貴重者。分途四竄。而驅其賤者。以當戰線。客子何辜。罹此慘毒。投鼠忌器。進勦所難。(4)當時內閣總理張紹曾氏。指令田督「田中玉」所呈主勦摺件。但有相機辦理四字。開當時費多少唇舌。冀將辦理二字。改爲進勦。而張氏堅不肯允。田督解釋。謂相機辦理。實即剿撫兼施之意。此亦爲化勦爲撫之一因。乃自五月二十四起。辦理收撫。其間交涉情形從略。至七月十五日孫美瑤等一律就撫。茲將就撫結束情形摘錄於下

(1)孫美瑤等通告就撫釋票情形電。美瑤等世居岱南。遭時不造。屢經匪劫。無以爲家。輾轉流離。陷身匪窟。山林嘯聚。夫豈本心。迨至抱犢被圍。同人悉將就死。萬不得已。始有臨城之舉。明知從罪匪淺。然挺而走險。無非死裏求生。今者幸蒙我田督軍。鄭幫辦。開誠收撫。編爲新軍。再造之恩。淪肌浹髓。查本案當議定之後。所有臨案中。西旅客。均已先後送出。惟是從前舊票之事。當時曾由旅京山東同鄉臨案救濟會代表管劍侯君。完全擔任。概許補助費五萬元。比經向衆宣布。有耳共聞。詎意延擱迄今。管君竟不踐約。而部下咸疑款爲美瑤等吞沒。曠有煩

美國人安德森

安德森致孫匪
函就撫者三千餘
人

言。及經向督君而詢。渠非但無以應。且因之避去。部下聞耗。憤激異常。美瑤等撫馭多方。始克無事。嗣經美瑤等
公同集議。以既蒙收撫。斷無再行扣票之理。故將所有舊票共三十四人。於七月八日。一律送請鄭幫辦驗收。分
別送回原籍。仰蒙督軍幫辦。俯念本部兵夫。無衣無食。苦況堪憐。特領賜大洋四千元。以示矜恤。宣示之下。歡聲
如雷。從此美瑤等感恩圖報。爲國效忠。蹈湯赴火。誓無反顧。區區誠懼。敢乞我全國同胞鑒察焉。孫美瑤。郭其才。
周天松。王守義。高文成。劉清元。楚思振。王繼湘。孫美松。孫漢京。王文欽。程照寅。丁開法。率全體官佐兵夫同叩。
〔註〕當時有美國人安德森以調人資格。與各匪互換一保證之函件。足徵匪人重視外人。與官府重視交涉案
件。同一心理。茲錄於次。

(2) 安德森函致孫老當家及各位當家 鄙人安德森。美國人。中國之生死至友也。鑒於山東諸弟兄之苦況。並屢
次會議。諸當家表示之忠誠。言詞懇切。情願投誠。鄙人願擔保諸弟兄。編入軍隊。爲官與兵。不過三千人。徒手不
過五百人。政府担任兩千七百人餉。其餘三百人餉。由衆當家自任。鄙人並願擔保諸弟兄受撫之後。所有以前
罪犯。由政府一概赦免。並受編之後。所有規定餉項。亦由政府按照階級。按月照發。此項擔保。自簽字之日起。以
三年爲限。諸弟兄投誠之後。爲國爲民。應表示愛國熱誠。恪守軍紀。使國人皆知諸弟兄爲國服務。並贊揚諸弟
兄個人犧牲之精神也。

安德森印

中華民國十二年六月

日 證人 江經沅 管象坤 劉毓珍 高延原 陳家斗 李炳章

孫桂枝致安德森函

孫福基 金方遠 陳孝全 焦錫生

(3)孫桂枝函致安德森先生 鄙人孫桂枝。代表衆弟兄願受招撫。編爲國軍。從此之後。永遠忠心國家。決不作違犯及其他有損軍人名譽之行為。並代表衆弟兄鄭重聲明。對於安先生親信不疑。對於安先生擔保。永矢遵守。

孫桂枝印

中華民國十二年六月 日 證人 江經沅 孫福基 焦錫生 管象坤 陳孝全 金方遠

李炳章 劉玉德 高延慶 陳家斗 劉毓珍

就撫改編之事。既經告竣。編就之一旅。即定爲山東新編旅歸第五師節制。茲將鄭師長呈准委任之官員名單。抄錄於後。

編就一任歸山東第五旅第制當時委師任官名單

旅長孫美瑤年二十五歲山東嶧縣人 第二團團長周天松年三十五歲山東嶧縣人

參謀長孫鴻圖年三十七歲山東臨沂縣人 營長王守義年三十六歲山東滕縣人

副官長程煥寅年二十七歲山東費縣人 高文成年四十三歲山東嶧縣人

軍需長孫桂昇年四十歲山東嶧縣人 劉清元年四十三歲山東嶧縣人

軍醫官盧祺慎年四十歲山東臨沂縣人 褚思振年四十二歲山東嶧縣人

執法官劉仲旭年三十九歲山東嶧縣人 王繼湘年四十歲山東嶧縣人

賠款數目

第二團團長郭祺才年三十歲山東滕縣人 孫美松年三十二歲山東嶧縣人

「註」孫美瑤於翌年春被政府設計捕誅

(六)臨城賠償外人數目 外交團關於臨城案賠償之照會。於民國十三年夏間。日月俟考。恐達外交部。聞其總數只三十五萬四千二百二十元。係根據一九二三年八月十日外交團照會。計分甲乙二等。甲等行李之損失及醫藥費等屬之。乙等死傷及受匪虐待失去自由之代價等屬之。內中以美國之數為最鉅。因美國旅客在被擄二十三人中佔十六人。茲將各國要求賠款之數目列左：

國名	甲種	乙種	總數
美國	九一、三八九元	五二、二五〇元	一四三、六三九元
丹麥	六二、九九七	五、〇〇〇	六七、九九七
法國	一四、一四七	一一、〇〇〇	二五、一四七
英國	一三、三五二	五二、七〇〇	六六、〇五二
意國	九三、三四〇	七、五〇〇	一〇〇、八四〇
墨西哥	四、五四三	七、二二〇	一一、七六三

第七節 附論

第一章 總說 第六節 與外國之關係 第七節 附論

農業上踞淮運平原之中樞

獨握交通樞紐

山東介京滬間

兵事上居中扼要

水陸咽喉畿輔命脈

吾國行省。佔重要位置者。蓋莫山東若也。雖他省對於大局。各有關係。獨山東形勢。特操全國命脈。何以見之。請分述焉。一曰農。國之本在農。農之藪在乎平原。吾國平原。以淮運平原爲最大。山東實佔其中樞焉。二曰交通。省內已通之鐵路。爲津浦、膠濟、濟兗、及烟濰路基。將來更以濟順通京漢。以高徐接隴海。必爲一鐵路中心地。倘運河溝通。益絡江淮河沽爲一貫。而輪舶往來。夙扼七省沿海之要途。是山東又獨握交通之樞紐。三曰商業。天津爲北方貿易港。滿蒙及黃河流域貨物出入之咽喉也。上海爲中部貿易港。長江流域貨物出入之咽喉也。而山東則介乎其間。青島、芝罘、濟南、三埠鼎足而起。凡滿洲之所出納。沽黃之所運輸。津滬之所交換。直魯、豫、皖之所需要。蓋莫不挹注焉。四曰形勝。以兵事論。西走徐、淮、汴、洛。即足以俯視武、漢、南、京。興復威海、膠、澳之海軍。則閩、粵水師不得北上。日本戰艦不能西侵。揚國徽於黃海之上。大有居中扼要。使南北首尾皆應之形。當今日海交時代。固遠勝於武漢、徐州也。北京者。全國之頭顱也。山東實擁護之。陸路北走京師。蕩蕩平平。朝發夕至。海面則東伸半島。尤具拱衛國都之觀。而又筦鑰江浙財賦輸入之衝途。是山東扼水陸之咽喉。操畿輔之命脈。總之北輔、滿洲、南蔽、江淮、大勢。乃盡歸於山東。此所謂佔重要之位置者。莫山東若也。

六商埠表

第二章 山東省之商埠

山東全省六商埠表

埠名	屬	境	開放年份	開	放	原	因
煙台	膠東道福山縣		咸豐十年				中英天津條約所開八口之一
青島	膠東道即墨縣		光緒二十四年				膠灣租借於德
濟南	濟南道歷城縣		光緒三十年				奏准開放四口之一
濰縣	膠東道		同上				同上
周村	濟南道長山縣		同上				同上
龍口	膠東道黃縣		民國三年				大總統申令開放

〔註〕右列六埠。除濟南俟於省會章述之外。今以次敘述。並附誌威海衛形勝。及商業於後。

第一節 青島

青島
沿革

沿革 初係即墨縣之一荒涼漁村。至光緒二十四年為德國租借地。德人經營。不遺餘力。驟成巨埠。民國三年。歐戰起。日人奪據之。至民國十一年十二月十日。始由中國收回主權。
(詳見前山東問題始末記)

地形及面積
勞山、團島、小珠山、西岬、海

按團島、西岬、亦
內山海、西岬、亦
曰象嘴

陸地面積

灣內諸島面積

地形及面積 膠灣位於山東半島之東南。勞山、山脈尖端之團島、岬。與其西南小珠山、山脈尖端之海西岬。彼此相對。而扼其灣口。兩岬相距一英里。又四分之一。灣內東西及南北各直徑六英里。全灣作巾帽形。水深十公尺至十八公尺。灣內北有陰島。南有黃島。一齊伯山。灣口以外有大公、小公、竹岔、薛家等島相擁抱。其海底由土砂堆積而成。航船危險極少。加以氣候溫暖。冬日不冰。故輪船出入。棧泊彌稱便利。唯周圍河川輸送泥沙。致北部灣岸呈露沙洲。然與青島無關。茲誌租借地及灣內外諸島之面積如下。

(1) 租借地內陸地面積表

青島市內及市外地(東部半島) 四六一·五平方啓羅米達

海西 (西部半島) 四六·五

膠州灣內外各島 四三·五

共計 五五一·五平方啓羅米達

(2) 灣內諸島之面積

港島 〇·〇〇九平方啓羅米達 黃島 五·三九〇

蒙公島 〇·〇二〇 黃島之西島 〇·一六〇

灣外諸島面積

陰島 二八·七九〇

黃島之南島 〇·〇一〇

(3) 灣外諸島之面積表

小青島	〇·〇一二平方啓羅米達	小公島	〇·〇一九
麥島	〇·一二八	塔連島	〇·二八一
赤島	〇·〇一二	竹岔島	〇·三四一
大福島	〇·五五四	平劉島	〇·〇七七
小福島	〇·〇一一	圓島	〇·〇二四
岩島	〇·〇一七	水靈山島	七·五五五
石島	〇·〇一〇	水靈山西島	〇·〇一〇
大公島	〇·一六二	水靈山東島	〇·〇〇一
楚邊島	〇·〇〇六		

爲租借地中心之青島。在膠州灣之東南角。其市街建於青島灣與小港中間之陸地上。適當北緯三十六度四分。東經一百二十度十九分。

山脈水道 膠州灣者。大珠小珠山脈。抱於西。勞山脈擁於東。西北有麻灣口。注入膠河。東

市街地點

勞山

勞頂 柳樹台
石門山 張村
河李村河之分
水嶺

午山 浮山 旭山

李村河
張村河
白沙河

最大河流

氣溫 東洋樂
國

北有女姑口。注入女姑河。此膠州全灣之概況也。若就青島一部分言之。勞山隆起於東北。蜿蜒數十里。構成勞山半島。半島境內所有之山。各以勞山爲中心。分而走於四方。勞山之最高峰。爲勞頂。拔海三千八百尺。自勞頂西行。至柳樹台北向五里許。是爲石門山。折西而行。直至滄口入海。一折而西南。分爲二支。一爲張村河及李村河之分水嶺。一則趨於張村河之西南。是爲午山。浮山。直至青島之旭山。勞山半島境內之主要河流。咸發源於勞山山麓。其中最主要者。爲李村河、張村河、白沙河。李村河發源於石門山。合多數支流。西流而入膠州灣。張村河亦發源於石門山。南流經過午山。合午山之支流。轉向西南流。長三十里。至閻家山與李村河匯合。而入於膠州灣。白沙河。流長五十餘里。發源於勞頂北麓之蔚兒鋪。彙集勞山脈諸水而流。西入膠州灣。爲勞山半島境內最大之河流。日常水深五尺至六尺。至春季冰雪解凍。或夏季大雨時行之際。水道深廣。

氣候 青島氣候溫和。風光明媚。歐美人土。稱爲東洋樂園。而最適於健康。茲畧述如下。

(一)氣溫 每年平均氣溫。內部約攝氏十四度餘。向海漸減。在青島近旁不滿十二度。再按月平均計之。青島近旁。最暖在八月(以陽歷言下仿此)約二十度。中部及內部。皆在七月。大約二十七度。以至二十九度之間。每年最高氣溫。內部常在六七七月。青島近

青島近旁攝表
最高三十三度
最低冰點下
十三度餘

雨五百耗

比南部少比滿
蒙多

七八月雨多
天氣餘論

旁則在八月。至最低氣溫。各處皆在正月。青島近傍約冰點以下二度弱。中部及內部皆在冰點下四度餘。又每年最高氣溫。青島近旁。平均三十三度餘。中部地方三十七八度。內部則約四十度之譜。每年最低氣溫。青島近旁冰點下約十三度餘。向內陸而進。隨以下降。至內部。則在冰點下十七八度之譜。

(二)雨 試觀雨量之配布。近年青島近旁降雨量大爲減少。五年間平均計算。每年僅五百耗之譜。較之德人觀測時代。約少一百餘耗。至中部及內部之降雨量。大約相等。中部六百五十耗爲最多。內部約五百五十餘耗。故山東地方之雨量。比之中國南部。雖屬較少。然比滿洲蒙古則較多。若與歐洲各文明國雨量比較。大約相同。但比之多雨之日本。則不及其二分之一焉。至降雨狀態。亦與中國南部不同。蓋每年降雨季節。與乾燥季節。截然劃分是也。即由六月至九月四個月之間。所謂雨期。而七八月中雨量最多。且多屬驟降。顧一時雖降多量。然未有陰霖及於數日者。至由十月以至次年四月。此七個月中。雨量極少。而冬季尤甚。因之降雪亦極少見。

(三)天氣餘論 山東地方較爲晴燥。總計一年之中。晴明天氣約占九十日。以至一百二十餘日。降雨日數頗少。一年不過七十餘日。降霜及結冰。內部由十月下旬始。海岸地方十

有暖潮調和冬
寒有海風調和
夏熱

測候所

觀測氣候
告警報
時刻
觀測豫

潮汐調查
地磁測定

一月起。次年三月終。降雪亦在同一期間。要之青島附近。少受大陸氣候之影響。故冬季朔風雖寒。而有暖潮。足以調和。夏季海上涼風時來。亦不覺其苦熱。至於青島市街。三面環海。氣候尤極佳良。日暖風和。天清氣朗。實可爲中國第一之好居住地。但由青島向內陸而進。季節風之影響。漸次減小。成爲大陸氣候。故晝夜氣候之差。隨之而大。冬則嚴寒。夏則酷熱。幸冬季之風。尚不強烈。夏季溫度。又小。且酷暑之時。即有雷雨。故尙不覺其十分難堪耳。

(四)觀測氣象之設備 青島測候所。係日本占領後。就德國原有之天文台。略加擴張。繼續經營。其事務如下。(a)觀測氣象 本所將濟南分所及此外十數處之簡易觀測處。資來觀測報告。取而調查之。編纂旬報。月報。年報。(b)豫告警報 每日將所收由中國各處及日本。台灣。樺太。朝鮮。五十餘處送來之氣象電報。與本所觀測比較。發行天氣豫告。又於必要之時。發布暴風警報。(c)觀測時刻 欲使市民常知正確時間。故本所設有子午儀器室。又備精巧時辰儀。以觀測恒星。每日正午。由青島郵政局轉告管內各辦公處。此外凡軍艦。商船。航海所用之鐘表。晴雨計。寒暖計。船燈器等機械。亦可求其試驗。(d)潮汐之調查 以大港所設之驗潮器。調查潮汐。依此推算青島港之潮候。而製潮候表。並記明日月出沒之時。印成一冊。分贈各處。(e)地磁氣之測定 依特別設備。以測定地球之磁氣。使

市街

德人建築共百四十一處

青島區

大鮑島區

豫知地震等事

市街概況 德人既得膠澳租借權。所有青島市街之舊有房屋。悉行收買。而付拆毀。嚴定中外人之居住地界。南方濱海一帶。劃爲西人住宅。及商店之地。此外大鮑島區、埠頭區、劃爲華商之住宅。商店地域。發佈建築規則。除官廳之建築外。凡欲在租界內建造房屋者。無論爲住宅。或店鋪。皆須向官廳領地。照章建築。計自一八九八年租借起。以至一九一四年退出止。前後十七年之間。除中外商人在各區建築各房屋不計外。德國官廳以公家經費。建造衙署、局所及一切公共房屋場所。共一百四十一處。至市街區域。則劃分爲青島區、大鮑島區、埠頭區、別莊區。日人佔據後。又於現在之新町市場町一帶。新造街市。名爲新市街區。又或有將青島分爲南中北三區者。茲將市街情形畧述之。

(1) 青島區 本區位於市之東南部。後青神尾山萬年山。前臨青島灣。德人時代。此區爲官衙公署及西人之銀行商店住戶地。後來日軍官署。多設於此。其街名。在德人時代。均以德文命名。如畢士馬克街、威廉街之類。日人時代。又悉仿日本式。改爲濱松町、靜岡町等名。

(2) 大鮑島區 本區隣接青島之北。爲我國人商業奮發之地。如山東街爲最繁盛之一。日人來後。街名雖未改變。然舊來(街)字亦改爲「町」矣。

埠頭區

(3) 埠頭區 本區在青島之北。大港之南。所謂青島進出口貿易之區域。且為青島市街現在之中心地也。膠海關、大港、車站、埠頭、事務所等。皆在此區內。

別莊

(4) 別莊區 本區當青島區之東。背臨旭山。海水浴場、跑馬場、旭公園等。皆在此區。為避暑別莊之勝地。

新市街區

(5) 新市街區 本區夾於大鮑島埠頭兩區之間。原為德人煉瓦工場之地。日軍占據後。將該工場拆毀。指定該區為三業地。(即料理業、藝技業、娼妓業。)新建市街。如新町市場町等是也。所有新町公園、青島市場、及日人銀行會社所在之所澤町等。皆在其內。

日人陡增

第一期擴張市街

第二期擴張市街

民國三年。日軍占據青島。即將德人公私房產。悉行沒收。或就原有性質利用。或租與民間。自日人移住斯土後。日人以為致富之絕大機會。於是接踵而來。三四月中。數至萬人。民國六年底。竟達兩萬餘人之譜。人數陡增。無宅可住。日軍官憲。乃決定擴張市街。以為容納之計。其擴張計畫。共為三期。屬於第一期者。係將德人已着手而未成之街市。繼續完成之。即今日之新町市場町一帶是也。五年二月開工。七年二月竣工。其面積約二十六萬坪。(於擴充市街前。曾於青島市西方高地一帶。設立暫時市場地。公布暫行市街地。家屋建築規則。及第一期擴張市街工事完成後。即公布家屋建築規則。)屬於第二期者。建設台東鎮一帶。約四十三萬坪之地。以為商店工場之用。又台西鎮一帶。二十六萬坪之地。以為建造住宅之用。此項工程於中國接收青島時完畢。而台東鎮工場。亦已完成。所有青島絲場三井油房東和油房山東油房青島火柴等工場。均已竣工。開始作業矣。屬於第三期者。在大港防波堤裏面。約可填積

第三期擴張市街

六十萬坪之地。其填積取土之台東鎮西方高地。加以平治。又可得地二十六七萬坪。預備將來工場指定地之擴張。綫又四方街市之東北方。有地二百餘萬坪。中國接收青島時。已一部着手開築。其餘亦正從事測量。將來竣工。即為擴張市街之用。

人口

人口據民國九年統計。中國人口二二一・六〇三。日本人口二八・三六〇。其他之外國人口四〇四。總計二四〇・三六七人。

附錄青島德日華街名稱對照表

德日華街市名稱對照表

德	名	日名	華	名	德	名	日名	華	名
Tsimo Str.	即墨町	即墨街					惠民町	日人新修無華名	
Kiautschou Str.	膠州町	膠州街					長安町	同	
Kaumi Str.	高密町	高密街					隆興町	同	
Helpo Str.	海泊町	海泊街					朝陽町	同	
Sy-fang Str.	四方町	四方街					早舟町	原雷先街之北部	
Pindo Str.	平度町	平度街					薄雲町	凡促街	
Taku Str.	大沽町	大沽街					葉櫻町	皇帝街	

Bodling Str.	保定町	保定街	Prinz Wilhelms Str.	荃葉町	維祿街
Kilowant Str.	廣島町	廣島街	Cornoran Str.	輕藻町	魚窩街
Tai Hsi Tscheng Str.	橋立町	山西鎮街	Kaiserin-Aug Str.	花嘆町	皇后街
Schansi Str.	山西町	山西街	Deutschland Str.	大和町	德意志街
Honan Str.	河南町	河南街	Hersha Str.	三條町	黑塔街
Tschili Str.	直隸町	直隸街	Frauenob Str.	青柳町	芬羅街
Wilhelms Str.	不入斗町	維里恩街	Hansa Str.	塚町	函匠街
Johann Albrecht Str.	豐橋町	無華名	Theis Str.	弓張町	特體街
Bulow Str.	熊本町	碧樓街	Yaguar Str.	瀬戶町	洋豹街
Kaiser Wilhelm Ufe	舞鶴町	前海涯	Hochenzoller Str.	姬路町	皇族街
Victoria Bucht	旅順町	會前街	Wilhelmshavener Str.	佐世保町	
Prinz Heine Str.	佐賀町	亨利親王街	Kieler Str.	橫須賀町	麒麟街
Trnee Strasse	久留米町	太子街	Kubock Str.	比治山町	綠貝街
Kronprinz Str.	濱松町	依列女街	Danziger Str.	大坂町	丹葦街

Berliner Str.	麻布町	伯林街	Selberfisch Gasse.	稚楠町	藏官巷
Bremer Str.	馬關町	柏門街	Tsinan Str.	濟南町	濟南街
Schantung Str.	山東町	山東街(大馬路)	Hohenlohe Weg	治德町	後樓威街
Weihstien Str.	濰縣町	濰縣街	Allia Str.	有明町	阿里拉街
Poschian Str.	白山町	博山街	Bismark Str.	萬年町	畢士馬街
Y-schau Str.	易州町	沂州街	Albrecht Str.	大村町	愛貝街
Tschifu Str.	芝罘町	芝罘街	Luitpold Str.	高瀨町	蘆坡街
Tsining Str.	濟寧町	濟寧街	Arledrick Str.	靜岡町	費德里街
Lazarett Weg.	中野町	維爾街	Hamburger Str.	深山町	亨德街
Lazarett Str.	鞍馬町	理薩街	Wysung Str.	吳淞町	吳淞街
Elisabeth Weg	霞關通	病院路	Elfleiner Hafen Rur.	三日月町	後海涯
	宇治町	日人新修無華名	Schanghai Str.	上海町	上海街
	奈良町	同	Ning Po Str.	寧波町	寧波街
	清水町	同		廣東町	廣東街

Diederichs Weg.	赤羽町	地利街	Verins Str.	松根町	維林街
Waldner Str.	八幡町	瓦德街	Seeadler Str.	準町	海窩街
Huantau Str.	黃島町	黃島街	Luchs Str.	喜樂町	錦豹街
Rollmann Str.	野山町	羅滿街	Shopantau Str.	三笠町	小鮑島
Münchener Str.	英町	門神街		松坂町	日人新修無華名
Tierpliz Str.	曙町	題壁街		富士町	同
Ostpass Str.	巽町	東關町		佐渡町	同
Kleiner Hafen Weg.	小港町	後海礁		大島町	同
	金鄉町	日人新修無華名		大森町	同
	伏波町	同		市場町	同
Rachlern Str.	早霧町	雷先街		賑町	同
Lisann Str.	李村町	李村街			

外人處分疆土

外人處分疆土 青島自光緒二十四年至民國十一年凡二十五年間。先為德領。後為日佔。買田租地。致我主權不完。不可不畧誌之。德人佔據青島後。預料地運驟興。將土田日

禁人民私自買賣

德人收買土地

填積海岸

日人購地及填海

日本一坪面積
等於日本前三十
六平方尺前滿
洲三省誌中排
正印三有誤茲為更

貴。遂禁止人民私自買賣土地。唯政廳有購買優先權。於光緒二十四年至二十八年間。收買土地。以青島為中心。北由海泊河起。南至旭岬止。收買者約一萬四千餘畝。及日德開戰前十餘日。在李村滄口及海西半島臨時復收買四千五百餘畝。迨日軍佔領。以為係致富之地。至民國八年。日本人數已達三萬。居住需地。驟成問題。數年間在四方及滄口一帶。買收土地約三萬餘坪。嗣復填積海岸。或低窪之地。使可居住。旋以大小港附近。為工商繁萃之區。益盛行填海。茲表如次。

日軍填積地詳細表

所在地	起工年		竣工年		而已	成積	每坪均工費	備
	月	日	月	日				
青島大港附近	民	八、六、一	國	九、九、七	四、一、二二一	元	一、九一六強	外附帶工費尚有排水設備費一八二元
全	八、一、二二一	九、九、二〇〇	一〇、二、〇〇〇	三、七、四三四				
全	九、五、五	九、一、一三	一三、二、四九	七、七、三八五				
全	九、八、一一	一〇、一、七	一四、〇、〇〇	一、六、八九強				
全	一〇、一、一九	一〇、三、一						

日人填海至十
七萬九千五百
餘坪日人私填
之地尙不在內

日人廉價出賣
未成功
日人歷年租出
之土地

全	一〇、三、二一、	一〇、四、二五、	一、七九〇	一、五四四強	
青島小港附近	五、二、二五、	七、三、三三一、	七、二四四	九、六六六四	
合計			一七九、五一四		

(備攷) 日人私人填積之地亦頗不少。如青島鹽業株式會社在市內三日月町。日本製鹽公司在滄口北方。奧亞起業株式會社在湖島子西方海岸。此其顯著者也。

日人並創租田之例。以十年爲限。嗣經華會結束。青島歸還。竟敢乘是時以管內官有土地五十萬坪。突然宣告出賣以廉價。當時承賣者。約皆日人。幸宣告未久。尙未實行。即遭我抗議。外人責言。遂爾中止。乃改爲出租。計自民國四年至十一年三月止。共租出八百二十六萬八千六百六十餘坪。茲表如次。

(1) 公有土地歷年租出面積表

年 度	坪	數	備	攷
三 年 度		無		
四 年 度		六九、六〇四、一八	坪	

日人租出土地
至八百萬坪之多

公有土地租出
使用目的分類表

(2) 公有土地租出使用目的分類表 (十一年三月止)

使用目的	面積	積備
五年度	一六七、二七六、二七	
六年度	二五五、六五四、二七	
七年度	一、六四九、八五九、〇〇	
八年度	二、七九八、五七三、〇〇	
九年度	七二〇、六一九、〇〇	查是年貸下累計總坪數為六、八五四、六五〇坪但當時金融窘迫退還貸下土地亦頗不少故自九年四月起至十年三月止扣除退還者如貸下土地實際只有七二〇、六一九〇坪也
十年度	二、六〇七、〇七八、〇〇	
計	八、二六八、六六三、七二	
工場地	一、六八八、六九八坪	
店舖住宅地	二二八、三四〇	
店舖地	四二、一〇九	
住宅地	二八三、六二六	

道路

馬加打式
稱式 達

自來水
海泊河源掘井
二十三個

農地	六、〇〇一、二二六
雜地	三四、七二九
寺院教會學校用地	一三〇、七九六
倉庫地	四、七〇七
合計	八、四一四、一三一

道路 青島馬路德人原築者八〇、六五〇米。日人新築者五七、二〇〇米。寬者廣九丈。窄者三四丈。其築以砂石者。稱馬加打式。然主要街道。於壇築砂石之上。更塗以柏油。(Coal)者。稱爲達爾式。平滑耐久。若夫傾斜坡路。則全面敷石。以防天雨崩圯。今計

市內道路。共長四五二、五四六尺。合一三七、八五〇密達。

市外道路。共長七八三、二八三尺。合二三七、三六〇密達。

共計市內外路。長一、二三五、八二九尺。合二七五、二一〇密達。

馬路地下。備設排洩污水之污水管。及排洩雨水之雨水管。

自來水 青島井水味鹹。清泉罕見。德人初於光緒二十七年。自青島東山約六里之海泊河水源。掘井二十二個。導水至集合井。再引入測候所山之貯水池。而分注各地。嗣因不

閻家山掘井十
七個。白沙河
源掘井。

港灣碼頭

大港之用
港之用
船渠之用
小

防波隄

石炭堆積所造
船所浮船渠已
移歸日本

小港

足用。更於光緒三十三年。於李村河張村河合流處。名閻家山地方。掘井十七個。導至若鶴山上之貯水池。以分注各地。日人佔據後。益事擴張。復於白沙河水源處。掘井引水。共計掘井九十四個。市內外鐵管延長在十五萬米以上。每日湧水量約七、五〇〇立方米。

港灣碼頭。建築始於德人。初於光緒二十五年。在青島市街之西北建築大港。並於大港建造第一、第二、第三、第四碼頭。繼於大港之旁。及其南。約一海里之地。建築船渠港。及小港。陸續於一千九百零六年竣工。大港以圓形之大防波隄圍之。作輪船之停泊處。小港專爲舢板民船之出入地。船渠港。爲保管管修造碼頭及築港必要之用具。至小汽船、撥船、浚濶船。亦均停泊於此。其建築大港之防波隄。即利用岩礁島嶼相連之地。而沉石塊於其間。然後又用水門汀及切石敷設成之。計分南北兩堤。南堤長約四千六百密達。北堤長約一千一百密達。高約五密達。兩堤上皆敷鐵路。與膠澳鐵道連接。直達堤端。又將北堤之尖端填築。以爲石炭堆積所。並在其後建設造船所。並附一萬六千噸之浮船渠。其長約一百二十五密達。外廓寬二十九密達。內廓寬二十密達。深十三密達。聞此船渠。自日軍來後。已由其富士軍艦。載歸於日本國矣。

小港之建築。亦有防波堤二。兩端相距約一百密達。入港水路。深約五密達。西南及東北岸

水底。由岩石而成。沿濟南町一帶。水雖淺而便於民船停泊。故自建設以來。舊來膠州府城南之膠河口塔埠頭民船貿易悉移於此。『德人建築港灣經費。有言用去五十萬馬克者。有言用去三千五百萬馬克。或三千萬馬克者。俟再詳考』

塔埠頭易貨移此

四碼頭之用

碼頭。在港面之南者。稱第一、第二、第三、碼頭在北部防波堤之終點者。稱爲第四碼頭。第一碼頭。供繫留普通商船之用。長二千五百二十六尺。寬三百八十尺。上有A B C D四倉庫。第二碼頭長三千六百六十六尺。寬三百三十七尺。在德人時代。專供海軍停泊。現則與第一碼頭同供商船之用。上有F G H三倉庫。第三碼頭。用於裝卸鹽煤洋油。第四碼頭在德人時代。專供造船廠及堆積軍用煤炭之處。備有一百五十噸之起重機。現則因其位置不適於起載一般貨物。只充裝卸煤炭及鹽之用。

各港防波堤延長及堤內面積表

區	別	防波堤延長	港口距離	堤內水面積
大	港	九、八六七尺	八八八尺	一、二〇〇、〇〇〇坪
小	港	一、九三八尺	三三〇尺	一〇〇、〇〇〇坪
船渠	港	未詳		

防波堤長及堤內面積

繫船岸壁

繫船岸壁 大港碼頭繫船岸壁之延長約達一萬零六百三十二尺。同時可繫留六千噸船十二隻。各碼頭繫船區共七處。至小港繫船岸壁長六千七百五十尺。浮棧橋一座長二百尺。大港內水深最高潮時大抵三十三尺。一千滿潮之差平均十二尺。

各碼頭繫船區及岸壁延長表

(A) 各碼頭繫船區及岸壁延長表

碼頭名	繫船區	岸壁延長	備考
第一碼頭	甲	二,五二六尺	
第二碼頭	乙,丙,丁	三,六六六尺	乙長一,三二九尺 丙長三,三六六尺 丁長二,〇〇一尺
第三碼頭	戊	五六四尺	
第四碼頭	己,庚	三,八七六尺	己長二,一五一尺 庚長一,七二五尺
木造棧橋		四〇五尺	

(B) 繫船區內普通干潮時平均水深表

繫船區	普通干潮時水深	繫船區	普通干潮時水深
甲	二七尺	丁	二七尺

干潮時平均水深

郵電

移通滬之線於
佐世保

無線電報

公署

德人創始之教
育德華學校

日人教育
公學堂

乙	二七尺	戊	三〇尺
丙	二八尺	己、庚	二五尺

郵電 青島郵政電話、電信、同在一局辦理。電話機械。德人初辦。係磁石式電話。不適於用。日人改爲共同電池式。遂以敏捷。現用電話者。約在二三千戶之間。海底電線。德人初辦。凡二條。一通上海。一通煙台。投資七百萬馬克。日人移上海青島之線。於其國之佐世保。以供海軍通信之用。無線電報。德人初設在信號山上。日人改建於台西鎮海岸之邊。十一年二月竣工。

公署 有督辦公署、禁煙局、警察廳、電訊局、港政局、觀象台、商品陳列館、水道局、農林事務所、渤海艦隊司令公署、鹽務稽核支所、膠濟鐵路管理局、膠海關監督公署等。

教育 (1)德人創始之教育 光緒二十四年。開辦民立德國學校。二十八年。改稱總督府立學校。以實科中學爲主旨。是爲青島設立學校之始。光緒三十三年。創設德華學校。開辦費六十四萬馬克。我政府分撥僅四萬馬克而已。分預科及本科兩級。預科五年。課以中學高等折衷學科。本科分法、醫、農、工、四科。修業年限。各科不一。在民國二年時。有學生四百名。有圖書館、教育博物館等。日人佔領。不復開辦。此外有華人職業學校。公立小學二十六校。及教會所屬之禮賢書院、淑德女子學校等。(2)日人教育 就已有之公立小學二十六校。擴至三十七校。統名公學堂。修業五年。與中國國民高等年限相同。日語學校。修業二年。夜間教授。不收學費。此外有高等女學校。青島中學校。華語學校。

歐美人教育
禮賢書院
明德中學
青島大學
膠澳中學

德人造林日人
繼之
約合三萬四千
零零一畝

漁業 海岸線
百六十英里

漁業一覽表

膠州灣中國漁業一覽表

漁業種類	漁船		漁具數	從業人數	獲漁額	每隻平均
	艘	板				
圓網	八九六	二八三	一、一七九	五、〇三四	三五三、七〇〇元	三〇〇元
流網	三七六	—	三七六	一、五六二	一八八、〇〇〇	五〇〇

及私立青島學院。「內分本科高等科及專修科三部。民國五年四月開辦。」(3)歐美人教育 禮賢書院。係瑞西同善教會所辦。始於光緒二十七年。內分中學小學兩部。今僅存中學部。明德中學係美國長老教會所辦。始於宣統三年。天主教女學堂。創於千九百二年。青島大學預備校。「美國人最近創辦。」(4)中國人經營者。有三江旅島「贛皖江浙四省人」私立高等小學校。膠澳中學等。

農林 農產。落花生、大小麥、豆、甘藷、玉蜀黍、米、藍靛、水果、柞蠶。李村之南有農事試驗場。創於德人。場南距滄口火車站約十里。距青島約二十六里。德人佔後。急造森林。延及李村。迄於勞山。日人繼之。前後二十四年間。遂使濼濼兀兀之山。成爲鬱鬱蒼蒼之嶺。面積已達二千三百一十三町步。每町步合我國十四畝七分。以黑松、扁柏、淡竹、赤楊、榆、柳、樺、槐、胡桃、黃棟樹、屬漆樹科。可造器具車船。爲多。

漁業 膠灣海岸線。長約百六十英里。內灣適於魚類之蕃殖。外海十數島嶼間。亦復漁村羅列。中國人漁船漁筏約有二千隻。漁夫約八千餘人。年產達六十萬元以上。茲爲表揭於次。

掛子網	五七	一	八六五	二二八	二五、六〇〇	四五〇
拉網	一一	一	一一	九九	二、二〇〇	二〇〇
烏賊網	一〇九	一	二、八六〇	二五三	一九、六二〇	一八〇
各種繩釣	一二六	一	九三	三九五	二七、七〇〇	二二〇
棧網	一〇六	一	一〇六	二三〇	三七、一〇〇	三五〇
其他	五〇	三〇	一	二八四	九、六〇〇	一二〇
合計	一、七三〇	三三三	一	八、〇八五	六六三、五二〇	

工業
火柴公司五旭
公園
忠海

工業 德人佔領時。僅有蛋粉、麵粉、啤酒、工廠。日人佔領。劃出台東鎮。定為工場區域。於是製絲、紡紗、蛋粉、榨油、製麪、肥皂、釀酒、火柴、等業。相繼興起。火柴公司凡五。即青島、東魯、福隆、齊魯、四燐寸株式會社。及山東火柴公司是也。名勝 勞山之麓有旭公園焉。東北負山。南臨海灣。園內碧林間。設池沼。幽雅宜人。又海水浴場在青島灣東輝與灰泉畔之間。忠海之上。澄澄海水。皎皎白砂。暑期薄暮仍可著袂。其海面砂灘上。若者為亭。若者為閣。數以百計。皆就浴之所也。

發展經過三期

商業 德國租借青島以後。商業發展之經過。可分三期。自清光緒二十五年七月一日。設立海關以來。至光緒三十一年。為第一期。自三十二年。至日德戰前為第二期。民國三年十一月七日。日本佔領青島以後。為第三期。青島今日

第三期爲日佔青島之期

民國元年貿易達九千萬元

民國七年達一億三千餘萬

落花生油第一
落花生米第二
輸向大連之貨

之繁盛。以第一期爲準備時代。如築造港灣。敷設膠濟鐵路。青島繁盛上之要素。大略已備。延至第二期。則將舊日自由貿易區域縮小。且將租借地內舊有之境界稅關撤廢。並除去山東各地。關於貿易上之不便。及各種障礙。此時貿易狀態。煥然一新。改革創造。日進月將。第三期。即日本占領青島之時也。第一期初年。關於貿易上之總額。僅達銀三百四十六萬九千二百餘萬元。該期末年。則至銀三千九百四十五萬餘元之鉅。第二期之進境尤著。清宣統二年。遂凌駕烟台港而上矣。貿易額。至銀六千九百四十萬元。至民國元年。更大見發達。貿易額。已達銀九千四百七十六萬餘元。第三期。爲日本占領以後。當民國四年時。因戰後秩序。尙未恢復。兼之關於山東及滿蒙等處利權問題。中日兩國交涉之際。發生排斥日貨之舉動。波及青島。市場貿易上。大受其影響。至民國五年。秩序稍爲恢復。而四月至六月間。山東亂事陡起。影響所及。輸出入上。益見減退。較戰前德國管領時。尙遜一籌。至民國六年。秩序全然恢復。民國七年。遂及一億三千八百六十八萬元。九年一億二千六百三十一萬元之多。茲將民國九年。本港貿易額各品。及輸向地。及輸向地分段表示。自銀十五萬元以上者。列舉於下。向日本輸出者。落花生油五百三十七萬元。爲第一位。落花生米。五百十九萬元。爲第二位。以下牛皮。一百五十二萬圓。牛脂一百三十七萬元。牛肉一百十三萬元。石炭七十四萬元。桐材六十八萬元。生牛五十九萬元。鹽五十三萬元。棉花二十四萬元。煙葉十九萬元。次之向朝鮮者。煙葉八十一萬元。向大連者。落花生油八十三萬元。爲第一位。煙葉五十七萬元。綿絲十八萬元。次之。向天津者。綿絲三十五萬元。向上海者。煙葉六百三十五萬元。落花生油一百二十三萬元。石炭一百零一萬元。落花生米七十八萬元等。向香

輸向香港之貨
由日本輸入

輸出入達十三
億萬元

港者。落花生米。二百三十六萬元。落花生油。三十五萬元。落花生米。二十九萬元。向海參威者。牛肉十九萬元。向馬尼刺者。牛肉三十六萬元。至於輸入。由日本者。綿織物三百九十二萬元。爲第一位。綿絲三百八萬元。木材一百十八萬元。機械類八十三萬元等。次之。由台灣者。砂糖三十五萬元。由大連者。綿絲二十四萬元。黍二十三萬元。由上海者。煙葉三百零六萬元。綿絲二百三十二萬元。中國紙一百二十八萬元。紙煙一百一十萬元。綿絲織物五十萬元。棉花三十七萬元。石油二十四萬元。等次之。由香港者。砂糖一百二十五萬元。由印度者。綿絲二十二萬元。由英國者。綿絲五十七萬元。由美國者。石油六百十七萬元等。再就民國九年對外貿易之情況以考察之。如對於日本、上海、美國、香港、大連、朝鮮、天津、台灣、俄國、烟台、德國、法國、等處。順序列下以比較之。日本居總額百分之三十三。美國居百分之七。香港居百分之五。大連居百分之三。朝鮮及英國各百分之一。其他微細不足稱道。最近十年間。中國對外貿易輸出入之高低。自八億四千八百萬兩。至十三億三百萬兩上下之間。而按最近六年之比較。西歷一千九百零九年至十五年。對外貿易。以香港居第一位。次則日本。及至一千九百十六年。日本與香港比較。則日本占第一之巨額矣。觀左表即可比較。

年 度	日 本	香 港	年 度	日 本	香 港
宣統三年	一四、一五五	二五、一九二	民國元年	一四、六二七	二五、一一八
宣統三年	一四、一五五	二五、一九二	民國二年	一八、四八六	二八、八七六

民國九年日本
三百七十二萬
兩香港二百九
十五萬兩

民國三年	一九、一七三	二六、二四二	民國七年	四〇、二二五	二七、九一八
民國四年	一九、七九	二二五、二六〇	民國八年	四四、一九七	二八、五一二
民國五年	二七、三四一	二七、二八八	民國九年	三七、二〇六	二九、五七七
民國六年	四三二、七四	二七、四四四			

要之青島自被日人佔據後，對於本港物品之出入極爲獎勵。而往來日本者稅關尤特與便利。至進出青島之日本船。運費亦復特別低減。以與他國之船競爭。故貿易關係。獨爲密切。茲將青島港歷年進口貨物價格表列於左。

青島歷年進出口貨物價格表

年 度	出 口	進 口		進出口合計	進 口 超 過
		中 國 產	外 國 產		
宣統三年	三七,〇〇〇,〇〇〇元	三三,〇〇〇,〇〇〇元	三〇,〇〇〇,〇〇〇元	八八,〇〇〇,〇〇〇元	一五,〇〇〇,〇〇〇元
民國元年	三七,〇〇〇,〇〇〇元	一五,〇〇〇,〇〇〇元	四一,八〇〇,〇〇〇元	五八,八〇〇,〇〇〇元	一九,六二八,三四
民國二年	四二,八〇〇,〇〇〇元	一八,一七六,九〇三	四一,〇〇〇,〇〇〇元	五九,二七〇,九三三	一六,四一六,七三
民國三年	三七,五七七,三三二	八,三三六,一四四	二八,〇〇〇,〇〇〇元	三六,八七〇,〇五五	九,三三三,七三
民國四年	一七,九六六,四四七	二,二八〇,〇〇〇	二,〇〇九,九四四	三三,二六八,〇八八	五,二七一,七二

歷年入港輪船

民國五年	三、九五、八六九	一一、九五、〇〇二	二七、三六、五九九	三九、二五、一五二	七、二七、三九〇	七、三三、六三三
民國六年	五、四四、四〇四	〇〇、〇三、一六六	五、八三、五五五	七一、四四、七三三	三三、四九、二九七	〇、四〇、二二九
民國七年	五〇、六二、三五五	一八、三四、四六六	四四、〇九、九九五	六、四六、四六〇	一三、〇六、七三五	二、八六、一〇六
民國八年	六九、三二、五〇〇	二五、四八、二二二	四四、二八、九四七	六九、三三、〇五九	二四、六八、六〇九	四三、五〇、九
民國九年	五五、六四、六六八	三三、三五、六〇〇	四二、七三、九二二	六五、五三、五二二	三三、三八、二九九	九、七四、九〇三

最近三年本港出入輪船隻數噸數表列於左

歷年入港輪船隻數及噸數表

年	度	隻	數	登	簿	噸	數
民國	八	年	一、四四九隻			一、三〇〇、〇五六噸	
民國	九	年	一、一六六隻			一、二四六、五三〇噸	
民國	十	年	一、一八〇隻			一、三二七、七三九噸	

他港與青島歷年進出口貨物噸數表

港	別	進出口或	民國九年	民國八年	民國七年	民國六年	民國五年
		出口					
		進口					

他港與青島歷年進出口貨

芝罘 天津 朝鮮 大連 香港 上海 日本

芝罘		天津		朝鮮		大連		香港		上海		日本	
出	進	出	進	出	進	出	進	出	進	出	進	出	進
二、五二三	二、四九二	四、五四一	四、四六一	五、八九二	二、三一六	二六、六九九	二、一三四	一八、七〇七	四五、八四五	九一、〇八六	一三四、一〇八	一六三、一三八	六七四、三三七
一七六	二、〇三六	五八八	四、二二七	四、四九五	五、四一六七	二、二一七	四八、七八七	一九、七五六	二、五二八	八九、二一七	一一〇、五二七	一八〇、七三〇	五六九、四六〇
一、一一〇	三、〇五四	四、〇四七	七三八	六、〇七九	三六、九九六	七五、三〇一	三六、九九八	二五、〇二六	五、三七五	一〇〇、二〇五	一五〇、二二七	一三七、九一三	三六二、〇三六
一、一七三	二、五九五	三、〇七二	九六四	五、四八九	二六、三三〇	一一六、九九一	一八、一二〇	二、三七〇	二五、〇〇〇	七二、六七五	一三〇、八八四	一一九、二九六	二一九、八八二
四二二	七、八五二	六三六	三八七	六、一二四	三〇、二三一	三五、九五七	一〇、九四〇	一四、〇九七	四四、五四〇	四五、九九五	七九、八八三	一一〇、二一七	一一五、八八六

其他

台灣

重要物品市價表

物 品	單位	青島重要物品現物買賣交易市價 (民國九年統計表)																
		計		台 灣		他外 各國 港其		他中 各國 港其		落 花生 油		落 花生 米						
		出	進	出	進	出	進	出	進	同	大	同	中					
牛 皮	同	三七五、三八〇	九七三、一五〇	一、四三六	六二五	四六、八九七	二六、〇〇五	一四、四六一	四〇、〇二七	一八、三四一	一六、二四二	三一、〇一〇	一、七〇四	一、八〇七	一、二八三	一四五	一九、〇〇八	二四三、五四五
大	同	二七〇、〇〇五	八二三、七二七	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	四、〇四九	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	四三五、九四〇	一、二八三	一四五	二九四、七三五	二四三、五四五
中	同	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
同	同	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
正 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
二 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
三 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
四 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
五 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
六 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
七 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
八 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
九 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
十 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
十 一 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五
十 二 月	銀元	二二〇、〇〇〇	三六八、三九八	一、八六八	一、七〇四	三一、〇一〇	一六、二四二	一八、三四一	二、二一三	一四、二五三	一五、七四八	一、八〇七	一、八〇七	三五六、二八二	一、二八三	一四五	二四三、五四五	二四三、五四五

第二章 山東省之商埠 第一節 青島 第二節 烟台

石炭	桐材		原鹽		豆餅	豆三	麥粉	小麥	水菓	野菜	鷄蛋	小
	博山	淄川	整材	木履用									黑鹽	白鹽
同	一噸	一才	一雙	同	一噸	一百斤	一袋	同	同	一百斤	每千個	同
100.00	100.00	銀元 6.00	金元 6.00	630.00	700.00	160.00	27.00	銀元 3.00	金元 3.00	30.00	30.00	29.00
100.00	100.00	銀元 7.00	金元 7.00	550.00	700.00	160.00	27.00	銀元 4.00	金元 4.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 8.00	金元 8.00	580.00	700.00	160.00	27.00	銀元 4.50	金元 4.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 9.00	金元 9.00	600.00	700.00	160.00	27.00	銀元 5.00	金元 5.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 10.00	金元 10.00	620.00	700.00	160.00	27.00	銀元 5.50	金元 5.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 11.00	金元 11.00	640.00	700.00	160.00	27.00	銀元 6.00	金元 6.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 12.00	金元 12.00	660.00	700.00	160.00	27.00	銀元 6.50	金元 6.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 13.00	金元 13.00	680.00	700.00	160.00	27.00	銀元 7.00	金元 7.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 14.00	金元 14.00	700.00	700.00	160.00	27.00	銀元 7.50	金元 7.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 15.00	金元 15.00	720.00	700.00	160.00	27.00	銀元 8.00	金元 8.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 16.00	金元 16.00	740.00	700.00	160.00	27.00	銀元 8.50	金元 8.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 17.00	金元 17.00	760.00	700.00	160.00	27.00	銀元 9.00	金元 9.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 18.00	金元 18.00	780.00	700.00	160.00	27.00	銀元 9.50	金元 9.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 19.00	金元 19.00	800.00	700.00	160.00	27.00	銀元 10.00	金元 10.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 20.00	金元 20.00	820.00	700.00	160.00	27.00	銀元 10.50	金元 10.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 21.00	金元 21.00	840.00	700.00	160.00	27.00	銀元 11.00	金元 11.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 22.00	金元 22.00	860.00	700.00	160.00	27.00	銀元 11.50	金元 11.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 23.00	金元 23.00	880.00	700.00	160.00	27.00	銀元 12.00	金元 12.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 24.00	金元 24.00	900.00	700.00	160.00	27.00	銀元 12.50	金元 12.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 25.00	金元 25.00	920.00	700.00	160.00	27.00	銀元 13.00	金元 13.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 26.00	金元 26.00	940.00	700.00	160.00	27.00	銀元 13.50	金元 13.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 27.00	金元 27.00	960.00	700.00	160.00	27.00	銀元 14.00	金元 14.00	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 28.00	金元 28.00	980.00	700.00	160.00	27.00	銀元 14.50	金元 14.50	30.00	30.00	30.00
100.00	100.00	銀元 29.00	金元 29.00	1000.00	700.00	160.00	27.00	銀元 15.00	金元 15.00	30.00	30.00	30.00

太平洋

臺灣形勝
烟台山

陸嶗島

黃渤咽喉

德艦日船沈沒

海壩與碼頭

海壩工程會

間僅隔一太平洋。中國人通稱烟台。外人則稱呼之爲芝罘（Chefoo）以其附近有芝罘村及芝罘山故也。溯其始實由於日本人所譯造也。

臺灣之形勝 烟台港三面負山。北臨黃海。芝罘半島環抱於西北。烟台山兀峙於東南。港口有陸嶗島。迤邐而東北。成鎖鑰之勢。島西南端之沙嘴。分隔海面爲東西二入港口門。陸嶗島上有烟台燈塔。高出水面百四十二英尺。光力達於二十二英里。地當黃渤之咽喉。北控滿洲。東北近朝鮮。故極占貿易上重要地位。沿岸築有砲台。與陸嶗島之砲台相對峙。實爲中國北部沿海之要害。

〔註〕光緒三十二年七月。德國砲艦（BITES）號。坐礁於東南巖以北。卒致沈沒。民國五年冬。日本商船鶴丸。觸礁沈沒港外。

海壩與碼頭 烟台市埠之西南。丘陵環抱。可遮蔽南風及東南西南各方之風。其北方海濱爲低沙。僅有烟台山一小邱。峙於東部一角。其港口向東北甚寬豁。不能遮蔽北及東北西北各方之風。每當冬春。北風強烈之時。港內既有結冰之虞。由陰歷十一月至翌年三月。波濤洶湧。船體搖動。輒避難於芝罘山下。其防害貿易者至鉅。自青島勃興。大連發展以來。商業遂漸爲所奪。日形衰退。至民國二年五月。始有烟台海壩工程會成立。以海關監督爲

民國四年八月
開工

會長實行築壩。是年七月一日。開始徵收海壩附加稅。聘海工名家。由荷蘭治港公司包築。「即承辦上海滄浦事宜者」。於民國四年八月開工。預定建築期間。為四閱年。後因七年八月大風。又有多處修改。乃更延期十八個月。全工估價為海關銀二百六十七萬七千兩。約墨洋四百萬元。茲將分計細目列下。

(一) 擋浪壩 一、二五七、〇七九、七一 (二) 防波隄及石牆碼頭 一、三三二、五五三、一八

(三) 挖泥工程 一〇〇、六九〇、六 (四) 雜費 二八二、七七一、五一

(五) 後增海壩工程 一一〇〇〇〇 (六) 又加近口挖泥費 五五〇〇〇

茲將各項工程成績揭錄於右

東面擋浪壩 長二千六百英尺。作曲尺狀。西北端與防波隄相距。東南端與烟台山相距。成入港之南北二口門。

西面防波隄 長五千八百七十三英尺。北端連一石牆碼頭。長六百英尺。

挖泥工程 (C) 挖泥工程。在壩隄所包水面之大部分。均再挖深至二十英尺。即在平均低潮時可得二十二英尺之水。其餘近浪壩。長九百英尺。闊四百五十英尺。所包面積。均再挖深至二十五英尺。

民國九年竣工
開平碼頭

東海沿之海隄

街市

老廣仁堂街

朝陽街
儒林街

南鴻街西端與
南北走之西馬
路相交 河西
崖河東崖
奇山所

馬路之略歷

馬路之最佳者

上述擋浪壩。係於民國九年十一月十三日竣工。防波隄及石牆碼頭。亦於是年終竣工。其完工典禮。於十年九月間行之。商輪寄泊。咸稱便利。最初輪船上下。並無碼頭。迨築開平碼頭。一時行旅稱便。煙台山後。東海沿一帶。有海隄。沿隄修築馬路。極平坦。唯不許舢舨船在該處上下客人。故較爲清潔幽雅。

街市 煙台市街。規制甚狹。不過丈許。其大街東西橫走。長約六里。商號林立。其最狹之處。車馬幾不能并行。且鋪店皆築寬石台階。交通爲之不便。其南相平行者。爲老廣仁堂街。有監督公署。警察廳在焉。其街道畧比他路較寬。朝陽街。爲寬潔熱鬧之街市。北通煙台山。南行通大街。朝陽街中心迄西。爲順泰街。向南穿廣東街。又可折入大街。大街迤南。爲儒林街。桃花街。厘局子街。而至南鴻街。西端與南北縱走之西馬路相交。其南鴻街之東端。接向北流之「南西河」岸。爲南北縱走之市街。有河西崖河東崖等稱。多小賣品之商鋪。頗稱殷繁。因河道不洩。故污穢難聞。市南有小城。廣袤不逾里許。積土成之。名奇山所。所中土著聚族居之。（以張劉王三姓爲多）城關四門。高僅十數尺。

馬路 昔只有大街及老廣仁堂街。路狹且穢。民國以前。始於東海岸一帶。築馬路。係前商會長萬坤山所倡辦。近則歸華洋工程局督理。成績漸佳。第一區地方馬路最佳者。有天主

東馬路之南漸
開南山路後馬
路

十載後之烟台

公署學校人口

人口萬餘

氣候

堂街。朝陽街。老電報局街。以及海岸街。並沿海長隄一帶。皆係洋灰路。極爲平坦。次則爲東馬路。廣仁路。張裕路。載之路。坤山路。及後海崖路等。則係鑿石鋪沙爲之。亦頗平坦。唯大街各處。仍敷石版。不見改良。東馬路之南。有二馬路。三馬路者。因最近人煙稠密。已漸闢南山路。向東南方面開放矣。該處新建之房屋頗多。均供給髮網工廠之需應。後馬路「即後海崖」係由大碼頭沿海濱。向西直達西沙旺者。路幅開廣。足以作爲未來之大馬路。而西沙旺近來亦闢築經緯各路。以謀發展。預計十載後之煙台。將一致馬路平直矣。

「註」路以張裕、載之、坤山、名者。因該路係張裕公司、李載之、萬坤山、捐款所築。故以其名名之。坤山路北抵海岸。南通東馬路。爲民國十年來所新開。

公署學校團體人口 有烟台鎮守使、膠東道尹、烟台交涉特派員、東海關監督等公署。福山地方審判檢察廳。海軍練習營。水上警察。及烟台警察廳。福山縣分署。山東岸鹽務稽核支所。及鹽務坐辦。菸酒事務局。郵政、電報、無線電報、電話等局。省立水產試驗場。教育有海軍學校。水產學校。私立者。有甲商、益文。「課程注重英文漢文商業」先志、真光、女子中學等。此外尙有多數男女小學校。人口在民國十年時。爲一萬四千六百六十三人。「男六二二六一女二七〇六五」

氣候 在北方爲最溫和。寒暑適宜。外人稱爲 Health port 意即衛生口岸也。冬春及夏

衛生口岸
雨量
風向 溫度

碼頭不結冰
海上交通

與各埠間航行
里程時間及船
名表

初多東北風。頗寒燥。餘時多東南風。稍濕潤。六七月至九月間。雨量殊不少。平均爲二四、四英寸。介於多風多雨之間。即爲春秋二季。爲時甚短。此二季中。爲風向變換之期。氣候變易無常。時起暴風。按華氏寒暑表。夏季最高達九十七八度。冬季最低。達三十度。嚴寒時。北方海邊岩石多結冰。而煙台海岸。則不結冰。故航海毫無障礙。唯七月間沿岸多霧氣。交通。煙台介居津滬間。故輪船來往如織。唯天津、海參崴、安東、牛莊、諸口。冬凍停航。然亦不逾兩月。茲就向各埠往來輪船列表如下。

埠名	距烟里程	航行時間	往來	船名	備考
天津	約一千二百里	十八小時	招商有新銘、新豐、新華、新康、太古、有順天、泰天、通州、和記、有景星、定生、阜生、裕生、威陞、三北、有敏順、惠順、升有、升字等。	永利廣利、公利、北平二十一號共同瓦利、通等	冬季自十一月抄至二月中旬爲封河時間停航。改駛秦皇島、大連、青島。
秦皇島	約一千四百里	十八小時	勝利成利等輪		專裝開平煤。冬季間乃有往來。
大連	約四百八十里	八小時	永利廣利、公利、北平二十一號共同瓦利、通等		全年常川往來
青島	約一千三百里	二十二小時	十六號共同瓦等		
安東	約一千一百里	五十二小時	得利、勝利、廣利、宏利、北平、北海、海寧等		冬季停
牛莊	約九百二十里	二十四小時	圖南、馮順、公平、宏利等		冬季停
大孤山	約九百八十里	十六小時	宏利、北海等		冬季停

上海 約三千二百里 四十八時 與去津船同

冬季減少

福州 約四千三百里 九十三時 廣利、純利、英利、泰利、肇興、榮興等

多由閩來烟若由烟赴閩者甚夥

廈門 約五千一百里 四天半 全 上

汕頭 約七千九百里 五天 無定船

香港 約九千七百里 五天 福州、泰利、惠州、蕪州、昌隆、捷陞等。

登州 約三百里 半天 膠東、登州、濟安、新聚雲、等。

龍口 約三百四十里 十小時 同 上 冬季較少

虎頭崖 約四百二十里 十七小時 同 上

樂家口 約三百一十里 六小時半 同 上

養馬島 約四十里 一時半 靖安

威海衛 約一百八十里 四小時 順天、奉天、通州、景星、新麗雲、等。 冬季極少

仁川 約一千二百里 二十八小時 利通二十一號共同九等 七日一往復

海參崴 約四千五百里 五天 吉勝、利新、飛利、升有、東海、海尖、海南、亞東、等。 冬季停航

陸路有煙灘汽車路交通之便。詳見後交通節。通訊除郵政、電信、電話外。海底電線。有五 (1)自煙台至吳淞。長五一

煙濰汽車路
海底線五條

無線電

物產實業

玉皇頂

海市

具五城十二樓
之觀

六英里。(2)自煙台至大沽。二線。一長二二英里。一長二一八英里。(3)自煙台至青島。二四六英里。(4)自煙台

至威海衛。長四二英里。(5)自煙台至旅順口。長八三英里。就中通吳淞。大沽二線。管理營業。原屬中國。庚子亂後。歸

大東。大北。兩局管轄。無線電局址。在西沙旺。離市八里。民國九年開工。十一年夏竣工。內部機器皆德國名廠出品。自製電氣計。電力五千華託。通信範圍。晝夜不同。夜間能發五千里。日間三千餘里。無論上下四方。飛機潛艇。海上行舟。皆能暢達。與北京。濟南。大沽。張家口。上海。廣州。福州。吳淞。武昌。等處。通電尤為快便。

物產實業 農產。高粱。豆。麥。玉蜀黍。瓜果。落花生。水產。魚鹽。山產。柞蠶。工業。草蓆。髮網。花邊。釀酒。製繭。製鹽。火柴。麪粉。肥皂。罐頭。榨油。織布等。

古蹟名勝 芝罘島古稱之罘。山景秀麗。秦始皇登芝罘射巨魚於山上。即此地也。玉皇頂。即市後玉山巔之玉皇廟。創建於元季。南對塔峰。北臨罘水。樓台松柏。金碧生輝。旁有蓬萊閣。結構尤佳。登之可眺全埠。海市 節錄鄭千里海市文如下。余作客芝罘八載。僅一度獲見海市。於民國五年秋。一日午後。偕諸友由東山而下。適積雨初晴。散步海濱。同伴中忽驚指海洋寥闊處。愕眙久之。余奔視。則烟波浩渺中。突現一山。綿亘可里許。隱約有城垣。雉堞。炮台。樓宇。寺觀。浮屠之屬。樹木葱籠。如畫圖然。色之變化不一。或蒼翠。或深紅。俄頃萬象寂滅。又倏爲市鎮之形。摩肩擊轂。行者紛紛如織。乍分乍合。若即若離。舉凡吾人之所觸

髒髻居民婚嫁

商務

商務屢受打擊
出口貨進口貨

目者。皆世間之景物。亡何。態漸黯淡。乃并此一角斜陽。收斂於地平線裡。次日黃昏。復特往眺望。隱約間。猶見黑影一行。依稀如峰巒之聳峙也。據附近土著云。數年前嘗呈露一次。馬龍車水。髒髻居民婚嫁然。彩輿之鮮麗。儀從之盛壯。莫不鬚眉畢現。毫髮如生。吹者。舞者。導者。鼓者。騎者。御者。執燈掌傘者。一一皆本地風光。幾使人目爲之炫。」

商務 烟台商務。在光緒三十二年以前。實占北洋貿易港之中心。歐貨輸入滿洲者。必經此港。始向安東。大連。牛莊。等處運送。然自日營旅大。航路遽移。青島驟興。貿易復奪。歐戰陡起。輸出驟滯。羌帖（俄幣）暴落。經濟大虧。繼之以日據青島。日幣充斥於烟台。旋復暴落。加以日人勾結。土匪橫行。烟埠商業。遂大受打擊。工業以柞蠶絲。繭綢。草帽。髮網。花邊。酒類。精鹽。手巾。線襪。火柴。洋麪。洋傘。罐頭。肥皂。等爲著名出口貨。野蠶絲。繭。草帽。髮網。桐油。豆類。落花生。乾粉絲。爲大宗。進口貨。布疋。棉紗。煤油。麪粉。紙烟。火柴。煤。糖。針。高麗參。海菜。紙。爲大宗。

烟台近年輸出入貿易總額

洋貨進口淨數	海關兩	民國十年	民國九年	民國八年	民國七年	民國六年	民國五年
	一〇, 五八, 四四一	六, 五九, 三三七	六, 二一, 八四一	五, 六四, 七, 六〇〇	七, 五三, 一, 二七六	六, 七三, 二, 五〇〇	

濰縣

土貨出口總數	三二,一五〇,一三三	一九,五五〇,〇〇〇	一九,〇〇〇,七五四	二六,〇〇四,九一九	一五,三四二,一二五	二〇,四六六,九七二
合計	四一,七四一,四五五	二六,一三三,三九〇	二九,二二二,五五五	四一,七四二,八三九	三三,〇〇〇,二九一	三七,三三〇,二五五

第二節 濰縣

沿革 漢置平壽縣。隋開皇初。改置下密縣。十六年於縣置濰州。大業初。州廢。改縣曰北海。宋乾德二年。復升爲濰州。明洪武二年。廢州爲濰縣。

點 踞芝青歧路交
長白山脈 浮
煙山 濰河
白狼河

東關
本城

位置地勢 縣位於本省中部平原。在膠濟鐵路之北約二里。由青島來須五時間。由膠縣來須三時間。至濟南須七時間。夙當芝罘、濟南間及青島、濟南間兩道相會之點。故踞交通之要衝。地勢平坦無際。唯南境臨長白山脈處。有山邱連亘。以距縣西南二十五里之浮煙山（一名程符山）爲最高。河川東境有濰河北流入昌邑縣。又白狼河源自昌樂縣播鼓山東北流。繞縣城東而北注渤海。

城市狀況 分本城、東關、商埠、凡三區。本城城壁周五里高四五丈。甚宏壯。城內戶約三千。內有商家七百戶。街市清潔。路敷以石。通東門西門之大街。最繁盛。多富家第宅。其南北西三關。寂若小村。唯東關最宏麗。東關在本城東門外。隔以白狼河。河上有橋相通。亦有長方形之城壁。縱長過於本城。內有七八千戶。商肆櫛比。又由本城東門外向北沿白狼河

墟崖 買賣大
街 商埠所在

住民 學校
前清時科名極
盛

教育爲全省冠

農產

二十里舖在城
南 固隄場

髮網銷場已滯

坊子

周村

西岸而走。其地名墟崖。市俗稱買賣大街。路雖狹而清潔。商況極盛。是爲濰縣商務之中心。商埠所在地。係在停車場至縣城東南角之間。東界白狼河。西界擂鼓山。而通赴南關之大道。南北不及三里。東西不及一里。

住民及學校 縣城人口達八萬。全境人口五十萬。在前清時。學風丕振。科名極盛。故多富紳。此外城居多業工商。鄉居者多業農。每歲貧民走滿洲者。踵相接。然安土重遷之義。深印腦海。略得薄資。則遄歸故里矣。學校有縣立中學三處。美國教會所設文美女學校一處。此外高等小學三十餘處。國民學校七百餘處。教育之盛。爲山東全省冠。

農產及人工 五穀以外。盛產煙葉。英美煙公司設收煙場於二十里舖。南洋兄弟煙草公司。及日本中裕公司。山東公司。設收煙場於坊子。每年各公司收價。皆至數十萬或百萬之譜。城北八十里固堤場。產鹽頗盛。工業白狼河西岸買賣大街。鐵工頗盛。然其最主要者爲髮網。豬鬃。暢銷外洋。帶子。欄杆。繡貨。草帽。纏等。亦銷於外洋及各省。此皆女工所製成。若男工製成者。有愛國布。肥皂等。坊子鎮 在縣城東南三十里。中外雜居。多係商人。居民絕少。商業頗發達。以產煤稱。

第四節 周村

孝婦

乾溝河
鳳凰山

福家莊

輸出於南宮
鹿

綢緞製造居山
東第一

巨盜吳大洲
疍定思

龍口

在長山縣城南十八里。省垣東百七十里。益都縣西百四十里。西瀕乾溝河。東距孝婦河十餘里。南五里有鳳凰山。自清光緒三十年開爲商埠。當時商務之盛。實超過濟南。濰縣而爲全省之冠。城垣建以巨甃。周十餘里。爲門十。西城外隔乾溝河。曰福家莊。三面城壁。爲門五。膠濟車站。在東南門外。有馬路通之。其商業。以洋布貿易爲最大。皆由上海青島運來。而輸出於直隸之南宮。獲鹿等處。今則盡爲濟南西關所奪。其繁盛商市。爲南北大街。長約里餘。及魚店街。後街。絲市街等處。市內道路不平。以石砌者稍爲整齊。人口三萬。東門裡有宏壯之教堂。北城尤多偉麗之廟宇。工業有繅絲廠。麪粉廠。各種織布廠。織絹綢等廠。綢綾絹縐之製造。稱山東第一。一切商店以內容殷實著名。並產欄杆。土布。草鞭。柞蠶絲。及鐵器。玻璃器。銅器。水膠。錫器。毛織物。毛氈。帽子。皮細工品。及靴子等。商埠。豫定在車站及城東門間。南以鐵道線路爲界。乃自民國六年春。三月爲巨盜吳大洲所劫掠。商業遽衰。遂爲濟南西關商埠所奪。至足惜也。周村商會某君著「疍定思」一冊。以誌傷感。「後吳大洲庚死北京監獄中」

第五節 龍口

位置及港灣 龍口位於黃縣之西。距烟台六十海里。距天津營口各約二百海里。距大連

百二十海里。係面渤海灣之一港也。北與營口相對峙。而藏於玳瑁半島灣內之東北部。其西及西南。港口廣約七里。有沙丘相連。約長五里。爲天然之防波隄。所以能遮蔽北風及東北風。而不能遮蔽西北風也。玳瑁半島尖端爲同名島矗立。而半島頸部。爲高二十呎。乃至三十呎之沙地相連。其形狀與芝罘相同。島端附近多沙洲。而距島外約一英里處。即爲入港之最深水道。水深十三呎。乃至十五呎。有浮標表示進路。分內港、外港。內港不能出入。吃水十三呎半以上之汽船。若吃水九呎之船。得由距岸半英里以外之處航行。其南北兩側海底淺處。殆不足三尺也。所以汽船多在外港投錨。又陽歷一二月之交。傍岸一里以內見薄冰。玳瑁島之山半。有中國式之白色燈臺。爲船舶出入之的。

沿革市況及人口。自民國三年一月。由政府自行開放爲互市場。四年十一月創設海關。初不過一漁村。山東苦民赴滿洲力田者。來往多由此途。其土產輸出於天津、滿洲方面。自開港以來。與烟台、大連、營口及西南渤海北岸之虎頭崖、羊角溝。俱生貿易之關係。即與安東、大孤山、貔子窩等處。亦有關係。市街東西長。南北狹。有巡警局、郵政局、電信局及漁業公司等。人口年年增加。在民國五年時。戶一千二百三十。口七千五百。

商務 龍口背面。平原沃野。人口繁衍。地利優於烟台。沿海附近。魚類極繁。山東苦力。赴東

特開航線

三省及西伯利亞謀生者多於此附船前往。(向來每年夏季農收後必有五萬乃至十萬之苦力往東三省。冬季再歸。昔日往來皆由烟台青島自龍口開放後。日本輪船特爲闢一航線。由大連至龍口。攬載此項旅客。運費特廉。故現在苦力來往多由龍口。)所以開港日淺貿易極其發達。(民國八年進口較減。係排斥日貨之故。)進口貨以日本棉貨爲大宗。煤油火柴之出口貨。繭綢粉條鮮果爲大宗。茲誌開港以來貿易額於左。

	民國十年	民國九年	民國八年	民國七年	民國六年	民國五年
洋貨進口淨數	海關兩 六八,一三五	二七五,四六六	三〇七,四三三	五〇〇,九〇〇	四六,三六四	四七〇,八九九
土貨出口總數	一,六三,二五五	五四,一四九	八三,八二五	六六,五九九	三五,五六三	四三,一四〇
合計	三,三一,三九三	一,一九,三五四	一,二四,六五八	一,一七,三五九	五三,八六六	五七,三九九

第六節 威海衛(屬文登縣)

沿革 係漢東牟縣城。唐以後爲牟平縣地。金元爲寧海州地。明洪武中。分置威海衛。屬登州府。清雍正十二年。省人文登。

位置及城市 衛南距文登縣九十里。西距芝罘百八十里。北距旅順口百九十里。居奈古山麓。明洪武三年建衛。永樂元年築城。城壁高二丈。厚二丈。周六里。砌以石。城內分東西南

威海衛
沿革

奈古山

碼頭街

爲文登築城出
納喉舌

劉公島沿革

光緒十四年開
作軍港

軍港英人勢力

北四大街。分對四門。恰作十字形。街道寬闊。市肆整齊。大街兩旁。商號櫛比。幾無隙地。四九集期尤爲熱鬧。自清光緒二十四年。英租威海衛。渤海天險。操之外人。而城壁以內。猶得保留。省派委員一人。司理政務。兼辦交涉。出城東門往北里許。再折而東。是爲碼頭街。長二里。在昔皆漁家捕魚晒網之所。只聞漁歌互答。初無市肆喧闐。自創興海軍以還。頓改舊觀。入英人手。更竭力經營。馬路四達。樹木蔭森。宏大商廛。蔚然以起。兼之貿易自由。帆牆競集。一變而爲文登築城貨物出納之喉舌焉。

劉公島 沿革 傳說明初魏國公徐輝之祖。曾居於是。嘉靖年間。海賊王憲武來此島居住。築房五十二所。時御史藍玉督守備兵追逐之。闢爲耕地。萬曆末年。知府陶明先復招民開墾。兼於中峰頂設烽火。清光緒十四年。開作軍港。爲北洋艦隊停泊場。於島上築礮台數座。建築水師學堂。兵營機器廠。魚雷局。炭庫。病院。提督官舍等。其舊砲台在黃島東洪哨。東尖角。日島。並其南對岸鹿角嘴。西及謝家屯。揚峰嶺等處。

軍港及英人勢力 島在城東三哩。橫亘口門。東西二海里。南北一海里。周約五海里。與碼頭之間。有小輪來往。每日五六次。交通甚便。惟在昔既屬不毛之地。漁人而外。罕有至者。海軍既興。全島多供軍事設備之用。商號居民。多受限制。迨英人來此。更視同禁地。非獲英政

於商務無大關係

軍港形勢

趙北嘴間

東口 青島西口

北嘴 祭祀台
南嘴 竹島

進口復輸出
出入合計八百
萬元

府允許不得進島買賣。蓋純爲軍事範圍。於商務上無多大關係。現在英人既允交還威海。而談判初開。即要求保留該島。其目的所在。令人不寒而慄。(參看前威海衛租借始末記) 軍港之形勢。劉公島橫於港口。島上山高五百尺。足禦風波。島南水深浪闊。且有良好之投錨地。可停泊大輪。島距大陸間。東西分爲二港口。島東南端。距趙北嘴間。稱東口。島北端距青島(在威海半島北山嘴之東海中)間稱西口。西口闊九鏈。鏈爲海里十分之一。東口闊二海里八鏈。港內南北五海里。東西四海里。昔爲北洋艦隊之軍港。於清光緒甲午之戰。曾爲日本所攻陷。至二十四年租借於英國。其租借地即沿海一帶十英里。含劉公島並其餘諸島。面積二千五百六十五方里。接於租借地。又有勢力範圍地帶。面積凡一萬三千五百方里。灣內主要之投錨地。即在威海衛城東。其灣之北嘴。曰祭祀台。南嘴曰竹島。南北相對爲灣口門。灣內水深十五尺。棧泊甚便。

商業上之價值 考威海衛商人薩斯高氏一九一九年所作記錄。足供參閱。茲譯之以示國人。一九一九年威海衛出口貨計凡三、二一四、〇〇〇元。其進口貨之由輪船帆船輸出者計凡四、九一四、〇〇〇元。合共八、一二八、〇〇〇元。兩相比較。則進口貨超過出口貨一、七〇〇、〇〇〇元。如將進口者重運出口之數計之。則相差僅七、〇〇

出口大宗爲落花生

蓄水池

年製絲值十萬元
漁業年額十二萬五千元

鹽業可觀

花崗石

必有大煤田

元。此可見進出口貨之相等。與其商業上之盛況矣。出口貨大宗。爲落花生。占全部出口貿易百分之四十。落花生油現雖並不製造。然如有合用之機器。從事於此。則亦一種財源也。威海衛每年必有長期之亢旱。然至兩期。則雨又甚多。下瀉於山。歸之海中。故恒築壩爲蓄水池。蓄水以供旱時之用。絲業一項。進步雖緩而甚穩。尙未能輸運出口。入外國市場。現有絲廠八處。織機八十架。年製絲七千件。價爲十萬元。如有中英兩國資本家投資提倡。則絲業必有可觀也。漁業一項。雖仍用舊法。由中國漁人以小舟打魚。而事業殊不惡。每年可輸出二萬五千担。計價十二萬五千元。每屆春來。即有魚舟無數。由滿洲方面結隊而來。所得頗多。鹽業亦甚可觀。因其天然之良港。空氣稀薄。而晴日復多。故極配製鹽。以海水製成。質地極高。今威海衛製鹽廠四家。每年可易四萬金。而數固不多。然如有外國資本從事此業。則當更爲發達。礦產則有紅色與灰色花崗石大宗。可用以建築屋宇。其他銅錫鐵及他種礦苗。亦發見於威海衛各部。然無完備得當之科學方法。則亦無從採取云。煤亦曾有發見。知鄰近必有大煤田。中國資本家如有意。頗可開墾也。林木有皂角樹、柳樹等生長極速。亦無須若何照顧。現今築屋之木材。則大半由他處輸入者。威海衛地方甚佳。商人聰慧而知節儉。農人和平而勤勉。歐人多樂居之。

沿革

應運而與之名郡

地勢

岱陰山脈皆屬長城嶺又名分
流山棋山
瓢峰黃山
錦繡川

第三章 省垣之概況（歷城縣即濟南府）

沿革 戰國齊歷下邑。漢置歷城縣。今之大明湖即古歷水陂。宋與明清皆為濟南府治。民國二年裁府存縣。

形勝 京滬之間。並海平原。三千里。人民稠密。物產豐多。不可無一巨城介乎其中。而濟南省垣。鬱峙海岱間。遂應地運之賦與。而與為名城。西蔽河洛。南策長江。東控海宇。北擁京畿。踞軍事上。商業上。交通上。一大樞紐地。實為全國倚重之都會。

地勢 適踞泰山山脈與畿輔平原接觸之處。南拱岱宗。叢峰聳翠。右控坦野。滌蕩無涯。百泉噴湧。黃河濼帶。海疆名勝之區。中原腰膂之地。

(1) 南境為山嶽區。古昔泰安州屬濟南府時。泰山實在域中。自清雍正十三年。泰安升府。岱宗遂不屬於濟南。而岱陰山脈之綿亘於南境者。皆屬長城嶺。長城嶺者。春秋齊魯之界。西起平陰。東盡於海。嶺南水皆南流。嶺北水皆北流。故又名分流山。長城嶺在南界上。西走為棋子山。瓢峰。黃山等。此等山脈北側之低谷。有水西流。曰錦繡川。川北由東而西者。為太甲嶺。仙台山。臥虎山（城西南五十里）函山等。再北為大欄嶺。青頭山。臥狼山。馬鞍山。奎山。臘山等。再北為龍洞山（城東南三十里）玉函山（城南二十里）歷山（城

華不注山 鵲

平原之廣

七十二泉
明湖 小清河
錦繡川

趵突泉

金線泉

珍珠泉 黑虎泉

灤水 小清河

南五里) 佛慧山、白雲山、雁翅山(城東八里)等。至於華不注山(城東北十五里)鵲山(城北十五里黃河西岸)等皆長城嶺之餘波也。

(2)北境爲平原區 北平原向東北兩面。範圍廣遠。蓋北達渤海。西放乎燕豫徐淮之曠野。越數百千里。始有太行、嵩嶽、桐柏、峰巒。

(3)河流 西北境有黃河。即大清河。而省垣七十二泉。匯爲大明湖。北洩出城。經黃台橋而北流爲小清河。並注渤海。而橫流南境山中之錦繡川。亦西北流而尾注黃河。

(4)泉 城南不臨河。而多泉。蓋南阻泰山。山泉之伏脈地下者。湧出焉。凡七十二泉。皆有名。茲略述其著者。趵突泉。在內城外之西南隅。三泉湧出。大如車輪。高出水面數寸云。池底有磐石。鑿三大圓孔。泉自圓孔湧上。故其狀如此。金線泉。在趵突泉東之工業學校內。由池底噴騰水泡。不絕。珍珠泉。在城內省長公署中。水珠上沸。不止。畧同珍珠泉。黑虎泉。在外城之東南角外。滾滾滔滔。流勢洶湧。故名黑虎。西北流會趵突泉。而繞內城之外麓一週。與內城北部大明湖水。自城東北之匯波門洩出者相會。北流分兩歧。西歧爲灤水。至灤口注黃河。東歧注黃台橋。爲小清河之上源。

(5)大明湖 在城北部。面積約佔城內三分之一。爲省垣最大之名勝地。湖面雖廣。蘆葦叢

大明湖

遊園湖波變爲
曲曲河潭歷
下亭

李公祠張公祠

北極閣

鐵公祠

春雨後遊湖詩

氣候

內城八門

外城九門

生。傍湖居民。據爲利藪。築隄縱橫。若阡陌然。幾使灑灑湖波。變爲曲曲河潭。僅足容畫舫之往來。湖心有歷下亭。作八角式。後爲名士軒屋五楹。東偏有望湖樓。後有匯泉寺。文昌閣。登閣四望。全湖在目。門首有何紹基題聯曰。海右此亭古。濟南名士多。東北隅有李公祠。及張公祠。李公祠。係清李鴻章之專祠。山石嶙峋。臺榭幽麗。張公祠。係清光緒間山東巡撫張曜之專祠。殿宇雄壯。曲廊迴繞。遠山近水。饒得勝概。兩祠之西。有北極閣。高齊雉堞。自下登巔。歷石階三十六級。有俯瞰全湖之概。西北隅有鐵公祠。祀明初鐵鉉。一云係祀清乾隆進士鐵保。字梅菴。工書法。三祠以鐵公祠爲最美。附誌泮游廬主人。春日雨後遊湖詩云。明湖宜雨亦宜晴。雨後湖光接太清。幾尺篙添春水綠。一舟人倚夕陽明。逐萍浮鴨應知暖。出水游蛙不屑鳴。歸櫂歷城風景好。賣花聲裏客心驚。

氣候 因泰山南阻。故少南風。且將東南海上水氣隔斷。故少雨。因距海已遠。爲大陸性。冬夏嚴寒酷暑。春秋間。由直隸方面吹送北風。黃塵漲天。

城垣 分內城。外城。內城。建於明洪武四年。周圍十二里。初分四門。東曰濟川。南曰歷山。西曰濰源。北曰匯波。至清末又開便門四。即東門之南。曰巽利門。俗稱新東門。南門之西。曰坤順門。俗稱新南門。西門之北。曰坤健門。俗稱新西門。北門之東。曰艮吉門。俗稱新北門。外城築於清咸豐年間。只有西南東三面城壁圍繞。北面缺如。爲門九。西面城門在

南者曰永綏。北曰普利。曰永鎮。其北端接內城處。曰小西北門。南面城門。中曰水門。其東曰岱安。東面城門。曰永固。東北面城門曰永靖。其西端近內城處曰海晏。

街市 分舊市街及新商埠二部。

(一)舊市街 概在城內。其主要之市街如左。

由普利門至深源門之間曰西關大街。由深源門東走曰西門大街。曰院西大街等。由新西門而東通濟川門者曰鼓樓寺街。曰東門大街。由滕山門通岱安門者曰南門外大街。亦曰朝山街。由院西大街北折爲芙蓉街。右列各街。俱稱繁盛。如芙蓉街。商塵密集。西關大街之呂祖廟前。爲陔突泉之所在。附近商賈櫛比。而最華麗繁榮者。端惟西門大街。富商巨賈。帟幌耀日。道路蟄以二尺。乃至三尺之長方石。其平如砥。街幅廣約二丈。爲舊市街繁華之中心。

新商埠
自關四埠之一
大槐樹村

面積三千六百畝

(二)新商埠 係光緒三十年(一九〇五年)吾國政府自關四埠之一(餘係濰縣周村、長沙)其商埠地。在西關外。由普利門西至大槐樹村之間。爲數千年來古墓荒邱密林豐草之地。縱橫各約十里。自經營商埠以來。購買民田掘移墳墓。(移一墓銀五兩。一墓兩棺以上。每棺增給二兩)今已闢爲坦塗。面積佔三千六百畝。建廣豁之馬路。東西爲經。南北爲緯。其東西平行於津浦鐵軌之南者。爲大馬路。向南爲二三四五六等馬路。自

人口三十萬

官署

學校

圖書博物館在
大明湖西岸

東而西。由緯一路以至緯十一路。巍樓廣宇。相繼而起。洋商大賈。漸藏其市矣。人口合城內外計之在三十萬以上。

官署 督軍公署在舊藩署內。省長公署在舊院署內。鹽運司在按察使街。高等審判檢察廳均在普利門外。警察廳在棗子街。縣公署在縣前街。英國領事館在山水溝南新街北。日本領事館在商埠。

學校 第一師範學校在西大街。農業專門學校在東關外七里堡。工業專門學校在正覺寺街。商業專門學校在皇華館。第一女師範學校在東流水。第一中學校在貢院後。耶穌教會所辦之學校齊魯大學在山水溝。正誼中學在鵲華橋東。毓英中學在舊藩署前。

圖書博物館 在大明湖之西岸。入門有接待室。旁一楹爲虹月軒。又三楹。顏曰提要鈞玄之室。職員居之。右爲朝爽台。台後爲碧雲軒。內外二院。均甚寬廣也。玉帶河曲折縈繞其中。瀕河築迴廊。蒔花植木。結構尙佳。閱書室爲圓形。閱書室對面。左爲鈔書室。右爲領書處。西式樓房數間。爲藏書處。有書目揭示於閱書室內。分經史子集四類。大抵皆舊籍。右爲教育品陳列所。入博物館。先至博藝堂。陳列各種儀器。四壁懸圖畫殆遍。而出角珍珠鷄。鸚鵡等分置數籠。亦在室間。庭中有亭。畜金錢豹。寒翠鳥。其後並有鹿苑。博藝堂之對面。爲湖天一角樓。上下均置博物標本。類皆上海實學通藝館科學儀器館之出品。博物館門外。有長廊。廊壁砌石碑。有顏真卿書竹山書堂詩六方。唐開元二十三年。刻李邕秦望山法華寺碑十一方。由廊折而入。有屋五楹。題曰碑龕。內列古碑數十種。有隋開皇造像殘石。北齊世業寺

羅正鈞

廣智院

深口黃河橋梁
各種表圖

各色模型

各國文字

疆域表人種圖
世界交通器械

造像。魏李祥墓誌。後周顏上人經幢。宋岳武穆石刻等。均可觀。旁房五楹。題曰碧琳瑯館。爲裝潢之所。廊下復有漢書像十石。出於嘉祥蔡氏園中。已爲日本某所購。羅正鈞償其資而置於此。洵保存國粹之意也。是館爲山東官立。聞建築及購置書籍器械等。共用銀五萬餘金云。

廣智院 在南城山水溝。其沿革略見後教會節中。全院西式房屋。備極輪奐。正面爲陳列室。左爲閱報觀書室。右爲研究所。後爲宣講堂。最後爲住宅。陳列之品。中外咸備。分類之繁。選物之精。較圖書博物館。判若霄壤。而所耗經費。聞達七十萬金。則亦十三倍而強矣。中間有深口黃河橋梁模型。長幾二丈。橋之建築及河底積沙狀。皆可一覽了然。四壁徧懸圖畫。列舉之。若天文、地理圖、歷史圖、動植物圖、各種機器圖、各種名廠房屋、或貨樣。尤以各種比較表。最爲動目。凡世界各國貿易、大城、人口、鐵路、郵政、報紙、及綢、緞、鐵、煤、絲、之屬。莫不列爲一表。以色別之。就各表中覓吾國之位置。大抵最末。惟綢緞比較。則列於第一耳。後廳陳列各國之議院、大禮拜堂、船廠、及本院模型、而希臘古廟、羅馬古戰場、北京天壇、亦有之。壁間有中國古時文字略式。埃及國古時文字略式。英美德法意等國自古至今字母式樣。中國古代錢幣圖。國家興亡時代疆域表。又一室遍懸世界各族人民之圖像照片。復有泥塑各國人形。可數百具。長約五六寸。精神奕奕。維妙維肖。中設長案。罩以玻璃。內列世界各國交通器械。又可百十種。上之如飛機、飛車、下之如肩輿、人力車等。無不具備。而汽車汽船之屬。無論矣。入此二室。遊目四顧。幾如山陰道上。應接不暇。而世界各國人民進化之程度。可比較得之。

物產實業

魯豐紗廠第一
廠在臨清

津浦

膠濟
小清河鐵路

清深鐵路

歷山 千佛寺

魯晉浙燕有歷
山者

物產實業 縣境平原較多。故棉、麥爲主產物。城市半爲湖泊所佔。故饒蒲藕之類。亦特產也。商品。主要者以棉花、草帽、麵粉、罐頭、生牛皮各種果實桃、梨、棗、花生、柿餅、佛手等。又如府綢、羊皮、縐絨花、綉絹人物、綴燈草花、泥人、公司推魯豐紗廠爲巨。資金一百萬元。於民國四年開辦。其第一廠。在臨清。有錠數一萬六千。第二廠。在濟南。有錠數一萬二千。係屬華商。此外有振業火柴有限公司。深源造紙印刷公司。深利織物公司。人和製粉工廠等。

交通 附城有車站四。鐵路四。(1)在城西北二里許。臨商埠之北側者。西站也。津浦鐵路停車場在焉。構造甚宏大。

(2)近接西站之東者。新站也。膠濟車站在此焉。(3)在城東北隅外者。東站也。小清河鐵路與膠濟路之交點也。(4)

西北站。隔城遙對大明湖。(甲)渡黃河鐵橋而南抵西站者。津浦鐵路也。(乙)歷東站。西北站。遷城北而抵乎新

站者。膠濟路也。(丙)自東站北走黃台橋者。小清河鐵路也。(丁)自黃台橋而西抵深口。以接津浦鐵路者。清深

鐵路也。此外摩托車、馬車、人力車皆備。而人力車中。有單輪手推之人力車。可坐兩人。街衢習見之。車價低廉。

古蹟名勝 (1)歷山在外城之南五里。一稱千佛山。因有石如佛頭。故又呼爲大佛頭山。山上石路曲折。蒼松夾道。歷

齊烟九點。雲徑禪關。兩坊。入千佛寺。梵宇腐舊。無甚佳處。惟朱衣閣下有屋數楹。遠望秦岱黃河。近指大明湖。歷歷可

辨。而泰安城市。亦得於煙樹蒼茫中。指點視之。上有舜祠。俗稱其爲舜耕之歷山。附會之辭也。此外國內歷山有七。附

誌如下。

(一)在山東濮陽縣城東南七十里。下有姚城。俗以爲舜所生之姚城。(二)在山東費縣西。百二十里。(三)在山

舜耕之歷山在永濟

趵突泉

公園

商業

輸出 年年增加

輸出
輸入

西永濟縣城東南三十里。蓋雷首山。一名中條山。又名歷山。山下有二泉。名瀉納。東西相距二里。即堯裔降二女處。(四)在浙江上虞城西四十里。下有象田舜井。(五)在浙江餘姚城北三十五里。下有象田舜井。及石牀。足蹈處雙迹宛然。(六)在浙江蕭山城西三十里。(七)在直隸延慶城西北三十里。山形似覆釜。(2)趵突泉 在內城西南隅外呂祖祠內。壑池環之作長方形。水面三泡迸發。大如車輪。高及數寸。小泡無數。拂拂騰起。周圍廊下爲遊人聚茗之所。池南兩隅各有涵洞。水流如湧。蓋自城南黑虎泉流來者。復由西北隅流出繞內城之周圍。至城北匯大明湖之洩水以爲深水小溝之源。(3)公園 在商埠三馬路中。有大廳。西餐館。船式屋。廣場。彈子房。咖啡館。玻璃亭。八角亭。土山。柏樹林。音樂臺。商品陳列館等。入園售票銅元三枚。陰歷夏秋遊客尤盛。

商業 濟南臨京滬中樞。扼津膠衝途。爲黃海右岸大都會。自昔商業即盛。今又開放爲萬國互市場。將與天津共爲北方商業重鎮。察近來貿易之趨勢。雖輸入品漸次減少。而輸出品有年年增加之勢。其輸入品減少之理。因津浦路通。凡德縣。泰安。兗州。(滋陽)濟寧之商人。皆直接輸入青島之貨物。雖然。青島與濟南兩埠。金融之關係最密。此等商人之決算匯兌。勢不能超越濟南也。故於濟南市場。毫無影響。其輸出增加之故。係因鐵路開通。交通極便。遂爲四通八達之要衝。足爲土貨交易之集中地故也。其輸出品爲棉花。大豆。豆粕。豆油。落花生。落花生油。牛皮。羊毛。羊皮。牛脂草帽。蘇。家畜等。輸入品。爲綿紗。布疋。砂糖。礬寸等。

市鎮 濰口鎮在城西北十五里。瀕黃河南岸。下距黃河口四百六十里。三面繞以城壁。一面憑黃河隄。其市區面積

濠口鎮

黃河鐵橋兩側
有人行便道

黃台橋

羊角溝

崗山·張夏

濟南道

泰山 嶧山
龍堂山 陪尾
汶水

徒駭馬頰鬲津
等河

南北一里。東西三里。戶數二千。人口一萬五千。一半從事商業。一半從事運送業。此部黃河除伏秋汎濫期不能航行外。冬夏俱適航運。至五六月間最盛。常有帆船數十或一二百隻停泊。下流運來。多數鹽船。上流自河南方面運來者。爲桐油。紙。茶。水烟。漆。等。俱由濠口卸貨。再運往濟南或利津方面。此處有輕便鐵道（即清濠鐵道）至黃台橋。接小清河。若津浦路黃河鐵橋。卽在市街東端。橋長四千一百八十呎。工費一千三百萬馬克云。黃台橋。距城北十二里。爲小清河民船水運之起點。戶數二三百。有輕便鐵道通濠口。附近貨棧甚多。西岸多鐵道倉庫。河內帆船林立。下航至羊角溝。平時三日餘。增水期兩日可達。自歷城沿津浦線南走五十里有崗山鎮小村也。又南十二里爲張夏驛中國地質震旦系。九龍層所謂崗山頁岩。張夏石灰岩斯其產地。

第四章 道縣彙誌

第一節 濟南道

道境 係以舊濟南、泰安二府之大部。青州府之小部。武定府之全部。組織而成。踞古濟水之下流。南部跨邱陵地之西端。自青濟鐵路以北概爲平原。北盡渤海岸。適介古今兩黃河口之間。巖巖泰山。聳於南中。此泰山脈東走。至嶧山。向西南分一支。爲龍堂山。西折爲陪尾山。而盡於汶上縣之北境。此部山曲之中。卽五汶水流之所出也。黃河斜逕全境之中。西有徒駭、馬頰、鬲津（即老黃河）等河相平行。茲述其主要縣邑。

章邱縣

(一) 章邱縣

沿革 漢置陽邱及菅二縣。後省陽邱。晉又省菅。北齊天保七年。徙置高唐縣於此。隋開皇十六年。改曰章邱。地勢 除東南境。依附長白山外。餘盡平原。西北境黃河斜貫之。地味以西北兩境為最沃。

東陵山長城嶺
繡江河

(1) 山 東陵山 在城南十五里。莊子曰「盜跖死於東陵之上」太平寰宇記「山南有盜跖冢」長城嶺在縣南九十里。接萊蕪縣界上。有古長城。齊宣王築。西接平陰。東距大海。

(2) 水 繡江水。一名清水。源出明水鎮東之百脈泉。北流逕城外東南又北繞女郎山（在城北七里）後而西北流注小清河。

明水 普濟

城市概況 城周六里。為門四。明萬歷間鑿石。今尙鞏固。商況以東關為最盛。市街長約里半。多綢緞。雜貨。洋貨。錢店。東門內大街。亦有商家。繡江河自東關外北流。注小清河。有師範講習所。乙種農業。高等小學校。附誌四鎮二村。

刁鎮 臨濟鎮

(1) 明水鎮。在城南十八里。以產稻著稱。(2) 普濟鎮。「普集」在城東南二十里。與明水俱據膠濟車站。均屬小商業地。

辛家寨 舊軍

(3) 刁鎮。在城北十八里。附近民多經商於外。並為一土產集散地。故甚殷盛。(4) 臨濟鎮。在城西北四十里。黃河之濱。為花生出口之地。(5) 辛家寨。在城北三十里。以產大布著稱。(6) 舊軍。在城西北三十五里。為富商孟姓之里。「

各地瑞蚨祥綢緞莊皆其產業」

白萊菸葱 稻

物產 以白萊、菸、為大宗。特產葱。高三尺。直徑二寸。明水鎮產大米。亦甚著譽。東境長白山中。產家蠶山蠶絲俱盛。

爲商爲鐵匠

全省最富之縣
生在蘇州死
在章邱

長山

長白山

孝婦河

乾溝河

於陵

周村爲縣境巨
鎮

風俗小誌 縣民在周村、濟南、及國內各埠，爲商人者甚多，而又爲鐵匠之出產地。赴各省作鐵工者亦彌衆。二者各居縣民三之一。除則業農。故爲全省最富之縣。城鄉之間，民房之瓦築石築者，比比皆是。唯相沿治喪太奢。故俗有生

(一)長山縣

沿革 齊於陵邑。漢置於陵縣。宋武帝會稽立武強縣，并置廣川郡。北齊天保七年，改廣川爲東平原郡。隋開皇初郡廢。十八年改縣曰長山。

地勢 全境多平原。唯西南部有長白山脈。「隋卽取義於此以名縣曰長山」若白雲山、臥牛山、米山，甚爲著名。南部有低山脈。蜿蜒而接博山之境。河流之主要者，曰孝婦河。

孝婦河源出博山縣之顏神廟神像坐下。經淄川縣北流。繞縣城南門外。及西門外。東北流注於小清河。水淺多石橋。乾溝河。出長白山循周村西城外。至縣城南關。注孝婦河。二河俱無交通之利。

城市概況 縣城舊治於陵「在今城南二十五里」宋宣和末，移治今城。城瀕孝婦河之東岸。方形周四里，爲門四。北而石基甃壁。特爲堅固。其餘三面，係三合土所築。已稍傾圮。商市在城內南北大街。除藥店、雜貨店外，無他塵肆。蓋距周村甚近。貿易皆爲其所奪。有縣立中學在焉。縣民多從事商業。半屬小康。人口四萬。

物產與商品 五穀、棗、麪。產量豐富。商品周村。則出產甚盛。如綢緞絹縐之業。極爲發達。其外有銅器、鐵器、毛皮、欄杆。

新萊之絲博山
琉璃四寶山產
鐵〔即金嶺鎮〕

於陵故城 懷
范樓萬章墓 陳
仲子墓

齊河縣

沿革

以黃河爲界

河變角形

馬黃梨

五色小布等物。又新泰萊蕪之絲及博山之琉璃器，多匯集於此。散賣於各處。四寶山產鐵。交通 城西南十八里之周村。有膠濟車站。東南二十里許之張店。爲膠濟路博山支線之起點。交通頗稱便利。古蹟 於陵縣故城。在縣西南二十里。卽齊陳仲子所居地也。又於陵城東有古泉驛。爲陳仲子故宅。懷范樓。在南城隅。金泰和中建。范仲淹曾讀書於此。後人懷之故名。萬章墓。在城西北三里萬莊。陳仲子墓。在縣城中。有碑鑄於陵陳仲子墓。

(三) 齊河縣

沿革 漢爲祝阿縣地。唐爲禹城縣地。宋置耿濟鎮。仍屬禹城。金大定八年。始分置齊河縣。地勢 全境爲平原。南鄰歷城。長清。以黃河爲天然之分界。北境沿黃河之大部。在四十年前。稱爲黑土膏腴。嗣因黃河潰決。積沙數尺。只宜培植花生及豆類。餘則仍屬黃壤。

城市概況 城方形。周四里。爲門四。位於縣境之南部。城東南面瀕黃河。黃河至此。變爲角形。故東南兩門之外。帆檣林立。河流浩瀚。與隔岸之綠樹青山相映帶。足稱壯觀。昔當由省垣入京之衝途。故商業稱盛。自津浦路成。而商業遂奪。縣民特性。不好遠游。嘗餓死於鄉間。不忍骨肉分離。與萊登青之民性歧出。人口八千。

物產交通 沙地產花生。豆類。沃土兼產麥粟。果品以馬黃梨爲最著名。桃杏之類。往往大至六七兩。西瓜有重至二三十斤者。

長清

(四)長清縣

靈岩五峰

靈岩一名方山

有六泉
濟南名刹

五峰山

兩大街

張夏鎮
趙官鎮

潘家

沿革 縣爲春秋時齊之盧邑。漢置盧縣。文帝二年置濟北國於此。隋開皇十四年始置長清縣。在省城西南百餘里。地勢 本縣因位於黃河之濱。土脈膏腴。適於五穀桑麻之繁殖。邑之東南。叢巒疊障。皆自泰山餘脈蜿蜒而來。構成靈岩五峰諸名勝。此外尚有峨帽、磨笄、諸名山。惟山多童禿。利益殊少。大川以黃河爲最。自肥城入境。東北流百餘里。入齊河縣。

(1)靈岩 在縣東南九十里。周廻六十里。爲泰山一支脈。一名方山。疑即水經注所載之玉符山。上有六泉。曰黃龍、甘露、獨孤、雙鶴、卓錫、石龜、皆甘冽。下有靈岩寺。爲濟南名刹。歷代題詠甚多。清高宗南巡時。屢駐此。建有行宮。晉佛圖澄嘗往來此地說法。

(2)五峰山 在南縣四十里。五峰相聚。松柏蒼翠。泉石甚盛。農商部設立森林試驗場於此。其東南青崖山。岡巒綿亘。崖谷常青。

城市概況 元至正年間。築土城。明成化時始甃以石。周四里三十步。因縣城昔當水陸交通之衝途。故商業甚盛。以東門裏兩關兩大街。爲商塵薈萃之地。主要商品。推布疋雜貨。每逢五及十日爲市集期。極爲熱鬧。人口八千。此外縣城東南五十里。有張夏鎮。爲津浦車站。西南四十里。有趙官鎮。正西六十里。有潘家店。自古爲通衢。故街市亦頗整齊。人口一萬。

祝阿故城
劉淵墓
葛穆城

泰安

岱嶽鎮

泰岱 泮水

西關大街 昇平街

通天街

物產

巨落花生產額最
范家鎮

交通與泰山

古蹟 祝阿故城。在縣東北三十里。漢歌詠討張步。拔其祝阿即此。劉淵墓。在縣西南二十里。有元延祐間杜質撰神道碑。葛穆城。在城北一里。為南北朝宋魏交爭之地。

(五)泰安縣

沿革 縣城古為岱嶽鎮。「自漢迄南北朝」漢為博縣奉高縣境。趙宋置奉符縣。金元明因之。明為泰安州。清升府。民國二年改縣。

位置地勢城市 縣城北距省垣一百四十里。西南距濰陽(兗州府)一百六十里。全境多邱陵地。平原亦錯出其間。城北五里泰岱盤空。城西五里有泮水自泰山南流。至城南二十里。注泮水。城壁周約六里。極為完整。繁盛街市。推西關大街及西門內之昇平街。南門內之通天街。就中昇平街最為著名。城內戶約四千。人口約二萬。學校有省立第三中學。及乙種農業學校。教會凡三。即英美法三國人各設其一。唯法國人經營之天主教堂。最為宏大。

物產 縣境農產頗盛。以落花生、麻類、烟草、高粱、粟、大豆等為大宗。主要輸出品。為落花生、麻類、胡麻油、牛皮、牛油、棉花等。工業多從事於榨胡麻油。此種農產。皆由津浦路運至濟南。輸出天津。及青島。附近落花生之產額。占山東全省之半。麻類。凡萊蕪、濟寧、汶上等縣所產者。皆屬集於是。年額三百萬斤。城東南六十里。范家鎮。當二三十年前居民以製針為業。年額達二十萬元。迨洋針輸入。銷路陡減。

交通與泰山 今後泰安縣。將日進繁盛者。泰山與津浦鐵路之所賜也。泰山在歷史地理上。久為世人所崇敬。羨莫

扒山虎

號令山

岱廟

遙參

唐槐

肥城

不具登岱頂而觀日出之豪思。然因山川跋涉。阻礙多矣。自津浦路通之後。游蹤漸繁。大抵自泰安下車而款西園旅店之門者。固什九爲山靈之所感召而來。游山者。大抵皆乘露天下小轎。名曰扒山虎。兩人擡之。登高時。輒橫行。泰安乘此者。不下數十家。他日全國鐵路全通後。游蹤當益盛。車站在城西三里許。概用山石鑿築。極爲壯觀。站南附近。當鐵路東有山。曰號令山。圓徑十餘丈。有青松數百株。點綴其上。頗怡觀瞻。

古蹟 泰安縣。最大之古蹟。爲岱廟。廟肇建於漢代。唯自宋迄清之修葺。具有碑可考。地址幾佔全城四之一。其前面爲遙參門。門與城南門相直。其前即宋眞宗營禪之地也。門外石坊。建額遙參亭三字。門北即遙參亭。在昔登嶽者。必拜於亭而後入。亭後爲岱廟。周圍爲城堞。方三里。爲門八。南向者五。東西北三面各一。東曰東華。西曰西華。北曰厚載。南向五門居中者曰正陽。入正陽門而北。爲配天門。兩側皆有殿亭堂宇。東側有漢柏六株。老幹扶疏。西側有唐槐一株。蔭覆半畝。入配天門而北。爲仁安門。東有鐘樓。西有鼓樓。再北爲峻極殿。卽宋之天貺殿。殿九間。重簷八角。祀泰山之神。再後爲寢宮五間。全廟規模宏敞。豐碑屹立。今東華門內小院。已假其地設教育會。有圖書館演講廳。廟之內外。夏期爲乘涼品茗之所。

(六) 肥城縣

沿革 北魏時屬東濟北郡。齊周爲肥城郡。隋曰肥城縣。唐五代爲乾封、襄邱、平陰三縣地。宋爲奉符、平陰、二縣地。金因之。元明清復曰肥城。

彈子山 陶山

肥河 康河

辛寨鎮

冉子故里
邱明墓 范蠡墓
郭巨墓

惠民縣

厭次縣

沙河徒駭河

位置及地勢 在省垣西南一百六十里。境內多山。西南一隅爲平原。

(1) 山城東有彈子山。出五色石子。如彈。孤山陡峭。特起。上有穴深不可測。城西北有陶山。按史記范蠡浮海至齊。自號鴟夷子。間行至於陶山。因號陶朱公。後又改曰鴟夷山。卽此山也。

(2) 水 肥河。發源於黃山。西流納孤山。至沙溝莊。康河。自城東來會。至銜魚橋。銜魚河自西北來會。入平陰縣。之西北。黃河自平陰入境。東北流至安家道口。入長清縣。

城市概況 舊爲辛寨鎮。元至元十二年置。今治築土城。周六里一百步。明萬曆時始鑿以石。有門二。南曰文安。北曰武定。城內戶口稀少。商業亦不盛。惟南門內外有數十家商店耳。人口一萬。

古蹟 冉子故里。在縣北五十里陶山陽。今名野村。左邱明墓。在縣西南五十里。范蠡墓。在陶山西墓前有祠。郭巨墓。在縣西北六十里孝堂山之陽。有漢畫像題字。

(七) 惠民縣

沿革及位址 秦厭次縣。漢富平縣。後漢復名厭次縣。魏晉因之。齊周廢厭次縣。爲陽信縣地。隋唐五代因之。宋又改曰厭次縣。金元因之。明廢入武定州。清始定名惠民縣。位於省城北。相距二百四十里。

地勢 地居黃河北岸。境內有沙河、徒駭河、皆自商河縣入境。東行入濱縣。全境平坦。東西百里。宜農桑樹藝。渤海有事。則爲四衝之地。利於馳驅屯守。無險阻可依。

第四中學
禹惠汽車路

謝恩台 廉頗墓

商河縣

麥邱邑

全境有七十二
窪古名濕沃

徒駭河流於南

沙河流於北

城市交通 舊土城高三丈五尺。厚二丈餘。門四。各爲甕城。明嘉靖時。始築以磚。周十二里許。池闊五尺。深一丈。城內戶口寥落。商業亦不發達。有省立第四中學校。在焉。人口四萬。交通有禹惠汽車路。自禹城至此。頗稱便利。古蹟 謝恩台。在縣北三里。相傳金章宗賑恤飢民。民築台以謝恩。廉頗墓。在縣東南二十里。廉場店西。頗爲趙將。三伐齊。過此不爲虐。後人感之。葬其所遺物於此。

(八) 商河縣

沿革及位置 周屬齊爲麥邱邑。桓公田獵。有麥邱老人祝桓公。桓公封之。而麥邱之名著。漢置勃縣。後又易名濕沃。隋開皇十六年改置滴河縣。宋改商河。東北距惠民九十里。南距濟南二百里。北距北京七百里。

地勢 縣境據黃河冲積層上。平曠無垠。全境有七十二窪。農產豐饒。諺云。十年九不收。一收勝十秋。土沃可以想見。古名濕沃。蓋以此也。茲誌河流。

(1) 徒駭河 係古漯正流。俗名土河。斜流於南境者四十七里。堤防極弊。黃河決口北溢至此而止。不啻黃河之一大隄防也。民賴以保障焉。

(2) 沙河 此河橫流於北境者。五十四里。河槽已涸。隄岸未毀。夏時有水。亦不通流。附近之地。稱白沙壤。宜植棉。倘黃河水溢。漫徒駭而北流時。此隄又爲之障阻。

城市概況 初於唐武德中築土城。乾隆年間改葺甈城。周圍三里。高一丈八尺。城中心地勢突高。商市萃於東大街。

富饒

特產大布

龍桑寺小店子
年產六十萬元
商河大布

交通

織布皆出女工

每年五百尺

博興

有農商實業兩銀行。全縣物阜民殷。以富饒稱。人口一萬。

物產 農產以小麥、棉花爲著。次爲高粱、玉蜀黍、蔥、菸。工藝特產大布。線粗布厚。農民著之。數年不破。產布中心。在城東北龍桑寺及城北小店子一帶。年產總額值六十萬元。出口額約五十萬元。運銷泰安、桓台、肥城、萊蕪等縣爲最多。在周村及膠濟路綫一帶。頗負盛名。人咸稱之曰商河大布。每尺之值僅銅元十枚。物美價廉。爲暢銷之主因。

交通 民國九年。萬國賑災會。修築汽車路。自禹城東通海濱。經本縣境百餘里。邑人之來往南北者。咸取此道。自該路築成後。附近交通。別開新面。

風俗小誌 本縣織布皆出女工。處女十歲能紡線。十六能織布。鷄鳴早起。夜半始眠。凡與人談話或行路時。手未嘗稍輟。空手閒坐之婦女。不可得而見也。春夏晴和。婦女在街側刷機者。比戶相接。機杼之聲。達於村外。遠近斷續。隨風高下。不啻雅樂也。冬則紡於室內。其聲聞於街衢。燈火灑灑。徹夜不止。婦之勤者。每年可成布五百尺。次之三百尺。但婦女獲利。純屬已有。且富儲蓄性。故耐苦若此。女子婚嫁。奩送被褥。富者四五十件。貧者亦二十件。以此規裝奩之厚薄。且大半係女手所自織。嫁娶之日。繩縛車上。重疊累積。引人觀瞻。婚後輒售於市。以爲夫婦儲蓄之基本金。

(九)博興縣

沿革 本漢博昌樂安二縣地。晉省樂安入博昌。後唐避諱。始改名博興。

地勢 全境低平。北半地近黃河。尤爲窪下。在昔鹹鹵卑濕。不適耕耘。自光緒間河決南隄。水獨北塲。迨水退泥淤。土

黃河之賜

麻大泊一名錦秋湖

烏水即時水
小清河

支脈溝

輿福鎮 柳器
綿布

藕粉

產魚

錦秋亭

蘇東坡詩

質頓腴。不可謂非黃河之賜也。若南境則全屬膏腴。

(1) 湖泊 麻大泊 在城西南六里一稱錦秋湖。居博興、高苑、桓台、三縣之間。週五十餘里。蒲葦叢生。芙蓉如錦。風景超省垣大明湖之上。爲羣流潛水之澤。

(2) 河水 (一) 烏水亦名時水。以其色黑。俗稱黑水。故又名烏河。源出臨淄西南二十五里矮槐樹。平地出水。北流

逕臨淄城北而至縣城南五里處注麻大泊。(二) 小清河洩麻大泊水東流會烏河。又流入廣饒縣境會支脈溝而入渤海。(三) 支脈溝由高苑縣入境。繞城東南而東北流會小清河注渤海。

城市概況 縣治在全境之西南隅。城壁築於元末。係用三合土築成。周三里。有奇。爲門四。今已破壞不堪。處處可通行人。近稍修補。仍非完整。城內商業不振。工業不興。有縣署、文廟、勸學所、警察署第一第二兩等小學校等。人口二千。輿福鎮。在城東南四十里。產柳條貨品及綿布等。每逢陰歷四九日。聚集交易。街途掩塞。商況遠出。縣城之上。人口一萬。

物產 農產以東南部爲中心。有黍、粟、高粱、豆、湖麻、等。蔬以藕爲最。製粉味勝江南。漁業麻大湖及各河中鯉、鱸、鱖、鰱出產頗多。輸出青州、濟南爲額頗鉅。女工勤於紡織。漸能製花邊髮網。

名勝 錦秋亭在縣城內。取蘇詩命名。蘇詩云。貧看翠蓋擁紅粧。不覺湖邊一夜霜。捲却天機雲錦段。從教匹練寫秋光。蓋昔日博興苑在水中。風景絕類江南。故昔人曾賦詩亭上云。霜風收綠錦。萬頃水雲秋。海氣朝成市。山光晚對樓。

利津

唐以前猶是海

黃河航行終點

十年可增一村

十六戶
東西鹽窩

舟車通北。闕畫入南州。且食鱈魚脰。吾盟在白鷗。亭已久圯。今惟有遺址可弔焉。

(十) 利津縣

沿革 縣境在隋唐以前猶浸於渤海中。至宋始於其地設永利鎮。金明昌三年始設利津縣。沿至今。

城市及交通 城周七里。爲門四。建於金明昌中。戶約二千。人口五千有餘。爲黃河沿岸繁盛都會。市場在東西及南北兩街。每逢五日爲市集期。人民生活。程度甚低。交通 縣城漸黃河左岸。下距黃河口尙一百二十餘里。上距濰口三百五十里。爲黃河航行之終點。自此以下。淺沙連亘。不易航駛。故爲河海間一中繼港。南至周村二百一十里。爲南赴鐵道沿線最近之點。其赴北京最速之路須先赴周村乘火車兩日至京。又可由直隸慶雲鹽山以出滄縣。其貨物則自周村達濰縣、濟南。

黃河與物產 黃河汛濫期限。自四月始。至九月止。增水期破壞。隄防之上部。減水期破壞。隄防之下部。下流百餘里之黃河吐口。泥沙沉澱。新地日現。本縣獎勵人民移殖。比十年前。已增一村。其土壤。適於種植大豆。縣境物產棉花。大豆。高粱。麻。棉花。輸出於芝罘。濟南。豆粕及豆。運向上海。

村鎮 利津北三十里有二村。傍黃河東岸名十六戶。戶數三百。人口約一千三百。傍黃河西岸名鹽窩。人口二千五百。戶數六百。夾舊隄防之兩側。東曰東鹽窩。西曰西鹽窩。物產棉花花生葦席芝蔴。魚蝦。鹽業頗盛。每月有六日開市場。

博山

顏神鎮

(十一) 博山縣

沿革 本淄川縣之顏神鎮地。漢爲萊蕪縣地。元初嘗置行淄川縣於此。至元二年廢。以鎮隸益都。明嘉靖間。設通判駐此。清雍正十二年。始置博山縣。

地勢 全境山脈環繞。絕少平原。雖有淄川孝婦二河。不適航漕。連年氾濫。沃土淤沙。農業瘠薄。

(1) 山 泰山脈自西來盤紆境止。(一) 峨帽山。在城南關。山形秀曲。(二) 鳳凰嶺。在峨帽西南隅。隔水對峙。

嶺嶺黑山

(二) 樵嶺。接鳳凰嶺南。在城西南十里。懸崖有洞。去地百尺。(四) 黑山。在峨帽山東十五里。石色獨黑。煨之得鐵。孝鄉之釜聲。是取資焉。

淄川

(2) 水 (一) 淄川出東南境。原山之陰。多伏流。俗謂上下十八漏。北流入益都臨淄縣。以注渤海。(二) 孝婦河。本名孝河。出城西南三里。鳳凰山長城嶺下。靈泉廟內。其源澄清。池深丈餘。東北流繞縣城西北。而北逕淄川長山。

以注小清河。

如萬里長城

城市概況 城櫺圓形。築於清雍正十二年。即顏神鎮故城。瀕孝婦河東岸。周九里。高二丈餘。其南部跨於山上。宛如萬里長城。西北部另爲一城。是曰本城。周三里。爲門四。南曰龍泉。北曰范河。東曰荆山。西曰禹石。禹石門外。爲西關街。再西行即大街。南負峨帽岩。北枕孝婦河。民居稠密。有洋貨綢緞莊。及各種雜貨店。商業稱盛。西冶城。在本城之西。

北瀕孝婦河之西岸。爲東西長方形之城壁。土名西園子。縣城居東。亦名東園子。其繁盛。爲西冶街。居民多業琉璃。

南負峨帽北枕
孝婦西冶城
西冶街稅務街
顏神集

紫石鑛 代莊
黑山灣

縣以工業著聞
磁業最盛
石馬八陡
莊柳行

惠工興業二公
司

爐業七種

璃。次即稅務街。多磁器。有電燈電話。兩城間爲孝婦河灘。每三、八日商販如雲。謂之顏神集。人口四萬。主要物產及商品 農蔬咸宜。果實尤盛。木屬有塔松。孤幹高起。形圓而未銳。狀如浮屠。出境則否。動物羊皮羊毛。爲輸出大宗。蠶業東南鄉爲盛。鑛產有鉛、銅、鐵。環城數十里。產石炭。此外製琉璃之紫石鑛。則產於石馬、代莊、黑山灣等處。商品以瓷器、玻璃、珐瑯爲最。其餘尙產黑礬、紅土等。工業 縣以工業著聞。賴以生活者不下二、三萬人。就中以瓷業爲最盛。玻璃亦本地特產。所造綉絲。馳名中外。裝飾玩物。名難縷述。石馬產鐵釜。八陡產鐵斧頭等。良莊產鐵掀。附城各地產木器。柳行產硫磺。朱家莊產花草帽。夏家莊、後峪產草紙。柏香、務子莊產砂器。邀兔店子之瓦器、石灰、甄瓦亦皆輸出。新工業有惠工製鹼公司。興業麵粉廠等。

爐業狀況共分七種。臚舉如下。

玻璃爐 製玻璃 約計七十處 上下水貨爐 製拔絲玩物小料瓶等 約計四處 雜貨爐 製燈罩、燈泡、魚缸、茶杯、花瓶、大料瓶、精美鼻烟壺等 約計二十處 拔條爐 製各種料條 約計五處 拔絲爐 製玻璃絲 約計四處 小爐 製各種料嘴玩物粗鼻烟壺等 約計十五處 珠子爐 製各種料珠 約計六處

以上各爐所用原料。除礫硝、火硝、洋鹼、及磁石、仰給外縣或外省輸入。餘如紫石、石麪石炭末、或木炭末等項。均產於本縣。所有出產品。除銷售於本省或他省外。外洋之購買者。亦恒有之。

珐瑯爐

陶器窯

沙器窯

甗瓦窯

石灰窯

黑礬廠

粗紙廠

特別珐瑯爐狀況 本縣珐瑯爐共四家。其出品係銀珐瑯、銅珐瑯二種。銀珐瑯暢銷於全國。銅珐瑯兼銷歐美。其原料除紫石、石麪炭末等。產於本地。餘如鉛、銅、硫、硝等。多賴外縣輸入。

窯業狀況分四項如左。

第一項 陶器窯 出品銷售於本省及直隸河南一帶。

- (1) 缸窯 專製缸類 四處
- (2) 黃壺窯 專製盆類 一處
- (3) 碎貨窯 專製各種雜貨 三十五處
- (4) 雜貨窯 專製各種襪罐 十五處
- (5) 碗窯 專製碗碟 六十處
- (6) 瓶窯 專製瓶罐 六處
- (7) 硝罐

窯專製本縣爐行鎔化原料之硝罐 三處 (8) 銅甗窯 專製銅甗水筒 十七處

第二項 沙器窯 出品銷售於本省及浦口一帶。

製造各種沙壺沙鍋 八處

第三項 甗瓦窯 專製各種甗瓦

第四項 石灰窯 專燒石灰

銷售於本縣及青島一帶

黑礬廠 本縣礬場共有七處。其原料即煤炭內含有臭氣不能燃燒之銅礦。以之鎔化。其汗即為黑礬。其渣滓即為紅土。可銷售於本省及外省。

粗紙廠 本縣粗紙廠計有二十家。純係家庭工業。其原料即桑皮、及麥秸。以桑皮作原料者。謂之桑皮紙。以麥秸作

原料者謂之草紙。此二者均銷售於本縣及附近各縣。

第二節 濟寧道

道境橫蔽於省南境。西南鄰豫。南鄰蘇。係以舊濟寧直隸州及沂州府境並曹州兗州二府境之大部組織而成。泰山山脈。由嶺山、龍堂山、向西南延入境中。為陪尾山、為蒙山、為嶧山、而蒙山之西為尼山。寔生孔孟。為全國之一大靈地。又走於東北界上者。為瑯琊山脈。此兩山脈之間。概為邱陵地。而西部則漫衍為平原。與徐淮濟衛諸平原相銜接。且全境河湖。大部為運河之水源。如汶、洸、泗、以及牛首、趙王等河。皆供給運河。更有南旺、獨山、南陽、昭陽、微山、諸湖。為之蓄洩。以資調節。而東境之沂水。亦係南注江蘇。以濟運河。唯漣水獨南流至東海縣。注臨洪口耳。茲述主要縣邑之概畧。

(一) 濟寧縣

沿革 自漢迄明。皆稱任城縣。明省入濟寧州。清因之。民國改縣。

地勢及水匯 扼運河之水匯。據平野之中樞。南下鎮江。北通津沽。西接菏澤(故曹州府)東走滋陽(故兗州府)四通八達之區也。地勢。在山東西南平野中為最低。其為水匯也。以運河為綱。運河出南旺。逕縣城西而南流。其東隄外。北為馬場湖。當伏秋霖雨。此等湖水。激盪百里。漫無涯涘。其東北汶水出龍堂山注南旺。洸水出龍崗泉。府水出九頂

陪尾山 蒙山
嶧山 瑯琊山

汶水名 泗水名
南旺獨山諸湖
沂水流

濟寧縣

以運河為綱
汶水出龍堂山

天井兩泗水
出碭尾山魯
橋牛頭河魯
盧溝泉洗筆泉
龍泉

孫玉堂醬園

兗濟支路

輸入
輸出
物產

山、逕滋陽。由城南天井開注運。泗水出碭尾山。逕滋陽。由城南魯橋注運。其西北牛頭河。受南旺湖之水。南注南陽湖。而城附近。又有盧溝泉。洗筆泉。龍泉等。相助故濟。寧爲低地匯水之區。當未開南旺水脊之先。元代固以任城（卽濟寧）爲運河分水之地也。

城市及人口 城壁元代築。以上。明洪武三年。改建以甃高三丈八尺。周二里三十步。外甃內土。南門外臨運河。爲其舟船旋泊地。故城之繁榮街市。以南門內外爲第一。大概南門外多雜貨。東南多麪行。就中孫玉堂醬園實爲附近罕有之商業。人口城內暨南關約六萬七千。全境三十二萬三千。

官衙學校及宗教 城內有道尹公署。縣公署。省立第七中學校。道立甲種工業學校。等。宗教天主耶穌兩教。均不甚盛。回教徒約四千人。南關有大清真寺二處。小清真寺五處。南門外一帶。殆成回教徒之街市。

交通 縣城繞以泗水南運河。故水量大增。民船北溯南旺龍王廟。南下鎮江。又通以兗濟間之津浦支路。益可四通八達。

商業及物產 縣城爲山東西南部商業之中心。其供給需用。皆握權本市場之商店。其輸入之貨品。若洋布。洋紗。洋網。雜貨。等多自上海。經鎮江而來。此外陶器。棉布。綿絲。米等。自青島。芝罘。經濟南而來者。亦屬不少。其輸出品。爲牛皮。牛油。落花生油。小麥。燒酒。等。物產楊柳。榆。槐。農產物高粱。小麥。紅棗。豆類。並有製造之銅器。鐵器。竹器。暨牛皮。牛油。落花生油。繭綢。酒。粉條。粉皮。皮貨。等。

太白酒樓

古蹟，南城上有太白酒樓。係唐李白作客任城時，賀知章爲縣令，曾迎入此樓暢飲。今樓上繪賀李像，眼邊紅暈，猶含醉意。

滋陽

(二) 滋陽縣(兗州府)

沿革 自漢迄唐，俱爲瑕邱。至趙宋時，避至聖諱，曾改爲瑕縣。尋改濰陽。(濰山在縣西三十里)明成化時，易濰爲滋。後因之。清置兗州府，縣附郭。民國二年，裁府存縣。

全境爲平原

位置及地勢 北距泰安一百三十里，東距曲阜三十里，西距濟寧六十里。全境爲平原。有泗水繞城東南，而西南流注運河。

交通軍事重地

城市之概況 城高三丈，周十四里。比之曲阜縣城，雖多四里。然城內三分之一爲旱田。市街以通四門之東西及南北兩街爲盛。最繁盛者，爲東關。因常津浦鐵路與濟支路交點之故也。有省立第二中學校及第二甲種農業學校。交通及物產 城瀕泗水，西通運河。然春冬水淺，不能行舟。伏秋霖霖，又汎濫爲患。浸沒田禾。唯位於津浦鐵道，濟寧支線之分歧點，爲省垣以南交通軍事上之重地。工藝自昔以善製鼻烟著名。

曲阜

(三) 曲阜縣

魯都

沿革 周初曰曲阜。封周公，子伯禽於此。是爲魯國。漢置魯縣。隋開皇四年，改縣曰汶陽。十六年，仍曰曲阜。宋大中祥符五年，改曰仙源縣。金復爲曲阜。

洙水出本縣北
南流入沂
子設教於洙泗
之間
第二師範學校
棋盤街

尼山 防山

古闕里 陋巷

孔廟

聖相之圃

杏壇

地勢 全境多平原。東南憑嶽山之脈。城北十餘里有泗水西南流。所謂洙泗之間。爲儒教上一大靈地。

城市暨交通概況 城周十里。尙完整。城外濼水夏日蓮花盛開。頗饒風景。城內戶約八百。口約四千。有省立第二師範學校在焉。城內西半。大部爲孔廟所佔。東城有南北市街一條。曰棋盤街。津浦車站。在城北十八里之堯村。瀕泗水北約二里許。曲阜以孔子生地著名。今略誌於左。

曲阜古爲魯都。其東南六十里。有尼山。古書謂孔子係顏母禱於尼山而生者。即此也。縣東三十里。有防山。山北三里餘。啓聖王墓。爲孔子父母合葬處。縣北二里爲孔林。係孔子葬處。南臨洙水。繞以周垣。城內西半爲古闕里。孔子廟在焉。廟東爲衍聖公府。城內東北隅。有陋巷。爲顏子故里。今誌孔廟及孔林之概略。

孔廟佔地。南北與城同長。廟之四周。環以崇垣。四隅各起角樓。廟之前門曰仰聖門。題萬仞宮牆四字。卽曲阜縣城南門也。入內。爲金聲玉振坊。爲櫺星門。又北入至聖門。聖時門。有橋。曰泮橋。其北。左爲快觀門。門外爲闕里。右爲仰高門。門外爲聖相之圃。孔子與子路習射處也。又北。入弘道。大中。同文。三門。爲奎文閣。建於金章宗明昌二年。列闕旁。有唐宋。金。明。清。碑十餘座。又北。爲大成門。五間。進門左側。爲先聖手植楸。係清雍正十年復生之新條。今高十丈許矣。北行數武。爲杏壇。除地爲壇。環植以杏。北面爲大成殿九間。中奉至聖先師像。殿左右列四配十二哲。院中東西兩廡。列祀先賢先儒木主。兩廡中間。各闕翼門。左通崇聖祠。右通啓聖祠。大成殿後爲寢殿。奉至聖及夫人木主。寢殿後。爲聖蹟殿。五間。內藏聖像及聖蹟圖。並石刻。中有晉顧愷之唐吳道子所繪夫子行教小影。其大成殿右側之啓聖祠。係祀孔

詩禮堂

子之父母。大成左側之崇聖祠。係祀孔子之五代祖宗也。由崇聖祠而南。曰詩禮堂。（孔子舊宅。）有唐槐宋杏各一株。詩禮堂北爲孔子故井。清高宗題詞曰。疏食飲水。曲肱樂之。既清且潔。汲純到茲。我取一勺。以飲以思。嗚呼宜聖。寔我之師。東有魯壁。古文尙書之所出也。昔魯恭王壞壁。聞金石絲竹之聲。即此也。孔廟東側。卽衍聖公府。府門對詞曰。與國咸休。安富尊榮。公府第。同天並老。文章道德聖人家。

顏廟

顏廟 顏廟卽在孔廟之東北。由其西側之約禮門入。有井。上覆以亭。繞以石欄。額曰陋巷井。入內。復聖殿設顏子像。殿前有亭翼然曰樂亭。亭前有唐柏一株。後爲寢殿。由博文門出廟外。南行折而西。抵陋巷。有石坊。造以大理石。額曰陋巷。巷長五十餘步。廣五步。街道清潔。

樂亭

孔林

孔林 出曲阜城北門（延思門）二里許。古樹叢列。隱現紅牆。是爲林前村。舊名孔里。史記所云。孔子葬魯城北泗上。卽其地也。凌空起坊。額曰至聖林。入門甬道可一里。夾峙古柏。枝幹槎枒。土人云。道左之栢七十六株。右六十七株。中峙石頂一。旁列翁仲二。石豹二。華表二。北爲享殿。殿北數武。有子貢手植楸在焉。據云。樹死已六百餘年。僅留枯幹耳。再北有宋真宗清高宗世宗駐蹕亭三座。皆南向。再北。爲聖墓。冢高丈餘。南北廣十步。東西廣十三步。其右爲子貢廬墓處。室三間。東向。內祀端木子。其左爲伯魚墓。再南爲子思墓。全林面積。東西長。南北狹。繞以修垣。周約二十餘里。固大於曲阜縣城也。其內處處皆孔氏子孫墳墓。殆不可勝計。

孔子葬魯城北
泗上

聖墓

伯魚墓 子思墓

啓聖林塚高丈

啓聖林。今稱仰古陵。乃孔子合葬父母處。古柏參天。坊垣頽塌。亂石叢草中。樑柱欹斜。北有家高登丈餘。徑可二丈。剝

餘係孔子父母
合葬之墓
孟皮

尼山

毓聖侯祠

顏母山

中和壑 智源
溪 文德林
昌平山
顏子林
復聖公即顏淵

鄒縣

金明昌四年高翔書碑曰。聖考齊國公墓。又有孔措立碑。曰大元追贈聖考啓聖王墓。左近一冢。附葬孟皮。題石云聖兄之墓。墓北背泗。隔水排峙。九仙石門諸峰。作屏陸樓閣形。廻向訪山。上現蜿蜒三。突南下平原。間豈若尺若帶。盤旋交互。於墓後兜插。與泗流相連束。

尼山在曲阜東南六十里。五峯連峙。謂之五老峰。中峰之麓。爲宜聖廟。景狀崇宏。正殿祀至聖及四配。兩廡祀七十二賢。後殿祀聖配。旁祀伯魚子思。出西側門。有毓聖侯祠。乃宋皇祐二年。以此爲聖母祈禱毓聖地。封山神祀之。西爲啓聖祠。祀聖父。後殿祀聖母。大成門外東南隅。有觀川亭。爲子在川上處。東北曰顏母山。有故井。旁建顏母祠。廟北有中和壑。西曰智源溪。溪東曰文德林。尙形蕪蔚。南有鄒境之昌平山。卽史記所云。孔子生於鄒邑昌平鄉之處。山川秀英。淑氣氤氳。宜爲啓發文明之所在。西北行。經上宋村。至顏子林。在山環曠野間。檜柏葱蘢。形勢亦佳。有墳崇厚。碑曰竟國復聖公墓。立於嘉靖丁未。篆者朱當誦。自稱孫婿。後有杞國公墓。任昉述異記。墓間有石楠樹二。高大殊常。爲復聖手植。今視全無。

(四)鄒縣

沿革 春秋鄭國。魯繆公時改爲騶。漢置騶縣。宋熙寧五年省爲鎮。入仙源縣。元豐七年復置。位置及地勢 西距濟寧七十里。北至濟南四百八十里。南距滕縣九十里。北距滋縣曲阜俱五十里。東北距泗水九十里。東境多山嶽。由中部而西爲平原。

鄒嶧山 馬鞍山有孟母墓四基山下孟子墓在焉

西關通津浦站

孟子故里

物產實業

孟子墓

山頭村

亞聖廟

三遷故址

馬鞍山 鳧村

(1) 鄒嶧山在縣城東南二十里。即嶧山也。禹貢嶧陽孤桐。餘詳後山水誌略。

(2) 馬鞍山。在縣北二十里。形如馬鞍。山之麓。有孟母墓。

(3) 四基山。在城東北三十里。大小沙河俱發源於此。山巔有石狀如堂基。其麓爲亞聖孟子墓。

城市概況 城周四里。爲門四。商業地在池東西門之大街。老樹森鬱。商廬列於其間。長約里許。有電燈。縣署在街之中部。再西爲文廟。延至西關。商廬亦盛。再西二里。通以平坦馬路。津浦車站在焉。城內南北街之商。況次之。有模範小學。人口二萬。南門外有「孟母斷機處」之碑。有牌樓曰孟子故里。稍東有孟子洗硯池。曝書台。『今亞聖公七十餘代之裔孫尙在。民皆呼之曰老師。』

物產實業 農產麥、粟、豆、高粱、落花生、棉、麻、果實、棗、梨、山楂。特產香梅、西瓜。『瓜大且多』。運銷上海。爲額甚鉅。民間多製柞蠶絲。及製油工廠。輸出豆粕、花生油、藥材、柞蠶絲。北運濟南。南走浦口。

古蹟 孟子墓在縣城東北三十里四基山。叢林鬱茂中。有碑曰亞聖林。徑通山半亭堂。大門三楹。正殿五楹。繚以朱瓦。碑刻宋景祐四年兗州守孔道輔建。殿北一塚。踰然高廣。墳南向。勒二碑。前者曰亞聖孟子墓。後者曰先師杞國公。

墓。氣象雄峻。左麓爲山頭村。居民十餘戶。世業耕讀。尙有亞聖後人。蓋山間樂土也。由亞聖林西南行。至鄒縣城南。有亞聖廟。初爲宋宣和間。朱侏所建。中爲正殿。祀亞聖。以弟子十二人分祀兩廡。後祀亞聖配。左偏北堂祀亞聖父。後祀亞聖母。右爲家廟。西曰博士宅。古樹繁陰。殿宇崇廣。世傳此爲孟母三遷故址。適接子思學宮。因建斷機祠。追祀孟母。

祠旁爲通聖廟。正殿祀子思子。又馬鞍山。在鄒縣北二十里。山形若鞍。一名鳧山。下有鳧村集。乃孟子依母再遷所

祠旁爲通聖廟。正殿祀子思子。又馬鞍山。在鄒縣北二十里。山形若鞍。一名鳧山。下有鳧村集。乃孟子依母再遷所

祠旁爲通聖廟。正殿祀子思子。又馬鞍山。在鄒縣北二十里。山形若鞍。一名鳧山。下有鳧村集。乃孟子依母再遷所

祠旁爲通聖廟。正殿祀子思子。又馬鞍山。在鄒縣北二十里。山形若鞍。一名鳧山。下有鳧村集。乃孟子依母再遷所

祠旁爲通聖廟。正殿祀子思子。又馬鞍山。在鄒縣北二十里。山形若鞍。一名鳧山。下有鳧村集。乃孟子依母再遷所

祠旁爲通聖廟。正殿祀子思子。又馬鞍山。在鄒縣北二十里。山形若鞍。一名鳧山。下有鳧村集。乃孟子依母再遷所

祠旁爲通聖廟。正殿祀子思子。又馬鞍山。在鄒縣北二十里。山形若鞍。一名鳧山。下有鳧村集。乃孟子依母再遷所

村連小薛

爲賈街之地。村連小薛。近墓倚山。界於魯疆。又即孟子發解幼居處。見潘氏聖蹟篇。嘗就茲嬉戲。學爲葬事。踴躍築埋。見列女傳。迨後孟子母卒。乃歸葬於此。今觀小薛。是村之陽。高原茂林間。有享堂巨塚。立大明碑刻曰。邾國公邾國宣獻夫人墓。是即孟子葬母仇氏處也。

孟子葬母仇氏處
滕縣

(五)滕縣

沿革 周時滕。薛。小邾。三國地。戰國時爲齊地。秦爲薛縣地。漢置蕃縣。屬魯國。隋開皇十六年。改曰滕縣。金大定二十四年。置滕州。於此。仍治滕縣。

魯省第一大縣
嶧山
獨山
徽山等湖

縣界及地勢 縣界內連鄒費嶧。外毗蘇省徐沛。幅頓縱橫數百里。田賦遠逾他縣。實爲魯省第一巨縣。東北境多山嶽地。屬嶧山之脈。由山地而西南。則拓展爲平原。南界跨運河。及獨山徽山等湖。

龍山

(1) 山 龍山在城北二十五里。峰巒奇秀。蜿蜒如龍。徽山在城南百里。徽山湖中。南接江蘇沛縣界。山上有微子塚在焉。

南梁河

(2) 水 南梁河出東北境。荆溝村。繞東南兩城外。而西南流注獨山湖。

西關驛盛

城市概況 城周五里。爲門四。甃甃頗固。城內街衢寬敞。道砌石塊。商務繁盛之地。在通東西門之大街。及東西兩關。古昔因東關。臨南北通衢。故商務特盛。自津浦車站。設在西關「距城半里」以還。西關商業驟盛。超過東關。有銀行。劇館。縣城內外商號。多係縣民自設。販運洋貨。製造油酒。收買糧米。花生。梨。李。運銷他處。城內西南隅。舊「道一書院」今

新民學校

縣立第一高小學校在焉。南關滕文公廟。內有模範小學。北關外一里。美國教會。樓宇雲連。有新民學校在焉。

東山產梨蠶絲

物產實業 農產以花生爲大宗。佔全縣農產總額十分之四。東境山中產梨甚多。每至五六月間。販梨者絡繹不絕於途。並產棗。人工。養家蠶甚盛。蠶絲由津浦路。南輸江蘇。北輸周村。並產滕絹。狀似紡綢。更產棉布。故須輸入棉紗。微

山湖昔以產魚稱著名。今水涸產少。

夏鎮

夏鎮 在城西南七十里。運河東岸。緊臨微山湖。爲運河上一主要碼頭。昔年商店櫛比。百貨雲集。稱全境之巨鎮。今爲津浦鐵路所奪。

千山頭

名勝古蹟 千山頭。在城南六十里。有玉皇頂在其上。松柏參天。風景幽麗。爲避暑勝地。薛城。元和志。故薛城在滕

薛城

縣東南四十二里。薛侯國也。當孟嘗君時。薛中六萬家。其中富厚。天下無比。

汶上

(六)汶上縣

沿革及位置 古爲厭國。春秋爲中都。戰國爲平陸。漢改爲東平陸縣。後齊置樂平縣。隋復曰平陸。唐改曰中都。元太和年改曰汶上。明清因之。位於省城西南。相距三百里。

地勢 東北境上有邱陵地。餘爲窪地。多湖泊。當五汶之尾閭。扼運河之腰脊。略述如次。

五汶 大汶口
蒲灣泊 鵝
河

(1)河 五汶之水。出萊蕪縣境。至大汶口。而畢匯。逕寧陽縣之北界。而入縣境。自城北二十五里之處。西南流。至城北二里受蒲灣泊水。又西南三十里。謂之鵝河者。故宋之運河。道涸而爲渠。汶水由之。又西南流十五里。注南旺

五汶
牟穰柴北小凡

南旺湖 河係
黃河
南蜀山湖北馬
踏湖

南旺安山馬場
昭陽四湖曰四
水堰今昭陽已
不屬沛縣
蒲灣泊
蜀山湖

太白山 青山
松山

湖。是爲逕河之中脊。

『註』五汶者 (1) 牟汶。出萊蕪縣東南境。 (2) 穰汶。出萊蕪縣南境。 (3) 柴汶。出泰安縣東北境。 (4) 北汶。出泰安

縣西北境泰嶽之頂。 (5) 小汶。出新泰縣東北龍堂山。

(2) 湖 (甲) 南旺湖在城西南三十五里。周九十三里。宋時河水東溢。與梁山深水匯而爲一。長可三百餘里。及明永樂中。開會通河。畫爲二隄。使漕渠貫其中。在東者又分而爲二。南爲蜀山湖。北爲馬踏湖。其間地形特高。謂之水脊。汶水西南流注於此。分南北二流。所謂分水口也。考明永樂中。尙書宋禮疏濬會通河成。復請設水櫃。以濟漕渠。在汶上。曰南旺。東平曰安山。濟寧曰馬場。在魚臺及沛縣者。曰昭陽。各建閘壩。漲則減之入湖。涸則開之入河。名曰四水櫃。 (乙) 蒲灣泊。在城東北三里。舊名仲勾陂。周二十餘里。俱入於汶。秋水泛漲。一望無際。遠近村落。悉在烟波杳茫中。 (丙) 蜀山湖。周六十五里。跨汶上、嘉祥、濟寧三縣。有蜀山。在城西四十里。其下即蜀山湖。四望無山。獨立波心。一佳境也。

(3) 山 (甲) 太白山。在縣東五十里。相傳李白嘗至其上因名。 (乙) 青山。在城北三十五里。怪石聳翠。俗名臥佛山。 (丙) 松山。在縣北五十里。孤峰獨峙。叢柏蒼鬱。

城市概況 甌城周十二里。高二丈七尺。厚二丈五尺。有門四。池闊一丈二尺深八尺。引邑北蒲灣泊水注入。復南流入蜀山湖。城內戶口殷實。商業不發達。惟西門裏大街商店整齊。尙稱興盛。人口一萬。

中都邑

臨沂

隋爲瑯琊郡治

古蹟 中都邑故城。在縣西三十九里。魯定公以孔子爲中都宰即此。

(七)臨沂縣(故沂州府治)

沿革 漢置開陽。即邱、臨沂三縣。後漢建初五年。以開陽爲瑯琊國治。瑯琊之名自此始。隋開皇十六年。置臨沂縣。爲沂州治。大業初。爲瑯琊郡治。金爲沂州臨沂縣。縣境至此始定。清改爲府。置蘭山縣。民國二年去府仍名臨沂。

位置及地勢 在本省東南隅。北距省垣六百餘里。東及東南界江蘇之贛榆、東海二縣。東至江蘇東海縣。二百二十里。西南至江蘇銅山。三百五十里。東北至益都郡四百四十六里。爲全省東南之保障。中部平坦。四郊多山。

(1)水道 (甲)沂水出蒙陰艾山。縱貫全境。至江蘇入運河。夏秋水盛。商舶多由運河北上。唯上游山水。霖霖輒溢。兩岸坍塌。動數百頃。年苦水災。(乙)瀘水。出沂水縣之大弁山。貫縣東境。至江蘇瀘陽入海。兩岸沙隄雲橫。積

沂水

涑水

瀨水

東瀨水

東西瀨水

抱犢山

壓田禾。往往泛濫。(丙)涑水。舊以上流爲涑。下流爲武。自明代開鑿後。上流入沂。下流已枯者數十里。繼得寶泉三處。匯注之。而河始大。(丁)東西瀨水。東瀨出費縣崇山。西瀨二源。西源出嶧縣青石嶺。東源出費縣抱犢山。(2)山脈 分東西二支。(甲)西支 (a)自費縣之五彩園入境。凡訪水以北之山皆屬之。(b)自費縣之抱犢園東來。至縣城西折而南。凡沂西武東諸山皆屬之。(c)自抱犢園東南行。凡縣境西南諸山皆屬之。(乙)東支 自莒縣南走。凡沂瀘以東諸山皆屬之。

城市概況 城壁明洪武年築。周九里。門四。爲山東東南之大都會。當赴江蘇交通之衝途。爲魯南商業之中心地。城

南門大街及南關最繁盛
第五中學五賢祠

右軍祠

漢書晉字
六朝碑

匯文慧英兩校

朱陳村

胭脂山產鐵

沂輝汽車道

孝河 諸葛城

內街市繁盛。南門大街及南關，商賈蒼萃，尤爲發達。春季東岳廟會，在西門外。冬初南關大會，在南關東教場一帶。騾馬成羣，商賈雲集，四方貨物之一大交易場也。縣署在南城舊府署西。省立第五中學校在焉。再西爲五賢祠。內祀漢諸葛亮、晉王祥、王覽、唐顏真卿、顏杲卿五人，皆本縣先賢也。城西南隅，右軍祠祀晉賢王羲之。祠前有台，曰曬書。有池曰澤筆。均右軍遺跡。池西連陂塘，每至盛夏，汪洋無際。祠中漢畫，晉字，六朝碑版，羅列無數。旁爲瑯琊書院。今改爲職業學校。祠後地，址爲右軍故宅。南渡後捨爲僧寺。內一古屋，藏金普照寺斷碑。僧覺海集唐柳公權書也。（稱集柳碑）秀勁開張。臨池家奉爲圭臬。西門內，有德人所建天主教堂。巍樓矗雲。南門外街東，耶穌教堂，係一九〇九年美國教會所建。旁有醫院。北有匯文學堂。南有慧英學堂。男女兩校，規模甚大。南關以南多回族聚居。城內有電報局。又北門內，有女子師範講習所。人口十萬。

物產實業及交通 農產以麥、秫、豆、黍、稷爲大宗。近山處，植山薯、並桃、杏、核桃、柿餅，甚夥。尤以花生及柿餅爲出口大宗。縣西部又產半夏、銀花、梅夥。縣城西南附近，及西南之朱陳村一帶，煤田頗富。用土法採掘。洞口無昇降機。工人之上下與煤塊之出洞，均以轆轤轉運。洞中遇水，以水車吸取之。開採歷有年所。方賴之。據礦學家調查，全縣蘊藏甚夥。土法採取，僅得煤礦之上層。其蘊藏深處，多在地下。非多集資合辦，不可。朱陳村東，一山名胭脂，產鐵。傳家莊有鐵廠十餘處。鼓鑄鍋鐵。及一切農具。行銷數縣。西距棗莊車站，二百八十里。沂輝汽車道已通行。

古蹟 城北孝友村，爲王祥王覽故里。村東顏孝河，擅菱藕之利。風景絕佳。又東有諸葛城，爲孔明之先塋。城東北湯

蒼山 馬陵山
白龍潭 蘭陵

荷澤

縣境古爲濟水
所經

趙王等河注牛
首河 場場口

民風慍悁

特產牡丹

頭村。有溫泉二。一在村內。一在村外。熱如沸湯。帶硫磺氣。蒼山。在城東八十里。聳秀絕倫。爲縣境諸山之冠。馬陵山在東南境。洙河西岸。高不逾蒼山。而幽邃過之。以白龍潭爲最勝。蘭陵在縣境西南端。東臨洙河。自津浦通行。成爲重鎮。其東二里。爲荀卿墓。以產蘭陵酒著名。

(八) 荷澤縣

沿革 漢爲句陽。寇旬。兩縣境。金元稱濟陰縣。明省入曹州。清升府。始置荷澤縣。附郭。民國二年裁府。

地勢及水澤 縣境據省西南平原上。中多涸澤高陵之迹。禹貢云「濟水東出於陶邱。(在定陶縣西南七里)北。又東至於荷。又東北會於汶。」蓋縣境一帶。上古爲濟水氾濫之城。迨濟流遷塞。遂變而爲沮洳之地。今已涸竭而爲曠原。昔黃河自河南省考城入省。經曹縣南。又入徐州。迨咸豐五年改道之後。始由直隸遷縣北界。入濮縣境。其餘東境河流。如趙王河。北渠河。萬福河。白花河等。皆平行東流注牛首河。由場場口注南陽湖。

城市人口及民風 城建於明正統十一年。周十二里。高二丈五尺。池廣四丈。形勢豪壯。巍然爲魯西重鎮。外城建於乾隆三十二年。周圍長一千八百七十二丈。人口五萬。通東西門大街爲商業地。商廛甚少。舊府署在北門內。今第六中學在焉。鐘樓。鼓樓。分列兩側。西門內曹州鎮守使駐焉。並有公立中學校。縣立師範學校。暨女子師範學校。民風以慍悁好鬥著稱。城鄉之間。練習武術者。迺遷相望。實爲特色。倘沐以新教育。一化其鄙野之氣。將毅然爲強國之民族。實業及交通 農產甚盛。產小麥。豆類。棉花。高粱。柿。特產牡丹花。並產棉綢。平絹。粉皮。粉條。蔥。蒜。藥材。水果等。交通當

濟開中心 臨
濮集
曹濟汽車路

牡丹產於王李
莊邵樓村

冉賢集 黃巢
故里

蒙陰

沿革

蒙山

養蠶甚盛

濟南開封之中心。黃河在縣北六十里臨濮集。為客貨上下之地。交通甚便。又東赴濟甯。有曹濟汽車路。二百四十里。相接。可由鐵路達濟南。以輸入青島上海之貨物。其輸出品為牛皮、棉花、多出於定陶縣、胡麻、羊毛等。此外麥及豆、類甚多。藥材及定陶布最有名。

〔註〕牡丹花。產於城東北王李莊、邵樓村。遠銷京粵。牡丹種類多至數百。花開時。燦若雲錦。考牡丹自宋初盛於洛。再盛於宅。迨清初。始大盛於曹。土性所宜。迄今愈著。並產木瓜。

古蹟 冉賢集。在城東十五里。現有仲弓之後裔。甯武子墓。在城北八里。城西四十里。有冤句故城。為唐末黃巢故里。城西北十里許有卜子廟。柏樹陰森。碑碣林立。子夏之墓在焉。

(九)蒙陰縣

沿革及位置 春秋魯蒙邑。漢置蒙陰縣。東南距沂二百里。

地勢 環城南北五六里以內。及東西十里以內。為平原。而城東五十里之處。亦有縱橫十餘里之一片平原。餘皆山地。城南五十里為蒙山。盤鬱於南境。人口八千。

城市概況 城壁築於明洪武中。正德九年毀。石為門三。無北門。有東汶水循城南而東南流注沂水。商廛唯東關較盛。街長約半里。有布行、雜貨等店。

物產 農產、高粱、粟、麥、落花生、及花生油、養蠶甚盛。桑環宅畔。有古五畝之宅樹之以桑之風。蠶絲運銷周村青島。

曹縣

沿革

沿革 周爲曹地。漢爲定陶縣南境。北周置曹州於此。隋開皇十六年。始置濟陰縣爲州治。宋崇寧初。爲興仁府治。金天會八年。復曰曹州。明洪武四年。降爲曹縣。

位置地勢 爲全省最西南端之縣。西與南鄰河南考城商邱二縣界。北距濰澤百里。全境爲平原沃野。途路坦平。車

白花河 趙王
黃河故道

馬暢行。北境有白花河。趙王河。等東北流。無舟航之便。有灌溉之利。南境多沙灘。城南五十里處。有黃河故道及大堤。

沙河 潭坑

城市概況 城北瀕沙河。南臨潭坑。明正統十一年築。隆慶二年墾。池深二丈。饒蓮菱之利。城內街道整齊。民庶且

直豫間平原上
一富縣

富。商況繁榮。東關街長四里。商務並盛。直豫平原上一繁盛之縣邑也。有草帽、織布、軋花機器工廠數家。人口二萬。

小鹽

物產 以棉花、花生、金針菜爲大宗。並產小鹽。爲額亦鉅。

有莘之野
觀稼亭

古蹟名勝 城西北十八里。莘家集。相傳爲伊尹躬耕處。城東南三十里。有伊尹祠。及墓。城東南三里有觀稼亭。爲邑人納涼之所。

鄆城

(十一) 鄆城縣

沿革 春秋魯鄆邑。北周置濰澤縣。隋開皇十八年。改曰鄆城。

趙王河

位置地勢 縣城西南距濰澤一百二十里。全境平原廣闊。沃野百里。唯西南境稍窪下。城西北有趙王河。東西橫流。

宋江小河

行將淤成平陸。城東有宋江小河。相傳係宋江所鑿。

西縣故城

四道中爲最小

南旺 龍王廟

姜家溝 大風
口「陶城埠」

聊城

城市概況 城係土築。已頽磨。周六里有奇。爲門四。商業以縣署西街爲最盛。南關次之。南關外有驢馬大市在焉。城內樹木參天。東南部尤爲鬱茂。有高塔一。凡五六層。直上雲霄。相傳係唐尉遲敬德所建。環塔皆水。水中翠竹亭亭。夏期波紋盪漾。鴉鳴千百。游泳其中。頗饒風致。有高等小學、女子小學、模範小學、及縣立師範學校等。人口四萬。

古蹟 故城在今城東十六里。志云魯西境邑。亦謂之西縣。春秋魯成公四年城縣。又魯定公三年。齊取縣以爲陽虎邑。十年齊人歸縣田於魯。隋因以縣名州。自隋以來。皆爲縣治。金大定六年。徙縣治於盤溝村。即今縣。

第三節 東臨道

道境居全省最西部。西北與直隸之大名廣平冀州河間天津等境相毗連。在四道中面積最小。係以舊東昌府、臨清直隸州境、及濟南、泰安、兗州、曹州、四府之各一部。組織而成。地勢純屬平原。黃河自直隸入道之南境。東北流入濟南道境。運河之在黃河南者。自南旺之龍王廟流來。接觸黃河處。爲姜家溝。其在黃河北岸者。自大風口。卽陶城埠起。北抵聊城。此段運河。已爲黃河泥沙所淤塞。徧成農田。由聊城而北。達臨清。衛河自西南來會。又北下德縣。以入直隸。夏時可以通航。運河西之一帶平原。夏秋積潦。最易氾濫。故由運河兩岸。爲閘門。向東北放出水。引入渤海。以銷其漲勢焉。今述其主要縣邑。

(一) 聊城縣

殷微子國

沿革及位置 殷微子國。周爲齊聊城地。漢置聊城縣。隋唐爲博州治。明清爲東昌府治。東北距濟南二百四十里。西北距臨清一百一十里。

運河 徒駭河

地勢 全境無邱陵。運河自南來。經東關小東關之間。北流出境。徒駭河自西南流入境內。穿運河東北行。然均乾涸無航行灌溉之利。西北二方地稍窪下。雨水盛時。常有氾濫之憂。東南諸鄉。土脈肥沃。爲一縣富庶之區焉。

東南鄉富庶

禹東汽車路

城市概況 城爲方形。舊築以土。明洪武五年守禦指揮陳鏞始鑿以磚。周七里一百九步。高三丈五尺。厚二丈。有門四。各爲甕城。城內戶口殷實。商業雖不及往昔。然近一二年來。裝置電燈。整理街道。禹東汽車一日開駛數次。故有蒸蒸日上之勢。樞東大街。商肆櫛比。尤稱繁盛。東關大街。長約三里。小東關長約二里。爲商賈輻輳之區。人口約二萬餘。東臨道尹駐於此。有省立第三師範。及省立第二中學。

聊柏 蠶棗

筆爆竹快鎗
古爲出版界淵藪
楊氏海源閣

道濟鐵路

魯仲連台
光

物產及工業 穀類以玉蜀黍、麥、豆爲大宗。藥品有金銀花、黑白丑、枸杞等。所產柏樹。堅細而色紅潤。故遠近以聊柏稱之。蠶棗一名蠶棗。每年輸出甚夥。今雖造船不通。然由海運或津浦路南販者。仍復不少。工業以造筆爆竹及東臨工場所製之快鎗爲最著。筆與爆竹。分銷於直魯豫各省。快鎗年出約三千支。每支價四十二元。售於東海各縣。以爲防匪之用。其他印刷事業。亦較興盛。「古爲山東出版界之淵藪。今有楊氏海源閣藏書甚多。保存文獻。厥功匪淺。」交通 禹東汽車站。在小東關。將來道濟鐵路亦經此。交通益形便利。

古蹟 魯仲連台。在東關內。即仲連射書喻燕將處。台高七十餘尺。光嶽樓。在城中央。建於明洪武七年。規模宏大。

臨清

高約十丈。巢父墓在城東南十五里。

(一) 臨清縣

沿革及位置 秦屬鉅鹿郡。漢為清淵縣。東漢因之。晉名清泉縣。後趙時定名臨清。明屬東昌。清乾隆年間。改為直隸州。民國改縣。屬東臨道。東距濟南三百里。南距聊城一百一十里。

城市概況 城築於明宣德年間。方形西北凸出。周九里一百步。高三丈二尺。厚二丈。甃以磚。為門四。城內因遭洪楊之亂。至今商業寥落。人煙蕭條。繁盛街市。在城外西南隅。沿衛河兩岸。塵舍鱗次。商賈麇集。河東馬市大街。長五里許。考院街與大寺街。各長里許。為一縣商業最發達之區。昔有土城圍繞周二十餘里。為門十三。今城址已廢。僅土痕壑起而已。有省立第十一中學。並于此設關「臨清鈔關」置卡。以徵運河來往之貨稅焉。

地勢 全境為平原。拔海百零七尺。運河自南來。「即元之會通河。今已涸。」至城西南頭關口漳王廟。與衛河相會。「昔日南漕至此謂之出口」北流出境。城南東北三方。土地肥沃。城西較瘠。縣境無山。惟城西南隅運河左岸。有土阜蜿蜒數百丈。俗名鳳凰山。上有觀化亭。可眺全城。東則有鼓樓一。西則有鰲頭磯二。「在衛河與南運合流處」巍然並峙。

物產及實業 盛產穀類。及豆類。尤以產棉著名。果品有桃味頗美。遠近以臨桃呼之。獸類有獅貓。為本地特產。毛甚長類獅形。兩眼一黃一藍者為佳品。近年輸運至上海者甚多。皮店發達。有百餘家。狗皮。及羊皮硝熟之。較他處特柔

產棉著名
臨
桃獅貓

而不羶。此水土之異也。

德臨汽車路

交通 德臨汽車路。現已開駛。衛河帆樑林立。上溯至河南河北道。下至天津。航行頗利。

耿貴人墓

古蹟名勝 耿貴人墓。在衛河西十五里。俗稱蓮花池。爲漢安帝父清河孝王之元妃。鳳凰嶺。在運河東岸。高數仞。

長二里許。夏秋時運河水漲。樹木青蔥。具有勝致。

夏津

(二)夏津縣

沿革 漢置信鄉縣。後漢廢爲甘陵縣地。隋開皇十六年。改置鄆縣。唐天寶元年。始曰夏津。

馬頰河 衛河
古隄係地層陷
落

地勢 東濱馬頰河。西帶衛河。黃河故迹橫貫中央。沙漠瀰漫。一望無際。全境無邱陵。縣治西有古隄一。高三丈。自西南入境。東北至恩縣。俗呼爲長城。其實係古代地層陷落所致也。縣之西北二區。盡處於隄下。東南二區。盡處於隄上。隄上土味肥沃。宜於農產。隄下遜之。

城市狀況 縣城以土築之。方形周圍七里。世傳爲隋資建德轉輸之處。城高二丈五。闊一丈。爲門四。門外各有石橋一。池深十餘尺。闊如之。縣城南北二門。遙遙相對。其街甚直。爲城內諸街之綱。南門內有高等小學一所。稍北轉東。爲城隍廟街。再北轉西爲義學街。業陶器者居多。又北爲十字街。商業較盛。房屋整齊。自十字街而東。爲關帝廟街。乙種蠶業學校在焉。再東爲文廟街。勸學所師範講習所均設於廟內。廟西爲財政處。自十字街而西。曰下窪商業繁盛。再西曰菜市。縣署前南北街曰馬道。人煙輻輳。此城內最繁盛之區也。自十字街北街行轉東。曰丁字街。爲柴市。全

下窪商業繁盛

油坊

棉 西瓜

德縣

隋廣川縣

昔據運河樞要

北洋機器局

境無重鎮。惟油坊地濱衛河。爲天津、臨清、間往來之要途。商業頗盛。境內販雜貨者。率皆取給於此。物產。以棉花爲大宗。夏菰及他穀類次之。所產之西瓜。味甚甘。爲鄰近諸縣所不及。城北一帶盛產桃、李。除本地應用外。餘均輸運於天津。獸類產牛、驢、騾。城西北產鹽。味較苦。

(四) 德 縣

沿革及位置 春秋屬齊地。漢置高縣。隋開皇六年置廣川縣。仁壽初。改曰長河。唐屬德州。當時德州治今陵縣。宋金爲將陵縣。元曰陵州。明永樂七年始置德州於此。民國稱縣。北距天津四百二十里。南距濟南二百里。

地勢 全境爲平原。運河在城西四里。縱貫境內。黃河故道。由城西南向東北行。再西有土河。即古漯水。與故黃河並行出境。

城市概況 城方形。缺西南隅。清乾隆時發帑金十四萬重修。周十里。只有東西南三門。無北門。商業以兩門內外爲最盛。南門外市街長半里許。南端耶蘇教堂。有鐘樓。細高插空作筆狀。遙望可作目標。本城昔據運河樞要。北航津京。南通蘇浙。舟車輻輳。極爲繁盛。自津浦膠濟等路通行。商業遂爲所奪。人口五千。

物產及工業 農產以豆、棉、爲大宗。果品盛產落花生、桃、梨、杏、棗等。藥品有牽牛、杜仲、地膚子。工業只產草帽、繭。貧困婦女。藉以爲生。亦爲輸出大宗。城西三里餘。有北洋機器局。專造子彈。與漢陽兵工廠並稱。

交通 津浦車站在西關。運河位於鐵路西。東臨土產。多由此輸送至天津。南北交通。頗稱便利。

董子讀書台

古蹟 董子讀書台。在州學內。正統間。掘地得石刻。載其故址。石白如玉。字畫尤勁。蓋隋碑也。抬頭寺。在城東南二十里。相傳明王陽明曾在此寺讀書。王元美亦曾僑寓。日取藏經閱之。將軍寨。在城東二十餘里。明洪武元年常遇春克德州。與大將軍徐達會兵於此因名。

平原

(五)平原縣

爽鳩氏之墟

沿革及位置 平原上古為爽鳩氏之墟。夏為曷侯國。商為蒲姑氏。春秋時為齊西境下邑。戰國時為趙所併。封公子勝為平原君。食邑於此。秦即定名為平原縣。西北至德縣八十里。東南至濟南一百八十里。

馬頰河

地勢 地勢底平。稍較瘠薄。趙王河流於縣東。馬頰河流於縣西。均無水利。惟當夏秋雨季。河水漲溢。然不久即涸。城市概況 舊係土城。明萬歷十年始砌以磚。方形。有門四。周五里七十九步。高一丈七尺。城內多農家。土壁茅檐。景象蕭條。惟東關街長里半。百貨雜陳。屋舍櫛比。貿易較為興盛云。有美人經營之耶蘇堂在焉。西關有乙農學校。人口一千。津浦車站。在東關外南北交通。頗稱便利。

韓信營

物產 農產粟。豆。落花生。果實棗。梨。工藝品柞蠶絲。棉布。輸出落花花生果實。古蹟 韓信營。在縣南境。韓信夜渡平原。襲齊歷下軍。此其故營也。漢樊將軍墓。南門外有大家。相傳為舞陽侯噲墓。墓前有碑。係明時立。

東阿縣

(六)東阿縣

礪礪山
狼溪河
黃河

沿革及位置 東阿、穀城。漢時二邑並建。東阿在今陽穀境內之阿城鎮。穀城在黃石山下。即今治也。北齊時併穀城入東阿。後被水患。屢次遷徙。明洪武八年始遷今邑治。

地勢 東南多山嶽邱陵。地勢高亢。西北平原。土壤肥美。惟城西南瀕黃河一帶地。均低窪。常有水患。略誌山水。

礪礪山 在城西南五里。高約五十丈。周圍六里。黃河自邑之西南入境。經縣城西。東北流入平陰界。狼溪河。

發源於洪範池。北流十里。穿城過永濟橋。至城北入黃河。共長三十五里。

城市概況 城長方形。係三合土築成。女牆純用磚砌。分東西二城。中有狼溪河。大橋跨其上。以便行人。城高一丈八尺。周四里一百三十步。爲門五。城內貿易。鹽店、當店、銀鋪、資本在一萬元以上者。約有數家。商務較前數年。略有起色。人口二萬。

物產及實業交通 農產以麥、豆、高粱、穀子爲大宗。尤以麥產爲最豐。棉布年出十餘萬尺。行銷泗水、濰陽、泰安等縣。葦席年出十餘萬張。行銷本境。綠色琉璃盆。年出五萬個。行銷濟寧、汶上等縣。阿膠。馳名四方。行銷全國。爲補濟上品。以懷德堂、樹德堂所製爲最佳。阿膠以純黑之驢皮和狼溪河水煮成之。黃河帆船甚多。運銷便利。航路上通汴梁。下至利津。

古蹟名勝 礪礪山。爲南北朝屢兵重地。有檀道濟唱籌量沙處。洪範池。方丈許。深數尺。澄澈見底。游魚可數。隆冬不凍。亦不涸。風景絕佳。黃石公廟。在城北廟頭莊。

穀城山一名黃

項王墓

碭嶽山

陽穀縣

黃河

花生芋棗
秋莊帽
阿城張

〔註〕東阿縣。漢魏之間。爲穀城縣。趙宋以後。改東阿。城北五里穀城山。一名黃山。有黃山臺。即黃石公與張良相期處。黃石公有遺書一編。曾於下邳圯上。與張良曰。讀此可爲王者師。後十三年見濟北穀城山下黃石卽我也。後十三年。良從高祖過濟北至公所言處。得黃石取而祠之。及良死與石並葬焉。項王墓在東阿縣北。楚懷王封項藉爲魯公。及其死。魯最後下。故以魯公禮葬於東阿。縣南七里碭嶽山。上有關城。城南有土堆三。俗名虛糧冢。相傳卽檀道濟唱籌量沙處。南北朝宋文帝時。道濟領兵伐魏。所戰皆捷。會食盡引還。有亡卒降魏。具告以食盡。魏人追之。道濟乃於夜間唱籌量沙。堆積如山。以少米覆其上。及旦。魏人以道濟爲有糧。以降者爲誘敵。斬之。

(七)陽穀縣

沿革 春秋齊柯邑。漢置東阿縣。屬東郡。爲郡尉治。隋開皇六年始析置陽穀縣。

地勢 全境爲平原。西部南部漸漸低下。其西南及東南兩角。黃河橫流其間。時苦決口。爲害頗鉅。運河自城東四十里之處。縱貫南北。早已乾涸。唯縣境地味尙沃。

城市概況 城係明萬歷五年所築。方形周十二里。破壞不堪。民國七年七月。爲土匪所陷。焚燒劫掠一空。商況不盛。南街較爲繁齊。西街北街多住民。城內四隅。概爲農田。夏秋之間。五穀徧地。與鄉間景況無異。人口三千。

物產及商品 農產以粟、麥、玉蜀黍爲大宗。花生、芋、棗。出產亦鉅。果品棗最多。梨次之。種類俱備。若夫張秋之甞及甞帽。阿城之阿膠。尤爲特產。

東禹汽車路

壽張縣

梁山宋江寨

麥豆藥材

梁孝王墓

濮縣

沿革

黃河北岸最西之縣

「註」阿膠藥名。產於阿城。以阿井水煎黑麋皮爲之。佳者帶瑪珀色。透明無臭味。爲滋補良品。阿城在縣城東北五十里。即齊威王時阿大夫所治之邑。

交通 縣產米、麥。由黃河運往省垣。東禹汽車路。係民國十年時所築成。由禹城經聊城。至本縣城內止焉。

(八) 壽張縣

沿革及位置 壽張，禹貢徐州地。春秋爲良邑。戰國爲剛壽。東北距濟南三百里。北距聊城一百三十里。

地勢 梁山在縣治東南七十里。上有宋江寨。與下後東平梁山深參看。黃河橫流境內。運河自東平入境。穿黃河北行。其他有澗河、馬頰河、盈涸不定。舟楫不通。

城市及物產 故土城。周五里。方形。清初始砌以磚。高一丈八尺。寬一丈餘。城內商業不振。每日有市。四門輸流之。人口四千。農產以麥類及豆類爲多。藥品產枸杞、天花粉、香附、車前子、地骨皮等。

古蹟 梁山本名良山。以梁孝王曾游獵於此。始改梁山。今梁孝王墓。在梁山之陽。梁孝王係漢文帝第二子。

(九) 濮縣

沿革 禹貢屬兗州。上古顓頊所都。名爲帝邱。夏爲昆吾氏之國。春秋爲衛潁邑。漢置鄆城縣。後魏爲濮陽郡治。隋開皇初廢郡。十六年始置濮州。民國改爲濮縣。

位置及地勢 爲黃河北岸最西之縣。西距直隸濮陽縣界僅五里。距縣城六十里。北距聊城二百四十里。南距荷澤

百二十里。全境周圍七百里。概爲平原。西南高。東北低。北境多溝窪。南境多坦野。土味尙肥。唯黃河一在城東南十五里。斜貫境內。河身高出平地約一丈餘。夏秋水盛。輒成汎濫。然帆檣林立。交通頗盛。

城市民風及物產 城爲土垣。周七里。高丈五。爲門四。周圍樹木繁茂。城內東南兩街。商業稱盛。蓋受黃河運輸之賜也。有縣立師範。乙種農業。城東南隅上。奎星樓。壯麗冠於全城。縣境之民。多業農漁。性慳悍。喜械鬥。尙俠義。人口二萬。物產以玫瑰露酒、草帽鞭、蒲綢爲最著。有濮酒濮綢之稱。每年輸出頗多。落花生次之。

古蹟名勝 會台。在城東南二十五里。春秋齊桓公再會諸侯於鄆。即此。城西北十餘里有衛懿公之飼鶴池。附近有釣魚台。未詳所始。上有柏數十株。遊人萃焉。丹朱墓在縣治東南十里。望之如山。灌木叢生。擊磬堂。在城東二十里。相傳係孔子擊磬於衛處。

(十一) 東平縣

沿革及位置 兩漢魏晉屬東平國。宋魏屬東平郡。齊周爲須昌縣。隋爲宿城縣。唐五代東平郡。宋金元改名須城縣。明清曰東平州。今日東平縣。位於省城西南。相距二百六十里。

地勢 縣之東北部爲邱陵地。西南部稍低下。境內河流縱橫。黃河繞於西北。縱貫西部。汶水自汶上入境。循城南而西流。注黃河。城西南與壽張縣交界處。有梁山周二十餘里。上有虎頭崖。黑風洞。宋政和中大盜宋江保據於此。其下即梁山泊地。

露酒草帽鞭蒲綢
會台 飼鶴池
丹朱墓 擊磬堂
東平縣

黃河 汶水

梁山

梁山泊

〔註〕梁山泊。在梁山下久已湮塞。今考梁山深。卽古鉅野澤。綿亘數百里。濟寧數州。賴其捕魚之利。蓋梁山深。係古鉅野澤之下流。故水自東北來與濟水會於梁山之東北。廻合而成深。宋時決河匯入其中。其水益大。故政和中劇賊宋江結營於此。其後河徙而南。深亦漸淤。迨元開會通河。引汝絕濟。明築戴村壩。遏汝南流。曩久填淤。遂成平陸。今縣境積水蓄湖。卽其餘流也。

盧泉

城市及物產實業。城砌以甃。周二十四里。高二丈。厚一丈五尺。有門五。池闊六丈。深八尺。引盧泉以注之。城內商業興盛。以縣署前爲最。人口四萬。農產以麥爲大宗。豆類次之。工商業俱甚幼稚。蓋其人醇厚樸實。以務農爲專職故也。古蹟 冉伯牛墓。在城西北十五里。初墓在汶上。宋時改葬於此。張騫碑。在城內文廟。

冉伯牛墓
遷碑
張
膠東道

第四節 膠東道

道境係以舊膠州直隸州及登州、萊州二府境並青州府境之大部組織而成。適踞省東境半島之上。三面環海。有名之軍港商港。錯峙林立。匪唯江北四省海岸之巨擘。抑亦江南三省海岸之所不及也。其形勢陡伸於黃海。而保障京師。一旦震撼。牽動全海。揚其勢於江漢淮河。且可以直接封鎖北京。誠全國第一要害之區。全境概屬邱陵。僅有小平原。錯出各地。又爲官山府海之墟。柞蠶草繅之藪。茲擇錄其主要縣邑。

全國第一要害
之區

(一) 福山縣

福山

漢陽縣

沿革 周時為牟子國地。漢屬東萊縣（音鑑癡賦也非睡）縣。唐宋俱屬登州。稱兩水鎮。金天會二年。劉豫析置福山縣。

芝陽山 陸廟
島 磁山 九
目山 登州頭
八角口

地勢 縣境三面倚山。北瀕大海。城東南二里之芝陽山。東北走。環擁煙台商埠。而盡於芝罘。落海為陸廟亭島。城西北五十里有磁山。北接九目山。以達蓬萊縣之登州頭。落海為廟羣島。海岸自東北之烟台。以至西北端之八角口。延長七十餘里。八角口有東海分關在焉。

祝聖山 崩劣
山 福山

〔註〕芝陽山一名祝聖山。三峰橫亘。磁山亦三峰聳拔。東峰石壁如削。有懸崖瀑布。崩劣山在城西北三十五里。東南走。至城西北五里。拔起圓峰。曰福山。縣以此得名。

甲河

城市概況 城垣甚小。為方形。周二里五百七十七丈。闕東西兩三門。無北門。有中河一道。由西河來。繞城東北流至芝罘之西南注海。城內三門之內。皆有商廩。然大商業皆萃於烟台。且因縣境有烟台之巨埠。容納縣民。故為富庶之鄉。且在烟埠設福山縣辦公處。人口二萬。

氣候物產 因近海之故。氣候良好。民頗重農。農產麥、豆、花生、果品。為大宗。沿海漁業尤盛。

蓬萊

(一) 蓬萊縣

沿革 古為禹貢青州之域。嶧夷耨鄒之區。漢隸黃縣。唐時始分黃縣北之蓬萊鎮。置蓬萊縣。為登州治。五代及宋金元皆因之。明升登州為府。清因之。民國二年。去府存縣。

嶧夷耨鄒

棲霞之艾山
蓬萊第一峰

明蓬萊衛

水城

刀魚寨

新開口 備倭
城

落花生 白菜

蘆礮硯石
蓬萊閣在城北
丹崖山端

地勢 地勢南高峻。北平坦。蓋南爲山脈所盤結。北濱海多沖積地。全境山脈。半爲橫行。其縱行者。乃分支也。其脈皆來自棲霞縣之艾山。有蓬萊第一峰。屏於縣城之南。嶺有一塔。遙望之儼若鋒錐。登其上俯瞰全城。亦文秀亦險要。城市概況 唐代於蓬萊鎮南一里立登州治。並改鎮爲縣。此爲建城之始。明初升州爲府。並立衛。遂拓而大之。周九里。高三丈五尺。皆甄石爲之。門四。水門三。城壁爲不等多邊形。東北隅逼近大海。船舶往來。皆由此上下焉。東控小平原。餘三面皆坡陀起伏。山勢環抱。城中烟樹參差。頗多古剎。四隅曠地。則構爲菜圃。市廛繁盛處。在鼓樓附近一帶。大城北爲水城。作長方形。南廣而北狹。南面一門。額曰振持。東西兩方。皆無門。北有水門。通大海。民船皆由此出入。城中一水中澄。兩涯多市肆。今考水城。宋稱刀魚寨。明洪武九年。設登州衛置海船。運遼東軍需。指揮使謝觀以河口淺隘。奏准挑濬。繞以土城。北砌石門。引海水入城。爲船舶下碇之所。名新開口。後因倭警。置帥府於此。遂名備倭城。清時重修以甃。城周三里。又有沙城在大城東北。道光年所築。以護大城者也。

氣候及物產 蓬萊濱海。氣候良好。故西人多來此避暑。夏秋多雨。夏期濃霧時作。秋末颶風漸起。悉來海上。冬多雪。境內無高山大嶺爲之障。故一體同風。春多東南風。秋多西北風。冬多北風。唯夏無定。既無苦寒酷熱之虞。又無風伯旱魃之虐。農產五穀。不足供境內之用。須仰給於遼東。惟落花生爲出口特產。而白菜梨所產尤夥。與燒酒粉條俱輸出品。礮礮石可製硯。甚著名。海產。魚特豐。蝦蟹蛤蚌之屬次之。

長山島

萬里。浩瀚汪洋。南鏡縣治。屋簷市廛。歷歷如在襟席。坡翁海市詩。刻石其上。

玉石街

長山島。長山島分南北二島。然中有地頸相連。距海岸甚近。島上人煙稠密。約千餘家。然山居無鎮市與商賈。無郵局亦無衙署。警察只有水巡警數人。以防海盜。遇有民刑訴訟。則歸登州管理。廟宇甚多。如朝海寺、大王廟、天后宮等。不下十數廟。土性頗肥。樹木極盛。兩長山島地頸相連處。土人呼爲玉石街。北長山島黃山港。前產滑石子。大如卵。小如豆。狀有長圓。上有紋。或紅或紫。光豔可愛。

黃縣

(二)黃縣

沿革

沿革 春秋萊國。後屬齊。秦置黃縣。迄今無幾。

萊山一名萊陰山
絳山絳水

地勢 據海濱沖積地層。西北界海。西至龍口二十里。中部擁肥沃平原。南境一帶多山脈。東南爲萊山山脈。山距城六十里。「漢書郊祀志宣帝改元神爵祠萊山於黃」一名萊陰山。其西爲黃山。黃水河出焉。又城東南二十里有絳山。絳水之源出焉。黃水河北流逕城東三十里處。携絳水而北注渤海。

金融中心
濰汽車路
烟

城市及物產 城壁周四里八百四十丈。爲門四。明洪武五年土築。萬歷二十二年砌石。然今則爲三和土所築成。甚爲堅固。城內街衢整潔。商業繁盛。非他縣所能及。蓋縣境既踞膏腴之田。縣民並多赴外經商。故地方殷富。凡烟台青島合附近各都會。工商業資金。多是由黃縣富豪家借去。故不啻爲半島上金融界一中心地。城北有烟濰汽車路車站。在焉。人口四萬。有縣立中學校。

物產以乾粉條「日本稱豆素麵」香料爲大宗。屬鎮以龍口爲大「詳前」

乾粉條 香料
龍口
棲霞縣

(四) 棲霞縣

沿革 前漢爲腫縣地。後漢爲黃縣地。唐宋皆爲蓬萊縣地。金天會二年。劉豫始析置棲霞。

山居六四

地勢 全境皆爲山脈所纏繞。交通甚感不便。計全縣面積山居六分之四。水與平原各居六分之一耳。且地踞半島脊部之上。故其河流皆南入萊陽。或入福山。茲略誌山

距嶗山

距嶗山。在縣東二十里。古名黃銀坑。隋唐以來守土官採金充貢。後編戶置官。歲定金額。有增無減。戶漸逃亡。明洪武間。始禁開採。艾山。在縣西北三十里。北抵蓬萊。西連黃縣。巖岬秀拔。上產靈艾。西大河發源於此。

艾山

清洋河

城市及物產 縣城係於明嘉靖二十三年。砌石而成。周二里有奇。爲門四。南瀕清洋河。河發源於城南半里之翠屏山。繞城東而北流入福山縣。注海。城內大街爲商廬密集之地。城外亦多零星小販。物產以花生爲大宗。水果次之。工藝花邊、繭綢。產出甚盛。全縣男女資以爲生。

翠屏山

花生花邊繭綢

(五) 萊陽縣

沿革及地勢 漢置昌陽縣。五代後唐同光元年。改名萊陽。北境山陵起伏。南境東境亦多山陵。而少平原。惟西境多

萊陽縣

旌旗山 五龍

高原及平原。山脈係由登州頭分來之支。至城北三十里。爲旌旗山。城南二十里。爲五龍山等。主要河流。曰五龍河。係自棲霞縣艾山流來。西大河。至城南與繞縣城東而南流之縣河及陶章河會。又南經五龍山下。而與九里河。荆

艾山 五龍河

金家口

河、昌水河、會。是為五龍河。南流至丁字港注黃海。夏秋水盛。帆船小汽船可由城東。直達金家口。〔在丁字港西〕
城市概況 城築於唐永徽初。明代屢修。方形。周十里。高二丈餘。瀕縣河之西岸。北倚旌旗山。南俯平原。深固開朗。形勢頗佳。繁盛市街。以縣署前之東西大街為最。由大街中部南通南門之大寺街次之。大寺街西之小集及西關又次之。市鎮 城西南五十里之水溝頭。城南九十里之穴坊莊。最稱繁盛。人口一萬。

水溝頭 穴坊莊

萊梨

物產與商品 萊梨馳名中外。產地在日泉、陶潭二河間之沙土地上。其面積橫十五里。縱五六里。各河沙土地。多植沙參。由烟台出口。銷售於湖廣閩浙。並盛產柞蠶絲、落花生、櫻桃。以上五項。為出口大宗。鑛物鳳凰山產玉。江望莊產大理石。民國九年於西鄉日莊附近。發現筆鉛鑛。面積周十餘里。鑛苗甚旺。

牟平縣

(六) 牟平縣

沿革 漢置東牟縣。唐如意二年於縣置登州。神龍三年始移登州治於蓬萊。金天會二年劉豫置寧海軍。大定二十二年。升為寧海州。明初設寧海衛於此。清順治十六年。併衛入州。民國二年。仍稱牟平。

地勢 南部高峻宜牧。中部坦平之地甚廣。宜農。北部低下宜漁鹽。南部據靛嶺山脈。實為半島上之分水嶺。北流入海者。以深淤河為大。南流入海者。以乳山河為大。海岸線西起芝罘灣。東止孟良口。中間繫山口。口闊水深。可容多。數兵艦寄泊。外有養馬島擁護之外。扼直隸海峽。與芝罘相呼應。誠海軍港之選也。

城市概況 城北距海岸繫山口〔一作戲山口〕十里。西距芝罘六十里。東距威海衛百二十里。城作東西長方形。周

深淤河乳山河

繫山口

鹽魚麥豆果品
蒜豚羊粉條
繫山口爲航路
中心

金龍山

養馬島 海市
蜃樓
文登縣

漢不夜縣

成山脈

母豬河
北面阻山故缺
其門

十二里。爲門四。建築堅固。規模宏大。城外四周皆平原沃壤。城中十字街及東西兩大街爲繁盛。西門外次之。東門外居民甚多。人口二萬。因鄰近烟台威海兩埠。故甚開化。

氣候物產交通 氣候屬海洋性。夏不甚熱。冬不甚寒。夏多東南風。冬多西北風。夏歷六月降雨較多。海濱鹽場林立。並產乾魚海味。農產以麥爲最。豆、粟次之。果實又次之。然蒜之產特盛。動物以豚、羊爲多。工業以粉條「日人稱豆素麵」著稱。合之鹽及果實。每年出口額達八百萬元之譜。交通以繫山口爲航路中心點。東通威海。北達旅順。每日有汽輪往來。烟、牟、間陸路。有馬車往來運送。

古蹟名勝 城東南金龍山上。有寶塔一。登其頂。則全縣在目。西南境有東山。山上有九龍池。第一池水。由山頂噴出。以次流入第九池。遙望之。若白布然。誠奇觀也。東南境有靛嶮山。古松多且密。晴雨之後。蒼翠入畫。繫山口養馬島。時現海市蜃樓之景。

(七)文登縣

沿革 漢不夜縣。後漢廢。北齊天統四年始置文登縣。明代威海置衛。始成要地。

地勢 縣境如屋頂。中央高而南北下。蓋成山脈橫亘東西。爲分水嶺。餘脈南北走。皆至海濱而止。按全境南北縱長。不過二百里。故兩側之水。最長者不過百里。無航運之利。以南流入五壘島灣之母豬河爲最大。

城市概況 明洪武元年築。周七里。爲門三。城壁高二丈五尺。厚丈餘。以石砌。東西南三面皆臨平野。惟北面阻山。故

缺其門焉。城內大街三條。東西南分對城門。街道狹窄。交通極感不便。然商務尙盛。其繁盛之區。在東西大街。及東關。每二逢七集期。市內擁擠不堪。貨品之出入。以威海衛爲總匯。人口一萬。

高村集 靖海

市鎮 高村集。在城東南四十里。繁盛爲東南鄉之冠。靖海衛。在縣東南百二十里。明洪武三十三年。以石砌成。周六里。帆船船集。與烟台、青島、海州、安東、大連、往來尤爲繁盛。爲本縣商業要地。民業漁鹽。(威海衛詳前)

落花生 沙參

物產實業 農產以豆、麥、玉蜀黍爲大宗。然仍不足用。故每年輸入蕪湖米。大連雜糧。甚夥。輸出以落花生、沙參爲主。尤以落花生爲威海衛主要商品。此外住山者養蠶。濱海者業漁鹽。故俗有「守山吃山守海吃海」之諺。全境山嶺所至。即富源所在。柞樹叢生。一望無際。燃料所資。而養蠶之利尤溥。諺云「家有百畝田。不及一把剪」。柞樹足供一人養蠶之用。謂之一把剪。誠信言也。每至初秋。柞繭下山。繭商雲集。市鎮頓盛。沿海之民。從事漁鹽。

百畝田不如一把剪

榮城縣

(八) 榮城縣

沿革 漢不夜縣。北齊天統四年。始置文登縣。明洪武三十一年。分置成山衛。清雍正間升衛爲榮城縣。

位置及地勢 西距蓬萊四百六十里。西南距文登縣。西北距威海衛。俱百里。居山東角之最東部。東距成山。僅十五里。三面臨海。城之南北。距海最近處。約九里許。山脈綿亘。北部向東直達成山角而止。河流多自北而南。故南境多平原。沿海有成山嶺、榮城灣之要害。

城市概況 城用石築方形。周四里。爲門四。倚成山脈。近黃海岸。自城北至海岸。皆細沙。時爲風所吹。屯積城下。故城

東距成山十五里。距海最近處九里。南多平原。

各地業飯店者
多築城人

裏島醬油
海漁業
汽車
沿路

石島灣
鎮耶島

裏島口

掖縣

東北一隅。農盡爲沙所掩。商况以南大街爲最盛。街長里許。多旅店雜貨店。人口三千。在全國通郡大埠。業飯店者。不可勝計。

氣候物產及交通 縣境因三面隔海。溫度頗適。物產以花生、麥、豆爲大宗。而裏島之醬油。及沿海各處之漁業尤爲有名。交通有汽車路通威海及本縣各鎮市。以利運輸。

海岸市鎮 城南三十里。有裏島口。百四十里有石島灣。皆適民船交通。分錄如下。

石島灣屬築城縣。在山東半島之東南角。距築城縣百四十里。距文登縣百十里。口廣約十二里。有鎮耶島積於外。防禦風波。背而負石島山。山岳重疊。交通不便。北岸朝陽山高八百八十尺。足阻北風。灣之中部。石嘴突出。分爲南北二港。北港縮入內部。少風浪之危。南港位於外部。不能禦東風及南風。故船舶多集於北港。北港內水深約十四尺。可泊二千噸之軍艦。港內有石築棧橋。南港水靜時。日集民船百餘隻。石島住戶二百餘。人口約九百多。與福建、寧波、仁川、青島、威海衛等處交通。民多業漁。有漁船五百餘隻。年產額百二十萬元以上。三四月間。漁撈最盛。日本漁船來者亦多。裏島口亦屬築城縣。距城三十里。灣內岩礁甚多。干潮時露出水面。此等岩礁及小島。足遮風波。故港水平靜。水深十四尺。灣口深二十尺。有石築棧橋。爲亞於石島口之良港。人口約六百。附近產鹽。輸出以鹽爲最盛。近傍有海稅關。

(九)掖縣

第四章 道縣彙誌

第四節 膠東道 築城縣 掖縣

一九五

沿革 春秋萊國地。戰國齊夜邑。漢置掖縣。爲東萊郡治。後魏兼爲光州治。唐以後爲萊州治。清萊州府。民國去府存縣。

大澤山脈

筆峯山

掖河 南陽河
寒同山

沙河鎮 草帽
辦之中心地
虎頭崖

朱橋鎮

魚鹽 森林草
帽辦 綿布 菜
鹽 西絲 鎮產
外家家營商於海

地勢 縣城西北距海岸六十里。東南瀕大澤山脈。故東南高亢。而西北卑溼。唯西方尚有平野。大澤山在城東南及平度縣北均七十里。爲與平度萊陽界山。筆峯山在縣南十餘里。鄭文公碑在焉。一統志「天柱山在平度縣北五十里。魏光州刺史鄭道昭碑銘在焉。與此歧出。俟考。」

城市概況 城築於明洪武中。周五里有奇。爲門四。有掖河、南陽河。並出城東南十五里之寒同山。旋相會爲掖水。繞城西南而東南流注渤海。商壓佈列之地。在城中心十字街之左右。及其南部。然至南門內。已形岑寂。有省立第九中學校在焉。人口三千。

市鎮 沙河鎮在城西南五十四里。東南距平度八十里。西距濰縣百五十里。有甌城。爲草帽辦之一大中心地。並多農產品。牛馬市尤盛。其商況繁榮。遠出掖縣之上。虎頭崖在縣西五十里。海岸之上。爲帆船集散之口。東通龍口。煙臺。西通羊角溝。北通天津。爲一著名之小海口。朱橋鎮在城東北六十里。商業繁盛。居沙河之次。

物產 魚鹽。魚有大頭魚、黃花魚、巴魚等。爲特產。農產不足用。民食仰地方供給。東南山地有森林四十餘萬株。人工草帽辦、綿布。產出甚盛。礦產一種美石。俗稱萊玉。城北五十里濱海之西絲鎮鹽場。產鹽最多。

風俗 本縣除南鄉外。幾乎家家營商海外。在哈爾濱者最居多數。故由外埠傳染奢華之習。婦女競爲妝飾。出門面

大基山 三古亭
晏平仲故居

幸台

燕台

平度縣

膠河

大澤山 北泉
河 兩鬢山

規河

蒙黑紗。綈足之風特盛。

名勝古蹟 大基山在縣東二十里。上有道士谷。流泉鳴咽。花竹叢密。地勢高敞。爲一郡之勝。三古亭在北城上。相傳漢武帝建。以爲可望海中蓬萊。瀛洲。方丈。三島故名。今直北海岸上。有三山口。平里店。以產棉布。糖果。著稱。在城東北三十五里。係晏平仲故居。幸臺在城南門「一云在城西南四十里」漢武帝東遊海上。訪安期生。曾登此臺。燕臺。即點將臺。在城東北里許。係南燕慕容德移青州理掖城時所築。府志即今海山亭是也。

(十) 平度縣

沿革 古萊夷。漢長廣縣。隋仁壽元年改膠水縣。開皇十六年分設盧鄉縣。唐併爲膠水縣。卽今縣全境。明洪武二十二年始改名平度。升爲州。民國二年改稱縣。

位置及地勢 東北多山地。西南多平原。愈向西南愈形窪下。故縣境之水。皆由東北向西南流。城西五十六里之處。卽據膠河之低谷。

大澤山在縣北七十里。實爲附近之大山。有瑞雪峰。府志峰頂半岩疊石爲城。謂之皇城頂。赤眉故砦也。北泉河出其下。西南流入膠水。兩鬢山在城東北十三里。府志山椒排列如綰雙髻。規河出焉。西南流入膠水。

城市概況 城圓形。周五里。關東西南三門。踞平原之上。東北山地尙在八九里外。有現河自城東北雙鬢山發源。自城東南五六里處。向西南流。注膠水。商業繁盛之地。在通東西門之大街。及東關。若南關則多住民。縣署在北城垣內。

之中部。人口二萬。境內之民。赴瀕洲爲苦力者甚衆。

物產 農田甚盛。以豆麥花生爲大宗。工業花生油。草帽繅。及牛。俱屬出口大宗。

昌邑縣

(十一) 昌邑縣

沿革 一名芙蓉。本周紀國之郿邑。戰國時爲齊之都昌。爲七十二城之一。漢仍置都昌縣。屬北海郡。宋建隆三年。始置昌邑縣。

濰水

地勢 全境爲平原。北瀕渤海。南境稍見邱陵。濰水貫全境。繞城東而北注海。地味南境膏腴宜農。北界海岸。東西百餘里。無良港。故近海五十餘里。皆屬荒地。間有野草。可供牧畜。略誌山嶺。

東山 西岩

陸山 峽山

岉山

俗名淮河

(1) 夾城二山 東山 在城東二里。濰水繞其東。西岩在城西二里。風光鬱秀。故東山晚照。西岩晨旭。爲八景之二。
(2) 瀕濰三山 陸山 在縣南二十五里。濰水蓄其西。山下博陸聚。霍光采地也。峽山在縣南八十里。俯臨濰水。巔崖陡絕。岉山 在縣南七十里。秀聳於濰水之上。北陸南峽。雲巒相接。附近有膠濟路之岉山站在焉。

一萬。

市鎮 柳疃鎮。在城西北二十餘里。爲縣境繭綢集散地。北孟鎮。在城南八十里。爲縣境棉布。土名梭布。集散地。

柳疃北孟鎮

昌綢

岞山丈嶺

下營

芙蓉

膠縣

小珠山
大珠山
靈山
鐵嶺山
衛
膠萊
南河

物產交通 麥、高粱、稻、豆、魚、鹽、製造品、繭綢、名昌綢、草帽、繒、棉布。交通城南九十里。有膠濟鐵路橫走。在境上。有

岞山、丈嶺、二站。並通煙濰汽車路。濰水至伏秋每氾濫為禍。然下游尚有交通之利。河口逆溯三十里。有市曰下營。係

濰水舟航上下貨物處。與遼東半島交通甚盛。輸出魚鹽、輸入豆餅、木材。

名勝 芙蓉池。在縣西境三十里之漁洞埠。土人呼為西白池。多紅白之蓮花。又產菱、茨、慈姑魚、蝦等。據云即古芙蓉

郡地。

(十二) 膠 縣

沿革 漢為黔陬縣。並計斤、邾(音奴)、掖三縣地。後俱稱黔陬。宋元明稱膠西。明并置膠州。清省膠西入膠州。民國二

年改縣。

地勢 附城一帶為平原。南境多山。係泰山脈由諸城縣入境。東走為小珠山、大珠山。至靈山衛落海。為靈山諸島。膠

河自諸城縣境鐵嶺山(在縣西南百二十里)東北流。至平度南境分水口。為膠萊河。元時萊州姚演獻議。鑿膠

萊北河。以通漕運。卒無所成。詳見總論山東諸水。折東南流。入境擄大姑、小姑兩河。南注膠州海灣。

位置城市及住民 縣城東南距青島二百里。南距膠州灣塔埠頭十八里。青濟停車場在北門外二里之處。內城周

四里。有東南西三門。築於明洪武間。已半破壞。遮覆蒿蘿。城內蕭條。除縣署外。居民無幾。半為田地。外有圍郭環繞於

東南西三面。有東西南北四門。北門即在郭之北端。與內城西北角相接之處。商業以西關為最盛。(在城郭兩西門

塔埠頭

間)北距車站四里。人口八千。生活程度甚低。房屋多茅宇土壁。人民以農及鍛鐵爲業。到處聞鍛冶槌音。風俗樸厚。商業及農產。當青濟鐵道未通以前。縣城因南臨膠灣塔埠頭有民船航運之便。曾爲山東東部之中心市場。商業繁盛。自鐵道開通後。勢力爲青島所奪。遂不能恢復舊況。城內每二七日爲市集期。附近農氏。攜穀物菜蔬果品土布來售。而交換市內商舖之陶器雜貨鐵器以去。農產物爲花生、麥、高粱、大豆等。而果品尤爲著名。有梨、柿、蜜柑、林檎、西瓜、沙果、桃、李、葡萄等。而梨、林檎、西瓜、葡萄、味爲最美。果品以東南隣接即墨縣方面爲最盛。

塔埠頭

塔埠頭在縣城東南十八里。當膠萊南河。注海口。溯行三里之處。當青島未開商港以前。內地貨物。概由此航運。出口以達中南海各地。故膠縣商業稱盛。自青島興而膠縣商務衰。然塔埠頭尙爲民船輻輳之地。常見出入貨物。其輸入品之重要者爲紙、材、木、雜貨等。輸出者爲麥粉、豆、高粱、土布、果品等。有膠海分關在此檢查貨物。埠頭人口約三四千內外。唯由膠縣至此。道途泥濘險惡。雇一牛馬騾所曳之車。往復需資大錢三百。降雨之際。交通爲絕。

古長城

古蹟 古長城在城南八十里之地。管子輕重篇曰。長城之陽。魯也。長城之陰。齊也。竹書紀年。周顯王二十八年。齊築防以爲長城。在齊威王之二十八年。水經注云。長城田氏之所造。但括地志。水經注皆云。自瑯琊台入海。山東通志云。至膠州大珠山入海。今考縣境。長城入海處在小珠山東。徐山之北。其西南去瑯琊台九十餘里。去大珠山亦三十里。諸書皆臆說也。考長城西起平陰之防門。逕泰山北麓而至諸城。入膠縣境。歷鐵嶺山小珠山之陰。至於家河莊東入海。今長城春草叢生。音哀咽變散貌。分垂如馬鬣然。

西起平陰防門
東至于家河莊
東入海

即墨縣

(十二) 即墨縣

沿革 戰國齊即墨邑地。漢置不其縣。晉咸寧二年。置長廣郡於此。後魏移長廣郡治膠東。以不其為屬縣。隋開皇十六年。始置即墨縣。

城陽車站
字港 金家口

勞山

墨河標山
關及城河南涯

位置及地勢 西南距青島七十五里。東北距金家口八十里。西距膠濟路陽城車站三十里。縣界三面臨海。西擁膠州灣。轄青島之巨埠。東瀕勞山灣。東北臨丁字港。有金家口之海港在焉。全境地勢。西北低下。東南高亢。多山脈。連亘數十里。勢如列屏。最著者則唯勞山。西北鄉田地多係黑土。宜高粱玉蜀黍。東南兩鄉為沙壤。宜小麥、粟、落花生。城市概況 城周四里。疊以甃石。多已破壞。關東西南三門。有墨河自城東南標山發源。繞城東南。折至城北。趨西南以入海。商市在城內東西街。西關及城河南涯一帶。有當舖、錢鋪、洋廣雜貨、綿紗、布疋、火油、等鋪。城內有英人分設遠東洋行髮網莊一處。德人設清記洋行一處。其餘製髮料髮網者。全境千餘家。機織綿布手巾者百餘家。出品豐美。獲利亦厚。並誌縣境二公司。

增益火柴公司
在城陽鎮

振華製革

(1) 膠東增益火柴有限公司 在西境瀕膠濟路車站之城陽鎮。民國九年七月開辦。資本十萬元。均係華股。產量每日出火柴二十五大箱。銷路濰縣、平度、即墨、金口、萊陽、海陽、等處。

(2) 振華製革廠 地點同上條。民國十年秋開辦。資本五千元。均係華股。產量每日可出精革一百張。輸出濟南、上海、烟台、青島、哈爾濱等處。

梨 白棗 勞
山森林公司

口 金口鎮即金家

五龍河

益都縣

隋北海郡治

青濟鐵路

瀾河 洋河

城垣高峻

物產實業 本縣大宗輸出品。推梨與白棗。工藝產髮綢、編席、蒲鞋、蒲扇。沿海一帶、漁業尙盛。勞山上有勞山森林公司一處。開辦於宣統二年。面積八十四方里。基金五萬元。培植松、柞、最多。

交通 膠濟鐵路橫貫縣境西南。自租界至膠縣界。七十里。青島交通極盛。已詳前青島節。金口鎮濱海。帆船甚多。往來於上海、大連、青島等處。交通頗便。北與芝罘往復頻煩。蓋苦工之赴滿洲者。皆道出於此。

市鎮 金家口西南距縣城八十里。距青島百五十里。東踞海陽百十里。係丁字嘴西岸上一小商業地。人口一千五百。外與海陽縣、石島口。內與萊陽縣。由五龍河交通甚盛。輸入江南滿洲之棉花。而輸出落花生等。在縣境上。佔重要位置。

(十四) 益都縣

沿革 漢置廣縣。劉宋義熙五年。於縣界築東陽城。爲青州治所。至北齊始置縣曰益都。隋爲北海郡治。唐爲青州治。金爲益都府治。明清爲青州府。民國二年裁府存縣。

位置及地勢 縣城西距濟南二百八十里。東距青島四百二十里。青濟鐵路自城北五里通過之。附近地勢。除城西六七里。有高三百米突之連阜外。盡屬平原。城東距瀾河不遠。其支流洋河繞城北。而東流注之。

城市概況 城周圍十三里有奇。爲門四。垣周近方形。西北隅稍向內缺。南北門相直對。但非居南北城壁之中央。而偏居東城。西門在西北隅端。城垣甚高峻。西北臨洋河處。勢尤險峻。一立城上視城下人。往來如螻蟻蠕蠕動。形勢壯

衡王府故址

估衣街

衡街
剪子巷
絲市大街
臨朐縣名

五里鋪子

夏家莊

法慶寺所藏珍
寶甚多

關。雖濟南及北京不及。」城內之西部及西南部。杳無人居。極目蕭條。自南門內而西。有明衡王府故址。俗號皇城。甚荒涼。近有美人在此建守善中學。及施醫院。皇城西爲松林街。有居戶十餘家。省立第十中學校在焉。北爲齊王府遺址。城基尙存。通南北門之大街曰估衣街。由街中部向東走。可達東門者。曰衡街。亦曰院街。省立第四師範學校。即在街北。由衡街北走。與西之估衣街相平行者。曰剪子巷。要以估衣街爲最繁盛。而街北縣署前之縣十字街尤爲繁盛中心點。東關外有絲市大街。兩旁盡絲行。臨朐、堯溝「在城東可四十里」之絲。咸萃於此。出北門過北大橋。爲北橋大街。亦稱繁盛。北關北五里。有滿洲城。作南北長方形。周二里半。昔時內頗整齊。民國初已殘廢。青濟車站在北關大街之北。人口五萬。

物產實業。城西五里鋪子。有山東市。縣西南境山勢廻互。果樹彌望。果熟咸來五里鋪子售賣。胡桃、杏仁、柿餅等。皆以此爲總批發處。運銷青島、濟南。城內外纜絲廠頗多。資本類在兩三萬元以上。縣署東舊府治故址。今設蠶絲勸業場。因民間養蠶者衆。故產黃絲甚多。其價值與浙江白絲相等。銷行於歷城、濰縣、周村、濰洲等處。城內業髮網者。昔年出口暢旺。獲利不貲。今已蕭條。北關外車站之南。有村曰夏家莊。其西有東益火柴公司。爲青州新工業之一。

古蹟。城西北里許。法慶寺。明建。清又勅修。寺中多明衡王古物。相傳衡王滅後。雕梁畫棟。珍寶古玩。半歸此寺。又其毗盧閣內。舊藏經論無數。「閣內有三十二巨楹。高丈五六。闊四五尺。內儲巨著甚多。」民國四年。在城西南王坑村寺

造像碑日人出
價十萬元

諸城縣

內發現一造像碑。高七八尺。鑄大佛立像一。旁立二人。四周小佛環之。皆馳忽雲霧中。衣帶飄忽。若令人不可捉摸。碑陰鑄小佛百數。近有日本人來購。出價至十萬元。邑人終不售。是中國美術史上之瑰寶也。

(十五) 諸城縣

沿革 漢時爲東武郡。以後或爲高密郡治。或爲密州治。或爲安化軍治。歷宋金以迄於元。雖當時州郡領縣無多。而縣境拓大。已數倍於前。明洪武二年。省密州爲諸城縣。隸青州府。以州治爲縣治。

濰河

扶淇河 相州

巴山 韓王壩

常山 馬耳山

峰 盧山 障日
九仙 五蓮山

石樓山
有百十里之海岸線

地勢 北部爲平原。濰河會渠河及荊河灌注其間。兩岸土皆肥沃。果實有棗、栗、桃、胡桃、杏、梨、李、蘋果之屬。夾岸蒼鬱。蔚然可觀。濰河俗呼淮河。自縣西入境。繞縣西北而會自西流來之扶淇河。折而北流。至相州集。在縣城北數十里。之東。又北五里。平地突起一山。號爲巴山。山巔有碑云。『是乃城南馬耳五蓮諸山之脈。蜿蜒北來。結集於此。隆隆而爲山。』巴山之麓。濰河之中。有巨石無數。水激流其中。白沫飈騰。即韓信大破龍且兵。壅沙壅水處。俗號韓王壩。蘇東坡超然台記。所謂「北俯濰水。慨然太息。思淮陰之功。而弔其不終」者也。南境多山。距城二三十里許。有常山。稍西有馬耳山。其東有盧山。秦人盧敖。求仙入此山得道以去。附近有障日峰。又南諸山。駢列如屏。其最著者。爲五蓮山。及九仙山。蘇長公守密州時。常往遊其間。有小雁蕩之目。按縣境扼泰山長脈之東端。就中馬耳山。爲境內諸山之脊。南水入海。北水入濰。盧山爲縣主山。漢書地理志之故山也。藏馬山。橫亘縣東南境上。峰竦如削。石樓山在縣東南百十里。脈接藏馬。山極崎嶇。雖盛夏暑登之。亦風獵獵不可留。以上諸山。高度皆在三四百尺左右。縣境東南濱海。有長

縣公堂特闢五間

桃李園

東關 南關
北關 西關

劉石菴

董家口

百十里之海岸線。介於膠縣及日照縣之間。

城市概況 城周九里半。高達五丈有奇。頗壯麗。無北門。有東西門各二。南門一。共為門五。縣署逼近北城。極宏敞。公堂特闢五間。蓋清制。縣公堂皆係三間。唯縣有入閣者。始許闢五間。所以示優異也。清乾隆中。本縣劉統勳。劉塘父子。相繼入閣。故公堂獨宏。出縣署。由南北大街南行。直達南門。南望諸山。蒼翠欲滴。稍東。懸崖壁立。下有桃李園。季春三月。桃花亂飛。遊人集焉。出城東北門。為東關。有市廛不繁盛。其最繁盛者為南關。出西南門。有東西街。百貨駢列。行人絡繹。謂之南關。再西有南北街。循街而北。通西北門。門內號稱北關。商業岑寂。有旅店數家耳。介於南北關者。曰西關。商況次於南關。尚稱繁盛。人口一萬。

「註」劉塘。清統勳子。字崇如。號石菴。乾隆進士。由編修累官體仁閣大學士。加太子太保。善書。名滿天下。政治文章。皆為書名所掩。卒諡文清。有石菴詩集。

氣候 最寒華氏二十三度。最熱九十五度。風向春多西南。夏多東南。秋多西北。冬多北及東北。雨量以陰歷六七月為最多。以二三月為最少。每年平均為五九耗。

實業 首推漁業。東南瀕海之區。有港口董家口。近年可通小火輪。春夏之交。漁船輻集。魚蝦之屬。行銷於安邱。莒。臨朐。一帶。縣民殆家烹肥鮮。其次為山繭。昌邑縣之繭綢。行銷頗遠。號昌邑綢。其原料皆取之本縣。縣南境多山。徧植構櫟樹。盛產蠶。商業上主要輸出。為粟。麥。豆。油。豆餅。魚類。繭綢。落花生。草蓆等。

人口北部較稠

泊子鎮

特殊之社會組織

五蓮山

超然臺

錫山 公冶長
家 瑯琊台

社會概況 縣爲半島上面積遼闊之邑。東西最廣處百餘里。南北最長處二百里。人口北部較稠。北多巨村。千餘家之村落。往往而是。村多巨室。物阜民繁。南則山陵崎嶇。村落往往散處山中。食山芋。白薯。好蓄積。風俗樸樸。北人以「山杠子」呼之。唯東南部濱海泊子鎮一帶。有著名富豪數家。村落居民。頗爲殷繁。以其瀕於海岸。又爲諸城日照交通之孔道也。本縣境上。有一種特殊之社會組織。即農佃制度。及門第之見是也。縣內擁田數百頃以上之大地主。無慮百數。於是顯然分爲地主。及佃戶之階級。極不平等。地主氣勢炫赫。佃戶痛受其壓制。詳後風俗節。

名勝古蹟 五蓮山。在城東南七十里。以五峰駢出如五朵蓮花故名。上有寺。明嘉靖時建。寺僧領田三四百頃。食指數百。周圍數百里。皆其佃戶。僧居其間。頤指氣使。雖南面王不與易也。每值三月之交。雜花亂飛。山如錦簇。危崖曲澗。巖翠嬌紅。士女遊者。如雲。昔邑人李漁。曾作五蓮山賦以詠歎之。超然台。在縣治西北城上。詳見東坡超然台記。後人即其台。建蘇公台。今巍然尙存。西北四十里錫山東南麓有公冶長冢。孔子之婿。瑯琊山。史記秦始皇二十八年。登瑯琊山。大樂之。徙黔首三萬戶於瑯琊山下。作瑯琊台。孤立特顯於衆山上。下周二十餘里。傍濱巨海。台基三層。高三丈。漢武帝亦嘗登之。臨台望曰。誠爲奇觀。台上有李斯所書之頌德碑。今已毀。

第五章 山水誌略

第一節 山脈

山東半島之部。由膠灣至海倉口間。有膠萊河南北分流。雖分水處。有山阻焉。然可證明其

南北縱長之低谷

爲一南北縱長之低谷也。低谷以西屬泰山脈。低谷以東屬勞山脈。

(一) 泰山脈 泰山北至渤海間多平原。東走爲沂山爲南北之分水脊。北麓爲長白山脈。南麓爲長城嶺。漸向東南走至瑯琊台抵海而止。更析爲二脈。

(1) 瑯琊山脈 此脈由濰流二水源。接泰山脈而東走。而止於瑯琊台。實膠濰沂沭之分水嶺。昔齊景公對孟子曰。吾欲逾海而南。放於瑯琊。即謂此也。

(2) 嶧山脈 泰山脈自東泰山「沂山」而西南。爲龍堂山。爲陪尾山。蒙山。嶧山。向西作曲狀。出此曲脈內而西流之水。即五汶也。即沂水與運河之分水嶺。餘脈西南走入江蘇徐州。而盡於淮水平原。

五汶之源

崑崙山脈

(二) 勞山脈 勞山起頂於膠灣東。其脈北走於大姑。五龍二水之間。抵於蓬萊山。登州頭。與廟列島之脈接。東走極於成山岬而止。然東走者與勞山脈成直角。是曰崑崙山脈。

(1) 崑崙山脈 山峰詳後。此脈西接勞山脈。東極成山岬。爲半島東端之骨。

第二節 山峰

泰山 虞書謂之岱宗。周禮謂之岱山。爾雅論語謂之泰山。是泰山之名。後於岱也。泰山面西南。杜氏通典之說也。後人多謂南向。蓋登山者。皆由紅門一路。適值其南。於此仰望峰巖。

泰山 泰山面
向西南

三百八十六丈
九尺一寸

一天門 大藏
嶺 紅門 高
老橋 石經谷

歇馬崖 迴馬
嶺 二天門

倒三盤 御帳
坪 飛瀑巖

五大夫松

小天門

對松山

龍門坊 大龍
谷

掩蔽不見絕巔。惟自山西南視之。則正面出矣。亦足徵其自西來也。晉郭璞山海經注。謂從山下至頂。四十八里三百步。唐六典謂高四十餘里。明萬歷間。有參政張五典者。以尺量之。凡高三百八十六丈九尺一寸。自來登岱者。皆自泰安縣北門外之岱宗坊始。北行四里。曰一天門。北爲元君廟。廟西北爲大藏嶺。自東趾至巔。有石屋各一。其南丹壁懸崖。則所謂紅門也。又北爲高老橋。古有高老創開此道故名。自一天門至此五里。再北有石經谷。石坪廣畝許。古刻隸書金剛經於上。字大如斗。不記姓名年號。殘毀過半。又北爲水簾洞。危壁飛瀑。自高老橋坊至此三里。北爲歇馬崖。言崖可屋馬也。再上。則盤巖壘嶂。馬不能登。曰迴馬嶺。自水簾洞至此凡七里。又五里至二天門。峰迴路轉。是爲登岱之半。過此有復自上向下行之徑路二。是爲倒三盤。其間坦迤者亦三。是爲快活三。又稱快活山。再上歷三蹬崖。爲御帳坪。片石且豁。爲宋眞宗駐蹕處。前爲飛瀑巖。瀑水旋流。濺花鋪玉而下。曰護駕泉。又名銀河。坪北舊有五大夫松。史記秦始皇登泰山。中阪遇暴風雨。休大樹下。因封其樹。爲五大夫。萬歷三十年。泰山起蛟。遂失松所在。以爲化龍去。是處爲小天門。又稱誠意門。自二天門至此五里。又北。朝陽洞深廣如巨屋。又北四里。爲對松山。松厄於石。不能大而雨不常及。以雲氣沾溼而生。且茂枝皆作蛟虬狀。風颭颭清人脾。又北四里。爲龍門坊。坊東即大龍谷。衆水歸

飛龍巖 翔鳳嶺

環道 南天門

月觀峰 天街
鳳凰山 蓮花峯

東嶽廟 大觀峯

望吳峯

德星巖 玉皇頂

古登封台

無字碑

峽。飛泉若瀉。又北爲石壁谷。兩山竦削。壁東曰飛龍巖。西曰翔鳳嶺。中爲十八盤。有昇仙坊。自龍門坊至此三里。攀躋直上。天門忽闢。仰視天門。窅邃如從穴中視天。直上七里。羊腸逶迤。名曰環道。後人見前人履底。前人見後人頂。十八盤盡處。爲南天門。舊稱三天門。其西爲月觀峰。(有兩石環立如扇。曰西天門。)其東爲天街。廬而市者數十家。自天街而北。爲鳳凰山。南爲蓮花峰。五峰攢簇如蓮花。花廳寬平。亦絕類蓮室。鳳凰山東。有碧霞元君祠。四方男女不遠數千里。進香報賽。皆先有事於元君。而後及於他廟也。東北上爲東嶽廟。廟北懸崖削壁。爲大觀峰。一曰彌高巖。有唐玄宗紀泰山銘。世謂之摩崖碑。高二丈九寸。開元十四年。御製八分書。遒勁若怒猊渴驥。西爲望吳峰。俗呼孔子巖。韓詩外傳。孔子望吳闔門外。有繫白馬者。引顏淵以指之者也。德星巖北。爲泰山絕頂。舊稱太平頂。俗名玉皇頂。自南天門至絕頂六里餘。登岱者必以此爲極焉。

絕巔前台基方廣。碣曰古登封台。爲始皇封所。又玉帝觀大門外。有碑而無字。高一丈五尺五寸。或言其下有金書玉簡。當是石函色黃白。堅瑩無苔蘚。非嶽之所有。世傳秦始皇無字碑。顧炎武辨爲漢武帝立。史記封禪書云。上因東上泰山。泰山之草木葉未生。仍令人上石立之。泰山巔上。遂東巡海上。四月還至奉高。上泰山封。而不言刻石。是漢石無文字之證。茲

日觀峯 愛身

崖 丈人峯

鶴山

洗鶴灣 黃花

棧 天空山 黃華洞

長白山 會仙

峰 康阿谷 老人

大谷 疊山

源 書帶草 繡江

碑是也。絕頂東南爲日觀峰。雞鳴時可以眺見浴日。（自天門月觀峰經絕巔至此。皆曰泰山頂。）日觀峰南爲愛身崖。舊稱舍身崖。三面陡峭。絕無尾徑。四方愚民。往往爲親病誓代。親愈則躍身投崖以死。明何起鳴繚垣示禁。碣曰愛身。絕巔西里許。爲丈人峰。狀如老人。偃僕。絕巔東北七里爲鶴山。松敷巖谷。多野鶴巢。有亂石溝。水繞山北麓而東流。匯爲洗鶴灣。夾岸陡險。蒼松欹臥。水潑洄而東注。達於谿里谷洗鶴灣北。爲獨足盤。又名黃花棧。明萬歷間。始闢此徑。又東北爲元君廟。廟北有天空山。俗稱玉女山。其巔平坦。謂之堯觀台。台前即黃華洞。以環洞多黃華得名。四圍峭壁鐵立。飛煙冥垂。旁生異松。間絡蘿帶。山中候晚。餘寒易留。海棠方胎。丁香乍圻。新姿在樹。古春入懷。抱孕莫窮。情味尤勝。是爲黃華洞之勝境。

長白山 在長山縣西三十里。連跨鄒平。章邱。淄川。四縣之間。其最高頂曰會仙峰。形若覆墩。又東南曰摩訶谷。高與會仙峰埒。以上爲長白山嶂。又長白北嶂。有老人峰等。兩嶂之間曰大谷。谷有二十四村。土沃而泉甘。由大谷越嶺而西曰鑿山。爲鄭康成刊注詩書之所。生細草。葉形似韭。俗謂鄭公書帶草。醴泉寺在疊堂。宋范希文斷齋畫粥之處。繡江源出長白山南之百脈泉。元好問詩。長白山前繡江水。展放荷花三十里。看山水底山更佳。一堆蒼煙收不起。

沂山

尼山 五老峰

中和壑 智源

溪坤靈洞

顏母山

昌平山

鄒公嶧 五華
書門 四基山

大小勞山

牢盛山

沂山 在臨朐縣境。其高脊曰百丈崖。有瀑布。然奇峻處。多在沂水縣境。左麓為東鎮廟處。夏有望秩之典。自秦迄明皆祭之。漢武帝將封之為東泰山。而未果。然東泰山之名。自是始。尼山 在曲阜縣東南六十里。即顏母祈禱而生孔子處也。其山五峰連峙。謂之五老峰。中峰之麓。有宣聖廟。廟東為中和壑。沂水出焉。流而下注。為智源溪。溪流而南。其上為坤靈洞。洞有三門。廣可兩楹。有石牀石几。皆天成也。顏母山在尼山東三里。兩山相對。中隔沂水上。有聖井及顏母祠遺址。其西為昌平山。與鄒縣接界。

嶧山 在鄒縣東南二十五里。一名鄒嶧山。積石相臨。殆無土壤。石間多孔穴。洞達相通。有如數間屋處。俗稱嶧孔。多泉水。東北風起。則同時湧漲。晉永嘉中。太尉郗鑒將鄉曲逃此山。以避盜賊。今山南有大嶧。名曰鄒公嶧。其峰最高者。曰五華峰。凡四十三盤。始造其極。秦始皇命李斯以大篆勒銘山嶺。名曰書門。四基山。在縣東三十里。山巔有石。狀如堂基。故名。下為孟子墓。

勞山 大勞山。在即墨縣東南六十里。小勞山在縣東南百里。齊記曰。泰山自言高。不如東海勞。又名牢盛山。寰宇記。秦始皇登牢盛山。望蓬萊是已。連山盤亘者。八十里。有迎仙峴。王喬峴。翠屏岩。凌煙峴。玉女盆。虎嘯峰。夕陽洞。黃石宮。猶龍洞。白雲洞。僧帽石諸勝。又大勞山

頭。有石聳立。宛若樓台。名曰華樓。為海上諸山之冠。

華樓為海上諸山冠
崑崙山 姑餘山

崑崙山 在牟平縣東南四十里。齊乘云。嶠夷海岸名山也。秀拔為羣山之冠。仙經云。姑餘山。麻姑於此修道上昇。餘址猶存。因名姑餘。後世以聲相類。而訛為崑崙。有大小崑崙之名。最勝處曰太白頂。頂中有煙霞洞。危巒聳秀。宛如擁髻堆螺。元邱處機從王真人受學處也。

太白頂

水道湖泊

第二節 水道湖泊

河湖已述於總論。其航利則詳後交通。本節略舉其概。

深口 鐵門關

南旺

姚灣

四百二十泉

(一) 西部平原上之大水 (1) 黃河昔由江蘇入海。自咸豐五年銅瓦廂改道以來。遂貫流本省平原。而西北奪大清河道以入海。其由直隸東明縣境。流入本省境。逕荷澤縣北。更東北流經省垣西北深口。而東北至利津縣鐵門關。入渤海。兩側有隄。以防其潰。 (2) 運河以汶水為上源。五汶水自嶧山脈之曲部西流。注南旺湖。分流南北。南流者趨濟寧會泗水。以下姚灣。北流者係元代所開之會通河。至臨清會衛水。以下天津。但會通河今已淤塞。數年前運河借款成。會擬疏濬。未果。南流沿河有四百二十泉。以資挹注。故未涸塞。

(二) 由分水脊南北分流之水。在北境有淄、濰、白狼、濰、膠等水。注渤海。在南境有沂水、南注運河。流膠、五龍諸水。注黃海。

(三) 湖泊 瀕運河者。有南旺、蜀山、獨山、昭陽、南陽、微山諸湖。瀕小清河者。有麻大泊、清水湖。瀕膠萊上源者。有

百脈湖等。(參看總論)

第四節 海岸

海岸首選

萊州灣

龍口

登州岬

廟羣島 芝罘

芝罘山 繫山
口 養馬島

煙囪島 威海
衛 劉公島

山東海岸。自界直隸之老黃河口起。南迄界江蘇之蕪水口止。長二千四百里。向東突出於渤海黃海間。作半島狀。其間良港甚多。類皆水深適泊。氣候佳良。而零星小島。星羅棋佈於沿岸者。何可勝數。扼七省海疆之中樞。而具擁抱京畿之勢。中國海岸中之首選也。試自西北角端述之。由老黃河口。至今黃河口間。泥沙交互。又東爲萊州灣。有濰。濰。膠等水入海。水面下近岸愈淺。巨舶不能傍岸。再東爲龍口。已開商埠。商務漸盛。民國三年秋。日本對德封鎖膠州灣時。曾自此登陸以襲青島背面。再東至登州岬。爲黃渤海之交界點。北與遼東老鐵山嘴相望。成渤海門戶。有廟羣島點綴其間。爲渤海之咽喉。自登岬而東南爲芝罘島。即烟台。明設狼烟台以防倭寇。初不過濱海一漁村。今成巨埠。有各國領事駐焉。該港與龍口爲本省勞動者出入之門戶。由此往來於滿蒙俄境者。年達數十萬人。工業以製野蠶絲爲最盛。埠西北端有芝罘山。秦始皇東巡時。曾射魚於此。又東南爲繫山口。在牟平縣北。口闊水深。冬不結冰。可容多數兵艦寄泊。前控直隸海峽。西與芝罘對峙。成犄角之勢。有養馬島屏蔽其外。其西北與煙囪島亦遙相呼應。又東爲威海衛。有劉公島橫塞港口。形勢險要。再東爲成山岬。有小成山矗於岬北。海中山東半島之極端也。由岬端折而西南爲榮城。

成山嶗 榮城
灣 裏島灣

桑溝澳 鎮耶
島 靖海衛

乳山口 丁字
港 田橫島

膠州灣 青島
荻水口 瑯琊台

在軍港上具三
要點

灣。灣廣水深。適泊軍艦。再南爲裏島灣。桑溝澳。踞半島東端之東南角上者。曰東楮島。即平石角也。有鎮鄒島抱於其東南海中。轉而西爲石島口。爲靖海衛。皆有漁船及小汽船。聚泊沿岸一帶。明威繼光防倭故壘。遺迹甚多。又西南爲乳山口。爲海陽澳。爲丁字港。五龍河入海之口也。爲勞山澳。負勞山之南側。其東有田橫島。昔齊之義士五百人同時自殺於此島上。再西南爲膠州灣口之青島。初亦僅一荒村。自德人闢於先。日人營於後。驟成巨埠。進出口額。年達萬萬元以上。竟奪烟台之商務。已於民國十一年。由中國收回。又西南爲瑯琊台灣。灣上瑯琊山。在諸城縣東南海岸上。有秦始皇所建之瑯琊台。風景氣候均佳。宜於避暑。又西南至荻水口。入江蘇界。按山東海岸。在軍港上有三要點。(1)由半島而西北。平原曠野。直走畿輔。實具控制京都之勢。(2)威海衛繫山口。榮成灣膠州灣。倘以海軍環繞份佈其間。有互相策應犄角鼎立。令外敵不能攻破之勢。(3)北鎖渤海。南制黃海以下東海。有掌握海疆全權之勢。中國果有興復海軍之日。必當以山東爲大本營。無疑義也。按明時登萊三營。分置於即墨。登萊。文登。蓋即墨居榮城膠州之上游。文登踞威海成山之後路。蓬萊握登萊之樞機。今後誠宜師明人遺意。以爲海軍之掩護。蓋膠東崇山峻嶺。道路崎嶇。一旦宣戰。欲待他處來援。斷難如願也。

山東政治組織一覽表

山東省政治組織一覽表

第六章 政教民俗

第一節 政治組織

軍政：管理山東軍務善後事宜公署

濟南鎮守使署

兗州鎮守使署（駐滋陽）

曹州鎮守使署（駐曹縣）

煙台鎮守使署（駐煙台）

交涉署：煙台交涉分署：膠澳交涉分署

財政廳

教育廳

實業廳

山東河務局

膠澳商埠督辦

鹽運使署 稽核分所

民政廳

膠海關監督署（駐青島）東海關監督署（駐煙台）臨濤關監督署（駐臨清）
 高等審判檢察廳濟南地方審判檢察廳。福山地方審判檢察廳青島地方審判檢察廳。

第六章

政教民俗

第一節

政治組織

第二節

教育

第一監獄(歷城)第二監獄(煙台)第三監獄(濟寧)

全省警務處。省會警察廳。煙台警察廳。沿海水上警察廳。膠澳商埠警察廳。龍口商埠警察廳。

濟南道：領縣二十七

濟甯道：領縣二十五

東臨道：領縣二十九

膠東道：領縣二十六

百零七縣

第二節 教育調查

大學三：齊魯大學(省垣)青島大學(青島)曲阜大學(籌備中)

專門三：農專商專工專並在省垣

師範六：男師範第一(省垣)第二(曲阜)第三(聊城)第四(益都)女師範第一(省垣)第二(荷澤)

中學二十：省立者十第(濟南)第二(聊城)第三(泰安)第四(惠民)第五(臨沂)第六(荷澤)第七

(濟寧)第八(蓬萊)第九(掖縣)第十(益都)縣立者五(濰縣)黃縣高密安邱長山)私立者五(正誼育英

德文)並在省垣)中西(濟甯)先志(煙台)

實業八十五：甲農三甲工二甲商一乙農六六乙工一乙商十一女子職業一

小學校一四七五六：國民學校一四三七五高等小學校三八一(民國四年調查)

山東學校一覽

山東學校一覽

耶蘇教入山東之略歷

濰縣廣文學校發展爲齊魯大學

李提摩太

初設廣智院於益都光緒三十年移於省垣

受餐信徒

「註」教會學校詳後宗教及前之青島節下

第二節 宗教

耶蘇教「略歷」在山東宣教。始於清咸豐十年除夕。美人花及海雅西二人。抵煙台。翌年秋。花被捻匪所殺。同治元年。蓬萊縣城（登州府）有浸禮會教堂成立。此爲華北浸禮會之第一教堂。未幾。美國南北戰起。教務大挫。北長老會之代表。至山東。始於咸豐十一年。遂開關蓬萊。爲第一總堂地點。自是年開始宣教。專赴各鄉村遊行佈道。兼有倪維思、梅理士、郭顯德、狄考文等領袖人才。故頗奏速效。同治三年。狄考文夫婦創辦小學一校。後遷至濰縣而成廣文學校。再發展而成今日之齊魯大學。同治十二年。文璧創辦宣教事業於歷城。至光緒十八年。移植事業於濰縣。臨沂、濟寧。光緒二十四年。北長老會始入青島。聖道公會之勸教。始於同治六年。立基礎於樂陵縣之朱家寨。創設醫藥事業。今已推行至惠民縣、武定府城。煙台傳教。自咸豐十年至光緒元年。宣教師死亡殆盡。所存者唯李提摩太博士一人。李提摩太繼入益都。「青州府城」開辦總堂。此後十五年間。益都實爲發達教務之中心。至光緒六年以後。更有懷恩光等數牧師來山東。教務益振。庚子拳亂。犧牲雖鉅。亂後益形發達。光緒十三年。設廣智院於益都。光緒三十年。移於省垣。與前省垣章參看「建築房舍。佔地面二萬四千萬方呎。與齊魯大學接近。現已屬該大學之一部。〔除因幅狹不敷〕在本省之差會總堂。有六十六處。分設於三十九宣教師駐在地。有布道區千三百三十。居全國第二。受餐信徒四萬一千八百餘人。僅居廣東之次。天主教。有教友十四萬九千七百三十八人。分佈於八百零七處。

天主教

齊魯大學之略
歷

青島大學新民
學校禮賢書院
明德中學

性俗

遲鈍勤勉長經
商喜活動

自他省移住之
民、鄂閩移來
走者十年後返
近者一年一返

之大小教堂內。其教務爲三主教所節制。二主教分駐於濰城、滋陽、煙台。

教會之教育事業 高級教育。有(1)齊魯大學。胚胎於同治三年創辦之蓬萊文會館。及益都之崇道書院。至光緒三十年文會館與崇道書院高級各班。遷於濰縣而成廣文大學。民國六年。乃移歷城。稱齊魯大學。其協辦此大學各差會。卽英浸禮會、倫敦會、豫鄂信義會、坎長老會、北長老會、南長老會、華北英聖公會、及循道會等。(2)青島大學。係美國人所創辦。現只有豫備科。俾專修大學之預備知識。並授以必要之實業學課程。有學生四十名。新民學校在滕縣。係長老會所辦。設有師範科。凡高小及中學畢業生。均可入校肄業。禮賢書院在青島。係一九零一年。瑞西同善教會所創設。以交換中西文化。增進少年道德爲宗旨。內分中學小學兩部。明德中學在青島。係美國長老會所創立。修業期限四年。此外全省有高小學校一百四十二。國民學校九百四十二。共有學生二萬人。

第四節 性俗

山東民性最遲鈍。喜保守。且有好鬥之癖。一面又勤。耐勞。重信義。長於經商。喜至外省或外國活動。如滿洲直隸北部。及蒙古等處。隨在皆有山東勞動者。俗呼苦力。此輩苦力。實爲山東之特產品。多以開墾作工爲業。每年由烟台出口。在大連登岸之勞動者。不下數萬人。輪船且有專載此輩爲業者。其盛可想矣。然亦有自他省移住之民。相傳元末時。登州附近。則有由湖北移來者。爲數可二十萬。性尤好鬥。文登縣民。傳亦有由福建省莆田縣遷來者。其遠赴海外者。大抵有久居彼土之決心。卽不然。亦每十數年後返里。若近至海參威及滿蒙一帶者。則以每年一回鄉一次爲

苦力之旅況

常。此等苦力。亦殊能發揮山東人之特性。性極勤勉。其體氣之強。有非他省人所能想像者。彼等旅行途中。能耐風霜雨雪之苦。敝衣襤褸。毫無介意。背負大粗布之囊。備自製饅頭鍋餅。約數十餘日之量。遇食時。則息息於路旁。有井水之地。汲井水而食麪製食品。爲其惟一之佳肴。又以銅幣一枚。購生大蒜芽饅頭。或鍋餅中。而食之。入夜不肯投宿客棧。常橫臥於人家之檐下。一旦從事於工作。不辭勞瘁。不避艱難。雖酷熱溼寒。彼等亦無感覺。惟孜孜焉努力於勞動而已。誠非他省人所能及也。

從山東每年出傭於滿蒙及俄領之苦力。大約三十五萬人。以山東半島舊時之登州。萊州。二府爲最多。青州。沂州。膠州。次之。西部各地較少。今將各地方每年出傭苦力之略數。揭之如左。

出傭者之略數

登州地方 一五〇、〇〇〇人 萊州地方 六〇、〇〇〇人 青州地方 六〇、〇〇〇人

沂州地方 三〇、〇〇〇人 膠州地方 二〇、〇〇〇人

諸城之特俗

大地主佃戶

佃戶財產親族皆主人所有

諸城縣之特殊風俗。諸城縣境。擁有數百頃以上之大地主。無慮百數。所有之田。賴佃戶耕種。而收其租。於是社會之中。顯然分爲三種階級。即（一）大地主。（二）小地主。（三）佃奴。如印度之 *Cott*。劉如鴻溝。不可逾越。爲佃奴者。例不與良民同起坐。資格擬於娼妓。優伶。理髮修腳之流。凡士民偶有與佃戶來往者。人咸恥之。或指子女爲婚。誤信媒約。與佃聯姻。輒引爲奇辱。鄉人咸不齒之。凡佃戶種主人之田。居主人之屋。除一身外。皆主人所有。即父母妻子。以及己身。亦主人所有。主人有任意支配之權。佃戶忤主人意。主人投一刺於官。懲罰輕重。一如主人意。主人欲露田產。田

莊頭

內外帳房

送租、被拒主人不知

傲睨一切

科名之多爲山東冠 臧王劉李

既易主。佃亦隨之。儼然田產之附屬品。往往家屋輪奐。牛馬成羣。一朝忤主人意。輒叱去。卒至流離困餓以死。故佃戶生死之權。實操地主之手。其於主人。如臣子之於君父。拱手脅肩。奉命惟謹。而佃戶之中。又分數級。級佃戶所居之村落。由主人任選一人爲之魁。畀以全權。號爲莊頭。村中佃戶。終年不得見主人面。惟莊頭於中秋元旦諸節。持諸貴重禮物。至主人家。猶諸侯之有朝貢也。見主人稽首請安。稱老爺。惟恐失儀。歸則以傲其村人。村人敬莊頭如莊頭之敬主人。歲時伏臘。常有饋遺。以博其歡。一不如意。大則報告地主。小則叱怒責罵。如嚴父之訓其子。故莊頭常雄於其鄉。鄉人咸側目而視之。凡地主皆有內外帳房。內帳房。司地主家財務出納之權。外帳房。則以時行於鄉。巡視各佃戶。舉其不法者。猶明代之有巡按御史。而莊頭則其布政使司及省長也。佃戶緩租。例須對內帳房。有所饋遺。否則還租之時。閉門拒不納。佃戶將惶恐失措。一而再。再而三。主人知某字有欠租者。詢之帳房。帳房以抗租不繳對。實則佃戶未嘗抗租。乃送租被拒。而主人不知也。欲訴之主人。則閹者及帳房。不爲通。展轉哀號。聽司帳人之宰割。必壓其欲乃已。故內帳房及莊頭。恒爲村人所重視。號爲利藪。咸羨而慕之。蓋充地主司帳七八年。即能致數十畝之富。妻妾壓梁肉。子女服綺羅。村人莫敢與之抗禮。又諸城人好虛名。少實事。自視尊高。傲睨一切。恆不肯爲人下。往昔科舉時代。科名之多。爲山東冠。除濰縣外。殆無與比。其好名及自大之心。蓋有以使之然也。居人好翽門第。勛曰臧王。劉李。臧於明代爲世家。王氏清初科名最多。有一門四進士。父子同榜翰林。至今居民。猶翹稱之。劉氏雖父子同入閣。兩世宰相。猶位列爲第三。未敢躐王氏而上之也。居民門第之見。一如南朝人之視王謝。若夫寒門之家。驟得科名。雖位階方伯。得

目爲僮夫

專封折。致仕歸里。諸貴人家猶鄙視之。目爲僮夫。不屑與伍。今此風稍殺。巨富之家。多遷居租界。僦屋都會。或乃築壘自固。廣儲軍火。集佃戶以爲兵。出入巡邏。儼然若小諸侯也。行於諸城之郊。恍然如入中古時代之歐洲。滿眼城寨。疑及每堡之內。皆有一太子居其中。而以爲 Randal System 復活。歷歷然其景象如在目前也。

第七章 實業

第一節 交通

(甲)天然方面之交通觀

山東大水。推黃運二河。除多自半島脊脈兩側發源。北流者概注渤海。南流者西注濰。東注海。茲述其交通概況。

黃河
黃河幅廣自七
百米至千米
黃河水深自七
呎至二十五呎

黃河。黃河自咸豐五年改道。由山東入海。兩岸隄防。逐漸築完。夏季水勢浩瀚。河幅寬廣。漫無涯際。平時山東西部。河幅廣七百米。乃至千米。下流達蒲台以下。至於河口。約廣千二百米內外。水之深度。增水期。約二十五呎內外。減水期。約七呎內外。平時約十二呎。乃至十五呎。河身之在山東省境者。約長千餘里。由深口至河口。五百餘里間。流勢最急。所在多淺灘。水運之利。遜於上流。深口以上。流勢較緩。水面廣闊。水運之利尙多。實爲河南貿易之主要路。深口者。黃河中河南貿易起點及終點之碼頭也。河南貨物。由深口起陸。散布於山東境內。更由小清河運出外洋。而由深口運河南之貨亦甚多。故山東黃河之經濟的價值。全在深口上流之區域。黃河之增水期。在四月至七月之間。八月以後。水量即逐漸減少。以十一月、十二月爲減水之極度。自濮縣臨濮碼頭以下。十二月河面結冰。可通車馬。而解冰期。

深口以下水急
以上水緩
經濟價值在深
口上流
增水期 減水
期

試行汽船

賈莊
臨溝

吳集 盧家樓
十里舖 陶

城埠

姜家溝 滑口

齊河 深口

濟陽 齊東

清河 鎮屬惠民

蒲臺

利津

河海間之中繼地
鹽窩

約在次年二月中旬。昔山東巡撫楊士驤及德國人某皆曾試行汽船。胥膠滯淺灘上而不能行。是此部黃河不能行汽輪之明證也。今將自賈莊迄河口。千餘里間碼頭之主要者述之如下。(1)臨溝。距賈莊十五里。為濟澤縣之碼頭。

(2)吳集。距臨溝五十里。(3)盧家樓。距吳集三十里。(4)十里舖。距盧家樓五十五里。(5)陶城埠。一名大風口。距

十里舖六十里。昔以黃運二河交會於此。貿易尙盛。後以此地東昌間之運河淤塞。無水運之便。民船貿易因之大減。

(6)姜家溝。一名魚山。距陶城埠三十里。地當運河合黃河處。民船貿易頗盛。有釐金局。(7)滑口。距姜家溝四十里。

(8)齊河。距滑口百六十里。即齊河縣之碼頭。民船貿易頗盛。(9)深口。距黃河五十里。齊河沿岸之第一碼頭。山東

省城歷城縣之要津也。(10)濟陽。距深口七十里。濟陽縣城之碼頭也。(11)齊東。距濟陽九十五里。十數年前。為齊東縣城

所在地。後以黃河氾濫。縣城乃移於距此三十五里之九戶地方。(12)清河鎮。距齊東五十里。屬惠民縣。位於河北岸

為河中往來民船之中繼地。貨物之集散頗盛。(13)蒲台。(距清河鎮六十五里)蒲台縣城碼頭也。距今二十餘年前。

縣城之北門。及黃河對岸之北鎮。商業皆盛。後以河道移於南方十里。乃日就衰頹。(14)利津。距蒲台六十里。利津縣

城之碼頭也。為黃河沿岸有數之貿易地。昔時沿海民船均集於河口之鉅門關。今則該地全然衰微。其貿易均移於

利津。故今之利津。實河海間之中繼地。民船貿易之中樞地也。此地有常關之分關。一年徵額約及三萬兩云。(15)鹽

窩。(距鹽津四十里)一名鹽窩城。昔時之製鹽地也。其後鹽之產出日漸減少。商業亦日漸凋敝。(16)河口。距鹽窩

百四十里。由鹽窩至此。惟有台子莊一小村落。餘均不毛之沼澤地。

運河

汝水
龍王廟
南陽
濟寧
夏鎮

御河即衛河

油坊
鄭家口
武城
德縣

聊城
此段河床已變
良田
臨清以北舟楫
暢通

昔為南北交通
唯一機關
南段民船年六
千隻
北段民船年四
百隻

運河 運河在山東境內者約長千零四十里。今以黃河分之。為南北兩段。說明其水道於下。

(甲)黃河以南之運河 汝水為運河之水源。由濟寧北方八十里之龍王廟。分流南北。北流者百六十里。至姜家溝。合於黃河。南流者。經濟寧、南陽、夏鎮、會蜀山湖之水。四百四十里。至台莊。入江蘇境。達於丹徒縣。此段水源不足。易於乾涸。故自黃河以南。至台莊。六百里間。置閘二十有七。蓄水以便舟楫。河幅普通五十米至六十米。水深增水期十二呎。減水期四呎內外。

(乙)黃河以北之運河 此段運河。以御河為上源。御河即衛河。源出山西。經河南直隸。至山東臨清。分流南北。北流者經油坊、武城、鄭家口、德縣。二百四十里。入直隸界。達於天津。南流者。百十里至聊城。淤淺之水運之便。再南九十里。至黃河碼頭陶城埠。(即大風口)其間因承黃河吐出泥土。日就淤塞。自光緒二十四年以來。河床已乾涸。變為農田。非與大工開鑿。絕無水運之望。河幅臨清聊城間。五十米內外。水深普通四呎內外。臨清以北。御河主力之流域。河幅百米內外。水深常保十呎以上。水勢紆緩。舟楫暢通。

水運 運河昔為中國連絡南北惟一之交通機關。民船貿易。向稱極盛。今以交通機關。逐漸發達。運河貿易。雖日就減縮。然尚為省境重要之水路。運河中民船容積。較黃河中民船為小。最大者三萬斤。普通一二萬斤。為數最多。然臨清以北之御河中。四五萬斤之容積者。亦屬甚多。據濟寧船捐局之調查。黃河以南之運河。來往民船。年約六千隻。又據臨清常關之調查。臨清天津間。來往民船。年約四千五百隻。運河之增水期為四月至七月。十一、十二、一月。水極

增水期 結冰

姜家溝

安山

龍王廟 濟寧

運河船泊極多

南陽亦貨物集

散地夏鎮爲

新舊河之會合

點台莊次於濟寧

之運河樞要

陶城埠 聊城

陶城間全無水

運之利

臨清 油坊

武城 鄭家口

德縣

小清河

淺。黃河以北之運河。十二月至二月中旬。爲結冰期。以南則見部分的結冰。故冬季河中不通舟楫之處甚多也。

主要碼頭 (甲)黃河以南之黃運合流處。爲姜家溝。故姜家溝爲黃運二河之碼頭。茲將姜家溝以南。運河沿岸各碼頭。述之於下。(1)安山。(距姜家溝八十里)往時由此地至黃河碼頭十里舖之運河。河道已湮沒。改道於姜家溝

矣。(2)龍王廟。(距姜家溝六十里)運河上游之放水。由此分流南北。(3)濟寧(距姜家溝二百四十里)爲省境

次於濟南之大都市。市戶數一萬五千。人口十萬五千。市肆殷闐。商業繁盛。山東西部貨物。均集散於此。津浦鐵路支

綫。由滋陽通於此地。運河中船舶寄泊於此者極多。(4)南陽。(距姜家溝三百二十里)由柳林河水運。連絡魚台金

鄉各縣。貨物之集散地也。(5)夏鎮。(距姜家溝四百四十里)爲新舊運河之會合點。商業甚盛。(6)台莊。(距姜家

溝六百里)在山東江蘇分界處。戶數四千。人口三萬餘。爲次於濟寧運河貿易之樞要地。台棗鐵路之終點也。(

乙)黃河以北之運河。以黃運合流之陶城埠爲起點。茲將各碼頭述之於下。(1)聊城。(距陶城九十里)陶城聊城

間之運河。今已全無水運之利。戶數四千。人口三萬二千餘。市況較昔蕭條。然依往時之習慣上。貨物今尙集散於此。

(2)臨清(距陶城二百里)在御河與運河合流處。西南城外運河畔。市肆繁盛。(3)油坊(距陶城二百六十里)運

河沿岸之小碼頭也。(4)武城(距陶城三百二十里)戶數三百。人口二千之小城市也。(5)鄭家口(距陶城三百

八十里)商業甚微。(6)德縣(距陶城四百四十里)人口二萬五千。山東境內津浦鐵路最北端之都會。運河流於

其西門外。民船貿易頗盛。城外有兵工廠。

黃台橋 濤光
縣 羊角溝
河 幅由三十米
至三百米
水深冬季由二
米至八米
羊角溝

小汽船能至
向爲濟南及萊
州灣間之主要

交通路
黃台橋與羊角
溝間常有民船
千艘

小清河輪船公
司 石村

黃台橋爲最要
碼頭

小清河 小清河之水源爲歷城縣城內及其周圍之七十二泉。其最著者稱趵突泉。水道由歷城縣城碼頭黃台橋。灌溉章邱、齊東、青城、桓台、高苑、博興、廣饒、諸縣。至濤光縣。注於渤海。其最終之碼頭爲羊角溝。自黃台橋至此。長四百八十里。由羊角溝至河口四十里。黃台橋、羊角溝間。水道徑直。河幅寬大。（河幅三十米乃至五十米。又羊角溝附近。且且百米乃至三百米。）水亦頗深。（冬季一米乃至八米。）且減水之度亦少。故有舟運之便。羊角溝 河口因上流流下之泥沙。及黃河流出之黃土。逐年沉澱。淤塞日甚。故大汽船不能進口。僅能碇泊淺灘外。惟小汽船尙能進至羊角溝。水運 小清河水運之利頗大。向爲濟南與渤海沿岸烟台、龍口、虎頭崖間。惟一之交通機關。自膠濟鐵道成功後。雖其運輸之利。有逐漸衰微之勢。而黃台橋與羊角溝間。航行之大小民船。今尙有千餘艘之多。最大者載量二萬斤乃至三萬斤。普通者萬斤內外。河口、羊角溝間。航行外洋之民船。每利用滿潮出入。又有小汽船。自此流行於烟台、龍口、虎頭崖各處。惟無定期。黃羊間之航程日數。大約如左。

下航 無風四日 順風二日 上航 無風七日 順風三日

前年候補道唐氏。倡辦小清河輪船公司。以清河、飛龍、二小汽船。試行於黃羊間。全然失敗。蓋欲航行小汽船。非從事疏浚不爲功也。石村以上。因水源爲湧泉。溫度較高。故四時不冰。以下自十二月上旬至明年二月下旬。則全然冰結。不通舟楫。主要碼頭。舉之如下。黃台橋 在歷城東北八里。小清河最初之碼頭。亦最要之碼頭也。由青濟鐵路。連絡於歷城之黃台驛。又有津浦鐵道之支綫。連絡於濠口。戶數凡五百五十。羊角溝（距黃台橋四百八十里）屬濤

羊角溝位於距河口四十里之右岸

徒駭河石橋
馬頰河
柳林河牛首

善樂營在大名
冠縣間之省界
上沂水至姚
灣合運河

大汶水六十
里間有舟航
利漣水有舟
里舟航之利
夏期可溯至利

光縣爲小清河最下游之碼頭。位於距河口四十里之右岸。商業頗盛。有巡警局、奮關鹽局、郵局、電報局。惟自十二月下旬河水冰結。舟楫不通。故冬季商業蕭條。人口亦少。戶數三百。

其他諸河 徒駭河。自河口至商河縣。石橋河自河口至陽信縣。馬頰河由河口至樂陵縣。舟楫皆稱便利。柳林河自定陶縣東流。經金鄉、魚台二縣。於南陽鎮。入大運河。南陽、金鄉間。頗稱舟楫之便。舊運河。自蜀山湖與大運河並行於夏鎮。合於大運河。長二百八十里。雖有淤塞之處。尚通舟楫。御河自直隸省內之碼頭善樂營。直入山東境。東北流經館陶、尖莊二碼頭。至臨清。爲大運河之源。此間百八十里。民船貿易頗盛。沂水自沂水縣北之山麓發源。南流經臨沂、郟城、入江蘇境。於宿遷縣姚灣。合於運河。自距沂水縣百里河陽鎮以下。頗便舟楫。山東境內三百里間。冬季減水期。(十二月至二月)不通舟楫。大汶河發源於新泰、萊蕪兩縣。西流經汶上。至龍王廟。分流南北。爲大運河之源。自龍王廟至汶上縣六十里間。有舟楫之利。淮河一名淮河。發源于安邱縣。北流經昌邑縣。入渤海。自河口而上三十里。至下營。除水期外。均通舟楫。再上百里。至岙山附近。夏季增水期。亦通舟楫。岙山附近河幅。二百米。水深普通一米半。上水貨物。爲利津、虎頭崖、羊角溝、來之雜貨。及芝罘來之雜貨。

(乙) 人事方面之交通觀

(一) 鐵路

(A) 尙在外人勢力中之鐵路

膠濟路

七百八十里

博山坊子巒山
三支線

膠濟沿革

德華銀行發起
鐵路公司
五千四百萬馬
克 滄口製鐵
廠 七千馬
克之巨資
光緒三十年通車

(1) 膠濟鐵路

膠濟鐵路之現狀 自青島北走。經膠縣、濰縣、益都、以抵濟南。全長七百八十八里半。其支線凡三。

(1) 博山支線 由長山縣之張店。而南經淄川縣。以達博山。長九十里。(2) 坊子支線 由濰縣坊子西南通炭坑。

長十里。(3) 巒山炭坑支線 由淄川縣東通巒山。長十二里。

膠濟鐵路之沿革 德人之租借膠灣也。蓋欲以此為根據地。而伸其勢力於中原。非先有可達內地之交通機關。不易收效。故訂膠州條約時。即要求建築鐵路之權。而膠濟鐵路。即其一也。按照條約。應由兩國共同建築。於是。由德華銀行等十四家發起組織膠濟鐵路公司。至光緒二十五年六月十四日。由德政府規定資本總額為五千四百萬馬克。共五萬四千股。由公司十四家分擔承募。至民國二年八月。與山東鑛務公司合併。增其資本為六千萬馬克。翌年六月。因採取金嶺鎮鐵鑛。擬在滄口設立大製鐵廠。又增資一千萬馬克。該公司遂擁有七千萬馬克之巨資。即於同年開工。至光緒三十年六月一日。全線告成。是年七月一日。舉行開通式。厥後營業狀況甚佳。茲將歷年營業成績表示於後。

年 次 乘車人數 積載貨物 年 次 乘車人數 積載貨物

民國元年 一,三〇,〇四三人 八五,〇〇一噸 民國二年 一,三七,四八八人 九四,六〇〇噸

以上德人時代

第七章 實業 第一節 交通 膠濟鐵路

民國六年	二,〇五,六四八	民國八年	二,四四,三六八
民國七年	二,一五,六四〇	民國九年	二,九四,一三三
以上日人時代	一,五二,〇七		一,五〇四,三三〇

乘客及貨物運費收入表

年次	乘車費	貨物運費	行李運費	雜收	合計
民國六年	一,四七,二二五元	二,五〇,四七五元	五九,四二二元		四,四七,〇三〇元
民國七年	一,四〇,一三三	三,三三,〇三六	七三,七五五		四,七二,四八八
民國八年	一,六二,四三七	三,六九,四九六	八六,一〇九	三四,四六一	五,四四,〇七七
民國九年	一,八三,二五〇	三,七二,二三三	四九,八六一	四七,二九六	五,九二,五八〇

儲金贖路

已設立膠濟鐵路股份有限公司資本定為三千萬元

附儲金贖路概略 膠濟鐵路。既在華會議決贖回自辦。當經內務、財政、農商、交通、等部。呈請大總統。明令規定該路歸為民有。贖路款項。亦由人民自行籌集。於是各省紛紛發起贖路集金會。而各稅關及公私團體。亦多有抽提薪金。作為儲金贖路之舉。當時遵照民業鐵路法。及公司條例。已在青島設立膠濟鐵路股份有限公司。總事務所。其存立年限。自註冊之日起。永遠成立。股東以中國人為限。資本總額定為國幣銀三千萬元。分作一百五十萬股。每股二十元。（章程姑略）

濟順高徐

(2) 濟順高徐鐵路

濟順高徐將來路線 (壹) 濟順線 由濟南西走經過禹城、臨清，而入直隸界，過威縣、平鄉、南和，以達順德。 (邢臺) 接京漢線。 (貳) 高徐線 由膠濟線之高密、西南走，經過諸城、莒縣、臨沂、韓莊，而抵於江蘇之徐州。 (銅山) 接隴海線。

沿革 高沂開
兌正德

改膠沂為高韓
放棄正德開兌

濟順高徐之沿革 在昔德人佔膠澳時，曾於光緒二十八年時，要求高沂(高密至沂州棗莊煤礦)開兌(自山東滋陽至河南開封)正德(自山東德縣至直隸正定)三路之權。至光緒三十三年，津浦合同簽押時，又許以三路權。交還中國。迨民國之初，又曾訂中德換文，改膠沂為高韓(高密至韓莊接津浦)放棄正德開兌，而取得濟順之路權。至民國七年，中國政府告貸於日，日本遂繼德人之成算，而要求握高徐、濟順、建築之權。於是有左列合同成立。

濟順高徐兩鐵路借款預備合同十四條

- (一) 中國濟順、高徐、金幣公債，由日本興業、臺灣、朝鮮、銀行發行之。
- (二) 略
- (三) 公債期限，為四十年，自發行之日起算。第十一年開始還本。
- (四) 略
- (五) 以現在及將來濟順、高徐二鐵路所屬之一切財產，作為擔保。
- (六) (七) (八) 略
- (九) (十) 同時墊借日金二千萬元，十足交款，並無回扣。年利八厘。
- (下略) 民國七年九月二十八日……章宗祥與日本興業銀行訂立(註)此約訂後，即由日本撤廢濟南張店、坊子、三民政署。

濟順高徐金幣
公債
期限四十年
墊款二千萬元
無回扣
撤廢三民政署
由國際財團投
資

至太平洋會議，解決中日山東條約全文。第六條載濟順高徐兩線應歸國際財團共同投資，由中國政府自行與該

團協商條件。

(3) 國有及商辦各路

國有及商辦各
路
津浦 桑園
韓莊

宣統三年接軌
於韓莊

濟甯支綫
臨
棗支路

中興煤鐵

清深

(1) 津浦鐵道之現狀 此路自天津並運河而南行。至桑園入本省境。東南渡黃河。經濟南。繞泰山之西側而南至韓莊。遂渡運河。逾利國驛。入江蘇境。而南下浦口。

津浦鐵道之沿革 此路自光緒三十四年開工。宣統三年冬月。南北段在韓莊接軌。(北段借資於德。南段借資於英) 至民國元年冬月。黃河橋完工之後。始一律通車。(詳見前直隸省誌)

津浦鐵路之支綫 (1) 自滋陽至濟甯。(通濟甯商業地) (2) 自臨城至棗莊。復南至台莊。以接運河。(專運煤亦售客票)

〔註〕自臨城至棗莊路綫。共長五十六里。棗莊者。中興煤鐵公司在焉。由棗莊南至台莊。即運河碼頭。係由中興公

司自修之。枝路與棗莊銜接。

(2) 清深鐵路 沿革及現狀 光緒三十一年八月。山東鹽運使以魯鹽銷路日增。唯運道

不便。特稟請創辦此路。(商辦) 次年二月興工。十月工竣。自小清河之黃台橋西。至黃河南岸之灤口。長十二里。

小清河路

煙濰路

沿革

路權初屬於德
又轉屬於日

又屬國際財團

山東汽車路一覽

(3) 小清河鐵路 沿革及現狀 此路亦係商辦。於光緒二十年六月興工。八月工竣。自濟南之東車站。北走至小清河岸之黃台橋。接清濰路。長六里。

(4) 煙濰摩托車路「即將來煙濰鐵路之路基」 煙濰路線由濰縣東郊起。至昌邑。渡膠濰兩河。經掖縣。至黃山館。北通龍口。更經黃縣。沿海岸至登州。再東抵烟台。

煙濰路之沿革 由烟台至濰縣。經過繁富之地域。俾得由青濟鐵路直接津浦與烟台。商業之發展。最有密切關係。敷設之議。自昔已倡。唯初因在德人勢力之中。必至路權外移。而逡巡未果。迨青島戰後。日本所提五項要求。其第一項山東條件。中國政府允許。自行建造。由烟台或龍口。接連於青濟路線。如德國拋棄煙濰鐵路借款權之時。可向日本資本家商議借款。於是路權又轉屬於日。

民國九年。黃河以北旱魃爲虐。於是創以工代賑之法。先築路基。至十一年二月。路工告竣。即於三月一日。通行汽車。(摩托車)至太平洋會議。中日山東條約。附約第七條云。煙濰鐵路。若用中國資本自行建築。日本政府並不要求。將該路建築權。移歸國際財團公共投資。吾國可自行投資。以通輪軌矣。

山東汽車路一覽表

高恩路	平武路	德臨路	臨館路	聊館路	聊陽路	禹東路	曹濟路	摩托路名稱
		商辦				商辦	商辦	係國辦
民國十年	民國十年	民國十年	民國十年	民國十年	民國十年	民國十年	民國十一年	建築年月
五十八里	八十八里	一百七十里	九十五里	一百三十一里	六十九里	一百四十二里	二百三十里	長若干里
店 自高唐縣至恩縣經過梁村金雞	自平原縣至武城縣經過橋上店	自德縣至臨清縣經過甜水鋪關帝廟恩縣長安集劉辛莊夏津王樓松林	自臨清縣至館陶經過舊臨清尖莊孫寨館陶	自聊城縣至館陶經過道口堂邑買鎮冠縣運河	自聊城縣至陽穀縣經過朱家店郭店石佛	自禹城縣至聊城縣經過楊官屯高書趙家寨清平縣韓官屯博平楊集	自河澤縣至濟寧縣經過嘉祥鉅野運河	起點終點及經過之主要城鎮山水
		德臨汽車公司 車四輛				禹東汽車公司 車十輛	曹濟汽車公司 車五輛	及車輛若干

京滬線
 濟南至威海衛
 沙河至開封
 濟南至青島
 滋陽至韓莊
 滬烟沽正水線
 債款

(二) 電氣交通

黃四路		民國十年	十六里	自德縣黃河涯至四女寺	
禹下路	商辦	民國十年	二百七十里	自禹城至無棣縣下窪海口經過堤頭宋莊臨邑樂家窪商河龍桑寺惠民陽信趙化	禹下汽車公司 車四輛
十孟路		民國十年	九十四里	自陽信縣十里堡至無棣縣孟家堡經過無棣車鎮大山垵子口	
周清路	商辦	民國十一年	一百一十二里	自長山縣周村至青城縣清河鎮經過長山鄒平孫家鎮青城小清河	
烟濰路	商辦	民國十年	六百八十里	烟台至濰縣經芝水八角口解宋營蓬萊縣欒家口黃縣龍口磁口朱橋掖縣沙河新河昌邑界河膠河濰河	烟濰汽車公司 車三十五輛

(甲) 電報 本省據京滬電線之一部。其幹線由天津至德縣。經臨清、濟南、台兒莊、入江蘇。在本省有支線四。(1) 由濟南通周村、益都、濰縣、沙河、掖縣、黃縣、蓬萊、煙台、威海衛。(2) 沙河、膠縣、青島。(3) 滋陽至濟寧、西通曹縣至開封。(4) 由濟南北通韓莊。

(乙) 海底電線 (1) 滬烟沽正水線 本線自上海經烟台而至大沽。初當清光緒庚子義和團起時。中國內陸之消息不通。大北公司。乃建設此線。以通消息。及亂事定後。政府遂以十九萬七千六百四十磅收回之。該款計分六十期償還。每年分三月、九月、二期。每期

子母合計。須付六千七百九十四磅。

煙沽副水線債款

(2) 煙沽副水線 本線乃烟台至大沽之雙線。其性質與正線同。布設費爲四萬八千磅。收回價爲四萬三千四百八磅。分五十八期償還。每年分三月、九月兩期。每期子母合計須付一千五百七十六磅。

青滬青煙線

(3) 青滬青煙線 德佔青島時。曾設海底電線二條。一通上海。一通煙台。此線原爲德荷電信公司所經營。該公司由德荷兩國資本家（聞德政府亦投有資）投資七百萬馬克。於一九〇四年七月十九日。在德國克倫市開辦。總社即設於克倫。分社設於上海。自日德戰爭後。日軍即將海底電綫沒收。並移上海青島之綫於該國佐世保。以供海軍通信之用。其在烟台、青島之綫。現時只能完全通信至青島附近之塔連島。約有三十海里之遙。由此至烟台間線路。據聞一部已爲日軍截作青島、佐世保間海底電線之用。所餘者已不堪使用云。

移青滬線於佐世保塔島

(4) 烟台水線五條 詳前烟台。

無線電台

(丙) 無線電台 濟南、青島、烟台、威海衛。皆有之。

郵政

(二) 郵政

鑛業

膠州東爲太古界及元古界

多含金石英脈類
直至老鐵山皆
片麻岩
勞山太古花岡
岩西部之北
段古生界石灰
岩與陶紀石灰
岩中鐵脈中段
泰山脈

山東郵務管理局在濟南（歷城）此外有一等郵政二處。在烟台、青島。二等郵局一百十三處。三等郵局二十八。代辦所六百三十八。

第二節 鑛業

地質略 山東高原與遼東高原遙遙相對。僅隔一直隸海峽。其地質亦遙相連屬。殆受近代斷層破壞。以至裂而爲二。孤立於沖積平原之中。其大致地質可分爲二部。

（一）山東半島即自高密、膠州以東。幾於全部爲太古界及元古界變質岩所成。惟南口系地層時亦有之。古生界地層迄未獲見。故無煤鑛。惟萊陽等處。或有侏羅紀地層。以產魚化石著聞。太古界片麻岩中含金石英脈頗富。平度、招遠、掖縣、牟平。其尤著者也。自山東半島至遼東半島之老鐵山頭。其間島嶼林立。亦皆爲片麻岩所成。半島中最高峰曰勞山。高一千二百米。突左右。爲太古花岡岩所成。

（二）山東西部地質。可分爲三段。①北段爲膠濟鐵路南一帶。下部古生界石灰岩。發育極盛。上部則屬於侏羅紀。又與陶紀石灰岩中。閃長岩侵入甚多。接觸所在。多成鐵鑛。濟南附近。已屢見蹤跡。而益都、臨淄間。金嶺鎮北鐵山一帶。乃成爲大鑛。②中段爲泰山山脈。皆爲太古界之花岡岩及片麻岩所成。泰山高一千五百米。突。爲其最高峰。略有金、銅、鉛等

南段爲古生界煤系覆於片麻岩上

屢爲斷層所割

魯省三鑛

三鑛沿革

德人採掘獨占區域

民國三年日據三鑛歷七載坊子盡尼敏納存煉炭所一處

鑛。(3)南段構造較爲複雜。大致爲古生界之煤系。及石灰岩。覆於太古片麻岩之上。地層大致向東北緩傾。而屢爲走向斷層所割。斷層移向多北仰而南俯。故西北走向之煤田。沒而復見。至於數次。泰安、萊蕪、寧陽、蒙陰、費縣、臨沂、嶧縣、郯城。皆有煤鑛。沂水以東。片麻岩露頭。又較廣。而金鑛亦較多。莒縣諸城一帶。則惟中生界礫岩、凝灰岩等。覆於太古元古界之上而已。

(A) 未脫盡外國勢力範圍之魯省三鑛

〔註〕魯省三鑛 (1)坊子煤鑛 (2)淄川煤鑛 (3)金嶺鎮鐵鑛

(一)魯省三鑛之沿革 (甲)德人及日人採掘 最初膠州灣租借條約。規定德人得在膠濟及膠沂鐵路沿線三十里之內。採掘鑛山。遂於清光緒二十一年。訂立德華合辦鑛務章程。旋因區內舊坑甚多。紛爭迭起。乃於宣統二年雙方協定。將範圍縮小。只將坊子、淄川、金嶺鎮三處。劃爲德人採掘獨占區域。自是之後。德人日夕經營。不遺餘力。雖事方創始。尙無巨利之可言。然假以時日。必當有成績表現。不謂經營未已。歐戰突生。青島既失。三鑛遂歸日人掌握之下。計自民國三年冬。日人奪踞三鑛後。至民國十一年。交還青島止。其間爲日人所擁有者。凡歷七載之久。其時各鑛區面積。以坊子爲最大。計五百二十八平方基米。其區內之坊子、盡尼、敏納各舊坑。均棄置不用。僅煉炭所一處。尙仍德人之舊。復將區內東西南北中央五處。劃歸商人承辦。以其僅宜於小規模之經營故也。次爲淄

濬川鑛區除三坑外更開五坑
南定坑 鐵山鑛區

歷年鑛業收入

歷年鑛業支出

川鑛區計四百十八平方基米。日人在此區內力圖擴充。除濬川、海脫、馬太、三坑外復另開第四暨坑。及十里莊二坑。南旺二坑。並將區內南定炭鑛。招商承辦。又次爲金嶺鎮鐵山鑛區。計二百八十三平方基米。自民國八年開始採掘。各區均成效卓著。產額日增。今示其收支計算如下。

歷年鑛業收入一覽表

年 度	賣 炭 收 入	供 給 炭 收 入	鐵 礦 收 入	雜 收 入	計
四 年 度	一, 四三, 七二〇, 〇〇〇	三三, 一〇七, 五二〇		二九, 四六, 四七九	一, 四〇, 二二八, 六九〇
五 年 度	四, 九〇, 七〇〇, 〇〇〇	一, 一〇六, 九七, 〇〇〇		五, 七五, 二四〇	六, 一〇八, 三三三, 八四〇
六 年 度	五, 二七, 一八〇, 〇〇〇	八五九, 二四七, 〇三五		九, 九二, 二四	六, 三六, 三九, 三九
七 年 度	五, 六三, 三八〇, 〇〇〇	一, 一五, 一八三, 六四〇		三, 三二, 四八八	五, 一〇, 八五, 二八
八 年 度	三, 四六, 四〇〇, 〇〇〇	三, 四八, 八八, 三〇〇	七四, 七八, 六四九	七, 四, 五九一	六, 七三, 三, 八, 四〇
九 年 度	六, 〇六, 九〇〇, 〇〇〇	二, 三三, 九四, 五二八	一, 三〇, 八五, 三三〇	七, 二九〇, 三六八	六, 七四, 〇八, 二〇六
十 年 度	五, 四三, 八四〇, 〇〇〇	二, 三三, 六七五, 〇八〇	四九, 九, 六四, 七〇〇	一五, 五〇, 五〇〇	八, 一七, 六〇, 二八〇
計	三〇, 七三, 〇〇〇, 〇〇〇	一〇, 九七, 〇八三, 六六三	二, 六〇, 三二, 六七九	七三, 三三, 九〇〇	四四, 六八, 九七, 三三

歷年鑛業支出一覽表

年 度	販 賣 費	預算營業總額	計	純 收 入
四 年 度	四,四三七,三九九	六,七,五六一,五〇三	九,九,九八八,八六一	一,〇八一,三五五,三七
五 年 度	一三,二一四,九九九	一,〇七七,四七,四四三	一,〇八五,六三九,九四二	五,〇〇三,六三二,八九
六 年 度	二九,九四〇,三三四	一,五九,六九二,九〇六	一,三三八,三三,一四〇	四,七七,七七,一八九
七 年 度	三九,〇四六,六二二	二,〇七,〇六六,三四	三,〇六,一三三,〇〇六	三,七九,七五二,一三
八 年 度	六,〇四七,五四七	六,〇八,六八〇,五〇〇	六,一四四,七七八,〇五二	六三,三三〇,四九九
九 年 度	六六,二七八,〇三三	四,六〇三,四六六,三二七	四,六六九,七四四,三九九	五,〇七四,三四〇,八九七
十 年 度	三九,〇〇〇,〇〇〇	四,六四四,九一九,四〇〇	四,七〇三,九一九,四九〇	三,四七四,七三〇,七五〇
合 計	二五,九六二,一七三	二,七五一,八〇三,五五七	三,一〇〇,五七六,八三〇	三,六〇四,〇九九,四九

(1) 賣炭每噸作十五元計算
 (2) 鐵道部用炭照鐵道部制定之供給平價原產地消費炭照鐵道部之轉販價格計算
 (3) 鐵道部用炭以外之供給炭全部作賣炭計算

華府會議及日本移交

(乙) 華府會議至日本移交 華盛頓會議其第七條云「三 鑛開採權。應移歸中國政府所特許之公司接辦。日人在該公司之股本。不得超過中國股本之數。此項辦法之形式。及詳細條件。應由中日特設委員會協定之。」民

組中日合資公
司價日本五
百萬元

魯大公司
十一年十一月
草案成立資金
一千萬元三十
年爲滿

三鑛現狀

坊子煤鑛十
年間出煤百八
十萬噸
煤質惡劣

民國三年輟採

國十一年。中日聯合委員會第一部節目協定。第八章鑛山第二十一二三四五條下。尙酌妥協。即組織中日合資公司。接辦三鑛。並由公司償還日本政府五百萬元。日金俱已詳前山東問題始末記中。茲不贅。 (丙)魯大公司之成立。三鑛收回。限於開始協定後六個月內辦竣。因之旅津魯紳。呂海寰。靳雲鵬等。約集魯籍官紳。發起魯大公司。以爲之倡。遂於十一年十一月二十二日。見「魯大鑛業股份有限公司」章程草案之成立。即資本總額。爲中國銀幣一千萬元。分爲二十萬股。存立期限。自奉中國政府批准之日起。三十年爲滿期。全部章程共三十六條。 (茲從略)

(二)魯省三鑛現狀分述

(1)坊子煤鑛之過去現在及將來 查德國對於坊子煤鑛之着手開採。係在前清光緒二十八年。開有坊子盞尼敏納暨井三處。各施以完善之設備。計自光緒二十九年。至民國二十年之內。僅共出煤一百八十六萬噸。蓋因中途發見煤層內。蘊有火山岩。關係開採甚難。且因火成岩之影響。頗多燻石。煤質頓形惡劣。縱使勉強開採。亦屬銷販爲難。更加以開採中。發生坑內爆發事件。損失益鉅。然終以已施大規模之設備。無法中止。不得已。採逐漸縮小主義。以求輕減虧損。至民國三年。完全中輟。計自開採以來。僅共出煤二百萬七千餘噸。迨日本占領後。亦以鑛於前輟。未敢經營。嗣因民國六年以來。世界煤斤。需要頓見增加。各鑛所產。供不應求。當由駐軍司令。部畫爲東西南北中央五區。招由日商備資試採。當時所開採者。僅東西兩鑛。每日出煤約四百噸左右。東鑛爲鈴木友次郎松

兩鑽年產十三萬噸

成績殊惡
坑子煤鑽跨三

儲量四千萬噸
煉炭所

淄川煤鑽一稱
博山鑽區

絕對占有區

波銀之丞等合組之日華興業公司所承辦。資本日金五十萬元。據稱業已投人之資本。達七十萬元。西鑽爲吉木周二中山達二郎等所合組之坊子炭鑽股份公司所承辦。資本日金三百萬。已收四分之一。計七十五萬。據稱財產現值已達九十七萬。產煤較東鑽略多。合計兩鑽。年產不過十三萬噸而已。即此亦因成本較重。利益甚微。將來斷難持久。此次華會解決。該鑽仍應恢復原狀。隨同交還中國另組之公司。合股辦理。魯大公司成立之後。該鑽必來商求加入。惟該鑽成績殊惡。拒否之間。極須審慎。且現據所稱之投資額。失之過大。可見其所望甚奢。按坊子鑽原跨濰縣、安邱、昌樂三縣。以由「坊子車站」西至「二十里堡」車站。作一基線。線兩延長三十里。全線占地僅鐵路彎曲部而已。德國開採時。將安邱縣所屬區域。交還中國。本鑽預估儲量。總額可八千萬噸。扣除斷層減量五成。尚餘四千萬噸。然截至日軍佔領時。僅出二百萬七千噸粉炭。德人遂於光緒三十二年。設煉炭所「將粉末製成軋形」。於鑽內。卒以生產費太昂。終致失敗。日人於民國十年時。曾復煉炭。仍無利益。「本鑽上層爲侏羅紀。下層爲石炭紀。」

(2) 淄川煤鑽之經過及現況 淄川（一名魯山）附近之鑽區。德國山東鑛業公司。習慣上稱爲博山鑽區。包含自張店至博山之鐵道兩側各三十里。及博山終點之三十里弧形內地域。然至宣統三年。德國人將鑽區縮小。其界劃西與北至鐵道線路。南由白塔經大奎山至龍口之斜線爲界。東沿石炭岩之露頭爲界。作爲淄川炭鑽之絕對占有區域。以外地方均交還中國。當時鑽區之廣袤。凡三百十平方基米。日人繼承後。據民國六年三月末。測量現

坑道延長百里
七年間出煤一
百五十萬噸

七年間出煤三
百餘萬噸

淄川本坑
里莊坑 南旺
坑

日出煤三千二
百噸

半田氏一手經
理

鑛區面積爲四百八十八平方米。德國着手大規模開採淄川煤鑛，係在光緒三十年。預定計畫。開鑿坑四個。以第一坑探第四行及第八行煤。第二坑開第十行煤。再下以第三坑開採之。第四爲通風坑。坑內並設運搬坑道。敷設鐵軌。以利運搬。現在坑道延長線計六萬餘基米。約合中國百里。自光緒三十二年。至民國二年七年之間。計出煤一百五十四萬餘噸。民國三年。增產達四十一萬噸。三年末日軍佔領時。德人均將重要機件拆卸以去。坑內水湧幾達二層。坑道覆沒之勢。已瀕危境。日軍佔領之後。任半田盛次郎爲鑛務課長。努力於排水及破壞工程之復舊。並銳意謀產量之增加。計自民國三年至民國十年。共出煤三百餘萬噸。十一年。預定產額爲七十萬噸。至百萬噸。中間亦屢經艱險。如前年魯省水災。全鑛盡遭覆沒。幸救護得法。以免。十一年二月初旬。前往調查時。全鑛生產情形。概如左列。

淄川本坑 第一鑿坑 年產四十萬噸 十里莊第一坑（淄川本坑之副） 年產二十萬噸 南旺坑（新設）
第二鑿坑 年產十萬噸 以上計年產七十萬噸

此外淄川本坑之第三鑿坑。坑道業於十年告成。年產增約三十萬噸。十一年四月初旬。全鑛日出約三千二百噸。如以年計。蓋已超過百萬噸矣。現尙相度地點。爲開設第四鑿坑道之計畫。預計成後。年可增產四十萬噸。觀其種種設施。均甚積極完善。數年來盈利所得之投資。擴張改良者。約日金二百六十萬元。其慘澹經營之狀態。概可想見。現在全鑛事務。均係半田氏一手處理。據稱到鑛七年。全鑛情形。頗多改善。如能照彼計畫。確實進行。數年之後。

年產三百萬噸

不難年產至三百萬噸。實足以稱濟山東。而爲開鑿等礦之惟一勁敵也。

淄川煤聲價如何。國人知者尙鮮。日本佔領以來。經七年之研究。數千次之分析。已馳名於海運工業兩界。十年。年產雖達七十萬噸。尙覺供不應求。在日下世界煤業界銷沉時代。獨本礦產品。反形活躍。則此煤之聲價。及其前途。不卜可知矣。魯大公司成立。確信本礦當爲公司經營目的內最重要最有希望事業之一。茲將其要點列叙如左。

決定煤鑛品位之點有四 (一)煤層之分布狀態 (二)埋藏煤量 (三)煤之品質 (四)販路

必於此四者。有縝密之考究。方可以斷定其優劣。茲就淄川煤鑛言之。

(一)煤層 本鑛煤層。係由三層之主要煤所成。第一主層計五行。第二主層計四行。第三主層計三行。合共十二行。各行厚度由一尺以至九尺。以十二行合計之。煤層全厚計三丈餘。除去不適於開採之薄層。及含硫過多或容易粉碎部分外。實可開採者。全厚約二丈四尺左右。論者每以此貶視本鑛。其實本鑛因煤層較薄之故。頗得採掘便利之益。(圖略)

粵德曼氏

(二)煤量及鑛煤價值 據德國技師粵德曼氏。民國二年十二月三日所調查之報告如下。現在設備之可採

量 九千六百萬噸(以面積二千七百餘頃厚平均十八尺計) 試鑛地煤量 七億八千萬噸(面積二萬一千餘頃) 上列計算。雖不免失之過大。適宜估計。最小當在六億噸。以其半數三億噸。爲其最小之可採量。鑛區價格。每噸以洋二角計之。當值洋六千萬元。

值六千萬元

三主要層

與英煤匹敵

(二)煤質 第一主要層，概爲有烟煤。第二主要層爲半烟煤。第三主要層爲無烟煤。曾經日本南滿鐵路公司中央試驗所。及海軍各艦海軍工廠。以及其他民間工廠數十處之精密試驗分析。均稱優等。其燃燒時之發熱量。爲七千五百乃至八千下洛里。(尋常煤係六千五百乃至七千下洛里)尤爲特長。其第三主層之無烟煤。允可與世界海軍所激賞之英國下其夫煤相匹敵。惟粘性較少。無他種粘性煤略加參合。難稱盡善。

(四)販路 淄川煤在中國市場。問世之日尙淺。雖內受中興煤。傅山煤。之競爭。外有撫順煤。開灤煤。之壓迫。然因煤質優良關係。頗引起新加坡。香港。馬尼刺。日本。等處工業界海運界之需要。(上海所銷之魯山煤即係本礦產品。惟爲數無多尙未引起需要) 照現狀觀察。年銷百萬噸。決非難事。

金嶺鎮鐵礦有鐵路相通

四寶山東皇山

儲量約一萬萬噸

(3)金嶺鎮鐵礦 過去及將來 位置屬臨淄縣。在膠濟鐵道金嶺鎮車站。及張店車站北三英里之處。面積二百八十三平方基米。有鐵路相通。(日人築)其採掘自五代時。即已開始。德人發現此礦。在光緒二十五年。至民國二年。始實施採掘十二試井。三橫坑。及試錐數個。始判明鐵山之詳細價值。是年。於鐵山與四寶山間之東皇山。「玉泉山之東部」發現良質之鐵脈。附近主峰凡四。曰四寶山。玉皇山。鐵山。鳳凰山。埋藏量約一萬萬噸內外。在地面上之露頭約四千萬噸。開採甚易。足供二大熔鑄爐數十年原料之用。礦質概稱優良。鑽石含鐵分尤爲豐富。平均約在百分之五十五乃至六十以上。德國佔領以來。十餘年中。曾加以詳細調查。確爲有望事業之一種。現在因歐戰後經濟界之反動。鑽石銷路頗滯。故限制採掘。民國九年。採鑛總量。僅十二萬八千餘噸。將來魯大公司如能就

製鐵有望

煙縣煤礦

廣益公司
與公司有日股中

煤運鎮江南京

膠濟沿線煤田

地設熔鐵爐。利用淄川之煤。從事製鐵事業。實足以馳聘中原。為黃河流域之獨占事業也。

(三) 煙縣煤礦 津浦鐵道之臨城站。距浦口二百四十一英里。距濟南一百五十七英里。由該處有十九英里之支線。以達棗莊站。其炭坑即在棗莊之東。延亘於東西。東為廣益公司。西為中興公司。中興公司先與德人合同經營。近與日人合辦。

地質及炭層石炭紀之石灰岩、石英岩、頁岩覆於片麻岩之上。內有鐵礦及石炭。其炭層有六。為二尺、二十八尺、四尺、五尺五寸、二尺、一尺五寸。全體共厚四十一尺。現採掘者為第二、第三、第四、之三層。其第二、第三、第六等層向東漸漸消滅。最重要者為五尺及五尺五寸之二層。炭質頗佳。固定炭質六四七八%。揮發分二七五二%。灰分七一四%之有烟炭也。豫定炭量為三億萬噸。每日出炭五百噸。其他七百噸。合計產額千噸左右。一部分煉焦炭。由運河運至揚子江、鎮江、南京等處販賣。津浦鐵道用之頗多。山東有名之炭坑也。

(B) 山東諸礦

(甲) 煤礦

(一) 膠濟沿線煤田

膠濟路沿綫煤田。可分為四大區。即 (一) 坊子 (二) 淄川 (三) 博山 (四) 章邱是也。其面積以坊子區為最大。約佔五百二十八平方基米。(合中國一千五百九十一方里強) 次淄川區四百十八平方基米。(合中國一千二

四煤區之面積
與儲量

博山煤坑
煤區面積
炭坑

炭質
儲量五千萬噸
坑口

章邱炭坑
村明水
胡山王

百六十方里強) 博山章邱兩區。約如淄川。據最近日本青島民政署之調查。各區之藏煤量如左。

淄川區 約六億噸 坊子區 約八千萬噸 博山區 約一億七千萬噸 章邱區 約六億噸。

合計約十四億噸。其可供開採之數。最少以半數計之。亦七億餘噸。僅淄川一區。不下三億噸。即每年以開採二百萬噸計。足可供一百五十年之用。雖稱之為無盡藏可也。(淄川坊子已述如前) 博山章邱分誌如下。

(1) 博山煤坑 位置 膠濟鐵路於張店站分一支線。此支線之終點。為博山站附近之炭田。其北淄川縣有雙山炭坑。二者合稱為博淄炭田。博山炭田以博山縣為中心。其所占區域。南北三十里。東西十五里。內有用西法者七處。用土法之大者八處。小者二十餘處。其區域內有玻璃製造廠。為中國有名之玻璃出產地。炭層 上部為石炭層。走向由東北至西南。傾斜西北二度至五度。乃大向斜層也。其炭有十五層。總厚三十五尺。採掘之重要者凡七層。其厚為二十四尺。炭質 各層所出雖不等。然亦不易區別。其分析結果如次。固定炭質七一·一〇%。揮發一四·〇七%。灰分一四·一九%。皆有煙炭也。每日出炭約一千噸。為將來有希望之炭坑。其預定炭量為五千萬噸云。重要坑口 高家嶺在縣城東一里。河池坑在南東十里。八陡莊院在西南二十里。江土地坑在八陡莊院東十里。徐家崖坑在東東南十五里。綠花地坑在東十五里。台頭坑在東北二十五里。以上皆西式設備者也。其餘之峯炮船坑。廟嶺坑。梁平坑。河西坑。篋箕坑。揚家樓坑。北船坑。葦渡河坑。則為土法設備之大者。

(2) 章邱炭坑 位置 膠濟鐵路之王村站附近。及明水站之胡山東西炭田之合稱也。王村鎮南南西八里之孟家

膠縣臨淄昌樂
長山等煤坑

新泰炭坑

蓮花山嶺

臨沂炭坑

鳳凰蛋煤坑
開益公司
紅土店

院、張家莊有二坑。每日出炭十餘噸。明水站之南二十五里之文祖鎮。及埠村邊。亦有數坑。每日出炭四五十噸。地質及炭層。與前記之博濰炭田相同。在古生代石炭紀之砂岩頁岩中。炭層有三。一為一尺五寸、一為二尺、一為四尺。所採掘者為四尺之炭層。粉炭頗多。較博濰所產者為劣炭層。傾斜北二十度。炭質為固定炭質。六六八六%揮發分一八·一三%灰分一四·五八%。

此外膠縣之艾邱、孟慈村、徒家屯、膠州灣口西山附近、臨淄縣、膠濟路青州站之西北、昌樂縣之房子山、長山縣之磁窯村。皆有煤田。

(二) 膠濟沿線以外之煤田

(1) 新泰炭坑 由津浦鐵路泰安站至臨沂縣之大路間。在泰安東南百二十里新泰縣與萊蕪縣交界之處。有蓮花山嶺。分為南北二炭田。北為萊蕪炭田。南為新泰炭田。新泰炭田在縣城西北十五里之蔡家莊。及西南十五里之汝南。附近地質與前相同。炭層厚一二尺。共三層。其質頗劣。分析結果。為固定炭質六六·四六%。揮發分三一·六五%。灰分五三·三三%。皆用土法開採。

(2) 臨沂煤坑 (登) 鳳凰蛋煤坑 位置 在縣城西南約三十五里之處。一名傅家莊炭坑。為開益公司所經營。每月出炭四五十噸。炭有三層。炭質屬有煙炭。固定炭質七六·六八%。揮發分二〇·六二%。灰分二·〇二%。此炭坑與紅土店二者尋常稱之為沂州炭田云。(貳) 紅土店炭坑 在縣城西十五里。炭凡三層。由土民採掘。縣

福山蓬萊棲霞
海陽掖縣諸城
博興莒縣濰縣
萊蕪濰縣壽張
昌道之煤田

金鑛

牟平茅山金鑛

招遠縣玲瓏山
金鑛

城西南一帶。有炭層存在。基質爲石灰岩。其上有夾炭層。傾斜東十餘度。厚約五尺。

此外福山縣、魏家疃、綠山、豬山、蓬萊縣與黃縣交界處之文峰頂。附近有炭層。棲霞縣城東南之玉皇山麓。海陽縣城附近。掖縣括里山。諸城縣、韓家溝、博興縣與臨朐縣交界處之南昭莊。莒縣楊家莊、土山莊。蒙陰縣城北。萊蕪縣東南三十里之閻莊。濰縣西北二十五里之蘆山店。壽張縣之梁山寨。昌邑縣之景山窪。大觀畲、戴家地。均產煤。

(乙) 金鑛

山東半島。太古界花崗岩、片麻岩等。發育甚盛。石英脈錯縱其間。往往含金。故山東半島各縣。殆無不以產金聞。惟大多數石英脈。雖皆有金。而金量之多少。則至不一例。茲就金量較富。調查較確諸鑛。自東至西。次第述之。

(1) 牟平縣茅山。牟平縣南約六十里。烟台東南約一百里。有貴道山茅山、金牛山等金鑛。茅山其總名也。自貴道山而南。至金牛山。南北十餘里間。含金石英脈之露頭連續不斷。露頭皆有赤色鐵染。極爲顯著。石英生於片麻花崗岩中。厚處達三十餘尺。據從前報告。該鑛脈含金成分。平均十萬分之一。酸化帶中成分較高。每噸含金三錢五分。其下則約得半數。近經調查。惟山之上部。含金尙富。在德人所掘山坡。探鑛坑道內所見。則硫化鐵甚多。而金量殊少。此鑛光緒二十年之前。後。開採頗盛。後歸德華公司試探。復經贖回自辦。尙未實行開採。

(2) 招遠縣玲瓏山。招遠金鑛。在縣城東北三十里。黃縣之南五十里。螺山及玲瓏山附近。產金區域。長約十二里。寬約一里又半。此外東至閻仁溝。西至馬山。皆有產金之地。附近地質。爲片麻岩及片麻花崗岩等。片麻岩中。含雲母

頗少。以粗大之石英及長石爲主要成分。此類岩石。抵抗力較強。故常聳露山頂。金質生於貫穿片麻花崗岩之石英脈中。脈寬自數尺至百餘尺不等。然含金部分。大抵不過寬自數寸至七八尺。長自數尺至百尺。且亦忽寬忽狹。隨時變化。此鑛自明時即已開採。現歸商辦。日產金五十餘兩。最近六年所出鑛石。每年平均成分。爲每噸三錢至一兩。總平均約七錢七分。

平度縣舊店

(3)平度縣舊店 舊店亦稱舊甸。金鑛在縣東北約九十里。舊店村正北五里。有三座山。其東有雙山。背高不過百許米突。金鑛即在山之東南麓。附近地質。爲太古界之片麻岩。及侵入其中之偉晶花崗岩。及閃長岩。金質生於貫穿片麻岩之石英脈。據光緒初年探鑛所見。脈長不及一百丈。平均寬約四五尺。然或漲或縮。變化無定。自平地地下六十米突。爲酸化帶。其中自然金極富。可稱世界稀見之富鑛。漸下則黃鐵鑛漸多。自然金漸少。脈亦漸狹。以前開採之結果。初開時。在地下二百尺之風化帶內。每噸鑛石最多。可得金三十餘兩。開至一百尺上下。每噸尙合金三兩以上。(並含銀十萬分之二、五)再下則金皆在黃鐵鑛內。以機器陶鑛五十噸。僅得自然兩許。即每噸得金二分。已不易開採矣。此鑛亦代已採。光緒十年。曾由直隸官辦。用新法洗探。以鑛小易衰。旋即中輟。至今未採。

此外山東綫金鑛。如蓬萊、文登、棲霞、掖縣、即墨、臨朐、安邱等縣。以產金聞者。地尙甚多。不可盡舉。如博山、淄川、平陰等縣。等往往有太古界岩石錯出。於古生代岩層之間。金鑛亦隨以發生。惟大抵尙未開採。或雖採而產額極微。

此外綫金鑛尙多

(丙)鉛鑛

山東太古界岩層中。往往有鉛銀鑛質。惟鑛量無多。殊少希望。姑述二例。

膠縣金牛欄鉛

文登縣鸚鵡山鉛

銅

歷城桃科莊銅

鐵

嶺縣嶺山口鐵

石英

博山石英

(1) 膠縣金牛欄鉛 縣南七十里。七寶山之西南部。金牛欄地方。有花崗岩侵入於太古界之片麻岩中。鑛床成脈

形。寬約一至三生的米突。為數甚多。惟方鉛鑛甚少。殊不足採。脈石為石英及螢石。螢石尤多。呈紫色。頗美觀云。

(2) 文登鸚鵡山鉛 威海衛租界內。產裡村西南鸚鵡山南坡。有脈形長英岩。侵入於片麻岩。岩脈附近。時有方鉛鑛及少量黃銅鑛發現。惟鑛量極少。殊不足觀。

(丁) 銅

(1) 歷城桃科莊 地在濟南東南約一百里。道路頗艱。自濟南至鑛地。所見有石灰岩、花崗岩、黏板岩。鑛地附近。則為片麻岩。金屬鑛物。為黃鐵鑛、黃銅鑛、二種。有時有含鍊者。已有豎坑深數十尺。現有公司開採。

(戊) 鐵

(1) 嶺縣嶺山口鐵 位置 自津浦鐵道臨城站入支線。在此線之棗莊站下車。其東方十里之地。有邱陵名曰鐵嶺。即鑛床存在之處。嶺山口在站東北數里之處。昔曾有人在此設立煉鐵所。地質及鑛床 構成鐵嶺附近一帶之岩石為片麻岩、片岩、砂岩、謝利土、頁岩、石灰岩。夾於其中之謝利土坦。(即似頁岩之岩石)其所含之鐵頗多。但不規則。寬三四尺。長數里。其質為赤鐵鑛。西方數里。有著名之嶺縣炭坑。

(己) 石英

(1) 博山石英 博山縣城黑山及西山附近。其夾炭層上部之石英砂岩。可為造玻璃之原料燃料。及曹達等皆可

於附近得之頗為便利。現歸耀華玻璃公司所經營。石炭岩中之螢石。亦採用之。該公司資本銀十五萬兩。一千九百零二年創立。製造窗用玻璃洋燈飾品等。前聘有德國技師。

陶土鑛

(庚)陶土鑛

博山白虎山陶土 博山製造磁器所用原料。為縣城附近之夾炭層上部之黏土。有青土、黃土、燻寶石、白泥等名稱。

(辛)餘鑛彙誌

銀鑛產於福山、牟平、海陽、蓬萊、棲霞、掖、濰、安邱、臨朐、臨沂、蒙陰、莒縣、濰川等縣。水銀鑛產於臨朐、蒙陰、惠民、金剛

水銀鑛
金剛石 寶石

水晶鑛 雲母

礬石綿 明礬

礬砂鑛

石產於膠縣七寶山。臨沂縣城兩三十里沂水流域中有寶石。或謂係金剛石。然恐不確。其他寶石。則有福山縣東兩二十里之造書山。產生軟玉。名為白玉石。榮城縣榮城灣附近之河口砂礫中。有謂其中亦產生二種寶石云。水晶鑛產於泰山。紫水晶博山縣之戴莊南山。及萊蕪臨沂。即墨等縣。雲母鑛產於周村附近。蠟石鑛產於掖縣城東五里之地。石綿鑛產於掖縣金華山、老子山。明礬鑛產於益都招遠二縣。硃礦石鑛。沂水縣城北五十里雲石嶺發現兩種怪石。一紅如硃砂。一黃如蟹殼。經化學工師化驗。紅色者可製銀硃。黃色者宜造無煙藥。

(壬)鹽

山東雨量為少。最適製鹽。晴日烘晒。收果彌佳。一年間。除冬季鹽田冰結。及七月中旬梅雨時期外。皆可製鹽。在梅雨以前者。為春鹽。以後者為秋鹽。其製鹽最盛。收量最多之時。為五六兩月。兩月中製鹽良否。與年產額之成續攸關。故

鹽

製鹽最盛為五
六兩月

鹽場一覽

業鹽者裁心血於此時期焉。茲表列山東鹽場於左。

山東鹽場一覽表

場名	屬縣名	民國二年	民國三年	記要
王官廣饒		三,〇〇,〇〇〇	一,七〇,〇〇〇	原係王岡官台兩場現合併距海較遠之區掘井汲水晒製
濤雒日照		六,一八	九三,三六一	海水直接晒製
西絲掖縣		二四,九〇〇	二八,七五	海水直接晒製間有汲井之處
石河即墨		九八,〇〇〇	一,七〇,一九	海水直接晒製
富國昌邑		三,一五〇	三三,八四	距海水較遠掘井汲水製鹽
永利濰化		一五,六六八	二五〇,八八	
合計		三,八〇五,一五九	五,〇四六,一〇一	

膠州鹽灘

十五年之間日本購我鹽在萬三萬及一交付日本一千六百萬元

附誌膠州鹽灘 青島自德人租借後即許民間製鹽乃日佔青島更准日人大辦鹽場然鹽為中國政府專利事業萬難允許外人經營故華府會議決定由中國政府給價收回至民國十一年中日聯合委員會商訂細目自民國十二年起往後十五年間每年在最高額三萬五千萬斤最低額一萬萬斤之範圍以內購買青島鹽並於收回青島同時以日金一千六百萬元交付日本現金二百萬元國庫券一千四百萬元察膠州產鹽量在宣統二年時

一副斗子之解釋

約八千四百萬斤。自是以後。迭有增加。至民國十年時。年產額達四億數千萬斤云。

〔註〕膠鹽產量。皆以「一副斗子」按每副斗子合十三中畝（中畝三百六十弓爲一畝。小畝二百四十弓。大畝四百八十弓。各省不同。弓亦大小不等。）之面積。斗子者。斗晒濃之鹽水。斗至高一級之鹽田。兩人以索運斗。如農人斗水法。晒半日即成鹽。掠而堆之高處。脛盡滴水而後售之。故潔白而燥。鹽田形如棋。盤中有縱橫小隄。可以行人。地分高低二三級。低處晒所流入之海水。高處堆已成之鹽。中平者以濃水晒成鹽。以幾副斗子名者。人工之標準也。每一付斗子之鹽田。往年築工三百元。今則食料貴。工價大。故須六百元而成。一年中。一副斗子之產額。雖因地點氣候雨量及工人之勤惰等關係。常有不同。然通常一副斗子。一年之產鹽量。常在二十萬斤左右。其特別優良者。可得二十五萬斤以上。然特別惡劣者。則爲十五萬斤之譜。平均計之。每一副斗子產額約二十萬斤以上。產鹽田之生產能力。實不止此。若發揮之使至於極度。實可達三十萬斤以上云。

歷年產鹽額對照表

中日人別	六年度		七年度		八年度		九年度		十年度	
	斗子數	產額	斗子數	產額	斗子數	產額	斗子數	產額	斗子數	產額
中國人	七〇〇、三	五、四〇〇噸	八七、三	五、〇〇〇噸	九二、〇	七、四〇〇噸	一〇七、二	三、八八二噸	一、七七一	七、七、三六
日本人	八、〇	四〇	四、一	二、六〇〇	二、八六、一	四、三、三六〇	九、九、一一	九、九、四、四〇	一、三、七、七、二	三、六、一一〇

合	計	七八三	壹,六〇〇	九一一	四,六〇〇	二二六	一,三六,八〇〇	一〇,九三三	二〇,九三三	四,四八三	一三,四八二
---	---	-----	-------	-----	-------	-----	----------	--------	--------	-------	--------

農業

農產黍粟芋種
麥落花生
明水產稻

果品年產額十
萬元

肥城桃萊陽梨
樂陵棗

白菜爲佳品

第三節 農業

(一) 農業概論

主要農產物。邱陵地以黍、粟、芋、稗爲著。平原地麥最多。落花生次之。其他雜穀。隨處皆產少量。若水田則甚。堆章邱縣之明水村。(在縣城南傍青濟鐵路)及歷城縣膠縣附近有之。然亦至微。一般食品爲黍、粟、稗、玉蜀黍及小麥、麩粉等果實之種類。爲梨、蘋果、花紅。(海棠果)、杏、桃、柿、葡萄、棗、山楂、櫻桃等。本省之氣候土質。極適於果樹之栽培。故各地均產之。其產額據日本人調查。謂年值十萬元左右。若夫肥城之桃。萊陽膠縣之梨。樂陵之棗。(有金絲小棗銀絲小棗之稱)等。皆稱佳品。然取其物而觀之。大小不一。色澤不美。殆若退步者。蓋栽培選擇之不良。採收貯藏之不適。有以致之。並非物質之不美也。

蔬菜。各種俱備。要以白菜爲最美。白菜即菘。又名黃芽菜。爲本省特產之佳品。葉大而嫩。性能結球。風味佳良。然移植江南則劣變。蓋土質氣候有獨宜者。

(1) 農林蠶桑之統計畧表

農林蠶桑。爲本省出產要品。茲先舉其統計如下。

農業狀況

(甲) 農業狀況。 (1) 濟南道共二十七縣。有縣立農業試驗場者。僅十二縣。試驗場畝數。共一百三十一畝。 (2) 東臨道共二十九縣。有試驗場者。二十二縣。其面積有四百九十一畝。四道中以此道爲第一。 (3) 膠東道共三十六縣。試驗場共有八處。其畝數不過八十九畝。四道中以此道爲最少。 (4) 濟寧道共二十五縣。共有試驗場十七處。合計有五百六十六畝。其餘尚有八縣未設立者。

林業狀況

(乙) 林業狀況。 (1) 濟南道二十七縣。有苗圃者二十一處。面積有二百七十畝。近年新栽株數。五百五十三萬九千九百株。 (2) 東臨道二十九縣。均有苗圃。面積佔五百五十一畝。近年新栽株數。達一千三百四十四萬二千八百株。四道中仍以此道爲第一。 (3) 膠東道二十六縣。有苗圃者十七縣。面積不過二百一十二畝。新栽株數六百五十五萬零二百株。四道中仍以此道爲最少。 (4) 濟寧道二十五縣。有苗圃者共二十處。面積佔四百三十七畝。近年新栽株數。爲一千零二十萬九千四百株。其外尚有許多荒山。

蠶業狀況

(丙) 蠶業狀況。 (1) 濟南道桑之株數。不過二百五十六萬四千七百一十株。養蠶戶共十四萬二千二百三十六戶。繭之產額。共二百七十八萬五千九百斤。 (2) 東臨道桑之株數。僅五十六萬五千五百三十株。養蠶戶共二萬四千八百戶。繭之產額。十五萬三千二百八十三斤。 (3) 膠東道桑之株數。有一百零七萬二千八百五十株。養蠶戶有三百六十一萬一千餘戶。繭之產額。有四百三十五萬零五百斤。 (4) 濟寧道桑之株數。共一百一十八萬零五百株。養蠶戶共二萬四千戶。繭之產額。約有九十萬零二千九百八十斤。以上狀況。雖未敢云確實。然亦無甚出入云。

棉 麻 花生 麥 果實 煙草 藍靛 蔬菜 畜牧

(2) 各色農產之統計略表

(一) 棉 本省西北部舊臨清、武定、東昌諸府產棉甚盛。其質亦佳。一九一四年全省棉產額二・九八九・八一〇擔。(一担 112.5 磅) 美棉傳入在民國初。惜種子漸壞。成效未著。(二) 麻 萊陽麻為最上品。每年約產二萬擔。(三) 花生 據云六十年前美國教士始在本省栽之。後因德國商人之販賣。(一九〇八第一次由青島出口) 種植大盛。幾徧全省。山東花生籽粒而富於油。為他省所不及。而泰安、臨沂、濰縣所產尤著。(四) 麥 為中等人家之主餐。貧民多恃稔。高粱、山芋、玉蜀黍等。產麥區域四千二百萬畝。(即八十四萬英畝) 烟台、青島、高密、濰縣、濟南、東昌、濟寧、臨清諸地為貿易中心。登州萊陽所產之麥最好。(五) 果實 山東土壤氣候極宜果木。如萊陽之桃。即墨之葡萄。費城、臨清之梨。曹州、泰安之柿。東昌、武定之棗。其尤著者也。(六) 煙草 一九一三年英美煙公司在坊子(臨膠濟鐵道)開設工廠。勸誘農民廣種煙草。授以美國新種。效以栽培新法。締結契約。以固其意。成效大驗。數年之間。坊子附近之麥田。一變而為美國煙草場者。近南洋煙草公司亦在坊子設立機關云。(七) 藍靛 光緒元年。本省出產藍靛甚多。每年約值六百萬兩。自洋靛輸入。土靛驟衰。一九一九年。僅產二四・六〇〇擔。而泰安、城武諸縣為名產地。(八) 蔬菜 山東蔬菜亦甚有名。膠州、芝罘最著。(九) 畜牧 本省西部如曹州、沂州。多回教徒。盛產牛羊。據專家調查。山東牛羊總數為六十萬頭。山東之牛強壯肥碩。重者達六擔。乃至十擔。(或云由於德國教士運入優種乳牛之故) 戰前山東牲畜出口五十萬頭。大抵運往旅順、大連。日人佔

據而後。輸出益多。

(一) 農產各論

棉產
產地及產額
棉產以東臨道
為最

年產五十萬擔

山東產棉額

(1) 棉產 (壹) 產地及產額 山東省產棉之區。以東臨道之臨清、夏津、高唐、恩、武城、館陶、唐邑、清平、冠、邱、濮、城、諸縣為最。濟南道之利津、濱、蒲台、鹽化、樂陵、諸縣次之。濟寧道之曹、荷澤、鄆城、單、定陶、城武、距野、諸縣又次之。其生產額因歲之豐歉。大有增減。或謂年有百萬擔。或謂百二十萬擔。究有若干。殊難臆斷。然就各地消費之量。與移動之情形而推測之。東臨道年產三十一萬擔左右。濟南道年產十萬擔左右。濟寧道年產六萬擔左右。合計全省產額不過五十萬擔之譜。與農工商部宣統三年所調查。民國三年山東實業司所調查。大相逕庭。爰錄二表於左。以備參考。

第一表 宣統三年農工商部調查山東產棉額

濟南道		樂陵	
籽棉產額	植棉地畝	一畝之收穫量	計
臺蒲 二、八六〇、〇〇〇 斤	六、六〇〇 畝	一〇〇 斤	六〇
濱縣 三、三三四、四〇〇	七、七七七	一六〇	八〇
利津 一六、九五〇、〇〇〇	二六、五〇〇	一〇〇	一〇〇
濰化 五、三三三、三〇〇	一三、三三三	一〇〇	一〇〇
			四、一七一、五〇〇
			三、八五、一五五

荷澤	青縣	鄆城	單縣
籽棉產額 一,零,〇〇〇斤	二,三〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇,〇〇〇	二,二〇〇,〇〇〇
植棉地畝 二,〇〇〇畝	四,〇〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇,〇〇〇	四,〇〇〇,〇〇〇
一畝之收穫量 五〇斤	五〇	五〇	五〇
武城	定陶	鉅野	計
籽棉產額 一,九,三三二	一,〇〇〇,〇〇〇	七,〇〇〇,〇〇〇	二,五,四三二,三九一
植棉地畝 二,九三三	一,〇〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	三,九三三,三九一
一畝之收穫量 四	三〇	七〇	

東臨道

堂邑	館陶	高唐	清平	恩縣	臨清	夏津
籽棉產額 一,〇〇〇,〇〇〇斤	二,五〇〇,〇〇〇	一,四九九,〇〇〇	一,七五〇,〇〇〇	六,一七〇,〇〇〇	二,二一〇,九三三	一,〇四〇,〇〇〇
植棉地畝 二〇,〇〇〇畝	二五,〇〇〇	二七,九〇〇	三三,〇〇〇	二,〇〇〇	二,六四,一九	三,五七,〇〇
一畝之收穫量 五〇斤	二二,七	一〇,九	五二,〇	三〇,〇	七三,〇	六〇,〇
武城	邱縣	冠縣	濰縣	計	總計	
籽棉產額 一六,六八〇	二,九〇〇,一六〇	四,二二〇,〇〇〇	七,〇一一	四七,二七,三三三	一〇四,九〇〇,一三七	
植棉地畝 四,〇〇〇	八,二二〇	七,一〇〇	二六	二,二二,三六六	一,〇四,〇七三	
一畝之收穫量 四一,七	二,七	六〇,〇	二七,〇			

第二表民國三年山東實業司調查
濟南道

縣	籽棉產額	淨棉	對於籽棉百斤所收淨棉數量	一畝籽棉之收穫量
蒲臺	二〇〇〇・〇〇〇斤	六六六・六六六斤	三三三・三三三斤	八〇斤
濱縣	一一〇〇〇・〇〇〇	三三三・三三三	三三三・三三三	一〇〇
利津	三・七五〇・〇〇〇	一一〇〇・〇〇〇	三三三・三三三	一〇〇
霽化	一一〇〇〇・〇〇〇	三三三・三三三	三三三・三三三	七五
樂陵	七・五〇〇・〇〇〇	二・五〇〇・〇〇〇	三三三・三三三	五五
商河	九〇〇〇・〇〇〇	三〇〇〇・〇〇〇	三三三・三三三	八〇
計	四二・二五〇・〇〇〇	一四・〇八三・〇〇〇		

濟寧道

縣	籽棉產額	淨棉	對於籽棉百斤所收淨棉數量	一畝籽棉之收穫量
荷澤	三〇〇〇・〇〇〇斤	八五七・一〇〇斤	二八・五七斤	一〇〇斤
曹縣	四〇〇〇・〇〇〇	二・四二〇・〇〇〇	二八・五五	一〇〇
鄆城	五・七〇〇・〇〇〇	一・六三八・五〇〇	二八・七四	七五

單縣	一·一〇·〇〇〇	三一四·〇〇〇	二八·〇三	五〇
城武	四·三二〇·〇〇〇	一·二七一·〇〇〇	二九·五八	七〇
定陶	五·九〇〇·〇〇〇	一·六八五·〇〇〇	二八·五七	一〇〇
距野	五·二〇〇·〇〇〇	一·四八〇·〇〇〇	二八·四六	八五
計	六五·二〇一·〇〇〇	一八·六六六·三〇〇		

東臨道

堂邑	八·〇〇〇·〇〇〇	三·二〇〇·〇〇〇	二八·四〇	八〇
館陶	二四·〇〇〇·〇〇〇	九·六〇〇·〇〇〇	二八·四〇	八〇
高唐	二六·〇〇〇·〇〇〇	一〇·四〇〇·〇〇〇	二八·四〇	七五
清平	二〇·〇〇〇·〇〇〇	八·〇〇〇·〇〇〇	二八·四〇	七五
冠縣	二二·〇〇〇·〇〇〇	八·八〇〇·〇〇〇	二八·四〇	六五
臨清	二〇·〇〇〇·〇〇〇	八·〇〇〇·〇〇〇	二八·四〇	六五
夏津	二一·五〇〇·〇〇〇	八·六〇〇·〇〇〇	二八·四〇	一〇〇
武城	一三·〇〇〇·〇〇〇	五·二〇〇·〇〇〇	二八·四〇	一〇〇

第七章 實業 第三節 農業 農業各論

邱縣	一〇・〇〇〇・〇〇〇	二八・四〇〇	一〇〇
冠縣	二一・〇〇〇・〇〇〇	二八・四〇〇	七五
濮縣	一・〇〇〇・〇〇〇	二八・五七〇	一〇〇
朝城	二一・〇〇〇・〇〇〇	二八・五七〇	七五
計	一八六・五二一・〇〇〇	七四・四九一・七〇〇	
總計	二九三・九八一・〇〇〇	一〇七・三四一・三三二	

依據前表推算各地種棉畝數如左

濟南道	蒲臺	濱縣	利津	濰化	樂陵	商河	計
	二五,〇〇〇畝	一〇〇,〇〇〇	七,〇〇〇	三三,〇〇〇	三三,〇〇〇	一三,〇〇〇	四四,六〇〇
濟寧道	荷澤	曹縣	鄆城	單縣	城武	定陶	鉅野
	三〇,〇〇〇畝	四〇,〇〇〇	六,〇〇〇	二二,〇〇〇	六,四八〇	六,〇〇〇	七,〇一〇,〇〇〇
東臨道	堂邑	館陶	高唐	清平	恩縣	臨清	夏津
	一〇〇,〇〇〇畝	三〇〇,〇〇〇	三〇六,〇〇〇	二六,〇〇〇	三六,〇〇〇	三六,〇〇〇	二五,〇〇〇
	邱縣	冠縣	濮縣	朝城	總計		
	一八〇,〇〇〇	三六〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	五,〇〇〇	三,三三〇,〇〇〇		

今將各地每畝籽棉收穫量與淨棉生產之比例三年間平均計之如左表

濟南道

縣	籽棉產額	淨棉	籽棉百斤所收淨棉數量	一畝籽棉之平均收穫量
蒲臺	一·八六六·六六六斤	六二二·二二二	三三·三三三	七四·六斤
濱縣	七·〇〇〇·〇〇〇	二·三三三·三三三	三三·三三三	七〇·〇
利津	三·〇〇〇·〇〇〇	一·〇〇〇·〇〇〇	三三·三三三	八〇·〇
霑化	九·六六六·六六六	三·二二二·二二二	三三·三三三	七三·五
樂陵	六·六六六·六六六	二·二二二·二二二	三三·三三三	四八·八
商河	八·一〇〇·〇〇〇	二·七〇〇·〇〇〇	三三·三三三	七二·〇
計	三六·二九九·九九九	一二·〇九九·九九九		

濟寧道

縣	籽棉產額	淨棉	籽棉百斤所收淨棉數量	一畝籽棉之平均收穫量
荷澤	三·〇〇〇·〇〇〇斤	八五七·一〇〇	二八·五七	一〇〇
曹縣	三四·〇〇〇·〇〇〇	九·七〇七·〇〇〇	二八·五五	八五

鄆城	四·五六〇·〇〇〇	一·三一〇·五四四	二八·七四	六〇
單縣	一·二二一·〇〇〇	三四五·五四三	二八·三〇	五五
城武	三·六八五·六八〇	一·〇九〇·二二四	二九·五八	六〇
定陶	三·八三五·〇〇〇	一·〇九五·六五九	二八·五七	六五
鉅野	三·六七〇·五六〇	一·〇四四·六四一	二八·四六	六〇
計	五三·九七二·二四〇	一五·四五〇·七一		

東臨道

堂邑	七·五〇〇·〇〇〇	三·〇〇〇·〇〇〇	四〇·〇〇	七五
館陶	二一·〇〇〇·〇〇〇	八·四〇〇·〇〇〇	四〇·〇〇	七〇
高唐	二七·七三三·二八〇	一一·〇九三·三三三	四〇·〇〇	八〇
清平	一九·九九九·九五〇	七·九九九·九八〇	四〇·〇〇	七五
恩縣	二三·六九二·二七〇	九·四七六·九〇八	四〇·〇〇	七〇
臨清	二一·五三八·四四〇	八·六一五·三七六	四〇·〇〇	七〇
夏津	一六·一二五·〇〇〇	六·四〇〇·〇〇〇	四〇·〇〇	七五

籽棉產額斤

淨棉

籽棉百斤所收淨棉數量

一畝籽棉之平均收穫量斤

品質及種類

(貳)品質及種類。魯省種棉之風極早。近數年來。始有改種美棉。然種法未熟。成績不舉。二四年後。即失其本來之性。與土種無異。且其買賣價格。與土種亦不甚上下。故農民多不重視之。土棉與美棉比較。土棉纖維遜於美棉遠甚。採棉率亦在二五成與四成之比。僅能紡出十二支十六支之紗。惟高唐縣所產品質較優。混以他棉。可紡二十支前後之細紗。所謂特質者。因氣候乾燥。故濕氣少而色澤潔白也。茲將各地產棉種名分別列左。

- 濟南產 紫棉 白棉 土棉 長毛花 ● 濟寧產 白花 紫花 長毛花 短毛花 粗毛花 細毛花 絲花
- 濰花 大沙花 豆花 山花 破花 ● 東臨產 粗毛花 細毛花 絲花 紫花 白花 白黃花 黃紫花
- 大毛花 長棉花 破毛花 短毛花 長毛花

總計	朝城	濮縣	冠縣	邱縣	武城
二六七·二二二·三七八	一七六·九五〇·一四〇	七〇〇·〇〇〇	二一·〇〇〇·〇〇〇	八·〇〇〇·〇〇〇	九·六五〇·〇〇〇
九八·二四九·四八四	七〇·六九八·七七四	一九九·九九九	八·四〇〇·〇〇〇	三·二〇〇·〇〇〇	三·八六〇·〇〇〇
	三·一九九	二八·五七七	四〇·〇〇〇	四〇·〇〇〇	四〇·〇〇〇
	二八·五七七	七〇	七五	八〇	七五
	四〇				

各花種子纖維柔度色澤列表於左

山花	大沙花	淤花	絲花	短毛花	土棉	長毛花	紫花	白花	種名
短	長	短	長	短	長	長	短	長	種子
粗	粗	粗	細	粗	大	大	粗	短	纖維
稍軟	硬	軟	軟	軟	軟	硬	軟	細軟	柔度
淨白	近於淨白	近於淨白	淨白	近於淨白	純白	淨白	常有黃紅色	淨白	色澤
	長棉花	大毛花	黃紫花	白黃花	細毛花	粗毛花	豆花	草棉	種名
	長	短	長	短	長	短	短	短	種子
	細	粗	粗	細	細	粗	粗	粗	纖維
	軟	稍軟	稍軟	軟	軟	稍軟	稍軟	稍軟	柔度
	淨白	淨白	稍帶黃色	白稍帶黃色	淨白	近於淨白	淨白	淨白	色澤

〔註〕棉產以東臨道屬及黃河以北武定等處平原曠野土質最宜植棉。故魯省大部棉田概在於此。

消費並移動

(叁)消費並移動情形 關於山東棉花消費之量及其移動情形並無正確之統計可徵。僅據各花棧交易情形而

論。大約集散於濟南市場者。年約二十萬擔左右。移出於天津市場者。全係東臨一帶所產。年約十萬擔左右。至其消費之量。大約為十分之六。然此亦因歲之豐歉。微有不同也。

濟南車站輸送
棉花

出口情形
千九百七年即
光緒三十三年

東臨道 八萬六千擔 濟南道 四萬擔 濟寧道 一萬六千擔 直隸南部 六萬擔
其中由膠濟鐵路沿線輸出於青島者。年約十一二萬擔。由津浦鐵路輸送於濟南之南沿線各地者。年約三萬擔。其餘皆為濟南地方所消費。而其過半為濟南魯豐紗廠所需要。年約三萬擔左右。民國四年。由膠濟鐵路濟南車站發送之額。並沿線重要地方分布情形。列表於後。

濟南車站發送棉花表 (七、二二四噸合一二七、五五八擔)

發送地	數量(噸)	折算(擔)	發送地	數量(噸)	折算(擔)
青島	四、八七、二	七九、三二九	膠州	二、五、五	四、一九九
濰縣	一、三六、三	二〇、三九九	城陽	三、〇、九	四、一四〇
藍村	二、八、四	四、七五九	青州	二、八、六	二、二六七
			高密	七、九	一三〇
			周村	八四、三	一、三二二
			大嶺	三、〇、〇	三、六三三

(肆) 出口情形 山東棉花於千九百七年。始由青島出口。其量亦屬寥寥無幾。迨千九百十年。進為一萬五千餘擔。翌年增至四萬餘擔。再翌年更增二萬餘擔。總額為六萬九千餘擔。至是始為山東重要出口品之一矣。茲將既往十四年間。青島棉花出口入口數量。列表於後。

年度別	出口額	入口額	年度別	出口額	入口額
一九〇三	一擔	三、五、三〇擔	一九〇八	三擔	六、〇、七擔
			一九一三	四、二、七擔	一擔

一九〇四	—	一五〇元	一〇九元	四四	一〇九四	九、五二	—
一九〇五	—	一、三六四	一、九一〇	一五、五五	一、九二五	四〇、九四	—
一九〇六	—	三、七九元	一、八二	四〇、一三一	一、九二六	三、四、六、七	—
一九〇九	—	—	一、七三	六、九、四、〇	—	—	—

由青島出口者。大半運往日本。此與天津情形相同。當青島未有戰爭之前。因航路關係。多先運至上海大連。然後再由該地輸出於日本。茲將民國二年。至民國五年。運往之地。並數量價額。分別列表於後。

民國二年至五年青島棉花出口數量並價額表 四年度自九月至十二月之間

輸 出 地	二 年 度	三 年 度	四 年 度	五 年 度
數 量	四、七五	九、七五	四〇、四一	三、六零
價 額	一〇〇八、四零	三、六、五二	六、四、六三	三、八、零四
日 本	三、五、一八九	四、一、九	二、五、七五	一、八、〇四
數 量	五、六、四六	一〇、〇三六	四、四、五五	二、九、五五
價 額	一、六、九〇	九、五〇	三、一、八六	四、四三
上 海	三、三、四六	三、三、〇五	二、〇、七三	六、五、〇〇
數 量	九、二	一、〇四	一、四〇	七、八九
價 額	一一〇、五	—	—	一、一、五八
大 連	—	—	—	—
數 量	—	—	—	—
價 額	—	—	—	—

更據民國五六兩年。膠海關旬報。由青島輸出地方並月別數量於左。

民國五年度

單位(擔)

民國六年度

單位(擔)

烟台	安東	營口	香港	威海衛	德國
數量 價額	數量 價額	數量 價額	數量 價額	數量 價額	數量 價額
二、八八四 八、一七六	九、六二一 110、103	一九〇 一九〇	四、〇六一 一、九四	二、九四〇 一、四〇	三、六四五 八、五三三
一五、八五三 六三三	二、〇〇〇 五				
一四、七六五 五九九					
二、二四三 二、四四					

輸出地	日本	大連	上海	其他	計
一月	五三三	—	九六	—	六二六
輸出地	日本	大連	上海	其他	計
一月	五三	—	—	—	五三

更據海關年報青島出口數量並價額列後。

二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	計
110K	17萬	555	632	1855	3501	105天	255元	1	1	1	1804
1	4	1	5	20	15	10	23	5	9	1	83
104	153	1	1	1	1	1	1	1	1	1	44
1	1	1	1	2	4	1	2	1	2	2	137
2700	16元	242	72	205	435	126	333	1番	37	元	2475
二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	計
25	元	20	3	105	144	55元	304	1	37	5	671
1	6	1	1	1	1	1	2	2	7	1	49
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	35
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	37
25	14	7	1	1	25	46	33	2	3	5	239
30	25	2	26	23	19	45	44	4	26	15	29

年度別 數量 (擔) 價額 (兩) 年度別 數量 (擔) 價額 (兩)

天津出口數量並價額列後。

民國元年	六九,七〇〇	一,三九一,四〇〇	民國四年	四〇,九六一	六四三,六三三
二年	四八,二七五	一,〇〇八,四四五	五年	二四,〇七七	三六八,五五四
三年	九,七五一	三三六,九五二	計	一〇五,一〇四	三,六四九,三七三

年度別	數量 (擔)	價 額 (兩)	年度別	數 量 (擔)	價 額 (兩)
民國元年	四二,一六九	八,六六八,五五三	民國四年	四四四,七三三	八,三〇七,五九四
二年	三三六,三八四	八,一〇三,四九一	五年	二二二,四九九	五,四四三,七五六
三年	一三八,六六一	四,四四九,一〇〇	計	一,七三三,五九九	三三,九八二,五九四

據上表而比較之。民國元年至民國五年。青島出口總額。爲十九萬三千九百九十四擔。值銀三百六十四萬九千三百七十三兩。天津出口總額爲百七十二萬五千九百九十五擔。值銀三千九百四十八萬二千五百九十四兩。卽青島出口之額。僅及天津十分之一有奇。微微不振。蓋可知矣。更將全國總出口額而比較之。據海關報告。全國各海關出口數量及價額列後。

年度別	數 量 (擔)	價 額 (兩)	年度別	數 量 (擔)	價 額 (兩)
-----	---------	---------	-----	---------	---------

民國元年	一,一七二,〇〇〇	二五,一〇〇,〇七	民國四年	一,〇三三,三三三	三,四八,八五六
二年	九零,三三九	三二,三三,八三五	五年	一,五〇八,四〇八	三,七,七,六八三
三年	七六,〇九〇	三,八九七,一〇〇	計	五,六三三,六七八	一三,四八九,六〇〇

青島出口數量僅合全國出口總額千分之四十四。價額僅及千分之三十二。有奇。據上表所列。天津所以遠勝於青島者。實有運河之便。而設備亦極完全。為其最大原因。至五六兩年。天津青島出口量減少原因。一為歉收。一為歐戰結果。銀貴金賤。匯水騰貴。故日商收買棉花者。大為減少。

農產以落花生為第一

(2) 落花生及花生油 山東省主要農產品之輸出。以落花生為第一。就全國之輸出比較之。亦居首位。蓋其土質。獨為適宜也。其主產地。在省境中部。如濰縣。掖縣。昌邑縣等處。在南部如沂州一帶。沙質地層皆屬之。青島為山東之落花生集散地。此外小集散地亦甚多。臚舉如左。

東部 膠縣、即墨縣、金家口（丁字港內）、平度縣。

東南部 安邱縣、諸城縣、日照縣、沂水縣。

中部 泰安、博山、濟南、聊城、清平、博平、茌平。

用途及販路 落花生油。歐洲頗喜食之。而山東所產。價值特廉。故需要日增。又為製鹼所利用。其榨滓中富滋養分。飼養家畜。最為適宜。且歐洲多用其質。以製成麵粉。調和咖啡。製作麵包。均無不可。山東豆油之製法。先將花生置石

用途及販路

落花生之輸出表

白中搗碎。次置沸水釜上蒸之。然後裝入袋中。用壓榨機壓之。而油出焉。落花生之出口。分附殼無殼二種。前者專供食用。後者兼供榨油。在一九一五年。出口總額達一百五十餘萬兩。茲揭錄芝罘、青島近年落花生及落花生油出口總額。並全國輸出總額於左。

(1) 落花生之輸出表

年 分	全 國 之 內 外 輸 出		青 島 芝 罘 之 內 外 輸 出	
	擔	數	擔	數
一九〇九	一・六一九・三七二	五・七三七・一九四	六〇八・七三四	二・五八四・一七八
一九一〇	一・八三〇・四八〇	七・〇〇八・八三四	八九一・九〇六	三・九四六・五八六
一九一一	一・八九三・八二八	七・八〇一・三一	九九四・六九一	四・四三七・六三四
一九一二	一・九六一・〇一三	七・九六八・六七七	一・〇七五・五七一	四・七七五・二一九
一九一三	一・九七七・七五三	八・四九四・三六六	一・〇七七・二一六	五・三一九・二二三
附殼	三四三・八六九	一・七八六・五一〇	一四〇・七八八	七〇八・六九三
無殼	一・一七四・〇二四	三・八八七・四〇八	二八〇・三三二	一・〇七五・四九五
一九一四	一・三〇六・五一〇	六・六九一・九〇三	八五五・一〇二	五・三〇一・四〇八

落花生油之輸出表

年分	全國之外國純輸出	芝罘青島之內外輸出
一九一五 <small>(附殼)</small>	六六八·四二七	八三·九三三
一九一六 <small>(無殼)</small>	二·一二〇·三二五	二六一·七四五
一九一七	二·〇九四·七三七	二六二·二六四
一九一八	九·五七六·四〇二	一·二六九·四九九

(2) 落花生油之輸出表

年分	全國之外國純輸出		芝罘青島之內外輸出	
	擔	海關兩	擔	海關兩
一九〇九	二九五·七四四	二·五一七·二二四	一三九·七六九	一·一〇三·三四八
一九一〇	二四六·六四〇	二·五六八·四五八	八五·四四六	八五一·一五〇
一九一一	二六〇·七九三	二·五二九·二八四	一〇九·五八七	八七八·〇六八
一九一二	三〇四·二一六	三·五五二·〇六九	一一一·四八六	三·〇一〇·二四二
一九一三	二五六·五七三	二·八三二·九九八	一四七·三五三	一·八一五·六一四
一九一四	二五七·一五一	二·七八九·九九七	七五·六六一	一·〇〇四·六四七
一九一五	三五二·〇九八	三·四三一·九六〇	六三·三二六	五六七·五〇四

榨蠶

(3) 榨蠶 我國榨蠶之發見。始於千八百年前。山東一省。據歷史所載。前清乾隆時代。榨蠶之飼育。已極發達。後因種種關係。漸就衰微。近自繭綢需用之途開。各方面研究。榨蠶飼育者。日盛一日。因之山東省之榨蠶。頗為世人所注。

全國之柞蠶產地以貴州山東滿洲爲最著

山東柞蠶產地

意。爰將調查所得。分述如次。

一 柞蠶飼育地 我國柞蠶飼育地。最著者爲貴州。山東。及滿洲三處。貴州僅限於由思南至四川邊境。滿洲範圍較廣。而以蓋平縣（花紅峪、豬紅峪、大頭溝、三脚山、潘店家、梨子園、接官廳、萬福莊等）鳳城縣（雲裡店、湯山城、賽馬集、凌陽城）、遼陽縣（大連河、去洞峯、隆昌以南）寬甸縣（二灤渡、站子潤、石柱子、山子、北浦、石河、長甸、大浦石河）、安東縣（紅石砬子、梨酒溝、鋪拔山、後小東、大河岸、三般台、銅鑛嶺、虎兒山、太平山、高麗橋子、長沖）等爲最盛。山東飼育地方。有牟平、文登、棲霞、海陽、萊陽、招遠、萊城、膠州、昌邑、日照、沂水、諸城、莒州、蒙陰等處。就中最盛者。首牟平。棲霞。文登諸縣。

飼育 分種類。生代。形態。飼育場。及飼育時期。述如次。

(一) 種類 生代及形態。柞蠶通稱爲 *Tussur* 或 *Tussare* 而學名則謂之 *Antheraea Pernyi* 意取食柞、櫟、檜等樹之葉所生長之二化生蟲也。發生於春秋二季。由春季發生者。係去年之蛹待春暖時。化蛾產卵。其卵普通經十二三日。孵化。俟孵化後。再過四十餘日。開始結繭。故稱爲春蠶。春繭經過二十餘日。再形化蛾產卵。其卵之孵化。較春蠶稍速。只須十一二日。此等幼蟲。過孵化後五十日內外。結繭越冬。故稱爲秋蠶。柞蠶元來爲二化生蟲。然因氣候之關係。春季結繭最遲之卵。至夏季不化蛾。有延至翌春而始化蛾。名一化生者。亦間有之。然屬於例外。蠶兒普通均屬四眠。往往有三眠或五眠者。考蠶兒孵化當時之形態。頭部呈赤褐色。

二化生蟲

春蠶秋蠶

較家蠶繭大且重

全身黑而多毛。自第一眠告終。即脫皮而變爲黃綠色。至第二眠脫皮後。則變爲鮮綠色。其背側各現數對之銀色斑紋。及經三四眠時。其色愈綠。自近於老熟後。則背部稍稍透明矣。柞蠶稱爲野蠶。有時亦稱天蠶。故柞蠶繭稱爲野蠶繭。其形狀較家蠶繭大。重量亦略有二倍。兩端形如雞蛋。帶淡青色。或淡黃色。蛹之形態亦較家蠶大。其蛾有透明圓紋。周圍繞以紅黑線。翅上帶黃褐色。其前翅之前緣。近於尖端。有不透明紫色之帶。近於各翅外緣部分。有紫紅色之帶。若翅展開時。自後翅之內緣起至前翅之前緣終。如見有一連續之橫帶。至於觸鬚。則雄粗雌細。皆呈櫛齒狀。而腹部則反是。雌肥大。雄細瘦也。

飼育場放蠶樹

(一)飼育場 柞蠶係放置於柞、櫟、檜等樹上而飼育者。故稱此等樹爲放蠶樹。有放蠶樹之地。稱爲蠶場。放蠶樹之種目。有柞、櫟、檜等類。然東省以柞樹爲主。皆係播種栽培者也。其方法。通常以一粒至四粒爲一株。一天地之面積。可栽培五百株至八百株。至於養育法。有根莖及中莖兩種。東省所用者。則爲根莖法。播種或伐採後。經過三四年。長成四五尺之高者。最爲適當。每一顆樹。可放養十個內外之蠶。若放蠶樹經年日久。則其葉硬不適於用。普通四五年後即輪伐之。至對於放蠶樹之害蟲。純任自然。尙無何等之研究。蠶場最忌濕氣。以地勢高燥。不受北風侵害之處爲佳。

二樹放十蠶

(二)飼育時期 柞蠶之飼育。分春秋兩季。其飼育時期如下。春蠶四月上旬(清明節前後)出蛾產卵。經十二

飼育時期
春蠶清明產卵
夏至

三日後(穀雨之頃)孵化。其放養樹上之遲速。須依放蠶樹發芽之先後。大抵一齡中。選擇濕潤地所在之樹。放

結繭 秋蠶初
伏產卵 秋分結

普通四眠

大蠶長三寸餘

年產三十億

品質

置於嫩芽上而飼育之。待至二齡。始放養於蠶場。到六月二十日前後。(夏至頃)結繭。秋蠶七月下旬(初伏之候)出蛾。交尾後。直送於蠶場。使在放蠶樹之枝葉產卵。經十一二日後。孵化。過四十餘日。相繼結繭。普通以十月初旬(寒露節前後)為收穫之期。

(四)蠶兒發育之狀態 柞蠶普通四眠。間有三眠或五眠者。其五眠之蠶。以秋蠶居多。至發育之狀態。一齡中色黑多毛。其大約三分。自一眠後。即脫皮變為黃綠色。二齡末。其大約八分。三齡中。長大達一寸四五分。至四齡。則達二寸以上。及四眠後。發育甚速。經過六七日。已達其極。最大者有三寸六七分。至於喫葉及睡眠時間。則如左。

孵化後 喫葉三日(因晴雨而有差異) 一眠二日 三眠後 喫葉五日 四眠四日
一眠後 喫葉四日 二眠二日半 四眠後 喫葉十一日 營繭四日乃至五日
二眠後 喫葉四日 三眠三日

繭之產額、東省每年繭之產額。因無確實統計。不得其詳。然依放蠶樹之狀態。柞蠶絲之輸出入。繭綢之輸出數量。綜合而推算之。可斷定柞蠶繭之年產額。約三十億個。其繭千個之重量。假定為十斤。總計則為三萬斤內外。品質及價格。柞蠶繭之品質。優劣不一。評定高下。頗屬困難。茲將最主要各條件列左。以供參攷。

- 甲 絲量之多少
- 乙 光澤之色合
- 丙 乾燥之程度
- 丁 繭內蛹之生死腐爛
- 戊 解舒之難易
- 己 屑繭之有無多少
- 庚 繭之大小
- 形之整否

價格

用途

屑繭三種

由芝罘輸入額
平均十八萬擔
即十九億八千
萬個

繭之價格。因品質之良否。絲况之如何。經濟狀態之變動。年各不同。即時間與場所之差異。價亦懸殊。一般之交易方法。不依重量。而用個數。通常以千個為標準。依此而定價格。普通由銀六毛至一元二毛。

繭之用途。柞蠶繭之用途。與家蠶繭同。專供製絲之原料。不過因種類品質之關係。用途微有差異耳。即春蠶多用為秋蠶之繭種。其餘則在原產地繅絲。作為繭綢之材料。至於秋繭。除翌年繭種外。專供製絲之原料。

屑繭普通分三種。即腐爛繭。薄皮繭。及出殼繭。是腐爛繭稱為油繭。又稱為油爛繭。薄皮繭亦稱薄繭。二者皆供製粗惡絲之用。出殼繭稱為繭控兒。如春繭之出殼。稱伏控子。秋繭之出殼。稱秋控子。亦皆供紡績絲之原料。更有一事。出殼繭與家蠶差異者。即出蛾之際。不獨絲條無切斷之憂。而製絲上反解舒容易是也。

移入額。本省產出之繭。為額無多。不能供給省內各地製絲工場之需要。有由滿洲移入者。至本省之輸入地。則為芝罘港。茲示千九百八年以後。柞蠶繭經芝罘港之移入數量列左。

芝罘港柞蠶繭移入數量表(單位擔)

年次	東海關	東海關常關	合計
一九〇八年	一〇〇、九〇九	二〇、九二九	一二一、八三八
一九〇九年	一四五、九三七	一一一、八六五	二五七、八〇二
一九一〇年	一一〇、〇九九	六六、一六八	一七六、二六七

柞蠶絲之製造

山繭殺蠅法
烘繭房

一九一一年 一一三・三七八 一三〇・六〇〇 二四三・九七八
 一九一二年 一二五・五〇一 一一五・五二一 二四一・〇二二
 一九一三年 一六〇・四三八 九二・九四〇 二五三・三七八
 一九一四年 九一・三一三 二八・一一〇 一一九・四二三
 一九一五年 一三三・八七二 五八・九八五 一九二・八五七
 一九一六年(自一月至六月) 四〇・九〇九 七七五 四一・六八四

據右表觀之。年年之輸入額。少則十一萬擔。多則達二十五萬餘擔。每年平均輸入額。為十八萬擔。一擔之繭數。假定為一萬一千個。則繭之輸入數總計十九億八千萬個焉。

二 柞蠶絲製造法 柞蠶絲之製造。向來均用舊法。在自宅設備數台或數十台之繅絲器。即從事製造。近鑑於世界之趨勢。有建設製絲工場。裝置新式器械者。茲將工程之概況敘述如左。

(一) 山繭殺蠅法 生繭不能永久保存。除短期間內供製絲之用外。餘俱為之加熟乾燥。令其殺蠅。普通稱為烘繭。其因此目的所建設之小屋。稱為烘繭房。烘繭房用磚或土等築造。長約二丈四至三丈六(因工場之大小不同)寬約八尺。高八尺。每隔八尺。設置一壁。安以門扉。其地下造炕。後方或側面。設置焚口。室內距地面高約七寸。架有板。板上排列長三尺五寸寬一尺五寸深五寸之箱。箱之底部。用割竹或葦條等作成。室內暖氣之流通。須毫無阻滯。其

蒸繭法

扒繭

繰絲

烘絲室

捻造室

豫備殺蛹之繭。以平均之厚入於箱內排列板上。再由焚口處點火。經四時間。卽殺蛹畢事矣。其一室中架列板之數。爲四列五層。一箱中之繭數。以二千個爲適當。故一室一次得爲四萬個繭之殺蛹。若一晝夜之作業。無間斷行之。可得殺蛹五次。故通常一日一室之乾燥繭數爲二十萬個云。(一)蒸繭法 以繭一萬至一萬三千個。入於塗抹洋灰之鐵釜中。用口碱(由張家口來之天然曹達)四五斤。與清水七斗。混和煮沸。約二時間後。用柳條製之籠取出。復次將煮沸之水注入其上。洗去附著之灰汗。此項工程完後。凡殘留鐵釜中之溶液。全部汲出。再注入三斗之清水。上裝置木架盛以柳條籠。將前繭蒸於其中。過三時間後。再行取出。注以熱湯。於是更換釜中之水。至三四次爲止。其蒸繭所費之時間。前後八時內外。所得之繭俟冷卻後除皮。(三)扒繭(除皮法) 前蒸之繭。待冷卻時。卽送於扒繭室。放置板上。剝去外皮(口絲)卽成屑絲。通常稱爲大挽手。其皮之取法。與繰絲之難易。及絲量之多少。均有密切關係。爲工程上要注意之點。已除去外皮之繭。以百十五個裝入木製盆。分配於製絲職工。受取之際。交換木籤一根。以便查明一人一日之繰絲量。(四)繰絲 職工所製之絲。普通屬八粒絲。然因繭之品質。絲之用途。有由四個至三十二個。製一條絲者。其職工之製絲能力。大概一人一日之繰絲量。約八盆內外。卽九百二十個。由一盆所製之絲。成爲一綫。以四綫爲一卷。送於烘絲室。(五)烘絲 烘絲室之構造。與烘繭室同。將絲堆積室內。加熱乾燥。焚火後。約一時間。卽開戶。除去室內之暖氣。放置約一時間。則烘絲之業卽畢事矣。普通各工場。晝夜烘絲二回。若夜間作業時。焚火後。約一時間。卽開戶。至翌朝始行搬出。其乾燥畢事之絲。再送捻造室。(六)捻造室 捻造室設有卷絲拘絲

製絲地及工場數

種類及產額

春繭絲最佳

秋繭絲質強韌

大小柁絲屑絲

等職員。其於乾燥之絲。先經看絲之手。檢查其光澤。類節之多少及總之亂整與否。次關於織度之大小。用「典尼爾」檢查器定之。如不合格時。則呼喚經手職工。當面指摘其不良之點。與以相當之處罰。至於檢查合格者。區別等級。送往柁絲。其柁絲之作業。取其一綫而鬆解之。一面掛於巨絲車上端。鐵製之鈎。一面掛於真鍮製圓筒狀之棒。應所要之形態。而捻縮之。如是捻縮之絲。并列於括造器中。再行壓縮。用紅木綿綫結束。即畢事矣。

製絲地及工場數 本省製絲之地。爲煙台牟平。棲霞三處。就中最盛者。首煙台。工場號稱四十四。機械達一萬五千餘台。

柁蠶絲之種類及產額 柁蠶絲之種類區分如下。春蠶絲 由春繭製成者 秋蠶絲 由秋繭製成者 春控子絲 由春蠶出殼繭製成者 秋控子絲 由秋蠶出殼繭製成者 總之由春繭製成之絲。色淡而富於光澤。質亦良好。惟產額極少。由春蠶出殼繭製成之絲。除光澤可人外。其劣點之處。在絲條不同。類節頗多。現今市場所買賣者。皆爲秋蠶絲。論光澤雖不及春蠶絲。而質極強韌。頗適用於用。產額亦多。此外絲之名目。有大柁絲。小柁絲之別。小柁絲者。柁之周圍。約四尺九寸。普通爲五粒至八粒絲。其品位以二十五至三十五「典尼爾」爲最多。大柁絲者。柁之周圍。爲五尺八寸。通常爲十粒至二十五粒絲。品位爲六十至七十「典尼爾」。屑絲分大挽手二挽手兩種。大挽手者。索緒之際所生之外皮及絡絲之一部。二挽手者。爲不能線絲之殘部。除去其蛹者也。

柁蠶絲之產額。難得確數。即以前述之柁蠶繭產額爲三十億個而推算之。又因繭之良否。技術巧拙之差。異判斷亦

屬困難。茲為參攷起見。將滿洲所研究之步留試驗成績表列左。

柞蠶步留試驗成績表（以柞蠶繭千粒為標準）

產地	絲		蛹	
	大挽手	二挽手	大挽手	二挽手
朝鮮產	七七、二七二	二五、四五四	三八、一八一	五、二九四五
東山產 （安東縣地方）	九八、一八〇	三四、五〇〇	四〇、〇〇〇	五、〇九〇〇
西山產 （大孤山地方）	七四、六四五	三〇、九五九	三七、二七三	三、二七二七

千粒得絲百兩
產絲五十萬貫

據右表觀之。是柞蠶繭千粒之絲量。自七十四忽至九十八忽可知。今以滿洲產柞蠶繭與山東產柞蠶繭之外觀的品質相比較。假定山東柞蠶繭。每千粒可得百忽之絲量。則前記三十億個之製絲額。恰得三十萬貫。（一貫合六斤餘）再加以輸入繭十九萬八千萬個計算。絲量十九萬八千貫。合計得四十九萬八千貫。因之山東省每年柞蠶絲之產額斷定為五十萬貫內外。品質 鑑定柞蠶絲之品質。與家蠶絲同一困難。因由帶淡灰褐色。二個扁平之細纖維組織而成。若用橫斷顯微鏡照時。則家蠶絲之內容充實。而柞蠶絲反是。不獨有無數之小孔。而局部見有裂開之現象。茲依大連中央試驗所發表柞蠶絲之纖維如左。

幅

〇、〇三〇、一公厘

強度

一四、八一五、二公厘

厚 〇、〇一〇、八 伸力 每一公尺九二、五一一〇、四公厘

纖維平均 四、六一四、八「典尼爾」

其中包含主要之成分照百分比列列左

纖維 八六、六〇〇 臘樹脂及脂肪質 〇、四五四

膠質及色素 五、七六〇 合計 九九、九六四

蛋白質 七、一五〇

用途甚廣

用途 柞蠶絲之用途。除供繭綢製織材料外。凡裝飾用編織物肩掛、腰帶、腳帶、髮網、手巾等。均採用之。近來輸出海外。用途愈形擴張。即飛行機。亦採用之。

交易時期及習慣

交易時期及習慣 柞蠶絲之交易時間。由九月至翌年五月。最盛者。為十一、十二、及正月。販賣之際各製絲家不待買手之來購先輸送於便宜市場。在此賣出者甚多。此外有在上海設特派員依上海行市隨時賣約者。買賣習慣以百斤計算。概屬現金交易。若經絲行時。須口錢一分。即價值百兩者。手數料一兩。

輸入額

柞蠶絲輸入額 向來山東繭綢之所以著名者。因其品質良好。產額甚多。現今漸就衰微。不獨原料仰給於滿洲。即柞蠶絲亦由芝罘龍口兩處移入者不少。茲將最近數年由芝罘之輸入額。比較列表如左。

煙台輸入額

煙台柞蠶絲移入數量表

年次	數量	年次	數量	年次	數量
一九〇八年	二、二六六擔	一九一二年	一、一二三擔	一九一五年	八八〇擔
一九〇九年	三、八二八	一九一三年	一、一二三	一九一六年	五〇五
一九一〇年	二、八一七	一九一四年	五一八		
一九一一年	二、九二八				

(自一月至六月)

龍口係屬於芝罘之海關

龍口元來屬於芝罘(東海關)之海關。自民國四年十月一日始行開港。其開港後三月。即四年一月起至十二月止。移入額計二千三百八十六担。自五年一月至六月止。計三千四百五十一担。柞蠶絲輸出額及販賣地。柞蠶絲中。屬大柞絲者。多消費於本省。小柞絲則輸出歐美各地。其輸出港。雖有芝罘、青島、兩處。然以芝罘占大部分。茲將最近八年間之輸出額列表如左。

芝罘青島柞蠶絲輸出表

年次	芝罘	青島	合計	年次	芝罘	青島	合計
一九〇八年	二、八七七担	一八四担	三、〇二一担	一九一三年	三、六六五	五	三、六七〇
一九〇九年	四、〇四四	一八	四、〇六二	一九一四年	八、三四四	三	八、三四七
一九一〇年	二、四八九	三五	二、五三四	一九一五年	一八、二五九	一	一八、二六〇
一九一一年	二、二二二	一	二、二二三	一九一六年(自六月至六月)	六、〇四〇	一	六、〇四〇

輸出於日美法
意等國

屑絲即亂絲頭

亂絲頭之輸出
額

繭類

一九一二年 三,000擔 一 三,000擔

前表所列作蠶絲之輸出一年約一萬四千擔內外。輸出國別。爲日本。美國。法國。意大利等。但輸出於歐美者大部分經由上海。茲舉示輸出額及輸出國別如下。 日本 一、五〇〇擔 美國 五、〇〇〇擔 法國 三、〇〇〇擔 意大利 二、〇〇〇擔 其他 二、〇〇〇擔。

屑絲雖區分大挽手二挽手兩種。然輸出之際。兩者併稱。統謂之爲亂絲頭。但一般所稱亂絲頭者。包含家蠶屑絲在內。故稅關統計。莫由知其確數。概而言之。由芝罘輸出之亂絲頭。全部屬作蠶屑絲。由青島輸出之亂絲頭。全部屬家蠶屑絲。茲舉示亂絲頭之輸出額如左。

年	次	芝罘	青島	合計	年	次	芝罘	青島	合計
一九〇八年	七、四三	擔	八、五五	擔	一九一三年	二四、七六	擔	八、五二	擔
一九〇九年	一〇、〇六	元	三、九一〇	元	一九一四年	二、八七	元	三、三〇	元
一九一〇年	一五、一四	元	七、〇二	元	一九一五年	四〇、二二	元	五、二七	元
一九一一年	一五、〇四	元	七、一四	元	一九一六年	一〇、三七	元	二、八三	元
一九一二年	一〇、〇三	元	一〇、四一	元	(自一月至六月)	二、七四	元	(自一月至九月)	三、三〇

前表所載東省屑絲之輸出額。一年約二萬五千擔。內中作蠶絲。以十分之七估計。尙不大差。其輸出於歐美諸國者。

第七章 實業 第三節 農業 作蠶絲

同供人造絹絲之用。

三繭綢 山東之繭綢，因價廉耐久，故其名甚高。且需要之增加，年盛一年。至其製織之順序如何，亟為世人所注意。爰述其梗概如次。

一漿絲 所謂漿絲者，最初所行之方法也。先將大豆浸水，用石臼磨碎，然後加水煮沸，時時攪拌，待冷卻之際，浸入原料，須臾取出，曝以日光，令其乾燥。一則除去絲中所含之曹達，一則防止絲條之起毛。二做穗 已經漿過之乾燥絲，捲以錘形或穗形，以備充繭綢之緯絲用。故稱為做穗。三落機 前述之原料絲，主用大框絲。製織之際，不可不移於小框。故稱為落機。四刷札 用箴通經絲後，再塗以漿（豆汁），稱為刷札。五機織 製織之際，以落機、刷札之絲為經，漿絲做穗之絲為緯，掛於機織器上，以手足製織之。其職工製織能力，普通一日得織老寬半疋。即二日間可完成一疋。老寬洋綢之經絲數，合上下計二千四百根。老寬粗綢，計二千三百八十根。緯絲用三根至六根。六整理 凡製緯之繭綢，先用曹達和牛油所煮沸之液洗滌，再用清水淨洗，晒以日光，俟乾燥後，即通度卷折。七製織費 製織費統各種工程計算。對於老寬洋綢一疋，通常銀二兩四錢內外。

用途 繭綢之用途甚廣，如男女夏服、桌布、窗布、手巾等，莫不需用。近來有施以刺繡供裝飾用者，即最流行之飛行機，亦採用之。可見需用之方面，發達而未艾也。

產地產額

產地及產額 本省繭綢製織最盛者，首昌邑縣、棲霞、寧海次之。統計三處工場九十七，製織機數千八十七台。一年

繭綢輸出狀況

之製織額約二十萬疋。一年之作業日數除舊曆正月及夏季一月外約三百日。其生產能力普通機織器一台一日平均半疋。茲示棲霞、昌邑及牟平三縣之工場及機械台數如左。

棲霞縣 工場數六十。機械四百四十一台。昌邑縣 工場數三十八。機械八百八十四台。牟平縣 工場十四。機械一百八十二台。

繭綢輸出狀況 繭綢之輸出每年以三、四及八、九、十數月之期間為最盛。輸出港為芝罘及青島兩處。然以芝罘輸出之數量為最多。茲示最近數年間之輸出額如左。

年次	芝罘	青島	合計	年次	芝罘	青島	合計
一九〇八年	五,六九擔	二,五五擔	八,二四	一九一三年	七,二九	六,八四	一四,〇三
一九〇九年	九,四六〇	二,八七	一二,三三	一九一四年	七,三三	三,三六	一〇,六九
一九一〇年	七,三四	四,三三	一二,六七	一九一五年	二〇,二四	二,三三	二二,五七
一九一一年	五,八七	三,四九〇	九,三六	一九一六年	九,〇九(自一月至九月)	三,八二(自一月至九月)	一二,九一
一九一二年	六,四四	三,四九五	一〇,八九				三,八〇

輸出地方 本省繭綢生產之數量每年約一萬五千擔內外。其輸出目的地因各處經濟之關係數量各年不同。茲示民國三年及四年由芝罘、青島兩港輸出各地及其數量。列舉如次。以供參攷。

烟台輸出數量
價額

烟台繭綢輸出數量價額表

目的地	一九一四年		一九一五年	
	數量	價額	數量	價額
上海	四·五八三	一·六三一·五四八	一五·二一〇	五·三七九·一六〇
福州	五〇	一七·八〇〇	二一	四·六二八
天津	一一	三·九一六	一六	五·六九六
大連	四八	一七·〇八八	九五	三三·八二〇
廈門	一	一	二八	九·九六八
安東	二五	八·九〇〇	六	二·一三六
汕頭	八	二·八四八	二	七·二二
香港	二·三五八	八三九·四四八	四·七七五	一·六九九·九〇〇
日本	三九	一三·八八四	二〇	七·一二〇
朝鮮	一一〇	四二·七二〇	六三	二二·四二八
英國	一〇	二·四九二	九	三·二〇四

海關兩

海關兩

青島輸出數量
價額

目的地	一九二四年(自一月至八月)		一九一五年(自九月至十二月)		一九一六年(自一月至九月)	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
印度		1			3	1,068
法國		1		356	1	356
俄國		55		19,580		
德國		8		2,848		
馬尼亞		1		356		
其他		14		4,984		
合計	7,328	2,608,768	2,014	7,170,196		

目的地	一九二四年(自一月至八月)		一九一五年(自九月至十二月)		一九一六年(自一月至九月)	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
上海	1,950	6,941,240	2,046	8,362,311	3,723	約15,186,170
漢口	75	26,426				
廈門	38	13,555				
汕頭	3	846				

芝罘	二一	七,五〇三	一	一	一	一	一
九江	九	二,九八七	一	一	一	一	一
香港	七五四	二六八,〇三〇	七五	三〇,六五三	九二	約三七,六二八	一
日本	一	一	一	四〇九	一	一	一
朝鮮	一	一	一	四〇九	六	約二,四五四	一
英國	一四三	五〇,五四五	一	一	一	一	一
法國	九六	三四,八八三	一	一	一	一	一
美國	二三	七,八三一	一	一	一	一	一
比國	九	三,二〇四	一	一	一	一	一
澳國	一三	四,六二七	一	一	一	一	一
埃及	八	二,八四八	一	一	一	一	一
德國	一六	五,六九五	一	一	一	一	一
其他	二六	四二,八九九	一	一	一	一	一
合計	三,二八六	一,一六六,〇〇三	二,一三三	八七六,六九二	三,八一	約一,五五八,六九九	一

輸出歐美額之
百分算

備攷 千九百十六年之輸出價額。因無統計可據。照前年每擔四百零九兩計算。

上列歐美各地之輸出。因無直接航船。多經由上海香港再行轉運。故各國之純輸出額。無由得其詳。茲據日本三井洋行之調查。依百分比比例計算如次。 澳洲 三五% 英國 一〇% 美國及加拿大 二〇% 法國七%

其他 二七%

繭綢之輸出稅率 每百斤合海關兩四兩五錢 繭綢之價格 普通長四丈八尺至五丈。幅寬而身分薄者。每疋五兩至十二兩。長五丈幅寬而身分厚者。每疋十兩至二十二兩。但自民國五年來。因絲價騰貴。其價格較之前年加倍焉。

結論

近來柞蠶絲。為世界的需用品。較之家蠶絲強韌實用。山東風土氣候。既適於柞蠶之飼育。若再加以獎勵改良。如放蠶樹之栽培。蠶場之擴張。蠶種之選擇。製絲製織之改良。漂白染色之加工等。努力研究。則前途之發展。正未有艾。當局者幸注意及焉。

(4) 森林 山東地貌。半為邱陵。倘作十年樹木之計。必成絕大林區。今觀由泰山南走者。如徂徠山、蒙山、尼山、嶧山諸脈。由泰山東走者。如長白山、艾山、沂山諸脈。連峰羅列。以迄於海。為本省荒山最多之區。然土壤深厚。宜於大規模造林之處甚廣。今唯有柞蠶之櫟。尚多。漸近海岸漸有松、柞、樹林。審其地況。誠山東唯一造林之區。棄貨

森林
蒙山 徂徠山
嶧山 尼山
長白山 艾山
沂州 唯一
造林之區

於地。可惜也。若夫登萊半島之部。崑崙黃勞諸山。盤鬱其間。空氣溫潤。雨澤較豐。其山間多栽馬尾松。以供薪炭之用。惟砍伐太繁。加以蟲害甚烈。尚無林相可言。次於松者。唯櫟。樸。因柞。桑。蠶業。東省特為發達。如能因勢利導。則此區林業。尤易於經營。茲誌青島森林。

青島森林德人時代

德山林場

日人占有時代 民有林

德人租借時代 自清光緒二十四年。德人強租借膠灣後。目觀山野狀況。知有造林之必要。因於次年九月。設青島山林廠。收沒官有及無確實證據之民有山地。實行造林。其得面積二千四百四十八町步。並於青島建築砲台馬路後。更擴張其森林。於李村附近之德山林場。更分讓樹苗。強制民人造林。日德戰爭時。德人因軍事上之便利。將青島附近森林。砍伐甚多。且當軍事旁午。德人自顧不遑。遂無暇顧及於森林。因之盜伐濫採及火災等事。毀壞森林不少。日人占有時代。首先禁人民採伐官林樹木。其成立森林之現況如下 民有林 青島租界內之官有山林。與民有山林之判別頗易。前者青葱茂密。枝葉交互。林床積落葉腐枝甚厚。後者則林象鬆疎。矮赤松散生。是蓋因砍枝太甚。且掃去落葉腐枝。土中水分既不能保。全樹木之天然肥料復為掃去。是以樹木多矮小不能成大材。終久無鬱閉之希望。 勞山北麓。白沙河上游。蔚竹庵之廟產。則林象頗佳。樹亦為赤松。面積約百町步。年齡自二十以至百年。林象呈二級喬林狀。上級自八十以至百齡。下級自二十以至四十。生長旺盛。其大者胸高直徑達二尺。高八十尺。每町步有樹數。計自千二百本。以至千五百本。每華畝約自八十五本以至百零七本。

河川下流多沖積土之三角州。土地肥沃。適宜農業上之經營。農人多於河岸兩旁。種植柳樹胡桃等。以防河砂之侵

官有林

入及河水之氾濫。是等森林生長頗良。成爲密林。農人利用其枝條。造作農具。編織筐篋箱籠等物。官有林。官有林大別爲三類。一爲青島附近諸山。及海泊河西岸之森林。一爲李村附近。及勞山各水源涵養林。一爲膠濟鐵道林。自青島直達濟南。沿鐵道兩旁及車站前後之隙地。

青島森林。完全係德人所手造。二十年前。諸山類皆童禿不治。基岩外露。今則蒼翠滿目。無不樹之山矣。德人造林之實施。以此爲最先。除山頂之天然赤松林外。全系人工栽植。其種類針葉樹占百分之四十五。闊葉樹占百分之五十五。針葉則爲黑松。赤松。落葉松。赤松全在山嶺。黑松則在山之中部。約占全林面積百分之三十五。其稍平而肥沃之地。則植落葉松及闊葉樹之刺槐。於窪下多積水之地。則植赤楊。

牛及牛肉

全省牛六十萬頭

閩牛分割數二

(5)牛及牛肉 山東農家概飼牛。全省各地。隨處皆有牛羣。計省內生牛之現在數。據「烟台要覽」所調查除小犢不計外。其成熟之牛。在膠東道區約十二萬頭。至山東中部及西部地方「以萊州。青州。沂州。曹州。四府屬地爲盛」。有四十八萬頭。合計爲六十萬頭。牛之飼養法。東省人民飼牛法。至簡易。各農家之稱爲大戶者。嘗養至五六頭。僅僱用一牛夫。在耕耘之餘暇。則放之郊外。而秣其青草。夜間則於牛舍收容之。不與他種飼料。至秋冬之際。田野間既無青草可秣。始以麥稈。糠。粟稈。玉蜀黍。豆殼等類。切爲短禾。和水與之。惟山東飼牛之法。與他地方不同者。即行去勢術(閩牛)是也。其去勢之法。在二歲時行之。其道有二。其一爲切取其辜丸。是之謂割牛。其一爲敲潰其辜丸。是之謂敲牛。然現行之法。則取其後者爲多。至去勢時間。必在交尾之時。蓋此時期。牛之筋肉緊縮。身體枯瘦。趁

佳味
肉質之良蒙韓
不及

價格及輸出
一牛重六百斤
價在七十元以上

此去勢。則性質必變爲柔順。且又肥滿。此蓋生理上之作用。不如此不能收良好之效果也。然則山東耕牛。可以供食用而成佳味者。去勢之法亦與有力焉。至其肉質之良美。不但爲日本牛所不及。亦且駕及蒙古、朝鮮等牛種而上之。此實定評。確非過譽。所以然者。山東牛得於先天者獨厚。故能品質良好。加以去勢之法。遂使身體發育肥滿。脂肪豐富。肉質柔細。其滿身皆有饒多之網狀細胞。組織而成。是以近年養牛之家。以耕牛爲食用之目的者。皆此之故也。並聞德國經營青島時。嘗由德國運牛來魯。與魯省所產之牛交尾。牛之價格。及輸出狀況。作爲食品者所屠殺之牛。大者重至七百斤內外。小者亦重至五百餘斤。普通以重六百餘斤者爲大多數。其買賣價格六百斤內外者。每頭在七十圓以外。百元以內不等云。山東牛肉出口概況。文匯報云。山東東南部及膠東一帶。俱爲理想上最良之牧場。每年放飼牛隻。約在一百萬頭左右。然畜牧一業。在該省猶未盛行。各種家畜。通常皆任其就食於天然草地而已。牛肉出口。以青島及煙台爲二大集中地。自德人佔據青島經營斯業以後。出口日衆。日人繼之。據一九二一年統計。該業所獲純利。不下日金十七萬五千元。其銷路以日本及滿洲之大連、俄沿海省之海參崴爲最旺。而運往菲律賓濱者。初亦不少。嗣因非島有澳洲牛肉輸入。競爭過烈。旋即停運。當日人佔據青島之初。曾禁魯省牛肉輸往日本。迨一九一六年終。禁令取銷。而日人遂爲鉅額之銷費者。今青島屠宰所每日能宰牛二千頭。不過實際所宰。殊不及此數耳。其已宰之肉。悉盛入冰箱。儲待出口。茲據日人方面所報告。該所近十四年中宰牛確數。列表於左。該業出口之盛。於此可見一斑矣。

博山陶磁
可與江西景德
鎮抗衡

一九〇八年	五二九五頭	一九一三年	二七二六八頭	一九一八年	三六六七五頭
一九〇九年	五四八三頭	一九一四年	一七八三九頭	一九一九年	四七七五七頭
一九一〇年	七〇六六頭	一九一五年	八二三五頭	一九二〇年	五六〇五二頭
一九一一年	四七二二頭	一九一六年	一五一四〇頭	一九二一年	三六二五九頭
一九一二年	一一〇一〇頭	一九一七年	二四六七四頭	共計	三〇六九七四頭

〔附誌〕按中國境內蒙古、西藏、新疆，俱爲著名之牧場。而黃河流域，亦有以畜牧見稱者。惟雲南之畜牧業，外間尙不甚知名。然該省草地極廣。山坡之地，多放飼牛羊。滇西一帶，草高五呎，尤爲無上之牧地。其間如麗江之馬、鄧川之牛、雲龍之牛、宣威之豕、武定之鷄，俱極優良。倘能運入西國良種，互相配合，其結果當愈益優良矣。茲於紀載山東牛肉出口之餘，因泚筆述之如此。

第四節 工業

(一) 博山陶磁器製造業

(1) 緒言 博山乃北方產磁之地。可與江西景德鎮抗衡。銷售於山東、直隸、山西、河南、各省。並遠及於滿洲。然彼景德鎮當有明時代，供辦皇室用品。開設御審，年發十萬餘金。使之製造精良器品。官府亦極優獎之。而博山則否。不僅無此類保護獎勵，並不受何等向上研究之刺激。故所製頗粗。與景德較，一精一粗。各具特長。南北對峙，互推廣其

會設立磁業公
司

銷路。其勢力殊不可侮視焉。

博山出產原料陶土。及強火煤炭。復有孝婦河灌繞城內外。實為理想的產陶地。其製品堅固。價廉無比。惜僅製粗品。未力求精美。待坐視景鎮之活動。至足惜也。當光緒三十四年時。嘗以銀洋二萬元。設立磁業公司。可謂之為博山磁業覺悟之先聲。其意原企望改良產品。增加產額。養成學徒。本大可屬望。而年年賠累。至民國三年遂行停辦。其原因雖云不得已。而實由於技術缺乏及營業醞釀之故。決非其企畫無望也。辦理磁業。苟技術及經營上手腕確實。則決無失敗之理。況北方生活程度日漸向上。已喚起需用精美品耶。茲將陶器製造業之概況。逐項述之如下。

博山磁器工場
之分佈

(2) 工場 博山陶器工場散在各處。製品之種類。亦因工場所在地各有異趣。茲將工場所在地及戶數。示之如下。

工場所在地	位 置	窯之種類	戶 數
山 頭 莊	距車站五里	碗 密 五、六家	雜貨密 十餘家 碎貨密 十餘家
福 山 莊	站東南十五里	碗 密 二、三家	雜貨密 十餘家
北 領 莊	顏 神 鎮 北	甕子密 二、三家	雜貨密 三、四家 碎貨密 四、五家
屋 子 莊	距車站三里	甕子殿	停業中
八 陡 莊	距車站二十里	瓶 密 二、三家	

富於陶土釉藥
原料

密廣一莊 距車站十二里 雜貨密 三、四家

博山磁業公司在站前青龍山麓。股份係半官半民。雖大可期待。然因製品粗雜。賈路不盛。經營困難。乃停業專整理殘務。現今則已改爲兵營。屯駐軍隊。據聞將來該公司殆不能復活云。

(3)原料 博山一帶。富於陶土釉藥等原料。到處產之。今列舉其主要產地名稱價格等如下。

品名	產地	距車站里數	百斤價格	摘要
西山石	趙莊	一五	京錢六百元	
青土	馮步玉山	六	四百文	
白藥石	崑崙山	二五	(五千吊文)	普通買賣，多係以粉末和水，百斤約五吊文。
白澤石	代莊	二五	八吊文	
石灰石	東山	八	一吊四百文	
方解石	同	八	一吊八百文	
滑石	泰安山	一八〇	六吊文	
燧石	萊蕪	五〇	二吊五百文	
黃土	博山	一	三百文	

製法

前記各項原料。非全部皆爲製造上必須之品。普通下等陶器。只青土、白藥石、黃土、三種即可。有光澤者則用滑石云。
(4)製法 陶土在屋外所設之直徑丈餘圓形白內。以牛騾碾碎之。加水攪拌。瀝去砂土。導於槽中。俟其沈澱。待稍乾。如粘土狀。運入工場內。置轉輪台上。模型。迴轉之。使成各物原胎。然後陰乾之。乾後。上藥繪花燒之。今將由精製粘土。至燒畢所需日數。示之如下。

碗 密(茶碗皿等食器類) 三十日間 瓶 密(酒醋等液體瓶類) 二十日間

碎貨密(盆等形體小者) 十五日 甕 密(甕缸類) 二個月間

窯之構造

燒窯爲圓筒形。頗類墳塚。高一丈五六尺。直徑一丈餘。或一丈半。內壁以石砌固。外則以磚壘成。焚火口由地面掘下。並另設通風口。密內設極多之耐火甕。(高四尺直徑約二尺)配置整齊。陰乾之原胎。即置其內而燒之。但使用此種耐火甕者。不過碗密、碎貨密。燒甕則不用也。燃料悉用粉炭。火力保存須一星期內外。繼續燃燒。而時間則依密之大小。製品之種類各異。普通多在五日。至十日之間。博民向不用試驗火力器。燃燒時間及火力。力概以多年經驗。而加減之。燃燒完畢時。開放密閉之焚火口。將燒密上部之圓形冷却器之蓋除去。使密內通風。俟三日。至五日。後冷透。再一搬出。

資本

(5)資本 陶磁器製造業開始所需資本如下 牛或騾一頭約五十元 四頭二百元 陶土粉碎白一個二十元 密一個三百元至五百元 陰燒密除大資本者方有之。餘皆亂用。職工儲金。多俟將貨賣出後。分與二分之一。以代

堅固耐用

工資相沿成習。因之亦無需流通資本。普通有三四百元。即能設立工場。內中一家設窯數座。資本千元以上者。亦頗不爲少云。

(6) 製品及價格 博地所產陶磁器碗皿食器花瓶甕等。類皆堅固耐用。惟少高雅細緻之精美品。已詳第一項緒言。博山陶器生命。實以製品堅牢。價格低廉爲主。敢云精美。非其所長也。茲將一般價格示之如下。飯碗大號十個。值銅元五十枚。小號十個。值銅元三十枚。茶碗大號十個。值銅元二十枚。小號十個。值銅元十枚。茶瓶十個。值銅元百枚至三百枚。花瓶(磁器)大號十個。值銅元五百枚。小號十個。值銅元百五十枚。水甕大號十個。值銅元千五百枚。上列各種陶磁器。雜裝一車(十五噸)滿載。價格約六百元。價格既如上述低廉。而產額年可達一萬二千噸。合計價格猶不下五十萬元。在博地亦主要之產業也。

銷路

(7) 銷路 膠濟路沿線各郡邑。以濟南、黃台、青州、濰縣、昨山、高密、膠州、城陽、青島等處爲主要市場。更由濟南沿津浦線至天津、德州、濟寧等地方。復由黃台順小清河東下。輸往渤海沿岸地方。及滿洲方面。

二人經營之密業工廠

(1) 日華密業株式會社 日華密業。係最近成立。前稱日華密業工廠。東華公司所經營。民國五年開始營業。資金二百萬元。係日華合辦。邇來苦心研究。成績顯著。遂有今日之盛況。改爲股份公司。行當大見發展也。工廠在車站鐵路北數十步處。與鐵路相間一大道。東西南三方高地圍繞。東隔線路遙對青龍山。可以遮風。裝載貨車。亦極便利。現

日華密業株式會社

在製造耐火磚及土管等。其原料如下。

白磁石	百斤(二十兩秤)	銅元	三十枚	藥土	同	同	十五枚
焦包石	同	同	四十五枚	青土	同	同	十枚
黃土	同	同	十五枚				

燒密六座

燒密六座。聘用日本專門技手職工。並雇用多數華工。作業極稱繁盛。今次改為股份公司。其資力所生餘裕。將以之實施種種研究之計劃。

玻璃製造業

(二) 玻璃製造業

(1) 緒言 博山玻璃器。雖少次於陶磁器。而名播隣境。自古已然。起源遠在明代以前。製造玻璃者。最近受革命影響。目下停業者甚多。今將本業區為三種。各就其以前戶數暨現營業戶數。比較如下。

區	分戶數	現在就業者	區	分戶數	現在就業者	區	分戶數	現在就業者			
玻璃板業	十四戶	八	戶	玻璃棒業	六十戶	四十	戶	玻璃細工業	三百戶	五十	戶

以上三者。皆居於顏神鎮。形成一工業區域。工場黑煙縷縷。遮蔽天日。城外積煤滓如山。亦一盛觀也。

博山玻璃公司

(2) 博山玻璃公司 青龍山北麓孝婦河右岸。車站之北。有巍然洋房一幢。是即為博山玻璃公司。博地之製造玻璃。實由該公司所首創。其起源蓋疑德人擬在博山設一製造玻璃陶器之大工廠。會彼時反對德人正烈。乃先發

制人自行開設。以防利權外溢。資本銀十五萬兩。官商合辦。本場設立時。爲一千九百四年。藥品機械多自德國購入。技師亦僱德人。蒸氣電燈等率爲最新式。漸次增加資本達百萬兩。其製品則大反所料。不甚良好。實經營不得法所致。迨千九百十一年。遂無力支持。宣告破產。宏壯之大工場。乃爲中國銀行所封閉。殊爲可惜。近來玻璃板奇昂。北京政府。有從中斡旋。令其復活之說。然迄今未有動靜。又有被日本旭硝子會社收買之說。亦未見諸實行也。

(3)玻璃板業 博山玻璃公司創造玻璃板。後該公司倒閉。玻璃板之製造遂告中斷。迨民國四年三月。博民羣以在公司習得方法。獨力小規模製之。時歐戰方酣。洋玻璃價格暴漲。需用亦激見增加。製造者不但意外獲利。且大有供應不足之勢。俄然之間。玻璃工廠。相繼而起。未出一年。已達十四家之多。每日能造百箱。嗣因革命之變。停業者頗夥。今就現營業中稍大者。列舉之如左。

工場名	職工數	一日製造數	工場名	職工數	一日製造數
長泰玻璃廠	三十名	二十箱	耀華玻璃廠	同	同
義和玻璃廠	二十名	十五箱	恒順玻璃廠	五六名	四五箱
全祥玻璃廠	十五六名	十二三箱	會吉玻璃廠	同	同
同心成玻璃廠	同	同	福記玻璃廠	同	同

一、原料 製造玻璃板原料如左

皮筒 高苑 桓台 產 百斤京錢 二吊文 孟棗石 同上 同 一吊六百文

紫石 代莊(車站東南二十里) 產 同 六吊文 洋城 同 八吊文

沙石粉 同上 同 二吊文 木炭 西山(距車站十五里) 產 同 百四十文

信石 英國產(由漢口運來) 一斤 一吊文 碎玻璃 同 百文

以上列原料中之紫石沙石皆產於本縣。其質地比較良好。價亦低廉。洋城因歐戰漲價。非製上等品不用。普通製造。多以皮硝代之。

製法

一、製法 工場率係將平常房屋改造。修熔解爐。大者可二十。小者則五六爐不等。另設製成爐一個或二個。其製法先將原料碾碎。投熔解爐中燒之。經十二小時。即熔為餅形。以鐵管棒蘸之。入模中吹之使鼓。更加熱再取出。置丈餘溝內。工人持鐵管棒左右振盪吹之。冷則熱之。熱即吹之。如是數次後。即成圓形長七八尺之筒。然後分之為二。縱橫切斷。送製成爐加熱。將筒化成平形。製成一定寸法。其所謂工場者。並無何等特別裝置。不過使用舊式製爐。及製成爐之安設而已。

製品及銷路

三、製品及銷路 博山玻璃板因原料之調合不適。設備不充分。職工不熟練。故物品不佳。稍帶青色。並有泡沫。面上亦呈凸凹狀。包裝用箱。其尺寸種種不一。單位以百平方米達計算。任意切成若干片皆可。其種別如左。

十八片。十九片。二十一。二十四片。三十三片。三十八片。四十五片。五十一片。五十七片。七十

玻璃棒業

五片。百五十片。一貨車約裝三百三十箱。一箱重七十斤至八十斤。價七八元。其銷路為濟南。濰縣等沿線各地。更運往北京。天津。滿洲。揚子江流域。等地。暢銷南北。

(4)玻璃棒業 煙嘴。吸口。指環。耳環。等細工品。皆以玻璃棒為製造原料。專門細工工場收買玻璃棒。製造各種細工品。而玻璃棒工廠。則專門製棒。博地約有玻璃棒工廠六十戶。雖名為工場。其實不過在普通房屋內。修設熔解爐二三。室隅鋪闊二寸長二丈之鐵板而已。將已熱之玻璃。置其上伸之待冷。切成長三尺之棒。即可出賣。其設備只須熔解爐。職工不過二三名已足。率皆一家族合力共作。故資本亦僅少。原料則為白礬石。皮硝。火硝。沙石。(以火硝沙石代替信石)紫石木炭等。(白礬石產於崑崙裝缸運來。一缸五百斤。價百斤京錢十吊文內外。)製品價格一斤京錢一吊五六百文。

(5)玻璃細工業 以玻璃棒細工精造各種器物。其工場僅築一圓爐。工人十許。圍爐而坐。將玻璃棒烘熱。施以細工製成各種物形。並不用模型。空手製造。其技藝備極精巧。此種工廠。約有三百家。現今營業者。則不過五十家。古來此種博山玻璃器之博得大名。實以煙管。吸口。指環。腕環。飾玉文鎮等物為主。遠銷於廣東。雲南。貴州。山西。甘肅。湖南。直隸。滿洲各地。其交易法。由各地願主親來博山。直接訂立契約。先交半價。俟交貨時將所餘價額償清。其貨則託運送店代運歸鄉。裝貨用箱。以木板製之。闊一尺二三寸。長一尺四五寸。高二尺五六寸。貨物先用紙包裹。然後裝入箱內。琉璃絲扁額掛屏。雖其繪畫幼稚。而因光線反射的作用。光澤閃爍。頗另有一種異趣。其製造則造絲

者。與編造扁額者。判然兩事。現今風行之玻璃絲工廠有二。茲示之如下。

仁和爐（三爐） 一日約製造三十斤 仁和成（三爐） 一日約製造三十斤

以上兩廠及其他工廠所製之細工品。暢銷全國。即日本內地亦極珍視之。

（四）山東麥桿草帽辦之調查

(1)緒言 中國麥桿草帽辦之開始輸出海外。實在五十年前。即西歷一千八百七十年之時代。自斯而後。年有增加。至民國元年。輸出總額。遂達十二萬七千一百四十三擔。價值七百六十四萬三千五百五十九兩。至民國三年。因歐戰影響。致從來暢銷此項草帽辦之英、德、法、等國。需要頓減。輸出之額。漸趨不振。然至今日。尚不失為中國之重要輸出品。至其產地。以直隸、山東、河南、山西、為主。而以山東為尤多。幾占輸出總額之六成。茲先述山東麥桿草帽辦之概況。以供商業家之參考焉。

製作之始

中國麥桿草帽辦之製作。始於福建。距今六十年前（即一千八百六十年時）福建省用以製作水師營之制帽。其後劉坤一為兩江總督。以之為巡防隊之制帽。長江水師提督。亦用作部下之制帽。由是觀之。草帽辦之用途。初僅海陸軍隊。漸次人民仿做。夏季用作涼帽。需要日益增加。始僅傳播於皖、浙、而推移於直、魯、豫。晉。然南省因氣候及地質之關係。所產麥桿粗大。皮亦堅硬。於編製不甚適宜。北方土多含砂。麥桿質地柔韌。色澤鮮明。而外皮較薄。易於編製。故物美而工廉。至於今日。遂壓倒南方之麥桿草帽辦業。而發達至迅速也。

草帽辦之開始輸出

產地及集散市場

(2) 產地及集散市場 就山東全省麥作地方。舉其主要產地及集散市場如左。

產地

集散市場

萊州 平度 海倉 朱橋 白沙市

沙河鎮(舊萊州府屬)

黃縣等以沙河為中心之一帶地方

泰安 新泰 蒙陰地方

浮邱(舊泰安府屬)

寧陽 中莊 大王山地方

寧陽(舊兗州府屬)

郟城縣地方

馬頭(舊沂州府屬)

壽光及清水湖附近

壽光(舊青州府屬)

上家道口 及許家莊 利津等黃河

樂安(廣饒)(舊青州府屬)

及小清河下流一帶地方

新城(垣臺)縣地方

新城(垣臺)(舊濟南府屬)

濰縣及昌邑縣地方

濰縣及昌邑(舊萊州府屬)

陽信縣地方

陽信(舊武定府屬)

玉臺附近

玉臺(膠州管下)

山東主要產地
沙河為中心

以上為山東省之主要產地。就中最著名者為以沙河為中心之一帶地方。此外往年移出青島港之直隸、河南、二省之主要產地。列之如左。

曹州朝城地方

產地

集散市場

直隸

青縣 尚家林 鳳凰店
蘇寧 滄口 興濟地方

(興濟舊天津府屬)

遵化州一帶地方

玉田(舊遵化州屬)

開州 南樂 韓張等大
名府一帶地方

辛莊(舊大名府屬)

亳州(安徽)柘城大康朱橋歸德地方

鹿邑(舊歸德府屬)

省內黃河沿岸地方

惠濟橋(舊開封府屬)

右列最著名者。為興濟大名府及鹿邑地方。

編製及整理

(3)編製及整理 麥稈草帽辮之原料。凡大麥、小麥、裸麥、燕麥、各種麥類之莖稈。無論何種。均堪使用。然在北部地方。以用小麥之莖稈為主。(在壽光、樂安、新城、地方使用大麥莖稈者甚多)至以收穫麥稈為目的之麥。不可不注意其刈入時期。若失之過早。則不僅減少麥實之收量。即其莖稈上。亦起小疵。又易生霉。因之編製草帽辮。不能得

直隸河南之主要產地

麥桿之刈以麥熟期前四五日爲宜。

多出於農家婦女之手。

原草辦
被草辦

良好之品。若失之過遲。則莖桿必生斑點。亦不適於草帽辦之原料。最適當之刈入時期。以在全熟期前四五日爲宜。其簡易見分法。以麥穗呈黃色麥實固結時爲度。雖然。山東之農氏。皆以麥實之收穫爲主。以得麥莖爲副業。故於刈入時期。不甚注意。惟沙河地方。以編製草帽辦爲目的之麥。稍在普通收穫時期之先。有早刈之傾向。刈取之麥桿。立即於日光直射之地方乾燥之。普通在田畝上乾燥。將穗打落。更曝於二三日天中。去其水分後。用切草器。將從根部第三節以下上部從穗首二三寸之部分切去。作爲五六寸繩縛之大束。貯藏於居宅堆房。然在稍進步者。所謂野晒。如前所述。將切去不用部分之生桿。堆積於煙蒸小屋。以硫磺煙蒸七八小時後。取出十分乾燥。再行貯藏。行野晒法而貯藏之者。十分乾燥。光澤之變趨較遲。又少生黴。能久貯藏。在山東亦有行野晒法而貯藏之者。然用此法者極少。多由天日乾燥隨即貯藏者也。草帽辦之編製。多出於農家婦女之手。四季行之。然普通盛行者。爲九月至翌年三月之間。恰值收穫終了。農暇無事。將所貯藏麥桿。取出可能編製之量。先將附着於一節二節之葉鞘除去。各以一握取舉。將桿之頭部向上。逆而握之。再從暗處向明處透視。其有斑點者。及纖維與色之不良者。加以剔除。更將粗細區分。以同一粗大者爲一纏。其次將精選之桿。以左手握其一把。右手持剪。切離爲一節與二節。此一節即先節。少有葉鞘被覆。日光直射。呈黃色。其二節則多有葉鞘被覆。呈白色。所謂一節與二節者。以莖桿之色全異故也。如此採桿終了。則先將桿浸漬於粟糠汁。或麥粉汁。約一小時。取出陰乾。（普通以斜立於橫木懸二十分鐘去其水氣爲度）始着手編製。有就圓桿用之者。（稱爲原草辦）有分開用之者。（稱爲被草辦）。

整理之作業

漂白

麥稈之分開。於普通金屬製小管之底部。裝置十字或丁字形之刃之小刀。將麥稈一本一本。插入管內。使當其刃而破裂之。(有分爲二分三分四分等之種別)其他編法。有菱物、平物、角物、細工物等種類。而農民限於輸出商之特別定貨。率多編製原草平辦。以圓桿扁平編之者。多以七條編之。原草花辦(混合黃白圓桿而編之者)被草平辦(以分開之物扁平編之者。多以七條編之)被草勉辦(以分開之物扁平編之。而兩邊之編幅有寬狹者)四種。當其編製之際。彼等之最注意者。結合處無隙。辦寬廣狹相等。辦邊整齊。編製之物。普通以十碼(最長二十碼)爲一卷。捲法不用何等機械。不過只用手足適宜捲之而已。在此等農家編製之草帽辦。由收買人買集。運至辦莊(參照後章買賣狀態之部)既到辦莊。即將此等收買人收集之多種多樣之草帽辦。依類概別。次加整理。整理之作業。依漂白插換補換捲柄漂白結束之順序行之。今概述其方法如左。

(一)漂白 如前所述。每種類概別之後。以漏斗撒布清水。至剛濕時。作爲把束。裝入燻蒸室。燻蒸漂白。燻蒸用硫磺。其室高六尺。長寬均六尺半。三方密閉。一方爲扉。底上鋪簣(普通以高粱桿編之)以便煤氣之流通。而底之中央部分。穿三四小孔。通土管或竹之圓管。下部設竈。爲燻蒸硫磺之裝置。例如草帽辦百斤。約需硫磺一斤。草帽辦之裝入法。底之中央有小孔之部分爲空處。其他緊密堅塞。燻蒸時間。約十小時。燻蒸後再放置室內。經過半日。始行取出。(二)插換 插換云者。辦中有混入不良者。以他之良桿插入交換之謂也。(三)補換 補換云者。將寬窄不同及編法不良之處。切去而補綴之謂也。(四)捲把 捲把云者。將草帽辦捲於捲筒(極簡單者長方

插換
補換
捲把

漂白

結束

青島之輸出狀態
戰前之狀態

形之木台上，闊一尺二三寸，立細木之圓樁，以人手將辦通二個圓樁，而捲付之裝置。之圓筒上，以六十碼或一百二十碼（沙河多被草編而為六十碼其他多原草編而為百二十碼）之長作成一把。（五）漂白 此為第二回之漂白。將捲成把之物。於前記之爐蒸室。更以硫磺燻蒸約一小時。其方法與第一回同。（六）結束 結束云者。將經過第二回漂白之物。每一把從兩端稍向內之部。以白線或麻線。緊拴三四處。以美外觀。有時貼用辦莊之証紙於其一端。如此經數多之手續。始成商品之麥桿草帽辦。如前所記。編製之業。實由農家各戶。而整理則在各集散市場之辦莊行之者也。

(4) 青島之輸出狀態 (一) 戰前之狀態 如上所述。戰前青島草帽辦貿易。因德國政廳之保護獎勵。與山東鐵路之開通。急速發達。獨天津、烟台、上海、諸港而上之。在一千九百五年。其輸出額占第一位。其後蒸蒸日上。愈形發達。在日德戰前。達占中國輸出總額之八成。今揭在主要輸出港之戰爭前十年間之輸出數量。以窺各港之盛衰。

年次	青島	烟台	天津	上海	海
光緒三十年	二五、三八三、	一六、六九七、	二六、一九八、	一〇、五〇八、	
光緒三十一年	四一、四一七、	一〇、八三六、	二一、二九八、	八、三〇七、	
光緒三十二年	六二、三八四、	五、〇七四、	二八、七一五、	一二、三二三、	
光緒三十三年	六二、〇七八、	一、四一五、	二四、四四四、	一二、八六〇、	

光緒三十四年	六七,一九〇	七八一	一一,三七八	一一,二〇四
宣統元年	一〇三,九九六	三三六	一四,三八八	一一,二五二
宣統二年	一〇〇,〇一五	二一	七,四五五	一五,五二一
宣統三年	八八,〇〇二	四	一一,一五六	一四,三八五
民國元年	一〇四,七二九	一	一二,〇〇六	九,三八六
民國二年	八七,二八六	一	七,六七七	五,四七九

觀右表。青島獨呈增長增高之勢。反之他三港漸次示衰退之氣運。就中烟台最甚。至今不見輸出之影。今就戰爭開始之前年(民國二年)之由青島之輸出數量與價額。及其輸出地示之如左。

輸出地	數量(擔)	價額(兩)	輸出地	數量(擔)	價額兩
法蘭西	三二,九九八	一,四六五,三七八	白耳義	六,四二二	二九二,七三三
德國	九,五七九	四二六,七五三	英吉利	三,二〇六	一一九,四七一
米國	五,六三八	二五三,七八七	坎拿大	一六八	五,五六八
意大利	三,〇二〇	一四七,〇二四	濠洲	三七	一,八九一
菲律賓	八五	三,二四七	香港	一〇	七七六

法蘭西需要最多

戰後之狀態

根據右表可知戰爭前青島港與輸出地之關係。法蘭西常為需要最多之國。占輸出額百分之三十四。又移出上海及日本者。多更換包裝而輸出歐美市場。而此等輸出。由德商辦理者最多。法英二商次之。其他僅中國商。對於日本及中國諸港。輸出若干耳。

(二)戰後之狀態、受歐洲戰爭之影響。中國之麥稈草帽辦。亦自然減少。其輸出較之戰爭前。其額約低下三分之一。日德戰爭之禍。尤予青島之斯業者。以莫大之障害。今將民國四年(戰爭開始之翌年)由主要輸出港之輸出全量。示之如左。(本年中國之總輸出額四一九四八担。價額三七四〇八四〇。但除同年自一月至八月青島稅關隸屬於日本管轄之期間由同港輸出者。)

荷爾	二七	八九二	烟台	五九	三、四四〇
上海	一五、六四四	八三四、一八六	廣東	六二	三、一四八
汕頭	四四	三、三四五	合計	八七、二八六	四、一八四、七二四
日本	一〇、二九六	六三三、〇七四			
青島	五、六五三	二七三、一七五	天津	二五、五一〇	一、三三八、八八〇
烟台	六、六六二	一、九九六、六九一	上海	三、五〇八	二、二四、一七三
輸出港(九月以後之分)	輸出數量(擔)	總額(兩)	輸出港(九月以後之分)	輸出數量	總額(兩)

備考 此外自一月至八月青島稅關。由同港輸出二萬六千二擔。此等多係德商捷成維德利康等洋行。將戰爭前所有之貨。以美人名義。輸出上海及天津者。

由是觀之。較之戰前。輸出之最減退者。實為青島。天津反增多額。久呈不振狀態之烟台。亦有捲土重來之勢。俄然顯其頭角。而其價額至占第一位。蓋不外青島斯業衰微之反響耳。

戰後青島之輸出商。不過僅存英商和記。怡和。太古。三洋行及中國商盛隆通聚福等三四而已。因之商況亦萎靡不振。英商以輸出上海為主。中國商輸出日本及上海。日本商中三井原田大澤湯淺等之各商店。送樣式於各地。雖欲開始貿易。猶未至實現也。

今表示戰後由青島港之輸出數量及輸出地。以窺其狀況。(除民國四年自一月至八月稅關隸於日本管轄期內之分)

輸出地	民國四年九月以後		民國五年		民國六年一二月分	
	數量	價額	數量	價額	數量	價額
芝罘	三七	二、二三四	二四三	一三、〇五三	〇	〇
上海	二、〇六四	七四、三七一	五、〇四九	三〇三、五五四	八八	六、二七〇
天津	〇	〇	一三	九七	〇	〇
大連	三六〇	二一、七三一	一五	一、〇六九	一一	八五五

日本 三、一九二 一七四、八三九 九、八七四 六五七、二八九 六七九 四八、三七九
 計 五、六五三 二七三、一七五 一五、一九四 九七五、八七二 七七九 五五、五〇四

即戰後輸出地爲日本及上海。均多換包送至歐美。又輸出大連者。亦更以西伯利亞線輸送歐洲。

(5) 結論 自歐戰以來。中國麥桿草帽辦之輸出頓減。生產亦受其影響。然一旦歐戰告終。列邦之需要數。必可恢復。故改良編製。增加產額。實爲當務之急。雖然。本品全爲特種貿易品。對於品質之鑑別。需要之景況。及買賣關係。非有特別之經驗。幾有不能從事之性質。故青島之對外貿易。成爲平調。而促斯商之勃興。隨之活躍於買賣市場者。即爲從前之從事斯業之中國商人及輸出外商。此自明顯。故日本人之留心斯業者。以爲該國商人之對中國麥桿草帽辦。迄今未甚研究。絕鮮交易之經驗。且對於本品之交易。未嘗與海外商聯絡。當然孤立於反對地位。而與中國商及輸出外商相持以角勝負。自必袖手無爲。傍觀他人之活躍。此自明若睹火也。由現在之狀況推考之。對於爲輸出本品之日商前途。頗堪憂慮。間有二三人。深爲留意斯點。對於斯業有經驗之中國人。研究不懈。送樣式於海外各客結交易機關者。彼以爲可喜之現象。更於今時期對於麥桿草帽辦之編製品質商習慣等。凡能行交易之程度。無不竭力研究。且與海外貿易商。求斯業之聯絡。以爲他日之準備。由此可見彼國之對於斯業。蓋視以爲最緊要之事項。日夕鼓吹。而催促其國人之思量。然則我中國商人。尤當極力研究。精益求精。發揚蹈厲。以保利權也。

火柴業之調查

(五) 山東火柴業之調查

山東火柴公司。始於叢良弼。(黃縣人)以彼所創辦振業火柴為嚆矢。初時叢良弼在大阪營業多年。如棉紗雜貨火柴等。皆所經營。以火柴之一項。最有經驗。且資本亦少。回國組織火柴公司。彼時北省。只有丹鳳及北洋而已。其後山東各地。始有他家華商。及日商之公司。至今工場有十三家。

廠名	機數	地點	一日出產數	廠名	機數	地點	一日出產數	廠名	機數	地點	一日出產數
振業	四〇架	濟南	六八噸	中鉄	二〇架	煙台	三〇噸	洪泰	八架	膠州	一六噸
青島	三五	青島	五〇	齊魯	一五	周村	二五	膠東	八	城陽	一二
山東	二七	青島	四五	祥陽	一五	濟南	二三	振東	八	金口	停業
東魯	二五	青島	停業	東益	一二	青州	二〇				
振業	二三	濟寧	三四	隆福	一〇	滄口	一〇				

全年合計出產十萬零三千五百噸。仍以振業兩工場為最發達。青島及祥陽(兩家本係一家)次之。以銷於本省者為大多數。亦可見火柴之微物。誠為一種大漏卮。至於丹華公司。若合京津安東各場。認真推廣。則北五省之火柴。可以不假外求矣。又聞山東龍口有震興火柴公司。沂州有大生火柴公司。海州有義和火柴公司。惟未詳其成績耳。

(六) 張裕釀酒公司

張裕釀酒公司

張弼士初嘗葡
萄酒於噶囉吧

雷德勿君

奧國世襲男爵
拔保善製葡萄
酒

該公司創自前清光緒甲午年間。創辦人為張君弼士。於前清同治辛未年。張君在噶囉吧僱嗜友拉轄。往晤法領事談次。法領事出葡萄酒饗之。細酌之下。不覺味甜而美。知為貴品。詢其所值。則云來自法京。每瓶值英金一磅。既又云貴國北方天津、煙台等地。土產葡萄。可釀此酒。問何以知。則曰咸豐之役。曾隨法兵至天津。見有西人用小機器試驗。正擬在該處設立公司。種植造酒。適兵事變。將地交還。遂不果行。張君素有振興國產之志。因默識之。旋至煙津等處。訪得造酒師。名俄隣者。以厚金聘定。甲午訂約。令挈眷北來。不料甫抵上海。以齒疾卒。後即委經理人來煙。先行購地築屋。又尋覓造酒師。旋得荷人雷德勿君。查其造酒。得有國家憑照。遂以厚薪聘請。與之訂約。乙未將煙產葡萄。并所釀酒質。經英荷化學師化驗。皆以產地甚佳。惜粟力欠足。栽培未當耳。張君料此事可成。思為遠大計。於是自美國採辦有根之葡萄秧。五千本。試種之。旋於丙申年。訪得奧國世襲男爵。兼領事官。確係世業釀造葡萄酒之酒師。名拔保者。又以重聘訂約。委以釀酒專職。兼教授吾國司員學習。歐戰之變。拔保卸任返國。當時試驗本地葡萄。祇有二種可造白酒。然味薄無功。且供不敷求。即美國種亦未見佳。計非另覓佳種不可。於是乃選購佳種。費煞心機。不知經若干之波折。乃蓄植各種葡萄秧樹。逐年接補。生生不窮。益以歷年工人。亦較熟手。故先後釀造各酒。成效卓著。曾於前清宣統庚戌。陳列江南勸業會。獎給超等文憑一次。又陳列山東出品協會展覽會。獎給最優等金牌一次。歷任大總統賜獎匾額多方。又經上海大醫院英人柯醫生化驗。極贊佳美。確認為滋養妙品。中間又呈部立案。先後蒙批准免稅釐六年。以勵實業。而資推廣。發運以來。果然到處風行。而名公卿及熱心國貨君子。講求衛生之士。以至能識別酒品。

公司佔地六十畝
 佔地數千畝
 人以千計
 方廣百餘丈

之大雅方家者。尤為歡迎。計該公司自開辦至今。因事屬創見。直接間接。所受窒礙。至劇且繁。凡栽培葡萄。改良十餘次。建築酒窖。改良二三次。釀造酒法。改良無算。悉由周諮博訪。堅心考驗而成。其間屢屢屢興。不知凡幾。至其所置地畝。構造樓房。建築房棧酒窖等屋。佔地六十餘畝。栽植葡萄園。所佔地數千餘畝。常年僱用工人。數以千計。而酒窖方廣百餘丈。純以堅石拱成。僉稱大觀。即西人來閱者。亦驚嘆為傑構宏規。刻下出品。計有十四種詳表如下。

葡萄紅酒	每箱價格	葡萄白酒	每箱價格
品醫珠	十五元	瑤瓊液	十九元
夜光杯	十一元	益壽漿	十三元
正甜紅	十一元	白玫瑰香	十三元
紅玫瑰香	十二元	白蘭地	二十五元
醉詩仙	十元	大宛香	十一元
瑪璃紅	十元	貴人香	十元
櫻甜紅	九元	佐談經	九元

該公司總經理張秩裙君。經理張漢溪、朱壽山（兼造酒技師）等君。東山西山。建有葡萄園廠。內榨葡萄機器、酒房、酒窖。及貯酒桶等。構造奇妙。並自築有玻璃廠。自製玻璃瓶。全部酒工及園工。達百餘人。為煙台最大之工廠。

出口值八百萬至三百萬之間

花邊
日漸退化

(七) 煙台工業畧誌

(1) 髮網業 爲新工業之一。在煙台已視爲重要部分。此項工廠。曾有百餘家。工人達萬人以上。可謂盛矣。其頭髮原料數年前。皆由德國用藥水製成。輸入。近來本埠皆能自己製染。工廠及出口公司。皆設在東馬路一帶。連年以來。獲利甚厚。織造此品者。以女工爲最多。全年出口約值銀八百餘萬至三百餘萬。銷行外國。以法國最多。英、美、德、次之。品質分爲多類。色有墨、棕、深棕、中棕、淺棕、素紅、絲黃、灰白、蒼白等。每捆十二打。價錢不一。視單雙及顏色之關係而別。至低二元。至高八九元。多由各縣鄉鎮女工織好。交本埠女工驗補後。始裝箱出口。因當地女工。不及內地女工之價廉耳。

(2) 花邊業 鏤空花邊。前亦極盛。最近受日本並蘇、浙之競爭。有日愈退化之狀。蓋手藝與花紋。均未能鉤心鬥角。花樣翻新故也。業此者。多由髮網莊兼營之。統稱之曰髮網花邊莊。然亦有專營者。花邊線。數年前由日本輸入者甚多。自維持國貨後。已成絕迹。近來用英國線者極夥。全年出口。經東海關估計。約值銀二三百萬兩。銷行外洋各國。至就地所售之價。亦頗不一致。且時有漲落。惟繭綢鏤空之槓罩、碟套、各小織品極佳。外人每愛購之。

(3) 醴泉啤酒公司 該公司設廠於老虎眼。另於北馬路設立總賬房。爲合資無限性質。資本十五萬元。製造啤酒汽水。及機器冰。於民國十年報部立案。並奉部令。准將出口稅厘概不重徵。其廠基佔地六畝。構造適宜。總經理爲王益齋。啤酒技師把捏次。(奧人) 汽水技師王培芳。機器師楊瑞亭。全年出品。啤酒約有三四萬箱。汽水萬餘箱。機器

醴泉啤酒公司

與五星啤酒齊名

通益精鹽場

廠設西沙旺

年製二十萬擔

爲久大公司之勁敵 資金五十萬元

年納稅百餘萬元

冰每日四噸。號稱三光牌者成績極佳。除暢銷本埠外。並批發各通商大埠。與北京雙合盛之五星啤酒齊名。該廠待遇工人尙不惡。技藝工人每月可得薪金七八十吊不等。伙食宿舍均由廠中供給。爲煙台獨一無二之專利事業。計其酒水價目。啤酒每箱大洋十一元。汽水每箱大洋七元七角。冰每百斤大洋二元五角。

(4)通益公司精鹽場 精製白鹽。爲近代食鹽之改良。煙台之有此項工業者。僅通益精鹽公司一家。其總公司爲北京通惠實業公司。與河南通豐麪粉公司爲連號。廠設西沙旺大街。佔地二十七畝。內有工廠五座。專造精製粉鹽。粒鹽。炭酸美。牙粉等。全年製額爲二十萬擔。銷行於長江流域之上海、南京、安慶、九江、漢口、沙市及山東沿海口岸。爲天津久大精鹽公司之勁敵。至其內容之組織。爲股份有限公司。計定資金五十萬元。北京總公司總董龔心湛。董事徐世章、傅增湘、孫多鈺、林葆恆、監察人孫多禎、徐沅、煙台本廠經理爲林子忱、副理金介堂、技師戴香村、林君潛、許九暉、營業主任林鏡汀。每年完納東岸支所鹽稅約一百餘萬元。因粗鹽入廠。每百斤完納鹽稅二元五角。九折計算實納二元二角五分。輸出之時。如指銷地之稅率。高於二元五角者。仍如數補足。例如漢口、九江稅率。係四元五角。則輸出之時。每百斤尙須補納二元之鹽稅也。所完之稅。俱以九折計算。係以一成作爲製造之消耗。其實每一百三十斤。始製成精鹽一百斤。該廠全年所受之稅。虧爲數甚巨。至其工人有機匠常川八人。臨時無定額。泥水匠常川七人。臨時無定額。煎鹽工每廠三十人。四廠共一百二十人。打包工三十人。溶鹽工十五人。其工人待遇。比較他處特優。機匠泥水匠。每人每月可得三十五圓至十八元。煎鹽打包工人。俱係照件計工。工頭每月可得三

輪船名通益商
標益字卦

草帽辦

四十元。小工每月亦有十三四元之數。其辦公鐘點計晝夜分爲三批爲實行八小時工作制度。計出品甚佳。附置有小火輪船。名通益。專事運輸土鹽之役。其商標爲益字卦。出口外埠極爲踴躍云。

(5) 草帽辦業 中國草帽辦工業。始自一八六二年。煙台開埠時。其先該工業之範圍。僅限於煙台一地。而今則推廣至山西、直隸各省。以事實言。凡產麥各省。現均製造草帽辦。而草帽辦之產額。常在增加。出產草帽辦最良而最重要之區域。係商河、萊州、平度、昌邑、壽光、陽信、各地。此等區域之產品。常出入收集於商河。由此用船載運至濰縣。再運至天津市場。有時亦運赴青島。草帽辦輸出之總數。在一九一七年。值二百四十餘萬兩。至一九一九年。增至七百七十餘萬兩。一九二〇年以後。又遞減。蓋在膠濟、津浦兩路未成以前。煙台爲草帽辦出口之中心點。此後草帽辦營業。乃大部分配於天津、青島兩地。天津最占重要。若煙濰鐵路告成。煙台草帽辦出口業。當更占優勢也。

此外更有麪粉、胰皂、罐頭、粉筆、石筆、線襪、布疋、毛巾、五金業、及榨油、製膠、製瓦、製燭等工藝。幅狹未及備載。唯花邊髮網業。自民國十二年以來。出口驟減。實爲憾事。

(八) 青島及膠濟鐵路沿線工業畧誌

據政府調查。青島及膠濟鐵路附近。有工廠二百所。營六十種不同之業。資本總額五千四百萬元。舉其著者如下。

(一) 榨油廠 青島爲花生油最重要之輸出地。約占全國數量之半。大戰以來。食料滑料與製鹼多利用之。需要愈增。東省每年出產五十萬担。(二) 精鹽公司 青島現有十七所。每年出鹽四百二十萬担。(三) 三〇〇〇噸(現

榨油廠
精鹽公司

紗廠

麵粉廠

火柴公司

蛋廠

水門汀廠

繅絲廠

青島設有精練廠。榨成之油。量增而質美。(二)紗廠 近四年中青島有十大紗廠之出現。不可謂非顯著之發達。此蓋由人工原料之低廉與氣候相宜之故。其中三廠工作錠子六萬三千枚。與其他七廠。合共出產每年可達二十六萬包。或八十二萬擔。(四)麵粉廠 山東產麥至富。其麵粉廠之發達自不足奇。會戰時洋粉來源既斷。益以促成其運。自一九一三年至今新開十一廠(即日本廠)二總出產數每年一百萬擔。(五)火柴公司 濟南自一九一三年已有官辦火柴公司。資本二十萬元。每日可出八萬四千打。足以抵制日貨。其他各廠每年合出一萬零八百萬打。(六)蛋廠 蛋廠之勃興。由於戰時之需要。一九一九年最盛時。青島、濟南、及膠濟路一帶。有日本蛋廠五所。中日合辦者一所。華廠十所。每日共出蛋白百擔。蛋黃二百五十擔。多以機器爲之。(七)水門汀廠 青島近有水門汀廠一所。原料取之於膠濟路旁。山諸處。此廠每年輸出東方市場者。凡七萬箱。(八)繅絲廠 一九一七年日本於青島設蒸氣繅絲廠投資一百萬元。係用新法。每年運至歐美市場者黃絲六百擔。白絲四百擔。棲霞爲絲產中心。有本廠二所。每年共出一百八十擔。益都亦有絲廠。山東全省每年產絲四十萬担。省政府頗獎勵此業。育蠶中心乃益都、臨朐、長山、新泰、萊蕪、蒙陰、臨沂。絹織業中心則爲棲霞縣。其次爲芝罘、牟平、濰縣、益都、濟南。每年共產繭綢五十三萬疋。此外在青島尚有釀酒公司一所。年出七萬箱。汽水公司三所。年出六十四萬瓶。啤瓦行六十所。鐵工場十四所。濟南有紙廠、草帽廠、織布廠等。

物產之華表
麥贊

河 南 省

物 產 之 華 表

麥

麥 贊

中國為古大農國兮。綜百穀以紛呈。然南嗜稻而北嗜麥。分。揚稼穡之精英。今始拾稻而論麥之產地兮。宜其廣遠而合宏。盡滿洲與黃域兮。隨處見麥隴之縱橫。豈河南之阡陌。獨穫麥以豐盈。初不知或宜包穀與大豆兮。或宜高粱與花生。唯豫州之多麥兮。徧廣野以敷榮。先六穀而穗刈。經四時而粒成。觀河北之夏穫。愛洛陽之秋耕。綠碧煙。今。萬頃翻翠浪兮。千莖映嵩高兮。杳靄掩伊洛兮。滎。中。州之首夏。聽萬隴之鏗聲。考城村之民食。匪玉稻與香。於。汴。京。斯。古。豫。之。特。色。匪。他。省。所。爭。衡。



圖城省南河

二 里 一 里 0

(製今角)

陰山沿黃河北
北嶺抱淮水南

若一院宇

關中形勝

滿洲無與長白
比高之山

十八省中之高
山部
六平原

跨江淮河之域

第四編 陰山北嶺部

陰山脈發端於祁連。北嶺脈發端於岷山。並走於甘肅。然陰山幹脈沿黃河北岸而東北走。其支脈則盤紆乎晉豫之境。北嶺橫亘甘陝豫三省。遂抱淮域而東南走。介乎二山脈之間者。爲河南、山西、陝西、甘肅四省。合爲一部。茲爲先揭其概況如下。

是部也。黃河彎繞於北。秦嶺巍亘於南。祁連合黎夾峙於西。若一院宇焉。潼關函谷其前門也。汧洛陳許一門外之廣場也。渭水平原其堂奧也。甘涼者後院之仄徑。嘉峪關其後戶也。玉門陽關。又其後戶外之場圃也。巴山之脈。藩籬其南。漢中若牆側之夾道也。太行巍聳。霍嶽轟雲。管涔洪濤。恒山五台。森嚴環列。斯山西高原者。門左之壁壘也。此關中形勝。所以稱六合之上游也。本部十八省之高山。以此部爲最多。何則。南嶺中除廬山、懷玉、黃山、潛山以外。無特起之巍峰。滿洲雖屬邱陵地。然除却長白山。欲更求高六七千尺以上之山巔。不可多得。茲部則太華、太白、皆逾萬尺。祁連之脈。又較太華、太白爲高。五台、六盤、洪濤、霍岳、恒山、類皆秀拔至六七千尺以上。秦嶺、巴山。平均皆爲高達七八千尺之長脈。謂爲十八省中之高山部。誰曰不宜。是部也。東開淮水平原。中孕渭水平原。漢中平原。後擁寧夏平原。河套平原。嘉峪關外。疏勒流域。亦爲平原。是四省也。大部屬黃河流域。東端屬淮水流域。甘

少半爲平原

陝、豫、三省南端。各有一部。屬大江流域。是四省也。淮域、江域、雨澤較多。河域、雨澤較少。愈西而愈甚。是四省也。河南平原最多。山西甘肅。山地最多。就全體觀之。多半爲山地。少半爲平原。四省民風。唯漢中及河南南端。有江域風味。餘則概屬黃域風習。河洛而西。窟山爲宅。陶復陶穴之風。隨處可見。

第一卷 河南省誌

第一章 總說

第一節 道縣綱目

河南省農產粟、秫、棉、豆、芝麻。鑛產煤、鐵、銅、礬。工產絲、綢、竹、玉。何獨以麥爲物產之華。初不知全國麥產之額。唯河南居第一。爲民食之主糧。斯中州之要品。安可不特揭之以爲一省之光榮。今考河南省共分四道。領縣百零八。

(一) 瀕黃河之南。跨淮水之域。位省中境而偏近東部者。曰開封道。道尹駐開封縣。領縣三十八。

開封縣 (原開封府)
祥符縣

陳留縣

杞縣

通許縣

尉氏縣

滎川縣

鄆陵縣

中牟縣

河北道

(二) 瀕黃河之北。跨衛水之域。而介居直晉之間者。曰河北道。道尹駐汲縣。領縣二十四。

蘭封縣
禹縣(原禹州)
密縣
新鄭縣

商邱縣(原歸德府)
寧陵縣
鹿邑縣
夏邑縣

永城縣
虞城縣
睢縣(原睢州)
考城縣

柘城縣
淮陽縣(原陳州府)
商水縣
西華縣

項城縣
沈邱縣
太康縣
扶溝縣

許昌縣(原許州)
臨潁縣
襄城縣
鄆城縣

長葛縣
鄭縣(原鄭州)
滎陽縣
河陰縣(原滎澤析置)

滎澤縣
汜水縣

汲縣(原衛輝府)
武陟縣
安陽縣(原彰德府)
湯陰縣

臨漳縣
林縣
內黃縣
武安縣

涉縣
新鄉縣
穰嘉縣
淇縣

輝縣
延津縣
濬縣
滑縣

封邱縣
沁陽縣(懷慶府)
原武縣
修武縣

河洛道

(三) 瀕黃河之南。跨洛水之域。在四道中獨偏居西部者。曰河洛道。道尹駐洛陽。領縣十九。

濟源縣

孟縣

溫縣

陽武縣

洛陽縣(原河南府)

陝縣(原陝州直隸州)

偃師縣

鞏縣

孟津縣

宜陽縣

登封縣

洛寧縣

新安縣

澠池縣

嵩縣

靈寶縣

閩鄉縣

盧氏縣

臨汝縣(原汝州直隸州)

魯山縣

郊縣

寶豐縣

伊陽縣

汝陽道

(四) 西割漢水之域。東跨淮水之源。而橫蔽於省之南境者。曰汝陽道。道尹駐信陽縣。領縣二十七。

信陽縣(原名信陽州)

南陽縣

南召縣

鎮平縣

唐河縣(原名唐縣)

泌陽縣

桐柏縣

鄧縣(原鄧州)

內鄉縣

新野縣

方城縣(原名裕州)

舞陽縣

葉縣

汝南縣(原汝陽縣)

正陽縣

上蔡縣

新蔡縣

西平縣

遂平縣

確山縣

豫州冀州

秦置三川潁川南陽郡

唐河南道

梁都開封曰東都後唐復以河南洛陽爲東都晉漢周宋仍都開封

羅山縣

潢川縣(原光州直隸州)

光山縣

固始縣

息縣

商城縣

浙川縣(原浙川直隸廳)

第二節 沿革

禹貢屬豫州。然河北之境入冀州域。春秋爲周畿內。及宋衛鄭許陳蔡諸國地。秦并天下。置三川潁川南陽等郡。河以北當邯鄲郡之南境。漢置十三部刺史。分屬司隸及豫兗荆冀四州。後漢都洛陽。移司隸治焉。三國屬魏。晉初分屬司隸兗荆四州。永嘉後爲劉聰石勒所據。後魏初爲洛州。增置相懷陝豫諸州。隋大業元年。建東都。改諸州爲郡。唐武德初。復改郡爲州。唐分十道。此爲河南道。開元中。分屬都畿採訪使。河南河北淮南山南東道。至德以後。分置宣武陝西淮西河陽忠武等節度使。五代梁始都開封。曰東都。以河南爲西都。後唐復以河南爲東都。晉復都開封。曰東京。以河南爲西京。漢周至宋因之。宋置京東京西及陝西河北諸路。金初曰汴京。又改置南京。及河北河東等路。元置河南江北行中書省。而河北爲腹裏地。明屬河南布政使司。清爲河南省。領府九州六屬縣九十八。民國以來概稱縣。

第三節 疆界與省名

面積人口 全省面積五二〇・六四〇方里。人口三五・三一七・八二一。平均每方里

州以豫名之解

四十八人強。「省界」東北界直隸山東。復有小部界江蘇。東南界安徽。南界湖北。西界陝西。西北界河南。「省名」古爲豫州。意謂居九州之中。常能安逸。又云。稟中和之氣。生理安舒。故云豫也。故豫州又名中州。今簡稱曰豫省。其名河南。始於唐設河南道。其實河北亦有一部。

第四節 氣候

屬大陸性

本省屬大陸性。氣候寒暑俱烈。唯南端一部。帶長江流域。氣候寒暑。不至過激。以全境氣候與安徽省比。夏期爲稍涼。冬則極寒。積雪數尺。雨量甚少。在陰歷四五月時。大致每月中降雨二日。陰天三日。然至六七月時。連降大雨。輒復氾濫爲患。迨由陰歷十月至翌年二三月時。常降雪二三次。西南部漢水上流地方。寒暑不烈。平均每月有十日之降雨。唯由三月至六月之期。及十月十一月之交。雨量最多。在五六月之時。謂之穀雨期。往往霖霖滂沛。漢水漲溢。或至潰決隄防。淹沒民田。茲誌宣統元年開封全年晴雨表如次。

月份	晴天數	雨天數	降雪數	陰天數	月份	晴天數	雨天數	降雪數	陰天數
正月	二四	〇	〇	一五	七月	二〇	五	〇	五
二月	二一	〇	六	三	八月	二三	二	〇	四

漢水上流異致

雨二十三日陰
四十七日

西多山脈 東
多平原

與外國之關係
京漢借款五百
萬磅

閏二月	二六	〇	〇	四	九月	二五	三	〇	二
三月	二五	〇	〇	四	十月	二八	二	〇	〇
四月	二五	二	〇	三	十一月	二四	〇	〇	五
五月	二四	二	〇	三	十二月	一八	〇	五	六
六月	一九	七	〇	三	合計	三〇二	二三	一一	四七

第五節 地勢

東西異致。西部在河北爲太行山脈。在河南爲嶧坂、熊耳、嵩山、伏牛、四脈。東部則黃河平原。淮潁平原。彌望千里。不見一山。唯東南大別山脈。在光、汝以南。多邱陵地。拔海不及千尺。西部山地。太行之傾斜面。其拔海皆在二千尺以上。嶧坂、伏牛等脈。拔海不過千數百尺耳。河北三郡。農、鑛咸宜。西南山地。鑛產饒足。東部大平原。爲大農業區。故河南省。爲實業繁盛之境。

第六節 與外國之關係

(一)京漢鐵路收回資金借款。(一名鑛與實業借款)係向英國匯豐、法國匯理、兩銀行。借英金五百萬磅。自民國八年九月還起。至民國二十七年九月還清。凡二十年。(詳見直隸省誌)此約係光緒三十四年九月十四日簽字。(

隴海借款四百萬磅

浦信借款三百萬磅

六河溝探鑛權被比人擱去

福公司與中原公司合租爲福中公司

雞公山

由耶穌教會覓得之

收回九百二十三畝之地

一九零八年八月十八日)

(二)隴海鐵路借款。係向比國鐵路電車合資公司。借款四百萬磅。自民國十二年還起。至民國四十一年還清。凡四十年(詳後交通節)此約於民國二年簽字。(一九一三年)

(三)浦信鐵路借款。向英國華中鐵路公司借三百萬磅。只於一九一六年(民國五年)以前。墊英金十九萬八千七百九十二磅。嗣又墊借五千四百五十磅。(詳後交通節)此約於民國二年十一月十四日簽字。(一九一三年)

(四)六河溝探鑛之權。由總理吳樹與華比銀行訂立十年合同。以擔任銷售煤焦及管理開採事宜爲名。竟被比人將管理權擱去。(詳後鑛業節)

(五)焦作炭鑛。歸英商福公司開採。於光緒二十四年六月二十一日調印。嗣福公司與中原公司合租爲福中公司。於民國三年十一月九日調印。(詳後鑛業節)

(六)雞公山避暑地。地點。在河南信陽縣。與湖北應山縣接壤處。當大別之脈。即由信陽乘京漢火車南行七十里。至新店車站。東行十四里。即至焉。附近武勝關。實南北之咽喉。昔南北朝分治。即以關爲界。略歷。自光緒末葉。京漢車通行後。由耶穌教會覓得之。購地於土人。闢草萊。飾臺觀。自是而遂有外人之蹤跡矣。日積月累。拓地漸多。凡九百二十三畝有奇。蓋僑居鄂豫之西人。非基督教徒。亦皆囊橐而往也。避暑區域。幾有人滿之患。清光緒三十四年。我開鄂豫疆吏。以地方主權之宜收回也。檄地方官。往與駐漢日英領事會勘。遂收回九百二十三畝有

章程十條

地畝及道路 律收回

奇之地。及山嶺道路。訂爲鄂豫官地。由地方官。勘收訂界。管業並訂有租屋避暑章程。非避暑期。西人不得居住租屋避暑。章程爲署湖北漢黃德道河南汝光道。（此係前清道名民國爲江漢汝陽二道）會同英國駐漢口總領事所訂。於光緒三十四年八月朔行之。

附鷄公山收回基地房屋。另議租屋避暑章程十條。

案查鷄公山鄂豫兩省毗連交界之基地。按照圖繪線內。共計九百二十三畝有零。前由教會向華民購買。復經該教會劃分他人避暑。茲由兩省將此基地九百二十三畝有零。暨山上道路。一律收回。訂爲兩省官地。所有該地無論紅契白契。一概作廢。其從前原買主。不再過問。由兩省勘收。訂界管業。所有租屋避暑章程。詳列於後。由駐漢各國領事一律允照。並經轉達駐京欽差照辦。鄂豫兩省亦呈請外務部核准。由兩省地方官照會駐漢領事總領事。分移各領事實行。

蓋房

（一）准令租戶在鄂豫收回基地內。蓋造西式房屋。連下房在內。以總圖爲憑。租爲每年避暑之所。或由兩省造成出租。或租戶自出已資整款代造。每座尺寸數。以現造已成之屋爲準。

（二）房屋圖式及定造合同。或帳目清單。或已造。或未造。或立有合同欲造者。應由地方官令各租戶一律呈出確憑。照造價會同確實估計。給價收回。如暫時不能盡行購回者。亦應將價值估定。不拘何時。皆可照價購回。該租戶務必將房屋照賣。地方官買過後。如該屋尙未造成。即按照呈出圖式合同。趕緊造成。仍轉租原租戶居住。

租價按百分之八納收

修理及改作

典賣轉租

租屋祇許避暑夏令設警察

不許開鑽營業

至擬造之屋。必須先將圖式合同呈核。如無不合之處。即許其照圖蓋造。以上各項租屋。每年祇出租夏令。租價按屋價百分之八納收。由兩省發給租據。不給執照。每年至遲不逾西曆三月初一日。預先完租。由租戶呈交該管領事官。轉交地方官查收。如該租戶。照此交納。自無撤租不令居住之事。倘有一次過期未納租銀。其房屋。應由地方官任便招租。並按出租價最大者租給。其原租戶。不得再有異言。

(三) 按照第二條。由地方官購回之各房屋。仍由地方官自行備資。隨時修理。以不至有損壞漏濕為限。其尚未購回之房屋。歸租戶自行修理。如有改作之處。應知照地方官勘明後。添入合同。如改作不知照地方官。并未添入合同。則地方官購回時。即不承認。

(四) 地方官未按第二條購回之房屋。仍由原租戶居住。不納租銀。如該租戶。向他人典賣或轉租。或遺給親故。均應先行知照地方官。更名註冊。仍須認明第二條所許地方官。以原價購買之權。如典賣有加價之處。地方官購回時。概不照加。凡地方官所擬買之房。無論何時。該租戶不能不允賣。地方官未擬買之房。無論何時。該租戶亦不得強賣。

(五) 租屋祇作避暑。不作別用。每年以夏令為限。所設警察局。亦祇於夏令開辦。如租戶中有患病未能大痊者。領有醫生證明書。亦可居住調養。但須由領事隨時知照地方官查照。病愈。即不居住。

(六) 凡在避暑地內居住者。不得開鑽。不許開設行棧。亦不准為各種貿易。至於零賣食物。日常雜貨。均包舉戶

外國人無自治之權利

看守及搬入

呈請護照

九百二十三畝之外不再擴展

尚有地三百四十七畝爲教會公產仍歸諸教會

各店只准華民開設

(七)警察及各項治安公舉。歸中國地方官辦理。租住錫公山之各國人。不得有自治之權力。凡衛生、街燈、清道、修路、市集、家用淨水等項。得由各租戶公舉代表。呈請地方官妥籌辦理。以上各種公費。每年仍令居住各戶。按實納租銀十分之一。完納公益統捐。但由各租戶所抽此統捐之總數。不得過每年警察及各種公費四分之三。其一分由兩省自備。以抵付收地之價。

(八)房屋內。所備傢具歸各租戶保守修理。其不住之時。看守傢具雜物等事。許各租戶派華人看守。如有損失。專歸租戶本己之責任。但行李、食物、傢具及修造各種物料。由車站拖至避暑之地。地方官自應爲相當之防衛。以免留難阻礙。

(九)凡居避暑地內。無論何國人。抑或教會內之人。均應預行呈請。領有游歷護照。并均應遵照此次所訂章程辦理。

(十)此次租屋避暑。係專指錫公山特准此次九百二十三畝之限而言。日後無論何處。均不得再有藉口撥案辦理。九百二十三畝之外。各租戶亦均不再在錫公山擴買地基。

再鄂豫兩省錫公山基地。除九百二十三畝有零。因教會轉賣他人。由兩省收回訂爲官地外。尚有基地三百四十七畝。一併繪入圖內。因其實爲教會公產。並未轉賣。茲訂爲查照印契。仍歸教會公產執業。如圖線與印

契不符。自應查明印契。以定地址。又此項教會公產。不得轉賣洋商。洋商亦不得在該教會公產內建屋避暑。該教會公產。應遵守教會公產章程。不得稍有違背。及膠贖等事。合併聲明。永遠存照。

再原圖避暑地。九百二十三畝有零。茲經覆勘內有八百十畝零。係收回教會印契之地。其一百十三畝。係收回洋商白契之地。均一律收回。仍照章議條款。作為避暑官地。並照第十條扣足九百二十三畝之限。不再擴充。應將收回教會之地。及收回洋商之地。分線繪圖。至教會公產覆勘時。查有內地會印契公產。亦在鷄公山之內。合成前數。共計教會並未轉賣之地四百九十八畝零。合再聲明。

大英欽命駐節漢口管理通商事務總管事官領袖總領事法 大清欽命二品頂戴湖北荊宜道調署漢黃德

道江漢關監督齊 大清欽命鹽運使銜河南南汝光兵備道吳 西曆一千九百零九年八月二十七號 大

清光緒三十四年八月初一日

勝境 信陽州志云。鷄翅山在州南七十里。上有怪石。名鷄公石。一名鷄頭山。古詩。春來芳草滿鷄頭。今為著名避暑之地。山上有西人廬舍百餘所。有青峰祠。有教堂。有美國人及瑞典人所設之學校。有郵局。及青雲棧旅館。西裝店。皮鞋店。洗衣店。照相館。等物。產竹。栗。白麻。

附誌新鄭發現古物

民國十二年八月二十六日。河南新鄭縣城。南門內西南隅。邑紳李鏡氏。飭工在園中鑿井。

鄭伯墳墓

汴垣圖書館

靳呈吳文

古發物現於李
銳園圃

之際。忽掘出周代鍾鼎彝器等九十一件。碎銅片六百二十五枚。據考古學者馬衡氏所鑒定。謂係春秋時代鄭伯之墳墓。惜古物已經掘出。不能根據原狀調查。此項古物已送至汴垣文廟圖書館保存。

「註」十二年八月二十六日。至九月九日之間。發現第一批古物。後又於九月十四日、十八日、十九日、二十三日之間。陸續挖掘。復得古物若干件。茲節錄當時靳雲鶚師長呈吳子玉巡帥文。以見當日發掘保存之情形。次將古物九十一件。碎銅片六百二十五枚。按當日編號。綴誌於下。

(一)靳師長呈吳巡帥文 呈為謹將新鄭第一批出土古物。攝印影片。造送清冊。並請派員會辦省垣驗收保存。在事出力人員。并予表揚獎勵事。(中略)伏查新鄭發見古物。係在邑紳李銳宅旁園圃地內。本年八月二十五日。該紳雇工鑿井。掘地至三丈餘。發見古物多件。適師長於九月一日。查防至新鄭車站。傳聞其事。因思鐘鼎重器。尊彝寶物。為先代典型所寄。中邦文化所關。尤宜歸諸公家。垂諸後世。庶與國家保存古物之定章。不致違背。當經分電稟陳鈞署。暨督署備案。一面派遣副官陳國昌前往。以斯旨告諸李紳。該紳慨然允從。即以已得之大鼎陸。小鼎三。敦肆。鬲陸。盃二。罍一。玉琰二。碎銅片五十三。悉數繳出。先行運鄭。暫為保管。並令陳副官偕同參謀王燦章會同知事姚延錦。邑紳高頌鴻。劉鴻恩。趙醴泉。李克良等。監工督挖。悉心搜羅。續於五日。得鼎陸。洗壹。大鐘肆。小鐘壹拾柒。大方尊肆。罍壹。竈壹。盃二。敦肆。斝肆。匱壹。方盤壹。圓盤壹。碎銅片伍百肆拾。於七日得鬲叁。於九日得獸尊

張慶麟退還古物

古物九十一件

徐壽椿 張慶麟鑿器

攝影製版

壹。匣。二。口。二。圓盤壹。小鼎壹。紙座壹。獸面人身小銅像壹。鶴形儀飾二。碎銅片四十二。當發見之初。有許昌車捐局長張慶麟。素嗜金石。開風而往。以八百五十元。購得大鼎一。中鼎二。嗣知師長呈奉鈞令保留歸公。片銅寸鐵。不容私人所有。亦以原件送繳前來。當將價銀如數發還。核計前後共得古物九十一件。碎銅片六百三十五。即命參謀長徐壽椿。督同在事人員。監理其事。并委張慶麟。鑒別各器。依據花紋形製。證諸金石圖籍。暫定名稱。以待改正。并支配正軍法官蔣鴻元。書記官長卜競大。副官長練開印。書記官石芝。參謀閣香泉。副官劉文田。連長楊振清。排長王永貴。秦文芳。司務長陳景榮。暨目兵等。或司考訂。或司編輯。或司量度。或司監護。旬日之間。哀然成帙。并已雇商一律攝影製版。確立根基。用彰國粹。現經繼續搜挖。於十四日。又得虺耳盤螭首區四耳一絃紋盃螭耳舟各一。粟紋仗鐵一。銅環一。鎮肆。匾口鈴一。破玉片二。小玉珙一。環紋玉件一。貝貨七。貝片三。蟠虺燼爐蓋頂一。古銅片五。十八日。又得小玉珙二。貝片四。貝貨三百二十五。箭頭一。戈頭一。碎銅片十七。十九日。又得小蟠虺燼鐘一。蟬紋仗鐵一。破秦瓦當一。破周瓦洗一。破周瓦豆一。破宋黃磁碗。破宋青磁碗。二十三日。又得漢磚陸。以上各件。尚待攝影製版。自二十三日後。連日搜求。尚無所得。仍在挖掘。冀無遺棄。此次督率各員。鄭重將事。差幸搜羅集錄。未嘗稍有佚失。奉令前因。除二批所得各物。暫由聯師保存。容俟挖掘淨盡。攝影完竣。詳造清冊。另再運送外。合將第一批古物。大小九十一件。碎銅片六百三十五。先行遵解省垣保存。爲此編號詳造清冊。附印影片。呈請鈞座鑒核。俯賜尅日派員來鄭。會同解省。暨交督省兩長。驗取保管。以昭慎重。再前報李紳尙留玉爵兩件。遵奉電令。撥出。去後該紳立

古物細目

天字第一號
周蟠虺鐘
天字第二號
周蟠虺鐘

天字第三號
周蟠虺鐘
天字第四號
周蟠虺鐘

天字第五號
周蟠虺鐘

天字第六號
周蟠虺鐘

將員缺二文玉。陶質小星二。如數交出。業已合照一片。惟當時僅將玉缺二。記入九十一件總數之內。其文玉一。陶質小星二。因形體甚小。未經列入。玉爵實係玉珉之誤傳。證諸當時目視之人。均謂實係原物。合併聲明。此次數千年希世珍寶。應運而出。徵諸古史。實為祥徵。該紳李銳。懷懷璧之戒。輸獻璞之誠。殊屬深明大義。足以風示來許。其在事出力人員。躬逢其盛。均能潔已奉公云云。

(二)新鄭古物細目(第一批) 據新雲鶚呈吳佩孚文。謂此次新鄭發見古銅鐘鼎彝器。核計前後共得古物九十一件。碎銅片六百三十五。今特登載該古物清冊全文如下。

天字第一號。周蟠虺鐘。高三尺六寸。鈕高一尺三寸三分。闊二尺四寸五分。上徑長二尺四寸。橫一尺九寸三分。下徑長三尺。橫二尺六寸。重三千七百二十六兩。鈕及沿口。發現水銀浸。◎天字第二號。周蟠虺鐘。高三尺二寸。鈕高一尺一寸八分。闊二尺。上徑長二尺零五分。橫一尺七寸二分。下徑長二尺五寸。橫二尺一寸。重三千四百八十二兩。鈕上發現水銀浸。◎天字第三號。周蟠虺鐘。高三尺。鈕高一尺二寸。闊一尺九寸。上徑長二尺零五分。橫一尺七寸。下徑長二尺五寸。橫二尺零五分。重二千八百零八兩。◎天字第四號。周蟠虺鐘。高二尺七寸。鈕高一尺二寸。闊一尺九寸五分。上徑長一尺八寸。橫一尺四寸。下徑長二尺二寸。橫一尺八寸。重二千二百九十兩。◎天字第五號。周蟠虺鐘。高一尺五寸。角高七寸。上徑長九寸二分。橫七寸二分。下徑長一尺一寸。橫八寸五分。重二百八十七兩。◎天字第六號。周蟠虺鐘。高一尺四寸五分。甬高七寸。上徑長九寸五分。橫七寸。下徑長一尺一寸五分。橫九寸二分。

天字第七號 周蟠虺鐘
天字第八號 周蟠虺鐘
天字第九號 周蟠虺鐘
天字第十號 周蟠虺鐘
天字第十一號 周蟠虺鐘
天字第十二號 周蟠虺鐘
天字第十三號 周蟠虺鐘
天字第十四號 周蟠虺鐘
天字第十五號 周蟠虺鐘
天字第十六號 周蟠虺鐘
天字第十七號 周蟠虺鐘
天字第十八號 周蟠虺鐘
天字第十九號 周蟠虺鐘

分。重三百五十三兩。●天字第七號。周蟠虺鐘。高一尺四寸五分。甬高七寸。上徑長八寸五分。橫六寸五分。下徑長一尺零五分。橫八寸。重三百三十兩。●天字第八號。周蟠虺鐘。高一尺二寸三分。甬高六寸三分。上徑長八十七分。橫六寸六分。下徑長一尺零七分。橫八寸。重二百九十六兩。●天字第九號。周蟠虺鐘。高一尺一寸三分。角高六寸。上徑長八寸。橫五寸八分。下徑長一尺。橫七寸五分。重二百五十兩。●天字第十號。周蟠虺鐘。高一尺一寸五分。甬高六寸。上徑長七寸五分。橫五寸五分。下徑長九寸。橫六寸五分。重一百九十六兩。●天字第十一號。周蟠虺鐘。高一尺一寸八分。甬高五寸三分。上徑長七寸二分。橫五寸五分。下徑長九寸。橫六寸六分。重一百九十五兩。●天字第十二號。周蟠虺鐘。高一尺零六分。甬高五寸二分。上徑長六寸五分。橫四寸九分。下徑八寸三分。橫六寸三分。重一百七十二兩。●天字第十三號。周虺蟠鐘。高一尺零五分。甬高五寸。上徑長六寸五分。橫五寸。下徑長八寸二分。橫六寸二分。重一百五十兩。●天字第十四號。周蟠虺鐘。高九寸八分。甬高五寸。上徑長六寸。橫五寸。下徑長七寸五分。橫六寸。重一百二十二兩。●天字第十五號。周蟠虺鐘。高九寸八分。甬高四寸五分。上徑長六寸。橫四寸五分。下徑長五寸六分。橫六寸。重一百三十七兩。●天字第十六號。周蟠虺鐘。高八寸八分。甬高四寸七分。上徑五寸九分。橫四寸五分。下徑長七寸二分。橫五寸四分。重一百零六兩。●天字第十七號。周蟠虺鐘。高九寸一分。甬高四寸五分。上徑長五寸六分。橫四寸。下徑長七寸二分。橫五寸四分。重一百二十七兩。●天字第十八號。周蟠虺鐘。高八寸二分。甬高四寸五分。上徑長五寸二分。橫四寸一分。下徑長六寸五分。橫五寸。重九十六兩。●天字第十九號。周蟠

天字第二十號
周鑿文鐘

天字第二十一號
周鑿文鐘

地字第一號
周鑿文鼎

地字第二號
周鑿文鼎

地字第三號
周鑿文鼎

地字第四號
周鑿文鼎

地字第五號
周鑿文鼎

地字第六號
周鑿文鼎
地字第七號
周鑿文鼎

應鐘。高八寸。甬高四寸五分。上徑長五寸三分。橫四寸。下徑長六寸六分。橫四寸九分。重一百零八兩。◎天字第二十號。周鑿文鐘。高七寸二分。甬高四寸四分。上徑長四寸六分。橫三寸五分。下徑長五寸八分。橫四寸四分。重八十兩。◎天字第二十一號。周鑿文鐘。高七寸。甬高四寸。上徑長四寸四分。橫三寸二分。下徑五寸四分。橫三寸九分。重七十二兩。

地字第一號。周鑿紋鼎。高二尺八寸五分。深二尺零八分。耳高一尺一寸。闊八寸四分。口徑三尺五寸五分。腹圍一丈零八寸。重一千六百九十六兩。沿口腹寸。及耳發見墨漆古水銀浸。多處破裂。落一足。一大空。計五寸。◎地字第二號。周鑿紋鼎。高二尺三寸五分。深一尺七寸。耳高八寸。闊六寸。口徑三尺。腹圍九尺五寸。重一千零八十八兩。沿口發見水銀浸。口底破裂。落二耳。兩空。計四塊。◎地字第三號。周鑿紋鼎。高二尺四寸五分。深一尺八寸三分。耳高一尺。闊六寸五分。口徑三尺。腹圍九尺五寸。重一千零五十兩。沿口發見水銀浸。破裂缺一耳。落兩足。兩空。計四塊。◎地字第四號。周鑿紋鼎。高二尺一寸五分。深一尺六寸二分。耳高八寸七分。闊五寸九分。口徑二尺八寸五分。腹圍九尺五寸。重八百二十兩。破裂三空。落兩足。作六塊。◎地字第五號。周鑿紋鼎。高二尺一寸五分。深一尺五寸五分。耳高八寸。闊五寸八分。口徑二尺六寸七分。腹圍八尺四寸五分。重八百二十一兩。破裂三空。落一耳兩足。計四塊。◎地字第六號。周鑿紋鼎。高二尺一寸。深一尺五寸七分。耳高八寸五分。闊五寸九分。口徑二尺六寸二分。腹圍八尺五寸。重九百九十二兩。破裂口缺。落一耳一足。一大空。又一足少缺。計三塊。◎地字第七號。周鑿紋鼎。深一尺二

地字第八號
周夔文鼎
地字第九號
周夔文鼎
地字第十號
周夔文鼎
地字第十一號
周夔文鼎

地字第十二號
周蟠虺鼎
地字第十三號
周蟠虺鼎
地字第十四號
周蟠虺鼎

地字第十五號
周蟠虺鼎
地字第十六號
周蟠虺鼎
地字第十七號
周蟠虺鼎
地字第十八號
周蟠虺鼎
地字第十九號
周蟠虺鼎

寸。口徑二尺一寸五分。腹圍七尺四寸五分。重二百九十六兩。足鼻耳俱無。破裂約缺鼎身十分之三。●地字第八號。周夔紋鼎。破裂擠不成形。計兩大半。邊連一足。另一耳兩足。及破片大小六件。重一千四百一十五兩。●地字第九號。周夔紋鼎。破碎不成形。計二耳。三破片。共四件。無足。重四百一十兩。●地字第十號。周蟠虺鼎。通蓋高二尺二寸五分。深一尺九寸。耳高五寸。闊三寸五分。口徑一尺八寸。腹圍六尺七寸五分。重五百四十八兩。蓋破碎。缺三塊。計三塊。●地字第十一號。周蟠虺鼎。通蓋高二尺二寸五分。深一尺五寸。耳高五寸。闊三寸五分。口徑一尺八寸。腹圍六尺七寸五分。重五百九十六兩。蓋碎破缺一塊。一小空。落一耳。計四塊。●地字十二號。周蟠虺鼎。高一尺五寸四分。深九寸五分。耳高五寸五分。闊五寸。口徑一尺八寸七分。鼎腹圍六尺四寸。重三百九十四兩。缺一耳。兩半足。破裂一個空。●地字第十三號。周蟠虺鼎。高一尺五寸五分。深八寸七分。耳高五寸三分。闊五寸一分。口徑一尺八寸二分。腹圍六尺一寸。重三百一十六兩。破裂。三大空。一小空。缺一耳。兩足落一足。計兩塊。●地字第十四號。周蟠虺鼎。通蓋高一尺五寸。深九寸八分。耳高四寸。闊二寸五分。口徑一尺一寸五分。腹圍四尺四寸五分。重二百二十二兩。蓋缺一塊。口微有破裂。計兩塊。●地字第十五號。周蟠虺鼎。破碎不成形。計大小三十九件。內有耳足各一。重一百六十六兩。●地字第十六號。周蟠虺鼎。破碎不成形。計大小七件。內有足耳各二。蓋一。重二百另五兩。●地字第十七號。周夔紋鼎。破碎不成形。計大小七件。內有兩耳三足。重四百五十二兩。●地字第十八號。周蟠虺鼎。破碎不成形。計大小十三件。內有二耳兩足。重五百三十二兩。沿口及耳發現水銀浸。●地字第十九號。周夔鼎。有蓋無

元字第一號周
蟠虺尊
元字第二號周
蟠虺尊

元字第三號周
蟠龍尊

元字第四號周
蟠龍尊

元字第五號周
獸尊

黃字第一號周
雲額

雷字第一號周
雷紋罍

足。高八寸。深五寸一分。口徑九寸。腹圍三尺另三分。重六十四兩。計三塊。

元字第一號。周蟠虺尊。通蓋高四尺。深三尺二寸五分。口縱九寸。橫七寸。腹圍五尺八寸五分。重二千三百六十八兩。全身虺鼎紋凸起。兩耳作夔龍形。頂蓋微破。耳落半截足缺。一小截足缺。計六塊。●元字第二號。周蟠虺尊。通蓋高四尺。深三尺二寸五分。口縱九寸。橫七寸。腹圍五尺八寸五分。重一千一百三十兩。與元字第一號尊成對。世不經見。底破缺發一橫足。又一橫足發頭缺尾。計十一塊。●元字第三號。周蟠龍尊。通蓋高四尺五寸。深三尺一寸五分。口縱一尺零七分。橫九寸。腹圍六尺六寸。重一千七百五十二兩。全身作凸龍紋。兩耳及腹作夔龍形。八頂蓋花瓣落十一個。兩耳頭花有缺。周圍夔龍首花朵。缺四座足。龍頭已缺。計十四塊。●元字第四號。周蟠龍尊。通蓋高四尺五寸。深三尺一寸五分。口縱一尺零七分。橫九寸。腹圍六尺六寸。重一千六百八十兩。與元字第三號尊成對。世不經見。頂花瓣落十五個。蓋破落半耳。耳尾缺兩個。周圍缺夔龍首花一朵。底破座落足。缺兩頭。落一尾。計二十一塊。元字第五號。周獸尊。通長一尺六寸五分。闊八寸五分。口徑四寸。重一百三十兩。有蓋連環。前足脫落。缺一後足。附前足二。

黃字第一號。周雲額。高一尺八寸五分。深一尺七分。口徑九寸八分。腹圍七尺一寸。重四百四十二兩。上口微缺。鼻全失。

雷字第一號。周雷紋罍。通蓋高一尺七寸五分。深一尺三寸八分。口徑八寸六分。腹圍五尺九寸。重三百二十八兩。

第一章 總說

第六節

與外國之關係 附誌新鄭發現古物

字字第二號周

鑿身破裂三處。缺一塊。鼻俱缺計二塊。●字字第二號。周鑿。破碎不成形。計大小十三片。耳足俱失。重三百八十八兩。

宙字第一號周

宙字第一號。周素洗。高一尺八寸。深一尺五寸五分。口徑三尺四寸五分。腹圍一丈零二寸五分。重七百五十二兩。破缺約四分之一。附一塊。

洪字第一號周

洪字第一號。周蟠虺。通高二尺五寸。深自口至隔一尺一寸五分。上耳高三寸。闊三寸七分。自隔至底深六寸三分。闊三寸二分。口徑縱二尺零三分。橫一尺五寸二分。腹圍五尺九寸五分。重八百零九兩。

荒字第一號周

荒字第一號。周素匱。高八寸五分。深七寸五分。徑長一尺七寸三分。闊一尺七寸一分。重一百二十兩。有流有柄。兩邊破裂。沿邊及流少缺。●荒字第二號。周素匱。高七寸七分。深六寸八分。徑一尺六寸五分。闊一尺七寸。重一百三十四兩。有流有柄。●荒字第三號。周蟠首匱。高六寸八分。深三寸。徑長一尺三寸二分。闊七寸五分。重四十八兩。有流有柄。

素匱

荒字第二號周

荒字第二號。周素匱。高七寸七分。深六寸八分。徑一尺六寸五分。闊一尺七寸。重一百三十四兩。有流有柄。●荒字第三號。周蟠首匱。高六寸八分。深三寸。徑長一尺三寸二分。闊七寸五分。重四十八兩。有流有柄。

荒字第三號周

流有柄。

日字第一號周

日字第一號。周虺紋壺。高一尺六寸。深一尺四寸。口徑六寸五分。腹圍三尺七寸五分。重一百八十一兩。缺兩耳。●日字第二號。周虺紋壺。高一尺六寸二分。深四寸五分。口徑六寸六分。腹圍三尺八寸。重二百零一兩。下端破裂。底缺一塊。缺兩耳。

虺紋壺

日字第一號周

日字第一號。周虺紋敦。通蓋高一尺三寸五分。口徑一尺零一分。腹圍三尺九寸四分。重一百九十七兩。●月字第一號。周夔紋敦。通蓋高一尺三寸五分。口徑一尺零一分。腹圍三尺九寸四分。重一百九十七兩。●月字第一號。周夔紋敦。通蓋高一尺三寸五分。口徑一尺零一分。腹圍三尺九寸四分。重一百九十七兩。●月字第一號。周夔紋敦。通蓋高一尺三寸五分。口徑一尺零一分。腹圍三尺九寸四分。重一百九十七兩。

月字第一號周

月字第二號周
 月字第三號周
 月字第四號周
 月字第五號周
 月字第六號周
 月字第七號周
 月字第八號周
 月字第一號周
 月字第二號周
 月字第三號周
 月字第四號周
 月字第五號周
 月字第六號周
 月字第七號周
 月字第八號周

二號。周夔紋敦。通蓋高一尺二寸五分。深六寸。口徑九寸七分。腹圍三尺九寸五分。重一百八十三兩。一足缺半截。
 ●月字第三號。周夔紋敦。通蓋高一尺一寸七分。深八寸。腹圍三尺七寸五分。重一百六十八兩。●月字第四號。周夔紋敦。通蓋高一尺一寸七分。深五寸五分。口徑八寸七分。腹圍三尺八寸二分。重二百零四兩。缺兩足。落一耳。附耳一。●月字第五號。周夔紋敦。通蓋高一尺一寸六分。深五寸二分。口徑八寸五分。腹圍三尺一寸五分。重一百六十七兩。蓋破一空。身裂破一耳。底邊缺。又缺足半截。●月字第六號。周夔紋敦。通蓋高一尺一寸五分。深五寸五分。口徑八寸五分。腹圍三尺七寸。重一百六十三兩。身裂兩半。底邊缺孔少二足。計三塊。●月字第七號。周夔紋敦。通蓋高一尺二寸。深五寸。口徑一尺零五分。腹圍四尺。重一百七十二兩。蓋缺。身破落一耳。缺兩足。計三塊。●月字第八號。周夔紋敦。高七寸。深五寸。口徑一尺零一分。腹圍四尺一寸。重一百四十兩。身破缺蓋。缺足並缺一耳。計二塊。盈字第一號。周夔紋蓋。高九寸三分。深三寸。口縱一尺三寸九分。橫一尺零二分。重一百七十八兩。缺耳又一足少缺。附一塊。(兩身破缺。蓋缺足並缺一耳。計一塊) ●盈字第二號。周環紋蓋高九寸。深三寸。口縱一尺三寸二分。橫九寸三分。重一百三十兩。缺耳。●盈字第三號。周環紋蓋高九寸一分。深三寸。口縱一尺三寸三分。橫九寸五分。重三百一十四兩。缺三耳。上下各缺一足。又一角少缺。身有小孔。●盈字第四號。周環紋蓋。破碎不成形。計大小九件。重一百七十八兩。●盈字第五號。周環紋蓋。破碎不成形。計大小十四件。重一百四十一兩。●盈字第六號。周環紋蓋。破碎不成形。計大小七件。重一百三十八兩。

宿字第九號周
蟠變高

列字第一號人

身獸面形

張字第一號周

儀飾

張字第二號周

儀飾

扼中國山地

平原之交

蹠西北山地之

麓得東南平

原之背

天井函谷荆紫

花園四關

交通

農業

寸。腹圍二尺五寸五分。重三十七兩。邊破。附二塊。●宿字第九號。周蟠變高。破碎拼不成形。計大小十塊。重三十四兩。

列字第一號。人身獸面形。高一尺一寸八分。腹圍一尺二寸二分。重一百一十七兩。缺角手及足。

張字第一號。周儀飾。重二十五兩。落鶴頭缺一足。●張字第二號。周儀飾。重二十兩。鶴頭爪俱缺。

第七節 附論

河南地勢。扼中國山地平原之交。北上太行。遙接陰山。西溯秦嶺。脈連崑崙。困輪鬱勃。蔽於西北。而河南適躡其麓。然更縱目東南。則蕩蕩平原。北揖齊魯燕趙。南下淮海蘇杭。所謂中國第一大平原者。河南則恰拊其背。古所謂四通八達之區。可戰而不可守之地也。北上天井關。為走太行之咽喉。西扼函谷。為入潼關之隘口。南出荆紫關。花園關。為通藍關之間道。此皆河北關中之要害也。而在今日海戰時代。已可作陳迹視之矣。就交通上觀之。京漢、隴海、兩路。交於鄭縣。一旦隴海告成。西接蘭伊。則函谷為西北諸省貨品東注之衝途。且也瓜信鐵路。由信陽東通瓜州。則京漢、津浦、相連接。周襄鐵路。由周家口南下襄陽。則淮漢相溝通。脈脈相絡。均與長江各口交換呼吸。更就農業上觀之。北有漳衛橫流。南括淮、潁。沿京漢鐵路而東。平田廣野。一望無涯。汴、洛、陳、許之國。固一肥美曠蕩之農區。苟能講求水利。改良

農事。實爲中原之一大穀倉。是河南者。固一有絕大希望之實業區域。而非戰爭形勢之區域也。

開封

魏都大梁

唐爲汴州
自朱梁迄金
爲京都

北距黃河二十里

夷山 艮嶽

壽山

第二章 省會之概況(開封縣)

沿革及位置 古豫州地。春秋屬鄭。戰國爲魏都大梁。秦分爲浚儀。開封二縣。屬三川郡。唐以後稱汴州。五代朱梁建都。稱開封府。趙宋并置祥符縣。金置汴京。元汴梁路。明清開封府。民國二年。二月裁府留縣。改祥符稱開封。北距黃河二十里。距北京一千五百八十里。西距鄭州一百四十里。距洛陽四百二十里。東距徐州五百八十里。南距漢口一千一百里。『開封名郡。始於東魏。開封名府。始於朱梁。祥符名縣。始於趙宋。』

地勢 全境爲大平原。一望無垠。純係黃河沖積層。北距黃河二十里間。黃沙茫茫。白草萋萋。河身淤沙。據最近測量。比省城高出十餘丈。所以不致潰決者。賴有隄耳。『在縣境之隄。南岸九十四里。北岸五十五里。幅寬十里至五里。』

(一)山 (1)夷山 在安遠門(北門)內。連土街一帶皆是。以山勢平夷得名。不甚顯著。特勢較他處爲高耳。大梁舊有夷門。係以山名。但夷門係東門。(2)艮嶽壽山 在城東北隅。宋徽宗初無闢。道士劉混康言。增高京城。東北隅。當卜多男。始命爲數仞之岡。已而後宮生子。前多。帝喜。更增築之。象餘杭之鳳凰山。號曰萬歲山。尋更名爲

留。心。地。記。者。須。閱。地。理。活。學。集。以。爲。準。也。

賈魯河 惠濟

泚水故道

城內積水

東南注惠濟

相國寺

挑筋教徒

長嶽。

(一)水 (1)賈魯河。即泚水故道。東南入潁。以達於淮。(2)惠濟河。亦泚水遺跡。清乾隆四年大雨。開封城內積水

數尺。乃由中牟縣賈魯河北岸開渠。東入潁水。城內積潦始洩。

〔註〕泚水故道。在西北境。爲黃河所淤塞。漢明帝時。曾疏分河汴。當時泚水逕城北而東注潁。隋煬帝時泚水行舟。以下淮泗。迨元時黃河逐漸南徙。而泚水淤塞。今惠濟、賈魯二河。皆遺迹之略存者也。

城市概況 城壁始築於唐建中二年。明洪武初。甃以甃石。崇禎末。爲河水灌圯。清康熙初重築。乾隆二十二年重修。方形南北微長。周二十里。爲門五。東曰仁和。俗呼曹門。西曰大梁。南曰南薰。北曰安遠。東南曰麗景。又稱宋門。城南距惠濟河十里。城內北部及西部東部。多湖泊。皆有河水相通。由東南城角流出。與城外濠水會。而東南注惠濟河。其市況。洋貨、綢緞、萃於馬道街。及南北土街。書籍、南紙。萃於南北書店街。以中國古籍爲多。西大街多布莊。及本地綢莊。中國銀行、商務印書館。在焉。鼓樓街多軍衣莊、澡堂、旅館等。相國寺在南門內。縣前街。小販雲集。遊人如蟻。殆似北京天橋。各街、馬道寬平。市面潔整。具大都會之風。城內除漢民外。回教徒爲多。齋集於城內東南隅。此外有耶蘇教徒、挑筋教徒。一在東門內。教經胡同。等。人口十八萬。

朱仙鎮

市鎮 (1) 朱仙鎮 在縣城西南四十里。以朱亥舊里得名。有朱亥墓在焉。俗呼屠兒墓。宋岳飛大敗金人於鄆城。進軍朱仙鎮。今鎮有岳王廟。民國四年重修。有武穆手書前後出師表。及明太祖御書「書如其人純正不曲」八字贊詞。在鐵路未通以前。此地為開封運輸孔道。賈魯河縱貫鎮中。可南達周家口。舟楫林立。百貨雲集。為全縣商業最盛之區。今鐵路建設。此鎮失其效用。日就衰微矣。(2) 陳橋驛 在黃河北岸。距縣城約二十里。宋藝祖黃袍加身處。至今為河北重鎮。一切交通必取途焉。

昔為商業最盛之區
陳橋驛

官署

官署學校 督軍公署在院前街。前清巡撫衙門故址。省長公署在行宮門。前清行宮內。近歲移居洛陽。開封道尹公署在河道街。縣署在府門。開封府署故址。省議事會在城東北隅。貢院中。縣議事會在縣前街。「舊祥符縣署」高等審檢廳在文廟街。地方審檢廳在琉璃廟街。警察廳在大院門。水上警察駐黃河沿岸。茲錄學校位置表。

學校一覽

開封學校地址一覽	名	稱	地	址	舊址名稱	名	稱	地	址	舊址名稱
中州大學	貢院街	貢院	第一工業學校	實業司前街	實業司公署					
法政專門學校	三聖廟街	糧道公署	第一農業學校	宋門外	新建築					
農業專門學校	宋門外(東面門)	紫雲寺	第一商業學校	貢院街	貢院					

物產實業
響花
玉

- | | | | | | |
|--------|------|------|----------|------|------|
| 第一師範學校 | 前營門街 | 遊擊衙門 | 第一女子師範學校 | 老府門街 | 信陵君祠 |
| 第一中學校 | 前營門街 | 遊擊衙門 | 第一女子中學校 | 井胡同 | 北倉 |
| 第二中學校 | 大紙坊街 | 孳山書院 | | | |

物產實業：農產小麥、黃豆、芝麻、落花生、大頭菜、紅棗、雞卵、鯉魚、小鹽、洋綾、洋綢、藥材、遠志、玉響花，均甚著名。河南全省模範工廠，在東司門西街。中州織工廠，織品由鐵路銷售於山、陝、直隸等省。南門外停車場西有造幣廠。光緒三十一年設立。資本金二百萬兩。造幣廠西隣為製造局。專製軍器彈藥等物。此外有電燈工廠。建立於一九〇九年。資本金十四萬元。大中火柴公司。民國二年設立。資本金四十萬元。商業出口貨。麥、高粱、花生、小鹽、雞蛋等為大宗。而入口貨。則蒙縣之煤、光、固、及湖南之米。長蘆之鹽。為最多。由京漢、開徐、兩線。運來滬、漢、洋貨尤盛。商店如金店、雜糧店、雜貨店。油房，幾皆為山西人所主持。

交通：鐵路東走者。為開徐。西走者為汴洛。總之皆隴海鐵路。兩路車站。並在海門外二三里許。黃河幅廣十里。因淤沙不適航。帆船皆平底。蓋防其遇灘擱淺。昔日賈魯河縱貫朱仙鎮。順流而下。可逕周家口而入於安徽省。今自周家口上已淤淺。此本縣水運之大略。

古蹟名勝：(1)相國寺 在城內縣前街。北齊天保六年建。初名建國寺。唐景雲二年。改稱相國寺。明季圯於水。清順治十八年。乾隆三十一年。兩次重修。門外東西有牌樓二。門內為相公殿。後為大雄寶殿。再後有八角琉璃殿一座。內

相國寺

第二章 省會之概況

佑國寺

琉璃塔尙存
國相寺又名繁
塔寺即古之吹
台又名禹王台

泮故宮

滿洲城即宋宮
故址

三槐堂

造字台

列八百羅漢泥像。再後爲藏經閣。寺西有放生院。寺內闢爲商場。遊人萃焉。(2)佑國寺 在城內東北隅。始建於晉天福中。初名等覺禪院。元天順間。改名祐國寺。清乾隆十五年。高宗南巡至此。賜名甘露寺。寺內有琉璃塔一座。係用紫色磁甃蓋累而成。宋慶曆時所建也。八稜十三級。登其巔則全城在望。今寺殿盡圯。唯塔尙存。(3)國相寺 在城外東南。又名繁塔寺。五代周顯德元年建。原名天清寺。明洪武十七年重修。始改今名。寺內有塔曰繁塔。本春秋時晉師曠吹臺之遺趾。築於宋太平興國間。初係九級。明太祖以爲王氣太盛。削去六級。今存三級。猶高九丈五尺。省垣甲種農業學校在其中。九域志。本梁孝王吹臺。後有繁姓居其側。里人乃以姓呼之。近代祀夏禹王於此。遂稱禹王台。古木清疏。景物幽靜。其西有先農壇。已闢爲農事試驗場。(4)泮故宮 在縣城內正北。本宋之大內。金人南下都泮。修而廣之。明洪武十一年。即其故址。再建以爲周藩王邸。清初改爲貢院。後改建禹壽宮。今惟存一殿。巍然孤峙。俗呼曰龍亭。其前左右。有二大池。中爲進路。俗稱潘揚湖。蓋係宋時潘楊二家園池。東湖水清曰揚湖。西湖水濁曰潘湖。南有半朝門一。頽敝不堪。近日新修。又奕然一新矣。龍亭之後。有滿城。即宋宮之故址。龍亭即宋主視朝之殿。台基高五丈。寬十丈。長五丈。前有石階五十餘級。分左右兩行而上。台上有用黃琉璃瓦庇覆之殿宇五間。內藏青石一方。高六尺。寬長各四尺。上雕盤龍。當即皇帝御座。今於其上。及四周掩蔽以板。若小屋然。上坐神像。遊人欲觀此石。須納銅元數枚於道士。啓門導入。始得觀之。(5)三槐堂 在仁和門外。宋兵部侍郎王佑手植三槐於庭。曰吾後世子孫。必有爲三公者。子旦果相真宗。因名其堂曰三槐堂。金季兵燹。(例)造字台 在城北時和保。世傳爲蒼顏造字之所。今圯。唐

梁園

金明池

孝嚴寺

青城有二

瓊林苑

夷門

信陵君祠

二會公祠

文廟
齊魯公園

岑參詩云。野寺荒台晚。天寒古木愁。空階有鳥跡。猶似造書時。(7)梁園。在城東南。一名梁苑。亦名兔園。係漢梁孝

王游賞之所。(8)金明池。在城西北。週九里餘。五代周顯德四年。欲伐南唐。鑿池習水戰。宋政和二年於池內建殿

宇。陳百戲。後殿燬於兵。池仍存。(9)孝嚴寺。寺在西門內迤北。即宋太尉楊業家廟。業死節陳家谷。其子請改爲寺。

以薦父。太宗嘉之。賜額孝嚴。明洪武二十二年重修。(10)青城。有二。(1)在南門外。宋南郊祭天齋宮也。號南青城。

北宋降金。蓋在是處。(2)在北門外。宋北郊祭齋宮也。號北青城。東京夢華錄。青城舊址以青布幕爲之。宣政間。悉用

土石蓋造。(11)瓊林苑。在城西門外。宋乾德二年置。放榜設開喜宴於此。東京夢華錄。瓊林苑與金明池相對。三

月一日開金明池瓊林苑。池周迴九里。直徑七里。有臨水殿。車駕臨幸。觀爭標。賜宴於此。(12)夷門。今北門古之東

門。戰國魏隱士侯嬴曾抱闕於此。(13)信陵君祠。在城內老府門。臺榭曲折。有虛左亭。俯視城園。今已改爲省立第

一女子師範學校。(14)二會公祠。在刷絨街。祀曾文正公昆仲。前河督許仙屏建。正樓曰瓣香。深廣十二楹。樓前累

石爲山。古木陰翳。後瞰東湖。(即龍亭之楊湖)塵臺可洗。旁屋曰擬隄山館。沿隄左右二亭。曰疊波。曰光濤。今設圖書

館。供人遊覽。入場券銅元三枚。(15)文廟。在城東北隅。學生圖書館在焉。新鄭古物。皆寶藏於此。(16)齊魯花園在

東園。周回約三四里。內蕙花草多種。春秋之季。遊人甚多。

第二章 商埠

第一節 鄭縣

第二章 省會之概況

第三章 商埠

第一節 鄭縣

周初管國

光緒三十一年
自開商埠

梅山

鄭河 金水河

沿革 周初管國。春秋屬鄭。隋開皇十六年。始分置管城。縣於縣置管州。大業初。廢管州。移鄭州來治。尋改爲滎陽郡。唐武德四年。徙鄭州治虎牢。復置管州。貞觀元年。州廢。七年。復移鄭州來治。至金代以來。鄭州之名。卒未改變。明末爲闖賊所屠。子遺僅存。三百年來。漸見復原。民國改稱縣。清光緒三十一年。自行開放爲商埠。位置及地勢 北距黃河五十二里。距北京一千三百八十八里。東距開封一百四十里。南距信陽五百十四里。距漢口一千零二十八里。據河南大平原之上。一望無涯。

梅山。在城西南三十五里。與許昌新鄭縣接界。峰巒尖秀。峭拔數十丈。西北麓。有深澗。澗中有洞。洞前泉水極甘。山東南有峯。高廣多雲氣。俗稱爲泰山。三面皆斷崖絕壁。唯東南隅。壘石爲磴道。

鄭河在城東二十五里。源出梅山。東北流至中牟縣。入賈魯河。溉田甚廣。金水河。一名泥河。在城西里許。鄭水皮函派也。源出梅山北黃龍池。自西關引入城壕。委注僕射陂。入賈魯河。

城市概況 城周九里十三步。明宣德八年修築。崇禎時易以斬。爲門四。牆壁尙高。內部土多崩壞。城內外綠樹參差。民房櫛比。西關外尤爲人家密集之地。一九一六年。警察廳戶籍調查。戶數五百。人口三千三百。城內通東西門之街市。較爲繁盛。縣公署在城北隅。警察廳在西門內營門街。唯城內街道窪下。遇水有積水之虞。商埠在西門外。車站附近。(詳下)

鄭子產祠

古蹟名勝 鄭子產祠。在城東門內。即東里故居。榜曰惠人祠。祠宇三楹。甚簡陋。中供子產像。第九國民學校在焉。

舍利塔 僕射

夕陽樓

豫豐紗廠
濟布廠
志大兩蛋廠
中華利

據兩路交點

爲鐵路中心之中心

周家口

跨踞三縣之交

舍利塔。在子產祠北開元寺前。寺係唐開元時建。塔高十丈許。其頂已頽。僕射陵。在城東五里。堡南廣十餘頃。北魏孝文帝。以賜僕射李冲。夏多蓮花。天寶初改名廣仁池。禁人漁采。唐時周廻十八里。係引金水河溢入。今漸淤。夕陽樓。在縣治西城上。舊有石刻。唐李商隱詩云。「花明柳暗正新秋。上盡重城更上樓。欲問孤鴻何處去。不知身世自悠悠。」今碑在奎星樓。剝蝕不可辨。

商務 商埠即在縣西門外三里。車站附近。商埠範圍所佔南北約二十餘里。東西五里。「治城不在內」此中空地。每畝值洋二百元。或二百五十元不等。有豫豐紡紗廠。利濟織布廠。資本在十萬元左右。中華。志大。兩蛋廠。每年出口約值二百萬元之譜。此外有麵粉廠一家。綢緞莊十餘家。花行二十餘家。並旅店。飯莊。銀樓。雜貨。洋貨等商店。輸出貨米。硝。鹼。滙銷省城及周家口。輸入鐵。煤。布。紙。洋貨。鄭縣據京漢。隴海。兩路交點。倘隴海有延至皋蘭之日。即鄭縣爲西北各省貨物出人總匯之時。且他日濟順路成。則北有邢台之中心。瓜信路成。則南有信陽之中心。高徐路成。則東有徐州之中心。三中心之於鄭州。恰如半徑之趨於圓心。皆有輔助鄭縣吐納之形勢。蓋鄭州他日必爲全國一大中心市場。無疑義也。

第二節 周家口

位置及交通 周家口爲豫東重鎮。介於淮陽。西華。商水。三縣之間。全鎮分南西北三寨。西寨轄境。北半屬西華。南半屬商水。是寨居民窮苦。市街荒涼。無商務之可言。北寨屬淮陽。市面有數街。市商店萃集。惟尙不及南寨。南寨東半屬

沙河賈魯會流之點
灤河即沙河

正陽關

朱仙鎮

賈魯河漸淤塞

周郎長途汽車

芝蔴雜糧金針菜

淮陽。西半屬商水。市面繁盛。商賈膾聚。爲全鎮精華所萃。鎮內交通。西北兩寨。有橋可通。南寨則須用渡船也。周口素稱水陸交通。地居沙河（亦名潁水）之濱。亦賈魯河會流之點。梳橋林立。往來頻繁。沙河上游。經逍遙集。鄧城。至灤河。計水程一百五十里。民船約一晝夜可達。水漲之時。年有數月。亦可通小輪。灤河。係京漢鐵路與沙河交會之地。爲周鎮出入之咽喉。下游至水寨六十里。至槐店九十里。至界首集一百六十里。入皖境。至太和二百二十里。至阜陽（即潁州）二百八十里。至正陽關四百六十里。正陽關。亦豫皖商貨出人必由之路。沙河至此。注入淮河。通達鎮江等處。在昔漕輸。均特以爲樞紐耳。賈魯河。自蔡澤南來。經朱仙鎮。扶溝。至周鎮之西寨北寨。注入沙河。朱仙鎮。昔亦豫省重鎮。全國馳名。自通商以後。有京漢。隴海。兩路之便。此鎮市面。遂形衰敗。向之航河轉運者。均改集火車載運矣。賈魯河上。帆航之盛。不可復觀。河道亦漸淤塞。今僅有煤船經行。與周鎮商務。無甚關係也。陸路。則東至淮陽六十里。至皖屬亳縣二百六十里。南至商水十八里。東南至項城一百一十里。北至西華四十里。東至譚莊六十里。至歸德九十里。西至鄆城一百二十里。鄆城距灤河二里。均通車馬。近更設長途汽車。由周鎮至鄆城。僅四小時可達。在鄆接京漢鐵路。南至信陽。漢口。北至鄭州。保定。京津。由鄆西行。至洛陽。潼關。東行至膏封。徐州。均通隴海鐵路。在徐州更與津浦路接軌。交通甚爲便利。豫東有沙河水利。土地開闢。物產豐富。尤以芝蔴。雜糧。金針菜。等。出產最多。商務不特爲附近淮陽。西華。扶溝。沈邱。項城。商水。等縣土產膾聚之區。卽皖屬沙河下游一帶。大宗出產。運銷出境。及中外貨物之向銷內地者。亦莫不囤積於此。以供各幫採購。商業之盛。相沿已久。惟自鐵路大通。東有津浦。西有京漢。北有隴海。三面環伺。進

蚌鄉歸許歸駐
商務日興周鎮
遂重受打擊

金針菜爲大宗
次爲香油小麥
雜糧

貿易總額年達
四五百萬

牛羊皮

蛋白蛋黃出口
值三四十萬

安徽六安茶湖
南青茶紅茶

出之貨。均改趨於車軌附近之處。如蚌埠、鄧州、歸德、許州、郟城、駐馬店等處。年來商務。日見振興。要皆分之於周口。而
周口商務。因以重受打擊。蕭條日甚。南之瓜信一線。(由瓜洲至信陽)一旦舖軌通車。亦有移周口商務之力。誠如是。
望周鎮商務之恢復舊觀。不亦難乎。

市面狀況 周口爲豫東一帶貨物集散之區。乃貿易之大市場。市面夙稱繁盛。輸出商品以農產業爲最鉅。如附近
商水、淮陽、西華、項城、扶溝、太康等縣農產品。均圍周鎮。尤以金針菜爲大宗。芝蔴、香油、小麥、雜糧。次之。金針菜產淮陽。
每年夏季上市。銷漢口帶最多。芝蔴、香油。亦銷漢口帶爲大宗。小麥、雜糧。以銷順直帶爲大宗。天津居多。北京次之。每年
秋季上市。貿易時期。則自秋末起。以至翌年春季。均爲暢旺之季。計農產品貿易總額。年達四五百萬元之譜。爲周鎮
大宗生意。關係市面金融。及商業消長。次之。則爲牛羊皮一業。亦與有關係。牛羊皮出產於本地及各縣。銷路以漢口
爲大宗。年計貿易。亦約二百五十萬元。夏秋須晒乾。生意亦在冬春兩季最旺。再次則蛋白、蛋黃。稍售漢滬一帶。轉銷
洋莊。出口約三四十萬元。生意亦以冬春最旺。惟與市面。尙無重要關係也。輸入商品以鹽、糖、茶、布、紙張、雜貨。爲大宗。
鹽多天津蘆鹽。年約一百三十萬元。各縣民食賴之。陸續輸入。不分淡旺。糖以漢口紅白糖最多。上海車糖次之。生意
以春秋兩季爲旺。茶以安徽六安茶最多。貿易在四五兩月稱旺。湖南青茶、紅茶。次之。貿易夏秋兩季。均屬暢旺。茶都轉
銷京、津、山東、直隸、各處。津、滬、漢、高陽。各處布疋。年銷約一百五十萬元。紙張、雜貨等。來自湘、贛、漢口、鎮江各處最多。買
易年在二三百萬元以上。市面全年生意。以冬春暢旺。夏秋稍形清淡。至各業生意之大小。則以年成豐歉。及運輸暢

商務與陸路交通關係最鉅

滯爲轉移。蓋周鎮以農產爲大宗生意。年景如何。關係收成。是屬直接影響於商務。至運輸似在河水漲落關係。其實不然。何道水量。漲落有時。若在漲時。間可行小汽輪數月。然與商務無甚關係也。最重於陸路運輸。因內地各縣。既無鐵路轉運。全恃騾馬之力。駕車而行。故每遇雨雪載道。路途溼泥。運輸梗滯。各縣農戶。裹足不前。遂致市面生意靜澆。否則天氣晴朗。進出口貨。通運無阻。即各縣來鎮買賣貨物者亦多。熙熙攘攘。市面卽呈活潑氣象。是以運輸暢滯。殆與年歲豐歉之影響于商務者同也。

第三節 繁盛市鎮（十二處）

河南各市鎮繁盛狀況每有超越縣城之上者。多因其地勢交通便於。商務之發達茲列表如左。

繁盛市鎮一覽表

鎮名	屬於何縣	備考
周家口	商水縣	詳前
除旗鎮	南陽縣	除旗鎮亦名除店。大部份屬南陽。小部份屬方城。詳後南陽。
荆紫關	浙川縣	據豫鄂陝三省交通之衝途故甚殷盛。東距浙川縣城一百二十里。
駐馬店	確山縣	在縣南三十六里爲京漢鐵路之一站。遂變荒墟爲繁市。
漯河鎮	郟城縣	漯河鎮。舊卽著名。今爲車站所經。更日趨繁盛。詳後郟城。

惠興鎮 陝 縣

惠興鎮。商務全賴晉鹽之輸運。近年蘆鹽自由競賣。晉鹽銷行大減。加以陝縣近為關海道之止點。扼入秦隴之孔道。將來之商務。不日恐遠出惠興鎮之上。

道口鎮 潞 縣

近年道口商務雖衰。而煤雜糧等貿易。仍甚發達。

清化鎮 沁陽縣

據道清、清孟兩路交接之地。以產竹器著名。

王范鎮 洛寧縣

王范鎮。在洛寧縣城西五里。當豫西交通之衝。故甚著名。

石佛寺 鎮平縣

石佛寺。為綢業之集中地。故甚繁盛。

平氏鎮 桐柏縣

東南距縣城九十里。由此至南陽有車道。縣城小而僻。不及其盛。

源潭鎮 唐河縣

鎮在縣城北二十五里。扼唐河交通之便利。縣旗鎮商業漸移於此。

第四章 道縣彙誌

第一節 開封道

道界北瀕黃河。唯滎澤、開封、蘭封、三縣境。有小部侵入黃河北岸。西南界河洛。汝陽二道。東半部界伸入直魯。蘇、皖、四省之間。係以舊開封、歸德、陳州、三府及許州境組織而成。地勢除西北端。有嵩山、廣武山脈之小部。邱陵外。概為平原。此平原為黃河氾濫所沈積。隔離嵩岱。擁抱徐淮。北走畿輔。南下江浙。有汝、潁、賈、魯、惠、濟、肥、滄諸水。紛紛東注長淮。京漢鐵路縱貫

以三府一州之境組成

農產富交通便

商邱縣

宋國之都

趙宋南京應天府

於西。開徐汴洛兩線。橫接於北。而東南周家口。又據舟航之彙。洵屬農產富饒交通便利之區。茲誌其主要縣邑。

(一) 商邱縣

沿革 古鬲伯之墟。曰商邱。成湯徙居之。南亳。即在縣東南。周封微子於此。是為宋國之都。秦置睢陽縣。為碭郡治。漢屬梁國。隋開皇間。改曰宋城。為宋州治。唐為宋州睢陽郡。趙宋為南京應天府治。金始置歸德府。明嘉靖間。置商邱縣附郭。民國去府存縣。

位置及地勢 縣介魯、蘇、皖三省間。北距山東曹縣百十里。南距安徽亳縣百二十里。東距江蘇碭山百二十里。西距開封二百八十里。實為四省間之樞要都會。全境平原沃野。渺無山脈可稽。

河流 古宋河。自城北清涼寺發源。繞城一周。西南流會陳南黃家二河。南入亳縣。為清河。注渦水。又沙河自北境流至東北境之王橋。分兩歧。東為澮。西為肥。並南流入皖。

城市概況 內城為正方形。周七里二分半。為門四。外城以土為之。周十六里。為門八。古宋河繞城一周。而西南流。夏期霖雨易為水患。故築土隄「卽外城」以衛內城。內外城之間。景况荒涼。內城繁榮街市。皆在中心四條大街。尤以向西之佑衣街為最盛。鎮守使署在城內東南隅。省立第三中學校。在察院街。人口三萬。

物產實業 農產以豆、麥、芝蔴為大宗。花生、棉花次之。小磨芝蔴油。近來多輸出於外。城內「胡店城」之芹菜。質嫩無

古宋河

沙河分爲澮肥

朱集車站
商毫汽車路

徽子廟
徽子塚有二未
知孰是 習禮
祠

梁孝王祠

商邱闕伯廟

燧人台

開元寺

原憲故里
檀

杞縣

雍邱

渣。亦為特產。曰商芹。可銷至開封。牛皮多輸出於周家口、漢口、毫縣。工藝產禹壽綢及棉布。輸出於天津、漢口。
交通 朱集車站。在城北十里。為開徐鐵路所經。商毫汽車路。起點於此。交通便利。故近年以來。商務繁盛。

古蹟名勝 (1) 徽子廟 舊在城內三仁街。(宋行新法時。徧鬻祠廟。張方平上書言之。神宗震怒。徽子祠得不鬻。

(2) 習禮祠 (3) 明嘉靖初。改築於城內西北隅。有墓在縣西南二十里。青岡廟。按元和志。沛縣微山上。有徽子冢。

(4) 梁孝王祠 縣東南里許。祀宣聖。祔陳大夫司城貞子。及門人原子憲。司馬子牛。蓋孔子過宋。與弟子習於大樹下。後人於邑東

南十里建文雅台。有百碣鑄吳道子所繪聖像。

(5) 燧人台 唐以來流寓名賢及循吏。

(6) 商邱 在城西南三里。上有闕伯廟。故又名闕伯台。每年陰歷正月七日。有香火會。

進香者遠自安徽之亳縣。山東之曹縣。以及河北之人民。皆不憚遠而來。

(7) 燧「燧人氏墓」四字。不詳何時所立。但字為楷書。恐為時不久。

(8) 開元寺 在城南門外。中有顏真卿所書八關

齋碑。碑為八稜。下有水井以潤澤之。所以歷久不壞。

(9) 原憲故里 在城南關 (10) 檀 為桓魋伐檀處。在南

關外文雅台內。此處背負城郭。外臨平野。內有假山。蓮池。野草。奇花。外則池水四繞。風景甚佳。

(二) 杞 縣

沿革 周初為杞國。春秋為宋雍邱邑。秦置雍邱縣。五代晉改曰杞縣。漢初仍曰雍邱。金正隆後。復為杞縣。

位置及地勢 縣城北距黃河九十里。距蘭封六十里。西距省垣百里。東至商邱百八十里。全境為平原。土質肥沃。唯

惠濟河

太平街 董家口 城隍廟

柳條箱 燒餅

開周汽車

尉氏縣

雙泊河 賈魯河 大洪河 康溝河 太溝河

北部白沙無垠。有惠濟河自陳留縣流入境。橫過城北「距城七里」而東入睢縣。常苦乾涸。

城市概況 內城甃甃。方形。周九里。外圍圓形土郭。周十三里。並有門五。卽西門之南。有小西門。內城通南北之大街曰太平街。爲交易中心。此外董道口之城隍廟內。商務尤盛。現有關於商場之議。有省立初級中學。係甲種農業所改。縣立簡易師範。三年卒業。縣立女子簡易師範。二年卒業。人口五萬六千。

實業及交通 農產小麥、豆類、芝蔴。年有輸出。北鄉產柳條箱。頗精緻。係由隴海路輸出。現擬開辦柳器公司。燒餅亦爲特產之一。前總統徐世昌最嗜之。徐爲總統時。曾延聘燒餅技師來京。隴海鐵路經過北境。開周汽車。橫過縣城。古蹟 西關有宋郊渡蟻處。城西二十五里。空桑村。有伊尹廟及墓。東北十八里。有冉伯牛及鬲錯墓。

(三) 尉氏縣

沿革及位置 春秋鄭尉氏邑。漢置縣。東北距省垣九十里。

地勢 西境屬邱陵地。兼有砂地。餘盡平原。有雙泊、賈魯、大洪、康溝、太溝、諸水流行境上。

- (1) 雙泊河 在城南四十里處。由洧川入境。流境上僅三里許。東入鄆陵。
- (2) 賈魯河 縱貫東境。自開封流入。南入扶溝。
- (3) 大洪河 自開封入境。逕城東而東南會賈魯河。長四十餘里。
- (4) 康溝河 自中牟流入西境。繞城南門外。而東南流入大洪河。長五十餘里。
- (5) 太溝河 自洧川流入。橫過南境。東注大洪河。長二十餘里。以上五渠。雙泊利於交通。大洪、康溝、太溝適於灌溉。唯賈魯遲塞無功。

花生 金針菜

蔚繚子宅

蘭封縣

金元始置蘭陽
儀封二縣
馬村即今城

銅瓦廂

城市概況 舊城方形周七里，高二丈八尺，爲門六，四門外，有次東，次西，二門。明宣德六年，因南關居民日繁，遂拓展一里一百八十三步。由是城形作凸字狀。完整無缺。城內商業平常。有錢、糧、布、藥、菸、酒、染坊、鹽、錫、雜貨、銀樓、估衣莊、花行、油房、機坊等鋪店。每年輸出花生百餘萬斤。金針菜二十餘萬斤。棗五十餘萬斤。輸入棉花六萬餘斤。城內有乙種蠶業、高等小學、女子小學等校。人口五千。

物產交通 主要物產爲麥、豆、粟、高粱、金針菜、菜、葱、韭、蘿蔔、桃、杏、梨、落花生、西瓜、甜瓜、王瓜等。種植甚多。雙泊河深丈許，寬五丈，無險灘。適於航行。上通洧川，長葛。至新鄭西境終止。下通鄆陵、扶溝。至周家口與沙河會。

古蹟 蔚繚子宅。在縣城東北部。有兩台舊址。俗呼爲看花台、梳粧台。

(四) 蘭封縣

沿革 春秋衛儀邑。金始析東明縣地置蘭陽縣。「在西」元並置儀封縣。「在東」後皆圮於河。至正中，遷蘭陽於韓陵。「在今縣東北五里」明初，又遷馬村。「即今城」洪武二十二年，徙儀封縣治於儀封鄉。「在今縣東境」清乾隆四十九年，升儀封爲廳。嘉慶二十五年，河決儀封，乃議並廳入蘭陽。道光六年，改名蘭儀。宣統元年，改爲蘭封。

位置及地勢 西距省垣八十六里。東南距商邱百六十二里。縣境據大平原之上。北境銅瓦廂，係咸豐五年黃河北入山東轉樞之地。

黃河在咸豐五年前，係橫逕縣城北。而東南過儀封鄉之北。以入徐州。至咸豐五年，遂自北境銅瓦廂，改道北流入

直隸長垣縣。以瀉入山東。奪大清河故道注渤海。

城市概況。城方形。周五里。爲門四。人口稀疏。商業岑寂。唯中心十字街。稍爲繁盛。城內西南隅。有桑園。植桑頗盛。南門內之東部有水池。曰養魚池。池東當城內東南隅。有塔一。人口六千。隴海車站在南門外。

物產。落花生。黃豆。麻。大小麥。實業以產鹽著稱。民戶俱有小鹽池。蒸發爲鹽。故外鹽不能輸入。砂地產杞柳。可製筐篋及夏帽。儀封鎮在縣東十八里。亦以產鹽著。

(五) 淮陽縣(陳州府)

淮陽縣
春秋時陳國

沿革。古爲伏羲舊都。春秋時爲陳國。秦置陳縣。漢爲淮陽國治。隋開皇初。改縣曰宛邱。屬淮陽郡。唐屬陳州。雍正十二年升州爲府。置淮寧縣附郭。民國去府。改淮陽縣。

位置及地勢。西北距省會三百里。距周家口五十里。全境爲一片平原。田疇膏沃。唯西北境微有邱阜。時隱時見。其脈來自嵩山。

嵩山餘脈

宛邱 鞍子嶺

潁水 蔡河

蕭橋

宛邱在城東三里。鞍子嶺。形似馬鞍。在城北二十五里。高二丈餘。潁水。「沿稱沙河」。自周家口入縣南境。斜流於境上者五十里。東南入安徽太和縣界。蔡河發源於城西北三里。伏羲陵前之李家窪。繞北城而東流。至護城隄之東北隅。折而繞東城南流。至蕭橋。納自伏羲陵西北發源。遙繞城西南而流來之七里河。以東南入沈邱縣境。注潁水。在縣境長八十里。二河均有渡。縣境蓄水之功。

土築外郭

太昊陵

柳湖

氣候甚佳雨水
合時

環城低窪多積
水

蒲菜及席
金針菜之產地

戴家集

漯淮汽車路

畫卦台
太昊陵

城市概況 城爲方形。周九里十三丈。高二丈四尺。爲門四。門皆三重。繞城有土築外郭一道。即護城隄。高丈許。以防水患。商業爲周家口所奪。無大商號。商店多用雜貨。以南北大街爲盛。南門外路旁多立木棒。貿易牲畜。人聲喧譁。終年不絕。北門外太昊陵附近。亦有商鋪十數家。俗呼爲大北關。東西二門外。多爲民居。有售蒲席。蒲扇者。有省立第二師範學校。在城內東北隅。校後包文正公廟。近日重修。顏色獨新。省立第四中學在城內西北隅。東南臨柳湖。湖中植蓮。上有石橋。風景幽勝。人口四萬。全境人口百十四萬多業農。

氣候 全境氣候甚佳。雨水合時。夏令最熱。華氏表九十二度。冬令最寒。二十八度。每年平均六十度。每月平均十度。一年雨量以八月爲最多。十月爲最少。風向冬日以北風爲主要。夏日以南風爲主要。諺有「夏至有風三伏熱。重陽無雨一冬晴」之傳。

物產交通 環城低窪多積水。以故魚業頗爲發達。農產五穀豐饒。年有餘量。可以輸出。城居大泊中心。四周盛產蒲。嫩時下部之莖可食。名蒲菜。蒲老時。拔出製爲席扇包等物。銷售他縣。金針菜亦名黃花菜。縣東北境盛產之。花開時燦爛輝映。如金世界。襯以綠葉。頗爲美觀。鄉農常十畝數十畝種之。其質柔韌耐火煮。勝於他處所產。熟時漢口商人來此購買。絡繹不絕。道路寬平。夏多泥濘。由縣城至城東數十里之戴河集。轉輸最爲迅速。運往周家口之牲畜。皮貨。金針菜。最多。俱產於本縣四鄉。馬車往來。絡繹不絕。前曾築漯淮汽車路。已賣票行車數日。因故中止。今路已廢。古蹟名勝 (1) 畫卦台 在城北一里。相傳爲伏羲於蔡水得龜。始畫八卦之處。今已荒垣瓦礫。(2) 太昊陵 卽

絃歌台

蘇子由讀書處

綠柳堂

臥治閣

周陳胡公墓

太康縣

據平原之中

土脈腴厚

渦河

老黃河

伏羲墓。俗呼人主廟。在城西北約三里許。周五頃餘。出北門乘船可至。水中多蒲草。船穿蒲而進。頗有雅趣。水即蔡河。墓前殿閣魁峨。四周松柏參天。墓大可登。隔閣南眺。則見晶瑩水中。映有城影。頗饒興趣。墓周產蒼草。高至數尺。前有碑。上鐫「太昊伏羲墓」五字。墓下無土字。相傳爲蘇小妹所書。筆資勁健。中含有秀雅風色。每年陰歷一月二日至三月三日。有朝陵大會。四周鄉婦。結隊而至。遠至數百里。焚香禱拜。最爲虔誠。(3)絃歌台 在城東南壕上。相傳爲孔子絕糧處。大殿巍峨。有孔子及門人塑像。子路怒形於色。大有提劍殺敵之勢。(4)蘇子由讀書台 在城西北臨近城壕。今僅一小邱。有碑鐫蘇子由讀書台等字。其餘古磚片瓦。尙留建築影跡。(5)綠柳堂 在絃歌台西大王廟後。其中曲檻迴欄。最稱名勝。(6)臥治閣 在城內。係漢汲黯爲淮陽太守時臥治處。城東五十里。有汲黯墓。(7)周陳胡公墓 在柳湖旁。城濠水注潑其趾。見有鐵鋼之。俗稱鐵墓。蘇軾詩。太昊祠東鐵墓西。是也。

(六)太康縣

沿革 夏太康見逐於羿。始居此。春秋爲陳地。曰匡邑。秦始皇置縣曰陽夏。隋開皇初。始改縣曰太康。

位置及地勢 縣境位於豫省大平原之中央。西北距省垣約二百里。南距淮陽五十里。地勢極爲坦平。縱目不見一山。純屬淮水與昔日黃河之沖積地層。土脈腴厚。野無曠土。

渦河。發源於通許縣南之青岡。東南流入縣境。更東南經鹿邑縣境。以入安徽。在縣境者一百三十餘里。兩岸隄防甚固。有橋梁數十。老黃河。自杞縣入境。繞城北圍。東圍。而東南注渦水。

城濠饒魚蝦之利

街形若干字

西門內外最繁盛
居民二萬餘

有錢難買五月旱

接陌連阡一望無際
金針菜

城市概況 縣城卽古陽夏市。在全縣中央。略偏東南。城方形。周八里。高三丈。爲門四。甃壁多剝。不甚堅固。城外有濠二重。各廣三丈許。水量充盈。魚蝦之利。全市賴焉。城內街市。通貫全城南北者一條。東西者二條。其形若干字。交絡於此三條大街之左右者。街巷胡同。不下數十道。以西門大街。及南門大街之北端爲最。繁盛。商店櫛比。行人絡繹。次則縣前街。及東門北門各大街。城外四關。亦各有街巷數道。西關最盛。南東關次之。北關則甚爲冷落。城內外各大街。皆寬宏平直。無異馬路。爲附近各縣所不及。城廂居民約二萬餘。回族佔三之一。其所居之地。以南門爲中心。凡城內東南隅。及南關。皆是也。學校有甲種蠶業一。蠶業講習所一。高等小學九。並有通俗講演所。閱報社。公衆運動場等。氣候 夏熱約在攝氏三十三四度之間。冬寒約至零下五六度。寒暑俱不如北京之甚。惟夏熱時間較長。冬寒時間較短耳。氣壓略爲平均。颶風甚少。雨澤充足。四五月間。雨量尤豐。略似長江氣候帶之梅雨期。俗諺有云。「有錢難買五月旱。」是其證也。

物產 以農產物爲大宗。入其境接陌連阡。一望無際。麥秀漸漸。禾黍油油。產額之最多者。首推小麥及高粱。次則豆類。芝蔴。棉花。花生。穀類。大麥。蕎麥等。小麥產額。每年約五十萬石。高粱約四十五萬石。豆類約二十萬石。穀類約十萬石。芝蔴約四萬石。棉花約二十餘萬石。花生約萬餘擔。其次則桑麻之種類。亦遍於野。果實各種俱備。尤以杏。李。梅。棗。柿。梨。葡萄。櫻桃。核桃。蘋果。爲最多。蔬菜亦各種皆全。以金針菜爲出產大宗。瓜類名目繁多。製造業首推製絲。次則織布。織綢。釀酒。榨油等。

第四章 道縣彙誌

第一節 開封道

太康縣

扶溝縣

金杞縣銀太康

魏灣村
宋家岡

陽夏故城
黃霸故里
吳廣故里
高柴墓

扶溝縣

賈魯河
雙泊河

民生狀況 食品以麥爲主。次則高粱、穀類、豆類。居室鄉間。以茅屋爲多。蓬門土壁。殊爲卑陋。城內茅屋雖少。亦鮮高樓大廈。衣服樸實。無都會間競新鬥艷之習。男子拖辮者尙居半數。女子纏足。則城鄉遍處皆是。幾居百分之九十九矣。在昔民物殷富。家給人足。有金杞縣、銀太康之稱。近數十年。人口增加。較前幾逾一倍。而工商各業。不能十分發達。人民唯恃農田以爲生。一有歉收。恐慌立見。富力分配。甚不平均。富者往往連田數百頃。貧者毫無恆產。

古蹟名勝 魏灣村 在縣東北三里許。全村多種櫻樹。春季開花爛熳。遊人不絕。日本風光。庶幾似之。宋家岡 在邑西北七十五里。與通許縣交界處。岡勢平衍。上多楓樹。深秋經霜。葉色變紅。遠而望之。有似春華。爲邑八景之一。曰宋岡紅葉。陽夏故城 在城北三里許。地名古城村。漢丞相黃霸故里。在城西十八里。地名黃承鄉。吳廣故里 在城東七里許。地名吳廣廟。太康少康陵 在城東南一里許。二陵並列東西。高各數丈。有碑二。均清初立。聖門弟子高柴墓 在城西北五十里高賢集之北。

(七) 扶溝縣

沿革及地勢 扶溝縣置自西漢。全境據豫東大平原之一部。然東西南三門外。皆岡陵地。北門外則爲平原。賈魯河自北境流來。有蓮糧河之稱。至城東北納自西北境流來。逕城北而東流之雙泊河。更南流入西華縣境。城市及物產 城作斜方形。周九里。爲門四。城內通東西門大街。爲商屋集萃之地。全城戶口稠密。近歲因多亂事。避入城內者益衆。人口七千。有高級小學。女子小學。姜氏私立高級小學。及貧民富民工廠各一處。縣境農產花生、番薯。

穎考叔廟
李空同祠

許昌縣

建安元年自洛
遷都於此

潁水 石梁河

及棉、麥、高粱、白菜、蘿蔔、大葱、花生輸出周家口，並運至許昌，由京漢路輸出漢口。

古蹟 穎考叔廟 在城南二里苗圃中。廟中有「孝子不匱永錫爾類」八字。相傳此爲穎考叔故里。李空同祠在城內城隍廟街。即明文學家李夢陽之祠也。李本慶陽人。徙扶溝南關外。路旁有碑。上鐫「明李空同故里」六大字。

(八)許昌縣

沿革 周爲許國。秦置許縣。建安元年自洛遷都於此。三國魏黃初二年。改曰許昌。北齊始名許州。清雍正間。曾升爲許州府。置石梁縣附郭。乾隆六年。仍降爲直隸州。民國改稱許昌。

位置及地勢 東北距省治二百五十里。距鄭州一百七十二里。南距鄆城一百零八里。距信陽四百三十二里。全境爲平原。有潁水、石梁河、自長葛縣流來。縱貫縣境。東南流入臨潁。尾闈注潁水。

潁水源出禹縣大鑿山。入縣境曰艾城河。亦名清流河。或魯固河。

城市及車站 城垣甃砌。周九里有奇。爲門四。瀕於潁水之西南。城濠引注潁水。夏日荷花盛開。饒有風景。西臨京漢鐵道。車站。在城之西南隅。有馬路經南門入城。城內以南門大街爲繁昌。蘆、鹽、布疋、雜貨、南陽綢、緞、及雜糧。多於此轉運。車站有棧房及車廠。地勢卑陷。道路不治。近年夏秋水盛。數被水災。街道之上。水深數尺。房垣每傾圮幾盡。商旅甚以爲苦。站之西北近有南洋兄弟烟草公司之分廠。在此。收製煙葉。並散播佳種。教人民以種植及乾製之法。站迤北。

運石小支路直達礮山

有運石小支路。可直達礮山。山有石鑛。許州以北及黃河橋工。所用石料。皆取給焉。人口三萬。物產煙葉最爲著名。並產芝蔴。海棠果。土布。猪。

關帝廟

古蹟名勝。關帝廟。在城西門八里橋。內有關公挑袍處大石碑一。乃關公去曹歸劉。時曹操饒別處。後人建廟

九曲池

其地。且關園焉。大節亭。在城內文廟附近。卽神勇廟。額曰。大節凜然。三國關公秉燭達旦。侍甘糜二夫人處。

高陽里

高陽里。在城內。漢書荀淑有子八人。時人所謂之八龍。穎陰令。范康名其里曰高陽里。曲水園。在城北。舊志

西湖

有大竹二十餘畝。溪水溉其中。以達西湖。最爲佳趣。西湖。卽縣護城河。夏日多種蓮莖。紅葉綠水。掩映城郭。湖

有亭。宋蘇軾嘗卜宅其南。九曲池。在城西南。其水九曲環轉。中關地畝餘。雜薛花柳。遊人多憩焉。

鄆城縣

(九)鄆城縣

沿革 春秋楚召陵邑。秦置召陵縣。漢時兼置鄆縣。東晉廢鄆縣。隋開皇初。始置鄆城縣。大業初。廢召陵入鄆城。

地勢 全境爲平原。有潁河及土爐河。橫流於北境。沙河橫逕境中。繞城南而東北流。曰漯河。漯河之南。與澧河相溝

通。澧河橫逕縣中。而東南流。會洪河。沙河西南有陵。縱橫皆四十里。地窪且瘠。中無一村。

城市概況 城建於明成化中。而重修於清順治。乾隆。間。作橫方形。周九里。爲門五。即大南門東。有小南門。商廛集於

通東西門之街。繁盛不及漯河鎮。有縣立中學。乙種蠶業。男女高小學校等。出東門東南行五里許。渡漯河爲漯河鎮。

古爲小村。自京漢路通。遂爲附近物產集中地。交易頻繁。商店日增。遂成繁華街市。外繞城壁。廣袤略同縣城。有東西

漯河鎮

潁河
土爐河
澧河

順河街

淮澤汽車路

榮陽縣

榮波既瀦

萬山爲軍事上之要地
索水即賈魯河之上源

榮澤縣

行之順河街、及南北街、小西街、等。以東西順河街、及小西街、爲最繁榮。鎮東門外京漢車站附近、商業尤盛。有交通銀行。商品之蘇、草帽辦。有蛋白廠、淮澤汽車路、通周家口及淮陽。澤河亦有舟航之利。人口城鎮四萬。物產 農產、芝蘇、大小麥、黃豆、高粱、棉花、草帽辦、麻油、等。

(十) 榮陽縣

沿革 春秋鄭京邑。戰國韓始有榮陽之名。蓋取禹貢「榮波既瀦」之義。漢置京縣。後魏太和中。移榮陽縣於此。唐天授二年。改曰武泰。禹歲通天元年。復曰榮陽。

地勢 縣境西南密邇嵩山之脈。故南境多邱陵。而北境多平原。有索河縱貫全境。而東北流入榮澤縣。爲賈魯河。

萬山、在縣城西南八里許。爲軍事上之要地。虎牢關之唇齒。洛陽之第一防線。大周山、在縣南三十五里。有三泉九峪。唐宋以後。道諸泉北流爲泔水。按大周山。亦名嵩渚山。索水源焉。北流繞縣城而東北流。爲賈魯河。

城市及物產 城建於後魏。而修於明洪武之初。略作東西橢圓形。周五里。爲門五。西南角有小西門。適東西門之大街。爲商區所萃。奪於鄭州。商埠未能發達。人口一萬。物產 地瘠却宜種柿。柿林幾佔全境之半。年產鉅額之柿餅柿霜。並盛產草帽辦。自鄭州輸出滬漢。城南四十五里。崔廟產煤。

(十一) 榮澤縣

沿革 春秋榮澤。戰國韓榮陽邑。隋開皇四年。始置廣武縣。仁壽元年。改曰榮澤。

邙山頭

地勢 依黃河之南岸。北距黃河南岸車站十二里。扼邙山之頭。挾於鄭縣、滎陽、河陰三縣境間。幅員東西六十五里。南北三十五里。小若彈丸。除黃河岸山脈外。餘盡平原沃野。古滎澤澗塞之墟也。

廣武山
廣武澗

廣武山 在縣西北五里。史記項王與漢俱臨廣武而軍。即此。上有二城。水經注。西廣武城。漢所築。山下有水。北流入濟。謂之柳泉。東廣武城。楚所築。今名其壇。曰項羽堆。夾城之間。有絕澗。斷山。謂之廣武澗。敖山 在縣西北河陰縣境內。尚書序。仲丁遷囂。史記作賊。水經注。濟水東逕敖山北。其山上有城。即仲丁所遷。秦置倉其中。故曰敖倉。

敖山
仲丁遷囂

括地志。敖倉在滎澤縣西北十五里。

城市及物產交通 城周四里。爲門三。縣署居北城之中央。遙與南門直對。縣署前街。即商廬所萃。不甚繁盛。人口四千。農產麥、梨、柿、草帽、繭。京漢車站在城東四里。

紀信廟

古蹟 紀信廟 在京漢車站西。有石碑五。內一大碑。書漢忠烈侯紀公祠碑。建於唐代。今已剝蝕。按史記。漢三年。楚項王圍漢高祖於滎陽。信詐降。漢高祖始得免。即此。明李昌祺詩曰。廣武城中古戰場。漢高曾此割封疆。若無紀信乘黃屋。縱有蕭曹事。巨量。

汜水縣

(十二) 汜水縣

鄭虎牢邑

隋置鄭州於此

沿革 春秋鄭虎牢邑。戰國鄭成皋邑。秦置成皋縣。隋開皇初。曾置鄭州於此。十八年改成皋縣。曰汜水。地勢 北臨黃河。南遡嵩嶽。故全境跨山嶽地帶。縣城據山河之交。爲古滎陽成皋之要塞。

大伾山

方山

黃龍池 城東
南有平土

汜口

旋門 成皋
虎牢一云成皋
在城東南二里

摩天砦即今城

汜口係赴晉墟

大伾山。在城西北。俗稱九曲山。爾雅。釋山。一成曰伾。伾。貫導河。東過洛澗。至於大伾。一知伾祇一成。必非濬縣高大之山矣。方山。城東南四十里。即山海經「浮戲之山。跨踞五邑。左榮密。右登鞏。周數百里。糜岫萬仞。」汜水。出東南境之方山黃龍池。北流縱貫全境。至城東南。得平土一隅。村墅相望。折而繞城南西兩面。而北注黃河。其注口處曰汜口。出縣西門里許。即古關門。關有三。南曰旋門。中曰成皋。北曰虎牢。皆為西出之孔道。虎牢關門已圯。惟中壁巖然孤立。按虎牢故關。在縣西北二里。水經注。謂「漢成皋縣。即秦虎牢關城。在大伾山上。」是虎牢。成皋。為一地。新唐書地理志。汜水有虎牢關。東南有成皋故關。是虎牢與成皋為二地矣。元和志亦謂「成皋故關在汜水縣東南二里。」明史地誌謂今縣即成皋。未易確指。玉門。在城西北三里。汜水口。史記高帝本紀。漢王與滕公共車出成皋玉門。是也。旋門坂。在城西十里。即今南峽口。與地廣記汜水西南。有旋門關。久廢。

城市及物產。城方形。缺東北角。周七里。為門五。即大西門之南。有小西門。明崇禎初。李闖亂作。城垣為墟。乃徙西北境山中摩天砦。即今城也。四面山環。一城如壘。西、北、南、三方傾圮。殆盡。僅存遺地。惟東面高阜上。則錯落斷續。如屏壁。如坊表。雉堞門樓。參差隱現。尙可辨其為城垣而已。頽墮古廟。極目淒涼。零星鋪戶。則在東關以外。數年前又為汜水所浸。全城為澤。益趨頽廢。汜口。南距城四里許。係黃河南岸之碼頭。渡河為赴山西晉城之捷徑。山西之鐵。自此運入。上游棉花。自此上岸。故為鄭州以西商業繁盛之地。物產棉、柿、草帽、繭、桃牌粉筆。粉筆為各學校一大宗消耗品。向多來自外省。民國以來。汜水縣史村鑛設新文工廠。製造石膏質白色粉筆。質勻適用。行銷全省。亦該邑之特產。

第四章 道縣彙誌

第一節 開封道

汜水縣 第二節 河北道

也。

第二節 河北道

道境踞黃河之北。係彰德、衛輝、懷慶三府之地。挾於直隸、山西兩省間。其北端之黃澤關。即豫、直、晉三省之交點也。地勢瀕晉界之部。概倚太行山脈。峰巒錯落。叢秀入畫。沿是以東。舒爲平原。從古爲黃河氾濫改道之區。黃河故槽。及太行長隄。猶延亘於東南之境上。開封府之滎澤。開封、陳留、蘭封、四縣北境。侵入黃河北岸。黃河隄。西起濟源之坡頭村。東抵蘭封北境之新莊集。河流除西南濟沁入黃河外。大部全屬漳衛流域。頗資灌溉交通之利。茲錄其主要縣邑。

(一) 汲縣(衛輝府)

沿革 殷牧野地。周爲鄆、衛。戰國衛汲邑。漢置汲縣。歷代多因之。唯後魏興和二年及唐武德元年皆曾於此置義州。元爲衛輝路治。唐爲衛輝府治。民國去府存縣。

形勢及地勢 縣城居河北道之中樞。京漢、道清、兩鐵道。縱橫境上。衛河斜貫於中。西望太行。縱時如墉。近者距城不過三四十里。城北五里之黃土岡。亦其餘脈也。東南展爲平原。延至二十餘里。爲黃河沖積地層。地居大陸。素苦乾旱。然夏秋霖雨。又輒氾溢。城濠自前年由新華紗廠放水其中。平日恒盈。盛產魚蝦。加以城廂地勢低窪。每至夏期。南門

黃澤關

太行山脈

太行長隄

坡頭村

新莊 大部屬
漳衛流域

汲縣

殷牧野地

京漢道清
河 太行山 衛

黃土岡

新華紗廠放水
注濼

西關北閣門

外繞土隄

西關馬市街

至道清車站。常數月爲水所阻。不能交通。待水稍落。繞道東門。可通車馬。西關北閣門外（即衙里之門）至京漢車站。雖修築馬路。中間低窪處。修石橋數丈。高於路面數尺。然至夏秋。橋上常水深數尺。馬車不能過。則用城濠中之捕魚小舟以渡行人。距城數里處。環築土隄。厚數丈。高丈餘。用防水患。

城市概況 城壁係東魏時所築。明正統中。毀輒。萬歷中增築。周六里餘。外甃內土。爲門四。規模宏壯。頗稱堅固。商務萃於西關之馬市街。街分南北。長里餘。在衛河與城西門之間。城內商務不盛。而街之大者。爲西門大街。道前街。縣前街。鼓樓街。南門大街。以及馬市街北之橋北街。街道皆寬廣。可並行兩馬車而有餘。但商務不盛。馬路修成者。爲由京漢車站。經橋北街。馬市街。至西門。由西門西北至惠民醫院。由西門入城。東南至縣署。又由西門東至道署。由道署南至鼓樓。長皆數里。餘概未修理。高下不平。冬多塵埃。夏多泥濘。行人苦之。人口三萬。中等以上之人多已剪髮天足。爲附近各縣所不及。

第十二中學第
四農業第五師第
範法文學師
牧野中學

華新紗廠

學校 道署西有省立第十二中學校。貢院街。舊貢院內。有省立第四農業。其北舊文昌宮。改設省立第五師範。南門裏有天主教會所立之法文學校。城外有耶穌教會所立之牧野中學。文廟內有縣立第二高小。其對面爲女子小學校。橋北街有第一小校。『近年各校招生。皆甚擁擠。學費雖重。而求學者頗多。』

工商農業 汲縣重農。人民十分之九皆以農爲業。雖城居亦多農家。工業素不發達。近有華新紗廠。設於城外西北隅。有錠約兩萬。雖無紅利。所出之紗。運售直晉尙易。在本縣附近亦甚受社會之歡迎。位河朔之中央。水陸

商務不盛之原
因清化鎮
道口鎮
又奪於新鄉安
陽

南站北站

衛河上大橋

明潞王故宮
望京樓

比干墓

交通。皆甚便捷。商務宜甚發達。而不發達者。(1)由清化鎮扼澤潞南下之口。道口扼河北東北諸縣水陸之衝。東西商業。多爲此二鎮所奪。(2)京漢、道清、兩道交點於新鄉。中路又爲新鄉所奪。省北數縣之商務。則萃於安陽。而汲縣又嫌偏南。是以汲縣城市。雖日常應用之貨。較多於他處。而實無大宗貿易。不過行政教育上。圖地址之適中。交通之便利。民國後以此地爲中心耳。農產小麥多運往於新鄉之麵粉公司。及京津一帶。豆、小米、亦運往直隸。鷄蛋則由新鄉轉輸於外。華新紗廠之紗。亦重要之輸出品也。

交通 道清鐵路車站。在城南偏東約二里。名曰汲縣站。俗名南站。京漢車站仍名衛輝站。俗名北站。在城西南約五里餘。衛河泊船處。在馬市街北首之大橋南北。橋跨衛河上。築以巨石。護以欄杆。近年多旱水淺。舟楫不能暢駛。夏期水盛。則橋孔爲水所淹。亦絕往來。舟行北通道口。達天津。南達新鄉。近自鐵路四達。水運日微。

名勝古蹟 (1)明潞王故宮遺址。在北門內。有望京樓。高約七八丈。廣約四五丈。周砌以石。作長方形。上有十字通廊。夏日人多來此乘涼。再上作坪。南起石坊東。又有看花樓。狀同望京。而較小。從下層石門。升卷磴至頂坪。列八卦石。南連煤山。係以玲瓏石砌成者。高可丈餘。今煤山及看花樓。皆圮入師範學校。師範學校之南。爲舊貢院。其柱石甃階。多爲明潞藩宮所遺。又南有故河道。名玉帶河。上有輓橋二。爲潞王引衛河穿城之古蹟。(2)比干墓 在城北十五里。西距鐵路甚近。大門額曰殷太師廟。正殿供太師像。殿後爲亭。有碑二。一爲明萬曆時所葬之周武王封比干墓銅蓋文。一爲元延祐間所葬。皆有釋文。亭後爲墓。高一丈五尺許。其旁植林檎。墓前舊有碑。刻殷比干

太公望故里

擊馨亭

香泉寺

沿徒街

惠民醫院

南子墓

武陟縣

清風嶺

河隄 沁河

小丹河

廣濟渠

墓四字。今移於道院。傳爲宣聖真筆。墓前至大門間。歷代哀帛贊頌之碑甚多。有北魏孝文帝帛比干碑。崔浩所書。

頗爲世人所寶。又有唐貞觀時碑。(3)太公望故里 在城北五里之錢龍廟。俗訛爲乾隆廟。有清康熙間立碑。廟

內有太公望墓。乃著名之穆子容魏碑也。又有晉太康時所立墓表。存於城內關春館。(4)擊馨亭 在南關外。

有清高宗所書孔子擊馨處石碑。周圍以亭。(5)香泉寺 在城西北三十餘里之霖落山。太行之脈也。泉石最幽。

可爲夏日避暑之地。以距城遠。道路不治。遊人不多。(6)沿徒街 在西關。引衛水環繞一週。若再蔭以楊柳。綴以

畫舟。風景更佳。其南爲惠民醫院。係教會所立。民國十二年始落成。西臨衛水。遠望太行。近植花木。亦較幽勝。(7)

南子墓 在北城下。南值道署。城墻之墜作圓形。以爲誌。

(一) 武陟縣 清代河北道駐此

沿革 周畿內邑。漢置懷縣。爲河內郡治。晉移郡治野王。隋開皇十六年始分修武置武陟。

地勢 全境概屬平原。北望太行。南阻黃河。只有王屋山一支阜。曰清風嶺。高丈許。由縣西南入境。沿黃河岸。東南走。

至黃鼠村止。一帶地勢較高。

(1)黃河跨縣南界者百里。自城南十二里處。東西橫走。河隄西起鴛部村。東抵宋莊。長百里。高丈餘。(2)沁水自沁

陽流入境。環城東北兩面。南注黃河。河隄北起張計村。止於方陵。長六十里。高丈餘。(3)小丹河。自城北三十五里

處。東流注衛。(4)廣濟渠。由溫縣入境。至城西三十三里處。注黃河。黃河此處適行民船。沁水可資灌溉。惟夏秋

暴漲。時爲民患。

木藥店

城市概況 城作橢圓形。周四里。有東西南三門。外有護城隄。環城四面。城壁築於唐武德中。明清屢修。城內商況蕭條。唯城東沁水對岸之木藥店。市廛櫛比。號稱繁盛。入民國以來。雖因種種關係。較前稍遜。然在縣境之中。尙推精華之區。主要商品。爲土布、藥材、洋貨、綢緞等類。以藥材店資本爲最鉅。達二十餘萬元。每年總輸出百萬元。總輸入九十萬元。城東關有乙農學校。木藥店有縣立中學。及省立甲商。設備頗爲完全。人口八千。

盛興紗廠

氣候實業 氣候溫和。雨量六七月最多。時有雨雹。二三月最少。全年以東西風爲多。縣境土沃。農產豐穰。以米、麥、豆、玉蜀黍、高粱、諸種爲最饒。特產花生、山藥、地黃、牛夕、菊花、菸葉、藍靛等。工藝有盛興紗廠。資本十萬元。製毛巾、愛國布、洋紗、及汴綢。銷售頗暢。

交通 京漢鐵路。自發嘉入駛走東南境上三十餘里。而南馳於黃河鐵橋之上。實扼南北之要衝。 航路黃河水。量深淺不等。不便航輪。僅通帆船。下達濟南。 沁水亦通帆船。而夏漲冬涸。航行不易。 陸路平坦。西通沁陽。西北通清化鎮。可入山西。東南行過黃河橋。橋之兩端俱屬縣境。蓬萊澤。黃河鐵橋有一百零八柱。長三千一百法尺。合六華里。爲世界有名鐵橋之一。河之上下流。寬闊無垠。目極千里。與天相接。南北快車鼓輪夜渡。經此橋時。電燈燦爛。沿橋遠射。每當風月良宵。車中推窗一望。電光與月色齊輝。幾不辨其爲晝爲夜。 黃河南岸。京漢車站。屬本縣。非屬蔡澤。

古蹟 山濤墳廟。在城西小虹村。 廟徵墳。在城東北劉村。 故懷城。在縣西十一里張村。春秋赤狄伐晉圍懷。即

吳大澂生祠

四爲國郡

洹河

漳水

龍山 水冶鎮

珍珠泉

高平渠

天平渠係西門豹所鑿

天平渠灌田股份有限公司

渠長三十三里

此城。清吳大澂光緒初年任河北道尹時力除舊役民感之爲立生祠以誌不忘。

(二)安陽縣

沿革 古爲曹魏郡。後趙石虎前燕慕容儁東魏孝靜帝俱曾據以爲郡。隋以前稱魏郡。唐以後稱相州。清爲彰德府治。民國裁府而安陽置縣始自隋迄今未改。

地勢 東南北三面爲平原沃野西境爲邱陵地。有洹河逕城北而東流以通衛入運。夏期水盛可行小舟。北界上有漳水東流。

龍山在城西四十里一名善應山。洹水伏流出焉。東北流有出水冶鎮亦在城西四十里。龍山之正北西之珍珠泉水東流來注之。沿流多水碾水磨因急流而利用之。流至城西北有京漢鐵橋架於其上。

水利 (1)高平渠 自城西三十里高平村之洹水東岸鑿渠引水東繞城爲濠由濠東分出北中南三萬金渠。渠長俱約五六十里。北渠東流仍注洹水。唯中南二渠東南注湯水。(2)天平渠 相傳爲周末魏文侯之臣西門豹所鑿。

二千年來湮廢久矣。清光緒初晉豫苦旱。遂有疏濬古渠之議。然歷年試辦。續用弗成。至三十年邑紳馬吉森探改道之議。組織溥利公司。卒以款絀停辦。嗣值袁項城隱居洹上力爲主持。命名爲天平渠灌田股份有限公司。至民國二

年渠工告成。是年共灌田三萬四千餘畝。自縣城西北四十里漁洋鎮西北里許之漳河南岸引水入渠。至城東北安陽橋村流入洹河。首尾三十三里。寬一丈至三丈不等。水深二三尺至五六尺不等。由兩側開支渠以引水灌田。

潁恒水之南

畫錦堂

水冶鎮

氈帽

廣益紗廠之概況

六河溝煤鑛
下堡煤鑛

輕便鐵路

六河溝支路

韓琦故宅

位置及城市概況 北距北京千二百里。距京漢路之豐樂站五十里。南距汲縣百六十里。距省垣三百六十里。城瀕
恒水之南。京漢車站。在城西二里。當南北往來之要衝。城築於明洪武之初。方形。周九里有奇。爲門四。城內中心。爲
鼓樓。主要街巷。爲東鼓樓街。西鼓樓街。西大街。南大街。最繁盛爲北大街。城之西南隅。有米市。頗發達。省立第十中
學校。在城之東南隅。即畫錦堂也。民喜務商。故多富戶。人口六萬。

市鎮 水冶鎮 在城西「一稱五十里」有城垣。周四里許。青石砌成。最爲雄壯。地當通山西之要道。來往行人。絡繹
不絕。城內商號頗多。以繁盛著稱。就中氈帽一業。頗爲可觀。附近有珍珠泉之名勝。詳後。

物產實業 農產城東以麥爲主。城西以棉爲主。小米全縣皆產。以恒水流域爲最饒。廣益紗廠。在城西北二里許之
郭家灣。隔鐵道。規模宏大。役工徒二千餘名。自宣統元年創辦。資本金一百五十萬元。錠子數二萬九千枚。製品爲十
支至二十支。商標廠圖龍馬。創辦人袁紹明。該廠所產之紗。爲輸出之大宗。衛輝一帶。常來此販運布疋等貨。鑛物
煤最多。鐵次之。城西北六十里許。有六河溝煤鑛。產額殊鉅。水冶鎮附近。有下堡煤鑛。規模次於六河溝。產額亦較
遜。有輕便鐵路通焉。附近以土法開採者。不下數十處。

交通 京漢路縱貫南北。而豐樂鎮至六河溝之鐵路。除運煤外。亦售客票。水冶鎮爲通山西之衝途。曾提議敷築鐵
路。未果行。恒水有帆船交通之利。

古蹟名勝

(1) 韓琦故宅。在城內東南隅。有清風樓。忘機堂。等遺蹟。其最著者。爲畫錦堂。歐陽修爲記。薛白堂。蘇軾

珍珠泉

柏門曲沼

銅雀台

袁宅
袁林

親仁堂

湯陰

姜里

浣衣里

林縣

爲記。又有抱螺臺，形如水螺，盤曲而上。(2)珍珠泉 在水冶鎮西。佔地四五畝，周砌石岸爲池形，水深丈許，池底

水泡，崇榮上浮，狀若珍珠。泉側有亭，碑碣棋布，亭前有柏兩幹，至距地五尺許處，交爲一株，可通人行。如門然。故曰

騎門柏。爲安陽八景之一。曰柏門曲沼。(3)銅雀台 故址在京漢路豐樂站西，約三十餘里。按臨漳志，建安十五年，曹操於鄴城西北作銅雀台，高六十七丈，上加銅雀，高一丈五尺，金鳳台在其南，冰井台在其北，係建安十八九

年建，均高八丈，有屋百餘間。自魏至兩晉南北朝時，每加修鑿，基於魏武初造時。今僅餘荒邱十畝，矮屋數間。(4)

袁宅及袁林 在城北十餘里，洹水北岸之郭家灣，係袁世凱作總統時所建築，樓閣參差，環以魏牆，其東二里，卽

袁林。「袁世凱墓」前有石人、石馬、石象、石獅、石佛，數十，對列兩旁，稍進入門，四面爲殿宇，規模宏壯，正北爲親仁堂，

懸袁像於其中，「大總統袁公之墓」碑，係徐世昌所書，最後爲袁世凱之墓，高三丈餘，周數十丈，用石砌成，作圓

錐狀。

附誌

湯陰在安陽縣南四十里，瀕湯水之南岸，湯水本名濁水，唐貞觀元年以水微溫，改名湯水，以係

岳飛故里，故城南門有岳武王廟，廟內多古柏及碑誌，北門外八里許，有文王廟，廟後方城，卽姜里，廟內有演易台，

縣西南七里浣衣里，爲晉侍中稽紹葬所，晉惠帝敗師蕩陰，紹以身捍上，遂至見害，血濺帝衣，後將浣，帝曰：稽侍中

血，勿去也。

(四) 林 縣

漢林慮縣

環林皆山

隆慮山亦名林慮山 玉女台

仙人樓

天平山

鸞翼垂空 鯨鱗隱海

合漳村

沿革 戰國韓臨慮邑。漢置隆慮縣。後漢延平時。改曰林慮。金貞祐三年升為林州。明洪武三年。省縣入州。尋降州為林縣。

位置及地勢 東距安陽一百二十里。當太行之東麓。全境山脈蜿蜒。岡巒起伏。縣志所謂環林皆山也。北界臨漳河。南境跨淇水。橫流於中部者為洹河。

(i) 山 隆慮山亦名林慮山。在城西二十里。山有三峰。第一峰在南。曰仙人樓。第二峰曰玉女台。第三峰在北。曰魯班門。黃華山。即林慮山中之第一峰也。谷口林木蒼鬱。水聲淙淙。奇石錯立。為鳴玉峽。為明月池。為倒流水。皆絕勝。溪行數轉。至黃華下寺。最高處。臨眺甚美。緣溪行。則見珠廉泉。在溪之西壁上。噴空而下。如一輻綉。輕明搖漾。踰溪而北。可至黃華上寺。地高而境幽。所謂林慮山第二峰。玉女台。第一峰仙人樓在焉。再上有平敞地。據云高歡避暑宮故址。世亂時可避兵也。天平山。又在黃華山之南。由黃華山南行十里許。至桃源村。自桃源西行入谷。為天平山。循懸崖而上。十里許。歷十八盤。乃至谷盡處。有泉出崖端。土人謂之仄泉。自此而西。山有窄徑。通山西之潞安。不容車馬。其往天平。則自仄泉折而北。踰一小嶺。乃入天平谷中。甫踰嶺。則見六峰插天。如鸞翼垂空。鯨鱗隱海。瑋怪神奇。驚心動魄。俯視谷中。不可見底。更三里至天平寺。全山標格。大都如天台之瓊台雙闕。而登拔清靈。則過之。

(ii) 水 潞漳水。自山西黎城縣來。跨北界而東流。至合漳村。與北之清漳水會。淇水橫流南境。至合河口。稍南來

恒水 龍頭山

淇泉金銀

內黃縣

衛河 漳河

利
肥
漳盜則化瘡為

硝河

豫棉居全國第
三位

淇泉一水而東入淇縣。恒水數源。出林慮山中。流至城東北之龍頭山。而伏於地下者約二百里。至安陽縣西境之龍山。始復湧出。

城市物產交通 城築於明洪武七年。周三里。爲門四。西門不開。商廛萃於南關及城中心十字街。人口八千。物產以小米、小麥、豆類爲大宗。輸出甚鉅。並產梨、核桃、山裏紅、花椒。均有名。淇泉金銀。尤稱特產。交通除自北界赴安陽通馬車外。餘盡山路險阻。僅通驢騾。

(五) 內黃縣

沿革及地勢 內黃縣置自西漢。二千年無所變更。西距安陽一百十里。全境爲平原。一望無際。求一拳之石。而不可得也。僅有衛河、漳河、橫流境內。

衛河橫流北境。富有舟航之利。兩岸沃野雲連。爲農產之淵藪。再北則漳河橫流。漲涸無定。冬春趨涸。夏秋暴漲。然氾濫之後。頓成腴土。以故兩岸肥田。產麥彌豐。

城市概況 城壁築於明洪武之初。萬歷二十五年。易以甌。內城作南北長方形。周五里。爲門四。有護城河繞之。外城周九里。城外有人工所鑿之硝河圍之。今外城已頽廢。內城亦僅存土壁。繁盛南市。在城中心十字街。北達衙前街。西城上有武裝警察駐焉。人口一萬。

物產 麥產於衛河、漳河、南岸。爲衛河輸出之大宗。河南棉產。居全國第三。內黃即產棉要地之一。幾於家擁棉田。戶

東莊鎮 白布
硝鹽 硝

武安縣

南洛北洛

紫山 南鼓山

小天津 伯延村

紫山東山譚家
地皆產煤以八
里灣之規模爲
最大

盡紡織。是以城內棉商栴比。尤以城南「東莊鎮」爲棉產要地。粗白布。亦出產大宗。硝鹽亦本縣富源之一。城西南三十餘村。寸草不生。猶地白色。土人取土製鹽。春夏之交。產額尤鉅。較海鹽色白而價低。多喜用之。且有餘額。輸出鄰縣。副產爲硝。亦有輸出大宗。近年花生又成鉅產。落花生油輸出甚多。此外並產小蠶。內黃絹。產量不多。

(六)武安縣

沿革 戰國趙武安邑。漢置武安縣。元至元二年。曾併入邯鄲。後復置。

位置及地勢 南距安陽一百六十里。爲河南省最北之一縣。據太行山東麓邱陵之地。除環城三四十里爲平原外。均爲山地。以紫山及南鼓山爲較高。有南洛、北洛、兩河。自太行山發源橫流於縣城之南北。而東流入直隸境會澧水。

紫山、亦名紫金山。在城東三十里。與邯鄲縣接界處。南鼓山。在縣南界上伯延村之南。

城市概況 城壁築於明洪武十七年。內城方形。周三里有奇。爲門三。外城略作南北長方形。周十三里。爲門八。東面自北向南計之。曰沙溝門、東門、菜園門、北而門三。以北門名者二。最西曰小井門。此外有西門、南門各一。由南門北走。曰南關街。至內城西門外。曰十字街。最爲繁華。東西洋貨。及蘇杭綢緞。儲若山阜。有小天津之稱。人口二萬。伯延村。在城西南三十里。爲本縣最富之村。携巨資在各省開商鋪者。四百餘號。

物產 有棉、麻、紙、柳條筐、羊皮、蠶、煤產尤爲著名。紫山、八里灣、在西北境。東山、(在城東南)譚家地。均用機器開採。其中以八里灣之規模爲尤大。股東爲曹錕、王占元、張鳳台、張福來等。

武邯汽車路

善營商

涉縣

漢沙縣

熊耳山

新鄉縣
鄆國

交通 山路崎嶇。交通極感困難。自民國九年。武邯馬路。由縣城東。經東洞。康二兩村。至邯鄲。長四十八里。告成後。頓覺靈便。黎城。潞城。之米麥。及涉縣之核桃。柿餅。花椒。多橫過境內。運至邯鄲。上京漢路。

性俗小誌 縣北人性。趨直樸素。務農為多。城區及南鄉之人。愛浮華。尚奢侈。善營商。凡河南各都會。及滿洲蘭州。西安。內蒙。等處。皆有本縣人之商業。分綢緞。藥店二行。汗垣有綢緞店三十餘號。藥店多在滿洲。省會城邑。隨在有之。

(七) 涉 縣

沿革 漢置沙縣。後漢為沙侯國。改名涉。明屬磁州。清雍正四年。改屬彰德。民國裁府。仍屬河北道。

位置及地勢 位全省之西北端。西北鄰山西省之遼縣。黎城。東南距安陽二百二十里。據太行東坡之上。全境皆山。有清漳水。自山西遼縣流入。由西北而東南。斜貫全境。至林縣東北界上之合漳村。與濁漳水會。

熊耳山。在城南十里。有望海掛月等峰。韓王山。在城東五里。山麓有玉泉出焉。相傳韓信嘗駐兵於此。

城市及物產交通 城築於明洪武十八年。至嘉靖二十一年。易以甌。瀕清漳之北岸。周四里。只有南北二門。商塵萃於南關。人口八千。物產以柿。花椒。核桃。為大宗。不產棉花。扼山西潞安赴直隸邯鄲之孔道。山西米麥。由此輸入。邯鄲山路崎嶇。不能通車。概用馱載。

(八) 新鄉縣

沿革 周為鄆國。漢汲縣地。漢元鼎六年。分置穰嘉縣。隋開皇初。始改置新鄉縣。

城市及人口概況 城周五里。戶二千。人口萬餘。城西隔河有一市街。人口稠密。北關民船埠頭。及西關外車站附近。旅館及業運送者不少。城內多湖沼。有縣立中學校。

商務及古蹟 以地當京漢、道清、兩路之交叉點。及御河之終航點。儼然為天津、清化鎮、漢口、北京、間之一適中地。凡漢口方面輸入山西之貨物。及由山西運出貨物。皆以此為集散地點。土產麩粉。南輸至洛陽。北輸至張家口。焦作之煤。由此分輸南北。雞蛋由此運往漢口。皆大宗貨物。縣境之南有太行古隄。亘七十里。連獲嘉、延津、滑縣。境。舊名太行隄。

(九)輝縣

輝縣

共城

太行山脈

沿革 周共伯國。漢置共縣。北齊廢。隋開皇六年。復置共城縣。金大定二十九年。改曰河平。旋改蘇門。貞祐三年。於縣置輝州。元至元三年。省蘇門縣入州。明初改州為縣。

地勢 太行山脈。由縣西南。環繞西北。其在縣境者百餘里。距縣城或四五十里。或七八十里不等。隨地異名。輒為名勝。皆太行也。縣城東北為方山。亦發脈太行。巍然突起。為輝邑主山。一支直注東南為滑山。與共山。一支折而西南。為九山。為蘇門山。由蘇門之南。而西。百泉噴湧。匯為衛源。故縣境東南一帶。開啓平野。引水灌溉。農產富饒。

方山 九山

共山 蘇門山

方山。在縣城東北。山形方正。其上平坦。九山。在城北十里。孤峰聳出。俯視羣山。邑人每以重九日登高於此。故名。

共山在縣北九里。因在共伯故國北。故又名共北山。俗呼為共山頭。蘇門山。在城西七十里許。一名蘇嶺。一名

百門泉

稽公泉

程公泉

潞輝馬路

竹林寺

清暉閣

百門、金明、中因山名。曰蘇門。餘詳後山水誌略。百門泉一名珍珠泉。一名搦刀泉。出蘇門山下。即衛河之潭也。中有三大泉。廣數頃。淵涵澄澈。藻荇交橫。水光山色。互相掩映。洵奇觀也。乾隆十五年。大加修築。繞岸砌石。南臥長橋。以作屏障。山水亭閣。金碧參差。倍增勝概。稽公泉。在百泉西北隅。雍正四年。總河稽公。會筠。相地開鑿。流入百泉。程公泉。在稽公泉西。道光十一年。巡撫程公。祖洛。開鑿。與稽公泉合。衛河即白泉之地。自縣西而南流。至雲門。入新鄉縣合河鎮。會丹河。河寬七八尺。至一丈不等。深五六尺不等。

城市概況 外郭周圍十里許。內城周四里四十八步。只有東西南三門。無北門。三門外各有月城。皆周六十步。全係土築。自明迄清。屢經修築。三門之上。及北垣中間。俱有城樓。城關街衛。較為整齊寬平。唯穢水流溢。暑期臭氣蒸騰。是其缺陷。商業不盛。人口五千。

物產及生計 平壤宜五穀。高山宜材木。又有衛河直貫於西南一帶。引以灌田。其利甚溥。加以居民性質樸實勤儉。善於儲蓄。故生計富裕。謀生之道。以業農者為多。工次之。士商又次之。

交通 縣境僻處太行山麓。交通多阻。唯南部較為平易。東通汲縣。南通新鄉。西南道修武。均有大道。西通山西陵川。東北通林縣。則山路崎嶇。潞輝馬路。東起潞王墳。西達百泉。衛河無舟航之利。唯見漁船上。下於其間而已。古蹟名勝 竹林寺。在縣西南六十里。相傳係晉七賢遊隱處。寺內七賢堂。祀晉稽康、阮籍、阮咸、山濤、向秀、王戎、劉伶。清暉閣。在百泉中。初為元郭子忠園。內建小亭。前有池方畝許。植以蓮花。翠色上浮。因屬曰挹翠樓。又名混泥。

白露園

亭。明萬曆壬辰。縣令紀雲鶴。改建爲閣三間。四圍植以翠柏。始名清暉。清康熙二十九年。邑令滑彬。於閣前建飛虹橋。橋南有坊。由雲橋入洲上。徧植桃柳。頗增勝概。白露園。在百泉正南。四面環水。舊志。載爲新鄉許氏園。後歸王氏。爲參政王紫綬別業。王漁洋池北偶談。載明祭酒王勳得之太行山中。即此物也。南有房三楹。名嘯竹廬。簷簷深密。不見日色。地最幽勝。西則臨水。曲廊數百尺。直達高亭。名曰一方。舊傳園內卉木最佳。桂花十餘株。開時香聞數里。今不可觀矣。道光十三年。知縣周際華重修。抱廳三楹。廳後增建三楹。

延津縣

(十)延津縣

秦爲酸棗縣

沿革 春秋鄭廩延邑。秦置酸棗縣。宋政和七年。始改名延津。

位置及地勢 北距汲縣七十里。南距開封六十五里。由封邱新道九十五里。全境爲平原。西北高而東南低。太行峙於西。大河橫於南。衛水環於北。但皆遙映。未麗縣境。

酸棗山 冪村

酸棗山。在城東南十五里。一名土山。黃河舊在城北。明成化十四年。河決縣西冪村。遂徙入封邱界。北關北極

文水 武水

閣後。橋下有泉曰濟泉。左右分流。左曰文水。右曰武水。均注城河。環繞一週。至東南隅。注入天然渠。

城市概況 城作東西橢圓形。外甃內土。周圍七里十三步。門四。雉堞已多頽廢。迤東西門之街。長二里。通南北門之街。長里半。幅廣皆丈許。有錢、糧、茶、酒、藥、鹽、花、生、雜貨、等商舖數十家。人口四千。民族係明初由山西遷來。性質勤儉。猶存唐風。此外有回族二三十戶。

黃河故道生殖
爲多

輸出新鄉焦作

濬縣

黎陽白馬

鞏固爲衛屬各

城之冠

子貢故里

楷樹

大伾山

大伾山賦

物產實業 主要農產。爲麥、豆、小米、花生，並產紅棗、紅花、棉花、馬鈴薯等。「花生及楊柳等植物，並牛、馬、鷄、羊」等動物。隨在有之。要以黃河故道一帶，生殖爲最多。工藝略產毛巾、愛國布。商鋪資本最大者，在萬元左右。全縣每年總輸出，值五十萬元。總輸入，值三十五萬元。輸出麥、豆、小米、花生、木料等。概用驢馬。其運送地點，以新鄉、焦作二處爲主。

(十一) 濬 縣

沿革 春秋衛鞏地。漢置黎陽縣。宇文周與唐，皆曾置黎州。宋政和五年，升爲濬州。明洪武三年，降爲濬縣。位置及地勢 西南距汲縣百十里。距道口鎮十八里。全境多平原。縣城西北瀕衛河。東南倚山邱。縣西十里，舊爲大河所經。濬滑間河，昔皆以白馬爲名。然主河北而言，則曰黎陽。主河南而言，則曰白馬。三國袁曹戰績，半在此地。城市概況 城周七里爲門四。外有小水門二。原位於浮邱山上。明洪武初，徙山北。萬曆中重築，包浮邱山之半。崇禎中廢。今其城上輒下石。城門內外，殆全爲石。鞏固爲衛輝府屬各城之冠。南據山。西臨河。風景亦佳。近更設電話。通於各村鎮。惟商務爲道口所奪。民性強勇。匪盜時起。南門內東街爲子貢故里。入門有柏成林。正殿塑端木子俊。殿西有古樹一株。一人不能抱。下則古根纏互。上則密生新枝。卽楷樹也。春開黃花。云可醫病。傳爲子貢手植。人口八千。附近之山 大伾山 在縣城東南二里許。平地陡起。高四十五丈。周圍五里。出南門東行。循山西北麓而進。累磚爲門。入門東南行。進山腰。有劉公泉。僅一廢井殘碑。再進至呂祖洞。鑿山爲之。又進至上清殿。由殿後至八卦樓。樓高數丈。其形如塔。由此西南行。至禹廟。有明王文成公大伾山賦。及大伾詩。石刻。其西南有玉皇廟。出禹廟東轉而下。至大

大佛岩

浮邱山

在城中之段名
小南山

千佛寺就岩鑿
佛

東山 西山

滑縣

隋置滑州

驛大伍山

古河隄一道

佛岩。舊爲天寧寺。佛龕始鑿於石趙。閣始建於隋唐。佛龕高九十餘尺。鑿崖爲佛。佛爲座像。上覆以閣。高三層。由此而西而北。有龍洞。天將雨則雲生焉。古名豐澤廟。其前有宋蔡京手書豐澤廟碑。浮邱山。以形似浮舟得名。半在城中。城中之段。名曰小南山。上有文昌閣。張桓侯廟。浮山寺。白衣菴等。文昌閣傍。地勢既高。亭樓並多。空氣清爽。可以却暑。可以遠眺。城中之屋宇櫛比。炊烟萬戶。城外之大浮。邱伍。東西並峙。衛河帶繞。皆在目中。每至夏日。遊人麇集。而飯館茶棚等。供人消耗之貿易亦隨之俱至。此山多石而潔。高出尋常建築物之上。天然之遊地也。城外浮邱山頂。有碧霞元君行宮。俗名太山奶奶廟。每年陰歷正月初旬。朝山進香有不遠數百里而來者。香會最盛。若新鄉。湯陰。濮陽等縣。鄉民。皆持旗鳴鑼。結隊而至。廟之西北爲千佛寺。就石岩下鑿洞。洞中鑿佛像。與大伍山之大佛。同爲古刹之遺蹟。大伍山俗名東山。浮邱山名西山。其在城中者名小南山。

(十二)滑縣

沿革 殷豕韋國。春秋衛曹邑。秦置白馬縣。隋開皇十六年。置滑州於此。昭洪武初。以州治白馬縣。省入。七年降爲滑縣。

位置地勢及交通 縣城西距道口鎮八里。距汲縣九十里。北距濬縣二十五里。南距封邱百二十里。東距直隸濮陽百五十里。全境爲平原。唯北界濬縣處。驛大伍山。衛河自城西八里道口鎮。〔鎮屬濬縣〕北流入濬縣。城南五里有古河隄一道。南北走向。長百餘里。大道東經濮陽趨荷澤。南出封邱赴開封。西門外有馬路。迨道口鎮。

沁陽縣

懷州

沁水平原
龍口 五

枋口堰

懷藥公司

懷山藥爲補養
良劑

城市及物產 城周四里。爲門五。係西門北有大西門。商歷有當舖、糧店、雜貨、綢莊、數十家。萃於城中心十字街。大西門內。縣署在焉。署東爲鼓樓大街。五門外有五關。唯大西門外及南門外。略有街市。城內有初級中學。人口八千。農產小麥、花生、爲大宗。並產棉花、果實皆備。以棗、柿、紫梨、爲最饒。並產鷄子。紫梨盛產於城南隄一帶。與棗均運銷漢口。小麥、花生、由道口。下衛河。運銷天津。鷄子運銷道口蛋場。

(十三) 沁陽縣(河內縣改)

沿革 春秋晉野王邑。漢置野王縣。隋開皇十六年。改河內縣。後魏以還。每爲懷州治。元爲懷慶路治。明與清爲懷慶府治。

地勢及水利 縣境除北倚太行南端外。全爲沁水平原。溯沁而上。至濟源縣東北三十里之五龍口。有人工開鑿之廣濟、永利、利豐、三大渠。灌溉沁、濟、溫、孟、四縣之地。水利最爲著名。考此渠。卽古秦渠。秦時以枋木爲門。用備蓄洩。名枋口堰。以後歷代疏濬。九道堰。在城西北四十里許。大山中斷。小丹河自西來。下爲堰。分九渠以灌田。

城市概況 城周九里。爲門四。城內商業以縣前街爲最盛。商品以藥材爲著。近日組織懷藥公司。業已成立。「縣境產懷山藥。爲藥中良品。並能製澱粉。稱補養良劑。以此爲餽品者甚多。」次爲布莊。有豫北鎮守使署。省立第五農校。及第十三中學校在焉。城內東北隅農校後有湖。俗名小西湖。湖上有小堤橫之。夏日荷花開時。風景頗佳。又藥王廟對面有運池約二十餘畝。周用甃砌。爲花牆。中有亭榭。夏日荷花盛開。遊人如織。

藥材 仿古陶器

清孟鐵路

丁蘭故里
巨埋兒處
許郭
衛墓

清化鎮

沁陽臨澤察分

物產商況 以藥材爲著。有地黃、山藥、牛膝、等。農產麥、多竹筍。城北產仿古陶器。頗精雅。「孟縣桑皮採羊皮爲裘。色澤甚好。」山西省南部物產多集焉。昔日商業稱盛。近已衰微。

交通 北上太行陁。凡百三十里至晉城。(澤州)南渡黃河。兩日半達洛陽。東北距清化鎮四十里。途中因多引丹河爲渠以權田。渠上架石爲橋。狹而不平。丹河距城約七八里。夏日無橋無舟。車由水中橫過。人亦徒涉。冬修小橋。僅通行人。不能行車其上。沁河南距城二里許。冬日有橋。夏則拆橋以舟渡。水落時。灘可耕種。漲則田被淹沒。清孟「清化至孟縣」鐵路。已於十三年暑期興工。將來路成。縣當其衝。

古蹟名勝 月山寺。月山南距九道堰。約二三里。有寺名月山寺。正月十五日燈節。香火甚盛。遠近爭來朝禮。進香。山下竹林。溪水甚多。漢孝子丁蘭故里。在城北二里許。郭巨埋兒處。在城東。有碑。許衛墓。在城東北六十里。村內有許祠。墓在村南七八里。村民皆其後裔。

市鎮 清化鎮 位置及人口 鎮據道清鐵路之西端。卽清孟鐵路之東端。南至沁陽陸路四十里。北至山西晉城(澤州)陸路一百二十里。南臨黃河大平原。北負太行山脈。附近多可耕之地。人口約五千。城市概況 城壁長方形。東西三里。南北二里半。週約十里。民房。北關少。東關多。要以西關最繁盛。諺云「清化鎮。五里長。」旅館稅局皆在焉。蓋西關扼陸路交通之咽喉。主要街路。爲入西門及入北門直角相交之街路。道幅約二丈。西關稍寬廣。城內有沁陽縣警察分所。保衛團分所。商事公斷所。保晉公司。官銷官銀。百貨厘金。審稅局。以產竹器著名。有豫立工藝。竹器公司。

許良鎮

河南商會等。許良鎮在清化西北十二里。多竹園及水田。處處綠竹流水。迴繞村屋。非特風景幽勝。而物產收入亦因而豐富。

河洛道

第三節 河洛道

伊洛黃河汝潁

崑山嵩山

伊洛黃河汝潁

道境以舊時河南府及陝。汝二直隸州組成。西北與秦晉兩省爲界。邙山緣於北。伏牛屏於南。崑山鬱於西。嵩山聳於東。山脈條條。東西橫走。隔成伊洛。黃河及汝潁之谷。洛水自陝省流入。攜伊水東注黃河。其注漢之白河。與入淮之汝水。並發源於伏牛山脈之分水嶺。潁水亦源於少室山西潁陽鎮之南山。山脈皆非甚偉峻者。所以平田廣野。敷佈其間。農產富饒。民多穴居。交通上西扼函谷。爲關中咽喉。南出三鴉路。爲赴襄陽大道。隴海路之汴洛洛潼線。已通陝縣。茲誌其主要縣邑。

洛陽縣

(一) 洛陽縣

王城曰河南成
周曰洛陽

沿革 周初爲洛邑。成王營爲王城。又於其東。定下都謂之成周。平王東遷。居王城爲東周。戰國時。改王城曰河南。成周曰洛陽。秦置三川郡。漢改河南郡。爲洛陽。以河南縣屬之。後漢遷都洛陽。改洛爲雒。因漢以火德。王忌水。爲河南尹治。仍領河南縣。三國魏。復改曰洛陽。爲司州治。晉因之。後魏太和遷中都於此。隋大業元年。改建新都。又改置河南郡。沿河南縣。移洛陽於郭下。同爲郡治。唐神龍三年。改洛陽曰永昌。景隆元年復故。與河南縣俱爲河南府治。金併河南

南入洛郡。爲金昌府治。元爲河南路治。清爲河南府治。民國二年去府存洛陽縣。茲就洛陽及河南縣。分註於下。

洛陽即成周

顯王以後所都
移漢所都

後魏孝文建都
於此隋建新
都故城廢

邙山卽邙山

東周至考王時
又爲西周

河南城東去洛
陽四十里

(一)洛陽故城(卽成周城。周、東漢、魏、晉、拓拔魏、並都此。)

洛陽故城。在今縣東北二十里。卽故成周城。周顯王以後所都也。書洛誥曰。我又卜澗水東。亦惟洛食。卽指此言也。漢五年。帝卽位。初都洛陽。尋西都長安。以縣爲河南郡治。後漢世祖建武元年。幸洛陽。遂定都焉。曹魏、西晉、並都於此。爲司州治。五部、三市、東西七里。南北九里。東有建春、東陽、清明三門。南有開陽、平昌、宣陽、建陽、四門。西有廣陽、西明、閭闔、三門。北有大廈、廣莫、二門。司隸校尉、河南尹、及百官、列城內。永嘉五年。爲劉聰所破。拓拔魏孝文帝太和十七年。定都洛陽。景明二年(宣武帝)築洛陽三百二十坊。至東魏遷鄴。隋大業初。移洛陽入新都郭下。故城廢。

(二)河南故城(在洛陽西四十里卽周之王城亦卽平王所遷之東周)

河南故城。在今縣西五里。卽周之王城也。「昔武王克商。定鼎於郊。鄆。鄆。在故河南城西。或謂之邙山。圖經邙山。在郡西南。迤邐至城北二里。曰邙山。周武定鼎於邙。鄆卽此。」成王在豐。欲宅洛邑。使召公先相宅。曰我乃卜澗水東。澗水西。惟洛食。卽此。厥後周敬王徙都之。是曰東周。亦曰王城。平王始遷成周。後更名王城。曰河南。至考王封弟揭於河南。是爲西周公。時又以成周爲東周也。地道記。河南城東去洛陽城四十里。隋大業初。改營新都。移河南入郭下。故城廢。

(三)隋東京故城

河南洛陽兩城
合一 武后曾
遷此

宋爲西京

邙山黃河伊洛
源澗

王建詩

伊闕 東曰香
山西曰龍門
北魏胡太后建
十寺
石刻百二十種

隋大業元年。改營東京城。前直伊闕之口。後倚邙山之塞。東出瀍水之東。西臨澗水之西。洛水貫其中。象河漢也。河南洛陽。於是復合爲一。城壁周圍六十九里三百二十步。街衢縱橫。各十。分爲百三坊。二市。每坊縱橫三百步。唐爲東都。武后稱周。遷此。後唐亦都焉。宋爲西京。周五十二里九十六步。內有皇城周十八里五百二十八步。大抵皆依隋唐之舊。靖康變後。卒就荒廢。顧炎武肇域記。今洛陽城。乃隋唐東南一隅。」

地勢 踞省西邙陵地間。四周多山邱。伊洛貫其中。構成伊洛平原。土沃產豐。城壁北負邙山。臨黃河。南瀕伊洛。據龍門。澗水縈於西。瀍水繞於東。並南注洛水。其形勝爲關中之門戶。中原之樞紐。而扼西北山嶽東南平原之關鍵。地位適中。爲其特長。

邙山。在城北數里。沿黃河南岸。而東西橫走。幅廣二三十里。石甚高峻。山爲土質。頗適翠植。古代帝后陵寢。名人冢墓。多在其上。

「註」唐王建詩。山頭澗底石漸稀。盡向墳前作羊虎。誰家石碑文字滅。後人重取書年月。朝朝車馬送葬回。還起大宅與高台。

伊闕山 在城西南二十五里。有關塞。闕口。鐘山。諸名。東曰香山。西曰龍門。二岩對峙。若門。伊水流其間。北魏景明中。遣官者鑿三佛龕於龍門。皆高百尺。熙平初。胡太后建石窟寺。極土木之麗。同時並建者十寺。唐武后又踵爲之。後人鑿刻佛像大小以萬計。至宋僅存廣化寺。明有龍門寺。遊覽者藉以憩息。有石刻百二十種。皆在陡壁上。土民

香山

位於隋唐宮城之東

城內

東關 老子故里

孔子問禮於老子
雙龍巷賈太傅祠
存古閣 北關

翠雲山 晉宣帝陵

西關

宜陽穀嵩盧水
永寧竹

食利。或竊鑿小像，售與外人，有司不加護惜，深可歎也。香山，因地產香葛故名。白樂天謂龍門十寺，香山為勝。罷官居此，與僧如滿結詩社，卒葬焉。『以上與後古迹名勝參看』

城市概況 明洪武初，因金元舊址砌以甃。周八里九分六釐。在隋唐外城之內，宮城之東，高四丈，為門四。東建春，西麗景，南長夏，北安喜。正德中，引瀝澗二水灌漑。崇禎十四年，闖賊攻毀殆盡。清順治，康熙，屢經修繕。南門外里許，洛水東流。東關有瀝水，細流如線，南流穿瀝河橋下，以注洛。茲分述城關。(1)城內 商務，以南門大街及東門內之朝陽街為最盛。多內莊批發，商務之盛，為豫西冠。兩署交處，有商場，頗寬大繁盛。售書玩食物，不讓於開封之相國寺，而較為清潔。人口五萬四千，開封而外，以此為盛。(2)四關 東關為回教徒所萃，有東西大街，稍東瀝河橋北，有老子故里。橋南之西，為南北街，直達南關。多皮商。豫西牛羊皮，以此為集散地。大宗貿易也。橋之東，有碑刊文「孔子問禮於老子處」。東西街之東端，有南北街，曰雙龍巷，其北首有碑，曰宋太祖生地。街中有省立中學校。校北賈太傅祠。校東存古閣，藏古碑八十餘種，惜多遺失。北關戶口蕭疎，邛山橫亘於北，係一土嶺，上廣數里，斜坡多種棉花。城西北十餘里翠雲山，為邛山最高處。嶺建上清宮，有平台可望遠。嶺上民多穴居。又東嶺麓有高塚，碑刊「晉宣帝陵」。南距關二里許。嶺上下多古帝王及大臣墓。附近諸墓唯此最高。有東有呂祖閣。灑水流其前，亦邑人遊觀地也。南關及西關 南關居民甚多，舊為穀省大道所經，商務繁盛。今漸蕭條，多改鋪店為民居。洛河東西奔流，遶行南關之外，淤沙數里。小舟蟻附岸側，亦有竹筏。多運宜陽之穀，嵩盧之木，永寧之竹，由南關西行里許，名曰西關，亦名周公廟關，距西

古天津橋遺址
營房

隴海支路

金谷園

鐵木耳墓

溫度風雨

麥粟豆棉

稻旋

汾酒潞鹽

門二里餘。屋宇不連。最西首有周公廟。今附設省立第四師範學校於其中。與東關中棧。皆接郊野。廟東有邵志二程。范文正公五祠。污穢不堪。其南河中有古天津橋遺址尚存一洞。突立於沙灘之上。營房及洛河橋。營房在西關外十里。俗名西工。袁政府時大加修築。作工於西。故以爲名。有土馬路。通於城內。隴海路修支道。達於其北。並由車站通以電線及電燈綫。營房之東。有營市。中則營房櫛比。馬路四達。北有大操場。中有無數平場。可作小操場。其西南關爲園林。壑井灌溉。道旁植花木以爲點綴。東南馬路。直達洛澗。架橋逾洛。修馬路達於伊關。可馳汽車。惟河寬水猛。流沙無底。夏秋水盛。橋幾年年毀敗。營房北爲金谷園。無遺址。僅爲村名。其西有澗水。南流入洛。較灑水大數倍。金谷園之北。有元末鐵木耳墓。軍隊毀其半。以爲射的。學校公署。省立第四師範學校。在西關周公廟。洛陽中學校。在東關。甲種蠶桑學校。在東門內。此外有河洛道尹公署。縣公署。地方審檢廳警察局等。

氣候 最高華氏百零五度。最低二十七度左右。風向夏多東北風。冬多西及西北風。春秋風向無定。風起則黃塵蔽天。行人眯目。夏期多雨。以七八月爲最。冬春雨少。

物產 縣境土地膏腴。出產豐盈。故民多務農。以小麥、粟、豆、棉花爲大宗。甘薯、菜類次之。白麻、山藥。又次之。伊河岸之稻。與離區。縣分八區。以八卦名。故有離區。運莊之藍說。產額殊饒。民間養春蠶者甚多。所出絲品質亦佳。產額年約二千餘斤。縣爲本省西部都會。故商業尙有可觀。輸入品爲洋貨、洋布、京廣雜貨等。輸出以大布、米、麥爲最多。布之輸出。每日在千疋以上。唯高粱甚少。燒酒及鹽來自山西。雜貨店標其招牌。曰汾酒潞鹽。

風俗

風俗小誌 食料富家多食麥粉。佐以豬肉菜蔬。貧家食小米、玉蜀黍、甘藷、豆類、園蔬野菜。男子娶妻婦女纏足之風特盛。足之小者纖履二寸。老幼婦女出待人扶。中產之家。無不納妾。又嫁娶時。新婦必大聲啼哭。否則人笑其悅。嫁。誠異俗也。民性趨利。計較錙銖。鴉片風行。賭博公開。旅館游倡充斥。客商幾無容足之地。

文峯閣

名勝古蹟 (1)文峰閣 在城東南隅。高九丈九尺。登之可瞰全城。其北有潭。約五畝。積水深數尺。水面密布綠草。以佐文峰之勝。

天津橋

(2)天津橋 在城西南二里許。隋煬帝遷都。以洛水貫城。有天漢之象。因建此橋。南北夾路。對起四樓。名天津橋。唐太宗時。更累方石爲脚。宋初重修。甃以巨石。基址甚固。橫跨洛水。爲都城之勝。相傳舊橋有七十二孔。或云十一孔。今所存者僅有一孔。資人憑弔。

銅駝巷

(3)銅駝巷 在城東關。洛陽記。洛陽有銅駝街。漢鑄銅駝三枚。置於洛陽宮門之左右。晉索靖有先識。知天下將亂。指洛陽宮門銅駝歎曰。會見汝在荆棘中耳。巷內有老子故宅。壁間石刻曰。孔子下車問禮至此。又城東關路北。亦有碑刊孔子入周問禮樂至此。(4)賈公祠 即漢賈誼祠。

賈公祠

在東關雙龍巷路西。今洛陽中學校在焉。內有太傅像。

夾馬營

(5)夾馬營 在雙龍巷北頭。爲宋太祖屯兵處。有太祖太宗祠。祠東有碑。上書夾馬營三字。祠西有八孔密。相傳爲太祖降生處。

迎恩寺

(6)迎恩寺 在夾馬營東。俗呼東大寺。院廣四五頃。係後唐時所建。明清屢有修築。今已荒涼不堪。

成周城壁

(7)成周城壁遺址 迎恩寺東。有土堰一道。相傳謂舊成周西城遺址。

金谷園

(8)金谷園 爲晉石崇之花園。在城西五里許。石崇自序云。余有別廬。在金谷間。清泉茂樹。竹柏藥物俱備。又有水碓魚池。今則爲一荒村。遊人至此。不勝今昔之感。唐杜牧詩云。繁華事散逐香塵。流水無聲

杜牧詩

鐵木耳墓

白馬寺

上清宮

漢靈帝陵

關帝塚

伊闕

潛溪寺

草自春。日暮東風怨啼鳥。落花猶似墜櫻人。(9)元鐵木耳墓。在金谷園之北。爲元察罕帖木兒之墓。周四十餘丈。高約十五丈。前有斷碑。埋於土中。尙存「帖木耳之墓」數字。前有石馬。惟石人頭皆被人鑿去。(10)白馬寺。在城東二十餘里。漢明帝時。命蔡愔使西域。求佛經。有西僧摩騰。竺法蘭。二人偕歸。以白馬駝經至。明帝因命建白馬寺。爲中國佛教發源地。寺東南數十武。二僧之墓在焉。旁建塔。高數丈。今寺內荒草迷路。荆棘橫生。(11)上清宮。在城北邛嶺翠雲峰上。乃邛嶺最高處也。世傳老子曾在此煉丹。唐祖老子。乃於此建玄元皇帝廟。唐亡。不知何時。易名上清宮。明嘉靖間。重行修築。規制大備。爲一郡勝地。明季流寇燬城。而上清宮獨存。今則牆垣瓦礫。僅存殿閣三層。枯柏數十株而已。惟登此南望。伊洛如在目底。故洛遊者必至焉。(12)漢靈帝陵。在城北邛山高處。陵周三百六十八步。高百四十步。爲邛山上諸陵之最大者。民國以前。春秋致祭。今已久廢。(13)關帝塚。漢壽亭侯關羽。見殺於孫權。因致其首於曹操。曹魏葬之於此。在城南約十五里。外繞高牆。中有柏六百餘株。故有關林之稱。初入門。路兩側有石獅百三十餘。左右建閣各一。高數丈。再進有殿三重。第一殿。塑關帝文裝像。第二重武裝像。第三重有坐像。睜像。觀御帶像。看春秋像等。再進一亭。曰萬壽亭。最後爲夫子陵。周約百餘步。高約丈餘。圍以輓欄。前有石門曰鍾靈處。即墓門也。廟貌尙新。蓋庚子慈禱西巡歸過此重修者。(14)伊闕。在城南二十五里。瀕伊水之西。曰龍門山。有寺曰潛溪寺。內方池有禹王泉。又名光緒泉。因庚子德宗西巡歸時遊此。故名。池前水道。曰蝦蟆噴。水由此流出。下落觸石。濺作珠狀。故又名珍珠泉。後有石密峽佛像數尊。皆高在三四丈間。係鑿山而成。在此俯瞰伊水。

鑼鼓洞九間房

龍門

老君洞
二十品
千佛洞

香山寺

二程墓

呂祖閣

安樂窩

金墟城

按呂祖係唐京兆人名量一作殿字洞賓咸通

東望香山。儼如畫圖。寺南有石窰。曰鑼鼓洞。瀉水墜石作鑼鼓聲。再南爲九間房。鑿山而成。其高距地數十尺。因山嵌佛像九尊。皆高十餘丈。故又名九尊佛。相傳係唐武后所造。今則佛像完全者。尙有五尊。其南老君洞內。佛像甚多。皆魏唐所造。皆有知碼。所謂龍門二十品。半皆出此。再南爲千佛洞。洞北壁間有佛像千萬。皆寸許。總之全山隨處皆佛。卽絕高處。亦佛像崇崇。不知當年。何以至此。潁伊水之西者。曰香山寺。位於香山之腹。寺前涼廳三間。壁嵌名人字迹甚多。爲世所珍。寺前山路愈高。作階級狀。有九老殿。千手佛殿。形勢極佳。故白香山有「前台花發後台見。上界鐘聲下界聞」之句。最後一亭。內覆清高宗御書碑。再上數百步至山巔。東望嵩嶽。北盼邙山。伊洛若帶。村落若棋。白香山墓。卽在山的右。羣山圍抱。中央隆起。墓位其巔。周百二畝。前有白侍郎亭。(15)二程墓。在城南六十里府店村。村西前後百谷。崗陵西繞。伊水東帶。有三大塚。皆砌磚檻。圍抱之中。爲始祖。伯溫先生。左右卽明道與伊川也。古柏森立。荆棘橫生。(16)呂祖閣。在城北五里許。瓦屋數十楹。內祀呂純陽。下臨灤水。閣後頗高。登者北望太行山。隱隱在大河北。南眺洛水。蜿蜒如蛇。(17)安樂窩。在洛水南。距城約三里許。村邊有石坊一。上書邵康節夫子天津故里。坊之後有祠。祀邵子。其傍卽邵子後嗣所居。(18)金墟城。在城東三十里。魏明帝時所築。魏主禪位於晉。出舍金墟城西。晉太子帝后被廢者。輒居於此。南北朝時。爲屯戎要地。今所存者。惟遺址。尙可考查耳。

縣以陽名一覽表「幅狹未及備載聊舉一斑」

縣名 所屬省道

解

釋

中及第兩關縣
台值黃巢亂移
家終南得道莫
測所往別號純
陽子即俗傳八
仙之一

洛陽 河南河洛道

因在洛水之北

濬陽 奉天遼瀋道

因在濬水之北

高陽 直隸保定道

因在高河之陽志云高河舊流自縣境東南入至河間縣界下注滹沱

曲陽 同上

因在太行之陽轉曲處而名

饒陽 同上

因在饒河之陽志云饒河東注滹沱漢以此名縣

濮陽 直隸大名道

因在濮水之北舊志濮水自河南延津縣東北流過縣境入山東濱州界黃河遷決

濮水久涸

濟陽 山東濟南道

因在濟水北今黃河即古濟渠

潞陽 山東濟寧道

宋改瑕邱為潞陽係以山名縣明成化間易潞為潞

寧陽 同上

縣城北二十里有伏山其南有小山謂之寧山縣在其南故曰寧陽

萊陽 山東膠東道

萊山在黃縣東南二十里北曰萊陰南曰萊陽縣在萊陽故名

海陽 同上

縣南瀕海故名

汾陽 山西冀寧道

因在汾水之北

壽陽 同上

因在壽水之北

第四章 道縣彙誌

第三節 河洛道 洛陽縣 縣以陽名一覽表

淮陽 河南開封道 因在淮水之北

滎陽 同上 因古在滎澤之陽

沁陽 河南河北道 本河內縣民國改稱沁陽實居沁南係誤

安陽 同上 縣城北臨洹水洹水本名安陽河

宜陽 河南河洛道 宜水自永寧縣流經縣西境之宜谷西又南注洛縣以得名

伊陽 同上 在伊水之陽

泌陽 河南汝陽道 因在泌水之北

舞陽 同上 今縣東南有舞水泉湧如舞流爲三里河即漁水也縣名以此

丹陽 江蘇金陵道 練湖亦名丹陽湖縣居其側因以得名

溧陽 同上 因在溧水之北

泗陽 江蘇淮陽道 因居泗水之東北

沛陽 江蘇徐海道 因在流水之北

青陽 安徽蕪湖道 因縣北五里有青山居青山之陽故曰青陽

鳳陽 安徽淮泗道 因城居鳳凰山之南故曰鳳陽

涇陽	同	上	却在涇水之南
弋陽	江西豫章道		以居於弋陽水之北故名按弋陽水上流即上饒江
鄆陽	江西潯陽道		以居鄆陽湖側得名
富陽	浙江錢塘道		以居富春江之陽得名
漢陽	湖北江漢道		却在漢水之南
沔陽	同	上	以居沔水之陽
襄陽	湖北襄陽道		因居襄河之陽漢水一名襄河
咸陽	陝西關中道		因位於九嵎山南渭水北山水俱陽故曰咸陽
涇陽	同	上	因位於涇水之陽
汧陽	同	上	以居涇水之陽
灌陽	廣西桂林道		因居灌水之陽
酉陽	四川東川道		因居酉水之陽
遼陽	同	上	因居遼水之陽

(二) 陝 縣

第四章 道縣彙誌 第三節 河洛道 陝縣

尉召分治之所

沿革 周初爲周召分治之所。春秋時地入於晉。戰國屬魏。後屬韓。秦置陝縣。後魏太和十一年置陝州。唐天寶中。改爲陝郡。天祐元年。曾升爲興唐府。皆復罷。清雍正二年升爲直隸州。民國改縣。

藥水 廣濟渠

位置及地勢 東距洛陽二百八十里。距澠池一百四十五里。西距潼關一百八十里。全境多山。縣城位溢地高處。西面俯逼黃河。與山西平陸縣城。隔河相望。四望皆山。南瀕藥水。東帶廣濟渠。諺云「四面環山三面水」。寫實之言也。再就其形要觀之。東控階坂。西扼函谷。外維河洛。內屏關中。爲豫西形勝之區。

羊角山 鷄足

(一)山 羊角山。在城內西北隅。土阜也。上建披雲亭。三皇廟。文昌祠。西望黃河深十餘丈。河之岸。卽城之垣。鷄足。在城西二里。土阜也。時臨河曲。上有迎祥觀。爲河上公註經處。漢文帝曾臨幸焉。

河上公

「註」河上公。西漢仙人。莫知其姓氏。文帝時結草爲菴於河之濱。帝讀老子經。頗好之。有所不解。皆遣使稱河上公而問之。

一名永定澗 一名漫澗

(二)水 黃河繞流城之西北兩面。皆以河岸爲城垣。內視甚卑。外觀極高。夏日水盛。登城四望。西高東下。如長蛇自天降落。澎湃之聲。如疾風驟雨。震人耳鼓。藥水。在南門外。一名永定澗。一名漫澗。源出城東九十里之藥山。水勢暴悍。由城西北注河。由南門用大石版砌路。斜趨入澗。澗中常乾涸。多石卵。水發則絕交通。唐濟渠。在東門外。寬僅丈許。自城東交口村。引藥水入渠。蜿蜒四十里。架橋築隄。由東門之北。導於城垣之上。繞流於城之北。分注於中學校。文廟泮池。及縣署園中。此渠創自唐武德元年。陝東道行臺長孫操。引水入城。以代井汲。金明

周召分治處

召公祠

南關車站

稅關爲肥缺

兩代。屢事修疏。近以旱故。渠水常不能至城中。溫泉。在縣西十五里。橋頭溝之西。流七八里。北去大道約里許。東南倚山向西流。共蓄爲三池。第一池甚熱。手不能入。第二第三兩池亦熱於尋常之澡塘水。浴之可療皮膚疾。凡有疾者。多來此洗浴。大概爲硫磺泉。不可食。亦不能溉田。

城市概況 城於明洪武初增築。清康熙乾隆間屢修。方形周九里。一百三十步。高三丈。外甃內土。多崩壞。城樓亦頽廢。爲門四。皆二重或三重。東門外立碑曰。周召分治處。城內地勢不平。人口稀疏。穴居輒窳。衣飾樸素。婦女纏足。較東方各縣爲尤甚。商業蕭條如鄉村。縣署在城西北隅。署後花園尙佳。園中有黑石長數尺。相傳爲周召分陝界石。城中央稍偏南處。有召公祠。祠中枯木一株。相傳爲甘棠木。祠前稍有商廬。祠西貢院省立中學在焉。出南門下石路。行臺水河床之沙石上。南至南關。約二里許。有隴海路車站在焉。商務之盛。逾於城內。多山陝商人。有旅館客店。以備商人之積貨宿居。洛陽以西。貨物集散之要地也。棉市尤盛。省政府設稅局於此。人口五千。

南關車站及商務 南門外。藥水河床寬里餘。尾注黃河。唯常涸。淤積沙礫難行。南岸商務繁盛。是曰南關。北距城約二里。南關之南。東西地勢高起。皆黃土陵阜。中間古路。已成深溝。隴海車站即建於是。由車站而北。築有馬路。與南關大街相通。貨棧商號。運甕而起。唯河中夏期水盛。南關與縣城交通輟絕。近日議築大橋。由稅局籌款五十萬元。作爲興築之資。陝西及靈寶一帶。以產棉著聞。昔皆舟運而來。轉輸四方。所以陝縣稅關。官場稱爲陝西肥缺。今日鐵道通行。棉業益盛。所以有華北綿業公司。應時而起。凡津滬。漢。購運綿花者。皆可承辦。今後自當益盛。繅花外以牛皮爲多。

澄泥硯

陝潼汽車路

太陽渡

會輿鎮

晉鹽集散地
茅津渡

晉鹽輸出東西
兩道

偃師縣

西亳商始號殷

物產及交通 農產棉花、麥、高粱。此外更產梨、藥材、木材。附近一帶，牧羊稍盛。其結果能製造毛氈。鎮產出少量之煤。街中有售瓦硯者。名澄泥硯。亦本縣特產。交通隴海路東通洛汭、汴、徐、海。將來更西達關、隴。益稱便利。今陸行出潼關，經函谷之險。車馬通行。極為困難。有陝潼汽車路通焉。黃河中可航民船。於交通運輸上。裨益不少。本地產棉。大部輸出於漢口。其運送有二途。一由隴海、京漢路線。一泛舟黃河。由京漢路南下漢口。「前年隴海路抵觀音堂時。西行二十五里為礮石鎮。二十里為張茅鎮。再五十里。始達陝縣。此段陸路。極險難行。」

渡口市鎮 太陽渡 城西一里有太陽渡。即古上陽邑。城北門外黃河之濱。有沙灘。名萬錦灘。昔立柱於此。試水量以卜下游平地水量之大小。亦有渡口。渡以小舟用槳撥水。約二十分鐘。可以橫過。太陽渡下。運棉花之舟集焉。渡河至山西平陸縣。陸續如溜。萬錦灘之地北阻山。南面河。引渠灌田。竹木穀蔬俱茂。不啻天然花園。春日桃杏盛開。登陝縣城。遙望如錦繡爭輝。風景甚佳。境內無車。民極樸質。不啻世外桃源。會輿鎮 鎮在城東偏北十五里。通車道。道上時見運鹽者。鎮內多晉商。建關廟。甚莊嚴。街長數里。塞垣甚為整齊。房屋商務。俱較縣城為佳。為晉鹽集散地。北臨黃河。渡河即茅津渡。唐太宗曾造浮橋於此。西北行百里至運城。為晉鹽大產地。晉鹽東由大道。運往洛陽。臨汝、襄縣、南陽一帶。西由靈寶、盧氏。運朱陽關。運至浙川。今則晉鹽多為廬鹽所奪。會輿鎮之商務。亦漸就衰。

(二) 偃師縣

沿革 即帝堯所居之西亳。湯自商邱徙此。後八世仲丁遷隰。今蔡澤。盛庚復自耿徙都於此。始改國號曰殷。漢以

鷲相那耿

後爲假師候氏縣地。宋熙寧八年始省候氏入假師。

「註」候氏。在今縣西南十五里古縣鎮。假師通典云。武王伐紂。遠師息戎因名。按商遷啟「一作鷲」後復遷相

「內黃縣」遷邢「邢台縣」遷耿「山西河津縣」始復遷於殷。

位置及地勢 東距開封三百五十里。西距洛陽七十里。北枕邙山。南抱緱嶺。東南界少室。平原錯展。伊洛橫貫於其中。波急土疏。水利少而水患多。

邙山 首陽山

景山 伊洛相

會

外 汴洛站在北門

緱氏山

莫宏墓

邙山一稱邾山。在城北十里。西起新安。東入鞏縣。亘四百餘里。首陽山在城西北十五里。一曰賁山。其東有豐丕墓。景山在城南二十里。洛水與伊水並自洛陽縣東流入境。至城南楊村渡之北相會。

城市概況 城作方形。周九里八十四步。高三丈。爲門四。南城內面。亘東西皆爲水坑。縣前大街。通東西門而橫走。爲主要街市。西門內敦化坊爲縣署及警局所在。南門外臨洛水。每氾濫爲災。城之東南有王公隄。明隆慶中知縣王環築。長九里。出北門外卽汴洛車站。人口二萬。物產 以麥、粟、高粱、玉蜀黍爲多。稻、蕎麥、黃綠豆、芝麻、棉花、藍靛、紅花次之。蔬果有萊菔、花生、桃、李、柿、石榴等。

古蹟 緱氏山 在縣南四十里。一名覆釜山。周靈王太子晉受道於浮邱公。同遊伊洛之浦。吹笙此山。七月七日控鶴上升。山上有石室飲鶴池。唐詩人岑參曾隱此山。西峯。乾隆十五年。清高宗巡幸嵩嶽。駐蹕緱山。有御製詩一章。又題子晉祠額曰。卽是丹梯。聯曰。笙音縹緲凌秋月。鶴羽翔徊駐嶺雲。莫宏墓 在縣東十里化村西北山上。

杜墓

少林寺鄂嶺口

鞏縣

西周惠公封少
子班於此號東
周南面嵩嶽
北帶黃河

鞏轅山

鞏關

邙山 黑石渡

唐柳宗元有弔襄宏文。擬諸比干。呂謙恒詩。河橋冰泮石磷磷。冷日荒涼感路人。此地幾年埋碧血。至今楊柳不成春。乾隆中汜水有舉人萇其枚。則宏尚有裔。杜墓。杜元凱及杜甫墓。在站西五里軌道南土樓村。祠後有墓碑。題晉當陽侯杜公諱預之墓。杜甫為當陽侯十三世孫。其墓在候墓西南百餘步。有碑曰。御題靈臣詩。唐工部侍郎。少陵杜文貞公之墓。少林寺在縣西三十里鄂嶺口。兩山對峙。岩道崎嶇。又六里少林寺。在五乳峰下。少室山之北麓也。北魏孝文為胡僧跋陀建寺。唐初太宗為秦王時。寺僧助王破敵。賜地四十頃。授僧曇宗為大將軍。少林寺僧以武力著。由來遠矣。

(四)鞏縣

沿革 春秋周鞏伯邑。戰國周顯王時。西周惠公封少子班於此。號東周。故城在邙山麓康店。秦置鞏縣。地勢 南控鞏峯。以而嵩嶽。北依洛口。而帶黃河。元和志。所謂四面有山河之固也。

鞏轅山 縣西南九十里。史記禹通鞏轅。省志謂在登封縣西北。偃師縣志。謂當屬偃師。鞏縣志云。隸鞏。又言鞏轅有古今二道。古道險在東。屬鞏。為歷代設關之所。今道易在西。屬偃。古地志皆謂在偃。惟明史謂屬鞏。蓋一山跨數邑也。老隄坡 古稱橫嶺。在城東二十里許家嶺。累石為門。題曰鞏關。黃河自孟津縣東流於北界之上。直南距縣城十五里。河南岸有邙山橫走。洛河自黑石渡入境。沿邙山脈之南。繞城北而東南注黃河。河漲過洛。每有汎溢之患。

洛水每溢而浸城

產柿甲於豫省

洛口倉城

石窟寺

宋代諸陵
陵村宣祖太
祖及真仁英神
哲五宗陵

芝田鎮
羅水左右
兵工廠在孝義
鎮

城市概況 城作東西橫長形。周七里高二丈。爲門五。即四門及東南隅有小東門。南北門皆非適中。而偏近西城。西城商業較繁。城外逼近洛水。大雨輒溢。流入城圍。蕩沒廩舍。明萬曆及清康熙中。皆於城東北築土隄。兼於東門旁。設石槽板閘。縣署在城內北隅。人口七千。

物產 粟、麥、高粱之外。棉花、藍靛、爲多。果實梨、杏、蓮子、產柿甲於豫省。曰黃柿、曰朱柿、曰火球。小而甘者曰靛栗。晒乾曰白柿。炙乾者曰烏柿。遠販江淮。

古蹟 洛口倉城 在縣北十里。隋大業二年築。與洛倉。周二十餘里。穿三千窖。儲河洛漕運之粟。移縣治於此。隋

煬帝南巡。自洛口。下龍舟。謂之水殿。窮侈煩擾。以底於亡。唐初李密築洛口城。周三十餘里。唐亦設洛口倉。明有洛

口驛。今縣東北二十里。稱洛口鎮。又有洛口渡。在邑北二里。石窟寺 在縣西北七里。洛水之北。後魏景明中建。

鑿石岩爲四窟。刻千佛像。隋建淨土寺。有唐開元及後唐長興年石爐。有中和二年將仕郎韋叢書碑。宋時爲西京

勝地。宋代諸帝后陵墓。太祖之父宣祖安陵。當鞏縣西南四十里。舊稱營鄉鄆封村。今呼八陵村。稍東南爲太

祖永昌陵。太宗永熙陵。均在牛首山北。真宗永定陵。在昌陵北十里。（青龍山西北。亦名臥龍岡。）仁宗永昭陵。英宗

永厚陵。（二陵均在青龍山北。孝義保。相去里許。）神宗永裕陵。（在昭陵西三里。）哲宗永泰陵。（皆在九山東北）諸

陵皆在芝田鎮迤北。羅水左右。相去數里或十餘里。宗室多附葬山陵之外。

鞏縣兵工廠 鞏縣兵工廠。創始於民國初元。在孝義鎮。鎮在隸石關。係隴海一站在鞏縣城西三十里。縣南十餘

里。北望宋陵，梁業在目。廠後倚洛水。前臨鐵道。（并有支路直達廠中以為起運之用）運輸至便。用水不竭。數年前興漢廠有並驅齊駕之勢。每日可造子彈萬發。山礮機關槍。野礮。新式步槍。亦均能照式仿製。役工徒千餘人。

孟津縣

(五)孟津縣

沿革 古孟津地。春秋周平陰邑。三國魏改稱河陰。金始改名孟津。貞祐三年升為陶州。尋復為縣。

縣境挾於黃河
邙山間

位置及地勢 西南距洛陽四十五里。縣城北距黃河五里。南門逼近邙山。全境挾於黃河與邙山脈間。東西橫長百二十里。南北幅廣僅十二里許。東境多平原。

黃河橫流北境。為孟津與孟縣之天然界線。水勢洶湧。邙嶺曲抱於南境如弓狀。黃河如其弦。

裕源紡紗廠

鐵謝鎮

城市概況 城垣作東西長方形。周四里。為門四。係於明嘉靖間建築。崇禎中瓷磚。商況岑寂。唯城中心十字街。有糧行。及鐵貨、雜貨、藥店等。不過三十家。工藝有裕源紡紗廠。創辦人梁際昌。經農商部審查。認為「獨出心裁創造品」。許專利五年。並得美國賽會獎憑。股本在民國七八年時。僅四千金。人口五千。鐵謝鎮。在城西北八里。係黃河碼頭。寨牆僅有東西南三面。北面因黃河南徙。陷於河內。現築石壩長二里許。以防水患。街市整齊。有商戶百餘家。商品鐵貨。來自山西澤州。煤炭石膏來自新安。藥材來自汝州。洋貨來自洛陽。人口四千。

風俗小誌 民俗樸素。務耕織。因土沃。多業農。其營商者。僅四之一。而留學於外者較他縣為多。房屋簡陋。邙嶺一帶多穴居。婦女類能代男子耕種。汲井灌田。尤為特長。

梨柿
龍馬負圖處

會八百諸侯於
孟津渡河處
叩馬村 光武

新安縣

至匡口納眇水
湖水 慕容山
八陡山

物產 土沃宜農。有大小麥、粟、豆、棉、麻、饅蔬菜。邙嶺多藥材。果品有桃、李、棗、杏，而以梨柿為最盛。邙嶺東部多柿林。西部多梨園。一為輸出之大宗。樹多柏、桐、楊、柳。黃河之鯉，味鮮而美。

古蹟名勝 (1)龍馬負圖處。在城西北五里許。「伏羲時龍馬負圖出於河。伏羲則之。以畫八卦。造六書。」(2)黃河故渡。在鐵謝鎮西八里許之白鶴鎮。即武王伐紂會諸侯於孟津渡河處也。(3)叩馬村。在城東二十五里。武王伐紂夷齊叩馬而諫。即在於此。(4)漢光武陵。在鐵謝鎮西里許。有古柏兩千四百餘株。蒼翠蔽天。陵高三丈餘。面積為二十四畝一百五十七方步。

(六)新安縣

沿革 周畿內地。秦始皇有新安城。漢武帝置新安縣。今縣為其東鄙。東晉末分置東垣縣。隋大業初。改東垣曰新安。位置及地勢 東距省垣四百九十里。距洛陽七十里。西距陝縣二十十里。距潼關三百九十里。全境為邱陵地。山谷起伏。平原錯出於其間。

黃河在縣北六十里。自澠池縣東流入境。至匡口納眇水。小水也。又東逕貓兒崖。而入孟津縣境。澠池縣流入境。繞城西南。而東流。至洛陽城西南注洛水。慕容山。在縣城北。一名懷山。相傳慕容垂屯兵於此。其北麓有芝泉。流至北城下。注於泮池。明崇禎九年。移北麓於山嶺。由是山半在城內。八陡山。在城東八里。其山陡峻。名八特山。為東西孔道。水經注。澠水東北流。注函谷。東坡謂之八特坂。即此。

城市概況 相傳係漢之舊址。明初建土城。周三里八分有奇。高丈許。萬歷間。易以甌。崇禎間。展築。北城跨慕容山上。名曰新城。明末爲流寇所破。清順治間。修整。爲門七。卽南門之東有小南門。東北、西北各有一門。合爲七門。東北門內爲北大街。南門內爲南大街。街北端抵十字口。西連西門。曰西大街。市廛蕭條。東門正扼隘道。隴海車站在南門外半里。西門外有旅店。入口五千。

物產 糧食以小麥、包穀爲多。大麥、粟、穀、秫、芝麻、綠豆、豌豆、次之。蔬果、薔、蘿蔔、杏、李、柿、爲多。桃、棗、梨、石榴、核桃、葡萄、次之。藥物、蔓荊、礦物、煤炭。匡口附近產硫磺。製造陶器。

古蹟 漢函谷關故址在城東門外二里。今有關城。上題漢函谷關四字。有清順治間重修碑記。按秦函谷關係在今靈寶縣境。漢元鼎三年。樓船將軍楊僕踰居關外。請以家僮築塞。徙關新安。東曰新關。所謂塞者有似長城。北起大河。南跨白石山。抵宜陽之散關。皆楊僕所築障塞也。蘇秦墓在縣西。張巡詩。沙埋古冢折碑文。六國存亡事繫君。今日淒涼無處說。亂山秋盡有寒雲。或云。墓在古洛城清陽門外。

縣池縣

(七) 澗池縣

沿革 周虢國蚌邑。戰國時。屬韓宜陽之澗池川。秦昭王會諸侯於此。漢景帝時。始築城。置澗池縣。地勢 前臨階阪。後負韶山。北境多山嶽。南境漸啓平原。黃河包繞於北。澗水橫貫於南。

東西階山

東西階山。本在陝縣東南境上。即觀音堂之西。依石驛之南。然已侵入洛寧。及澗池縣境。澗池縣西境。隴海路緣

東西英豪車站
馬頭山即穀陽
山 鑿鼓山
桓王山天壇山
澗池 白石山
穀澗澗三水

秦趙會盟處

盧氏縣

盧敖

嵯山熊耳間洛
水平原范蠡鎮

之東西英豪車站之南，即土橋。又名嶽釜山。即戰國策所謂龜陰之塞。馬頭山即穀陽山。半在陝縣。東入澗池為

鑿鼓山。東南距縣城約三十里。桓王山在城北三十里。山東南十里。即白石山。南距城二十里。山南即天壇山。一

南距城十八里。山之西南即澗池所在。馬頭山者，即穀水之所自出。鑿鼓山者，即澗水之所自出。白石山者，即澗

水之所自出。穀水出於陝縣邊境。東流至城西南會澗水。循城南而東流會澗水。又東經新安入洛陽。是為澗水。

城市及物產 城築於明成化中。周八里。四圍多山。南瀕穀水。崇禎中兩為寇毀。後以人少難守。割棄西城之半而築

之。周三里。有南東西三門。街道多巨石。商况寂寞。人口三千。隴海車站在東門外一里。物產以小麥、粟、穀、綠豆為多。大

麥、高粱、黑豆、扁豆。次之。蔬果則紅薯、菜菔、南瓜、柿、榴、雜卉，則棉花、燕麻、藍靛。

古蹟 秦趙會盟處。在城西十餘里。水經注：「秦趙之會。各據一城。秦王令趙王鼓瑟。蔣相如令秦王擊缶。」寰宇記。

秦趙所會。在今縣西十三里。省志縣西有會盟臺。

(八) 盧氏縣

沿革 春秋饒之莘地。漢因盧敖得仙。始置盧氏縣。按盧敖，係秦之博士。曾因避難隱居廬山。或即其人。」

位置及地勢 東距洛寧百八十里。北距陝縣百四十里。踞縣境之西端。四境多山。高度皆在千尺上下。中部開為澗

地。青嶺綠野之間。洛水如一條白練。橫亘中央。

縣境東西橫長。北有嵯山。山有熊耳。兩脈平行橫走。中開洛水平原。旅行者自東界入境行二十里。至范蠡鎮。即見

閩頤嶺

腴野縱橫。禾稼芄芄。土壤黑色。最適農耕。全境之田。約六千頃。熊耳山。在城西南五十里。有東西兩峯。巖若熊耳。迤東爲閩頤嶺。一名東轡山。伊水之所自出也。

城市概況 城作東西橫方形。周七里。有奇。爲門四。有通東西門及通南北門之兩條街路。城內東南隅。有塔一。商業衰微。屋宇荒廢。生活程度甚低。人口五千。

物產 高粱、粟、黍、玉蜀黍、菸草、藍、棉、胡麻、西瓜等。

臨汝縣

(九) 臨汝縣

梁邑

沿革 戰國楚梁邑。漢置梁縣。後魏改汝原。隋大業初曰承休縣。唐以後稱汝州。沿梁縣。明洪武初省入汝州。民國二年裁州。稱臨汝。

地勢 縣境遙位乎嵩山。伏牛。兩脈間。故南北兩境多山邱。汝水橫貫其中。兩岸展爲平原。

風穴山 汝水

風穴山。在城東北二十里。上有穴。相傳風將發則有聲。山巒廻抱。松柏蒼鬱。汝水橫過全境。明宏治間州守彭綱。相土宜稻。循水勢疏爲堰。又穿諸泉爲渠。民始蒙水之利。

城市概況 城築於清順治八年。至康熙二十五年重修。周九里十三步。爲門四。瀕汝水北岸約二里之遙。城內以東西街爲最繁盛。南街次之。商廛以布店。糧店爲多。並爲鹽之銷售地。鹽來自山西運城。由此轉銷河南省西南數縣。農產楊麥。沿汝多稻。人口五萬。

湖鹽之轉銷地

古香積寺

大慈泉

劉禹錫墓
仙姑廟

伊陽縣

陸渾

紫邏口 鳳凰

雲夢山 青山

奇泉 嶼山

主產麥 棉 山 繭
羊

風穴寺在城北十八里。為縣境第一名勝。即古香積寺也。初入山中古柏夾道。參天覆地。溪流隨山麓曲折。漸漸西南而沒。依水北上。經重門而至寺院。深處內藏珍品。有清高宗所賜紅色如意一。古藤屨杖一。寺外山環水抱。氣象萬千。恍如鬼斧神工。有意造成。東山有修道院亦佳。附近有太慈泉。池水清泓深澈見底。洵勝境也。寺南有劉禹錫墓。城西北二十五里曰北山。上有仙姑廟。即劉禹錫之女因禱雨而死。土人立為祠。

(十)伊陽縣

沿革 古伊川地。又名陸渾。唐先天二年。置臨汝縣。五代周廢。明成化十二年。始析汝州及魯山嵩縣地。置伊陽縣。地勢 全境萬山叢嶺。迤北稍平衍。西南半壁。複嶺重岡。悉屬石田。汝河橫貫全境。逕城南。而東流入臨汝。

紫邏口。在城東十里。兩崖對峙。有一夫當關之勢。城北里許。有鳳凰山。可俯瞰全城。

雲夢山。在城東南八里。高三百尺。懸崖峭壁。風景絕佳。青山。在城西南三十里。高千六百尺。上有石鏡。盛暑結冰。愈熱愈多。迨至隆冬。則滴水為泉。奇哉。嶼山。在城南四十里。高千尺。昔唐太宗經此。以其酷肖襄陽之嶼山。故名。

城市概況 城方形。周四里。尙完固。高一丈七尺。為門四。瀕汝水之北岸。商廛有雜貨、藥鋪、酒店等。景象蕭條。有高小學校、女子小學等。人口八千。

物產 山南北地。平坦宜農。山南多麥。山北多綿。並產稻、豆、胡麻。山上多橡樹。盛產山繭。並玉蜀黍、木耳、木炭。牧業多羊。每組百餘頭。全縣約有羊七十組。道路概屬山路。崎嶇不易行。馱運慣用驢騾。主要輸出品為麥、米、類。輸出於臨

汝及洛陽。

角里先生故里
申屠嘉故里
古陸渾地
山水明秀

水簾洞

廣成澤鳥龍泉

水鋪石

靈寶縣

漢宏農縣

唐改靈寶

古函谷關
宏農河

古蹟名勝 城內南街。一名故鄉街。相傳係角里先生故里。今尚有南山廟。漢申屠嘉故里。在城北臥雲山麓。縣境到處山明水秀。頗有桃源勝概。是以唐宋之間。遊陸渾。元德秀。歸隱陸渾。李德裕有伊川卜居之詩。杜子美有雲山紫邏之句。茲揭錄其風景如下。城上東南隅。奎樓高出雲表。登樓四眺。繡壤縱橫。柳陰流水。俗云「橋上水上橋」如展畫圖。渡汝而南。峭壁臨水。有洞曰水廡。入其中曲折高下。時而寬如廣廈。時而狹如甕口。蛇行而進。蜿蜒數里。莫窮其際。由斯東北。爲紫邏橋。練溪寺。越四十里。爲仙人泉。玉帶溪。迤西。爲廣成澤。南爲鳥龍泉。泉瀉谿中。多「上水石」一名水鋪石。奇詭不可名狀。好事者以黍稻作山水樓台狀。浸入谿中。月餘卽化石質。如天然生成者。

(十一) 靈寶縣

沿革 秦函谷關地。漢元鼎四年。置宏農縣。後魏曾改稱恆農。至唐玄宗天寶元年。得天寶靈符於古函關。因改元兼改縣名爲靈寶。

位置地勢及城市 東距陝縣。西距閿鄉。皆六十里。縣境及陝縣。閿鄉一帶。皆南憑秦嶺。峯巒相屬。北瀕黃河。城周三里。爲門五。建於黃河南岸。與古函關隔宏農河東西相望。宏農河源出縣西南界轆轤關之東。「關跨縣與陝。西維南縣之界線上」東北流。注黃河。夏秋水漲。臨時架小橋。以通行人車馬。城內鋪面嶺隘。街市繁華。商業頗盛。南關尤爲

棗瓜綿皮草

古函關

嵌石兩山間

老子廟

文廟

白唐湍浙洪汝

燕關。客棧分新舊。舊棧多在函關。新設棧房。多在西關。人口一萬。

物產。果品產棗及瓜。棗大如鷄卵。色帶紫紅。他處罕見。特產棉。品質極良。牧畜亦盛。故產牛馬皮草。

古蹟名勝。古函關。在縣西里許。今僅存關門。關城則不可復尋。覽其形勝。北扼黃河。不過里許。南面秦嶺。綿延不絕。整峙如壁。自非有一線之路。則鳥雀幾難飛渡。關城嵌在兩山間。以石砌成。苔痕腐朽。古色斑駁。寬不及十丈。厚三四尺許。高亦如之。蓋今所存者。惟其基址耳。若雉堞則久已坍塌。關門高而窄。僅容一轍。其上建有老子廟。關左有古函關三字大碑。爲清聖祖御筆。按東自嶺山。西至潼關。二百四五十里。通稱函谷。因其道多在澗谷之中。深險如函故名。兩側絕壁如削。高可數丈或十數丈。道路逼窄。車不方軌。苟彼此相遇於中途。轉折迴避。實非易易。文廟。半在城外。半在城內。峻宇雕牆。氣象雄偉。門前有聯奎亭。亭前有池。水碧而魚多。巨口者吐波。細鱗者浴月。游戲自得之狀。實覺可觀。投以餅餌。即牽游水面。且有鼉鼉。亦時出而仰首。誠巨觀也。

第四節 汝陽道

道境。係以蒼南陽。汝寧。及光州。浙川。廳所屬各縣組織而成。南蔽湖北。東鄰安徽。西界陝西。在本省四道中爲最大。伏牛山曲抱於西北。大別山綿亘於東南。遂劃全境爲二流域。白唐湍浙四水。南流屬漢水流域。淮携數多小支流。及洪。汝相合之大支流。東注安徽。屬淮水流域。邱陵之餘。儘多平野。北方砂風。已不能及。宛然江域之風味矣。茲誌其主要縣邑。

信陽縣

古申伯國

豫南重鎮

桐柏山餘脈

賢首山 茶山

義陽山 雷震

龜山

淮水 長台故
潁河 雙河

(一) 信陽縣

沿革 古申伯國。春秋楚冥阨地。漢置鄆。鍾武二縣。後漢省鍾武。增置平春縣。東晉孝武改平春曰平陽。後又移義陽郡治此。隋初稱義陽縣。宋太平興國元年。改曰信陽縣。清時爲州。民國仍改縣。

位置及地勢 北距汝南二百七十里。距鄭州五百六十里。距北京一千八百里。南距武勝關九十里。距漢口四百里。抱中原南北交通之衝。爲豫南重鎮。西南界上。與湖北省應山及隨縣爲鄰。大別山脈。蜿蜒聳立。阻冥阨之險塞。憑義陽之三關。踞長淮之上源。散岡陵於四境。

(一) 山 桐柏山餘脈。包圍縣城四周。雖無奇峯峭壁。然溪谷之間。青松秀竹。亦甚幽雅可觀。城西七里許有賢首山。一名賢隱山。爲附近諸山領袖。城南十里許有茶山。徧山種茶。因以得名。義陽山。在城東五十步。本名武山。後依山立義陽郡。因名義陽山。士雅山。在城南六里。晉祖逖。字士雅。嘗避兵於此。因名。雷震山。在城東南二十里。山上有二石沼。旱潦水不增減。以石投之。則聲如雷震。故名。高數百尺。長數十里。處處皆茂林修竹。奇峯高嶺。其有異趣。山巔有廟。四望諸山。皆在足下。足稱名勝。龜山。在縣東南五里。沿潁河南岸。而綿亘如臚。

(二) 水 淮水橫流北境。至城北四十四里之處。長台關在其北岸。舊爲渡口。所謂長台古渡。爲縣境八景之一。潁河。自湖北流入境。繞城南而東。有九渡河。臥牛河。自東南境北流而合。曰雙河。注潁河。北流入羅山縣境。注

義陽三關
平靖武勝九里

京漢車站

共和里街

洋街

信義中學
信義女學
信

淮。

(二)關 義陽三關自西向東計之如下。

(1)平靖關。

在縣西南九十里。南至湖北應山縣。亦九十里。有大小石

門。鑿山通道。極爲險隘。即春秋冥阨。

(2)武陽關 在縣之南一百五十里。一名武勝關。亦名澄山關。

(3)黃峴

關 在縣南九十里。一名百雁關。按南齊志。義陽有三關之隘。謂平靖、武陽、黃峴。三關也。輿地紀勝。左傳之大隧。

即黃峴。直隸即武陽。冥擊即平靖。平靖今名行者坡。武陽今名大寨嶺。黃峴今名九里關。

城市概況 城築於洪武十三年。在澗河左岸。冲積平原。縱橫皆約十里。之西北隅。城形東西橫長。南北縱短。作橢圓形。周九里。爲門五。即南門之西。有小南門。城內多馬路。輻寬可容兩人力車並行。京漢車站。在城東北里許。出北門東行可至。通以馬路。商務舊推城內南大街。迨鐵道通後。北門外共和里街。最爲繁盛。米、布、茶、雜貨、等店。及轉運公司在焉。嗣由北門而東。橫城濠。建橋築路。直抵車站。名曰大馬路。其南出者名橫馬路。二馬路等。俗稱洋街。商務驟盛。門面崇宏。遠逾南大街。而共和里街商務。爲之驟衰。今共和里街。僅有存積貨物之堆棧。米茶布莊。多遷車站。歷肆多改民居。小南門正對賢山。西門亦對賢山。諸家起伏環抱。澗水繞流三門。兩南門一西門。外。曲折如帶。密樹潑翠於其間。風光入畫。有道尹公署。縣署。河南高等審檢分廳。省立第三師範。第二女師範等校。基督教會。於西關外大街。立有信義中學。鞠樓廣場。前臨澗水賢山。風景絕佳。南關外大街。有信義女校。後臨澗河。近更在東關建築高樓。預備開辦大學。人口三萬。

稻竹牛皮牛油

葉縣襄城省垣
俱產銅器而信
陽較優

西雙河譚家河
馮家莊皆產銅
砲紙

竹器陶器爆竹
棉布

多迷信重賭博

信固汽車路

物產實業 民多務農。農產以稻米爲大宗。麥次之。竹林甚多。牛皮、牛油、之製造甚盛。每年輸出於漢口者不少。但漢口產皮甚多。其價每與此地之價。不相上下。所以有時全然不能南運。又因漢口爲皮貨匯聚地。收買容易。信陽無大宗屯積之棧。商人求收買之速。每就漢口。而不來信陽。信陽之貨。反視安陽、周家口、等處零星貿易。爲其利源。不過比較上。自鐵道通後。皮貨貿易。日形發達。而鄉人之富於者。常自存乾牛皮。以待價。所以昔日由鄉間買乾牛皮。不甚容易。今則易於搜集。河南善製銅器之地不多。所以葉縣、襄城。能仿製漢口銅器。遐邇馳名。省城亦有銅器。信陽城內。銅器精者。遠出葉縣之上。日用銅器皆備。鏤花磨光。不亞於漢口所製。較之京蘇。猶不能及。縣境產鐵。鄉人用以製鍋。行銷四方。鑄廠在城南四十里之西雙河六十里之譚家河。暨城西四十里之馮家莊一帶。亦信陽著名出產也。由廠地分銷於外。又城南四十里之西雙河。及二十里之東雙河一帶。產粗紙。長尺餘。寬不及尺。俗名砲紙。以其可作紙炮也。此外楚產竹器、陶器、爆竹、棉布、年產十餘萬匹。其他芝蔴、米、黃豆、牛骨、草帽、雞卵、亦輸出於漢口。竹皮大半運銷日本。商務北爲駐馬店所奪。西又爲桐柏山脈所阻。今其商業範圍。僅及淮水以南。信陽以東諸縣。殊爲不廣。

風俗 風俗近並。多迷信。設壇建醮。習爲常事。平居無晝夜。誦祝聲不絕於耳。村邊街頭。迎神送鬼者相望。紙香之類。爲信陽第一消耗品。賭博之風亦盛。商店住戶。幾乎家家設賭。沿街賭攤。比三尺童子。無不善博。

交通 京漢鐵路。縱走城東。又據浦信鐵路之終點。有信固汽車路。東通固始。溯河有舟筏之利。下達正陽關。電話通全縣各邑。

申伯祠 申塔
子賈爲宰處。

賢山

海河

南陽縣

呂隱申爲四岳
之後

騎立雒衡兩脈
紫豫蒲隱諸山
麒麟臥龍兩岡
山嶽帶邱陵帶
平原帶砂磧帶

古蹟名勝 申伯祠 在北門內。明成化十六年建。有觀塔高聳。名曰申塔。北門外西北有坊。曰子賈爲宰處。又西北爲子賈祠。又有碑。曰古申伯園。字甚大。爲唐顏真卿所書。賢山。在城西南七里。蜿蜒數里。秀麗爲附近諸山最。又名賢隱山。因昔有周隱。此得名。明時惡其名。改名賢山。山巔有亂石一片。登石東望。城縣抵下。如在釜底。卽

海河之谷。西望嶺嶂起伏。如塚如垤。遠混雲天。沼明似鏡。路曲如蛇。向南俯瞰。松竹與屋瓦相掩。卽賢山寺也。寺在山腹林中。內設佛教傳習所。所內藏大藏經一部。寺外山腹路旁。有豐碑。書賢嶺松風四字。海河繞城西南兩面。平時水淺。寒裳可涉。水清魚蝦可數。日出映照。水紋如錦。上流屈曲。溯至桐柏。經十八道水。皆爲海河。掠城東南山足而過。風景絕佳。淮水竹排。至此而止。竹排排竹爲之。用以載運竹木紙張等貨。

(二)南陽縣(故府治)

沿革 昔四岳佐禹治水有功。堯封之呂。今城西三十里董營。爲古呂城。虞夏之際。又封之中。卽今城。夏歷商周世爲諸侯。周穆王時。呂君爲王司寇。作呂刑。而申伯以王舅有功於周宣王。命邑於謝。周衰。申呂俱滅於楚。迨秦與置南陽郡治宛。後魏析置上陌縣。周初併宛入上陌。改曰上宛。隋開皇初。始改名南陽縣。

地勢及險要 本縣地勢。西北高而東南低。蓋騎立。雒衡。兩脈盤結於北。紫。豫。蒲。隱。諸山。迤邐於中。麒麟。臥龍。兩岡。陵起伏於西。故東南兩面。漸遠漸夷。而涖涖二水。且自西北山中。挾沙南下。漸低漸積。輒成沙陵。尤以清水西岸之北。溢爲最巨。故本縣地勢。約分四級。北部屬山嶽帶。附城西北兩面屬邱陵帶。東南兩面屬平原帶。清水左右屬砂磧帶。

京襄孔道北
望梁晉南制
荆襄

紫山之脈

豫山：碧玉

蒲山產新山玉

磨山 騎立山

雒衡山脈

麒麟岡

臥龍岡

兩岸沙灘，廣五六里。縣境地勢之組織既複雜，故每屆夏秋之交，山水暴發，潦潦、唐、三河輒成巨災。南陽古當兵事之衝，天下有事，受禍最烈。蓋全境除西北諸山外，一片平原，絕無關阨可守。加以地當京襄孔道，夙為歷史名區。近來北部山中，且為盜賊淵藪。南趨可以制荆襄，入南可以望梁晉。故為兵家所必爭。惟東南既無險要，西北諸山近來且適為盜賊淵藪，防禦之道，則在警慎矣。

(一)山 南陽之山，皆起於西北。蓋伏牛餘脈，東走而南折，層巒百數，不可盡名。括而言之，約分三支，皆源於騎立。自騎立主峰，向東展為雒衡山脈，東南則為騎立山脈，更衍為紫山之脈。(甲)紫山之脈 在城西北二十五里。山多低小，而特奇秀。(1)豫山 在城東北十八里。山出碧玉，又名玉山。孤峯削立，又名獨山。上有玄武廟。每年上巳賽神為會，士女咸集。下有三十六陂，遺址。漢召信臣，東漢杜詩，晉杜預，作陂溉田，民被其利。後人為立三大守祠。今廢。(2)蒲山 在縣北四十里。無草木。上產大理石，晶瑩似玉，可作手鐲、杯盤及碑碣之用。石工多鑿用之。曰新山玉。(3)磨山 在縣西北三十里。上出青石，可為磨礎。(乙)騎立山脈 蔓延縣之西北境。亘南陽、南召、鎮平、三縣界。東南接紫山之脈，東接雒衡山脈。峯巒交錯，山水清奇，竹林秀茂，最為驛境幽勝。以五朵為主峯。「與鎮平參看」(丙)雒衡山脈 自騎立山脈，東北涉淅，適南召界。盤結於縣東北九十里之處。方城南召間，萬峯森列，橫亘百里。故曰橫山。淅水出其北，雒水經其西。(丁)岡嶺 自紫山南行為麒麟岡，在城西七里。又南為臥龍岡，在縣西南八里。上有孔明草廬遺址。

梅花城 温涼河
梅溪河

南北長春街
特產玉器綢緞

已侵入長江氣
候帶

桐河及除旗鎮
附近最爲豐饒
碧玉新山玉

(二)水 清水即白河。源出嵩縣雙鷄嶺。徑城東而南流入湖北境。 潦河出騎立山東南麓。經縣西境。而南入新野縣境。注清水。 栗河自城東之清水東岸分出。南流至新野縣境。復合於潦河。舊時河中有水。今則淤塞殆平。

城市概況 城爲唐南陽縣城舊址。明初甃以甌石。厥後屢有修葺。道光末浸圯。咸豐四年。知府顧嘉銜始大修之。今仍完固。城爲長方形。高二丈。周六里三十七步。爲門四。上皆有樓。四門之外。皆有關城。四關城間。有圩以聯絡之。狀若梅萼。故俗名梅花城。聯圩爲郭。周十八里。城內西北隅。就城起子城。貯火藥。東關有温涼河。西關有梅溪河。皆繞行而東南入白河。白河即清河。抱東關南關而西。南流注南關外。爲小舟停泊之地。城內有南陽鎮守使署。及諸官署。四關多居民。城內通南北關。爲南北長春街。商務以南長春街爲最盛。五關以大南關爲最盛。特產玉器綢緞。故街市中到處可聞織機及刮磨之聲。唯街道甚污穢。而狹仄。有省立第五中學。在東關。宛南公立中學。在察院街。人口五萬。氣候 灑澆水流域。東南又無大山障阻。故時受濼潤空氣之調劑。已侵入長江氣候帶之中。冬夏無嚴寒酷暑。雨量以五六月爲最多。俗有「三天一大場五天一小場」之諺。餘月皆平勻。然往往有霖旱之災。

物產實業 東南平原多農產。西北山岡饒鑄苗。農產麥、粟、高粱、秬、稻、豆、類、玉蜀黍、芝蔴、番薯、及棉、靛、麻、等。秬、稻、產於西北高地。餘則全縣皆產。尤以桐河及除旗鎮附近爲最豐饒。芝蔴製油。高粱製酒。綠豆、玉蜀黍、番薯、皆可磨粉。故麥、黃豆、及桐河芝蔴、除旗鎮之油、酒、粉。每年輸出之額頗鉅。豫山產碧玉。作裝飾用稱爲珍品。蒲山產新山玉。品質次焉。

綢緞

此外並產各種石材、水晶、黑雲母、及銅、鐵、銀、煤。又為綢緞之大產地。如汴緞、湖緞、紡綢、曲綢、等皆盛產之。南門內有機房百數十戶。年出緞綢約四萬五千疋。

諸葛草廬臥龍崗

古蹟名勝 (1) 諸葛草廬。在城西南七里臥龍崗。祠東嚮。前有石坊。巍峙岡崖。題千古人龍。字大二尺。更西而北。有井深丈許。相傳為武侯遺迹。井西柏棺陰鬱中。紅牆繚繞。三門洞開。題曰武侯祠。門內擴為廣院。更西為殿。武侯及子瞻孫尙像在焉。殿後之西。別為一院。中有八角草廬。周開窗牖。題曰茅廬。又曰南陽諸葛廬。廬西南為野雲菴。修竹冷肅。廬東北為古柏亭。廬西渡小石橋。怪石叢疊。名梁家巖。巖南築土為平台。曰半月台。可以遠眺。巖北為躬耕亭。巖西有寧遠樓。下供武侯木主。樓上有武侯抱膝長吟像。遠望西北。伏牛山脈。迤邐至縣北二十餘里。為紫山。此即龍岡之所起也。由躬耕亭東。穿牆而北。有小殿。題曰三顧堂。壁嵌碑石二十一方。有岳武穆草書前後出師表。清光緒二年。摩勒於石。神氣飛動。不亞彭城所刻。出祠東南行。岡漸隆起。有輓塔突峙其上。高七級。北有豐碑。大書漢

三顧堂

紫山

百里奚墓

召杜祠

醫聖祠

玄妙觀

武侯躬耕處。以上節錄濬縣吳幹卿先生遊記」 (2) 百里奚墓。在城西七里。麒麟崗附近。有村曰百里奚村。相傳為其故里。 (3) 召杜祠。在東關豆腐街路東。祀漢(南陽太守)杜詩。二人為南陽太守。與民興利除害。作陂溉田。比戶殷足。時人德之。因為之語曰。前有召父。後有杜母。 (4) 醫聖祠。在東關三里。廟為漢張仲景祠。祠前有墓。昔頗繁盛。今已凋敗。 (5) 玄妙觀。在城北關。元至元中建。同治六年頗大藏道經。所據廟產。達百餘頃。園亭之盛。甲於一郡。前代過客。恆多題詠。以故磚碑屏藉武侯祠。外諺有及者。每屆七八月間。荷桂競芬遊

除旗鎮

南船北馬總集
百貨

南召縣

本漢之西鄂縣
及雒縣

宛如萬頃波瀾

百重山 石五山
第一鴉 魯
陽關 路分水嶺

人忘返。加以黃冠行住動數百人。故為京師西南道觀之最。

除旗鎮 在縣東北九十里。其地位可以北走汴洛。以通燕、晉、蒙古。南出唐襄。以達鄂、湘、黔、粵。海池以前。南北交易。運河以外。他無縱流。雖漢、丹、白、南通江湖。然西北阻於山嶺。陸運不便。所以全國西部交易。萃於本鎮。北部蒙、俄、山、陝之駝馬車輛。咸來自汴洛。至是易船以輪於南部。若夫兩廣雲貴之貨。由珠江溯桂入湘。川貨沿江。輻輳沿嶺。咸匯於漢。逆漢歷襄。溯唐河。以達於鎮。下船登陸。易貨而返。加以附近農品、皮、油、酒、粉之產。遂致南船北馬。總集百貨。鎮係甌城。周十餘里。為門九。四方及四角。為門八。東北門一。共九門。城內有七十二道大街。在昔以南北磁器街。東西山貨街。老街。關帝廟街。長春街。銅器街。雙北樓街。為最繁盛。殷富甲於各地。今則為京漢鐵路所奪。商業衰落。除六七繁華街市外。餘則滿目蕭條。但芝蔴油。燒酒。粉條。線毯。豆麥。猶為出產大宗。在附近一帶。仍為巨擘。

(三) 南召縣

沿革 本漢之西鄂縣及雒縣地。明初置巡檢。成化十二年。始置南召縣。清順治十八年省入南陽。雍正十二年復置。位置及地勢 北距魯山。東距方城。俱九十里。南距南陽一百二十里。縣據伏牛山脈中。全境皆屬邱陵地。愈北則山愈多。而峯愈高。登城極目。宛如萬頃波瀾。起伏無際。

百重山。在縣南七十五里。亦名百里山。其最著者。曰鹿鳴、武陽、亂石、柘舍、鯉魚、五山。高峻深險。乃三鴉之第一鴉也。又名石川路。縣北分水嶺。北水入汝。南水入澗。為三鴉路之第二鴉。又北出魯陽關入魯山縣界。為三鴉路之第

鴉河 雞河

留山李青店

縣民業蠶者半

山蠶絲年額在六十萬元左右

三鴉路

鎮平縣

三鴉。鴉水出分水嶺下。南流至縣南境東拾頭。注瀆。即白河。

城市概況 城方形。周三里。有東西南三門。無北門。鴉河自東北流來。繞行東南門外。而與抱西城而流來之雞河相會。南流注瀆。東關長約二里。商業最盛。有絲行二十餘家。東門內商務亦盛。人口一萬。此外城西四十里之留山。一名丹霞山。及城西七十里之李青店。合之縣東關。為縣境山蠶絲集散之三中心地。皆有絲行二十餘家。

物產 縣為豫省山蠶絲之大產地。全縣之民。業耕者半。業蠶者半。蠶絲多輸出南陽。鎮平。及漢口。農產玉蜀黍。並有稻田。西鄉南鄉產煤。東北二十里蠶牛廟。鐵露塊大者往往如案。產鐵。獵產狐狼豹麝。

〔註〕縣境山坡。各有地主。栽培櫟樹。栽培之後。閱五六年之久。始高及五六尺。至是時可供飼蠶之用。村之小者三兩家。建草屋於山坡。以營山蠶之業。每年二三月時。家家釋蠶。放之櫟樹上。迨結繭繅絲。售之縣城東關。及留山李青店三處。共有絲行約六十餘家。每年每家約售出山絲二十擔。每擔重七十斤。每斤桂者七元。次者六元。或六元以上。每擔約售價五百元。計全縣出絲。約值六十萬元左右。此等絲。運入南陽鎮平。皆用肩擔。

三鴉路 為由南陽經南召。魯山。赴臨汝之路。小販驅牛車。自臨汝。臨汝為潞鹽之匯萃地。運鹽。南銷於新野之境。

(四) 鎮平縣

位置及地勢 東距南陽七十里。南距鄧縣九十里。東南距新野一百四十里。北距洛陽約五百五十里。地勢除城北二十里。見岡陵。五十里。依伏牛山脈外。餘盡平原。

騎立山即五朶山

淩水

石佛寺

絲綢大產地

唐河縣

唐縣
民國初曾名泚源

唐子山
離山 泌水 唐河

騎立山。在城西北九十里。山勢昂聳。狀如立騎。本名岐棘山。音訛耳。其上有五峯並峙。一名五朶山。一聖朶。一禪朶。一摩雲朶。一嬌女朶。一啞女朶。一山有龍湫三穴。謂之上中下三潭。即照河之源也。照河即淩水。由此南流。逕縣西城。携殿淩河入鄧縣境。而注湍水。

城市概況 城周五里。爲門四。西門內商業最盛。以絲行綢莊爲最多。城西北十八里。石佛寺。係一巨鎮。有寨牆環繞之。其寨牆用沙土黏土及石灰造成。俗名三和土。甚高厚。昔白匪過此。以其堅固未遭破壞。絲綢交易之盛。超過城內。其商號資本金。概以萬爲單位。其商業之盛。可想而知。

物產 爲豫西絲綢大產地。家蠶絲產自本境。山蠶絲購自魯山南召。能織洋縐。湖縐。及山絲綢。大半皆出於家庭工藝。及小規模之工場中。絲綢產量。超過南陽。輸出滬漢。農產。小麥。芝麻。菜豆。皆有輸出。

(五)唐河縣

沿革 漢棘陽縣地。後魏分置上馬縣。唐天祐三年移唐州來治。明廢州爲唐縣。民國初因與直隸唐縣複出。曾改名泚源。旋改唐河。

位置及地勢 在南陽縣東一百二十里。除旗鎮南七十里。除南界湖北省之棗陽縣處有山邱外。餘盡平原。唐河斜貫全境。地味肥沃。

唐子山。在城南百里。潁棗陽界上。唐因以名州。唐河。源出方城縣北境之離山。南流繞除旗鎮東。而南流至縣城

北。泌水自東來會。旋逕城西注南陽。

西關爲商業地
源潭鎮

城市概況 城築於明洪武十三年。方形。周六里有奇。爲門四。商業繁盛之地。在西關。因瀕唐河之故也。有縣立師範。改爲師範講習所。人口五千。城北二十五里。源潭鎮。亦瀕唐河。商業較城內爲盛。西關商人。每來鎮購貨。縣商會亦在焉。縣北七十里。縣旗鎮。商業漸移於是。

交通物產 唐河舟航。上溯縣旗。下達襄陽。交通良便。有駐唐汽車路。由縣經泌陽至駐馬店。物產黃豆占農產大宗。輸出漢口。實爲縣民生計所倚。並產高粱、小米、牛皮、酒、及唐蓆。「俗用穠豬皮織成。精緻薄柔。每張價四五元。」

泌陽縣

(六)泌陽縣

漢舞陰縣

沿革 春秋時屬楚。漢置舞陰縣。因縣北七十里之濩水得名。於縣西南境置比陽縣。唐天寶元年。始更名泌陽。因城北一隅。爲平原沃土外。除盡邱陵地。

地勢 伏牛山脈斜走境中。脈北濩水源焉。東流爲汝。注淮水。脈南泌水源焉。西流注唐。注漢水。除西北數十里。及東北一隅。爲平原沃土外。除盡邱陵地。

盤古山
銅山
條山

伏牛山脈之躡經縣境者。城南二十五里。盤古山。隆然高起。東南五十里。條山。斜亘。東五十里。銅山。秀峯。奇崖陡壁。高數百尺。東九十里有縱臥之白雲山。支脈之塔山、雙山。分佈數十里。東北百餘里之玲瓏山。九十餘里之大湖山。中陽山。東西橫亘。翠峯列峙。翠秀插天。泌水源出銅山西坡。循而西流。觀水出中陽山前。放而東注。山中水流多。

水晶石

羊册白菜
水蘿蔔
桐柏縣 春

平氏鎮爲平原地

大復山

桐柏山 大復
胎簪皆爲桐柏
支峯

注二水，昔年每多水患。近因荒曠盛墾，而河患大殺。

城市概況 城周五里，爲門六。即四門外多小東小北二門。自十字街，分爲東西南北四街。及東後街、北後街，要以小北門及東門間之小街，最爲繁華。多係小規模之商店。人口六千。

氣候物產 氣候溫和，夏多西南風，冬多東北風。夏日甘雨，多隨風來。自西南而東北，唯多烈風暴雨。據父老云：二十年前，嚴冬池冰兩月不解。冰面可通重載之車。十餘年來，冰結或能著人。通車則渺。爲氣候漸進溫暖之證。農產五穀，並盛。鑛物銅山之水晶石，多在山腰，深淺不等。細泥包圍，其質最良。北部山嶺砂地，特產玉蜀黍，勝於平原所產者。而羊册「北境扶予山西」鎮之白菜，春水「扶予山東」街之蘿蔔，肥美特著。

(七) 桐柏縣

沿革 漢爲平氏復陽二縣。屬南陽郡。開皇初，置桐柏縣。

地勢 縣西九十里平氏鎮一帶，爲平原地。餘皆邱陵地。縣之東，環山圍繞，是謂桐柏山脈。淮水之源出焉。

(1) 大復山 在縣西三十里。淮源出於山中禹廟之後，名淮源井。自此以上，水道乾枯。自此以下，水勢洶湧，故名。所謂「玉井龍淵」爲縣境八景之一。(2) 桐柏山 在縣西南三十里。接湖北隨縣棗陽縣界。禹貢云：導淮自桐柏。胡渭禹貢錐指云：大復胎簪，皆其支峰。禹貢則總謂之爲桐柏。

城市概況 城築於明成化十三年，方形，周四里，爲門四。四門上皆有樓，爲武裝警察駐防之所。四隅皆有砲台。城內

居民稠密。東大街較爲繁盛。東門外亦繁盛。米市在焉。附近有漢碑一、隸書。城內西大街聖廟內。有邵康節所書之座右銘。人口四千。

物產交通。山多松竹桔梗。產額亦富。陸路西由平氏鎮。經唐河縣。可車行達南陽。東距信陽一百八十里。兩日可達。古蹟名勝。大復山。在城西。亦稱太白。上有廟宇住持。陰歷三月初三日。往廟朝拜進香者甚衆。登山可望縣城全景。如在目前。晨起觀之。浮雲浮游山腰。頗有入仙之概。故「大復橫雲」列在本縣八景之一。自山頂西北下。至桃花洞。山多野桃。且有一大洞。故名。洞內有佛座。每於春三月桃花盛開。滿山如霞。翠屏峯。在城南。城西南有水簾洞。水自兩峯間傾瀉而下。成爲瀑布。高三丈餘。山麓有洞。內有猴爺像。水簾即掛其前。蓋沿西遊記所謂花果山水簾洞而作也。故水簾掛月。亦列八景。春三月遊人携酒踏青多至此。

鄧縣

(八) 鄧縣

沿革 春秋時。爲鄧國。秦爲穰邑。漢置穰縣。隋開皇二年始置鄧州。歷代沿襲。無甚變更。民國二年。改州爲縣。地勢 縣城東西南三面皆屬平原。廣野一望無際。縣西四十里外。伏牛山之餘支。由西北蜿蜒而來。岡陵起伏。蔓延於城西南一帶。略述山水。

- (一) 山 湯山。在城西七十里。東西二峰列峙。上有成湯廟。(二) 禹山。即接湯山之南。相傳此山霖雨有應。一名雨山。後人改爲禹山。上有大禹廟。

湯山 禹山

翠屏峯水簾洞

大復橫雲

澧河
澧灘鎮文曲集

古樓縣城

春風閣

穰東鎮

本縣要產盡於
十字

菸商數十家

械鬥

(二)水 澧河。爲縣內第一大川。源出盧氏縣熊耳山槍竿嶺。東南流。經內鄉縣東。復東南流。繞城鄧縣北四里。而東流過縣東之澧灘鎮。入新野北境。會於白河。平時民船。可通至縣城附近。水大時。可至上游之文曲集。(縣西北三十里。)

城市概況 城有二。一、外城。用土築。周約十二里。爲門五。二、內城。磚築。周四里三十步。爲門四。以澧水汎溢之故。內城北門封閉不開。外城無北門。考北城即古穰縣城。元季頽廢。明洪武二年重修。至清康熙三十年。知州趙德重修。至今未壞。內外城兩南門間。曰南關街。長約二里。商務最盛。此外又有小西關。花園街。商務亦頗繁盛。有洋貨鋪。廣貨鋪。菸行。錢店。雜貨鋪。約四百餘家。外城東南隅上。春風閣在焉。有乙商學校。在外城西南部。人口二萬。

穰東鎮。在城東北六十里。爲宛、鄧間往來要道。商業次於縣城。東西街長二里餘。有商店二百餘家。

物產實業 諺云「東豆南棉花。西菸北芝蔴」。本縣主要物產。此十字盡之矣。此四種物品。除供給本縣用途外。每年由船運至湖北漢口者。豆約數百石至千餘石。棉花約數十萬斤。菸葉約一百餘萬斤。芝蔴製成之蔴油。約十餘萬斤。每年漢口菸商。赴縣內採買者。不下數十家。爲製烟捲水煙旱菸之原料。城北一帶。盛產芝蔴。有油坊十餘家。製造蔴油。用蔴盛之。運銷漢口。

風俗 城西開陵地。民風強悍。多盜匪。城東南四十里一帶。民間有械鬪之風。約期約地。羣相聚鬪。負不起訴。唯待時報復而已。溺女之風亦盛。

冠軍城

古蹟名勝。冠軍城在城西四十里。漢縣。爲霍去病封邑。竇憲亦封此。鄧人建祠祀之。春風閣在外城東南隅。宋范仲淹爲州守時所建。有「春風堂下紅香滿」之句。

方城縣

(九) 方城縣

沿革 春秋楚方城地。漢置堵陽縣。劉宋改爲赭陽。後魏始置方城縣。金泰和八年。置裕州。明洪武初。省方城縣入州。民國二年。裁州稱方城縣。方城舊爲裕州。豫人讀裕如禹。故呼禹州爲小禹州。呼裕州爲南裕州。

地勢 伏牛山脈。縱走境上。爲分水脊。故多岡陵。北境尤山嶽嵯峨。而平原則漸展於南境。東流者澧河、賈河、屬洪河系。屬淮域。南流者趙河、潘河、爲唐河系。屬漢域。

方城山

方城山。在城東北四十五里。半跨葉縣界內。楚原完對齊桓公曰。楚國方城以爲城。即此。縣蓋因山以名也。或云「

牛心山 李郁
槩山

道中四望皆山。圍繞如城。爲方城命名所由來。」牛心山。在城東北五十里。其麓有蘭香岩。李郁槩山。在城西

唐河源出鄗山

北六十里。相傳昔有順陽李郁。修煉於其中。後遂呼爲李郁菜。趙河發源於城北三十里鄗山。東南流。會潘河。逕唐縣入唐河。潘河。發源於城北三十里之七峰山。繞東門外。南流入趙河。

善製水菸
新街

城市概況 城壁建於宋末。明正德十二年。廢。周九里十三步。爲門四。四門外建月城。四城中糧市最盛。以芝蔴、黃豆爲多。每年所集各數萬石。善製水菸。逾於鄧縣。襄城。產菸之地。東北隔潘河。有北新街。爲行旅宿止之地。人口三千。交通 方城昔爲南出南陽襄陽。以下漢水。北走葉縣鄧城。以通京津之驛路。自京漢路通。而此路遂廢。

舞陽縣

(十)舞陽縣

沿革 戰國魏舞陽邑。漢置舞陽、定陵、二縣。後魏改置北舞陽縣。唐貞觀初廢。開元四年，復置舞陽縣。

位置及地勢

沙澧洪三河之濱
平野雲連

位置及地勢 東距西平縣九十里。東北距鄆城縣百零五里。東南距遂平百二十里。西距方城百四十里。南距泌陽二百里。西南距南陽二百三十里。因鄰近伏牛山脈。故南北兩境有岡陵地。沙澧二水。橫亘北境。洪河上流之江干河。自城南三里處。橫貫境中。三河之濱。平野雲連。

瞻山 伏牛山

瞻山。在城東南十八里。出城即見。故名。牛腦山。在舞陽縣東南七十里。即伏牛山脈之一部。九域志「舞陽縣有伏牛山。」

城市概況 城周八里。為門四。城外有護城隄圍繞之。城內只通東西門之一街。商務繁盛。商品多雜貨、鐵器、棉花、棉紗、棉布、錢行、當舖。東門及南門外。多糧食店。餘地樹木蒼鬱。民居不甚稠密。人口七千。

風土病及物產 氣候上。寒暑相差甚鉅。冬季空氣乾燥。有一種風土病。即本縣及葉縣方城間居民十人中。殆有三四人喉部垂癭。瘰之數。往往多至五六。其呼吸及勞動。實不無妨礙也。物產芝蔴、小米、豆、麥。

(十一)汝南縣

汝南縣

漢汝南郡

沿革 漢置汝南郡。屬豫州。後漢魏晉因之。宋元嘉末。僑置司州。隋大業二年。改蔡州。尋復為汝南郡。元至元三十年。始升汝寧府。而自隋迄清。附郭皆稱汝陽。民國去府。而改汝陽為汝南。

汝水八里河洪

天中山葛坡

黃溪柴潭

南大街東門裏
二龍里佑衣街
小校場開元寺

東關 懸瓠城

東南風輒霽

長沮桀溺桓寬

地勢 全境爲一大平原。汝水自確山縣入境。繞城北東二面而南流。與城南之八里河相會。更東南流而入於淮。洪河自城東北七十里處。東南流入新蔡境。以會於汝。

城北三里有天中山。高丈餘。自古測日影。度分數。莫正於此。故名。又有葛坡。在城西南三十里。相傳即費長房投杖處。黃溪在城南。水色純黃。故名。柴潭。在城北門外。唐李愬平淮。夜半抵懸瓠城。柴潭卽此。

城市概況 城築於明初。周九里。爲門四。城內街巷輻輳。道術寬廣。商務最盛之區。爲南大街之櫛行。東門裏。二龍里。及佑衣街等處。近來小校場。開元寺。雜貨輜集。房屋改建西式。亦繁盛之貿易場也。東關街長數里。汝河中貫。購買皮貨之商人。及逆汝河運來之淮鹽。均集於此。人口二萬。「註」汝河。環城東北南三面。狀若懸瓠。故有懸瓠城之稱。氣候 無嚴寒酷暑。最高達華氏八十度。最低三十度。雨量以六七月爲最多。霖霖往往至半月或月餘。常年以西北風爲多。霖霖遇東南風輒霽。殊屬特例。物產。以豆麥爲大宗。芝麻。高糧。棉花。次之。動物多雞。犬。豕。而牛尤繁殖。

古蹟 長沮。桀溺。隱於耕。今城西北十餘里。有子路問津處。漢桓寬。許傾。許劭。皆汝南人。按漢桓寬。治公羊春秋。仕至廬江太守。曾著鹽鐵論。許慎字叔重。博學經籍。馬融常推敬之。撰說文解字十五篇。許邵。字子將。好數論鄉黨人物。每月旦輒更品題。俗呼之月旦評。今城內二龍里南尚有月旦橋。一片荒涼。僅有舊橋。城南七八里。有郭林宗訪黃叔度處。韓昌黎平淮西碑。在子城內淮西精舍中。按碑辭多敘委度事。時入蔡搆吳元濟。李愬功第一。愬不平。愬之妻唐安公主女。也因訴於愬。宗謂碑辭不實。詔令磨去。改命段文昌爲之。宋收和中。知州陳荆磨去段

遂平縣

漢吳房縣

南池水

玲瓏山

鎗家梁山
洋河之源
河即南汝

沙石

駐馬店

文。仍刻韓文於碑。懸瓠池。在北門外。李愬討吳元濟。雪夜抵蔡。擊池中鵝。以亂軍聲。即此池。雞黍台。在城北三十里。漢張元伯范巨卿。千里期信處也。

(十二) 遂平縣

沿革。春秋時房國。漢置吳房縣。後魏改置遂寧縣。隋大業初。復曰吳房。唐元和十二年。始改稱遂平。

位置及地勢。東南距汝南九十里。北距鄭縣三百七十六里。南距信陽二百二十八里。地勢除西境躡伏牛山脈之一部外。餘盡平原。有南池水(一名沙河)自西而東。橫流境上。

玲瓏山。在城西五十里。以孔穴玲瓏。風吹則噓得名。亦名查牙山。以山勢峻。亦名嵯峨山。為伏牛山脈之一峰。鎗峰梁山。在城西北七十里。山頂北拱。下有黑龍池。即石洋河之源。石洋河。自城北五里處東流。會沙河。因乾隆

二十三年時。自吳家橋至新家橋。築隄一萬一千九百九十丈。俗呼玉帶水。沙河即南汝水。源出泌陽縣北境之扶予山。東流入境。自城南八里處東流。分一渠北流。逕縣城東。而北會石洋河。遂東北流出境。仍與汝河會。

城市及氣候物產。城築於明正統十二年。至正德八年。整頓。周九里。為門四。瀕沙河(南汝水)之北岸。東距京漢鐵路六里。商市在城內東街。不甚繁盛。人口一萬。氣候極熱。達攝氏三十六度。極冷降至零下八度。物產麥子。高粱。芝麻。黃豆。

市鎮。駐馬店在城南三十六里。舊為遂平。明濬間驛馬駐所。故名。站南一帶。至李家寨。東篋店等處。山勢崎嶇。道路

確山縣

(十二) 確山縣

險阻。盜賊出沒。夙昔行旅極稀。自京漢鐵路開通。遂趨爲衝要之地。東西各縣雜糧。皆捆載而來。轉運無虛日。其故在當彰德南下之宿站。迨快車晝夜兼行。宿站遂廢。而繁盛之況。漸不如昔。站東南十八里有古城。爲關壯繆斬蔡陽處。

沿革 周爲道國。漢置胡陵縣。後魏改置安昌縣。隋開皇十八年改曰朗山。宋大中祥符五年。改曰確山。

城市概況 縣城爲京漢鐵道之一小車站。有小貨棧。無客棧。逶迤西行二里許。即達縣城。縣城狹小。僅有東西北三門。而無南門。民俗質朴勤儉。商業不盛。雖臨大道。頗有鄉里之象。西關及北關。民居皆純然鄉風。惟東關有商店。亦不甚盛。街道不治。冬雪夏泥。大抵難行。但大街道用土築。中間窟窿狀。已略加修飾。或鋪以石板。街市上儼然北方大陸氣象。乾枯無趣。城東北隅。以池養魚。生長甚速。

二郎山 蟠龍山
蒸餾山 石印
觀山 用之石版

地勢及物產 城之西南爲二郎山。連於城南之蟠龍山。又東爲登高山。俗名蒸餾山。在城南偏東約里許。產白石。石灰質。可爲印刷用之石版。雖質較粗。頗耐久用。城東南五里許。爲觀山。諸山皆多石。舉陟爲難。或爲石灰岩。或爲粘版岩。可用爲建築材。亦可用以鋪路。蟠龍山逼近縣境。上有耶穌教堂。植樹甚茂。諸山雖多石。土亦不少。有積土甚厚者。山之上下。雜草叢生。可牧羊牛。可採爲薪。亦有百部、忍冬、丹參、沙參、瞿麥、遠志、大戟、芫花、白頭翁等藥材。又產綿棗。爲百合科植物。春日鄉人掘糞求售。深山中產拳菜。即蕨。以形似得名。春日有蕨而售於市者。亦有晒乾者。携至平原。便爲山珍。厚朴、兔絲子、桔梗等出產頗多。皆在西北諸山。

潢川縣

鳳凰山 浦口

潢川

鎮潢橋 二城
若呂字

大巷街魯家巷

藍稻麥棉

航行潢河可達
正陽關

信固汽車路

固始縣

(十四)潢川縣

沿革 自三國魏至宇文周。皆為弋陽郡。唐以後稱光州。民國改潢川縣。

地勢 縣境為平原。城東七里有鳳凰山。西二十五里有浦口岡。沿稱為左右翼。皆長嶺蹲峙。勢如臥龍。淮水流其北。潢川自城東南而北流注之。

城市概況 有南北二城。中隔潢川河。河上架長十二丈之鎮潢橋。宛若呂字。北城周約七里。作東西橫長形。為門五。繁盛商市。在小東關。民居以西門、南門、為繁。西北部多曠地。縣署及省立第一中學校在焉。南城周約九里。為門五。以大巷街、魯家巷、為最繁榮。書店、藥店、雜貨店、等美麗塵肆。皆聚焉。第一高小學校。即在舊日弋陽書院中。兩城人口。合計八萬。

物產商品 藍為縣境特產。稻麥、棉花、為物產之主要者。又棉布、絲綢、藍靛、落花生、等。外邑來此買者頗多。牛皮、豬鬃、狼尾、草帽、辦、出外銷售者亦不少。

交通 曩者南北往來。除賴人力車外。僅憑船筏航潢河。可下航至新集、陡口、淮河、烏龍集、三河尖、正陽關、等處。近者經潢川之信固汽車路。已經竣工。交通上驟形便利。

(十五)固始縣

沿革 春秋蓼國地。漢置蓼縣。劉宋泰始中。初置固始縣。

第四章 道縣彙誌

第四節 汝陽道 潢川縣 固始縣

位置及地勢 西距潢川，東距安徽，霍邱，俱百四十里。距安徽正陽關，二百二十里。南境爲山嶽地。由中部以北，漸開平原。有史河、曲河，「亦名灌河」及淮水紛流境上。饒灌溉交通之利。

史河俗名山河
曲河即灌河
三河尖

史河上源出大別山脈中之西牛山。長約五百里。大半行於陵谷間。俗名山河。逕縣城東而東北流會曲河。曲河即灌河。出大別山脈中之黃蘗山。逕流商城及本縣西境。而東北會史河。遂東北流。至三河尖。注淮水。

孫叔敖濬清塘
二河
楊汝楫續修之
功

水利 固始縣南逼山。北帶淮。古人所稱爲下濕礫薄之地。昔楚相孫叔敖因史河濬二溝。曰清，曰塘。而於曲河亦築

桂林繼起之業

壩攔水灌田。於是潛化礫薄。盡變膏腴。歷二千年。滄海桑田。半就湮沒。迨康熙時。知縣楊汝楫。締造經營。詳駭美備。迄於今日。民猶思之。民國四年春。江右桂林。爲固始知事。正值刀兵之後。繼以凶年。哀鴻遍野。民不聊生。乃力謀興修水利。時河南巡按使。通飭籌設水利分會。桂知事乃與水利會長。吳之縉及熱心紳耆之贊助商榷經營。興工三載。始舉

中州第一水利
之鄉

先賢遺規。重行修復。凡川渠之已湮者。濬疏之。闕焉之已損者。整理之。隄防之坍塌者。修培之。其章程完備。方法周至。且或突過前人。迄今頻歲豐稔。大收農田水利之功。固始水利之成績如是。謂爲中州第一水利之鄉。非虛語也。茲述水利實況如下。

史河 清塘兩壩

史河爲固始一巨流。舊分三壩儲水。上曰清河。中曰謝家河。下曰塘河。現所存者。只有清塘兩壩。(甲)清河爲史河上流東側之支渠。在縣境之東南部。由龍潭壩口。至清河。尾長九十里。寬四十五里。固始水利。甲冠中州。以史河爲總匯。以清河爲巨宗。地勢平坦。幅員廣闊。土沃田肥。以龍大壩。截史入清。爲灌溉工程之關鍵。清河正身復分五壩。曰中

堪河

固始華服
城美味 商

茶菱皮絲

茶菱係一種水
草之實

皮絲係供食用

開、曰土壩、曰洩河、曰淇河、曰清河尾、溝壑參差、斷壑交錯、啓閉以時、灌溉有序、水潦乾旱、歲無凶年、共可溉田十四萬餘畝。洶園邑水利之巨擘。萬家生靈之命脈。(乙)堪河又在清河之北。由黃土溝集入口。總分東西二大支。長四十里。寬二十五里。與十里。計十九溝。共灌田九百九十七石九斗。「固始肥田。每畝用重一大斗。合三十斤。次等田每畝用一小斗合二十五斤。約一畝。用種子一斗。今云九百九十七石九斗。即九千九百七十九畝。約計之灌田萬畝。」

城市概況 城周六里。成不規則之長方形。爲門五。城內商務殷盛。尤以北大街東門外爲最繁。街道縱橫。市肆駢列。其店鋪。以洋貨店爲多。綢緞布疋莊次之。民風尙外觀。好修飾。「土人云。固始華服。商城美味。」故商品以奢侈物爲最獲利。其他盜器店。茶葉莊。紙烟。分銷處。酒館。雜貨舖。亦都裝潢美麗。以廣招徠。惟書坊則甚少。間有一二家舊書坊。所陳者多藍本四書五經。及石印小說等。學校有縣立中學一。乙種蠶桑學校一。男女高等小學校各一。並有通俗教育圖書館一所。行政機關。除縣公署。勸學所。等普通機關外。有水利分會一所。專謀振興園邑農田水利。隄防壩閘等。成績卓著。有口皆碑。人口四萬

物產 稻。麻。豆。落花生。棉花。土布。竹器。鐵。木炭。尤有二特產。曰茶菱。曰皮絲。茲將後四端解釋如左。

茶菱爲一種水草之實。該草生於田溝水畔。春花秋實。攢其實。拌糖與芝蔴炒之。味頗清香。爲茶餘酒後消遣品。茶食鋪中。都有出售。價頗昂貴。每斤約五百文。據云。茶菱銷運外埠。每年達萬餘元。清宣統時。南京開南洋勸業會。專派人購去茶菱皮絲。以供陳列。固始皮絲。不同於福建皮絲。初聞固人云皮絲。爲固邑之特產。竊異之。以爲吾國皮絲。以閩

史河上流富鐵砂

省最爲知名。此邦人士所云。或囿於一鄉之見耳。及詢以製法云。以猪皮爲之。法削猪皮爲薄皮。更剉薄皮爲細絲。益不解。及至舖中購之。方知可爲肴以供食用。非同煙類以爲吸用也。

史河上流一帶山中。地質多鐵砂。色黑質重。混於河灘沙內。居民取淘之。售於鐵廠。加兩次鍛鍊。即成熟鐵。可製各種器械。如農具鍋爐之類。據云。此鐵銷售極廣。爲山中出品之大宗。淘沙之手續。殊簡單。僅用鑿錘剔聚河灘之沙。箕舂運於水濱。置於木槽之次。木槽以薄木板爲之。作長方形。修可五尺。寬可三尺。三而有緣。緣高可半尺。將木槽斜置地上。約成五坡之勢。以無緣之端在下。引水由上徐徐經槽中流過。於時漸漸加沙槽中。以鑿攪撥之。白沙質輕。被流挾去。鐵沙質重。得留槽中。積厚取出。售於鐵棚。約每人一日可得鐵沙。自三十斤至五十斤。每斤售制錢六文至十文。以淘取有難易。故售價有大小也。要以山中沿河上游石多沙少。淘取不易。每斤鐵砂之價在十文左右。下游沙多無石。淘取殊易。每斤鐵砂之價則在五六文左右矣。鐵沙由鐵棚鍊爲鑄鐵後。製成長約五寸方可一寸之長方體。運銷外埠。每斤售錢約六七十文。鍊鐵所燒者爲木炭。鐵既爲山中出品之大宗。因之煉木炭亦爲山中重要職業矣。煉炭所用之木。爲黃栗樹。每木百斤。可出熟炭三十餘斤。專供人家取煖熱茶之用。另一種爲半熟炭。則供鐵棚鍊鐵之用。取煖用木炭。賣平秤。每百斤約錢二千五百文。其供鍊鐵用者。則賣大秤。每百五十斤爲百斤。售錢二千三百文左右。

鍊鐵用木炭

淘鐵之法

運輪 史灌雨

釐金極重不可不除

運輪 史灌雨河下行之貨物。爲麻、鐵、鍋、竹、竹器、米、茯苓、莎木、茶、等。上行之貨物爲鹽。下行之貨。除茶就地徵稅不納釐金外。餘均逢卡納稅。據云釐極重。幾於稅值相等。譬之貨品。值洋百元。其輸納之稅。亦近百元。傳聞如此。不諱難否。

竹筏卸簾

上行下行之貨
三河尖

蘇豆米竹

花生土布棉

三河尖

王家截留

夾河

三河尖東屬皖
西屬豫

然釐金必極苛重。可以斷言。因每與山中之紳耆。談及於此。莫不痛心疾首。大罵始作俑之曾文正。而時思諸屬於省議會也。史灌兩河。源出高山。大雨之後。懸泉急湍。衝挾沙石。淤積河中。故愈近上游。則沙灘愈大。河面愈寬。而水位愈淺。當時水位不過數寸而已。其所以賴爲輪轉之具者。不在船舶。而在竹筏。土人名之曰簾是也。簾之製以大竹編集而成。其大者廣可三米。達長可八米。達排之上。裝置貨物。以運輸上下。竹中空。故吃水甚淺。通常不過四五寸水。已可撐行。而無碼。遇有甚淺之處。不能行者。則臨時別聚河底之沙。築一土墳。高過水面二三寸。橫絕中流。遇阻水位。增高則簾可行矣。貨物之下行者。以米、蘇、木炭、茯苓爲大宗。至三河尖後。易以船舶。裝運南北各地。上行者則以鹽爲大宗。按固始附近。產蘇。運入漢口及湖北各地。年達三十萬斤。豆類運入鎮江、常州一帶。年達二萬餘石。米之運入省城。及潁州方面。年達四萬餘石。竹之運入周家口及湖北省。年達二萬餘捆。落花生之運入湖北省及鎮江者。年達百餘萬斤。土布之運入阜陽、壽縣、六安及湖北者。五六萬疋。此外並由淮河運出棉花五千餘斤。麥二萬餘石。

三河尖 三河尖者。以其地當淮河、史河、夾河、三水匯流處。故名。淮河自西來。先與夾河相會。合。曲折南行。繞三河尖。河東之西。復曲折東行。繞三河尖河東之北。至王家截留。史河自三河尖與夾河相合後。東北行。至此與淮相會。王家截留去三河尖約三十里。舊屬所謂新淮河者。實即史河入淮之出口也。夾河北連淮於東岸。設有卡局。南通史於西岸。亦設有卡局。凡船舶之往來於淮河、史河者。無由偷漏焉。三河尖市集。位於夾河南岸。曰三河尖河東。則屬皖霍邱縣。曰三河尖河西。則屬豫固始縣。河西商務。較河東爲盛。淮河復爲霍邱與阜陽兩縣分界處。土人所謂河北屬阜陽

雞叫狗咬聽三縣

息縣

濼淮帶汝

驪公山

大埠口

烏龍集

一半乾飯一半

特產半夏
青龍寺白玉

者。即指淮河而言也。故三河尖者。爲淮河、史河、夾河、三河交匯處。爲阜陽、霍邱、固始、三縣接壤處。俗謂雞叫狗咬聽三縣。非虛語也。

(十六) 息縣

沿革 春秋息國。漢新息縣。劉宋時分置南北二新息縣。後周改曰息州。明洪武初。降州爲縣。

地勢 全境爲平原。南濼淮。北帶汝。城北有清水港。一稱清河。澗河。次第東流注淮。城南五里有驪公崖。一峰孤矗。驪公山陰。有黑洞焉。內分二路。其一路遠達數十里。擲入一鴨。輒出於數十里外之烏龍潭內。可證也。其路有階十餘級。盡處爲石屋。捫之有石塵。相傳爲驪公子羽化處。山有一峰。高聳天空。蘇東坡所謂東岡第一峰也。上有蘇東坡、司馬遷、范仲淹等遺蹟。淮水繞其北麓。

城市概況 城建於清順治之初。方形周五里。爲門五。即於南門西更闢一門。曰龍門。外有護城河環繞之。商業以南街爲最盛。有木商數家。資木頗富。營商者多湖北人。城南大埠口瀕淮河。爲昔日水運碼頭。今其商務爲鐵路所奪。景況蕭條。然果導淮。仍可復盛。東街較爲清潔。公署在焉。西街文廟。建築雄偉。古木參差。人口一萬。烏龍集。在城東百四十里許之地。當洪河淮水會口之西。船舶聚集。商品雲屯。爲皖北豫南數縣之交通中心點。將來導淮後。當益繁盛。物產 縣踞南北之交。農產稻、麥、並盛。故有「有錢難買息縣坡。一半乾飯」稻米飯「一半饅」之諺。次爲豆、蒜。而半夏尤爲本地特產。東北境盛產藍靛。嶺山產石灰。青龍寺「在城西」產白玉。淮水之魚。亦甚著名。輸出只黃豆、石灰、藍靛。

息侯故宮

塔園寺

商城縣

居史灌二水中

中州巨鎮

雁門關長嶺關

竹根山

同羅關上岐嶺

栗子關

半夏爲大宗。

古蹟名勝 城內西北隅有息侯故宮遺址。今高小學校在焉。有梳裝台遺址。相傳爲息夫人梳裝處。傍有飲馬池。乃息侯牧馬處。塔園寺在城南淮水北岸半里許。隋淮與濮公崖相值。爲遊散之域。園內有塔。不亞於并垣鐵塔。傳爲唐時所築。

(十七) 商城縣

沿革 春秋吳雲婁邑。漢置雲婁縣。後魏改雲婁曰宇婁。隋初改縣曰殷城。宋建隆元年。避宣祖諱。始改殷城曰商。位置及地勢形勝 縣踞全省之東南端。西北距潢川。北距固始。俱百二十里。居史灌二水旋繞之中。南憑大別山脈。襟山帶流。爲本省東南之扞蔽。省志云。商城高山可以備禦。巨谷可以潛伏。關隘可以固守。中州巨鎮也。

商、岩邑也。迤南一帶。界嶺蜿蜒。若或限之。古人因山設險。以資保障。明史載商城西南有五關。今邑南一百里。有雁門山。上有關。南入麻城界。是爲雁門關。關之東有長嶺。山距城二十里。上有長嶺關。南與羅田爲界。邑東南一百八十里。有竹根山。盤桓二百餘里。高田嶺在焉。度嶺二十里。爲松子嶺。舊志云。以山多喬松故名。距城二百二十里。又東南三十里。爲同羅關。距城二百四十里。俱南界羅田。舊志云。關與羅同故名。上岐嶺。在同羅關東北。過嶺東南三十里。有土地嶺。嶺南十里。有栗子關。距城二百四十里。亦與羅田界。按邑東南。毗連吳楚。西與光山。峰巒相接。綿延幾二百餘里。爲藏奸之地。灌水出南境黃蘗山。迤邐北流。至三河尖入於史河。全長三百里。而其三分之二則

行於山中。故俗名之西山河。對於史水之東山河而言也。

農產 貨產 木產
藥產 獸產
桐油樹 木子

物產 商城固始。俱爲稻鄉。商城雖屬岩邑。而山多平坦。且水溝縱橫。川渠交錯。山邊之田。稍事墾闢。即可聚水插秧。其農產爲稻、麥、玉蜀黍、菽、芝蔴、落花生。貨產爲棉、絲、絹、麻、漆、茶、紙、木炭、石灰、竹等。木產桐、梓、楊、柳、楓、杞、椿、檉、椿、椿、椿等。藥產茯苓、桔梗、石薺、蒲、金銀花、黃蘗。獸產虎、豹、狐、兔、松鼠、狸。山中有油樹兩種。每年出油頗巨。一爲桐油樹。一爲木子油樹。木子油。多供燃燈之用。桐油則可爲塗漆物品之用。木子樹之花與葉。同時並開。其實如鷄卵而小。桐樹之花則開於葉未發生以前。其實形圓似蘋果。此二種樹。大抵生長於山邊或雨水稀少之處。每年三月發生花葉。十月間落葉。下種時在春季。其法掘地自三尺至五尺直徑之穴。將桐子兩顆置入。第一年能長至三四尺。農家植此種樹。必排列成行。聚於一地。長成後如嫌其密。可相間芟削之。大抵此樹耐旱。每年能有三尺雨水。潤土三尺。即可生長。結實時期。在四年齡與六年齡之間。而結實之期。爲十年。如培植良善。復可延長。其實係包於角形之壳內。至熟時。即破裂而散落地上。故植者因欲防其熟後破裂或致損失之虞。特用具承接樹下。莖以新材。使溫度增加。壳即破裂。而實出矣。得實後。置於磨槽。使牛或馬牽而磨之。即碎而成粒。惟熱度太高。則油色帶黃。初成時。其中不無渣滓。尙須釀清。其渣滓。則可作肥料。以供農家之用云。

黃蘗山 無念
禪師

古蹟名勝 黃蘗山。在縣南百二十里。一名大蘇山。在楚豫界嶺上。有法眼寺。爲明無念禪師所創建。無念廬城人名深。十餘歲而通參諸方。口無味。身無衣。足無履者。幾三十餘年。凡宗大老。若遍融、曇外、大安、大方輩。靡不咨扣。久

龍潭湖 李卓
吾

盛暑著袷衣
湯池泉

邱陵地
廣大平原

之豁然有入。始卓錫於麻城之龍潭湖。與異人李卓吾爲友。後復厭喧。棲商城之黃蘗山。有商城張太學生。盡以山下田施僧。於時衲子安分度日。不爲虛浮無忌憚之行。翦荆棘。治蕪蕪。數年以後。佛殿僧舍。粗可居住。衲子躬耕。自耕自鋤。自種自食。無求於世。居然有古叢林之風焉。寺之建築雄壯。有殿舍二百餘椽。當寺之極盛時代。有衲子三百餘人。近則不過五十餘人而已。山之東南二面。均屬楚之黃州府麻城縣。山巔高於寺之基址。可二百米達。寺址高於山脚。約八百米達。岩山以過高之故。聞雖當盛暑之期。尙須着袷衣。終年無朗晴暴日之時。每值烟霧霽微。天氣卽稱佳美矣。縣西南二十餘里。有溫泉名湯池泉。底有硫磺。冬夏沸熱。昔人鑿池爲四。初源熱不可投。第三四池。方溫和可浴。餘波入灌水。其地曾建浴池三所。一男浴池。一女浴池。一官池。現官池已傾圮。居民卽就其地爲滌洗之處。

第五章 山水誌略

第一節 誌山

河南省西北負太行。西據秦嶺東端之嶠函。伏牛等脈。而嵩山聳拔於中部。南憑大別之脈。而其東南端。與皖省潛霍相距逼近。故西北。西。西南。南。東南等部多邱陵地。由中部而東。及東北。則開爲廣大平原。爲太古時黃河與淮水之沖積地層。茲誌其山脈及山峯。

(一) 山脈

太行山脈

(1)太行山脈 本省河北部之西北界上。實包繞太行山脈之東南麓。而稍見邱陵。(2)邙山山脈 沿黃河南岸而

嶺坂

走。西接嶺坂。東盡嶽山。故嶽山有邙山頭之稱。(3)嶺坂山脈 自秦嶺伸出。橫走於河洛之間。(4)熊耳山脈 自

熊耳山脈

秦嶺伸出。橫走於伊洛之間。(5)嵩山山脈 亦曰外方山脈。自白汝二水發源處。交伏牛山脈。而東北走。爲河淮間

嵩山脈

之分水嶺。而起頂爲嵩山。(6)伏牛山脈 自秦嶺伸出。向東南作半圓狀。環抱丹江及白河流域。而接於桐柏山。實

伏牛山脈

江淮間一分水嶺。(7)大別山脈 自桐柏山分出。走豫鄂界上。東入皖。爲潛霍之叢峰。江淮間一分水嶺也。

(二)山峰

(1)嵩山 在登封縣北八里。古曰外方。又名嵩高。亦曰太室。其西曰少室。戴延之西征記云。

「東曰太室。西曰少室。相去十七里。」少室山一名御砦山。爲峯三十六。奇狀悉萃於南面。而少林寺則在山之北麓。太室山峯亦三十六。「本二十四續補十二」凡七十二峰。周廻一百三十里。踞於登封。偃師。鞏。密。四縣之交。太室少室之間。有關曰轆轤。爲游蹤之起點。

〔註〕轆轤關。在偃師縣南境。再南行十里。過嵎嶺口。即入登封縣境。適居兩室之間。

由轆轤關南行十里。過嵎嶺口。西行五里。即抵五乳峰下之少林寺。

〔註〕少林寺。在登封縣西北二十五里。後魏孝文帝太和二年建。寺內裴灌書碑略云。當時沙門跋陀。自西域來。詣

轆轤關 嵎嶺

少林寺 裴灌書碑

與前匠師鑿古
蹟參看 初祖
菴

嵩陽書院

漢柏 嵩嶽金
石之冠

中嶽廟
天中街

有司於此寺處之。祥供法水。取給公府。並於寺西臺造舍利塔。副經臺等。隋開皇中。賜柏谷陂屯地一百頃。唐太宗賜地四十頃云云。內有唐武德初秦王告少林寺主教碑。寺爲南北朝。震旦禪宗初祖。達摩面壁十年處。寺內藏經殿佛龕。上供達摩面壁石。高二尺餘。寬厚皆尺許。上下成橢圓形。係一塊極粗之花崗岩。中有半身人影。非真迹也。又少林寺以武術著稱。言拳術者。必推少林派。其見於歷史者。唐初王世充作亂。寺僧擒之。太宗獎諭。賜稱法師。又名僧兵。明倭人入寇。總制胡宗憲。亦曾用寺僧兵。恐今不如昔矣。由寺西北行。約四里。爲初祖菴。門前一柏。碑曰六祖手植柏。係從廣東帶來。菴後即面壁洞天。洞據壁下。口大可八尺餘。深可二丈。洞中石質。皆岩層折疊。與達摩影石。絕不相類。

由少林寺東行二十二里。至登封縣城北五里之嵩陽書院。

〔註〕由少林寺東行。途中見太室連亘而不聳。所謂嵩山如臥也。嵩陽書院。爲唐高宗幸嵩時行在所。東西溪流。注其南。境頗幽邃。登封高等小學校在焉。後院漢柏。大可七八人圍。挺聳高植。大氣森然。傍有一枝突出。天矯如欲攬人。此即漢武帝所封之大將軍也。二將軍在前院。僅三四人圍。三將軍已早死。即其地御碑亭在焉。書院外有李林甫頌聖德感應碑。爲徐浩八分書。高五六丈。直聳雲霄。爲嵩嶽金石之冠。

由登封縣東行八里。過天中街至中嶽廟。

〔註〕廟在黃蓋峰下。漢志謂之太室廟。後魏太延元年重建。歷代增修。規制宏敞。爲中州祠宇之冠。天中街者。廟

外之東西街也。廟門如城闕，中有高樓。曰中天閣。再北曰崇聖門。曰化三門。曰峻極門。兩廡皆有所祀。中爲峻極殿。殿外古柏森立，道左有四鐵人，爲金時所鑄。

由廟側黃蓋峰北走爲登嵩大道。經萬歲峰、青岡坪，再過天門，可臻嵩頂、華蓋峰巔。

黃蓋峰萬歲峯
青岡坪

石幔峯 天門

白鶴觀嵩頂窟

華蓋峯 峻極峯

開皇寺

白雲洞

峻極宮

箕山

一註：從黃蓋峰北。登山徑皆石屑，極礙足。十里至鐵梁溝，已抵萬歲峰下。路益險峻，更約六七里，至青岡坪。坪中有廟，曰老中嶽廟。自此西折五里，過一峰頂，山之南麓，形勢皆在目下。登封縣城，則斗大耳。約沿岡北上二里，抵一石崖，上崖登望勝之頂，西視少室，巖旣秀峭，與此相齊。北瞻嵩頂，尙遠在十里以外。高插雲表，氣象莊嚴。自此再五里，東折而沿石幔峰下行，峰壁立如帳幔，高可數十丈，山勢至此，愈形奇特。再三里，盤過一岡，曰天門。過天門，已抵白鶴觀側，觀之西南，一徑達崖頂，自觀後北登，三里至嵩頂窟，由窟西上，不里許，達中峰頂，頂有玉皇閣，已圯。閣北岩下，爲皇古洞，洞高可丈許，深逾二丈，中峰之北，百餘步，一峰較高，曰華蓋峰，上樹一碑，爲清高宗題華蓋峰詩也。土人稱嵩頂者，即以御碑代之。自碑北行約百步，巖巖崛起，矗於峰頂，此則嵩山最高處，嵩頂有峻極峰，其在此乎。登之則少室已伏於胸下，峰西有小徑，直下谷底，可達開皇寺，徑亦不甚險，峰頂眼界甚寬，惟最遠處，濛氣茫茫，不可辨耳。北洛南潁，固若舉手可掬也。峰之東北岩下，一洞，北向，洞底平方深廣五六尺，曰白雲洞。自此至嵩頂窟，窟中有廟，曰峻極宮，拔海七千餘尺。

(2) 箕山

在登封縣城東南三十里處，亦名鄂嶺，即中嶽嵩山之一支，有潁水經流其北。

許由巢父

箕山有四

嶠山 盤石千
三嶠

兩嶠相距三十
五里

硤石驛

「註一」古傳載堯讓天下於許由，許由不受，隱居箕山之陽。又召爲九州長，由不欲聞之，遂洗耳於潁水濱。時巢父牽犢欲飲，聞其故，以爲汙犢口，遂牽犢而飲於上流。或曰：堯讓天下於許由，許由不願，語其故於巢父，巢父以爲汙耳，遂洗於潁水。時樊仲父又以爲汙犢口，牽犢而飲於上流。總之，世遠年湮，弗可深考。但其隱居之箕山，自漢以來，凡註經釋史者，不曰在嵩山之下，則曰在潁水之陽。

「註二」箕山有四。(1)直隸行唐縣西北五十里，有箕山，峰若箕形，上有許由塚。(2)在山西遼縣，東南七十里，上有許由洞，下有洗耳泉。(3)在山東莒縣，城西北九十里，晉劉澄之以其爲許由隱處，一名箕屋山，又名滌山。(4)即登封縣東南三十里處。

(3)嶠山 分東西二嶠，或稱三嶠。水經注：所謂盤嶠、石嶠、千嶠，是也。縣巨於洛寧，「民國前之永寧」澠池、陝三縣間。東嶠即在洛寧北二十八里，即澠池縣之西南。今西英豪「地名在洛潼鐵路觀音堂之東北」之南，即土嶠也。又名嶽峯山。

「註三」元和志：三嶠山，又名嶽峯山，在永寧縣北二十八里。自東嶠至西嶠，三十五里。東嶠長坂數里，峻阜絕岡，車不得方軌。西嶠純是石坂，險不異東嶠。輿地廣記：「二嶠山連硤石界，自古險阨之地也。硤石西北，距陝縣七十里。」節錄濟縣吳幹卿先生陝縣遊記中之觀音堂至張茅鎮之一段。由觀音堂西行陡升，已入山道，涉降曲折，崎嶇難行。頑石鱗鱗，良田甚少，村落不多。行人絡繹，童山乾枯，絕少生趣。二十五里至硤石驛，硤石在深谷之中，所謂

張茅鎮

絕谷深委。偉峰插天也。其東石山高聳。道曲而狹。每有大石當道。行人擁擠。聞有候至數點鐘能行者。西行由高而下尚易行。車夫須以木槓巨繩。逼阻車輪。滑擦而下。余畏其險。徒步繞道先行。後余東行復經此。適值雨後。兩馬曳一車。行李不逾七十斤。余下車曳馬。車夫怒鞭之。始得過。而駄布者。以濕重難行殊為可憐。山下有牲。可加雇助曳。破石驛居民不多。屋宇零敗。極形衰頹。有稅局。又西行偏北二十里至張茅鎮。途中最為險惡。余生於平原。尤不習焉。窄道相值。車馬每無隙可避。須退回寬廣處。一次繞行山頭。左高山而右深洞。前車當道。退行不易。幸人馬熟練得以脫險。車去後。遠望谷深無底。路曲而狹。為水所蝕。僅容一車。稍一不慎。即人馬葬於谷中。曲折崎嶇。升則馬前足跪而行。降則車馬滑而下。常有大石累累當道。「下略」

廣武山

(3) 廣武山 在河陰縣北十二里。滎澤縣西十里。汜水縣東北二里。逶迤曲折。連亘五十里。支脈所分。因地立名。峭拔數十丈。峰巒尖秀。上有東西廣武二城。即楚漢屯兵相拒處。

敖山

(4) 敖山 在河陰縣西北二十里。即廣武山之一部。秦時敖氏築倉於其上。因以名山。

嶽山
廣武山

(5) 嶽山 在滎澤縣北。黃河南岸。今京漢路黃河鐵橋之南端。與夫路軌所穿之廣武山洞。皆係關鑿嶽山之趾部而成者也。蓋嶽山亦係廣武山之一部。俗呼邙山頭。蓋邙山由此西走。障黃河之南隄者。凡數百里。以接函谷。此所以有邙山頭之稱也。

邙山頭

五龍頂

「註」山上有玉皇閣。由閣北行西折。凡歷觀階二百級。即至武當臺。即五龍頂。有玄武廟。及老君、呂祖、楚官等廟。巖

桐柏山

棚四廟。黃河東走。長橋臥波。浩淼淵渟。一白無際。由此南下。歷石階數百級。山坡之間。有虞姬祠。正殿三楹。因洞爲屋。洞楣有山河一覽中五字橫額。旁有一軒。名小蓬壺。

(6) 桐柏山 在桐柏縣西南三十里。有二高峯焉。東曰胎簪。西曰大腹。桐柏其總名也。遠望之。峻嶒百重。雲冒山頂。前後只如一山。入其中。則雙巒齊秀。並轟巍巖。

「註」胎簪山上有數百石困。貫以石梁。故曰胎簪也。岩下巨石。圓削如臼。一水出焉。潄脈下滴。清乳冷冷。潛行地中。依非發源。是爲淮水。大禹導淮。此其蹟也。淮井有神禹廟。廢基猶存。井東北一河。沫如跳珠。激石成溜。三泉噴發。自此水隨山轉。而有溱洄森漫之勢矣。山南曰逃谷。昔晉車騎將軍祖逖。自陳留避地於此。故宅在焉。又東三里。曰天木山。三面積石。中竇微凹。長津滄沓而下。山之麓。散泉奔匯。積以成淵。

(7) 蘇門山 在輝縣西北七里。一名蘇嶺。一名百門。係太行之支脈。晉孫登隱此。邵康節亦於是卜居焉。今其上皆有遺跡。

馬橋村
衛源池

「註」出輝縣城西北行約五里。至馬橋村。復西行至雙溪橋。橋爲百泉匯流南下之區。水聲淙淙。若鳴琴。宛然灑欄北顧。則祠廟亭閣。踞山抱泉。溪沼迴環。上下蠶峙。凡蘇門百泉之勝蹟。無不燦若指掌。螺紋。過橋北行不一里。進西角門。至山麓。山則坡陀起伏。水則清激溱洄。陂沼對開。練以石欄。綠楊紅板。罨畫若畫圖者。衛源池也。考百泉爲衛水之源。故特立廟以祀衛源神焉。廟據山上。而泉上又有威惠王祠。(元封衛源神爲宏濟威惠王) 驟雨有

蘇門山

子在川上石坊
嘯台

三門山

許
陝縣東四十里
鬼神門有峽甚
淺
人門可行舟

中流砥柱

應。殿色清暉。金宣宗改州名曰輝。(即今縣)祠右關帝廟。即蘇門山。有蘇文忠手書蘇門二大字石刻。再東爲壘廟。有子在川上石坊。選上山巔。躋孫公和石室嘯台。碑文刻晉隱君孫登嘯台七字。(晉孫登字公和。汲郡人。無家屬。於北山爲土窟居之。好讀易。嘗撫一絃琴。性無恚怒。人或投之水中。欲觀其怒。既出。大笑。人見之。輿語不應。)

台址軒敞平闊。縱橫各數十步。昔人所謂撫琴獨操。衆山皆響者。登此山巔。而後知其非虛語也。

(8)三門山 在陝縣東北四十里。亦曰底柱山。已畧述於總論黃河。茲讀濬縣吳幹卿先生所作。喜其情景逼真。節錄如下。

由陝縣東行約四十里許。水聲益高。如暴風驟雨。望之一山如塔。橫截河中。所謂三門也。三門廣約三十丈。北人門。中神門。南鬼門。鬼神二門間。有峽甚淺。夏秋水漲。通流。冬日則涸。三門西高東下。滾波怒轉。勢同長江三峽。鬼門水淺。蓑裳可涉。入夏則漲。水道仄曲。舟筏不敢入。人門修廣可行舟。陝西棉花。由河中輪運。舟小如瓢。無帆檣。至三門上數里。簇泊北岸。虔祀河伯。然後覓習水者爲導。蟬聯東下。去而不返。鬼門東盤石數丈。連接南岸上。有老子及大禹廟。甚卑狹。其西水際。石柱巍聳。適當鬼門水道之衝。麟輪西傾。與流相逆。大書峭壁。雄流。鬼斧神功諸字。循石崩裂處。攀登眺望。黃河愈西愈高。如長虹自天降落。東南北三方高嶺環峙。不啻垣墉。三門水道甚狹。且石柱頂平如砥。若架橋運輪。當較舟運爲便。稍東折而東南約半里。水中有大石柱。如臥虎。鄉人指曰。此所謂中流砥柱也。與他志以三門砥柱爲一者有異。

黃運淮漢四系

河南毋寧謂爲
淮水流域

漳水

衛河

黃河

洛水
沁水
伊水

淮水
洪河

第二節 誌水 「航運詳後交通節」

河南省水分黃、運、淮、漢、四系。亦即沽、黃、江、淮、四系。在十八省中。可謂踞水系上一大中心之省份也。四水系。分佔全省面積。以淮域爲最大。實佔全省面積之半而強。其餘之半爲黃域、運域、漢域。所平分。三域面積相類似。然則謂河南省爲黃河流域。毋寧謂爲淮水流域之爲當也。水道源委。已詳總論。茲畧誌其概如下。

(一) 運河系 (1) 漳水 漳出山西太行山中。有清濁二源。清漳在北。濁漳在南。清漳東源出昔陽縣之大龍谷。西源出和順縣之八賦嶺。二源會而東南入省境。至涉縣東南。與濁漳會。濁漳南源出山西長子縣之發鳩山。北源出沁縣伏牛山。二源會而東流。入省境。與清漳會。東流於安陽縣北界上。卽直隸磁縣之南。更東流過直隸省境。至山東館陶縣境。會衛河。(2) 衛河 源出本省輝縣西北蘇門山麓平地。百泉噴湧。流聲淙淙。水味清甘。澄澈見底。南流會丹水。折東流。經汲縣、道口鎮、濬縣。內黃縣境。而東流過直隸省境。至山東館陶縣合漳水。北流。至臨清縣。爲運河。(二) 黃河系 黃河自滎關東流入境。至鞏縣之北。會洛水。至武陟縣之東南。會沁水。以下東於河隄中。東流至蘭封縣北銅瓦廂。而北折入直隸。洛水出陝西家嶺山。東流入省境。至偃師縣城東南。與伊水會。「伊水出盧氏縣南之東嶽山」又東北注黃河。沁水出山西沁源縣。車家嶺。

(三) 淮水系 淮源出桐柏山。東流至豫皖界上之洪河口。與洪河會。洪河出方城縣北之牛心山。至上蔡縣北與

澧水 南汝水
 灤水 滎水
 潁水 賈魯河
 沙河
 漢水 丹水
 白河 即 清水
 湍水
 唐水 沁水 趙水
 盧家河

全省政治一覽

澧河會。至新蔡縣城東南會南汝水。南汝水出泌陽縣境。北源灤水。南源滎水。合而東流。至新蔡縣城東南會洪河。又東南注淮水。又東流入安徽至正陽關。會潁水。潁水出少室山。東南流至周家口。會賈魯河。沙河。而東南流。入安徽省注淮水。

(四)漢水系 (1)丹水。出陝西商縣。逕流河南省境西南端。而南入湖北。注漢水。(2)白河。出嵩縣西南白河鎮北之分水嶺下。南流至新野縣之西南境。會湍河。又南流入湖北境。會唐河。又南注漢水。湍水。源出內鄉縣北境山中。唐河又名澠水。凡三源。東源泌水。出泌陽縣東北大湖山。北源趙水。出方城縣西北之露山。東南源盧家河。出桐柏山南。與湖北隨縣接界之固城山並至泌源縣。相會為唐河。

第六章 政教民俗

第一節 政治組織

軍政 | 督軍公署

歸德鎮守使署 (駐商邱縣)

豫北鎮守使署 (駐沁陽縣)

南陽鎮守使署 (駐南陽縣)

交涉署

財政廳

河南全省政治組織

留心地理者須閱地理哲學以探原理

一覽

民政—省長公署

教育廳

實業廳

河南河務局

第一高等審判檢察分廳（駐信陽）

高等審判檢察廳

開封地方審判檢察廳

洛陽地方審判檢察廳

開封監獄—第一分監—第二分監

全省警務處—省會警察廳—黃河水上游警察局—河口警察局

開封道（駐開封）—領縣三十八

河北道（駐汲縣）—領縣二十四

河洛道（駐洛陽）—領縣十九

汝陽道（駐信陽）—領縣二十七

百零八縣

第二節 教育調查

大學—中州大學（在省垣）

專門二

大學一
專門二

第六章 政教民俗

第一節 政治組織 第二節 教育調查

初師七中學十

初師七—「省立男師五」 (1)省垣 (2)淮陽 (3)信陽 (4)洛陽 (5)汲縣「省立女師二」

(1)省垣 (2)信陽

中學十—「省立男中學十四」 (1)(2)省垣 (3)商邱 (4)淮陽 (5)南陽 (6)汝南 (7)汲

全省學校一覽

全省學校一覽

川 (8)洛陽 (9)陝縣 (10)臨汝 (11)安陽 (12)汲縣 (13)沁陽 (14)許昌「女

中學五」 (1)省垣縣立者四 (1)固始 (2)郟城 (3)滎陽 (4)武陟

實業七十

實業七十—甲農九「省立者五」 (1)省垣 (2)汝南 (3)洛陽 (4)汲縣 (5)沁陽「縣立

者三」長葛、太康、商城、縣筆架山「徐氏私立者一」蘇門農校在輝縣南關甲商

二(省垣武陟)甲工一(省垣)乙種農工商共五十八校

小學——高小二十五國民九六二「最近調查」

經費獨立
錫 吳佩孚 曹

教育經費之獨立 民國九及十年間。全國國立及省立各校。多因欠發經費。屢起波折。迨十一年六月。曹吳兩使。先後通電。主張教育經費。不得挪用。本省政府。乃本斯旨。確定河南教育經費獨立。並指定全省當賣契稅之全數。作為教育專款。同時議定施行細則十七條。以資遵守。故近二年。河南教育經費。尙未感覺特別困難者。全賴此耳。

中州大學

省立大學之成立(中州大學) 十一年八月。就留學歐美預備學校。籌備中州大學。十一月正式成立。校中經常臨時各費。十二年度。計十七萬零四百九十元。十三年度。為十五萬五千四百九十元。所設科目。暫定為文理兩科。並開

第一學生圖書館

新鄭古物存此

體育美術及高中

辦預科、及附屬中學。本年文科。設有國文系、英文系、哲學系、理科。設有生物學系、化學系、刻正籌設醫科。全校學生約四百人。所設課程約一百種。出版有晚報（日刊）中州大學紀實（半月刊）中州大學一覽（年刊）

河南第一學生圖書館（在開封城內）內藏書萬餘冊。雜誌百餘種。報紙十餘份。於民國十二年三月。教育廳令學生圖書館。籌備博物館。年餘以來。所徵集之陳列品。如碑帖、標本、絲綢、五穀、以及各處之特產等。已達千餘種。十二年八月。新鄭李銳宅中。發現大宗周代鼎彝。乃由教育廳收交學生圖書館。妥為保管。計所存鐃四、編鐘十八、鼎十九、壺六、虎彝一、甗一、盥一、洗一、鬲一、區一、兕觥二、敦八、簠六、鍔二、鉞二、舟三、盧一、盤三、高九、豐侯一、壺蓋飾二、壺蓋一、破環一、文玉一、小星一、豸首二、車飾一、銅環一、爐蓋頂一、矛一、戈頭二、豆四、瓦甗一、漢甗二、宋甗三、貝貨一、珩製貝一、蚌甲一、獸牙一、玉珉一、環紋玉瑄二、玉片一、宋銅像一、漢陶鐘二、周陶甗鼎一、古鐵二、待考二件。

體育美術及高中 十三年春。借公共運動場。為校址。設立體育美術學校。招收體育科新生一班。入學資格。以中等學校畢業為限。三年畢業。本年又續招體育班新生一班。十四年即可開辦美術科矣。經省議會通過。規定自十三年八月就省垣第一第二兩中學校。各添設高級中學普通科一班。省外各校。凡合於部定中學進行辦法者。亦擬逐年增設高級班。又省垣第一師範。以原講習科經費。專收舊制四年中學畢業生。定為二年畢業。名為數理科。及藝術科。課程則按照四二制之二年高中規定。第三師範。亦增設國文、史地科。

第二節 宗教

第六章 政教民俗 第二節 教育調查 第三節 宗教 耶穌 天主 一三三

耶穌教始傳教於周家口

受餐信徒一萬二千四百人

天主教 有教友五萬人

猶太教

三碑

猶太教之略歷

雅谷

耶穌教 耶穌教會之入本省。始於前清光緒十年（西歷一八八四年）是年有內地會在周家口開始宣教。垂十年之久。因本省民性。反對甚烈。故發展彌遲。至光緒二十年。有坎拿大長老會。在安陽傳教。越四年。美國路德會。入省南境。在信陽。礮山。開設總堂。至一九〇二年。始傳教於開封城內。今計全省內有宣教會十六。總堂六十七。佈道區四百六十九。受餐信徒一萬二千四百十八人。

天主教 全省有天主堂四。分駐開封。襄城。南陽。汲縣。共有教友五萬一千五百九十二人。

猶太教 猶太教為耶穌教之所自始。亦名提筋教。亦名一賜藥業教。或譯作以色列教。以色列者。猶太民族也。其民族。教派。蔓延於中國。有三碑可考。碑名如左。

(1) 明洪治二年（一四八九）重建清真寺記 (2) 明正德七年（一五一二）尊崇道經寺記 (3) 清康熙二年（一六

六三）重建清真寺記

右列第一第二兩碑。今存開封中華聖公會院內。築亭覆之。今欲揭猶太教在中國略況。爰分歷史。族姓。經卷。寺院。四段以述之。

(1) 歷史 猶太教起於雅谷。創世記三十二章。載「雅谷夜濟雅博渡。遇一人。與角力。迄於黎明。傷雅谷髀。請罷。雅谷曰。不為我祝嘏。不能罷。曰汝何人。曰雅谷。曰汝今後不必稱雅谷。當稱以色列。雅谷曰。汝何人。曰矣必問。遂就地為雅谷祝嘏。雅谷悟。因名其地為以色列。曰與上帝親面也。自是雅谷之髀。遂傷其筋。以色列人。因不食牛羊之筋。以為紀念。一開封之以色列人之至中國也。垂千年之久。今猶守其故俗。披筋而食。相傳寺之庭北有廣場。即提

挑筋教之名所由起

猶太教娶回族

漢周係指五代言

族姓初來時有十七姓

七姓八家

明初李氏最盛

修補遺經者爲李禎及李承先

艾氏 趙氏有

筋之所。此挑筋教之名所由起。且其人不食豕肉。又每執牛羊屠之業。又與開封回人雜處。不與漢族通婚。晚近間有娶回人女者。族姓日就式微。猶太族何時始至中國。據洪治碑則言來自宋。據正德碑則言來自漢。據康熙碑則言來自周。顧其所謂漢者。非紀元後數十年之漢。乃紀元後九百五十年五代之漢也。是時猶太本土。爲回教徒所據。三百餘年。待猶太人至。而沙蘭生人之後。又據於土耳其人。十字軍之役。即因是而起。十字軍未興之前。猶太人多已出亡在外。洪治碑之所謂宋。是言其至開封時。正德碑之所謂漢。康熙碑之所謂周。五代周。是言其離猶太時。固未有鑿柄也。(2)族姓 猶太人初來中國時。有李、俺、艾、高、穆、趙、金、周、張、石、黃、李、聶、金、張、左、白、十七姓。十七姓中。兩李、兩金、兩張。姓同而族異。今汴人猶有七姓八家之說。其族中之人物。明以前無聞。清康熙以後亦無聞。非無聞也。無記載也。今祇就各碑所記。疏舉大略。明初李氏最盛。熟誦正經。請希伯來文。堪稱爲滿喇者。有李誠、李實、李貴、李昇、李綱、李榮、李良、李智等九人。李榮並於正統天順。兩次修寺。曾出鉅資。天順間請經於寧波。李榮亦與有力。則固一富有能力而又極高壽之人也。崇禎壬午。水毀經卷。能將伏經。參互考訂。修補完備者。爲掌教李禎。及滿喇李承先。則李氏之家。傳亘數百年而未墜。掌教滿喇而外。又有生員李法天及李承俊、李輝、李毓秀等。皆出力於清初經寺之人。洪治碑之十七姓。康熙碑之七姓。均以李氏爲魁首。其次爲艾氏。艾氏明初有滿喇二人。曰艾端、艾敬。其次爲趙氏。清初趙氏大顯。趙映乘。字函章。順治丙戌進士。乾隆續修河南志。道光福建志。均有傳。順治七年。映乘由刑部郎中。出爲福建漳南道。按察司會事。時八閩初定。張恩選負險自固。永定蘇榮。朱以泰。據苦竹鄉。映乘繪劫難圖三十冊。上巡撫張學

四竹堂記異二百四十卷

金氏

寧夏金氏 祥符金氏 維揚金氏

高氏

高選搜經 功甚偉 厥

左氏

江都左唐

聖。慷慨誓師。偕遊擊賀國相。直搗榮寨。榮等既擒。恩選竄死。乃贖民居。闢講經堂。延師課士。理滯獄。民苦兵革。驟聞書聲。比諸景星慶雲。以丁內艱旋里。倡復本教寺。並自將佚經纂成全經一部。著聖經記變。紀其事。近吾人新發見映乘著有四竹堂記異二百四十卷。順治開封志末著錄。康熙三十四年。開封志著錄藝文續篇。乾隆四年。祥符志著錄乙部史類。如此巨帙。四五十年。不至湮滅。何以乾隆四庫。並其目而不存。特未識今日汴梁故家。尚有藏焉者否。當不獨於一賜業源流。有所考證已也。其次為金氏。金氏人不多。然分布最廣。弘治間。寧夏有金瑄。金瑛兄弟。為當時修寺之施主。瑄先祖。任光祿寺卿。伯祖勝。任金吾前衛千兵。祥符有金鍾。金禮。金鍾生員。為洪治碑之撰人。金禮為立碑之施主。正德間。寧夏有金潤。潤立正德碑亭。維揚有金溥。溥請道經一部。立二門一座。是寧夏。祥符。維揚。皆有一賜業業之金也。清初。有金之鳳。立萬歲龍樓。金應選。與同族共修道經一部。則清初金氏。澤猶未斬。其次為高氏。高年。宣德間貢生。正統間任徽州歙縣知縣。天順間。有高鑑。與於寧波取經之役。成化間。有高銳。高鈇。捐資增築藏經殿。崇禎末被水。教衆流離河朔。貢生高選。承父東斗命。渡河入寺。搜取遺經。往返數四。獲道經數部。修纂者始有所依據。厥功甚偉。其次為左氏。左唐為明弘治丙辰進士。江都人。正德碑文。即其所撰。署名曰「賜進士出身朝列大夫四川布政司右參議江都左唐撰文」。唐後為廣東參政。嘉靖維揚志有傳。稱唐署司篆。性廉介。吏無所容奸。恨欲撓之。以出納事陷唐。唐忿而病。拊膺曰。平生砥礪名節。願乃蒙垢若此。遂不食死。粵人僉以調為誌墓。直書其冤。撰碑時。為四川參議。乾嘉四川通志均作左居。傳寫誤也。統計十七姓之見於三碑者。李文各十四人。趙十人。高九人。金八人。俺張各三人。

十七姓之見於
三碑者
創世記 出埃
及記 利未記
數記 由命記

至正統間有經

四部 正統後
增至十三部

道經沒於水

十部爲歐美
人購去
遺經之售始於
咸豐元年
倫敦會教士購
去五卷

石二人。左周各一人。穆黃、補白、四姓。無知名者。清初七姓。則李、趙、艾、張、高、金、石也。①經卷。弘治碑言正經一部五十卷。當是摩西五經。摩西五經者。一創世記。傳自太古。修訂於摩西。次出埃及記。利未記。民數記。申命記。則摩西受天啓而書者也。時在殷之沃丁祖甲間。摩西命猶太祭司長。敬置此經於神櫃之旁。每安息日。向以色列民講誦。後人將此書。分爲五十四卷。此云五十三卷。其分合或有不同也。明天順以前。開封本寺。祇得道經一部。天順間石斌、李榮、高鑑、張瑄、往寧波取經一部。寧波趙應。又賣來一部。於是汴梁遂有道經三部。成化間增建後殿。卽爲藏經之用。正統間維揚金溥又請來一部。至是遂有四部。此尊崇道經寺記所由作。請經之金溥與撰碑之左唐同里人也。正統以後。其教浸盛。百年之間。道經由四部增至一十三部。則其教衆之多可知。崇禎十五年。闖賊引水灌汴京。道經盡沒於水。高選撈獲七部。李承俊撈獲三部。然多漫漶模糊。掌教李禎。滿喇李承先。參考互訂。乃得全經三部。其後艾、趙、高、三姓。各修二部。金石、李、張、四姓。各修一部。而十三部遂復舊觀。今諸經四散矣。然失之於開封。猶可得之於世界。據康熙碑道經十三部。今所知者。已有十部爲歐美人購去。康熙二年。重建寺後。開封猶太族尙盛。故康熙末年。西士遊汴。尙未聞有購得道經之事。道經之出售。實始於咸豐元年。斯時寺址雖存。然棟折椽壞。塵封積寸矣。於時倫敦會教士。購得遺經六卷。爲第二、第四、第五、第九、第十二、各卷。句有闕文。第九卷。曾寄存香港圖書館。係卑教士及哥教士所寄存。而非贈與者。或謂第九卷之前八章。早已寄往倫敦也。餘五卷。一藏英國倫敦會。一藏英國博物院。一藏屋士佛博物院。一藏甘必烈徐圖書館。尙有一卷藏處未詳。同治五年。在甘必烈徐研究。西拉氏謂此卷爲一惡劣書手所書。字體雖

美教士丁達良
購二卷
與公使購一卷
羅馬教士購一卷

方經 散經

羊書寫草

方經用厚紙編
訂

寺院

安息日猶太人
以一週之第七
日爲安息日謂
上帝以六日之
間創造天地萬
物至第七日而

端正。而說謬極多。同年美教士丁達良。遊開封。購得二卷。以一卷寄其友威廉。威氏轉贈美國耶盧圖書館。伊勒氏謂光緒初與國公使。曾購得一卷。寄與國圖書館。光緒末。上海羅馬教士亦購得一卷。此卷與右所述之諸本相仿。至是共購去十部。應尙有三部。爲何人購去。或仍在開封。或已經湮沒。則且待將來之考見。康熙碑稱寺中有方經、散經、數十冊。爲前二碑所未聞。方經、散經、究爲何物。頗耐探討。大別言之。則教律、教規、禮儀、祈禱文書。及猶太年表、日曆、節令。開封猶太民族譜牒之屬。本不可謂之經。然因教衆相傳。虔誦珍守。故亦統謂之經。正經、散經、均用羊革書寫。爲上古式。兩端有軸。上下有柄。以便捲舒。方經則用厚紙編訂。如今書本式。自崇禎水患後。方經大都漂逸。即有存在。亦多霉爛。不可復讀。惟正經散經。漂流未盡。質亦較韌。收拾叢殘。尙堪補續。是以高選入寺。取經。祇得正經七部。散經二十六帙。李承俊亦祇救得正經三部。均未開拾得方經。職是故也。(4)寺院 寺始建於宋孝宗宋隆興元年。一修於元至元間。六修於明永樂正統天順成化弘治正德間。三修於清康熙間。康熙四十一年。羅馬教士郭氏至開封。有所記載。曰開封有猶太教寺。一爲豫省大府奉詔所修。教衆凡二三千人。羣呼爲挑筋教徒。每安息日。則誦經禮拜於寺中。其人仍守割禮。並守逾越搆廬等節。寺中央供萬歲牌。兩旁有希伯來文。其左書曰。『以色列族聽之哉。爾之上帝。耶和華唯一而已。』其右書曰。『爾之上帝。耶和華。乃諸神之主。萬王之王。巨能可畏。不偏視人。不受私讞。』其文蓋出於申命記。萬歲牌之前有高椅。曰摩西椅。上敷繡褥。爲掌教說教時。安置教經之用。寺中藏有摩西五經。及先知馬拉基。撒加利亞之書。凡此者皆康熙季年之景況。乾隆四年。祥符志載有舊縣城圖。東隸廟之西南。有清真寺。所謂舊圖者。順

休息故進行之
基督教則以第
一日爲安息日

清真巷

救經胡同

勤儉 菜根

樹葉 楊榆杏
椿等葉

勞苦過於牛馬

勤儉所賜 勇
武

治十八年祥符志之圖也。其時一賜樂業。寺方新修。故圖著之。寺所在地。名清真巷。乾隆志。街鎮。宋門大街北。有文殊寺街。舊名清真巷。舊名云者。即順治末之名也。元初建寺。在土市子街東南。東京夢華錄。禧樓東去十字街。謂之土市子是也。咸豐中。更名挑筋救經胡同。近警廳以其名不雅馴。又已改爲教經胡同矣。

「註」本段所述。係採自東方雜誌第十七卷第五六號所載。陳圓菴先生著「開封一賜樂業教」原文。約近兩萬言。本書輯狹。不能畢載。僅抽取其四分之一。

第四節 性俗

(甲)河南人之美德 (一)勤儉 河南農民十居八九。性質堅忍。衣食樸素甚。有夏日不衫不履。終年食糠食菜根樹葉。及番薯稀粥者。河北中等之家。皆食粗糧。衣布衣。山居之飯。菜多於米。楊榆杏椿等葉。皆爲常食之品。南陽鄉民有純食薯者。浙川草履。武安深山之民。皆不着襪。有擁數十百畝之田。而終身不衣裘與絲葛者。腰纏手鐮。偃偻往來於炎風烈日之下。或擔負於崇山峻嶺之中。夙興夜寐。最忙時一日夜作工至十五六點鐘。勞苦過於牛馬。百工亦如之。小康之家。多躬親田畝。與苦力同工作。商賈易流於奢華。而豫商亦儉樸爲多。或勞苦同於農工。河南人民生計艱窘。而社會秩序。得以維持者。皆勤儉之風所賜也。(二)勇武 勤勞結果。則軀體強健。心志勇敢。故閩閩庶民。莫不有剛勵不屈之概。而尤以河洛道之嵩縣。登封。臨汝。魯山。伊陽。郟縣。汝南道之舊南陽府。開封道之永城。夏邑。鹿邑。柘城。一帶。河北道之滑。濬。內黃。湯陰。諸縣爲最。近人謂農夫適於作軍人。蓋貴其樸勇也。河南人有焉。

第六章 政教民俗

第三節 宗教 猶太教之寺院 第四節 性俗

性俗

一三九

農夫適作軍人

誠實

河南商人商業之賜

武安之商大都運售綢緞

柏延村麻商

綢商

溺女之俗

惜如牛如馬之苦工。不足以饜豪民之欲求。而地方遂多事矣。(三)誠實 河南不惟農夫輕經。五中若揭。即商人亦不若他處欺詐之甚。然其弊失之拙愚。洛陽及潢川諸縣。較爲活潑。而不免遠於誠實。

附誌荆紫關附近人民生活之狀況 荆紫關。周圍數百里。山回裏人民生活。極其儉樸。其食以紅薯爲大宗。餘如米麥豆等。雜糧雖完全。但產地不多。人民性情多剛直。尙樸實。許多人家。有集資萬串以上者。或有良田百畝以上者。(山中田少而良。百畝之家。已不易見。)而其衣食任三要素。尙不如信陽之東洋人力車夫。其儉樸可想見矣。

(乙)河南之商人 業商者以溫、孟、濟源、武陟、沁陽諸縣爲多。所謂懷商也。境內市鎮。無不有其足跡。且能營業於各省。較之晉粵。雖資短利微。然堅忍耐勞。他處人不易及焉。河南素稱地狹民稠。而盜賊獨少者。無非商業之賜。次則武安之商。大都運售綢緞。本省之外。遠至滿洲。商况謹嚴。保護商童。極爲周至。是以土味饒瘠。而富奢之風。反爲河北之冠。柏延一村尤盛。至有小楊州之稱。以富庶及服飾。有相似也。又次則沁水鞏縣。亦有商人。沁水麻商。在開封者甚多。南陽鎮平之綢商。能自運貨。銷售漢口長沙。上海各埠。滿洲直隸。亦其所及之地。鐵路通後。沿路如鄭縣、鄆城、新鄉等處。交通便捷。大商所經。觀感甚切。人民漸趨於商業。惟不甚盛耳。重要貿易。仍多爲晉、直、粵、浙諸省及外國人所握。

(丙)河南之風俗 (一)溺女之俗 溺女陋習。汝南道屬有之。西起新鄧。東至信羅。生女多則溺死或捫死。僅留一二。其原因由於敷奩過奢。即富厚之家。亦無以爲給。相沿成習。毫不以爲異。雖號稱知禮之家。亦視爲當然。不能獨

纏足之俗

靈寶東西
纏足編甚

辮髮之俗

穴居

俗稱曰窰

窰嘗有時且昂
於木屋

每聞鷄犬不見
村落

賀生子之奇異

免。然查該處結婚。並不見女子爲少。或係生女之數過。於生男亦未可知。(一)纏足之俗。纏足陋習。普遍河南各地。而陝縣靈寶一帶。陋習尤深。他處貧女多大足。甚至無異天足。可以操作於田園。最受纏足之苦者。不過少數之富家。且通都大邑間。風習改良。天足日多。而靈寶東西。無論貧富。皆重纏足。纖小如削。蓋居深室。一切稍爲繁重之事。盡委之男子。女子體質單弱。中年婦女。即扶杖以行。嫁女時以杖爲媵。且有以一盞能容雙足爲美觀者。雖城邑之間。亦少改良之機。讀書之家。不以爲異。習俗蔽人。諒可慨也。(二)辮髮之俗。河南南鄰湖北。北鄰山西。辮髮纏足。大半革除。惟河南進步甚緩。雖至省會。仍多髮辮之人。鄉曲無論矣。(四)穴居之俗。普通居室。皆在地。而榮澤以西。至於潼關。及太行山深處。有穴居地下者。其制開山爲穴。俗稱曰窰。多在山麓。谷岸高燥之地。有門與窗。或少覆煉丸。一如屋宇。所異者特屋頂與牆壁。皆爲土耳。冬溫夏涼。收藏食物於中。可歷久不壞。造窰之價。有時且昂於木屋。窰上仍有樹木街道。不費地之面積。亦有穴居爲院。如井然者。四方鑿窰。開隧道於一隅。斜曲而上。窰上爲場圃。雨時院可覆蔽。穿穴通屋。以備下連穀物。形制甚奇。富厚之家。亦有於廣平之地。砌磚石積土泥以爲窰者。旅行山中。每聞鷄犬鳴吠。不見村落。皆穴居也。亦有對岸而居。中若街道。貫一深谷。夏秋水發。咫尺之間。交通驟絕。

(丁)河南之異俗

(一)賀生子之奇異。開封生子或孫。下流社會。每以黑塗面。由賀者前後蜂擁。鼓樂前導。傳歷

市街。盛酒以溺器。常掛生子者之項。賀者時以此酒器近生子者之口。作勸飲狀。喧譁笑舞。不知者每疑爲顛狂。

燒秦檜

熾炭其中

(二)豫南燒秦檜之俗。南陽確山一帶。皆有此俗。俗於正月十五六日。泥塑秦檜夫婦。及万俟卨等。踞像於通衢。背械其手。植標。手中書其姓名。像空其中。上通耳目口鼻。十五夕熾炭其中。燈下遊人。羣指唾罵。逾十六。則毀其像於道。供人踐踏。查考志書。未述此俗之由來。蓋金人盤據河南。賴岳武穆之神武。得以恢復中原。拯民於水火。當日自朱仙鎮以南。想俱慶幸。秦檜主和誤國。使漢族復淪於異族勢力之下。此人民之所深痛也。所以於秦檜像之對面。高架木板爲臺。張燈掛彩。祀岳武穆於正中。男女老幼。皆焚香禱拜。一敬一侮。相形之下。忠奸判然。

第七章 實業

第一節 交通

(甲)天然交通之方面觀

河南水系。可分爲四。一爲黃河。居中偏北。洛伊屬之。自西而東。二爲淮河。居東南。潁汝洪賈魯等水屬之。自西北而東南。三爲漢水。居西南。丹江白河屬之。由北而南。四爲運河。漳衛屬之。由西南而東北。

舊日水運。舊日水運。以衛河通天津。白河通漢口。潁河通江南。是爲河南貨物運輸之道。衛河岸之道口。爲河北之巨鎮。潁河岸之周家口。及其支流賈魯河岸之朱仙鎮。爲東南之巨鎮。白河支流唐河岸之除旗鎮。爲西南之巨鎮。朱仙鎮水陸之衝。尤爲繁盛。

河南水系爲四

舊日水運

周家口 朱仙

鎮 除旗鎮

今日水運

今日水運。今日水運。自鐵路成後。形勢大變。南北貨物之運輸。多爲陸路所奪。衛河流域。因有京漢道清兩鐵道。縱橫相交。水運驟衰。賈魯河及唐河淤塞將盡。朱仙鎮街市。今已爲一片瓦礫。滿目荒涼。除旗鎮及周家口。亦不如昔日之盛。因距鐵道較遠。商運猶未全移。茲將各水運輪情況。分別述之如左。

衛河一名御河

五陵鎮
楚旺集

楊樹灣

衛河。一名御河。首尾俱在平原。經本省可行舟者約三百里。水量平暢。泥沙最少。有舟楫之利。而少泛濫之患。爲河南最良之水道。由道口鎮下。經湯陰之五陵鎮。內黃之楚旺集。通山東臨清。以達天津。計一千六百里。水盛時。小舟可泝流經汲縣以達新鄉縣之楊樹灣。計水程約三百里。昔蘆鹽漕運及糧米輸出。多由此道。近日煤運仍盛。其支流洹河。夏日間有小舟。駛至安陽。

石橋鎮 李青店
新店鎮

唐河俱在平原

源潭鎮

白河。白河即清水。首尾長七百餘里。由伏牛之高山。陡落平原。夏漲冬涸。易淤善遷。頗似黃河。水盛時。小舟可通至南陽縣。乘漲可經石橋鎮。達南召之李青店。水期甚短。易致淺擱。下經新野縣及新店鎮。抵湖北之襄樊漢口。冬日舟不能暢行。常致全停。其支流唐河。首尾俱在平原。一如衛河。昔可泝流至除旗鎮。水運最盛。近則上游源塞。河道淤壞。除旗鎮下百里許。即不通舟。上溯之客貨。漸集於唐河縣（即沁源縣）北之源潭鎮。

丹江 老河口

龍駒寨

荆紫關

周家口槐店
正陽關蚌埠

潁橋鎮北舞鎮

汝河鎮 潔灣
河鎮

洪河南汝河

淮河

明港

丹江長九百餘里。下游以湖北之老河口及漢口爲目的地。上泝經淅川縣。至荆紫關。水盛時。小舟可達陝西商縣。以龍駒寨爲終點。亂山夾峙。巉岩如劍。奔流若沸。航行不易。因車道不通。陸運以騾。舟運較便於騾運。且下通江漢大埠。商船樂行之。舟楫之盛。昔不如唐河。今則反逾之。故荆紫關之商務。至今未衰。而除旗鎮。日趨日下焉。

潁河及其支流。潁水以周家口爲巨埠。下駛經槐店。至安徽之正陽關。須八日程。上溯須十日程。今日商務。改以蚌埠爲目的地。舟楫通行。水漲時可通小輪。爲期甚短。周家口以上。泝賈魯河。道出西華。可達伏溝縣。不能上駛。昔可上溯。至朱仙鎮。近多淤塞。泝潁水可至臨潁間。經潁橋鎮達禹縣。泝汝水。經郟城北舞鎮。可達襄城縣。又上至嵩縣之汝河鎮。可通筏運。此水道出郟城縣南之潔灣河鎮。爲汝澧之會口。東臨京漢郟城車站。轉運甚繁。由潔灣河至周家口。下航三日。上航四日。亦水運大碼頭也。

洪河南汝河。洪河小舟。由新蔡縣。經汝南上蔡境。可通至西平縣之五溝營。往來頗便。間至西平縣。南汝河一名沙河。遂平以下。經汝南。達新蔡。水盛則通小舟。

淮河。淮河水量充足。息縣固始以下。舟楫通行。鹽販木商。夏秋最盛。烏龍集爲民船所聚。下達安徽正陽關。息縣以上。舟楫難行。多用排子。編竹爲筏。上駛可至信陽之明港。全仗人

史河 三河尖

潢河 新集
左船右筏 竹竿河

洛河 伊澗二水

韓城 王范 常
水鎮

黃河 汜水

三門

力備極艱苦。然車道不通。較之擔負。猶稱便利。故人樂用之。信陽以上。蜿蜒沙間。風景甚佳。而無交通之利。其支流史河。以固始東門外爲大埠。下達三河尖。舟楫暢駛。潢河舟運。至潢川縣城。筏運南通光山縣之新集。潢川所謂左船右筏。生意繁昌。竹竿河亦行竹牌。由羅山縣東之河口寨。可達息縣。上溯經竹竿鋪。可至宣化店。

洛河 河床傾斜甚急。夏秋水漲。洶湧湍急。冬春水淺。不能行舟。自洛陽以下。受伊澗二水。水勢始盛。舟楫較便。水盛時小舟可泝流一百六十里至宜陽。約需一日餘。又五十里至洛寧。又二百五十里至盧氏。共需時約五六日。下由鞏縣之洛口。通黃河。沿河大鎮。爲宜陽之韓城。及洛寧之王范。自常水鎮至盧氏。舟行不易。其支流伊水筏運。可上泝至嵩縣漳頭。伊洛所運貨物。大抵爲宜陽之穀類。嵩盧山中之木材。洛寧之竹竿。

黃河 經河南者。九百餘里。上流行重山之中。挾泥沙而下。至本省汜水以下。陡落平地。故黃濁而善淤。汜水以上。水深而疾。三門以上。更多石灘。前清之季。試行小輪。於渭水及三門間。後以灘險而罷。今小舟由閿鄉靈寶運棉花。多至泥水口登陸。轉由隴海車站外輪。舟小如瓢。無枕無篷。順流而東。僅能下而不能上。所經三門。在陝縣東北三十餘里。一山如堵。橫截河中。廣約二十丈。河水穿山而東。南鬼門。中神門。北人門。三門東卑西高。浪波怒轉。聲激

蘭儀渡

元船

文明大障

伊洛沁清
如黃河衛
交通中州爲冠

小舟必至絕迹

朱仙商務
冠全省 昔

數里。鬼門水道仄曲。東阻石柱。尤爲險惡。舟筏不敢入。惟入門修廣可行小舟。舟至三門上數里。蛸泊北岸。虔祀禹王河泊。然後以習水者爲導。結隊東下。汜水以東。沙灘縱橫。水勢散漫。舟行尤難。惟蘭儀渡。爲省東赴山東船埠。舟楫較多。然零星貨物。冒險運輸。無大利也。黃河運送之船。共兩種。一爲元船。二百斤之大包。每船僅容百包。惟用此船。路能通過三門之險。又有新船。亦名駁船。每船可載二百包至二百五十包。僅能行於陝縣以上。至渭水之間。各河流交通總論 黃河橫斷南北。阻絕交通。實爲河南文明之大障。又以多沙善遷。北至漳衛。南迄淮潁。河道時蒙其害。故汴河故道。久已淤塞。而漳水亦遷徙無常。其餘伊洛沁清諸水。因近山嶺。冬涸夏漲。性質之暴。一如黃河。不惟乏交通之利。沿河各地。且時有爲魚之虞。惟衛潁所經。平原千里。水勢迂徐。交通之便。爲諸河冠。故北而道口。南而周家口。皆爲中州之巨鎮。賈魯河。唐河。形似衛潁。故當河道未塞之時。朱仙鎮。除旗鎮之盛。甲於各地。鐵路成後。水運之變遷。黃河交通之利本少。今三門左右。以無鐵路。仍多小舟。洛潼路如完全築成。小舟必至絕迹。河北舟楫便利。首推衛河。道口鎮之所由繁盛也。自京漢路成。蘆鹽漕運。已盡改道。船隻由五千減去千餘。且多窳敗。道口商務。頓形衰落。今雖通以道清鐵路。以範圍狹小。仍不能恢復舊狀。朱仙鎮昔爲中國四大鎮之一。南船北馬。輻輳於此。商務

周家口荆紫關
北舞鎮除旗鎮

淮河上游

反爲發達

京漢鐵路

長二千六百三十里

本省支路二

之盛。爲全省冠。近因鐵路築成。河道淤塞。商業完全他移。丹白二河。潁水下游。去鐵道較遠。舟楫維艱。仍爲通行之道。故周家口。荆紫關之商務。至今猶盛。然長江各埠之紙茶。南陽之綢布。已多改由鐵道運輸。周家口之商務。亦不無影響。近鐵道之市。如北舞鎮。除旗鎮。驟形衰落。除旗鎮。南由唐白。以通江漢。北則轉由車馬。運輸各地。形勢一如朱仙鎮。而繁盛遠逾道口。今則商務之最盛者。惟鹽之一宗耳。淮河上游。因鐵道之通。由羅山。潢川。各地。運貨至信陽。反爲發達。迨瓜信路成。淮運必衰。周襄路成。唐白將無舟楫總之。河南水道。僅通民船。運量既微。且淤塞失修。駛行稽遲。船戶之無信用。沿河匪盜之多。皆足爲累。故水運維艱。河道不修。終必盡奪於鐵路。

(乙) 人力方面之交通觀

(A) 鐵路

(一) 京漢鐵路

(1) 京漢鐵路之現況 由直隸磁縣南走入境。經安陽汲縣渡黃河過鄭縣。信陽出武勝關。以入湖北。全長二千六百三十里。在本省支路有二。
(A) 豐樂站至六河溝支路。
(B) 和尚橋至禹縣支路。

(2) 京漢鐵路之沿革 見前直隸省誌

〔註〕光緒三十一年。黃河橋工落成。橋長三千零一法尺。計華六里有奇。構造艱難。爲世界所罕有。南北乃得飛渡。而全線通車。當時橋工係保險十五年。至民國九年已滿十五年之期。

道清鐵路

(一) 道清鐵路

(1) 道清鐵路之現狀 由道口鎮西行。歷新鄉獲嘉修武三縣。至清化鎮。

(2) 道清鐵路之沿革 前清光緒二十四年。中國政府與英國福公司。締結敷設此路之約。

初擬由道口修至山西澤州。故原名道澤鐵路。嗣因先修至清化鎮。遂名道清鐵路。凡長二百七十一里半。(或云三百三十里)光緒二十九年興工。翌年六月告成。繼因虧累。求我贖回。遂於光緒三十一年取消福公司鐵路名義。收歸中國鐵路總公司監督。爰將

贖回鐵路作價
八十萬磅

全路折價。作爲中國借款。厥額八十萬磅。迨民國五年六月。因償還欠款第一次本金。及給付第二十二期利息。向福公司臨時借入英金四萬四千三百十磅十先令。(此款已於民國六年償清)據民國四年營業報告。總收入六十三萬三千五百七十元。總支出八十七萬九千八百九十一元。實賠二十四萬六千三百八十四元。由交通部各鐵路餘利項下彌補。附誌借約要項。

道清鐵路借款

名稱 一九零五年中國國家河南鐵路五釐借款。

起債總額 英金八千萬磅。

年利 五釐。

實收總額 英金七十二萬磅。

年限 三十年。

本金償還期 自第十年起。分二十年二十期清償。但自第十一年起。無論何時。可全數還清。

償還始期 民國五年。

償還了期 民國二十四年。

特別條件 本路需用機件材料。皆向福公司定購。

民國二十四年
還了

汴洛鐵路

(二) 汴洛鐵路

(1) 汴洛鐵路之現狀 起於開封。西行歷鄭縣。以抵洛陽。長四百二十里。

(2) 汴洛鐵路之沿革 初光緒二十五年時。盛宣懷奏請以滎澤縣東至開封。西至河南府（即洛陽縣）之路。作為京漢之支路。統歸總公司籌辦。至二十九年八月。向北商借入二

借比款四千一百萬佛郎

歸併隴海借款

實收三千六百九十萬佛郎

千五百萬佛郎。三十年興工。至三十三四兩年。因工費甚鉅。借款不敷。復先後借入八百萬佛郎。共計四千一百萬佛郎。宣統二年。全路通車。行車事務。總歸比公司經理。民國元年隴海借款成立。將本路借款一時取消。歸併該借款內。嗣因歐戰發生。隴海公債。未能全部發售。民國四年本路督辦施肇曾。電告比公司延期五年實行。據民國四年度營業報告。總收入一·一六二·〇八八元。總支出一·四一六·八〇〇元。實賠二五四·七一〇元。由交通部各鐵路餘利項下彌補。茲誌借約要項。

汴洛鐵路借款

名稱 一九零三年中國國家汴洛鐵路五釐公債

債權者 比國電車鐵路合資公司。

起債總額 法金四千一百萬佛郎。

年利 五釐

實收總額 三千六百九十萬佛郎。

年限 三十年

償還始期 民國四年

民國二十三年
還了

洛潼鐵路

四百八十二里

民股發還

隴海鐵路

償還丁期 民國二十三年

特別條件 由此國公司代聘總工程師。在未償還期內。有代辦本路管理經營之權。

(四) 洛潼鐵路

由洛陽至潼關。四百八十二里。當時僅修至觀音堂。初係商辦。其集股之法。按畝攤派。兼取之鹽釐。民國元年。政府決議造隴海全線。遂將從前民股。一概發還現款。於民國二年八月十九日。實行接收。

(五) 隴海鐵路

(1) 隴海鐵路之現狀。此路已成者。為開徐、汴洛、及洛潼三部份。將來全路告成時。東起江蘇之海州。今改東海縣。西至甘肅之皋蘭。

(2) 隴海鐵路之沿革。民國元年。政府決議建造東西幹路。西自蘭州。東至海州。將汴洛歸入幹路。又以汴洛鐵路借款合同內。有日後比公司。將汴洛鐵路工程辦理完妥。中國總公司。如奉國家允許。准展至西安時。可應允先儘比公司。安商議辦等語。遂與比公司訂立本路借款合同。未幾。歐戰發生。公債售賣。不能如意。截至四年底止。僅發行英金四百萬磅。本路督辦施肇曾。呈准由政府。發行國庫券。又向比國承借法金一千萬佛郎。

隴秦豫海鐵路借款

- (一)名稱 一九一三年中華民國五釐隴秦豫海鐵路借款。
- (二)契約日 民國元年(一九一二年)九月二十四日訂約。同年十一月二十五日修正契約。
- (三)債權者 比國鐵路電車合股公司。
- (四)用途 東西幹線。即由西蘭州府至東江蘇省揚子江北海岸鐵路之建設資金。並利用汴洛、洛潼、清江浦、各鐵路及鐵路建設期間內。本借款利息。又提前還償汴洛鐵路借款。
- (五)起債總額 英金一千萬磅。
- (六)年利 五釐。
- (七)已發行額 英金四百萬磅。
- (八)未發行額 英金六百萬磅。
- (九)實收價格 八五
- (十)實收總額 按已發行數。實收英金三百四十萬磅。
- (十一)擔保 本鐵路財產及收入。如本利不能按期交付。即可實行受抵押之所有權。
- (十二)年限 四十年

一千萬磅

民國四十一年
還完

(十三) 本金償還期。自第十一年起。分三十年六十次償還。但十年以後。於六個月前知照。可多償或全償。惟在十七年內。須另加二釐五之費。

(十四) 本金償還開始期。民國十二年六月十六日。

(十五) 本金償還完了期。民國四十一年十二月十六日。

(十六) 酬勞費。百分之二·五。

(十七) 特別條件。聘英人為總工程師。本路督辦。如欲斥退或辭退時。應先與公司商定。又設總稽核一員。由比籍或法籍內選派。經公司同意。本路所需材料。如比國商家貨物價值。與他商相同。在比國商家內。經公司薦引者。得儘先承辦。

浦信鐵路

(六) 浦信鐵路

浦信鐵路路線。起自天津浦鐵路南段。迄於京漢鐵路之信陽州。實為津浦京漢兩路中間連接之橫線。光緒二十四年。曾立有浦信鐵路草約。民國二年。交通部遂與英國華中鐵路公司商訂借款三百萬磅。

浦信鐵路借款

(一) 名稱。中華民國浦信鐵路五釐借款。

第七章 實業 第一節 交通 浦信鐵路

(二) 契約日 民國二年(一九一三年)十一月十四日。

(三) 債權者 英國倫敦華中鐵路有限公司。

(四) 用途 浦口信陽間鐵路建設、運轉資金、及建設內本借款利息。

(五) 起債總額 三百萬磅。

(六) 年利 五釐。

(七) 未發行額 全部未發行。

(八) 實收價格 九四五扣。

(九) 担保 本鐵路財產及收入。

(十) 年限 四十年。

(十一) 償還期 由結約之日、即發售債票之日起算。第十一年起、分三十年、三十期平均償還。如欲多償債本、或全數償清、須於六個月以前知照。惟在二十五年內、須另加二釐五之費。

(十二) 墊款金額 見備考。

(十三) 墊款交付期 契約簽印後六個月內。

(十四) 墊款利息 年利六釐。

三百萬磅

年利六釐

墊款二十萬磅

又墊五千四百
五十四磅有奇

(十五) 墊款償還方法 由第一回出售債票進款內扣除。

(十六) 特別條件 選用英人充總工程師。及行車總管。並預先商明公司同意。本路所需材料同一物質。價額先儘由英國購買。將來展長支路。須借外資時。先儘公司商辦。

(十七) 備考 依借款契約。第三條。債票未售出之前。墊款不得過二十萬磅。故至一九一六年四月三十日止。該公司祇墊英金十九萬八千七百九十二磅六先令十一本士。合之利息。共二十萬四千七百三十八磅十四先令三本士。但因歐戰影響。債票未能暢銷。旋於一九一六年一月十四日。該路督辦與公司磋商。每月墊用英金七百五十磅利息七釐以供政費。其結果。一九一六年中又墊付五千四百五十四磅。十六先令利息四十五磅五先令五本士。

(B) 陸路(主要者二)

(1) 由沁陽縣北入山西晉城縣。更經長治縣以通太原省城。此為本省與山西之商路。貨物之往來甚盛。

(2) 由許昌西南行。度伏牛山脈。徑高於海面平均千五百尺之高原。伏牛山脈一部高於海面四千尺以至六千尺長九十五里。惟於交通上無甚阻礙。出南陽以入湖北襄陽縣。再逾江陵縣至湖南省西部。

伏牛山脈 盤
亘九縣之境

在商南均縣浙
川洛寧之間

五縣之境尤爲
幽阻
孫家店在嵩縣
西南境汝水上
源之北岸

老君伏牛之間
六月有雪

汝河鎮
臨路關

(3) 由商邱縣南通安徽亳縣。以趨正陽關。

附伏牛山脈中之交通。伏牛山。盤亘嵩伊陽魯山。南召。鎮平。內鄉。浙川。盧氏。洛寧。諸縣境。起自盧氏之西北一百一十里。與陝西雒南縣毗連。由盧氏三百里至嵩縣。九十里至伊陽。伊陽至魯山。一百八十里。魯山至南召九十里。南召至南陽九十里。至鐵牛廟而止。此由西北而東南。斜長八百里也。豫之南界。由浙川至陝西南商縣百餘里。至湖北均縣八九十里。南由浙川起。北至洛寧縣止。斜寬約有四百餘里。界連三省。地接九縣。犬牙相錯。峰巒環抱。此山之寬長大概也。其間巨川大壑。山深阻僻。多人迹所罕經。有明以還常爲逋逃淵藪。嵩縣。盧氏。魯山。內鄉。南召。等處。尤爲綿邈幽阻。嵩縣南境之孫家店。在層巒疊嶂之中。川長數十里。寬二三里不等。水田平地百餘頃。兩山大木林立。砍木拾木耳者殊衆。居民散處。北距嵩縣二百餘里。南至內鄉三四百里。西至盧氏三百餘里。正東去魯山三百里。由深溝通各縣之路甚多。實爲扼要之衝。老君伏牛二山。橫隔於前。伏牛山之陽。老君山之陰。六月尙有積雪。老君山。舊志謂高四十里。上有老君殿。皆石柱鐵瓦。清季遊者猶見之。但已破敗。山谷中叢林茂密。野獸甚多。因爲山阻。由孫家店正南無路可通。東北逕汝河鎮。至嵩縣。又東達伊陽。由孫家店。東逕趙村。下湯。村名在魯山縣境沙河北岸。逕魯山。由魯山南逕臨路

欒川鎮在盧氏
縣東南境伊水
之北岸
朱陽花園二關
西坪產漆

西缺口 橋
馬市坪

西缺口在內鄉
縣城西北浙水
東岸

山陰 陽及山
西往來之孔道
迴龍溝口

關。通南召。由孫家店西行逕黑峪，爲嵩盧之交界。又西逕欒川鎮。鎮處諸縣中。民國初曾擬改設縣治。未果。又西北逕三川鎮。在盧氏縣城東南。至盧氏。由盧氏北通靈寶。南經朱陽關。花園關。西坪鎮。達荆紫關。及浙川縣。朱陽關之南北。雖屬崎嶇。實爲行人往來之衝。西坪鎮人民較密。爲產漆之地。荆紫關扼豫秦鄂三省水陸之衝。商務之盛。爲浙川之冠。由花園關東逕重陽店。出西缺口。達內鄉。及鎮平。由孫家店東南逕橋灘。馬市坪。達李青店及南召。李青店。爲南召之名鎮。以山絲著名。由盧氏循洛河。西通陝西之洛南。東逕洛寧。達洛陽。由欒川嵩縣。循伊水東北。亦達洛陽嵩縣西之大章鋪。距城西約五十里。人烟稠密。山路可通盧氏。嵩縣及伊陽。李青店及西缺口。皆山陽東出之口。朱陽。花園。荆紫三關。皆山西赴陝之衝。三川。欒川。孫家店。趙村。皆山陰往來之孔道。至伊陽之十八盤。在城西南。乃伊陽入山之要路。魯山之分水嶺。入迴龍溝。係南召。伊陽。嵩縣之三岔要口。魯山之歇嶺。在魯山縣西北嶺與伊陽接界處。乃由魯山赴南召嵩縣行人必由之岔路。南召之迴龍溝口。地名曰土地廟。爲南陽南召魯山嵩縣四路出入之要衝。此山險阻寥廓。不通車軌。常爲匪盜出沒之地。其自靈寶。南達盧氏。朱陽。荆紫關。之縱道。及盧氏。東逕欒川。孫家店。以達魯山之橫道。宜作爲幹道。以欒川爲中樞。改設縣治。徐事擴充。善加修理。則交通便利。而榛蕪敢

關矣。

誌浙川縣西境
荆紫關西坪鎮

山中多美田

運漆爲生

朱陽關 盧氏
靈寶

由西坪鎮至許
昌八百九十里

附誌交通不便之浙川縣西境。浙川縣之西境荆紫關，在丹水北。西坪鎮，在花園關南。皆一方之巨鎮。扼其南北之路。荆紫關扼其東西之路。附近山嶺重疊。蘊藏富厚。漆及藥材、森林、野獸不少。山環之中，且多美田。故其民半食米。風俗誠樸。剛直勤儉。知蓄積。京漢滬襄樊老河口等處，皆有其商人之踪跡。大半運漆爲生。而南陽、信陽、開封、武昌、上海、北京等處，亦不乏其求學之人。論其知識、文化，及各種事業，並不亞於河南他處之人。或有過之。論其俗習、語言，亦同於河南普通之民。獨因界連三省，交通不便，民國以還，兵匪交侵，無時或息。地方靡爛，甚於他處。此實河南最可痛心之事也。四周大山層繞，赴鄂赴陝，皆不利便。即赴省會，亦殊不便。由西坪而北，經朱陽關、盧氏縣、靈寶縣，至陝縣車站，長途五百十五里。其中靈寶以南，山徑崎嶇，人烟稀少，匪盜出沒，通過誠屬不易。由西坪鎮而東，內鄉、淅川之間，人民更少。遠途行人，不出此道。西坪鎮一帶之民，多由荆紫關之道而東來。由西坪鎮南至荆紫關九十里（亦言百餘里，山道無定也）。又東至浙川縣一百二十里。又東北至內鄉一百三十里。又東九十里至鎮平。又東七十里至南陽。由南陽而東北一百二十里至方城。又一百二十里至葉縣。又六十里至襄城。又九十里至許昌車站。以上共八百九十里。須十

爲河南最閉塞
之境
三省孔道衝途
安危所系

餘日始能通過。其延緩幾如由奉天赴俄京數萬里之遙。西境由內鄉至西坪二百餘里。盡係山徑。不通車軌。由內鄉至許昌。雖可通車。然道路泥濘。川溝爲阻。夏日或數日不能移動。以交通論。西坪一帶。實爲河南最閉塞之境。（留學於外者。每數年不返。無殊留學歐美。）使西坪荆紫關。而爲荒蕪不治。或非衝要之區。猶可。此一帶實豫陝鄂三省之孔道衝途。河南西南安危之所系。且人民物產等等。皆與河南政府人民有大關係。交通不便。任其日趨荒蕪。非特一方之害。實河南及國家之大患也。昔白狼往返此道。縱橫數省。今土匪仍甚猖獗。鴉片仍多出產。誠不可不爲之慮也。

「荊」自荆紫關向西十五里即入陝西省境。稍偏北陸路二百八十里。至龍駒寨再行二百餘里。即抵秦嶺。秦荆間數百里。亦盡係山路。無平原過此而交山外（土名）可直達長安（西安）自荆紫關向南六里。即入湖北境。再南二百餘里。抵鄖陽（鄖縣）亦盡係山路。自荆紫關向北。山更多。荆紫關周圍數百里。盡是山。

(C) 汽車路

商亳汽車路 商邱至安徽亳縣 安楚汽車路 安陽至楚旺「衛河北岸」
開周汽車路 開封至周家口 陝潼汽車路 陝縣至潼關
淮灤汽車路 淮陽至灤口鎮 信固汽車路 信陽至固始

武部汽車路 武安至直隸邯鄲 駐唐汽車路 駐馬店至唐河縣

電氣交通

(D) 電氣交通

電線 跨京漢幹線之中段。即由北京南來。經安陽、汲縣、鄭縣、鄆城、信陽、武勝關、以入湖北省。其支線有(1)由道口鎮。經汲縣、清化、沁陽、以至洛陽。(2)由開封。至鄭縣。西經洛陽、陝縣、潼關。以入陝西。(3)由鄆城通朱仙鎮。開封。以至周家口。(4)由開封東行。接山東菏澤。

(E) 郵政

管理局在開封。全省共有二等郵局七十九。三等郵局四十八。代辦所七百十三。

郵政

第二節 鑛業 地質附

地質 河南地質。除東部平原。爲黃河淮水沖積地層外。茲分太行山地。豫南山地。兩部以述之。

(1) 太行山地 太行首始河內。綿亘山西河南二省之交境。自砥柱山而東。有王屋、析城諸峰。沁水丹水。橫斷而出。在山之南者。有澗池、新安間。及修武、沁陽間之煤田。而石灰岩上之鐵鑛。亦隨之起伏。修武、鳳凰山一帶。即其例也。渡河而南。以太古或元古界之變質岩。及火成巖爲多。惟沿平原一帶。如鞏縣、登封、臨汝、魯山各縣。猶有石炭二疊紀煤田。及寒

黃淮沖積地層

山以南之煤田
河以南之煤田

山以東之大煤田

豫南山地

太古岩層

古生界煤礦

鉛銀 砂金

與外國有關係之炭坑

英商福公司之採鑛權

武奧陶紀石灰岩。蓋猶太行山脈之餘波焉。修武以東。山脈方向。折而北趨。有中牟。林慮。封龍。井陘。諸山。在山之東者。有湯陰。安陽。武安。磁縣。臨城。井陘。諸大煤田。此皆太行山脈東南端。臨於河南及直隸方向之地質也。

(2) 豫南山地 即伏牛山脈及其附屬山系。為黃河淮河。與揚子江流域之分界線。主要地質。為太古界之片麻岩。及大塊花崗岩。片麻岩及結晶片岩。大抵作東南東走向。山之南麓。又數見大理岩。內鄉之石印石。即出於此。而元古界之石英。砂岩。亦時出沒其間。且變質岩石中。當有一部份為古生界地層。變質而成。例如商城。確山等縣。均有介在石墨與無煙煤之間之煤礦。即其明證。此間鑛產。如羅山。光山。等縣之鉛銀。洛水。伊水。之砂金。此皆太古界變質地層當有之鑛產也。

「註」以下敘述鑛產。分三段。(1)述與外國有關係之炭坑。(2)節錄農商公報第一百十五冊專載欄中之「河南鑛務調查」紀略。(3)補誌。

(壹)與外國有關係之炭坑(福中公司及六河溝煤礦)

(A)焦作煤礦

福公司及福中公司之歷史 (一)英商福公司獲得河南省黃河以北之採鑛權。一八九八年(光緒二十四年)

裕豐公司

借資一千萬元

探鑛區域
探鑛年限

資本

利益分配

探鑛種類

白作

焦作
南公司
北公司
附近之狀況

未獲一塊石炭
南公司之概況

六月二十一日。英商福公司與裕豐公司。締結河南省探鑛條約。先是裕豐公司因河南巡撫之許諾。遂獲得河南省黃河以北之探鑛權。而向英商福公司借資本金一千萬元。於是探掘權遂盡操之於福公司。若裕豐公司不過徒擁虛名耳。其條約二十款。茲撮錄其概要。

(1) 探鑛區域 河南省黃河以北之丘陵地。(2) 探鑛年限 凡六十年。過期後。福公司將礦山及附屬財產。一切

無報酬。退還中國政府。但中國人株數。達全株四之三時。雖在六十年。期限內。株主得買收。(3) 資本 以裕

豐公司向福公司起債之一千萬元充之。(4) 利益之分配 以五厘為稅金。歸中國徵收。以六厘為備款之利息。以一分預備償債。以二分五繳中國政府。其餘五分。四厘為福公司所得。(5) 探鑛種類 鐵、石炭、石油。

(二) 焦作及白作炭坑之探掘 一九〇二年。福公司既從事敷設道清鐵路。同時遂創設清化鎮東三十餘里「白作」工場。次又於白作南二里之「焦作」地方。建設鐵道總局。前者稱北公司。後者稱南局。白作地方。係南北走之一條市街。有人家二百戶。福公司即在街之北端。附近有郵便局。雜貨商店。福公司之工場。南北里許。東西六丈餘。建築宏麗。石炭坑三。有印度警備十六名。工夫六百八人。工場設置探炭機器及排水機器。大煙筒二。竄發空中。黑煙濛濛。洶呈偉觀。繼而兩坑全歸失敗。其餘一坑。日夜從事探掘。深達一英里。尚未見炭。計前後歷八年之久。日費二千元。共投資數百萬元。而竟未獲得一塊石炭。次乃向南二英里焦作地方。從事探掘云。

焦作臨鐵路總局。有壯麗工場及住宅。考福公司從事開採焦作炭坑。歷七年之久。投數百萬之資金。役千名以上之

民國元年被水

福公司之資金

福公司之探炭量

福中公司合組
防害中國人之
探掘且拒絕輸
送

坑夫墜入直立一英尺深之炭坑。嗣更增加三暨坑。每日出炭量達一千五百噸。漸次出炭增加。至民國元年九月中。日出至二千噸以上。迨九月三十日。忽蒙火災。二號四號兩坑。為水所浸。豪害甚鉅。云。唯六號出炭達一千六百噸。今調查該公司之成績。

(1) 福公司之資本金(一九一三年)

資本額	實收額	資本額	實收額
第一株	三元·九〇磅	第三株	一元·五〇〇·〇〇〇
第二株	三元·九〇磅	合計	一元·五〇〇·〇〇〇
合計	一元·五〇〇·〇〇〇		一元·五〇〇·〇〇〇

(2) 福公司之探炭量

一九一一年	一九一二年	四七〇·一三八噸	一九一二年	一九一三年	四〇二·四五一噸
一九一三年	一九一四年	四二八·四五一噸			

自民國元年坑內遭水以來。翌年又遭水。產量衰減。蓋自該公司創辦以來。其獲利甚微。無容諱也。

(三) 福中公司之合組 自民國二年以後。福公司更於附近試掘鑽井。銳意講求擴張之策。一面由駐北京英公使。向我政府交涉。一面福公司自收買附近土地入手。俾中國人所掘之柏山。常口等炭坑。自歸消滅。遂由民國二年十二月二日以後。對於中國各坑所採之炭。拒絕輸送。於是吾國人情大憤。開會反對福公司由條約上所得之權利。以

制其事業之擴張。更舉代表向外務陳述英商違約及鐵路總局之橫暴。外務部乃派員調查其真相。

鑛權保護會
仿鑛鑛前例

先是河南紳董羨慕山西奏收回鑛山之成效。乃創起鑛權保護會。運動收回利權。聲勢甚盛。嗣雙方互相讓步。由河南代表者王搏沙、胡名青、孫仲和等。提議仿開濼前例。以中國方面之公司。與福公司合組。結分採合買之團體。嗣得省民贊許。遂成立福公司與中原公司合組之合同。是為福中公司。

是為福中公司
中原公司係三
公司所合併

中原公司。係中州、豫泰、明德、三公司合併。夙與福公司對立。競爭激烈。其資本金三百萬元。炭坑即在焦作附近。贖舉如左。

與焦作距離	坑夫數	一日出炭量	與焦作距離	坑夫數	一日出炭量
桐樹溝 東 二十里	二千人	六百噸	常口 西 二十里	一千人	三百噸
寺洞 東 二十五里	二千人	六百噸			

福中公司合同
契約

(四)福公司與中原公司之合同契約。於民國三年十一月九日成立合同草案。翌年五月七日正式簽字。分二章四十二條。茲舉其概略於左。

關於福公司者
鑛區年限
利益處分

(甲)關於福公司者 (1)鑛區 分黃界紅界(紅界內得中原公司許可。除三十方里)及接紅界。更增加五方英里。(福公司得利益甚鉅) (2)年限 以六十年為滿期。屆期土地建築無償讓與中國政府。但期限內中國人株數達四分之三以上時。亦得收回。(3)利益處分 (甲)每噸向中國政府納出產稅五厘。(乙)採鑛餘利。以六厘

監督及制限

關於福中公司
者組織及權限

資本 鑛區

採炭期限

出炭處分

利益處分

六河溝炭鑛

豐樂車站西漳
河南岸

分配株主利息。(丙)採鑛餘利。抽一分作準備積儲金。(丁)除乙丙二項外。以二分五納中國政府。餘爲福公司所得。(戊)對於採鑛地之地主。每噸給銀四厘。(4)監督及制限 由河南交涉署派委員二人。住廠內司交涉及查賬。其薪俸由福公司支給。

(乙)關於福中公司者。(1)組織及權限 因福公司中原公司欲達營業一部(賣炭及炭坑辦理)之目的。而組織福中公司爲總公司。兩公司仍各分立。由中國方面派督辦及副督辦各一人。公司內置總理二人。兩公司各推定一人。外國總理主賣炭。(但大宗賣炭。亦須得中國總理同意)中國總理主運炭。(但關係金錢時。亦須得外國總理同意)。(2)資本 一百萬元。兩公司均等出資。(3)鑛區 懷慶府屬內之各地。即福公司及中原公司之鑛區。即豫泰公司鑛區十九方里。明德公司鑛區十九方里。中州公司鑛區二方里。有炭鑛勘驗權。(4)採炭期限 自正式調印起六十年(民國三年十一月九日正式調印)。(5)出炭處分 兩公司自正式契約調印之日起。停止一切販賣。盡儲藏於總公司而由總公司販賣之。(6)利益處分 除一切費用及以純利百分之五。報効中國政府(純益十萬兩以上則抽百分之十)外。其餘利益。由兩公司均分。

(壹)六河溝炭鑛

地點在安陽縣城西北六十五里。位於直豫交界之漳河南岸。距豐樂車站四十里。築有輕便鐵道。專爲運煤而設。兼售客貨各票。

沿革 馬吉森
譚士植

吳樾

竟將管理權攬去

鑛區

煤層

煤礦

南召楊樹溝

沿革 初光緒二十九年二月。由安陽人馬吉森。濰縣人譚士植。集資二萬。開採鑛山。至三十四年。股金增至三十四萬兩。呈部請發鈐記。文曰「大河溝煤鑛股份有限公司」。並修築運煤鐵路。後以辦無成效。虧折股銀五萬七千餘兩。宣統元年。總理葉潤合。宣告辭職。宣統三年。股東吳樾。總理其事。迨吳接辦時。適當光復之初。金融窘迫。所有前欠德人德瑞林借款。無法籌還。即請其殯井。隱總辦。漢納根為顧問。辦理三年。因受外人挾制過劇。於民國三年。經吳樾以個人私產向華比銀行押借款項。償還德人之債。擬欲自行辦理。詎料臨城煤鑛。比人覬覦此鑛。遂乘機聯絡華比銀行。設法與吳樾訂立十年合同。竟將管理權攬去。此鑛既為比人代行管理之後。乃添用外人。開支浩大。於華人特權。盡行銷滅。吳樾深恨誤中其計。時擬設法挽回。無如合同已經簽字。勢難取消前議。此本鑛沿革之情形也。

鑛區 南北四里半。東西長七里。計三十方里。北界磁縣煤鑛。

煤層 凡六。屬於古生代之夾炭層。石炭紀。煤量以每年採百萬噸。計可繼續至百餘年。煤井有五。三井出煤。二井出水。以上數井。所採煤層。僅達第二第三兩煤層。日出煤量僅五六百噸。現又在全西井之東。鑿一全東大井。深一百二十五米。突能自第一層。取至第六層。可日出一千五百噸。

(貳)河南鑛務調查紀畧

(甲)煤炭礦產

(一)南召縣楊樹溝煤礦

楊樹溝鑛山工程情形

(一)位置：本鑛區之位置，在南召縣西南百里。鑛區左右，崇障互起，而楊樹溝介在其中。故稱之曰楊樹溝煤鑛。

(二)鑛區：本鑛區於九年二月，頗有採鍊執照。計面積二方里五百三十二畝四十四方丈。(三)鑛業權人：本鑛區介在胡家村靳家村、馬家村之間。其鑛業權屬於南陽縣商務會長楊維棟。(四)附近著名市場及距離：本鑛區南距白土岡鎮二十里。東距李青店鎮三十里。李青店爲南召縣重鎮。煤炭之銷售於此鎮者極多。(五)交通：本鑛山東距南召城約百里。南至白河十二里。煤炭除銷本境外，均運至河岸。用船輸送。南陽一帶銷售。惟白河水微小。夏境數月方能行舟。交通頗屬不便焉。(六)地質及鑛床：本鑛區附近一帶地質之構造，屬於第三紀之夾煤層。由各種頁岩、砂岩而成多數之煤層。鑛床走向由東北而西南。平均以二十五度之傾斜角向東傾斜。(七)煤層及煤質：現在發現之煤層，共有兩層。第一層厚僅二尺。無開採之價值。第二層厚約六尺。雖可供開採。惜水勢極大。着手不易。現在所開者，不過其邊幅而已。煤質係有烟煤。含硫黃質最多。雖可化鐵。然不適一般家炊之用。

楊樹溝鑛山工程情形 (一)採煤法：民國六年開步密二，皆爲水所淹沒。本年乃就廢井採掘。坑口高約五尺。寬約五尺。其深約三十五尺。採掘之法，係留煤格子與西法之殘柱狀式等。每百尺間留一炭柱。其柱長寬約十尺。(二)支柱法：坑內上盤係青石層。極形堅硬。故用支柱甚少。然運搬坑道。每二尺間設一普通梓組。但山中本價昂貴。購買者亦屬困難。(三)排水法：排水之法，係用竹籠。然此坑內水勢稍微。現所用者，係四支竹籠。長約一丈五尺。口徑寬五寸。(四)通風法：係天然通風法。雨非未透風時。則用牛皮包或油布。向內打風。(五)搬運法：所

掘之煤。置於荆條筐內。筐之下附四車輪。筐之前係以皮帶。由人力拉出。每筐重約三百五十斤。(六)點燈法 井內所用之燈。概係禹縣神后所出之磁瓦燈。每燈約盛香油五兩。可供一日之用。(七)勞工數目及類別 全鑛工夫。共約二百餘人。採掘夫百人。運煤夫三十人。排水夫八十人。支柱夫五人。其他雜役十餘人。(八)勞工時間及工資 工夫晝夜共分兩班。每班工作十二小時。其工資每日每人六百五十文。(九)採鑛額及銷售價目 鑛廠之內。既係舊井。且水勢過大。每日所出煤量。不過三十餘噸。其銷售處。除就本境零售外。以運銷南陽縣為大宗。

密縣棗樹溝煤鑛

(一)密縣棗樹溝煤鑛

(一)位置 棗樹溝煤鑛。在密縣南鄉王村堡。越化鎮。距城十八里。(二)沿革 此鑛於前清末年。由于李兩姓合資開採。出煤極盛。銷路亦暢。頗獲厚利。至民國四年。李姓退股。由于雲亭一人承辦。九年與信陽人王受福合組。於本年六月十八日。領有採鑛執照。此其沿革之大概情形也。(三)鑛區 王受福呈領採鑛區。面積三方里二百二十畝。(四)交通 自鑛廠至新鄭。鄭縣路途尚平。並無高峻之崗嶺。煤炭輸出。全恃驢馬運載。由此處出售。自鑛場至榮陽。禹縣。均須跋山越嶺。交通極其困難。茲將各處相距里數方向列左。

地名	里數	方向	地名	里數	方向
新鄭	七十里	東南	鄭縣	一百里	東北
榮陽	九十里	北方	禹縣	一百里	南方

棗樹溝鑛山工程情形

(五)地質 鑛地表面爲風掃之黃土層。厚薄無定。由三十六公尺至七十公尺。下爲礫岩。暨各色軟粘板岩。再下爲藍砂岩。黑頁岩。即至煤層。煤層厚計十五公尺至二十公尺。其走向東南傾斜十餘度。亦有至三十度者。(六)煤層 鑛場之煤。係半烟煤。有上下坡之分。上坡煤層。厚數尺至十餘尺。下坡煤層。厚三十餘尺。惟水勢浩大。工作極難。(七)稅則 每筐抽銀元八釐。由煤釐局徵收。然該鑛係以制錢完釐。每洋一元。合錢一千九百文。故每煤一筐。實收制錢十五文。其附加稅。有巡警局捐一項。由本境各鑛共同擔任。

棗樹溝鑛山工程情形 (一)鑛井 開井之處。係黃土平坡。井口長五尺。寬四尺。上坡之井。約深百五十尺。下坡之井。約深二百三十尺。每井相距。均不超過二百四十尺。因距遠則風力難透矣。(二)通風 用天然通風法。(三)坑道 坑道內高五尺。寬四尺。無甚規則。(四)鑛燈 鑛工用磁燈。以香油爲燃料。(五)支柱 煤頂甚弱。需料頗多。木價昂貴。每柱長五尺。徑二寸。售錢一百五十文。(六)排水 排水之法。用牛皮包。以人力絞出。有時水量過大。則以馬力絞拉。牛皮包以鐵圈籠其口。下降時皮包藉鐵圈之重。足以沒入水中。滿載而上。及抵井上。工人將鐵圈拉至井邊溝中。鐵圈自落。而包中之水。隨溝流出。法至善也。(七)搬運 井下以人力肩負至井底。用牲畜或人力絞出。每日約出煤一千筐。(八)鑛工 每日每井下五十人。至九十人不等。作工十二時。換班一次。工資由包工頭承攬。按出煤筐數計算。每筐合錢五十文。(九)運銷 除銷售本境外。用騾馬運往鄭縣。新鄭。出售。(十)資本 初辦時資本無多。其後陸續增加。據該商稱。自開辦至今。所費資本不下五六萬金。

密縣砂石坡煤鑛

(三)密縣砂石坡煤鑛

(一)位置 砂石坡在密縣東鄉盧村保。距城十六里。(二)鑛區 砂石坡鑛地極闊。北至龍王廟。南至南堂村。西至尚灘河。東至孤子嶺。均係良好煤田。於民國十年五月。由趙連城呈領採鑛執照開辦。計呈領鑛區面積九方里。二百五十四畝。(三)交通 由砂石坡至新鄭車站七十餘里。並無高峻之山嶺。路途尚平。煤炭輸出。多由此路。若修一輕便鐵路。由新鄭出口。北轉京師。津保。南運武漢。長江運輪。而銷路廣。則砂石坡煤鑛之發達。不可限量也。(四)沿革 此鑛於前清時。經英商福公司派鑛師勘驗。欲在該處大行開採。繼由豫入組織豫南公司。抵制英商中止。卽有密縣人于中建。孫忠等。集資開辦。亦頗獲利。惟因資本微小。全係土法。終未能十分發達。遂有趙連城領照接辦。擴充。購有抽水機器。試用新法。因資本不足。工程亦不完備。此砂石坡煤鑛之沿革大概也。(五)地質 砂石坡一帶地質。爲古生代之厚石灰岩。分布甚廣。炭紀之夾炭層。由石灰岩之凹地產出。表面爲風播之黃土層。厚薄不等。由三十公尺至五十公尺。(六)煤層 本鑛區煤層之厚。由三公尺至四十公尺。藏量異常豐富。(七)煤質 煤質堅而硬。火力甚強。色黑如漆。係半無烟煤層。向東南傾斜。祇數度。(八)運銷 除銷售本境外。均用牲畜駝載運。至新鄭。鄭州一帶出售。

禹縣三峯山煤鑛

(四)禹縣三峯山煤鑛

(一)位置 本鑛場在禹縣西南鄉郭村三峯山。距城十二里。(二)沿革 該鑛創辦於前清光緒二十八年。因鐵

路局法人賽洛氏觀鏡此鑛，禹縣人爲抵制起見，隨在外務部備案，定名爲官商合辦三峰山鑛務公司。官股銀三千兩，商股銀六千兩。嗣因經營失敗，資本虧累殆盡，改歸商辦。官股撤回，由邑紳樊海瀛集資開採，頗獲利益。終因資本不足停止。現有王岑林招股接辦。於十一年四月領有採鑛執照。此其沿革大概情形也。

(三)鑛區 產煤之區爲緩弛之土坡，有峰頭三，故名三峯山。高二十餘丈，長二十餘里，寬五里。其鑛產露頭極爲顯著。前清開辦之處在西峯。民國二年時在中峯。現在東峯開採。王岑林呈領面積計西峯文風里一方里五百一十六畝，中峯萬柏里二方里六畝，東峯宣房衛一方里五百三十五畝。

(四)交通 本鑛區三面環山，惟東部係屬平原。距京漢路線之和尙橋車站七十里。許昌車站九十餘里。交通尙便。茲將附近可通大車各縣相距里數列左。

地名	里數	方向	地名	里數	方向
葉縣	一百廿里	南方	襄城縣	七十里	東南
許昌	九十里	東方	郟縣	六十餘里	西南
和尙橋	七十餘里	東方			

(五)地質 本鑛區岩石多爲各色粘板岩。時代在第三紀以後。岩層甚新。附近煤層之頁岩內含有近代植物。尙可辨識。

(六)地層 該處煤層，暗褐色之烟煤，厚三尺至四尺。傾斜東向，約二十度。煤質甚硬，不適於機器鍋爐之用。

(七)鑛井 舊日鑛洞多經廢棄。新開兩井。井口方五尺，深二百五十尺。卽達煤層，另有四十度之斜井一爲上

下工人及通風之用。寬六尺，高四尺，長約四百餘尺。(八)排水 公司有四節鍋爐。其徑七尺，長十六尺。小吸水機一具。水管直徑二寸，能吸水高三百尺，排水極稱便利。(九)支柱 煤巷頂旁均用木材支柱。附近木料缺乏，價值極其昂貴。(十)坑道 鑛洞內坑道均向東南開拓。每間三十尺，開縱橫煤巷各一，頗似西法留柱式。由井底往西走，俱屬舊井，蓄水甚多，往北已至煤層邊界，均不能擴張。(十一)通風 用天然通風法。(十二)搬運 坑道內用人力負至井底，以牲畜絞出。每日夜分為四班。每班用騾馬四匹。兩井出煤，共須騾馬三十四匹。(十三)運銷 除就本境銷售外，運至和尚橋許昌車站出售。至襄城、葉縣、郟縣、長葛等處，均以大車裝載，絡繹不絕於道。(十四)稅則 本鑛產稅額由財政廳派員徵收。稅率為百分之五。每百斤作價七十文。每筐煤重約二百斤，計作價百四十文，應抽稅錢七文。每年稅額約計錢五千餘串。

(五)榮陽縣豫利煤鑛公司

(一)位置 本鑛區在榮陽縣南鄉崔廟鎮南邊陳河距城三十餘里。(二)沿革 此鑛於前清末年，因土人掘井，發見黑頁岩，始知其下有煤。羣起試探者數十家，每窰相距只五十步。距離過近，糾葛紛起。嗣因河水驟發，各窰湮沒，同歸失敗。于鴻緒起而經營，招集股本，擇取適宜地點，另開新井，頗獲利益。此其沿革大概也。(三)鑛區 于鴻緒於民國五年一月註冊呈領採鑛執照。計面積四百九十七畝。鑛區形狀，南北狹而東西廣。(四)交通 本鑛區距隴海鐵路榮陽車站僅二十五里。道路不甚平坦。全恃牲畜往返運載。茲將附近各處里數方向列左。

地名 里數 方向 地名 里數 方向

榮陽車站 三十五里 北方 洛陽 一百七十里 西方

鄭縣 一百零五里 東方 密縣 五十里 南方

(五)地質 本鑛區地層大抵由砂岩、頁岩、粘板岩等構成。傾斜西北向十餘度。煤層十公尺至六十公尺不等。煤質係半無煙煤。色黑質硬。火力亦強。光澤極富。(六)鑛井 本鑛區新鑿鑛洞三處。均已見煤。井口方七尺。深二百餘尺。

(七)支柱 坑內用木材支柱。價值昂貴。煤層極軟。故需用木材甚多。(八)坑道 本鑛所掘坑道。任意縱橫。殊無規則。

(九)通風 用天然通風法。如兩井未透時則用風箱鼓風入內。(十)洩水 用牛皮包貯水由坑口以人力絞出。有時水量過大。則以牲畜拉出。

(十一)鑛燈 係瓦製。以香油為燃料。但未透風時。多用手執乾電燈。

(十二)採煤法 坑內採煤用鐵鍬先於坑道兩旁掘槽。再行逐層築下。(十三)搬運法 採出之煤裝以布袋。負至井底。傾入煤筐。以人力或騾馬絞出。所用絞車。即普通驢軛。

(十四)鑛工 本鑛場鑛工。竟至二十四小時工作。始換班一次。操作過久。成績不佳。且於衛生有礙。每人工資銀八百文。地面絞車每班工作八小時。每班十二人輪流換替。每人工資銀三百文。

(十五)銷售 除銷售本境外。冬季農隙時。用牲畜載至隴海路榮陽車站。運銷於開封、鄭縣、河陰、滎澤、信陽一帶。

(十六)稅則 本鑛煤釐。係由鑛產稅與釐稅混合為一。按照出煤之筐數征收。小筐重一百四十斤者。出井稅銀元八釐。大筐重二百七十斤者。出井稅銀元一分二釐。由滎登洛宜滎煤鑛局派員征收。

(六)安陽縣銅冶村煤礦

安陽縣銅冶村
煤礦

(一)位置 銅冶村鑛場在安陽縣西北鄉，距城七十餘里，東爲白沙嶺，南與太行山相連，西依鑛窟山，煤田雖介於萬山之中，然其所佔面積均爲平地。(二)鑛區呈詩人 銅冶村鑛區爲無煙炭，煤質良好，煤田豐富，有開採之價值，於八年五月由袁紹明呈請開採有案。(三)鑛區 袁紹明呈請採鑛區面積計四千九百七十二畝四分五釐。(四)交通 本鑛區東北部三十餘里，即屆京漢路豐樂鎮車站，均係平坦道路，交通極其便利。鑛區東南二十餘里即水冶鎮，爲本鑛第一市場，茲將附近各處里數方向列左。

地名	里數	方向	湯陰縣城	八十里	南方
----	----	----	------	-----	----

豐樂鎮車站	三十七里	東北	彰德府車站	六十八里	東方
-------	------	----	-------	------	----

(五)地質 本鑛場之煤層，悉包藏於古生代雪烈利亞紀之中。岩石爲各色之砂岩、石灰岩、石板岩等。(六)煤層 考銅冶村之煤質，色黑如漆，係無煙炭，似較焦作所產者爲佳。煤層之厚在五丈內外，其層向南北稍偏向東方傾斜，角在三十度。(七)鑛山工程 該鑛領照正在核辦，集資招股尙未施採，鑛工程始從略。

(七)陝縣乾泥溝煤礦

陝縣乾泥溝煤
鑛

(一)位置 本鑛區坐落陝縣乾泥溝，在縣治正東九十里。(二)交通 本鑛區居隴海鐵路觀音堂站西北，相距五里，交通極其便利。(三)沿革 此鑛於前清末年即有本處人於農隙時開挖小窰採煤，農忙時即停止。至民國

惠羣煤礦公司
章程

以來，鐵路交通，煤業發達，有乾澤王虛初集資試探，虧累資本至於失敗停工，數載不問矣。迨民國九年三月有王作梅出而經營，於本月領得探礦執照，招股試探，定名為惠羣公司。茲將其招股簡章列左。

河南惠羣煤礦股份有限公司章程

- 第一條 本公司定名為河南惠羣煤礦股份有限公司。 第二條 本公司礦區在河南陝縣觀音堂鎮乾泥溝事，務所暫設觀音堂鎮。 第三條 本公司營業以採煤為限，如經發起人之議決呈准主管官廳得兼營他業。 第四條 本公司資本總額暫定為銀幣三萬元，分作三百股每股一百元，由發起人分任分兩期繳納。第一期限於民國九年三月以內繳足原認股額二分之一。第二期限於是年五月以內繳足。如發起人分任之股不能繳足，須先讓於他發起人。若無人承受得招募他股。惟應遵左列各項之限制：（一）甲發起人認繳之股轉讓於乙發起人時，須經各發起人之同意。一經確定即為甲發起人股額之減少。乙發起人股額之增加。其股權之行使，除分配紅利負擔虧損與各股無異外，所有選舉權及表決權應以兩股作為一權。（二）乙發起人與招募之股訂有權利契約時，其契約祇適用於雙方當事人。本公司不認為有效。 第五條 本公司創辦伊始，由各處發起人繳出股本二分之一為試探金。其續繳股款，如逾本章程規定日期一個月而不履行者，其所認股額即行撤銷。其撤銷之股額，按本章程第四條辦理。 第六條 本公司如因礦工浩大，收滿股款後仍不敷用時，得擴充股款總額。其數目由發起人議定之。 第七條 本公司於成立五個月內須選董事監查人正副經理。選舉方法及其職權，依左列各項行之。（甲）

董事五人，討論本公司應與應草事宜，由股東會選舉之。凡年逾二十以上而無精神病，有本公司十股以上之股東，均有被選權。任期二年，連選得連任。（乙）監查二人，隨時監查本公司簿記及各項貨物，如認為有失當之處，得向董事會陳明以便澈究。由董事推選兼任之。任期一年，連舉得連任。（丙）正副經理各一人，承董事會之議決，掌管本公司一切進行事宜，由董事會用不記名單記法一次選舉之，以比較多數次多數為正副經理。（丁）會計、文牘、技師、庶務，各員由董事會酌量事務繁簡議定名額及薪俸，由經理雇用之。第八條 本公司在董事會未成立之前，其臨時經理由發起人推舉。任期以正式經理選出為限。會計、技師、庶務、文牘由發起人擔任，均不支薪。第九條 本公司股票用記名式，每收銀幣百元由公司填給收據一紙，由正副經理及董事三人以上蓋章簽押為據。俟公司刊印股票後，再行更換。第十條 本公司股東因故轉售股票時，其他各股東均有優先權。若無人承受，方准轉售他人，惟須依左列之限制。一承受人必為本國人。二售股人、承受人、介紹人、擔保人，均須親到本公司填寫護渡書。每股須繳納股票費印花費一元。第十一條 股東遺失股票或收據時，應將股東姓名及股票收據號數報告公司，並登政府公報聲明作廢。滿一月後，由股實商店作保，公司始照數補給。將來發生糾葛，應由保人負責。第十二條 本公司各股東不負股款以外責任。第十三條 本公司帳簿每旬小結一次，每月大結一次，每陰歷年終總結一次。由正副經理簽字蓋章報告於股東會。第十四條 本公司每屆總結帳後，除一切開支外，所獲紅利按成分配，以七成作股東紅利，以一成作公司公積金，以二成作公司在事各員酬勞金。此二成復按十一成分配，以

四成歸正副經理均分。以五成歸各董事均分。其餘二成由正副經理按在事得力各雇員及工頭量功酬勞。第十五條 本公司每屆總結時招集董事一次。第十六條 本公司董事會之招集、監查人之報告、經理人之營業狀況說明書、均用函達法。第十七條 本章程有不完備時、應依公司條例股分有限公司之規定。如董事會認為必須修改時、得修改之。第十八條 本章程經股東會議通過施行。臨時經理 王作梅、黃桂芬 中華民國九年四月 日

(四)鑛區 惠羣公司代表王作梅於九年三月領有探鑛執照、計面積五方里五百零八畝二十七方丈六十八方尺七十五方寸 (五)地質 本鑛區內地質、除南小嶺一部分係奧陶紀石灰岩外、餘皆係石炭紀之砂岩、頁岩、石灰岩、及燧石、石灰岩所構成。走向係東南五十度、傾向西南四十度、傾斜角三十度。(六)煤質 係煙煤、炭質多、而灰分少、富於粘結性。火力極大。且能耐久。最適於煉焦、鑄鐵及各機器廠之用。(七)煤量 本鑛區共有煤八層。第一層係褐炭、俗名柴煤、厚約四尺。次係長焰煙煤、俗名大槽煤、約八尺。次為半煤煙、俗名二煤、厚約五尺。次為煙煤、俗名小槽煤。此煤共有五層。各層厚目一尺至三尺不等。平均共厚約二十一尺。以本鑛區面積核計、其產量當為四千萬八十二萬九千八百零九噸有奇。除去奧陶紀地層所占地面及前人已採煤層、並不堪開採之小槽煤、共計至多不能超過全鑛區四分之一。其最安全之產量至少為一千零二十萬零七千四百五十二噸有奇。煤量異常豐富也。(八)銷路 本鑛距隴海路觀音堂車站僅五里。道路平坦。可用大車裝運所採之煤。除就本地銷售外、沿隴海路西

惠華公司鑛山
工程情形

段各站銷售。

惠華公司鑛山工程情形 (一)鑛井 本鑛現開新井兩個。一係直井，井口方六尺，井深一百七十尺。一係步井，傾斜在四十度有餘，深二百五十尺。(二)坑道 坑內探煤，每隔二十餘尺開縱橫巷各一，頗似西法留柱式。(三)支柱 坑內全用木料支柱。該處木價昂貴，六尺長，徑二寸餘之圓料，每根合錢四百文。(四)通風 係天然通風法，初開井時，用風箱打風入內。(五)排水 用牛皮包貯水，以人力轆轤絞出。(六)鑛燈 係磁製帶嘴燈，以香油爲燃料。(七)搬運 採出之煤用布袋負至井底，裝入煤筐，以人力絞出。時出煤較多則用騾馬二匹或四匹曳之。(八)鑛工 鑛工在井底，每十二小時換班一次，每工價五百文。(九)稅則 經觀音堂釐局以百分之五征收產稅。每到春夏各節，總核出煤量合計算繳。

湯陰縣時利和
煤鑛公司

(八)湯陰縣時利和煤鑛公司

(一)位置 本鑛區在湯陰縣之西方，距城四十餘里。(二)沿革 考該鑛於光緒二十一年由馬吉森創辦。於民國二年九月始領暫行開鑛執照。至三年十一月呈請更換馬吉樟爲呈請人。四年十一月領得部發採煤執照。(三)鑛區 本鑛區採鑛面積爲三百六十畝，全用土法開採，營業頗稱發達。(四)煤層 該處煤層由三公尺至十公尺不等。煤質係半無煙煤，最適一般家炊之用。(五)資本 總額資本金三萬元。(六)運輸及銷售 本鑛之煤由鑛廠用大車運至湯陰車站計四十五里。復由京漢鐵路轉運開封、漢口等處銷售。(七)稅則 本鑛鑛產

湯陰縣寶善公司

稅由安湯林煤厘局征收，稅率係百分之五按期繳納。

(九) 湯陰縣寶善公司

- (一) 位置 本鑛區位置在湯陰縣之西，距城三十餘里。(二) 沿革 本鑛於前清宣統三年即試辦，與天成煤鑛公司糾葛，迭經呈控，經農商部判決准由寶善公司領換新照，於民國三年五月由馬強甫領得採鑛執照。(三) 地質及煤鑛 本鑛區地層除浮面黃土層外，見有砂岩、頁岩層之厚，由二公尺至十三公尺不等，煤質係半無煙煤，不能製鍊焦炭。(四) 鑛區 本鑛區面積計五百二十二畝。(五) 產額及市價 本鑛每年約出煤二十餘萬噸。就鑛場售價每斤錢四文。至湯陰車站，則每噸平均賣四元有零。(六) 運輸及銷售 本鑛所出之煤，由鑛場用騾馬運至湯陰車站計三十餘里，復由京漢轉運鄭州，開封、漢口、京津等處銷售。(七) 稅率 本鑛鑛產稅係安湯林煤厘局按百分之五征收。

武安縣紫金山煤鑛

(十) 武安縣紫金山煤鑛

- (一) 位置 本鑛區在武安縣之東，距縣城十餘里。(二) 沿革 武安紫金山煤鑛原係土法試辦，至民國七年一月始改為合衆公司，舉孔照琳為代表。於八年一月呈請註冊領得採鑛執照。(三) 煤層及煤質 本鑛區煤田豐富，煤區之厚由三公尺至八公尺不等，煤質係無煙煤，黑色如漆，火力甚強，可為輪船各項之用。(四) 鑛區 本鑛區面積為五百零七畝六分五百五十方尺，全係土法開採。(五) 產額及市價 本鑛區每日出煤計三十餘噸。

第七章 實業

第二節 鑛業

湯陰縣寶善公司

武安縣紫金山煤鑛 一七九

榮陽縣喬溝煤

噸售洋三元三角。(六)運輸及銷售。本礦正東距京漢鐵路邯鄲僅三十餘里，運輸極其便利。所採之煤，除就本地銷售外，均由邯鄲出口，轉銷於京津滬漢。(七)稅則。本礦產稅以百分之五按期繳納。

(十一)榮陽縣喬溝煤礦。本礦在榮陽縣南崔廟鎮喬溝，距城三十五里，交通頗稱便利。清宣統以來屢有人開採，每以資本無多稍掘即止。該礦地層之構造最上層為黃土層，厚約五丈，次河石三丈，次青硬十丈，次紅石四丈，次藍色頁岩二丈，次紅石丈餘，次黑頁岩一丈，次即煤層。由煤層至於地表約二十五丈左右，煤層厚薄不等。在喬溝北岸者有二丈，至陳河中心其厚可達八丈。煤質係半無煙煤，色黑質硬，少粘着性，能發長焰，頗適汽罐及炊爨之用。礦脈走向由西而東，其傾斜向北約十度左右。礦區附近亦無何等斷層。於民國五年十二月由孫國祥呈請在案，因與梁國順等爭訟發生糾葛，迄今尚未完結。

密縣劉溝村煤

(十二)密縣劉溝村煤礦。本礦在縣治東鄉，距城八里。於民國六年九月由高甸粉繪圖呈請，因礦區內地主發生糾葛，廳飭將礦區內未經商妥各地主協定租用地畝辦法，雙方出具結狀，呈候核辦。

武安縣和村南大地煤

(十三)武安縣和村南大地煤礦。本礦山在武安縣城南四十里，和村鎮南大地。於民國六年十一月係德昌煤礦公司吳運青呈請開採。實業廳飭縣查勘復與礦例違碍，飭知該商向關係人協同周妥，呈候核辦。

滎池縣香山廟溝煤

(十四)滎池縣香山廟溝煤礦。本礦區在滎池縣正東，距城三十里。民國八年十一月經康世華呈請開採面積九方里四百七十六畝一十六方丈五十七方尺。此案經廳飭前經審定礦圖，與豫慶公司改定新圖有重複部分，依例

密縣司溝煤鑛

灤池縣義馬下磨煤鑛

榮陽縣翟溝煤鑛

密縣老毛溝煤鑛

靈寶縣南項城村煤鑛

劃割另行改繪精圖五紙，聽候核辦。

(十五) 密縣司溝煤鑛 本鑛區在密縣東鄉盧村保司溝地方，距城二十里，民國八年一月，由謝慈龍呈請試探，計面積五方里五畝六分。實業廳因所呈鑛圖不合，飭令更正。

(十六) 灤池縣義馬下磨煤鑛 本煤區在灤池縣東距城三十里，民國八年二月由袁翼呈請試探，面積七方里三百五十九畝。實業廳批飭該商鑛與灤池縣豫慶公司楊紹中灤池縣煤鑛公司康世華，各呈請地均有重複，應俟前案核定後，再行呈候核辦。

(十七) 榮陽縣翟溝煤鑛 本鑛區在榮陽縣城南三十里崔廟鎮一帶，民國八年四月，由孫國祥呈請試探，計面積一方里二百七十八畝九方丈二方尺，因該商與李昆山等發生訟案糾葛，此案飭暫緩辦。

(十八) 密縣老毛溝煤鑛 本煤區居密縣城東鄉盧村保老毛溝一帶，煤田廣厚，煤質係半無烟煤，火力甚強，由本鑛場至新鄭交通尚便。清光緒年間，邑人于某曾經開採，後以資本缺乏，即行停止。於民國九年五月，張書元領有探鑛執照，計面積四方里二百三十四畝六方丈六十五方尺，該處地質之構造最上層為黃土層，厚三丈。次砂岩，厚二次。次黃色頁岩二丈。次紅頁岩二丈。次藍砂岩二丈。次黑砂岩三丈。次青肝土五尺。次即煤層，煤層厚處二十六尺至三十六尺，薄處亦十餘尺，頗有關探價值。鑛脈走向由西北而東南，其傾斜向西南十度。

(十九) 靈寶縣南項城村黃樹胡同煤鑛 本鑛區在靈寶縣南項城村黃樹胡同一帶，民國八年八月，由張坊呈請

試探。計呈請面積五方里。因鑛式不合。應令更正。

武安縣周莊煤鑛

(二十)武安縣周莊煤鑛 本鑛區在武安縣東南。距城二十里。周莊地方。民國八年八月經黃勳行呈請開採。計面積三千九百七十一畝五分七釐。因與吳樹藩呈領鑛地有重複。部飭俟前案解決後再行核辦。

武安縣八里灣煤鑛

(二十一)武安縣八里灣煤鑛 本鑛區在武安縣西北二十里八里灣地方。民國八年八月由吳權衡呈請開採。計面積三方里一百七十三畝五十五方丈。因呈請鑛圖過於狹長。有礙該處鑛利。飭令改繪新圖呈候核辦。

汲縣東寺村煤鑛

(二十二)汲縣東寺村煤鑛 本鑛區在汲縣東寺村一帶。民國八年八月由韓立繪呈請開採。計面積三千六百三十一畝二十三方丈十八方尺。圖結等件均合。飭繳註冊公費在案。

武安縣西窰村煤鑛

(二十三)武安縣西窰村煤鑛 本鑛區在武安縣西北西窰村。距城二十里。民國八年九月張輝慶呈請試探。計面積一千六百二十畝。飭令武安縣查勘圖地是否符合。

陝縣東馬園村煤鑛

(二十四)陝縣東馬園村煤鑛 本鑛區在陝縣東北九十里馬園村。民國八年十月張坤呈請試探。計面積二方里四十畝四十八方丈十二方尺。圖結均合。飭縣查復。

陝縣平它村煤鑛

(二十五)陝縣平它村煤鑛 本鑛地在陝縣正東觀音堂一帶。距城九十里。民國八年八月張坤呈請試探。計面積三方里三百三十八畝四十六方丈四十七方尺。因鑛圖不合。應令更正。

陝縣水窩溝煤鑛

(二十六)陝縣水窩溝煤鑛 本鑛區在陝縣東觀音堂一帶。距城九十里。民國八年十月張坤呈請試探。計面積三

陝縣青楊溝煤鑛

方里二百七十畝。因鑛區東部與袁紹明在先請領鑛區重複，飭候袁商鑛案核定後，再行核辦。

(二十七) 陝縣青楊溝煤鑛 本鑛區在陝縣東觀音堂地方，距縣城九十里。民國八年十月，袁紹明呈請試探，計面積四千七百四十五畝三分四釐。因所呈鑛圖岩石子口以西與張坤呈領鑛區重複，飭俟前案核定後，再行核辦。

禹縣鋼磁窰煤鑛

(二十八) 禹縣鋼磁窰煤鑛 本鑛區在禹縣城北五十里鋼磁窰地方。前清時，禹縣人楊某曾行集資開採，民國以來因資本缺乏，旋開旋止。於民國十一年有趙姓呈請試探，尙在審查核辦。該鑛地層之構造，最上層爲砂岩，厚約十四尺，次爲藍色頁岩，厚約丈餘，次黃砂岩，厚約五尺，次爲黃膏石，厚約五尺，即煤層。由煤層至於地表約二十五尺，然亦有十七八尺即可掘出者。各種岩石除砂岩少堅韌外，餘皆易於開採。煤層厚薄不等，厚處約二丈，薄處亦六七尺，煤質係無煙煤粉塊兩種，最適家炊之用。鑛脈走向由西北而東南，其傾斜約二十度，鑛區內無大斷層，故鑛床不受何等影響。

禹縣棗園煤鑛

(二十九) 禹縣棗園煤鑛 本鑛區在禹縣城西五十里，交通尙稱便利。民國三年禹縣人顧某曾經開採，因資本缺乏，僅開數月即行停止。至十一年有趙姓呈請試探，因圖式不合，飭令更正。該鑛地層最上層爲黃土層，厚約十丈，次黃色頁岩，厚約二丈，次白色砂岩，厚約丈餘，次藍色頁岩，厚約一丈。其下即煤層。由煤層達於地表約十六七丈左右。煤層厚薄不等，厚者四五丈，薄者亦二三丈。煤質爲無煙煤，最耐火力，頗適一般炊爨之用。鑛脈走向由西北而東南，傾斜約十度，鑛區附近大小斷層俱無。

密縣深溝煤鑛

(三十)密縣深溝煤鑛 本鑛區在密縣東南十五里，距藥廟約二里。民國四年，密縣人于某會經開採，嗣以無資而止。至十一年，有趙姓呈請試探，因與張書元鑛區重複，飭將重複部分劃出，另繪精圖呈候核辦。該處地質最上層爲黃土層，約二丈，次紅色頁岩一丈，次黃色頁岩一丈，次砂岩四丈，次紅頁岩二丈，次藍砂岩二丈，次黑砂岩一丈，次黑頁岩一丈，次即煤層。由煤層而達於地表有十六七丈者，亦有二十餘丈者，煤層厚薄不等，厚處約二丈許，薄處亦六七尺。煤質係半無煙煤，粉煤居多，最適一般人家炊爨之用。鑛脈走向西北而東南，其傾斜約十五度。

安陽縣西積善村煤鑛

(三十一)安陽縣西積善村煤鑛 本鑛區在安陽縣西北四十五里積善村。煤質係有煙煤，含硫黃質頗多。民國八年十一月，有李拂塵呈請開採，計面積四百七十畝。因鑛圖與馬恒幹積善村鑛區有重複部分，行縣查復後，再行核辦。

新安縣鐵門陳村煤鑛

(三十二)新安縣鐵門陳村煤鑛 本鑛區在新安縣西，距城三十里，鐵門車站附近陳村。交通極其便利。民國八年十一月，鄭錫田呈請試探，計面積三千五百零四畝六分。因呈請地與豫泰公司呈請澗池縣老虎石崖灣子溝鑛區有重複部分，應俟前案解決後，再行核辦。

武安縣西八里灣東大嶺煤鑛

(三十三)武安縣西八里灣東大嶺煤鑛 本鑛區在武安縣西北距城二十餘里八里灣東北東大嶺地方。民國八年十一月，袁芳洲呈請試探，計面積三方里，因鑛圖不合，飭令更正。

武安縣八里灣煤鑛

(三十四)武安縣八里灣煤鑛 本鑛區在武安縣西北距城二十餘里八里灣一帶。民國八年十一月，王季深呈請

安陽縣東西柏澗煤鑛

安陽縣前嶺煤鑛

武安縣吉盛坡煤鑛

武安縣全盛坡煤鑛

密縣石洞溝煤鑛

密縣王家莊煤鑛

開採計面積四千七百四十三畝二分五厘。因八里灣地方煤礦曾經司際中吳權銜、袁芳洲等先後呈請有案。來圖與各商呈請地多有重複，應俟前案解決後，再行核辦。

(三十五)安陽縣東西柏澗煤鑛 本鑛區在安陽縣西北四十里東柏澗西柏澗。民國八年十二月，阜豐公司郭海封呈請試探，計面積五千二百二十畝三分七厘。因審查礦圖不合，飭令更正。

(三十六)安陽縣前嶺煤鑛 本鑛區在安陽西北鄉四十里前嶺一帶。民國八年十二月，惠民公司陳錫九呈請試探，計面積五千二百八十六畝。因礦圖不合，飭令更正。

(三十七)武安縣吉盛坡煤鑛 本鑛區在武安縣西北二十里吉盛坡。民國八年十二月，司際唐呈請試探，計面積三百五十九畝。圖解均合，飭令繳納註冊公費以備領照。

(三十八)武安縣郭二莊全盛坡煤鑛 本鑛區在武安縣西北，距城三十里郭二莊全盛坡一帶。民國九年三月，司際唐呈請試探，計面積四百二十二畝一方丈二十六方尺。圖結等件均合，即飭武安縣查復。

(三十九)密縣石洞溝煤鑛 本鑛區在密縣東北，距城五十里石洞溝地方。民國九年三月，劉翔呈請開採，計面積三百零九畝五分。圖結等件均合，飭令密縣知事查明稟案。

(四十)密縣王家莊煤鑛 本鑛區在密縣東鄉浮山保王家莊一帶，距城二十里。民國九年三月，鄭紹康呈請試探，計面積九百二十二畝。圖解均合，飭縣查復。

第七章 實業

第二節 鑛業

武安縣煤鑛 湯陰縣煤鑛

安陽縣鴿子嶺
煤鑛

(四十一)安陽縣鴿子嶺煤鑛 本鑛區在安陽縣西北鄉蔡家坡鴿子嶺一帶，距城四十五里。煤田良好，煤質係無煙硬煤。民國九年四月，豫益公司汪煥呈請試探，計面積一千五百五十一畝六分，因呈請地與大享公司重複，俟前案解決後，再行核辦。

湯陰縣鶴壁鎮
煤鑛

(四十二)湯陰縣鶴壁鎮煤鑛 本鑛區在湯陰縣西北鶴壁鎮地方，距城四十五里。民國七年四月，李永圖呈請試探，面積十方里，因鑛圖與時利和呈請地重複，俟前案解決後，再行核辦。

武安縣紫山煤
鑛

(四十三)武安縣紫山煤鑛 本鑛區在武安縣東鄉紫山，距城十五里，距京漢路邯鄲車站三十餘里。民國七年八月，吳桐昌呈請開採，計面積一方里零四百一十一畝三十五方尺，圖件均合，飭繳註冊公費以備領照。

湯陰縣蓼家溝
煤鑛

(四十四)湯陰縣鶴壁鎮蓼家溝煤鑛 本鑛區在湯陰縣西北鶴壁鎮蓼家溝，距城四十餘里。民國七年八月，馬希周呈請試探，因來圖與時利和公司續展鑛界重複，俟前案核定後，再行核辦。

羅山縣馬鞍山
煤鑛

(四十五)羅山縣馬鞍山煤鑛 本鑛區在羅山縣南馬鞍山，距城六十里。民國七年八月，劉莊甫呈請試探，計面積三百八十四畝，圖件均合，飭縣查復。旋據縣與地面業主發生糾葛，飭令取具地主允許字據呈候核辦。

武安縣和村龍
翅溝煤鑛

(四十六)武安縣和村龍翅溝煤鑛 本鑛區在武安縣南四十餘里和村龍翅溝地方。民國七年九月，李聘三呈請開採，計面積六方里零四十七畝四十二方丈，因鑛區與吳青蓮呈請地重複，俟前案解決後，再行核辦。

湯陰縣三里寺煤
鑛

(四十七)湯陰縣鶴壁鎮西三里寺煤鑛 本鑛區在湯陰縣西北鶴壁鎮西三里寺南嶺一帶，距城四十餘里。民國

密縣二郎廟煤鑛

密縣崔崗煤鑛

密縣柿樹灣煤鑛

湯陰對園溝煤鑛

新安縣解寺村煤鑛

武安縣辛莊村煤鑛

七年十一月丁念魁呈請開採，計面積八百二十六畝四十六方丈，因所呈鑛區與時利和續展鑛界重複，俟前案駁決後再行核辦。

(四十八) 密縣東鄉二郎廟煤鑛 本鑛區在密縣東鄉三十里二郎廟一帶，民國九年四月李作舫呈請試探，面積八方里零二百三十四畝，因鑛圖不合飭令更正。

(四十九) 密縣崔崗煤鑛 本鑛區在密縣東鄉三十里崔崗，民國九年五月王錫麟呈請試探，計面積十二方里，因所呈請區與劉翔呈請地強半重複，飭俟前案確定後，再行核辦。

(五十) 密縣柿樹灣煤鑛 本鑛區在密縣東鄉三十里柿樹灣，民國九年六月趙彥卿呈請試探，計面積一千一百四十一畝，因鑛圖不合，飭令更正。

(五十一) 湯陰縣鶴壁鎮對園溝煤鑛 本鑛區在湯陰縣西北鶴壁鎮對園溝一帶，距城四十餘里，民國九年七月熊正琦呈請試探，計面積五千零三十六畝四分，鑛圖尚合，飭縣查復。

(五十二) 新安縣解寺村煤鑛 本鑛區在新安縣西南二十餘里解寺村，民國九年八月蔣廷梓呈請試探，計面積二方里三百四十六畝六分，圖結均合，飭繳註冊公費。

(五十三) 武安縣辛莊村煤鑛 本鑛區在武安縣東南十五里辛莊，民國九年八月劉一純呈請開採，計面積二千二百三十三畝，因鑛圖不合，飭令遵改。

汲縣黃洞村煤

(五十四)汲縣西北山黃洞村煤鑛 本鑛區在汲縣西北山內黃洞村地方。民國十年三月，張世忠呈請試探，計面積六方里零四百三十八畝，因鑛圖不合，飭令更正。

武安縣康二城煤鑛

(五十五)武安縣康二城煤鑛 本鑛區在武安縣東二十里康二城一帶。民國十年四月，薄寶善呈請試探，計面積六方里三百三十五畝十六方丈，鑛圖歷結均合，已分別行查在案。

密縣白石坡煤

(五十六)密縣白石坡煤鑛 本鑛區在密縣東北三十五里白石坡。民國十年五月，胡鼎元呈請試探，計面積七方里二百一十二畝三十方丈，鑛圖尚合，飭縣查復。

澠池縣瑤頭村煤鑛

(五十七)澠池縣瑤頭村煤鑛 本鑛區在澠池縣西北三十里瑤頭村一帶。民國十年五月，尹毓楫呈請試探，計面積四方里，圖式尚合，行縣查復。

密縣牛崗寨煤

(五十八)密縣牛崗寨煤鑛 本鑛區在密縣東北五十里牛崗寨。民國十一年三月，魏鑑彰呈請試探，計面積五方里四十一畝三十九方丈三十五方尺，因實測圖地不符，飭令更正。

陝縣馬坡村煤

(五十九)陝縣馬坡村煤鑛 本鑛區在陝縣東北九十里馬坡村。民國十一年六月，郭光麟呈請試探，計面積六方里四百三十五畝四十九方丈，實測圖地符合，繳註冊公費。

禹縣鳳凰嶺煤

(六十)禹縣鳳凰嶺煤鑛 本鑛區在禹縣西南鳳凰嶺一帶，距城四十餘里。民國十一年三月，郭瑞芬呈請試探，計面積一方里四百八十九畝，圖件完備，行縣查復。

榮陽縣南王莊
煤礦

金屬礦產

修武縣鳳嶺
鐵礦

(六十一) 榮陽縣南王莊煤礦 本礦區在榮陽縣南王莊，距城三十里。民國十一年六月，韓叔峯呈請試探。計面積一方里五十畝三十方丈，因礦圖不合，飭令更正。

(乙) 金屬礦產

(一) 修武縣鳳嶺鐵礦 (一) 位置 本礦在修武縣之北，距城三十餘里，距焦作十餘里。(二) 交通 挖出礦質均由道清鐵路出口，交通極其便利焉。(三) 沿革 本礦於前清光緒三十二年河南礦政調查局，派修武縣秦紳永年調查修武縣鳳嶺鐵礦。旋由該紳勸集資本二萬元，以備開採。三十四年春，復由礦政局派該紳隨帶鐵石赴湖北漢陽鐵廠化驗。據報礦質頗佳，即派該紳仿湖北大冶土爐辦法試辦，定名為中州試辦鐵礦廠。宣統元年由河南全省紳士組織礦務研究會，稟請豫撫吳扎飭河南勸業道王，分飭各廳州縣每縣派招百股，每股五元，計五萬餘元。復由藩庫息借銀兩萬兩，年息六厘。是年九月由礦務研究會公請豫撫咨農商部立案註冊。是年十二月由馬吉森與英商勸為該礦總理，經農商部議員馬紳吉森、李紳時昌認招股十萬元，合計資本二十萬元。籌議購買機爐，擴充營業，遂律改名為河南宏豫鐵礦股份有限公司。議訂章程，呈請豫撫轉咨農商部立案註冊。是年十二月由馬吉森與英商厚華機器廠定購英國新法煉鐵機器全副子四個，計價二萬五千兩。二年三月由河南勸業道填發王紹勳勸礦執照。是年七月因王紳當選為資政院議員，河南士紳公舉趙紳國光接充總理，孫紳甲榮為協理。宣統三年九月由礦務研究會轉請換領開採執照。至民國七年四月，改為杜嚴呈請開採鳳凰嶺鐵礦，計面積三方里四百四十七畝。此

沿革之大概情形也。(四)現狀 現採購機爐、擬辦鍊鐵小廠從事擴充。(五)資本 純係中國資本。(六)鑛質 鐵性堅脆、僅能製造農器。(七)運輸 該鑛距道清鐵路僅六里、將來鑛務發達時、由道清轉運京漢、運輸極其便利。(八)產額及銷售 自領照後至七年九月以土法試辦、僅探出鐵砂三十噸、均銷售本境製造農具。(九)市價 每觔在本境銷售錢一百八十文。(十)稅率 鑛產稅即照通行價值百分之五繳納煤厘局。

南召縣鐵牛廟鐵鑛

(一)位置 該鑛在南召縣屬東北二十五里鐵牛廟鑛區面積廣大。(二)交通 鐵牛廟雖在層巒疊障中、然東北至魯山四十里、東南至方城七十里、南至南陽一百五十里、大車尚可通行、惟西北方面交通極形不便焉。(三)河流 附近鑛區無大河流、惟鐵牛廟南邊之鴨河、水勢微小、不通舟楫。(四)山脈 此處山脈概導源於伏牛。查伏牛一山、起自盧氏之西北百餘里、與陝西雒南縣毗連、由盧氏至嵩縣、越伊陽魯山即至南召鐵牛廟、犬牙相錯、峯巒環抱、此該處山脈之形勢也。(五)地質 鐵牛廟地層表面係黃土層、厚約六公尺、至十公尺不等。至碾盤村一帶見有綠岩散布於深山斷崖間也。(六)鑛產 該處鑛產、檢其成分、似磁鐵鑛、藏量豐富、礦質優美。若廣集資本、築修輕便鐵道、收買機器以西法冶、其發達不可限量。惜僻處山谿無人過問、徒棄利於地、甚可惜耳。

武安縣紅山鐵鑛

(一)位置 本鑛區在武安縣北、距京漢路邯鄲車站四十餘里。民國八年四月、徐緒直呈請開採、計面積為一百四十五畝九分。

濟源縣綠竹屏
鉛礦
汲縣至腦山鉛
礦

濟源縣西銅礦

新安狂口沁陽
清化皆產礦

(四) 濟源縣綠竹屏鉛礦 本礦區在濟源縣綠竹屏地方。民國七年三月，張詒呈請試探，計面積一百零四畝四十九方丈。

(五) 汲縣至腦山鉛礦 本礦在汲縣西鄉至腦山地方。民國八年三月，張詒呈請試探，計面積八十九畝四十五方丈。

(六) 濟源縣西銅礦 (一) 位置 本礦在濟源縣西鄉九十里紫微宮地方。(二) 交通 紫微宮位於萬山之中，人跡稀少，並無一定道路，即令人引導，亦時時迷失其方向，交通極不利便焉。(三) 銅礦區域 濟源銅礦均集匯於西鄉，分布甚廣，以紫微宮中心點東至三教堂，北達華高山，延長數十里，鉛田甚廣。(四) 地質 紫微一帶之地質最爲複雜，所有山嶽，多半爲千枚岩等所構成。茲將產銅地方附近岩石種類列左。雲母片岩 千枚岩 石英片岩 石英斑岩 石英 (五) 礦務 本地區域內鑛脈之幅有數寸者，有二尺餘者，又有爲袋狀者，所含成分未經化驗，始從略。

(叁) 補誌 A

(一) 河南硫磺兩鑛之調查 (1) 硫磺 河南硫磺較著之處，厥爲新安之狂口、沁陽之清化。其開採辦法，均未遵照鑛業條例，註冊領照，向係派員專管。自民國七年專設官鑛局，管理其事。總局在省城，分局在狂口清化。茲將兩局情形，分列於次。

狂口官礦局

硫磺產額 冶鍊情形

銷售

(一)沿革 狂口官礦局。前清光緒二十六年。經河南巡撫劉奏准。仿照鹽引辦法。劃定直魯、晉、豫、蘇、皖、鄂、等省為引地。且於各產地。派員經理。由藩司總其成。至民國歸財政廳管轄。七年春。由省長另設專局。該總局為辦事便利起見。於狂清兩處。各設分局。清化官礦局同。(二)現狀 狂口之礦產地。在附近山內。其礦石在臭煤層下。開採者均係零星小戶。無企業家之組合。所採硫磺。悉售於官礦局。由官礦局定價收買。往往因定價太賤。人民多易他業。以致出產不旺。清化同。(三)各礦資本 狂口採礦者。均非專業。全係農民兼營。其資本不易調查。惟以丈量觀察法推測之。每戶資本至少二十元。至多五十元。因該處均係淺窰。開採最易故也。清化同。惟附近礦。均係井窰。所需資本略大。近業此者有二十四家。(四)各礦礦質及含硫成分 清化礦質。就原料分析。因含硫百分之四十。黑礬百分之三十。紅土百分之三十。而黑礬紅土中。尚含有銅、鐵、砂、鉛、各雜質少許。清化同。惟礦質較優於狂口。(五)硫磺之產額。狂口每年五十萬斤。清化三十萬斤。(六)冶鍊情形 狂口鍊磺。以礬石置於礬爐內。用煤圍繞之。經二十四小時。磺悉溶化。將磺液注出。入礬模內。使之凝結。即成礬塊。復加一二成紅土於其渣中。堆成小圓錘形。使之發酵。經二十餘日。見堆面生綠色礬芽。遂將渣移至坑內。以水瀝之。再將含礬之水。入釜蒸二十四小時。取出注入缸中。使之結晶。即成黑礬。其坑內已瀝之渣。因含鐵二養三過多。遂為紅土。清化同。(七)銷售 狂口之磺。銷售於本省江蘇直隸湖北各兵工廠及其他各工廠。清化同。(八)運輸 狂口距臨海之新安車站甚近。多數以火車運之。然有時運往山東者。以黃河淤塞之。清化距道清鐵路甚近。藉該路為運輸。(九)市價 狂口每斤平均制錢五十二文。清

硝磺

化同。(十)稅率 狂口鑛區稅鑛產稅。均未征收。僅征通過稅。其稅率爲從價百分之五。清化同。(十一)盈虧 狂口收買售出之價。均有一定。自然有盈無虧。惟近二年。出產不旺。收買匪易。開支之巨。仍如前日。故其紅利不如往年之多。清化同。(十二)逐年比較 狂口每年均在五十萬斤左右。清化均在三十萬斤左右。(十三)戰時前後情形 硫磺非輸出品。故於戰爭無甚關係。惟硫磺薰白物件。爲工業上最重要品。製造彈藥。爲軍用上最重要品。故戰爭後。一班社會。對於硫磺之需要。較戰爭前爲尤切。(十四)限制私採私售辦法 開採辦法。名義上雖有官營之限制。其實人民自由開採。惟出售限制最嚴。採戶非賣給官磺局不可。否則即認爲私磺。一經查覺。即予以相當處分。(十五)推廣開採製造辦法 推廣之法。惟在增高磺價。蓋磺猶在煤之下層。使採磺之利厚於煤。方能誘採磺者樂於從事。否則煤價日昂。而磺價墨守成規。未有不虧敗矣。苟能設法改良。臻於完美。實豫省一大利源。以上各情形。狂口。清化。均同。(2)硝磺 河南硝磺二鑛。每年出產。銷售頗多。並由政府各設專局以司其事。用特詳加調查。分別列陳於後。

(一)沿革 向由官硝行店。籌款收買。以備各縣購辦解部。自部硝停解。清季改爲官硝總局。委員承辦。旋收爲各縣分局。由藩司派委辦理。民國六年。由財政部派員接辦。改爲官硝分廠。設廠長經理其事。(二)現狀 產硝各縣。設立分局。隸於官硝分廠。部章由分廠派員發款籌辦。其距省爲遠之局。由分局另設收硝處。與售硝處隸於該管分局。開支局費。各分局餘利報歸分廠。其距分廠近處。收硝均解交分廠。每斤接收價加增一二十文。硝由分廠出售。

產額

銷售

(三)資本 前後共籌資本十萬元。(四)鑛質 由硝土提鍊。成分頗佳。以鄭縣、夏邑爲最。開封次之。(五)提鍊情形 取土裝硝缸。用水淋汗。每缸可出硝五六斤。(六)鑛量 豫省產硝。以鄭縣、夏邑開封爲最多。其餘各縣多有產地。惟而積極廣。其全額無從核計。(七)產額 全年產硝二百萬斤。(八)用途 製造軍火、花炮、黃丹、神香等項。(九)銷售 銷售於本省機器局、香炮鋪、湖北鋼藥廠、硝磺局等處。(十)市價 各處產額多寡不同。運費亦有差異。故各處收價。每斤自一百文至百三四十文不等。售價亦視爲低昂。(十一)關稅 在清季呈繳藩司轉報國稅。至民國則由天津官硝總廠轉繳農商部。本省並無關稅。即湖北採辦。亦係官辦性質。無關稅之繳納。(十二)逐年出進口比較 產量無多。並無輸出輸入。(十三)贏利 每年贏餘六萬元。(十四)逐年產額比較 清季每年河南產硝一百餘萬斤。民國七年則產二百萬斤。(十五)本國需要情形 本國製造軍火及商店需要甚多。(十六)戰時前後情形 戰時豫硝由漢口運銷於日本。戰後雖不出口。而銷售並未受若何影響。(十七)今後推廣辦法 宜由總局多派員役。切實稽查。與硝戶明定賞罰規則。勿使私犯盜賣。至經收處。對於硝戶售硝。隨到隨收。不稍留難。硝戶自踴躍從事。而營業必見發達也。

(二)石墨 (1)桐柏縣西北七十里。信陽縣椅子坑。在城西七里。石墨在雲母片岩中不多。又盧家鎮。在柳林站西南四十五里。亦在雲母片岩中不多。(2)確山縣西三十里。新店西南四五里。有石墨產地數處。約長五百米。寬百米。在片麻岩中。俗名黑土。質不甚純。同縣西南二十里。離京漢路車站三十五里。三山地方。聞亦有同類產。以

椅子坑盧家鎮

商城

馬鞍山石墨鑛

二道河石墨鑛

農業

粘土壤土壤土
土含鹽域

上皆調查未詳。調查較詳者如下。(3)商城 商城石墨。現有以土法開採者。但土人僅以爲煤之一種。重要產地有

二。(一)馬鞍山。在城西二十里。離浦信預定路線約八十里。離商城河約十里。山不甚高。石墨生於雲母片岩及片麻岩中。鑛地範圍。長約千米突。寬三百米突。但石墨層最厚不過一米突。旋即薄減。每年約產二百六十噸。每斤價六文半。石墨平均含純炭百分之七五·二四。用於鐵爐。(二)二道河。在城東四十里。地質大約同上。用土法開採。每年約出二百二十噸。每斤價十三文。

(三)水晶。南陽縣境嵯岬山。於民國十年歲暮發現極大水晶鑛。省中實業廳聞訊。即派技正往勘。據得報告此項品鑛。面積非常廣大。均純粹水晶。並無他種物質攙雜其間。其鑛苗均蘊伏山層之下。或流露土石之外。可易於覓見者。面積無慮數千百頃。色澤分爲黑、白、茶三種。

第二節 農業

農林 河南地處溫帶。大半平原曠野。易於樹藝。人民十九爲農。夙興夜寐。胼手胝足。西部多山。粘土之外。壤土爲多。東部平原。壤土居多。粘土。壤土。次之。惟黃河下游兩岸。沙磧荒蕪。其次鄭縣。開封。中牟。延津。等屬。土壤含鹽城質者爲多。居民糞鹽熬城爲業。餘皆適耕種之地。農產豐富。如麥、豆、花生、芝麻、雜穀等。每歲運輸省外。獲利甚厚。惟器械苦窳。農無學識。耕耨之道。未能改良。河南農校雖多。紙上空談。無裨實用。而各道及各縣之蠶桑局。勸農員。苗

無絲毫影響於農林

論水利

沁黃白漳易於氾濫豫東水道幾盡淤塞爲害甚巨

沿標治本

圃及去年新設之小林區實業廳外之森林局機關雖多不過爲農校學生覓一噉飯地上焉者作紙上之空報告下焉者惟支薪食飯而已固無絲毫影響於農林也。

〔註〕壤土黏土細沙雲母及輕養化鐵等所成。色黑褐。無粗粒。其實不過粘。亦不過燥。爲農家最良之土壤。(2) 塋

土。即黑岡土也。與壤土類似。(3) 黏土。由長石分解而成。與瓷土頗難區別。有白褐黃赤等色。爲製磚瓦之用。質

密易貯水。乾時易粘。不能容植物之細根。

河南省富水利之地。僅信陽以東。淮水以南。數縣之地。餘則多爲旱田。河渠淤塞。雨潦則虞泛濫。稍旱苗即枯槁。近年以來。水旱之災。無歲無之。上焉者。築隄爲防。如沁河之隄。反高於城垣。黃河之隄。南北相距四五十里。甚至任其氾濫。漫無約束。洪水所至。田廬一空。如南陽之白河。臨漳之漳河是也。豫東水道。除潁水巨流外。幾盡淤塞。夏秋積潦。爲害甚巨。虞城。柘城。夏邑。諸縣。地勢低窪。爲患尤甚。項城。沈邱。地勢卑下。亦有水患。京漢鐵道。南起遂平。北至安陽。西高東下。近年時被西方山水冲毀。毀田廬。滯交通。商農兩困。不可不籌補救之策。蓋多添涵洞。爲治標之法。疏濬河道。爲根本之計。河道既通。則橋梁有限。否則逐處皆足以阻水。安得處處挖涵洞以築橋梁乎。民國六年及八年。爲害最烈。旱則赤地千里。坐以待斃。是以勤樸雖著。而仍不免飢寒之苦。

鄭水溉田

安陽天平渠
衛源水利沁洛
小丹淇均有水
利

井水灌田之利

以下論森林
內鄉盧氏尙有
森林

無森林爲氾濫
之一因

本省河流縱橫。可興水利之處甚多。旱田區水利之著者爲鄭縣東二十餘里之鄭水。溉田可千餘頃。產稻甚佳。安陽縣之天平渠。灌田亦廣。因不善經營。不免賠累。輝縣衛河。地勢寬平。灌溉最便。稻之產額。次於鄭縣。爲河朔各縣之最。沁陽。修武。之沁河。小丹河。及洛陽之洛河。亦引水入渠以灌田。近則濬縣西北。引淇水灌田。利益亦廣。且河南平原廣袤。水脈深廣。平均僅一二丈。淺者僅數尺。除山中及黃河附近。不易鑿井。餘則用土法鑿。事易而費省。引井水灌田。亦可免凶荒。蓋河南多旱。而旱又不至終年無雨。若於正旱之際。以人力灌溉。每一二次。即可使苗成熟。事半功倍。爲利甚大。溫。孟。汜水。等縣。久得其利。以井灌者。可取法焉。河流疏之使通。防之使順。低下之地。更濬溝渠。使水有歸蓄。則氾濫之災。旣除。而財賦亦可增加焉。隄渠井塘之法。已有成規。惜人民因循習於苟安。未能廣爲推布。

太行。伏牛。諸山。皆可培植林木。乃斧斤不時。日日伐之。甚至掘鋤根株。草毛不存。今惟內鄉。盧氏。一帶。山嶺重疊。人跡罕到之處。野林茂密。及大別山。多樹木外。餘皆牛山濯濯。東北平原。宅牆隙地。多樹木以供材用。南陽一帶。燃料昂貴。交通不便。北方之煤。輸入不易。樹木不待成材。即施斧斤。建築巨木。皆來自湖北。山陵隄岸。無樹木根柢之盤互。易致崩潰。是亦河流泥沙淤塞。泛溢爲災之一因也。桐柏。伏牛。之交。山勢平而多土。極宜植林。交通部於確山

山中利源

鷄蛋豆粉蒜油
金針菜皆爲大
利

產麥最多運銷
京津漢口

民食美品及大
宗唯麥耳
通豐麵粉公司

草帽辦榮陽鹿
邑爲多

新鄉產粗帽
西平潢川並產
之

縣南黃山一帶。設廠植林。成效尙未大著。山中植檉、橡、櫟、桑、更可養蠶。櫟以養野蠶。各道山中皆有之。太行山中。如輝、林、涉、諸縣。更有桑蠶。而棗、栗、梨、柿、花椒、山查、胡桃、烏柏、漆、桐、等。皆山中之利源也。其他如藍、菸、棉花、平原亦多種者。其副產則鷄、蛋、亦大利也。而豆粉、麻油、金針菜、等運出亦多。述之如左。

(一) 麥 全境產麥。衛河、潁河、白河、諸流域之平原產者尤多。僅山瘠沙荒。及盛產稻之地。產麥較少。如林、涉、武安、中牟、羅山、等縣。餘則小麥除食用外。多由京漢鐵路。運銷京、津、漢口、各埠。雖洛河流域。多邱陵山嶺。而宜陽、洛陽、每年尙有餘麥。運銷外境。中以上之民。多食麥。貧民食者不多。麥實豫人食品之美者。亦食品之大宗也。新鄉近設通豐麵粉公司。其麪粉行銷及於口外內蒙。

附草帽辦 以小麥之第一節桿。製爲草帽辦。以榮陽鹿邑爲多。有洋商來此購運。近年榮陽、開封、以小機器製帽。行銷各處。然最細之辦。仍多來自山東。而最細之帽。來自直魯二省亦多。各縣雖多設廠提倡。官樣文章。無裨於實際。新野縣之北鄉。產粗草帽。每年運銷湖北沙市者爲多。西平縣城鄉婦女率能製此。行銷周家口、漢口、一帶。潢川產者亦銷上海、漢口。

大麥之用

麥類

小米為大宗食品「北方各省皆然」

小米釀酒鄂浙陝各縣有之

炒米

高粱

(一)大麥 產小麥之地皆產大麥。去皮壳為麥仁。可煮為飯。貧民亦連壳食之。又可飼畜製酒。製飴。

附麥芽糖 大麥發芽。碾爛發酵。同黍米濾煮。可為糖飴。中或多孔。或實。或切為片。或捻為棒。或拗為環。雜以芝蔴仁。花生仁。及蔗糖等。或包或敷。北方多為酥糖。色白而脆。與糯米麥和芽製者相同。直隸長垣縣人善製此糖。

(二)粟 一名穀子。去糠為米。別於稻米之大米。名曰小米。各地皆產之。為豫人之大宗食品。與麥並重。產稻之區。食者較少。而山地少麥。或純以小米為食。有紅黃白諸種。紅者黏膩。可以製酒。糠可飼豕。

附黃酒 南陽鄧縣。西至浙川。以小米釀酒。飲時榨汁。水多者色黃。濃則近紅。名曰黃酒。味甘而平。不亞紹酒。釀製甚易。有缸釜者皆可為之。或糟上敷以鷄蛋。別有滋味。陝縣一帶。亦有此種黃酒。附炒米 以小米炒黃。煮湯而飲。較煮生米者汁清。夏日之飲湯也。(四)高粱 亦名秫秫。南陽一帶。名曰桃秫。大河南北皆多種之。有紅黃黑白諸種。黃白者可為食品。又可製澱粉釀酒。劣者壳厚味澀。多以飼畜。稈可覆屋。又可為籬為箔。篋有黃紅兩種。可以織席製帽。葉籜可以製蓑衣。穗可為帚。用途甚廣。

除旗鎮之高梁酒銷至廣東

寶豐原酒

龍潭席

新蔡豆油行銷楚皖
開封有部及汝陽道盛產黃豆

附高粱酒 各處多以高粱釀酒。名曰蒸酒。汝陽之西。名曰燒酒。除供本地用外。行銷及於江南。僅次於晉產。仍冒汾酒之名。除旗鎮。在南陽東九十里。其酒行及廣東。每年運出者約二十餘萬斤。盛以瓷甕。大小不一。標曰汾酒。餘則寶豐。產者爲多。輸於外者。年百餘萬斤。凡售者。多以寶豐原酒爲名。次則淮陽。柘城。運銷不出本省。附龍潭席 河南多以高粱稈篾製席。而皆不如唐河縣（即沘源縣）之精巧。其席用第一長節之篾製成。以龍潭席著名。席之反正。皆光潔之篾面。乃雙層合成者。甚精細。綿柔可捲屈。惜產額不多。因之銷行亦不暢。

(五)大豆 有黃、黑、青、藍、諸種。黃、黑兩種。最爲普通。可磨粉食。又可製油。製醬。製豆腐。豆豉。及豆芽等。皆普通食品。黃豆良於黑豆。新蔡一帶之豆油。行銷楚、皖等省。南陽一帶。由白河、漯河一帶。由鐵道運往漢口之黃豆甚多。開封道之南部。及汝陽道。盛產黃豆。黃河流域重要之產豆區也。

(六)豌豆 與大麥同時種。多用以飼畜。亦可煮食。苗葉嫩者可食。又可取澱粉。製粉菜。功同綠豆。

(七)小豆 有數種。用同豌豆。

綠豆之用

綠豆粉 涼粉

粉條 粉皮

信陽鄧城南陽
鄧縣新野皆產
粉條 附漿飯

蕨豆腐

豇豆

豆莢

黍

釀酒製飴

(八)綠豆 爲人民之普通食品。可磨爲粉。可蒸爲糕。生芽。亦可爲饅頭餡。用途最廣者。

爲粉菜。附綠豆粉泡豆磨爲漿。澄取澱粉。和水作糊。冷而後取食者。名涼粉。以糊用漏器作條。煮熟。曝乾。名粉條。用旋器作圓片。如紙者。名粉皮。各地皆有此製法。爲民食之大宗。產額及製法。僅次於山東。信陽鄧城一帶之粉條。運銷漢口一帶。南陽鄧縣新野諸縣。則由白河運至湖北。然多豌豆甘藷等屑物。以綠豆作者不多也。附漿飯 除淮南諸縣產豆之區。皆以製豆粉時所餘之漿作飯。名曰漿飯。其色灰。其味酸。爲他處人之所不食。而河南人多好之。省城飯館中之麻豆腐。即以此漿汁之濃稠者。及油鹽辣椒爲之。別有風味也。

(九)豇豆 有紅白熟諸種。可磨粉。可生芽。可爲饅頭餡。若洗澄作沙。和糖作點心。味甚美。凡綠豆豌豆及扁豆(小豆之扁者)皆可如此食之。

(十)豆莢 爲豫人之常食品。可煮。可蒸。可醃。有二種。一爲扁豆。種類亦多。籬下圃畔種之。二爲豇豆之別種。短者莢長尺許。長有至二尺餘者。

(十一)黍 米色黃。名黃米。可蒸食。亦可煎爲糕。北方之年糕。有以此作成者。用以釀酒。功同高粱。用以製飴。及麥芽糖。功同糯米。穗可爲帚。稽可爲薦。

蕎麥

產芝蔴之區

(十二) 蕎麥 性耐寒。夏秋雨晚則種之。可蒸爲餅。性膩不易消化。惟養蜂者。其花宜蜜。

(十三) 芝蔴 東至息縣。新蔡。西至南陽。淅川。爲河南產芝蔴之區。中以漯河鎮爲其集中

地。漯河附近京漢鐵道之郟城車站。爲製油之所。運銷漢口一帶。遠輸至美洲。坎拿大等

處。黃河流域之產芝蔴地。當以河南爲最。其餘各縣。亦種芝蔴。但爲數不多。附芝蔴葉

南陽一帶產芝蔴地。皆採取其嫩葉。煮熟晒乾。儲以爲食。或售之市上。無貧富皆然。而

芝蔴子實之受損否。不問也。

(十四) 甘藷 各處皆有之。南陽。項城。一帶尤多。舊南陽府屬各縣。如鄧。新野。方城。皆盛植

之。其早者。五六月即成。晚者至霜後。播種之時期既甚長。收穫之量。又數倍於穀。無論成

熟否。皆可爲食。其居民常以製粉條。運銷湖北。又切爲薄片。晒乾儲存備食。有儲至數年

者。相傳甘藷輸入。由於荒年。自甘藷輸入後。而人民始不畏凶荒矣。食法或煮。或蒸。或磨

爲粉。亦可製酒醋。莖葉之嫩者。亦可爲蔬。冬日該地貧民。幾全以此爲生活。

(十五) 落花生 各縣皆種之。大河南北。黃河故道。有沙之田。種者更多。從前多種小種。近

則大種盛行。以小種須用鐵絲篩。從土中篩出。大種僅用鐵筥掘蔓。果實自出。收穫之時。

大種較爲省力。實則小種出油較多於大種。近年白油及花生米。爲河南重要之輸出品。

漯河鎮之芝蔴
油
芝蔴葉

甘藷

甘藷輸入民始
不畏凶荒貧民
以賴

落花生 小種
油多

爲重要之輸出品

玉蜀黍

棉

河南產棉之縣
首偃師次靈園

紡紗有廣益豫

豐華新三廠

瓜子產於鄭榮
爲河南特產

金針菜以淮陽
永城爲多

中牟、開封、爲其集散之地。中牟、開封、蘭封、通許、陳留、產者最多。次則尉氏、洧川、睢縣、考城、而河北之封邱、延津、及各縣沿河之沙地、臨漳之漳河故道、及兩岸皆產花生。

(十六) 玉蜀黍 亦名包穀。又名玉子。普通色黃。又白紅二種。各地皆植之。可磨粉爲飯。爲餅。又可去皮爲仁。亦河南之重要食品也。

(十七) 棉花 據工商日報。河南棉花產額。共皮花四十二萬七千餘担。美棉占五分之一。共八萬五千六百餘担。首爲偃師縣。共十二萬五千八百六十畝。次靈寶、閩鄉二縣。各十一萬畝。再次汜水、九萬九千餘畝。陝縣八萬五千餘畝。新鄉七萬餘畝。臨漳、武安、各六萬餘畝。陽武、滎池、原武、洛陽、獲嘉、新安、各四萬餘畝。其餘內黃、涉縣、沁陽、輝縣、修武、商水、二十餘縣。由數千畝至二萬畝不等。附紡紗廠三處。一、廣益公司紡紗廠。設在安陽城西北郭家灣。一、豫豐紡紗廠。設在鄭縣車站之南。三華新紗織公司衛廠。設在汲縣城北。(十八) 瓜子 色黑。爲西瓜之別種。子多而大。鄭縣、滎澤、滎陽、爲其產地。鄭縣爲其集散之中心。行銷湘、鄂及江南一帶。河南之特產也。(十九) 金針菜 又名黃花菜。各地皆有。以淮陽、永城、產者爲多。歲各數十萬斤。由周家口運銷出外。

菸
稻 鄭及光固
皆著名

棗 白棗靈棗

內棗

柿 柿餅
乾柿 汜水柿
霜

桐木運往日本

紫桐

名。一泡桐亦稱花桐。因開花較紫桐爲繁盛而得名。桐木之主要性。爲質輕而不裂。不歪。
(二十)菸葉 鄧縣西鄉。種四百餘頃。歲出五百餘萬斤。襄城、葉縣、並盛。沁陽、郟縣亦產之。
(二十一)稻 鄆縣米。在省垣最著名。淮南各縣皆產米。光山固始。以光固白米著名。桐柏、
淞川亦產米。近則羅山之米。以近鐵道。採購者多往焉。河北之米。以輝縣爲多。

(二十二)棗 以去核去皮之白棗爲佳。永城縣歲出十餘萬斤。靈寶之棗。大者如雞蛋。核
小味甘。新鄭、鎮平之沙田亦產棗。內黃之棗。名曰內棗。重要產地。在內黃北直隸境內。商
務書館出版之中國地理參考書。謂伊陽綿棗。色白如菇。列於果木之類。綿棗係草類。凡
伏牛山脈中皆產之。實爲獨瓣蒜。葉如麥。不當與果木混爲一類。

(二十三)柿 各地產柿。輝縣、安陽、武安、林縣、及汜水。鞏縣產柿餅。安陽之水冶鎮。爲柿餅
之輸出地。汜水、鞏縣。產乾柿餅。行銷甚遠。柿霜亦汜水之特別產品。

(二十四)桐樹運售日本之調查。隴海鐵路。自鄭徐段開始通車後。河南桐樹。亦商品輸
出之一。此項木料。河南一省。徧地皆有。現在運往日本。作木屐之用者。爲數甚鉅。近年載
運重量。已超過一萬八千噸。收入運價在十五萬元以上。考桐木之運入日本。專爲製木
屐之原料。因在日本國產生之額。不敷應用。遂由中國採購。由來已久。昔皆由漢口轉運。

今乃由隴海轉濟南而至青島。按豫省桐樹計分兩種。一紫桐。因其花現淡紫色而得斜。不生蛀蟲。在中國往往用以製盛衣之箱篋。亦以之製棺。紫桐之平均密度。按照在鄭州存料內取出之各種極乾樣子審查之爲三十二。泡桐則約二十五。故商人確稱同一體積之木。紫桐重一百斤者。泡桐僅重七十五斤。泡桐之滋生極速。十年即可長至三法寸五分之直徑。紫桐滋生較緩。兩桐比較。以長至同一直徑爲度。爲八與十一之比例。其同一體積之定價。泡桐值洋二十元者。紫桐可值洋三十元。但時有極美之泡桐。竟與紫桐無甚差別。再論其產地。桐樹能經歷亢燥而不耐水患。故地質一層。極難得宜。所有產生各區域。能獲利益者。實在不多。紫桐宜種於細泥渣組成之邱陵。堅土上平原上所見者。大抵均係泡桐。現在運往日本之桐。其大部分皆來自鄭州西南之密縣。其餘則來自新鄭、徐州、鄭州、滎陽、並黃河以北之新鄉、衛輝、以及開封南面及歸德左近。其購樹之法。按直徑寸計算。每長約八寸（即木屐之長度）譬如桐木一方。長八寸。直徑二十寸。即算二十寸。又如長八寸。寬十五寸者。即算十五寸。現在市價泡桐每寸洋七分。紫桐洋一角。故長十六尺（即一百六十寸）徑二十寸之樹幹一根。即二十寸見方合四百寸。紫桐值洋四十元。據聞較之五年前之價格。高出一倍以上。所述之寸。僅適用於鄭州。倫在

桐木出口數

黃河以北及衛輝府。則計算之法不同。出口桐木噸數。茲將一九二一年份自鄭州運到徐州之桐木噸數列下。(帶皮桐木)八五三〇噸。開封六四〇噸。其他左近各站二〇〇噸。(已截桐木)七六五〇噸。歸德一四八〇噸。共計一八五〇〇噸。內地鄉民對於舊有桐樹之如何重視。並其種植新樹以接替逐漸售去之老樹之程度若何。殊難測知。但桐樹滋生既甚迅速。自不難彌補此缺也。

(二十五)河南產茶之調查 我國產茶最盛之省。當推閩皖江浙。每歲輸出外國。係為出口貨之大宗。豫省位居腹地。氣候地質。均不宜於種茶。且焙製摘採之法。不加研究。亦為不能發達之原因。故豫省之茶。不特不能暢銷國內外。即供本省之用。亦苦不足。故六安、普洱、閩、皖之茶。均由各處直接間接運售豫境。近雖有八家茶社之設。擬漸行改良。但創辦伊始。成效猶未見也。茲將調查所得。分述於左。俾有提倡之責者。知所從事焉。

(一)河南各處銷茶額及種類

地點	種類	數	地點	種類	數
省城	龍井 香片 珠蘭 紅茶 綠茶 素茶 香片	八〇〇、〇〇〇斤	鄭縣	同	上 三〇〇、〇〇〇斤
新鄉	同	上 二六〇、〇〇〇斤	衛輝	同	上 二五〇、〇〇〇斤

商城信陽固始
羅山靈寶為種
茶區

彰德同	上三一〇、〇〇〇斤	沁陽同	上二四〇、〇〇〇斤
許昌同	上二三八、〇〇〇斤	鄆城同	上二六九、七二〇斤
駐馬店同	上二一七、三二一斤	信陽同	上二七九、一五〇斤
商邱同	上三〇八、六九〇斤	洛陽同	上三一〇、三一〇斤
禹縣同	上二六七、八〇〇斤	南陽同	上三九三、七〇九斤
淮陽同	上三〇七、一〇〇斤	固始同	上一七七、八〇〇斤
周家口同	上一二一、〇〇〇斤		

上表所述。即全省之總銷茶額。其餘各縣。大半均由以上各地零批而販賣之也。

(二)河南產茶量及其價值

種類	產量	價值	備考	種類	產量	價值	備考
綠茶	三〇、五四二斤	六角	以上所述價值係就上中下三等平均計算下同	紅茶	三八、五四一斤	四角	
茶子	三、二五六斤	五角		茶芽	六一、四三一斤	一元	

(三)河南種茶區域之畝數 查河南產茶之區域甚微。僅商城、信陽、固始、羅山、靈寶、諸縣有之。商城約計一萬一千七百七十九畝。信陽約計三千九百二十六畝。固始約計九百七十四畝。羅山約計四百四十六畝。靈寶約計八畝以

採茶法

製茶法

上所述畝數均係就地約計而言。(四)河南之採茶法 茶樹發芽時雇婦人或幼童以手採之。(五)河南之製茶法 查固同等縣業製茶者多係小資本家均利用人力以行製造從未有應用機械者其製法亦甚簡單即摘採新葉後無論帶雨露與否即入鍋中炒之鍋為排列式三個用炭燃於第一鍋之下當鍋將赤熱之際投入茶葉以手迅速不住攪炒且炒且揉搓揉搓至略成團塊時乃移於第二鍋此鍋下無直接之火故熱度甚低茶移入後即用手解團塊且揉搓至各葉各成捲結時再移入第三鍋隨炒隨揉搓至全乾燥為度全乾燥後之茶取出置於竹篋中招雇婦女將其顆粒之大小者分別選出各歸一類依顆粒之大小以分等第選出之茶再置於竹製木炭爐上徐徐焙之以十分乾燥為度用此法所製出之茶其汁皆呈綠色即茶市所謂綠茶是也。(六)河南每年各處採茶次數採茶次數視春雨充分與否而定就豫省產茶地而論每年採六次為適中然因氣候變遷亦有採七八次或四五次者。(七)河南每年採茶之時期 採茶時期均自陰歷三月初間起至三月底止所採次數如果增多時則延至陰歷四月初間尚可採採其時期以三月中旬所採者為上品。(八)每百斤生葉能製乾葉之量 百斤生葉能製乾葉約三十三斤左右。(九)產茶之費用 新葉百斤製為乾茶時約需洋一元八角至二元不等。(十)茶市時之金融 最良之茶產量極少向無大莊販賣者大半就原產地零售每斤價洋一元五角左右其次為二等茶二等茶分為甲乙兩種甲產量亦甚少每斤價洋約七角左右乙產量甚多均由大裝行銷各地每斤價洋四角上下三等茶亦成大裝每斤價洋三角四等茶每斤價洋二角左右。

採茶次數

採茶時期

生茶製乾葉量

而茶費

(十一)製茶廠

(一)產茶區域之茶莊數目。

商 城 二十三家 信 陽 十七家 固 始 十五家 羅 山 十一家 靈 寶 二家

(二)商埠之茶莊數目。

省 垣 一七 鄭 縣 七 新 鄉 五 衛 輝 四 彰 德 九 沁 陽 五
許 昌 六 鄆 城 五 駐 馬 店 三 商 邱 五 洛 陽 七 禹 縣 六
南 陽 四 淮 陽 五 周 家 口 三 固 始 三

(十二)茶廠之資本金(信陽縣)

元貞茶社二千串 廣益茶社五千五百五十串 裕申茶社二千二百串 憩雲茶社三千串

森林茶社五千二百串 宏濟茶社九千一百五十串 慶生茶社八千六百串 龍潭茶社四千串

商城茯苓

(二十六)誌商城茯苓。商城縣山中樹木有松、柏、桐、梓、桑、楊、柳等。其中尤以赤松為多。松之枝幹修偉，質緻縝密者，可為建築材料及一切事物之用。其枝幹杈枒者，則多用為燃料。惟商城則不盡用以供燃料，另有他種用途。則栽種茯苓是已。

茯苓為山中出品之大宗。概產自商城山中。六安、固始、山中無聞焉。或云為關於土脈地氣之故。並謂近年來商城亦

遠不若十數年前收穫之豐。因地氣發洩薄弱也。茯苓一物爲藥用上品。神農本草經云。「茯苓味淡。性能解熱。開胃。利小便。潤勝臃。治胸脅逆氣。憂悲驚邪。恐怖。心下結痛。煩懣。咳嗽。口焦。舌乾。解毒。久服安魂養神。不飢延年。」然其爲物乃天然生成。從未有假人力培養者。淮南子說山訓云。「千年之松。下有茯苓。」張華博物志云。「松柏脂入地千年。化爲茯苓。茯苓化爲琥珀。」李時珍本草云。「多年樵斫之松根之氣味。抑鬱未絕。精英未淪。其精氣盛者。發洩於外。結爲茯苓。」上所云者。謂之茯神。皆係自然生產。近則可以人力培養茯苓矣。爰述聞見如下。 苓培養之要件。計分三項。曰苓料。曰苓場。曰苓種(甲)苓料。苓料者即培養茯苓所用之原料也。以赤松爲之。採取之期。以舊曆春初爲最適宜。蓋此時樹木水分最少。精氣內含。水少則易乾燥。精合則真力充足。結苓必佳也。又採伐苓料。宜擇生十年以上之松木。擇其直徑在五寸以外者伐用之。則取精不少。真力不薄。且用材不大。不傷經濟也。截苓料成。二三尺長之木段。剝去外部表皮。其內部纖維。則可勿傷。置之曠地以乾燥之。俟敲之成響。其聲鏗鏘然。則乾燥已到程度矣。施種之期。則陰曆四月初云。(乙)苓場。培養茯苓之地。謂之苓場。應預行指定。於其地芟除樹木雜草。深鋤其土。約二尺上下之深。使飽受風化作用。(河中)之沙。所以年多一年。以山中居民砍伐樹木。壘鑿山坡。栽種茯苓之故也。(苓場當在山坡乾燥之處。以具二十度至三十度之傾斜者爲宜。爲便於排除多量之水也。過斜則砂土有滑落之患。苓場之土。以砂質壤土爲佳。壙土黏土中不能生長。又凡養茯苓者。每用新開之土。未植農作物之處。取其地力渾全而不雜。精氣未爲他物所奪耳。(丙)苓種。苓種者。用以引苓料之氣。醞釀分滋。俾結茯苓之作用也。其種有選用茯苓

爲之者。是名肉引。然品貴而需量多。不合經濟。另有培養苔種之法。名曰木引。肉引云者。苔料於未埋之先。貼厚約指許之茯苓一片於松木之頭部。或側面。爲引苔料變化之謂也。木引則於前年秋茯苓成熟之際。選最好苔料。鋸成三尺許長不段。擇一小面積。苔場掘穴下料。用上等茯苓。切成三分內外之厚片。置於苔料相接之間。苔料得茯苓之氣。互相引發。至翌年春益形瀰漫。乃將此料掘起。鋸成數段。長約三寸許。即可用以作苔種矣。茯苓下種。當在三四月間。天氣晴朗。氣候和暖之時。於苔場掘穴。每穴距二尺許。排列成行。穴長等於苔料之長。寬深約一尺半。乃將苔料放入穴中。每穴苔料之重約二十五斤左右。重疊列置。每穴用苔種十兩。放於苔料中央。須密切於苔料去皮之處。不可稍間泥土等物。致間其精液交通之路。而苔料又必互相接觸。俾其聯絡一氣也。種後輕覆以上。作狹長座起形。歷若干時後。苔料受苔種之接引。其所含精氣漸起變化。受天時之化育。達於極盛之度。放其氣於四圍土中。其射線目成一氣路。或數尺而止。或丈餘而止。所止之處。茯苓生焉。結苔大者或數十斤。小者亦數兩。如遇歉年。或竟不結。收穫之期。在翌年陰歷四月天暖時。山中上等茯苓每斤百五十文左右。至三河尖已售至六百文左右。或亦交迴不便之故歟。

附伏牛山中之物產

(一)山絲 伏牛山之四周嶺坡之上。可植橡、櫟等樹以飼山蠶。並可以木爲柴炭。以堯染色。山場叢生。數年即可飼蠶。山陽之鎮平、南召、南陽、內鄉。山陰之魯山、高縣、伊陽、皆產山絲。或繭。惜近因匪盛。不無減色。若能推廣。其利甚多。

漆

木耳

桐油

猴頭 鹿茸

皮貨

新工藝僅五公

製絲者不下七
百餘家
禹縣布紙瓷

孟縣揉羊皮

(1)可銷行國外挽回利權。(2)可救山嶺礦瘠農產不足之患。(3)可固山中土石以免暴洪為災。(二)漆 產漆

之地。以嵩縣、內鄉、浙川為多。西坪鎮為集中地。山之北之漆。則集於洛陽。(三)木耳 嵩縣、伊陽、魯山、南召、盧氏、山中

皆產木耳。多由外商來此常駐。雇担赴鄉收買。亦集中於洛陽。(四)桐油 產於內鄉西北山中。以馬山口為出山

之口。(五)猴頭(毛豐)鹿茸 皆南類。為食品之珍貴者。產於南召、魯山、嵩縣、盧氏等地。(六)皮貨 內鄉西北

近盧氏之山中。山形險峻。人跡罕經。虎豹、狼、狐、實多巢穴。每當隆冬。寒。獵戶携帶槍械。入山獵取。得則取皮售之。多

少無定。又盧氏牛羊皮亦多。

第四節 工業

(一)河南之製造業 今日外貨充斥。雖一針一線之微。無不仰給於人。是為民生凋敝之原因。本省新工藝。僅安陽之廣益紗廠。汲縣之華新紡織公司。新鄉之永豐麪粉公司。鄭縣之豫豐紗廠。開封之火柴公司。舊工藝。有開封、南陽、魯山之絲織品。南陽一縣。業織絲者。有七百餘家。合魯山、鎮平、南召、諸縣。不下數千家。綢緞輕重。寬窄無定。輸出國外。易失信用。禹縣製造布、紙、瓷。三者最著。布皆狹幅。以緻密著。鐵道通後。漸為外貨所抵。綿紙粗而不勻。亦為日紙所制。銷路狹而利益微。瓷器粗者。為日常用品。行銷頗廣。細瓷自古以鈞窯著稱。今銷路不廣。孟縣揉羊皮為裘。潔白悅目。惟毛質陋劣。不能耐久。洛陽亦產羊

南陽玉器毛筆

鄧縣製筆工師

草帽辮

特別製造
瓷禹縣神屋鎮

於本省求精品
反不易得

裘皆不發達。葉縣銅器。昔本著名。近爲京、漢、蘇、三處精美銅器所抵。銷路甚狹。道口錫器頗精緻。而用途不廣。清化竹器。頗能改良。而運輸不易。南陽玉器。式樣日新。其附近毛筆遠銷至四川、甘肅諸省。鄧縣製筆工師之操業於外者頗多。其他木石諸工。謀食之不暇。無進取之思想。總之。普通人心。鄙夷工藝。所用工藝產品。大半來自省外。漏卮甚大。是以人材缺乏。雖欲興作。亦不易爲力。重大工廠。一時實不易創立。且其利操於資本家。而不能普及於衆人。惟草帽辮一業。輕而易舉。一則製辮以手。游談之時。婦孺之輩。皆可爲之。二則河南徧地產麥。不乏原料。三則中外皆用。銷路暢旺。四則滎陽、鹿邑等縣。製造發達。不難取法。五則不需重資。不必長材。利於貧民。易於興作。惜各縣提倡。多以具文。所以名義上振興甚久。實則無甚影響也。

(二)河南之特別製造品 (1)鈞瓷 製於禹縣之神屋鎮。黃河以南民間日用之瓶、罐、盤、等。大半產於此。外釉多黑色。質甚粗。鈞瓷爲其中之精細。色藍青。或有他種變色。名曰窰變。坯質雖粗。釉光頗雅。有窰業公司。漸知改良。其餘皆用土法。顏色大抵皆無準則。或成或否。雖工師不敢決定。所以無極精之品。有則不過其光彩耳。每窰未成。即有滬商來此定購。迨器出窰。由其選擇後。然後運售本省。所以於本省求精品。反不易得。總之。製法

沁陽陶器
遠逾鈞瓷

清化竹器
良鑲
許

道口錫器

不精。出產不多。非改良擴充。無發達之望。(2)沁陽陶器 陽沁縣北山麓產陶器。製造之巧。遠逾鈞瓷。仿製古式鼎瓶等器。如有圖樣。可以定製。質爲藍灰色或白色。花紋係雕鏤及彩繪。皆極精良。作爲陳列品。頗爲雅觀。小者盈寸。大者高至數尺。製造概用手工。自巴拿馬賽會後。得有銀質獎章。銷售日暢。製造亦日精美。漸有外商。來此定購。

(三)清化竹器 河南洛寧清化。皆產竹器。而以清化產者爲佳。清化西北十二里許良鎮。產竹。運至清化。除作日用粗器外。兼製精良之家具及陳設品。製爲桌椅衣架几凳等。或鑲以木心。油漆之上。雕鏤花紋。或雜以籐篾。織爲錦紋。具方圓半圓三角多角等式。竹上煬以花紋。形式自然。如天生成之湘妃竹。色澤式樣。皆極雅美。價值亦頗低廉。又有鏡框。帽架。書櫥等。或以竹木雜鑲。或以竹片交組。錯綜其紋。交互其色。皆能悅人心目。若將南陽大理石鑲於此種竹器上。當更精良美觀。近年省垣工人。亦仿爲之。惜因重。仍運費之不能行銷遠方。

(四)道口錫器 道口鎮產錫器。色光似銀。式樣亦巧。有茶壺。酒壺。酒盃。火鍋。茶盒。膜子盒。香爐。燭台。燈台等器。或圓或方。或爲桃形。或爲瓜形。或爲鐘形。或爲竹節。其形不一。爲口爲緣之處。鑲以銅。名曰點銅玉器。毀不脫落。亦可雕鏤花紋。及文字。皆甚精美。近年汲縣

葉縣銅器

花樣之巧不亞

漢口

禹州布

山西太谷商人
來此購運

南陽綢之起源

殷綢種類及價

省城。自仿爲之。然皆不及道口之美。

(五) 葉縣銅器。葉縣城內產銅器。製爲盃、盂、勺、盞及菸袋等器。花樣玲瓏。刮磨純熟。工藝之巧。不亞漢口。其北鄰襄城縣亦多銅工。惜交通不便。工人又無推廣之能力。所以以銷售言。反不如開封之銅器。而開封不如京、蘇、漢口。製造之精。銷售之廣。昔年汴人用煙袋。必以葉產爲良。今則多來自京、漢、蘇、廣矣。

(六) 禹州布。河南棉布。以禹縣產者爲優。縣城周圍二十里以內。婦女多以織布爲業。布幅寬一尺二寸許。極緻密。白色者多。亦有藍色。近年亦能漂白。行銷全省。山西太谷商人亦來此購運。近以高陽、漢口等布盛行。己不如昔日銷行之廣。

(七) 南陽之絲織品。南陽一帶。所出綢緞各品。行銷頗廣。其色澤品質。雖較江浙爲遜。而價廉物美。不亞川產。亦大受社會之歡迎。(甲) 南陽綢之起源。前清中葉。南陽居民。紡織汴綢及春綢。行銷鄰省各地。同治間。知事殷汝璧。竭力勸導。各機工改良製品。出貨漸旺。當時南陽有殷綢之稱。遂致有今日之盛況。(乙) 種類及其價值。製造各貨之機。分大小二種。大機織提花之縐類。與湖縐之織法同。小機織素地之綢類。與汴綢之織法同。其出品可大別爲縐與綢之兩種。縐之長皆五十尺。寬一尺五寸許。各色俱備。分頭

縐、山、綢、八、絲、綢

出產額數 約
七百家

機三千餘具

原料

潞安陽城曹縣

德安漢中浙川
密縣

綢、縐、銷、口、外
銷、漢、口、白、山
絲、綢、銷、上、海

重二重兩等。綢之長六十尺或七十尺不等。綢有山絲綢。八絲綢。山絲綢以山蠶絲爲之。多成於鄉人之手。織成售於城市。或由城市分銷於鄉民定織。寬如縐。亦各色俱備。八絲綢似紡綢。長五十餘尺至七八十尺不等。寬一尺四五寸許。僅有白、青、藍、灰等色。而無染紅、綠者。其重量差別頗多。近年織絲工廠。織寬幅小疋。寬二尺二寸。長一丈三尺。劃一價值。較爲便利。縐之頭重者。每疋十二元有奇。綢之頭重者。每疋二十元有奇。二重每疋十六元或十七元。此其大畧耳。(丙)出產之額數。業織造者。多在城關區域之內。約七百餘家。大小機約計三千餘具。每日可出綢縐一千餘疋。前清之季。僅值銀八千餘兩。今可值銀七千餘元。每年約出貨四百萬疋。而鄉間所產者。尙不在內。(丁)原料之出產地。最優之絲皆購自山西之潞安(今長治)及陽城等處。次則購自山東曹縣一帶。或湖北德安(安陸)陝西漢中各地。再次則本省之浙川、密縣等地。亦間採購及之。(戊)營業之情形。設廠雇工之機爲多。居戶自織之機較少。鄉間居民。僅織山絲綢。而不能織縐及八絲綢。前清時多自設商號於鄰省。直接銷售。其外商運行出境者。綢類多銷於口外蒙古。縐類多銷於漢口。較劣之黑縐。多銷於日本。山絲綢白色者。多銷於上海。近則受外貨競爭之刺激。力圖改良。花樣翻新。多爲外商運銷大宗於他境。各貨出口者亦較

鎮平有大小機數千具

石佛寺染工最著南召產取絲綢

魯山綢

內鄉縣馬武山

馬牙石 石版石質頗佳

黑花大理石 鎮平花石山

多。而自行銷售之商號。反日見減少焉。(已)附近之出產狀況。鎮平縣在南陽之西。據最近調查。大小機不下數千具。惟大機無多。小機占四分之三。出品較南陽稍遜。然鎮平縣西之石佛寺。染工最著。南陽綢緞。大半染於是鎮。南召縣在南陽縣北。地產山蠶。出絲頗盛。居民多織造小綢。亦名取絲綢。由縣城及李青店運銷於外。間有紡織南陽之綢者。惟品質較粗。又北魯山亦產山絲綢。因其運銷之廣。以魯山綢著名。產額甚多。

(八)南陽玉石製品 南陽附近多產佳石。工人取以製貨。錯磨之精。久已著名。分述如左。

(甲)石版石 此石俗呼花石。又名石印石。產於內鄉縣馬武山。辭源謂石版石。產河南南陽花石山。花石山即馬武山。前清內鄉屬南陽府。故云。鑿區長半里。闊十丈許。掘山坡得數石。俗名馬牙石。高者數尺。可爲珍玩。下爲石版。石層狀色紅白。或如雞肝。間雜灰色。條紋質頗緻密。僅亞於美產。清季已開採。先琢爲方塊。繼鑿爲版。再磨以金鋼砂。行銷本省各地。又由丹江。漢水。運至老河口。宜昌。漢口。上海。各地。經印刷家試驗成績甚良。惜因交通不便。土匪出沒。加以爭攘私利。營業不良。以至未能十分發達。有時或至停工。

(乙)黑花大理石 此石產於鎮平縣西北花石山。以山中有竈爺廟。俗名竈爺廟石。以其有花紋。又名花石。初山人不知此石之美。用以鋪地砌路。後因摩擦。始悉白質黑章。具

不亞於點蒼石

白大理石
平花石山 鎮

蒲山

玉獨山

丙丁戊三條與
前地方誌南陽
參看

山川雲物之狀。石工先鑿爲方塊。就六面選定花紋。然後片琢摩光。飾桌面、椅心、帽架等。儼如一幅古畫。美雅不亞於大理之點蒼石。鎮平、南陽皆取此石製器。銷售頗暢。以質弱易琢。價值頗廉。惜木工粗劣。若以開封之細木工。或清化之細竹工。所製之棹椅、帽架、鏡檯、書櫥等。飾以此石。必更美觀。(丙)白大理石 鎮平花石山。白龍廟溝產白大理石。白潔緻密。如脂凝成。或名爲羊脂。玉質較黑花者爲佳。運至南陽城內。製爲盃盤文具等。頗爲美雅。惟質係石灰。用久則酸化而黃污。又南陽縣北三十餘里之蒲山。亦產白大理石。俗名白鹼石。又名蒲山石。質較鎮平產者稍粗。脈長里餘。闊七八丈。夾於青色石灰岩中。直立而下。居民製爲手鐲。每副僅值數十文。或百餘文。製造時多在農隙。點以紅、綠、等色。如天然生成。既不脫落。且甚美觀。銷行數省。依此生活者不下數千人。亦間製盃盤、烟嘴、棋子等。此石亦有灰色及黑花者。(丁)玉 產於南陽縣北十五里之獨山。平原獨起。故名獨山。即豫山也。山下產玉。俗名獨山玉。縣志名曰碧玉。運至異地。以南陽玉著稱。有玻璃及珍珠光。以透明者爲上。俗名透水玉。普通色蒼。亦有碧、綠、白、褐、等色。白色中有綠斑者。俗名點翠。鄉民於冬日農隙時。於獨山之陽。掘深數丈。至十餘丈。曲折而下。得不規則之璞塊。皮粗似薑。石雜以黃泥。剖磨乃見精華。運售城中玉店。琢爲文具、盃盤、烟嘴。

新山石

金剛砂 鎮平
馬岡 鄧縣羅
莊寶砂

及裝飾品等。質堅工巧。銷售頗暢。但石價昂而琢磨費工。玉店雖有數十家。獲利不多。
(戊)新山石 亦名新山玉。據工人言。此石來自滿洲。色黃、白、青、黑。半透明。質弱於各石。爪能傷之。光遜於獨山玉。及白大理石。極易刮磨。玉店取製首飾、烟嘴等。價廉。行銷亦廣。附金剛砂 產於鎮平縣之馬岡。鄧縣羅莊亦產之。大半爲石榴石之細粒。粗者如粟米。色紅質堅。光澤畧如金剛石。俗名寶砂。南陽玉工。用以磨玉石。能剋水晶、玻璃、鋼鐵等。內鄉馬武山。及各地石印石。用以磨石版。不亞舶來品。紅亮者爲上。白明者次之。黑巧者爲下。運至南陽。每斤售錢數文。聞外處所用。有購自國外者。每磅價至數角。用同價異。利權外溢。可慨也夫。

中華民國省區全誌
第一卷 河南省誌

二二〇

河南省誌終

山西省

物產之華表

煤

本省人口最密之地。即在汾沁二水流域。及內長城以外之東北部沿鐵路一帶。究其原因。則以人民務農爲業。必覓土壤膏腴之地以居。故芸芸者咸食毛踐土於是也。現本省鑛業日興。則本省人口之分佈。當必有一番變遷景象。

煤贊

世燃薪以漸困兮。募掘地而收煤。促蒸汽之萬用兮。訝新世之初開。甚且以煤鑛覘國步兮。漫鄙視乎烟
窠。嗟中華爲世一大煤產國兮。尤推三晉爲三十省
區之魁。鬱積乎管涔之谷。磅礴乎太行之隈。南蘊蓄
於中條與霍岳兮。北瀾漫於恒山與五台。床夾滹沱
以盤曲兮。脈隨汾沁以潔洄。盼晉人其奮起兮。漫惆
悵而低徊。啓洪爐而鍊鐵兮。光炫赫而聲喧。將見
汾域一變而爲工業之地兮。俾萬方爭購夫鐵材。斯
愈彰大煤產區之榮譽兮。望漢陽而遙陪。

山西物產大略

無煤之國不敢
言強
原力一大淵源

冀寧道領縣四
十四

第二卷 山西省誌

第一章 總說

第一節 都邑綱目

山西全省多山。饒森林。瓜果。牛羊。野獸。農產粟。麥。高粱。玉米。北部以莜麥為主。西南產綿。東南產蠶。鑛富煤。鐵。池。鹽。工以製鐵著聞。任摘一物。皆為晉民所利賴。奈何獨舉煤為山西物產之華。初不知一世實業之原動力。煤為巨擘。無煤之國。不敢言強。中國煤產之富。以晉為最。晉之煤。實足稱為中國實業界儲備原力之一大淵源地。彼二十一省。五特區。其孰與之抗衡哉。謂為全晉物產之華。誰曰不宜。全境分三道。領縣百零五。

(1) 橫跨省中及東南境者。曰冀寧道。道尹駐陽曲縣。領縣四十四。

陽曲縣(原太原府)

太原縣

榆次縣

太谷縣

祁縣

文水縣

交城縣

嵐縣

興縣

徐溝縣

潞源縣

岢嵐縣(原岢嵐州)

汾陽縣(原汾州府)

孝義縣

平遙縣

介休縣

石樓縣

隰縣

中陽縣(原寧鄉縣)

離石縣(原永寧州)

第一章 總說 第一節 都邑綱目

長治縣 (原潞安府) 長子縣 屯留縣

潞城縣 平順縣 壺關縣

晉城縣 (原鳳台縣即澤州府治) 高平縣 陽城縣

沁城縣 遼縣 (原直隸州) 和順縣

沁縣 (原直隸州) 沁源縣 武鄉縣

昔陽縣 (原樂平縣) 孟縣 壽陽縣

(2) 蔽乎全省北境者曰雁門道。道尹駐大同。領縣二十六。

大同縣 (原府城) 代縣 (原直隸州) 懷仁縣

陽高縣 天鎮縣 靈邱縣

應縣 (原應州) 右玉縣 (原朔平府治) 左雲縣

朔縣 (原朔州) 寧武縣 (原寧武府治) 偏關縣

五寨縣 忻縣 定襄縣

廣靈縣 五臺縣 靜樂縣

保德縣 (原直隸州) 河曲縣 綽縣

榆社縣 平定縣 (原直隸州) 方山縣 (原離石析置)

山陰縣

渾源縣 (原渾源州)

平魯縣

神池縣

靜樂縣

繁峙縣

(3)據平省境西南境者。曰河東道。道尹駐安邑縣。領縣三十五。

安邑縣(縣署移運城)臨汾縣(原平陽府治)洪洞縣

浮山縣

鄉寧縣

安澤縣(原名岳陽)翼城縣

汾城縣(原名太平)

襄陵縣

吉縣(原吉州)永濟縣(原蒲州府治)臨晉縣

虞鄉縣

榮河縣

猗氏縣

曲沃縣

解縣(原直隸州)夏縣

平陸縣

芮城縣

新絳縣(原絳州直隸州)垣曲縣

聞喜縣

絳縣

稷山縣

霍縣(原直隸州)

汾西縣

靈石縣

隰縣(原直隸州)

大寧縣

蒲縣

永和縣

第二節 沿革

古冀州之域。虞分置并州。夏仍爲冀州。周曰并州。成王封叔虞爲唐國。後改晉國。戰國屬趙。兼屬韓魏。秦置太原。上黨。河東。雲中。雁門。代郡。漢元封中。置并州。後漢因之。建安十八年。省并州入冀州。三國魏黃初元年。復置并州。晉因之。永嘉後。陷後魏。皇始元年。仍置并州。天興

古冀州周爲并初爲唐國後改

并州總管府

蒲澗二總管府
河東道
州入遼

北漢 雲州府
遼建西京道

金分河東爲南
北兩路

人口一千二百
萬
十八省中第十
四位

元年。遷都平城。置司州。又分置秦、東雍、朔、肆、汾、五州。太和十八年。遷洛。改司州爲恒州。又分置朔、晉、顯、蔚、建、三州。永熙中。改舊朔州爲雲州。東魏又增置東雍、南汾、廓、武、四州。北齊于并州置省。後周建德五年。平齊。置并州總管府。隋開皇二年。罷總管。置河北道行臺。三年。罷郡。置州。九年。廢行臺。復置并州總管府。大業元年。府罷。三年。改諸州爲郡。屬冀州刺史。唐武德元年。復改諸郡爲州。置并州總管府。又分置蒲州、潞州、二總管府。開元中。分置河東道。天寶以後。分置河東、河中、澤潞、三節度使。五代。晉天福初。割蔚、朔、雲、應等州入遼。周廣順初。劉崇據太原。是爲北漢。宋太平興國四年。平北漢。仍爲河東路。其雲州屬遼。遼重熙十三年。建爲西京道。宋宣和四年。復歸於宋。別號雲中府路。七年。兩路俱入於金。爲河東西京兩路。天會六年。又分河東爲南北路。元置河南、山西道。宣慰使司及肅政廉訪司。統屬中書省。明洪武元年。置山西行中書省於太原。九年。改爲山西等處承宣布政使司。領府五、直隸州三、清仍稱山西省。民國因之。

第三節 疆界

全省面積四十七萬方里。人口一千二百二十萬。平均每方里二十五人強。人口密度。居十八省中第十四位。東界直隸。南界河南。西界陝西。北界綏遠。及察哈爾。東西相距八百八十

里，南北相距二千一百五十里。

〔註〕據一九一九年郵局之人口統計數，爲一千零二十六萬五千四百十二人。〔此數係由郵局全省人口統計數內，減去長城以北「綏遠」各縣區之八十一萬五千四百十五人，實得此數。〕又按耶穌教會調查，依官廳報告之人口統計數，爲一千零八十九萬一千八百七十八人，以供參考。

第四節 氣候

今先論其地勢與氣候之關係。(1)距海已遠。(2)爲大高臺地。東部有恒山、五台、太行之脈。南北縱走。實足以阻隔東海水氣。(3)近年雖獎勵植樹，仍缺乏廣大森林。(4)北接蒙古高原。綜上列四因，足使氣候乏調和之用。而成大陸氣候。然與普通大陸氣候，又自不同。蓋冬季雖感嚴寒，而夏季則不甚酷熱。今揭其概畧如次。

最高華氏九十
度最低華氏十

暴風尙稀降雨
頗少

氣溫 南北不同。北部入綏遠區域。最寒時。降至華氏零下四度。然在大同太原。降至華氏七八度時已甚。據日本某農學士實驗云。太原氣溫。夏時最高華氏九十度。冬季最低十度。夏季晝夜相差。最大時二十度。大同比太原冬季稍寒。(一云最高溫度。不逾華氏八十二度。而太原附近。冬季最低溫度。常降至華氏零下九度。聊作參考。)自陰歷十一月至翌年三月。河水皆冰。然南境則漸次溫和。同於他省。

風雨 風屬季候風。冬爲西北風。夏多東南風。而冬季稍激。然暴風、烈風、尙稀。雨則陰歷四五月。暨六七月間。亦有

大雨。然就全年觀之。降雨頗少。

特徵 冬夏期長。春秋期短。大抵十一月至翌年三月。五個月爲冬季。五、六、七、八、九、凡五個月。爲夏季。餘爲春秋。

特徵

地勢

陰山支脈結爲高原。山西爲平均四千尺以上之高原。

古代涸湖

山西係燕秦豫三省間之高台

第五節 地勢

爲陰山支脈所盤結而成之高原。由北向南傾斜。其高度所至不一。大抵各處平地。最低者拔海在二千尺內。最高者。往往至六七千尺上。平均之爲四千尺至五千尺之高原。其西南部。由龍門山接於秦隴之梁山脈。由中條山、底柱山、接於豫秦之三嶺。太華山脈。皆爲黃河所擣斷者也。其間河流。穿爲深渠。水力侵蝕。兩岸成黃土斷崖狀。諸山脈之間。儘多低地。自北而南。所向各分離爲數溢地。說者謂。此殆爲古代之湖沼。涸而爲沖積層者也。此等低地。概屬黃土帶。頗稱腴沃。爲本省富饒之區。茲列各地高度於下。

大同縣。高於海面一千八百尺。陽曲縣。高於海面三千六百尺。臨汾縣。高於海面一千八百尺。解縣。高於海面一千二百尺。

總之。山西高原。確與秦嶺。勢若迤邐相連。而對於直隸。河南之平原。及陝西之渭北邱陵。均截然高出其上。倘由三面返而仰觀山西。則不啻於燕秦豫間。翹聳高台。黃河流域諸省。甘肅而外。地勢之高。當推山西。

路鑛兩途啓外人窺伺

與英關係

一八九八年英國福公司締結山西探鑛條約

以六十年爲限

山西之山脈屬陰山之分支。就主要者姑舉三脈。(一)恒山山脈。橫走於北部。恒山五台山屬之。(二)太行山脈。縱走於東南部。(首起沁陽。拂井陘而尾結燕易)。(三)呂梁山脈。縱走於西南部。(首管涔山。尾龍門山)就上列山脈而抽出一大脊脈。卽由太行山脈。北接管涔。洪濤兩山。以溯至陰山本脈。實爲省境中部之一大分水嶺。西屬黃河流域。東屬沽河流域。

(一)黃河流域主要支流……卽汾水。(二)沽河流域主要支流……卽漳水。滹沱河。桑乾河。

第六節 與外國之關係

山西距海較遠。交通不便。非若東南沿海省分。易與外國發生關係。然煤鑛深厚。世界注目。非築鐵路。不足供其採運之用。於是路鑛兩途。遂漸啓外人窺伺。而關係以生。摘錄如次。

(一)與英國之關係

(甲)已過去之煤鐵鑛與福公司之關係

英國於一八九八年五月一日。(光緒二十四年十二月十八日)曾締結山西探鑛條約。該條約係山西商務局與福公司所締結。其主要條件。卽英國得在孟縣。平定州。潞安府。澤州府。及平陽府之全地帶。得採掘石炭及鐵鑛權。並發現石油時。亦有採掘權。以六十年爲限。商務局因此獲得借款優先權。於是山西極大之富源。爲英人所攫去。迨日俄戰後。(光

李培仁抱恨蹈海二百七十五萬兩為收回代價福公司於光緒三十四年放棄鑛權開鑿公司

英國又獲染指於山西探鑛事業

與法關係

法國獲得正太鐵路管理權

緒三十年）利權收回之聲。喧傳徧於全國。有大同李培仁者。於光緒三十一年。抱恨蹈海於日本。瀕死之前。留血書遺贈山西商學兩界。於是晉人乃集資二百七十五萬兩。為收回之代價。福公司乃於一九〇八年一月二十日。（光緒三十四年）放棄其所得之權利。

（乙）英人憑開鑿公司。獲得山西鑛山探掘權。（見支那省別全誌）

直隸開鑿公司者。係英人有探掘權之開平煤鑛。與灤州鑛務有限公司合組而成者也。據一九一九年（民國八年）北京電報。山西省署。與開鑿公司成立。協探山西炭鑛之草案。後於一九二〇年（民國九年）三月。山西某報載。山西督軍閻錫山氏。對開鑿公司。出一千萬元之資本。而允許其探掘煤鐵及製鐵權。更附以將來有必要之機會時。於正太京漢兩路之連絡。有敷設支線之特權云。其詳細內容。雖不得而知。則英國又獲染指於山西探鑛事業。可以想見。

（二）與法國之關係

法國在山西省獲得特種權利者。即正太鐵路管理權是也。該鐵道敷設之始。係由山西省向華俄道勝銀行借入資金。四千萬佛郎。迨日俄戰爭後。俄國讓渡其特權於法國之財團。所以當借款期內。正太鐵路經營及會計監督之實權。全歸於法國財團之手。（詳見後交

與法比兩國之關係

同成鐵路借款

與日關係

風俗與燕趙秦隴不同
山西民性

人民殷富

通節

(三) 與法比兩國之關係

同成鐵路借款是也。民國二年。中國當局以建築需款。向法比兩國鐵路公司。承借英金一千萬磅。嗣因歐戰。公債未發行。乃於一九一三年七月。至一九一四年（民國三年）三月止。先借得左列墊款。

(一) 英金七十七萬二千七百有零。

(二) 法金五百七十九萬八千佛郎有零（合二十二萬九千六百餘磅）共合九十九萬九千餘磅。詳後交通節。

(四) 與日本之關係

民國十年四月。政府爲延長京綏路費之一部。向日本東亞興業公司。借款三百萬元。償還期限四年。

第七節 附論

山西介乎燕趙秦隴之間。而風俗則與燕趙秦隴有劃然其不同者。蓋以其地處高臺。山河四固。交通艱阻。沃土少而民生艱難。所爲獨造成山西之特俗歟。在昔山西民俗。循謹而質樸。守舊而不近開明。極儉而善蓄。應物以柔勝。而無所謂燕趙悲歌感慨之風。秦人敵隴。同袍之氣。而人民殷富之處。亦恐非他省所能及。夙有二敵俗焉。即婦女纏足之纖小。與吸食

第一章 總說

第六節 與外國之關係

第七節 附論

九

婦女纏足吸食鴉片起其廢疾

營商之能力特優

山西商人徧乎全國

山西爲孤特之地勢形勢完固關中而外唯山西

鴉片之沈淪。皆足居全國之第一位。自閻錫山氏督晉以來。洗滌舊染。力闢光明。雷厲風行。無微不至。當此萬鈞壓力之下。遂以擊破三晉之混沌。而起其廢疾。掃雁門之雲。而撥太行之霧。霍嶽汾滄之地。卒開一片化日之光。不轉瞬間。民足復其天。嚳粟鏹於地。否之極者泰之來。進之銳者退之速。蒲坂平陽之古國。行見歐風美雨之遙飛。民國開幕。內訌弗已。獨山西避居漩渦之外。勵行新政。儼然世外桃源。孟子曰。富歲子弟多賴。凶歲子弟多暴。則全晉特立之文化。終必有與世界交融之一日。可斷言也。而山西人民。尤有特長。匪僅舉國所弗如。抑亦全世界所不及者。則經營商業之能力是也。其優點即在柔而不燥。富耐久之毅力。商業由其經營。失敗絕少。久而愈健。所以山西商人。徧乎全國。匯兌之勢。瀾漫世界。偷因其所長而益努力發展之。又安見山西商業。將來不執世界牛耳乎。

附論二

山西地居正北。左幽燕而右關陝。倚沙漠而眇中原。帶黃河而憑太行。翹出於四圍平野之中。而獨寄居於三四千尺高原之上。其所以特成風氣。而督軍閻錫山氏。覃化一方。卒不至捲入政治漩渦者。亦孤特之地勢。爲之助也。當今之世。內陸之地勢。弗重矣。然亦不可不知。顧祖禹曰。山西形勢。最爲完固。關中而外。吾必首及夫山西。語其東。則太行爲之屏障。西

顧祖禹之論山西

彼蒼獨厚於山西
才以商業天

不難奪一世金
融之席

東方之英倫

則大河爲之襟帶。北則大漠、陰山爲之外蔽。勾注、雁門爲之內險。南則首陽、底柱、析城、王屋諸山沿河而錯峙。又南則孟津、潼關皆門戶也。汾、澮、滎流於右。漳、沁包絡於左。則原隰可灌。漕粟可以運輸矣。若越臨晉、溯龍門。則涇、渭之間可析筮而下也。出天井下壺關。邯鄲井陘而東。惟吾所向。是故天下之形勢必有取於山西也。竊嘗論其實業。山西雖非有平原廣野。不能稱大田多稼之區。然入其境。則桑麻禾黍已無隙地。而山嶺連亘。宜於林業。則濯濯者亦宜期其森森也。饒民食而蕃民用。道在發揮已有之地力。故宜盛其農林之教育。而商業教育尤應特重。彼蒼獨厚於山西民族。而予以商業之天才。盱衡全世十六億不齊之民。其孰能抗顏而奪其席。則因其所長。而更灌注以飽滿之新學。則辟易此數百萬精銳於世界商戰之場。恐凱歌之聲將卒奏於赤縣之并州也。則山西人果盡力研究商學。即不啻備奪一世金融之錦標。而醞釀商戰之霸權。其所繫彌重。曷其奈何弗顧也。此外工業則更要。從來金珠之價不及煤鐵。煤鐵者利天下之民生。而造國家之富強之第一原料也。天何爲獨賦鉅量煤鐵於山西。而山西人又安可棄天之優待。而不利用以造成世界最偉大之工業地。則闢極大規模之工業大學。以造極山西人之工業智識。而廣儲利用煤鐵之人才。是爲今日最要之遠圖。果爾。則數十年後。安見不爲東方之英倫。或曰。子誤矣。英倫近海。適

鐵路告成便可
運銷於十四五
省之地

山西亦將成全
國鐵路中心

小汽輪必有往
來於龍門底柱
之年

後漢始置陽曲
隋改陽直唐武
德間復曰陽曲

於交通。山西有此利便乎。請論交通。中國除七省瀕海以外。無非距海已遠之省區。果鐵路之交通便利。終不礙煤鐵事業之發皇。山西今日鐵路之交通。尙未甚盛。然一旦隴海。同成。欽渝。張庫。四路竣功。則山西便可隨工業地之所在。多築短線。山西之產物。便可左出石家莊。由京奉。津浦。京漢。等路。以運銷於東北東南十四五省之地。右出同成。隴海。欽渝。諸路。而盡走西北西南諸省。北出張庫。操縱於內外蒙古之境。則山西亦將來一全國鐵路中心。斯煤鐵化形之產。又何憂鬱滯於域中哉。若夫黃河上之交通。則中國果有政竊力富之日。倫純粹利用科學。以行其鑿山築隄刷沙用水之術。則小汽輪。必有往來上下於龍門底柱之年。然則山西之大有望。固在乎將來也。

第二章 山西之省會

陽曲縣(太原府)

沿革 戰國時趙狼孟邑。秦爲狼孟縣。在今省垣東北六十里。漢爲晉陽。汾陽。狼孟。三縣地。後漢末。始置陽曲。在今省垣東北八十里。應邵曰。黃河千里一曲。當其陽故曰陽曲。隋文帝惡曲之名。於開皇六年。改曰陽直。十六年又改曰汾陽。唐武德七年復曰陽曲。宋太平興國中。移并州來治。後遂爲太原府治。民國改縣。

汾水大平原
雲中山脈
居四山脈
之交隙地
包圍

天門關
凌井一道
相連

石嶺關

罕山

汾水

位置 西北距北京一千二百里。東南距榆次縣六十里。西南距永濟縣一千一百里。北距代縣三百二十里。距大同六百二十里。東南距晉城六百二十里。南距運城八百七十五里。

地勢 縣境東北西三面。山嶺重疊。邱陵起伏。惟沿城附近。及南面開爲平原。所謂汾水大平原是也。今考縣北境山脈。爲汾水與滹沱之分水線。卽自管涔山分出之雲中山脈是也。雲中山脈。分佈於縣之西北境。復抱滹域而東走。以接平定。井陘。山勢磅礴。若夫東去太行。南去霍嶽。西去呂梁。相距甚遠。此縣南之所以開爲平原。以居乎雲中。太行。霍嶽。呂梁四脈包圍中之空隙地也。拔海最高點達二六五八尺。最低點一千二百尺。汾水自城西而南。流行於縣境者百七十里。茲畧誌主要山水。

(1) 天門關 在省垣西北六十里之乾燭谷。唐書地理志。陽曲縣有天門關。府志。天門凌井。一道相連。互爲首尾。山東盡爲天門。西盡爲凌井。形勢險阻。一路如髮。明崇禎十六年。築堡於此。曰全氏。

(2) 石嶺關 在省垣東北百二十里。北去忻州四十里。爲并代雲朔要衝。勢甚險固。明時用石修築。延袤三百丈有奇。

(3) 罕山 在省垣東五十里。自太行蜿蜒而下。層巒起伏。視衆山獨爲壯麗。又名看山。

(4) 汾水 幹支各流所經之地。均宜灌溉。夏霖時處泛溢。水淺不進行舟。

陽曲城壁

八門之名
滿洲城

精營土城即明
晉藩所居

鼓樓

橋頭街按司街
大中市場

城壁 城築於宋初。明洪武中砌石甃磚。前清增修。頗稱完固。方形。周二十四里。高四丈。幅二丈。四樓八門。南城東曰首義。舊名承恩。今改。俗曰新南門。西曰迎澤。俗曰大南門。東城南曰宜春。俗曰大東門。北曰迎暉。俗曰小東門。西城南曰振武。俗曰水西門。北曰阜成。俗曰阜西門。北城東曰拱極。俗曰小北門。西曰鎮遠。俗曰大北門。有舊滿洲城。在城內西南隅。光緒十二年。因汾水浸灌。傾圮。重建新滿洲城。於城內東南隅。今已拆毀。又有精營土城。在城內東北部。即明晉藩所居。清代爲官兵居住。近十餘年。全爲民居。城外有南關城。築於明景泰初年。又有北關土城。

省垣概況 城中心爲鼓樓。即由此向四方分道。頗爲整齊。路幅廣二丈四至三丈。兩側有排水之設備。其商業地。在鼓樓之西北部。及東南部。尤以東南部爲最盛。如橋頭街、按司街、等高樓大廈。櫛比而起。道路敞豁。頗具洋風。爲繁榮之中心。此外若大中市場。規模極爲宏大。又有共和市場、中和市場等。

其主要街市、爲橋頭街、帽兒街、新南門街、灰市街、東辛市街、剪子巷、鞋巷、鼓樓底街、龍王廟街、活牛街、羊市街、南門街、米市街、府東街、估衣街。市內各行俱備。要以銀錢、當糧、布、鐵、菜、油、麵、書、洋廣雜貨、乾菜點心、茶葉、估衣、首飾、靴鞋、紙烟、木皮貨、軍衣、等業之資本。最爲雄厚。匯兌業前清甚盛。自民國革命以來。商業衰落。不及從前萬一。大中

匯兌業因革命而衰
大中市場本名壽寧教寺為最大商場

人口八萬

進山會議

自省堂

市場本名壽寧教寺。規模宏闊。除僧侶居住外。其餘均租與洋廣貨鋪。有前後二門。人民隨意出入。俗名打鐘寺。儼然一大商場。民軍起義。付之一炬。復經集股。重建洋式樓房。改名大中寺。為省城最大商場。公署有督軍公署。山西警備隊司令部。道尹公署。地方警察廳。縣署。山西郵務管理局。財政廳。教育廳。實業廳。晉北權運局。晉北收稅局。高等審判檢察廳。地方審判檢察廳。等。建築物有中國銀行。晉勝銀行。總商會。山西工藝廠。勸工場。大中市場。電燈公司。保晉公司。山西病院。天主堂。傅公祠。商品陳列所。天主堂。病院。山西郵務管理局。國民師範學校。南門外大營房。人口八萬。此外更有最新建築。詳後表。

名	稱	地	址	備	考
進	山	在督軍署內		純由人工積土成山。上建四面鐘樓涼亭。下有會議庭。凡有軍政、民政、教育等。重要事件。則招集在省各機關重要人員在此會議。謂之進山會議。此山於民國八年開工。九年秋落成。	
自	省	在海子（即文瀾湖下同）邊	南狀元橋	新建洋式大庭一座。其形式略似天主教堂。專備各界人士自省。每逢星期日。請着儒碩學。在內講經。講畢則閉目自省。此堂於民國八年開工。九年秋落成。	

醫學改進會

市政公所

文瀾湖

教育宗教
省垣各種省立
學校

佛教
回教 耶蘇教

醫學改進會	在精營內	此會專招集中西名醫。在內研究醫學。附設病院及醫學傳習所各一。房屋亦係新建。民國八年秋開工。十年春落成。
市政公所	在海子邊內	專經營市政。此係民國十年春開工。秋後開辦。
文瀾湖	在金鷄嶺街西	為公共娛樂之地。四周圍以鐵柵。湖邊設有遊戲場。場內有天橋木馬之類。又設講演亭。通俗演講社社員。在此講演。餘則茶棚酒肆。商品陳列所。市政公所皆在此。 (俗呼海子邊)

教育宗教 「中等以上之學校。」大學。在新南門街侯家巷。法政專門。在新南門街上官巷。商業專門。在新滿城內。工業專門。在西羊市街。農林學校。在上馬街。省立第一中學。在海子邊南狀元橋。省立第一師範。在後小河。省立第一女子師範。在上馬街。陽興中學。在橋頭街。明源中學(教會立)在大北門街。崇實中學(教會立)在孫家園國民師範學校。在小北門裏瀾陵橋。此外並有私立之成成中學等。佛教。城北之沙河北村。有千佛寺。內有舍利塔。九級高十三丈。龍槐一株。幹虬盤屈。城內紅土溝。有白雲寺。二寺僧徒最多。城內各寺僧徒。共六百餘人。回教徒五百餘人。有清真

農產以小麥爲
主。剪刀最良
公立工藝局
裕華造胰工廠
心記火柴正太
車站

陸路五條

長海子 文瀾
湖 尙家海子

寺。在大南門街。『耶穌教』信徒七百餘人。在橋頭街。建廣智院青年會於首義門街。設醫院於東夾巷。立崇實學校於孫家園。天主教信徒六千餘人。總教會在北門街。設宣講所於大剪子巷。立明原中學於北門街。設加辣女校於三道巷。

物產 農產以小米爲主。並產高粱、黍、豆、蕎麥。汾河以西及南鄉多種麥。城西近汾諸村栽稻。其種稔多糯少。工業剪刀最良。杜工部詩云「安得并州快剪刀。剪取吳江半江水。」公立工藝局。專織愛國布。五緒紙。需要甚多。此外更有裕華造胰工廠。心記粉筆工廠。雙福火柴公司。銅響器亦稱精工。鑛產鐵最多。次硫磺、硝煤。最下白峪子白土、白礬、黑礬。

交通 正太車站在首義門外。尙將來同成竣工。交通益暢。城內有電報、電話局。交通器具有人力車、自轉車、轎車、轎子等。陸路交通約分數途。(1)東南赴榆次、壽陽、太原、徐溝等路。均平坦。(2)西北大路。行六十里。至天門關。尙平坦。出關趨靜樂。歎行路難。(3)西小路。赴交城、山嶺重疊。(4)北大路。行百里。至石嶺關。尙平坦。出關赴忻縣屬山路。(5)北小路。赴孟縣、定襄。亦多山徑。然今省路畢修。交通無阻。詳見後交通節。

城內湖泊 (1)長海子。周圍半里。深一丈餘。作斜長圓形。在城南貢院右。(2)圓海子。即文瀾湖。周一里。深丈許。圓形。在城南貢院後。(3)尙家海子。周二里。深丈許。長圓形。在城西南隅。(4)

文瀾湖

飲馬河。周二里餘。深丈許。長圓形。在阜成門內街南。明初晉府三護衛軍嘗飲馬於此。故名。因地近學宮。又名文瀾湖。以上各湖泊。均產鯉魚。鯽魚。

古蹟名勝

文中子祠。傳青主墓。寇萊公狄梁公繫舟山晉垣八景

文中子祠。在府學崇聖祠東。傳徵君墓。在西山。先生名山。宇青主。詳後註。寇萊公別墅。在城南八里寇莊。狄梁公故里。在城南十里狄村。唱經樓。在城內樓兒底街。明秋榜揭曉。唱五經魁首於此。繫舟山。一名小五台山。係金元好問父德明讀書處。誌晉垣八景。

烈石寒泉

(1) 烈石寒泉 烈石山。在縣西北四十里。有歷代鱗雨感應碑。山下有泉。大小正側不一。匯為潭。方廣數丈。清澈異常。左側有竇大夫鳴犢祠。

天門積雪

「註」竇大夫係竇犢。春秋時晉之賢大夫也。字鳴犢。孔子將入晉。見趙簡子。聞簡子殺犢。及舜華。臨河而返。(2) 天門積雪 天門谷。在縣西北六十里。即天門關。危峰入雲。冬日積雪。凝結成冰。晶瑩可挹。

土堂神柏

(3) 土堂神柏 土堂山。在縣西北四十里。山坳中有廟。曰土堂。內供石佛。相傳像自土崖中墜出。有柏叢生。俗稱怪柏。以其神也。

爛圍紅葉

(4) 爛圍紅葉 爛圍山。在縣西北四十里。有多福寺。傳青主先生嘗讀書修道於此。牆壁上先生之墨跡甚多。松柏滿山。暮秋霜降。樹葉盡赤。

汾河晚渡

雙塔凌霄

巽水烟波

西山疊翠

傅青主傳

冀寧道

四府三州之地

(5) 汾河晚渡 以汾水爲東西往來要津。當日薄西山時。輪蹄步擔。隔流競渡。風光入畫。

(6) 雙塔凌霄 城東南鄰莊雙塔。日出塔形映入汾水。似筆蘸硯。盪盪空際。景態絕佳。

(7) 巽水烟波 即文瀾湖。在城內東南巽方。昔郡守郭公晉。常放生於此。前清初建勸工陳列所於湖之北岸。又建

第一樓於西南岸。入民國於湖東建築茶園。置小舟二。夏日遊人如織。乘舟以便納涼。現又將第一樓內。另建高樓。省教育會。遷移於此。又於湖南建築大自省堂。甚爲雄壯。

(8) 西山疊翠 城西皆山。蜿蜒羅列。儼若屏幃。晨霞夕暈。暮雨朝烟。翠色如洗。黻紋可辨。

附傅山小傳

傅山字青主。陽曲人。自幼讀十三經諸子史。如宿通者。明崇禎中。袁繼成督學山西。爲巡按御史張孫振誣劾。被逮。山伏闕上書。白其冤。馬世奇作義士傳。比之裴瑜魏邵。後爲道士裝。工詩文。兼邃醫術。康熙十八年。徵聘至京。授中書。以老病辭。歸山。精八分隸。及金石篆刻。畫入逸品。子眉亦工畫善賦。

〔註〕裴瑜後漢河東人。位至尙書。魏邵後漢河東人。當時河東太守史弼。受評。二人俱本正義相拯援。

第二章 道縣彙誌

第一節 冀寧道

道境係以舊太原、汾州、潞安、澤州、四府及平定、遼、沁、三州之地組織而成。東包太行。以界直

雲中呂梁兩脈
若翼

太原縣

古唐國地後漢
并州治北漢劉
崇據此

唐家大業所基

踞汾水溢地

懸壘山

豫西抵黃河。臨陝西。中貫汾水。雲中呂梁兩山脈拱之。若兩翼。然面積在三道中爲最大。茲揭其主要縣邑。

(一) 太原縣

沿革 古唐國地。春秋爲晉陽邑。秦置晉陽縣。爲大原郡治。漢因之。後漢兼爲并州治。晉及後魏因之。北齊武平六年。分置龍山縣。隋開皇十年。改龍山曰晉陽。改舊晉陽曰太原。皆爲并州治。唐爲太原府。五代爲北漢所據。宋太平興國四年平北漢。廢二縣。改置平晉縣。熙寧三年。又省入陽曲。政和五年復置。金貞祐四年。又省。興定元年。復置。元屬冀寧路。明洪武八年。復曰太原縣。清因之。

「註」今之太原縣。爲兩漢以來之并州太原郡治。即古所謂晉陽也。歷代以爲重鎮。自北齊神武創建府。歷北周及隋。遂爲唐家大業所由基。迨宋滅北漢。乃盡付一炬。始移治於汾東之唐明鎮。元明及今。皆因之。即今之省會陽曲縣也。世俗相傳。宋人旣毀太原舊城。乃改其街道。皆作丁字形。以爲厭勝。故皆云。自宋以來。太原人材不盛。功名不立。今觀其街道猶舊。元遺山詩云。官街十字改丁字。釘破并州渠亦亡。

位置及地勢 縣城東北距省垣四十里。西南距交城八十里。踞汾水溢地之上。全境爲平原。汾水自城東十里西南流入境。昔神禹治水所云。旣修太原。卽此。茲誌懸壘山及晉水。

(1) 懸壘山 在縣城西南十里。山腹巨石如壘。水出其中。亦曰汲壘山。又名結綉山。山海經懸壘之山。晉水出焉。元

一名龍山

晉水
改名爲晉

此註係據大清
一統志
滴瀝泉
北濱即智氏故
渠南逕晉陽城
南此外尚有南
派

晉陽城市

風峪柳子峪之
煤邵城村白
紙赤橋村草紙

和志。一名龍山。高齊武平六年置龍山縣以此得名。

(2) 晉水 源出縣城西南十里。懸壘山下。即晉祠神母座下詳後。周成王封叔虞於唐。以臨晉水。遂改名爲晉。晉智伯遏晉水。灌晉陽。即此。

「註」晉水在太原縣西南。源出滴瀝泉。東流入汾。漢書地理志。晉陽。龍山在西北。晉水所出。東入汾水。水經注。出晉陽西懸壘山。昔智伯遏晉水以灌晉陽。水分爲二流。北濱即智氏故渠也。東南出城。流注於汾水。其南濱於石塘之下。伏流。逕舊縣東。南出逕晉陽城南。又東南流入於汾。元和志。晉水泉初出處。砌石爲塘。目塘東分爲三派。其二派。即鄙道元所言者也。其南派。隋開皇四年開渠東南流入汾水。唐書地理志。太原苦井不可飲。貞觀中長史李勣。架引晉水入東城。以甘民食。謂之晉渠。縣志晉渠俗謂之北派。其餘復分二派。中派曰中河。又分流爲陸堡河。南派曰南河。會流爲清水河。今入城之流已涸。餘引爲渠。以溉民田。

城市概況 城於明景泰初築土。正德中甃甃。清屢增修。周七里。爲門四。作東西長方形。中心十字街。通東西街。長二里半。幅廣二丈。可通行大車。南北街長二里。幅丈餘。商業不盛。有高小學校。模範國民學校。天主教會。徧佈縣境。凡一處。教友達三千七百餘人。新教信徒不及其六十分之一。教會在東街。城內人口六千。

物產 農產而外。鐵產有風峪柳子峪之煤。足供數縣之用。工業以西邵城村之白紙。赤橋村之草紙爲著。

古蹟名勝

晉祠在城西南十里。晉祠銘。泉發神母座。善利難老。

叔虞子燮更國號因以名祠。

女郎祠即娘子廟亦即晉源神祠非叔虞之母也。

台駘祠即汾神祠。

(一)晉祠 太原名勝。以晉祠爲最。祠在縣城西南十里。外繞甃垣。類宮城。市民數百家。皆夾祠而居。祠負山而東向。祠祀唐叔虞。其西南爲聖母廟。(即晉源神祠。杜壁雲龍繚繞。或繪爲水族。旱歲麟雨。必有事於此焉。南有台駘祠。即子產所謂汾神祠也。祠東有唐太宗晉祠之銘。再東有宋太宗與國碑。環祠有柏多株。斯祠近日新修。亭台之點綴甚佳。神母廟中。泉發座下。水經注所謂懸壺之山。晉水出焉者也。泉湧之處。上覆以亭。懸晉陽第一泉之額。鬻池園之。游魚往來成隊。清可鑿髮。下開涵洞以洩於外。其泉凡二。曰善利。曰難老。分南北中渠。灌田千餘頃。稻田鱗接。一碧青葱。尾閘注於汾水。爰考祠廟來歷於次。

(1)晉祠 祠祀唐叔虞。叔虞封於唐。其子燮更晉水更國號。因以名祠。水經注。枕水有唐叔虞祠。水側有涼室。結飛梁於水上。左右雜樹交蔭。稀見曠景。於晉川之中。最爲勝處。金石錄。唐高宗起兵驍於晉祠。貞觀二十年。太宗爲立碑。今尙豎立覆以亭。

(2)晉源神祠 舊名女郎祠。宋天聖中。建女郎祠於水源之西。歷代祈雨甚靈。故加封號。通志太原西十里谷中。有娘子廟。殆卽指此。蓋當時一祀晉水源之神。一祀晉始封之君。後人或以其加封聖母。疑爲係叔虞之母。即叔姜。則其誤已甚。宜洪武初之改稱今號也。

(3)汾神廟 亦名汾水川祠。金天氏有子曰昧。爲元冥師。生台駘。能業其官。後人立祠祀焉。五代史。晉紀天福六年。封台駘爲昌寧公。縣志本名台駘廟。唐時節度使盧鈞改今名。宋掌禹錫。有昌寧公廟碑記。

晉陽城

晉陽宮

榆次 祁平 介五
縣誌
祁太 榆平 爲晉
富邑
東陽 鎮張蘭鎮

榆次縣

春秋 榆邑
中都 縣
曾徙 并州 於此

(一) 晉陽城 縣城北里許。古唐國也。帝堯始都之。周封叔虞曰唐。即此。一名唐城。晉刺史劉琨展築。中有三城。宋平劉繼元。城邑宮闕皆毀廢。至明洪武四年後。移縣治於故唐城之南。尋復曰太原。即今縣。

(二) 晉陽宮。在太原縣北。魏書地形志。武定初。齊獻武王置晉陽宮。元和志。晉陽宮在并州城內。唐書地理志。在北都之西北。宮城周二千五百二十步。

(一) 榆次 太谷 祁縣 平遙 介休 五縣畧誌

榆次自前清咸同間。票號勃興。故夙稱祁太榆平。爲山西殷富之邑。蓋自榆次縣而西南爲太谷。爲祁縣。爲平遙。爲介休。皆商業殷富之區。然亦有拋榆次而以祁太平介並稱者。不特此也。榆次太谷間之東陽鎮。平遙介休間之張蘭鎮。市街數里。謠以輒城。其繁富幾駕乎介休祁縣之上。而張蘭鎮其尤著者也。此區巨商。在昔銀行業爲最盛。匯兌範圍。徧於全國。足稱晉省中堅之境。茲爲分述如次。

(甲) 榆次縣

沿革 春秋時晉魏榆邑。戰國屬趙。曰榆次。漢置榆次縣。後魏太平真君九年省其地。入於晉陽。景明初。復置。北齊改置中都縣。隋開皇中。復曰榆次。宋太平興國四年。平太原。毀其城。徙并州於此。更名榆次。爲并州。七年復徙并州於陽曲縣之唐明鎮。而榆次復爲縣。

城壁商況及人口 城墉整齊。周六里。作方形。爲門四。高三丈六尺。南關外有外城。作半規形。現已殘破。周六百七十

商業上一中心
地新市街在北
關外

王胡村剪刀
孟家井磁器
要村葦箔
晉華紡紗廠

智伯墓磬台
神頭村

太谷縣

雲中山脈陡泉
山陵關
馬陵關
五馬河
回馬谷

三丈。高三丈。爲門三。城內外人口二萬。縣城現爲山西商業上一中心地。凡太谷、祁縣、平遙、徐溝等處之商人出境者，多取道於此。正太車站在北關。距城二里餘。爲新市街之所在。業運送者，多集於此。由鐵道運來之貨，多由此轉輸送於太谷。

實業 農產米麥爲大宗。桃梨甚佳。舊工業有「王胡村」剪刀。「要村」葦箔。「孟家井」磁器。新工業有晉華紡紗廠。「廠址八萬五千方尺工程師美國人翟幹」愛國布。商業以布、糧兩行爲最大。在昔匯兌業最稱發達。民國以來，一蹶不振。

古蹟 榆次故城。在城北周二十一里。漢時築。餘址尙存。智伯墓。在縣東南三十里。智伯死擊台下。趙襄子取其頭爲飲器。國人刻木頭以葬。今名其地爲神頭村。墓已不可考。

(乙) 太谷縣

沿革 春秋時爲晉大夫陽處父邑。漢置陽邑縣。隋開皇十八年改曰太谷。以縣西南有太谷故名。唐武德中以太谷、祁二縣置太州。尋廢。

地位及地勢山水 縣適位於冀魯道之中央。當省城之直南。相距一百二十里。地勢東南兩面高亢。蓋雲中山脈。下自管涔。入壽陽爲陡泉山。則屬太行山脈。再西折而南。爲八賦嶺。爲馬陵。一作馬嶺。關。羊腸仄徑。峭壁懸崖。爲入和順、榆社二縣必經之道。東走直通邢台。南境之上。皆此脈之餘支。河流以五馬河爲大。源出馬陵關之回馬谷。逕城北

商區二千匯兌
相繼倒閉

陽邑鎮 范村

太谷握全晉商
權

商業淵源地無
所謂大地主
家資千萬者數
十姓

而西流。會洞過水。注汾水。

城市狀況 城爲方形。尙完善。每面可三里。爲門四。城內偏於西北有趙襄子廟在焉。鼓樓位於城之中央。分東西南北四街。房屋櫛比。街市井然。商區達二千餘號。有東西南北四關。東關南關。人口最爲稠密。商業昔以匯兌莊爲最多。今則相繼倒閉。現在以綢緞行爲最多。城中南寺內有白塔。高可二十丈。外面純用稻米粉塗之。雖歷多年。亦剝蝕不去。其白異常。城內廟宇甚多。常有趕會演戲等事。小販雲集。遊人甚衆。人口二萬。『全境三百八十村。十二萬七千人。』

市鎮 陽邑鎮。在城東南二十五里。住民千戶。商舖四五十家。爲由東南鄉入太谷之要路。范村鎮。在城東四十里。居民千餘戶。商舖二百餘家。爲入和順縣之要衝。入冬赴和順運皮革者。絡繹不絕。

商業及風俗 山西人向握全國商業之權。而太谷人尤握全晉商業之權。在前清時。票號業發達。本縣多至百十餘家。每家資本均在百萬以上。內地各省。如東三省。燕魯。豫。吳。越。鄂。閩。粵。固到處皆有支店。即荒涼如東蒙古。庫倫。恰克圖。伊犁。遠阻如川邊。康定。雲貴。等處。莫不設有支店。謂全國經濟之權。操於本縣人之手。誠非夸言。然自民國以來。金融緊迫。虧累相望。現只存立數號。亦足傷已。風俗太谷因商業發達。出外營商者甚衆。久之遂成商業一大淵源地。絕無所謂大地主也。雖至富之戶。領地至多不過十頃。普通之家。有三二頃者爲常。全縣富戶甚多。家資千萬者數十姓。諺云。飽暖生淫慾。因之生活腐敗。晝打麻雀。夜吸鴉片。（近自閩督厲行新政以來。鴉片一端。吸者漸少。然半夜吸

回馬谷葡萄
銅器

祁縣

子洪口 賈令
驛白圭鋪
盤陀驛 赴上
黨要道

益晉公司

昭餘池 祁城
亦曰驅夷澤

者。仍不乏人。俾晝作夜。永遠不理家務。子弟效尤。幼不讀書。日事遊蕩。中產之家。必有傭工。婦女無事。終日坐食。故天折者爛多。普通人家。子弟必令經商。不重讀書。故不知世務。縱有金錢。適足爲害。

物產 農產以麥、粟、豆、高粱爲大宗。黍次之。范村一帶。有種麻及蠶者。夏季瓜果最多。西瓜最佳。且最賤。棗、杏、桃、樹。幾乎無家不有。梨次之。回馬谷之葡萄最有名。製造以銅器爲最多。如銅壺、銅鐘、銅煙袋、以及銅玩具。莫不精巧堅實。耐於使用。

(丙) 祁縣

沿革地勢及交通 春秋時晉祁邑。漢置祁縣。全境西北部爲汾水平原。東南多山。子洪口扼沁潞大路。殊爲重要。縣城之北。有賈令驛。當南北大道。而白圭鋪、子洪鎮、盤陀驛。則爲由省赴上黨之要道。道路平坦。唯子洪鋪以南。頗稱崎嶇。

城市及商業 城周四里。高三丈。爲門四。築於明嘉靖之末。市況繁榮。以粟莊、錢茶莊爲最盛。資本均不下數十萬元。人性喜儲蓄。善經商。生活程度較高。有縣立中學校在焉。商品木材最富。油酒餚糖豆粉均多。城之北郊。有益晉公司織布工廠。規模廣大。廠基東西約一里。南北約二里。建築洪敞。資本三十萬元。人口二萬。

古蹟 昭餘池。在縣東南七里祁城村。澤久涸。元至元中。土人鑿得細水。爲昭餘池。歲溉民田。旁建成湯廟。即周禮職方氏昭餘祁。晉賜祁奚食邑也。「按古昭餘祁。亦名祁藪。汾水所潄也。亦曰驅夷澤。」

平遙縣

當山陝大道
汾水平原

在商會者千三
百七十家爲五
縣中之首選

中都故城

介休縣

縣名本於介之
推

(丁)平遙縣

沿革 漢置京陵縣。後魏徙平陶縣於此。因避太武帝廟諱。改陶爲遙。

位置及地勢 縣城在省會西南百九十里。當太原潼關間之要路。西北距汾陽〔汾州府〕百八十里。附近一帶。爲汾水平原。

城市概況 城周十二里有奇。高三丈二尺。爲門六。東西各二。南北各一門。築於明洪武之初。迨嘉靖中。築北甕城。隆慶中。築東甕城。清康熙中。補築南甕城。城壁堅固。街道整齊。貨物殷闐。商家櫛比。凡在商會者計千三百七十家。而零售小營生業不計焉。其富厚在數縣中。實推首選。蓋地當要衝。爲南北貨物集散轉運之所。故特爲發達。在昔與太谷。共爲粟莊之薈萃地。今雖已逐漸歇閉。然城內商舖結構之宏壯。交通之頻繁。仍非他縣所能及。人口二萬五千。古蹟 中都城。在縣西北十二里。漢高祖破陳豨。立子恒爲代王。都晉陽。孝文紀云。都中都。括地志。中都故城在平遙縣西南十二里。

(戊)介休縣

沿革及地勢 縣名本於以縣上爲介之推田。漢置界休縣。晉以後作介休。縣境東西爲山陝通衢。北臨汾河。南境有驢山。狐岐山。天峻山。諸名山。與靈石沁源兩縣山脈相接。城西南二十里。有古雀鼠谷。舊稱險要。再西六十里。爲韓侯嶺。與靈石縣接界。北西兩面。汾水環繞如帶。東南境諸山泉。足資灌溉。

縣山脈 縣上
狐岐山 縣上
巒泉 天峻山
關子嶺 雀鼠谷

殷實不似疇昔

洪水磨溝等村

水利甚鉅

洪山檀香

「註」縣山脈。在城南四十里之處。幅廣亦四十里。在縣境上者二十五里。介之推隱縣上。即其地也。狐岐山在城

東南二十五里。即禹貢治梁及岐之岐。中有勝水。名曰巒泉。天峻山在城東南六十里。壁立。峭嶺有浮嵐。

關子嶺。在城東南五十五里。與沁源山路接界。迤東一帶。係土山夾石。煤鑛生焉。雀鼠谷。桑欽水經汾水

又南過冠雀津。鄆道元注。「在介休縣之西南。俗謂之雀鼠谷。數十里間道溢水。左右悉結偏梁閣道。壘石就路。

繫帶巖側。或高一丈。或高五六丈。上戴山阜。下臨絕澗。」其崎嶇之狀。可以想見。

城市概況 城北距汾水十里。西距汾水二十里。為正方形。外甃內土。周八里。高三丈五尺。女牆高五尺。為門四。城外

有關包繞於城之東北二面。計一千一百餘丈。關門五。水門二。商業最大者。為富商。錢商。城廂有三十餘家。每家資本

一萬元至二萬元不等。其餘糧店。麪店。油店。酒店。雜貨店。每行不足二十家。每家資本均在萬元以下。民俗重商。在北

京。兩湖。經商者最多。民國以來。歇業多家。農田歉收。經濟困難。殷實之象。不似疇昔。人口四萬。

農林水利 縣有地三四·五六〇頃。已耕者五·九八八頃餘。森林一·六七九頃。諺云張蘭主橋頭。十年九不收。

言東北境。土燥而雨少也。「水利」巒泉發源於縣城東南二十五里之狐岐山。分三道。曰駕嶺水。曰東河水。曰西

河水。故洪水磨溝等村。有水盤磨百餘盤。下游享水利者三十餘村。計溉田六百五十六頃。餘水入汾河。「水利」汾

水繞城北西兩境者。四十里。每年清明後五日。由北鹽場北辛武降家築三村。築堰。約可溉田一百五十餘頃。

物產 年產煤七千餘萬斤。銷售於縣境及平遙孝義。工業洪山檀香最著。運銷於本省及南省。農產以麥為主。水田

三賢故里

交城縣

孔汾交流

却波邨

雲中呂梁爲天然界
陽諸山 孝義少

水皆奔流

呂梁山脈

東支在中部正脈
脈在西境

種藕稻葦以。縣山產黃芩甘草諸藥品。

古蹟 介休爲三賢故里。即春秋時介之推。漢郭林宗。宋文彥博。郭林宗故宅。在北關郭家村。其祠堂即在北關。祠前漢槐至今尙存。文潞公祠。亦在北關。介神廟在城西路北。

(二) 交城縣

沿革 周初屬唐叔封地。後爲北戎所據。戰國趙肅侯。武靈王。游大陵。即此。漢晉陽縣之西境。北齊置牧官於此。隋開皇十六年。置交城縣。屬并州。以縣當孔河與汾水交流之處。因以取名。唐初因之。至武后天授九年。移置却波邨。即今縣治也。宋置大通監。金廢監置縣。歷元明清。及今。皆仍之。

地勢 縣境山脈綿連。峰巒聳峙。地勢概爲高原。呂梁山脈。縱迤西境。雲中山脈。屏峙東北。爲本縣之天然界限。而孝義。少陽諸山。又聳伸中部。爲縣境諸河之分水嶺。故縣之北西南部。概爲高原山地。東及東北。則爲邱陵台地。惟南及東南一隅。開爲平原。然不及全境四分之一。而汾水文水等河。又皆山奔流岩峻谷之間。無灌溉轉輸之利。以故地瘠民貧。人口尠少也。茲分述於後。

(一) 山脈 (1) 呂梁山脈 北起於崞嵐縣之管涔山。經崞嵐縣至本縣之西北境上。折爲二支。其東支。伸入縣之中部。爲孝義山。少陽山。孤偃山。等。至縣北五里之卦山而止。綿亘二百餘里。高在千五百尺上。西爲正脈。蜿蜒於縣之西境。亘一百五十里。有崑然山。劉王嶺山。穀積山。等。高在二千五百尺至三千尺間。經縣南境。止於龍門。全長約七

雲中山脈 羊腸倉 深谷嶺 萬根谷山

汾水 嵐水 孔河

古交鎮 文水 孔谷河 西谷水 岔口村 鎮文峪河 東社 不澆交城澆文

却波邨

封山 瓦窰河 盜窰河

百里。(2)雲中山脈 由忻縣南迤。經靜樂縣界。止於縣之東北境上。其主峰為羊腸山。在東北一百二十里。石磴縈透。若羊腸然。後魏立倉於此。名羊腸倉。隋大業四年。經此幸汾陽。改名深谷嶺。上有宏大之故石城。相傳謂魏太武避暑之所。亦謂之萬根谷山。高約千丈。

(二)水道 (1)汾水 在縣東北百里。源出靜樂縣北管涔山頂天池之下。與其西之林溪別源。合而南流。經靜樂縣西南。會來自嵐縣之嵐水。轉東南流。逕本縣東北境。而南流至古交鎮。會孔河。轉東折而入陽曲。注於黃河。(2)孔河源出孔峪。在縣北百里。會縣北諸水。東注汾水。長約五十里。以上二水。河流湍激。水量頗大。至會丘屯村。及古交鎮一帶。頗有灌溉筏運之利。凡縣北諸村之林木物產。皆沿之以運輸於縣境。及省垣。而以古交鎮為集中地焉。

(3)文水 在縣西北四十里。有二源。東源名孔谷河。出縣西北之孝義山。西源名西谷水。出縣西之劉王驛山。二水至岔口村。合而南流。會縣境西部諸水。東南流至東社鎮。謂之西河。復東南流而至文水縣界。繞文水城東南。南經汾陽孝義。以注於汾。又謂之文峪河。河在縣境長約七十餘里。皆奔流於山谷峻壁之間。無灌溉澆田之利。至文水縣界。始趨平原。灌田萬頃。故諺有「交城的山交城的水不澆交城澆文水」之語焉。

城市概況 縣城距省會西南一百二十里。原為却波邨。唐武后天授元年。始由古交城移建今治。北屏封山。西抱瓦窰河。東臨盜窰河。背山阻河。形勢稱勝。城周八里。高三丈。基寬二丈。頂廣十尺。外砌厚甃。內墻黃土。係明洪武初年。因舊城而重建者。有門樓四。角樓四。高皆二丈。歷經修葺。故至今猶固也。城內街市整齊。屋宇峻闕。道路直徹。而不清潔。

皮房

東關北巷成丁
字狀為繁盛中
心下關街
申家上
沙河街

無服單衣之日

牛羊皮 琉璃
編席

羊場林區雙
福火柴林木廠
銷皮廠百數十
家
覃村琉璃

縣公署在北門城根。垣宇場矮。不如民間居舍。其東為縣立高等小學、模範小學。次為文廟、勸學所。再次為公款局。城內西部、南部多居民皮房。北部東部多公所商店。而繁盛商市。則在東關北巷。及下關街、申家上、沙河街等處。東關為一東西行之大街。與北巷相交。成丁字形。道路平直。行人熙攘。洋貨、錢行、藥市、皮店、及首飾、當舖、等商。雜居駢列。帶耀目。為繁盛之中心點。下關街。當行人車馬必經之大道。申家上。為汽車卸載之站口。故俱為店棧飯莊之蒼萃地焉。沙河街在東門外。路北。為一南北行之大街。糧店、麪粉等商。會聚於此。每逢陽歷初一、初五、十一、十五、二十一、二十五、等日。四方商販。必廣集焉。人口約一萬二千。

氣候物產及商品 西部北部。祁寒甚烈。四季無穿單衣之日。東南平原。則甚溫和。農產物為大小麥、筱麥、蕎麥、高粱、玉蜀黍、及各種豆類、皆產之。而以小米、小麥、及高粱為大宗。製造物為牛羊皮、灘羊皮。及琉璃品、編席等。俱為本縣之主要物產。次為林木。出口貨。以牛羊皮、灘羊皮為大宗。次為米、麥、麪粉及林木。再次為琉璃品、編席等。入口貨以洋貨棉布等為主要商品。次為馬牛羊灘羊等生皮。

實業 有交城種牧羊場兩處。大林區苗圃二千頃。及雙福公司之林木廠一處。皆在縣西八十里。靖安營五垣池一帶。為大規模之官辦實業。城內及張望、楊渠、莊裡、洪相、大營、等村。有銷皮廠、百數十家。覃村有琉璃廠數十家。雖資本不大。而年值約近百萬元。為本縣之主要商品。其他如城村與城頭村之編席。楊渠村之柳織物。大營村之燃香。皆為家庭工業。產額頗鉅。

卦山

納涼妙境

孝文山

劉王禪山

文水縣

文峪水

隱堂山

汾水

名勝古蹟 (1)卦山在縣北五里。有六峰峙立。其旁衆峰交錯。如交形。因以錫名。環山松柏蒼鬱。盤曲如龍。登峰憑眺。風景絕佳。卦山寺。建於六峰之間。爲納涼妙境。其下流泉混混。松栢森森。與禽谷之聲相應。如琴筑之響。細而不沉。所謂卦寺之勝。在棟柏聲泉也。其他東峰書院。三十三亭。皆濃蔭毓秀。涼爽可人。每年端陽節日。遊人輻輳。皆登山觀景。遣懷納涼焉。(2)孝文山即孝義山。在縣西北二百里。連離石及靜樂縣界。相傳魏孝文臨幸汾陽。置行宮於其上。上有瑣碑數座。字皆剝蝕。不能辨。(3)劉王禪山。亦名龍王禪山。相傳劉淵都離石常游此。勒石紀功。故名。今有石碑在山頂。龍王廟中。字已不可辨。

(四)文水縣

沿革 春秋晉平陵邑。戰國趙肅侯游大陵即此。北魏置受陽縣。隋始改爲文水。以文峪水得名。

位置及地勢 東北距交城四十里。距省垣百六十里。西南距汾陽六十五里。且並在汾水平原之上。全境多坦野。西北境稍有邱陵。汾水橫灌東南境者六十里。

文峪水自交城入境。環繞縣城北東南三面。而南入汾陽縣境。

隱堂山。在縣西二十五里。一名子夏山。又名商山。爲邑之名勝。相傳爲子夏設教之地。有隱堂洞。夏秋飛泉瀉落。似匹練名隱泉。

汾水夏漲爲害。民國八年築壑。北起南安村。南迄徐家鎮。長六十里。

葡萄尤佳

崑崙與嵐縣合誌

崑崙山脈
管涔七峰曰南
山 蘆芽十一
峰曰北山
東山北山乏馬
嶺
大萬山赤堅嶺

城市概況 城作南北長方形。周七里。爲門四。高二丈。尙完整。城中心爲文昌閣。通四門爲四街。商業不振。唯月一二次開市。村農來集。交易鐵器雜穀雜貨等。城內耶蘇教堂。建築最爲偉麗。人口八千。
物產 以高粱爲大宗。葡萄尤佳。林產松、柏、柳、桑。鑛產煤、鐵、石灰。

(五)崑崙與嵐縣合誌

沿革 春秋晉地。爲樊頰所據。漢爲汾陽縣地。後漢末爲新興郡地。後魏爲秀容郡地。未幾於此置嵐州。及崑崙縣。隋開皇中俱廢。大業中復置崑崙縣。及嵐城縣。唐武德四年。改嵐城曰宜芳。六年始改曰嵐州。唐長安三年。於崑崙置嵐谷縣。宋太平興國中。始改稱崑崙。以後雖互有變動。二縣之名。卒無更改。

地勢 崑崙縣四面皆山。屹然高聳。嵐縣亦西據山巒。東帶高平之坡。山川陡峻。道路崎嶇。合觀兩縣地勢。北高南低。其脈自崑崙峰南走。至赤堅嶺。爲河汾之分水線。嵐瀾河。及蔚汾水西流注黃河。嵐水東流注汾。

崑崙山。在縣北百里。山之陽名管涔山。有七峰。土人皆名南山。山之陰名蘆芽山。懸崖陡澗。一線羊腸。有十一峰。土人皆名北山。蓋崑崙、荷葉坪、蘆芽管涔。俱屬一山。而支峰別出。蘆芽山。在縣東七十里。巒峰翠秀。突出奇觀若帽狀。前有小山。尖如筍芽多出。蘆芽山由此西走。爲東山。連接北山。環抱城郭。乏馬嶺。在縣東南五十里。與嵐縣接界。其路崎嶇曲折因名。雙松山。在縣北四十里。上有雙松。黃嶮山。一名黃芋山。在縣西南二十五里。疊嶺層巒。爲邑勝境。大萬山。在縣西南六十里。赤堅嶺。在縣南九十里。嵐瀾水源。北出崑崙山。南出乏馬境。西流。嵐水。源。北

兩縣城壁

武州城秀容城

出雙松山。南出赤堅嶺。東流。蔚汾水。自黃芋山發源。西流。

城壁與物產。岢嵐城壁。後漢建。宋元豐中增廣之。明洪武中鑿甌。周七里。高三丈八尺。爲門四。東關有城。俗呼甌堡。餘三關城均廢。人口五千。嵐縣城壁。初築於隋大業十年。宋元豐中。復築。明萬曆初鑿石。周四里。有東南北三門。商業不振。人口四千。農產以粟麥爲最要。礦物以煤爲大宗。樹多松。栢。槐。柳。牧業多馬。牛。羊。山中有鹿。虎。豹。狼。狐。

古蹟。武州城。在城東百十里。卽朔縣西百五十里。西漢書武帝誘單于入武州塞。卽此。秀容城。卽漢汾陰。在嵐縣南三里。北魏封爾朱羽健於秀容川。環其所居。割地三百里。卽此。

(六)興縣

沿革。北齊始置蔚汾縣。隋改臨泉唐。名臨津。貞觀中更名合河。金升興州。明爲興縣。

地勢。四境皆山。不見平原。山脈自嵐縣之馬嶺。黃嶮山。分兩支西走入境。有嵐漪。蔚汾。兩水。西注黃河。

乏馬嶺黃嶮山

乏馬嶺之脈。自嵐縣來。爲桃花山。抵於城東。黃嶮嶺脈。自嵐縣來。爲合查山。紫金山。橫亘南界。桃花山。在城東二十里。多山洞。望之甚深。合查山。在城東南八十里。爲諸山冠。蒼翠插天。北峰頂有石洞。徑透山背。望之通明。紫

合查山

金山。在城西南九十里。蔚汾水逕城南。匯通惠泉西流。至黑峪口。注黃河。嵐漪水橫流北境。至裴家口入黃河。二川適於灌田。頗資利益。黃河在縣西五十里。

蔚汾水 嵐漪水

山地中之繁城 城市概況。城爲方形。周二里有奇。爲門四。商業在晉省西北山地縣邑中。足稱繁盛。城內有新建圖書館。勸學所。宣

觀鰲山 通惠泉

櫛櫛

黑峪口 瓦塘鎮

徐溝清源合誌

洞渦河白石河

白石山馬鞍山
螺峪河

徐溝城市

城居三大城間

講所均屬宏麗。縣署北倚鰲山。中峰特高。旁峰相對如眉。有通惠泉。在城東三百四十九步。南崖高阜。湧出三泉。味甚甘。由城北引入城。半出西門。半出南門。西流合蔚汾水。人口一萬。

物產與交通 樹林有松、栢、榆、槐、果、桃、杏。櫛木最佳。櫛木質堅色白幹長。最為合用。藥產黃芩、牧業馬、牛、羊、豕、獵業豹、狼、狐。南川河畔產麻著名。礦物以煤為大宗。東赴嵐縣。道路平坦。南入臨縣。西出黑峪口。入陝。山路崎嶇。北出瓦塘鎮。入保德。路更險。慣用驢騾。

(七) 徐溝清源合誌

沿革 漢榆次縣之梗陽鄉。隋開皇十六年。置清源縣。金大定二十九年。始升徐溝鎮為徐溝縣。清乾隆二十八年。以清源縣省入。民國元年五月。析徐溝縣之清源鄉。置清源縣。旋於四年。裁清源。歸於民國六年五月。恢復清源縣治。

地勢 徐溝縣境。在汾水東。全境平原。不見邱陵。清源縣境。在汾水西。中部以東為平原。西倚岡阜。洞渦河繞徐溝城北。向西南流。注汾水。白石河抱清源城西南。而東流注汾。汾水兩側。地頗腴沃。

白石山在城西十里。馬鞍山在城西五里。山上香巖寺花卉甚多。神座後有泉。為消暑盛地。汾水流於兩縣之間者四十里。洞渦河。自徐溝城北。螺峪河。自徐溝城南。並西流至清源縣境。始注汾。皆富灌溉之利。

(1) 徐溝城市 城周七里。作南北長方形。高四丈。為門四。城北有外郭。為門三。今僅存東北二門。東北距樞次六十里。西南距太谷三十里。北門外市街直達洞渦水。兩岸皆民居。樓門盡於河畔。南通城內為街衢。城居陽曲。榆次。

清源城市

東湖面積佔半城

開渠二十七
葡萄酒

陶唐城

汾陽

太谷三大城之間。商業遂爲所奪。莫由繁盛。人口二千四百。

(2) 清源城市 城正方形。周六里二百步。高二丈餘。已頽爲土壁。爲門四。今僅存北西南三門。南關爲梗陽故城。亦存土壁。有四門。城內大小豆、高粱、麥等。集散甚盛。東城內有東湖。方形周四里。面積幾佔半城。城內芹藪諸泉。皆注其中。魚藕產出彌鉅。然潦輒爲害。人口一千。

物產 徐溝農產。以小麥爲主。白菜最美。蠶絲質細。工業以紡織爲最盛。清源因洞渦水汾水東湖之流。開渠二十七道。故產稻。農業以黍稷稻粱爲主。瓜果最美。葡萄酒佳。故以產葡萄酒著稱。

古蹟 梗城故城見前。陶唐城。在徐溝縣西三十里。當南北大道上。相傳陶唐氏自涿鹿徙居此。今名堯城。

「註」春秋傳。魯昭公二十八年。晉滅祁氏分其田。爲七邑。魏獻子爲政。以戊爲梗陽大夫。獻子謂成鱗曰。吾與戊也。縣人其以我爲蠶乎。對曰。戊之爲人也。遠不忘君。近不黨同。見利思義。在約思純。有守心而無淫心。雖與之縣。不亦宜乎。仲尼聞獻子之舉也。以爲義。

(八) 汾陽縣(汾州府)

沿革 秦漢爲茲氏縣。晉爲隰城縣。唐改爲西河縣。明洪武中。省縣而爲汾州。萬曆中。始名汾陽。爲汾州府附郭縣。民國去府存縣。

位置及地勢 縣城東北距省垣二百二十里。距文水六十五里。西距中陽百三十里。西枕西山。(呂梁山脈) 邱陵

重疊。東濱汾水。一望平原。就形勢論之。背山面水。得天然之保障。遇必要時。西扼黃檜薛頡之各要隘。東有汾水文水以環流。足稱形勝之地。

黃檜嶺薛頡嶺 向陽峽金鎖關 關隘名金鎖關。延袤三十餘里。薛頡嶺在縣西南九十餘里。高六千餘尺。爲太原赴中陽之孔道。向陽峽在縣西三十五里。爲赴黃檜嶺之孔道。有

水利 (1)文峪舊河 導源交城。經文水縣。而縱貫縣之東境者。六十餘里。沿岸共十三村。分期灌溉。自立春前七日起。至清明後止。只許上游各村引溉。迨夏期水漲。下游各村。乃得輪溉。尾閘入孝義縣境注汾。(2)文峪新河 舊河

沿岸。東高西下。頻年泛溢。乃於清光緒十年。挑掘新河。上起文水縣界內。蜿蜒於縣東境者。五十餘里。至西河堡。新舊兩河。復合爲一。沿河各村。有閘口者。准其輪灌。(3)此外由西北山地流下者。有數水。尾注文峪新河。皆有灌溉之利。城市概況 北門城垣之左。鑄有鐵鳳一雙。向北方佇立。因名曰鐵鳳城。元至正十二年。重築。周九里十三步。高四丈

八尺。明景泰隆慶。清乾隆光緒間。迭經修繕。今尙完固。城門四。各有甕城。四門外更有四郭。俗稱五座連城。

東郭 卽唐上元元年所改之西河縣治。周九里。高三丈。爲門六。明嘉靖十九年築。萬曆六年藝甕。清光緒二十六年重修。

南郭 周五里十三步。高三丈。爲門四。明嘉靖二十一年築。未甕。現已不完。

北郭 周二里有奇。高三丈二尺。爲門四。明隆慶三年築。未甕。現尙完整。

西郭

東關最爲發達
晉西一大都會

安家溝 東村

裕晉公司
酒主產地
善堡申明亭
羅城三泉
吳城鎮

複姓單姓

(4) 西郭堡 周三里，高二丈五尺，爲門四，敵台四，夾門護台八，明萬曆十二年築。現在樓台俱圮，甃已不完。

由城中心向四門，分爲四大街。商壓櫛比，氣象殷闐。四關以東關商業爲最發達，繁盛不讓城內。其餘三關，俱屬蕭條。蓋縣城爲汾西一中心商市。晉西一大都會也。有縣立河汾中學校，男女師範講習所各一校。乙種商業學校，電報局，城內西北隅，耶穌教堂，結構極爲壯麗。設有男女中學，高等小學，各一校。人口六萬五千。

氣候物產實業交通 雨量六七月最多，二三月最少。十年中旱年五六，潦年二三。豐年一二。農產以麥爲主，黍、粟、高粱次之。近年種棉，收穫頗佳。果品蔬菜甚饒。藥材產甘草，鱗產西兩鄉。安家溝、東村，已開煤密兩處。畜牧業，西山中有裕晉畜牧有限公司。工業爲汾酒主產地，以善堡、申明亭，所釀爲最佳。羅城三泉稍次之。三村俱在城東北。綏文、隰新河之西。城內有滄源紡織有限公司。全縣商戶千二百家。輸入品，綢、絲、棉布、紙張、茶、糖、藥材、鹽、鹼、海菜、洋貨。約值一百萬元。輸出品，核桃、汾酒、甘草、山藥、麩、麩、生皮，約值五十萬元。交通東多坦道，兩隴韓侯嶺，半路稱險。西兩過薛頡嶺，赴中陽，西經向陽峽，過黃櫨嶺，抵吳城。「轉輸陝西茶、糖、綢、布、洋貨等物」慣用驢騾駝。今已開闢車路甚險。

種族民俗 多屬漢族。有複姓相里或獨孤者。單姓曰爾，曰降，曰可。可知爲異族之同化。氏族軍商輕農。士興工並居少數。西南鄉民，多在張家口內外，及蒙古恰克圖寺處經營貿易。東兩鄉民，多營商於魯豫等省。東北鄉民，多貿易於直隸京津。故服飾習染各埠之美麗。人民不喜宦遊，而經商則遠至數千里。久主十餘年，富堅忍冒險之性。十五六歲

忍性

文峰塔

匯清院

孝義縣

西境皆山
孝河

魏文侯台

離家二十五六歲返里娶室。故無早婚之弊。結婚之前。雖媒約通說。必男女認可。故亦無反目之事。

名勝 文峰塔。在城東五里。凡十三層。層高丈餘。有螺旋梯可達絕頂。前清翰林侍讀邑人朱之俊建。匯清院在城

西二十里。張家堡村。清末王仁堪流寓時之別墅。亭台朗潔。花木清幽。山環水抱。殊饒雅趣。今設國民學校於內。並官苗圃。

(九) 孝義縣

沿革 漢茲氏縣地。魏移置中陽縣於此。北魏太和中。分置永安縣。唐貞觀初。改名孝義。

地勢 北距汾陽三十五里。縣境平原。祇在城東汾水。文水一帶。不足全面積十分之二。餘盡坡陀地。路沿川行。村爲阜蔽。由縣城望之。西境皆山。愈西愈高。北有義河。南有孝河。(一名勝水)

西北薛顏嶺與汾陽接壤。城西百六十里。上殿山。峰巒峻拔。縣境之水。除汾文外。以孝河爲大。長六十里。有三源。

一出縣西百二十里之狐岐山。曰北川。一出城西南八十里高唐山。曰南川。一出城西六十里烏雞山。東注南川。匯

爲孝川。逕城南二里。東流注文潞水。以入汾水。東南鄉農田。實獲其灌溉之利。然伏霖水漲。浸沒城關。久爲巨害。

文汾兩水流不長。且屬下游。有害無利。汾水距城五六里。

城市及物產 城壁周四里十三步。高三丈。爲門四。明隆慶初築。萬曆中築。南關外有護隄。商業衰微。有當舖。錢鋪。魏文侯台。在城內。相傳爲文侯觀魚台。上有河榭。前有魚池。農產五穀皆備。最要者。爲菸葉。山芋。爲西南鄉民巨利。坡地

鄭興以孝聞

草盛。隨處宜牧。鑛產煤鐵黑礬。城內有紡織工廠。人口一萬。由西北山地運出棉花菸葉。古蹟 縣本名永安。唐初有鄭興者。以孝聞。貞觀中。改縣曰孝義。天經地義廟。在縣西下坊。祀孝子郭巨鄭興。郭巨墓。在縣城東北五里。清義村。魏文侯廟在縣西四里。縣署東察院行署。即魏文侯故宅。

〔註〕鄭興故永安人。幼有至性。父卒。水不入口者三日。侍母病。湯藥必親嘗。割股爲羹。以進。母病得愈。貞觀元年。有司以聞。詔改縣曰孝義。

中陽縣

(十)中陽縣(故寧鄉縣)

寧鄉與湖南縣名重複

沿革 戰國時趙中陽邑。漢置中陽縣。魏晉以後省入離石。後周宣帝。分置平夷縣。金明昌六年。改曰寧鄉。民國之初。復改稱中陽。

南川河即寧鄉水

位置及地勢 東距汾陽百三十里。西南距石樓八十里。北境尚有平原。餘皆爲山嶽地。南北大路。兩面皆山。有南川河。由西南向東北繞城而流。北注離石縣界。

柏窰山 樓子
台山 車轍山

柏窰山在城南十五里。高百餘尺。松柏暢茂。風景絕佳。與樓子台山。屏風山。車轍山。沒狐台山。皆一線相連。周圍達四百餘里。鄉寧水即南川河。一名清泉河。出縣西南四十餘里。車轍山下之車轍泉。

山間寒村

城市概況 城周五里有奇。高三丈五尺。有東北西三門。南西兩面。蜿蜒於山邱之上。北瀕南川水。由東門至北門。爲一條街市。由中心縣署至西門之街市已頽廢。住民半農半商。不過山間一寒村耳。人口二千六百。

石樓縣

晉屈地

屈產水

羊邱上下
隨毛羊皮直運
交城

石樓山

本名龍泉水

離石方山合誌

物產與交通 農產小米、麥、豆、高粱、森林松、柏、槐、榆、果品桃、杏、牧獵牛、馬、羊、豕、狐、獾、豹。鑛產以煤為大宗。鐵次之。交通東汾陽、北離石、西南石樓、俱屬山路崎嶇。雜草蔽道。

(十一) 石樓縣

沿革 春秋時晉屈地。漢土軍縣。後漢縣廢。北魏改名土京。隋設石樓縣。

位置及地勢 東北距中陽八十里。西南距永和九十里。西距黃河亦九十里。縣城四面皆黃土層之山邱。城亦踞一山邱之上。屈產水繞城北而西北注黃河。

城市概況 城壁隨邱陵高下建築。周二里高六尺。處處破壞。有東北西三門。市街分東街西街北街三部。道路荒廢。隨邱上下。城內貧民多穴居。因境內牧羊甚盛。故羊毛羊皮為主要物產。直接運至交城輸出。故商業益不振。人口二千。

古蹟 石樓山。在城東南六十里。縣以得名。路史「有巢氏治三百餘載。棲於石樓。」是為有巢氏之故居。屈產泉。在城東南四里。石罅噴瀉。春秋時馬飲之。產龍駒。水經注「土軍縣有龍泉。收馬川上。多產名駒。」故屈產水。本名龍泉水。晉以屈產之乘。假道於虞以伐虢。故屈產為古產名馬之墟。

(十二) 離石方山兩縣合誌

沿革 戰國時趙離石邑。漢置離石縣。後魏明年。置離石鎮。天保三年。改稱昌化縣。後周建德六年。改州曰石州。改郡

方山係離石一

鎮民國七年置方

山縣在一離石

兩縣在離石

河城在離石

呂梁山脈

連枝山脈

黃櫨嶺

呂梁一名骨脊

赤堅即離石

孝文山

離石水

離石城

縣俱曰離石。唐以後爲石州地。明隆慶元年改稱永寧州。民國二年改縣。仍名離石。方山初係離石縣境。八小鎮之一。南距離石縣城一百五十里。縣佐駐焉。民國七年七月一日。割出離石縣。北區爲方山縣。變市鎮爲縣城。

地勢 兩縣之境。係割離石河全域而據之。離石河域周邊之山。在東爲呂梁山脈。在西爲連枝山脈。有平原縈帶於河谷之間。餘盡屬山嶽森林地。崎嶇難行。北有赤堅嶺之固。東依黃櫨嶺之險。西距黃河一百二十里。爲天然深塹。負三關。其險足守。保障全晉。足稱重地。三關「雁門寧武偏頭」之外。可恃以爲藩籬者此耳。

呂梁山一名骨脊山。禹貢治梁及岐。梁即呂梁。爲夏禹治水之發軔地。爾雅呂梁晉望。山上有呂梁漢碑。赤堅嶺。

即離石山。在離石縣北一百八十里。又名赤嶺。爲呂梁山脈之中幹。山前有離石水。縣名以此。孝文山在縣東北一百四十里。千崖萬壑。泉源騰瀑。誠奇觀也。按魏史孝文居母憂。避於此不食者三日。羣臣固請。帝泣。羣臣皆泣下。因以名山。漢高山。在方山縣城西二十餘里。相傳漢高祖擊陳豨駐此。故名。連枝山。跨方山縣北界上。西距臨

縣六十里。一名磨盤山。周九十餘里。枝脈蔓延。連接羣山。故名。方山縣境。閭閻錯雜。綿亘遼遠。東北山巔。暑期積雪。離石水。出赤堅山。亦名北川。或名正川。流至離石縣北門外。水勢始大。夏季可航小舟。此河上下流。兩岸土地較沃。

離石城市 城瀕離石水之東南岸。周九里有奇。高三丈餘。四角有樓。爲門三。內缺西門。西城傾塌。殊甚。繁盛市在城東。名小十字街。有商廛八十餘家。以營梭布雜貨商居多。西門外有蓮花池。每夏引泉種荷。饒有風景。東關長一里。南

方山城

麻藍甚佳

三陽雲風山
七絕一首
左國城

安國寺

長治縣

唐爲潞州

關半里。新關五十步。西關城內有縣公署。巡警所。縣議會。商會。公獄局。勸學所等。人口二萬。

方山城市。城壁建於明代。西依翠山。西城無門。全在山上。分向南北蜿蜒而下。至平地南北各開一門。東城瀕離石水。亦無城門。東北隅已被河水冲塌。城內街市。皆在平地。景象岑寂。民戶多住山腰。穴居窟處。城外亦無關市。

氣候物產實業。雨澤缺少。常若乾旱。冬期北風懷烈。風向概屬西北。唯夏季有自東南來者。農產以粟麥爲主。運銷附近各縣。東北一帶。以被麥爲要品。盛產麻及藍靛甚佳。除自用外。運售東北西三路。牧業多羊。次爲豬。南區多製柳器。西區多製蠶絲及紙者。山中多野獸森林。鑛產煤。並水晶。

古蹟名勝。三陽雲風山。在離石縣城北二里許。上下並有陳希夷殿。宋陳希夷在此修煉。後有華陰人。遇見之。遺詩云「古洞巖前碧水流。白雲繚繞鳳山頭。幾年不見先生面。今日先生在石州。」左國城。晉時劉淵所據之左國城。在離石縣北六十五里之地。名南村。其城形尙略可考。蓋因明末李自成破離石。城池盡毀。今雖變爲桑田。而城牆基礎。不沒者約可六七尺焉。安國寺。在離石城南二十里。有柏數十株。大可十圍。人謂之千年柏。水泉隨地皆發。夜間觀之。一片白色。噴成銀世界矣。與石窖數處。銅塔一座。稱爲安國四景。

(十三)長治縣(潞安府)

沿革。古黎國地。春秋時赤狄潞氏居之。戰國時。爲上黨地。漢置壺關縣。後漢末爲上黨郡治。唐爲潞州治。宋爲隆德府治。金仍爲潞州治。明初省縣入州。嘉靖七年復置。改曰長治。爲潞安府治。民國二年裁府存縣。

東南多山西北平原

位置及地勢 縣城北距省會五百四十里。距沁縣百五十里。東南二部。山脈連亘。皆在距城二十里外。西北部則平原廣闊。憑太行山脈。而臨濁漳流域。茲略誌其概。

盂口山 百穀山 柏谷山

(一)山 (1)壺口山。在城東六里。兩峰併立。與東城相對。月夜望之。有雲氣。時現異狀。因其形似壺。故名。(2)百穀山。在城東北十三里。孤峰特立。高三千餘尺。上有柏谷寺。故又名柏谷山。每年夏歷三月一日。有廟會。焚香者絡繹於途。

濁漳水

(二)水 濁漳河。自長子縣東流入境。會洵水。北折流十餘里。會石子河。北流入屯留縣境。(1)洵水。係南境主流。

洵水爲南境主流 石子河

縣境一切河流咸注之。發源城東南八十里之雄山東坡。北流會洵清河。又西北注漳水。(2)石子河。發源於壺關縣東七里村。西流入境。繞縣城北而西流十餘里。入漳河。石子河水暴漲之際。兩岸資其灌溉。秋獲必豐。然往往衍成氾濫之禍。

縣城瀕石子河南岸

城市及巨鎮 縣城舊土築。明洪武間蓋斬。清乾隆三十二年重修。位於縣境北部平原上。瀕石子河之南岸。形正方形。周二十四里。高三丈五尺。規模宏壯。爲門四。四門內爲四大街。路幅寬敞。平坦整齊。民房偉麗。商務繁盛之區。以城中

繁盛之地

回民製皮

蔭城鎮爲鐵貨中心

央及東西南三街衙前街爲最。四門外皆有廟。以西南兩關爲熱鬧。東關最蕭條。居民不過數家。城西大部皆回民。約千戶。習以製皮裘爲業。城內有省立第四中學。第四師範。第四農業。第四女師。等校。人口四萬。蔭城鎮。在縣南境。距城六十里。爲縣境一大商場。係鐵貨集散中心。貿易年額數十萬。本省及直奉各省商賈來購鐵者。相望於道。附近村

煤鐵
藍麻
絳酒 皮裘
地氈
子城飛龍宮
聖瑞閣
德風亭
古塔
五龍山
雄山
長子縣

氏大都以製鐵爲業。鐘磬之聲。晝夜不絕。

物產與商品 主要物產爲煤鐵。南境隨地皆煤。香煤產於山後窰溝、兩村。煤質頗良。鐵產於縣境最南部。製成鐵。運銷省內外。北境平原。產藍麻。麻纖維長且柔。運銷外國頗鉅。釀造物酒爲大宗。俗稱潞酒。直魯豫人雅嗜之。商品。城西氏概以製皮裘爲業。購生羊皮於陝西、張家口。熟之雜以土產之羊皮。製成運銷省內外。價額年數十萬元。「其技術不傳教於外人」並產地氈。精緻耐久。花樣翻新。

古蹟名勝 (1)子城 在城內西北隅。隋開皇三帝築。(2)飛龍宮 在子城內。開元中。唐玄宗將幸太原。次潞州。於故第置啓聖宮。後改名飛龍宮。(3)聖瑞閣 在飛龍宮西。唐明皇在潞州時。境內獻一十九瑞。及即位。潞州獻瑞應圖。建此閣成。白鶴來翔。張九齡作聖瑞圖贊。(4)德風亭 在聖瑞閣北。亦係開元中建。亭址巍然。俯瞰城堞。其後大石佈列。玲瓏奇怪。東瞰百穀諸山。嵐翠萬狀。畢收於一覽之中。附近西城上。有看花梳洗二樓。舊有鞏道互通。今名遊嶺。蓋唐明皇爲潞州別駕時。嘗遊覽之地也。(5)古塔 在城西南隅。俗稱六府塔。係隨潞州刺史辛彥之建。巍然聳立。若天柱撐空。螺旋髻鬢。孤島上盤。乾隆時。當道毀之。及半而止。然今所存者。高尙約三丈餘。輒建八方。上有松樹數株。(6)五龍山 在城東南二十里。全縣山峰皆重。獨此山蒼松繁茂。(7)雄山 在城東南六十里。三峰鼎峙。俱高數百尺。松柏蒼翠。爲納涼佳境。時有五色蝶千百飛來。

(十四)長子縣

慕容永據長子
為西燕

小城即今治

發鳩山

丹朱嶺濁漳水

雍水藍水

虎西門

鮑宣墓
堯封
第一境
堯封
堯封

沿革 據劉向別錄。辛甲事紂。七十五謀不從。去適周文王。封於長子。春秋時為晉邑。漢澄長子縣。晉太元十一年。慕容永據長子。僭號。是為西燕。十九年為慕容垂所滅。後魏仍為長子。北齊廢。隋開皇九年置寄氏縣。十八年仍改長子。金天會九年節度使楊天吉。於東南隅別建小城。徙治之。即今治也。明清俱潞安府。地勢 東距長治縣五十里。全境地勢。西北高而東南低。除西境山嶺盤紆外。南北東三面。概屬平原。土為粘結性。唯城關土質。盡為煤渣。

發鳩山。在縣西五十七里。一名發苞山。一名鹿谷山。一名靡山。濁漳水出焉。丹朱嶺。在城南二十五里。舊志稱丹朱陵。濁漳水。源出於發鳩山。自城南五里處東流。轉北流。會藍雍合流之水。雍水發源於縣西二十五里之白佛頭山。自城北一里東流。藍水源出屯留之盤秀山。自城北二十里東流。會雍注漳。

城市及物產 舊城周二十里。唐十道圖云。丹朱所築。今城係金天會間土築。見上沿革。清順治中甃甃。今已頽圯。為土垣。方形。周五里有奇。高二丈八尺。為門五。即東西南北四門。及小西門。俗稱虎西門。城內商業衰微。人口三千。農產粟、高粱、玉蜀黍。牧羊甚盛。鑛業煤最盛。鐵次之。俱係土人用舊法開採。發鳩山中多山豬、山羊、麋鹿、狼、豹。

古蹟名勝 漢司隸鮑宣墓。在東鄉南鮑村。「距城八里」北關有廟。曰「堯封第一境」。內有神農黃帝神像。廟高十餘丈。諺云。去天四指。內藏名碑名畫甚夥。有堯斗台之建築。工程絕鉅。南關里許。有南高廟。祀唐太宗。與北關之堯封第一境。遙相對峙。松檜參天。遠眺絕佳。

虎西門故事
長子斬虎

長子音義

屯留縣

嶷山

盤秀山摩訶嶺

絳水
三嶷山
唐明皇自潞輿

盤秀山

附錄 虎西門。唐時崔珪爲縣令。有西鄉刁黃聚之寡婦。祇一子爲虎所食。訴於崔。崔飭差拿虎至。由小西門入。此虎西門之名所由來也。崔珪判決虎代子養嫗。透終。虎額之。世稱長子斷虎爲奇判。又按長子之長。沿讀長幼之長。漢書顏師古注。讀曰長短之長。按縣境東有長治。南有長平。應讀爲長。其說宜信。然南有丹朱陵。卽丹朱嶺。西有丹朱城。見前沿革。堯九男。丹朱其長。若讀爲長幼之長。尤覺近理。陸德明音義釋文。長丁丈反。按丁丈卽尙之名。尙子與長子同義。

(十五)屯留縣

沿革 春秋赤狄留吁國。及徐吾氏地。後皆隸晉。謂之純留。漢置屯留。余吾二縣。并屬上黨。後漢省余吾入屯留。(顏師古曰屯音純)一云唐因避諱乃改純留爲屯留。

地勢 嶷山峙於西北。嶷山居於西南。自嶷山西走爲盤秀山。其最高峰曰摩訶嶺。此等山嶺。概屬太行餘脈。無岩阪陡壁。咸可耕植。東南悉爲平原。沃野百里。故本縣地勢。西北高而東南低。

境內川流頗少。最著者爲絳水。發源於盤秀山陰之八泉村。八泉競湧。流濤如珠。橫貫東西。經縣城北而東流。至潞城交漳村注濁漳。三嶷山在縣西北四十五里。三峰巖峻。相傳爲羿射九鳥之所。淮南子堯使羿射九鳥於三嶷之山。嶷山在縣西南九里。玉海。後魏孝文帝幸潞州。見山有伏龍之勢。疑而不進。遂斷山東麓以厭之。因名嶷山。世傳後唐明皇自潞輿。其應也。盤秀山。在縣西南九十里。一名盤石山。岩岫盤屈。孤峰峻竦。削絳二水出焉。

南負嶽山北負絳水
余吾鎮

雹雨幾成慣例

屯留長子米糧船

貧家亦足自給
產醋

嶺山爲第一勝地

鄧艾故里

山東人最多

城市狀況及鎮市 縣城偏居境東。南負嶽山。北瞰絳水。所據形勢。極稱雄壯。城爲長方形。周四里許。有東西南北四門。縣署居中。署東曰東街。商店駢列。市況頗盛。爲屯民貿易之中心。東西兩門外。居民頗多。惟無商店。人口三千。余吾距縣城西北二十里。本縣之巨鎮也。商業狀況。幾駕縣城而上之。蓋西北一帶之農產。概由此輸出。

氣候物產 空氣乾燥。雨量不充。氣溫變化頗劇。七八月間。雹雨害稼之事。幾成慣例。物產以米麥高粱玉蜀黍豆類爲大宗。輸往外縣外省。爲額甚鉅。此所以潞安八縣。有「屯留長子米糧船之謠」。礦產以煤爲著。鐵次之。嶽山之煤。無烟無臭。所謂無烟炭者是也。惜以地層含水。開採失敗。

實業 民多務農。年獲數萬石者。約數千戶。雖貧家所獲。亦足自給。釀酒製粉等業頗發達。因之豕豕甚盛。山西產醋之佳。尤以屯留爲最。

名勝古蹟 嶺山之巔。廟祀雹神。每年五七兩月祭神。耗金數百元。縣境畏雹。可見一斑。古松滿山。百里外可望其蒼翠之色。加以樓閣參差。殿宇雲連。夏日避暑者甚夥。爲縣境第一勝地。余吾鎮。東北二里。有鄧村。係鄧艾故里。

清光緒間有墓誌發現。

附誌民族 清光緒三年。山西大疫。民死甚衆。屯留尤甚。田宅概失其主。魯豫燕民。襁負而至者不絕。其戶佔全縣四之一。以山東人爲最多。耐勞節儉。過於屯人。現皆富有萬貫。培土爲墻。覆以禾稻。室內烟臭撲鼻。幾不能入。以其不如屯人燒煤而燒柴之故也。

(十六) 襄垣縣

趙襄子所築

厲亭鎮

西漳水
甘羅水

趙襄子城在今
城北

厲亭

市橋

潞城縣

潞子國

石梁

潞河

沿革 因城係趙襄子所築。故名。漢因之。以置襄垣縣。其名迄今無變。

地勢 周邊多山陵。內部多平原。西境厲亭鎮。為赴省會之通衢。南達中州。北入雲中。為咽喉之地。

西漳水（小漳水）自沁縣東流入境。至城西南十里許之甘村。與自南流來之濁漳水會。又流至城東北。會甘羅水。乃東流入黎城縣境。甘羅水出城西北三十五里。甘泉湧出。水聲冷冷。東流至縣北關橋入漳水。

城市與物產 戰國時。趙襄子所築之襄垣城。居甘羅水北。在今城北一里。今城係唐武德初土築。明崇禎鬻。方形。周六里有奇。為門四。東西南俱有南甕。城北城外。復有南北郭門。商務尙盛。人口三千。有布行。雜貨行。糧行。京貨行。鐵貨行。等。農產五穀。豆。麻。牧業以羊為盛。鑛業多煤。工業有布及木貨。氣候上每至六七月。常有冰雹。實為憾事。

古蹟 厲亭在縣西六十里。即古銅鞮縣治。本晉厲祁宮。國語「銅鞮。晉大夫羊舌赤之邑。」漢置縣。今為厲亭驛。市橋一名豫讓橋。在舊城下。史記豫讓欲為智伯報仇。襄子當出。讓伏於橋下。襄子至橋。馬驚。曰。此必豫讓也。使人問之。果豫讓。

(十七) 潞城縣

沿革 春秋時潞子國。後屬晉。漢置潞縣。晉為上黨郡治。後魏改曰刈陵。隋開皇中。仍曰潞城縣。

地勢 西南距長治縣四十里。南北兩境。皆屬平原。東北境多山嶽。西北境多邱陵。濁漳水自西南入縣境。北流入襄

潞川即濁漳之別名

草辦 潞酒
黃碾鎮 安聚村

去朝歌不遠
微子始封地
風洞山

壺關縣

壺口山

壺口故關

紫團山窟窿山
壺水 壺水
盈盈水 淇源

垣縣境折東南流。復入縣境。經石梁、潞河等村。入平順界。按潞川即濁漳。因臨潞故名。

城市及物產 城壁始於隋開皇中土築。明嘉靖中甃甃。方形。周四里有奇。為門四。尙完整。人口一萬。商業有當行、錢行、京貨、洋貨、雜貨、等行。草辦莊為最大。此外工業產潞酒。農業以小米、小麥為主。城西二十里黃碾鎮。在濁漳東岸。安聚村。在濁漳西岸。以製鐵器著稱。東北境產磁器。煤量頗富。礦地在黃沙嶺、良才嶺、禹王山等處。

古蹟名勝 微子山。在縣城東北二十里。下有微子村。縣志微本畿內國。今城東南去朝歌不遠。蓋即微子始封之地。今有微子店。在城東北十五里。風洞山。在城北四十里南馬村。臨濁漳水上。有石穴。其深莫測。風出其中。常鳴嗚然。為避暑勝地。

(十八) 壺關縣

沿革 周潞氏奪黎氏地。漢壺關縣地。後魏太和十三年。改置壺關縣於此。

〔註〕按縣與長治縣接界處。有壺口山。又名壺關山。一名壺山。因兩峰夾峙而中虛。狀如壺口故名。其中即古縣治。此外有壺口故關。在黎城縣東北二十八里。路通河南涉縣。一稱吾兒峪。即壺口之音訛也。又有西界黃河過壺口山。禹貢所謂既載壺口。治梁及岐者。是也。

地勢 西距長治縣三十里。東南憑太行山。故境內皆太行之支脈。全屬山嶽邱陵地。最著者有紫團山、窟窿山、等。河流微細。壺水西注濁漳。壺水。盈盈。水東流為淇水。即衛河之一源。

花市黨參
粗磁及鐵

製

櫛林隘

正梯隘

送窮之俗

黎城縣

王后陵

紫團山在城東南百六十里。巔常有紫氣。團圍如蓋。瀑布噴玉垂虹。谿水急流如帶。空谷殷雷。絕巔烈日。風景最佳。窟窿山在縣東南百餘里。土人燒石。以通林縣之路。騎者須步。暗洞半里許。壘水出城東南九十里之三龜山。壘水出紫團山。合而東入豫境爲淇源。

城市及物產 城於唐貞觀中土築。明嘉靖中發軔。方形。周二里有奇。高三丈五尺。尙鞏固。商業衰微。人口三千。輸出花布黨參麻。農產以粟爲主。藥材以黨參著稱。樹木楊、松、柏、果、實、桃、杏、棗、榛。隨處皆是。鑛產煤鐵。工業製粗磁者二十餘家。大峪馮坂等處。民多製鐵。

交通 要路有二。(1)櫛林隘。在城東南百二十里。羊腸斜坂。山徑僅通。爲赴河南輝縣之路。(2)正梯隘又名梯頭隘。因路形似梯。在城東百十里。路通河南林縣。有窟窿山要隘之稱。

社會狀況小誌 人民安貧守儉。力田務本。然特重商而輕學。男子半皆遠出營商。健婦力耕以自食。陰歷正月五日。有送窮之俗。殆濫觴於韓昌黎賦。相沿成風。未易革除。

(十九)黎城縣

沿革 商周時爲黎國。漢潞縣地。後魏太平真君十一年。置刈陵縣。隋開皇十八年。改曰黎城。唐天祐二年。改曰黎亭。五代唐復故稱。

地勢 西南距長治縣百十里。全境多山嶽邱陵地。平原絕少。縣東界王后陵。兩山夾峙。邊牆延綿。路通直豫。爲東境

咽喉。

濁漳

濁漳河自城南十五里之處。環流南境者三十二里。清漳河自城北七十里之處。環流於北境者二十五里。夏霖暴漲。往往氾濫。近年開渠溉田。利益漸興。

黨參

入襄垣
東陽關

城市及物產交通。城壁土築於宋天聖間。明正德間莖輒。周四里有東西南三門。已甚頽圯。商業有花布、京貨、雜貨、藥材、煙酒、當舖等。景況不盛。人口三千。農產以粟、麥、高粱、玉蜀黍為最著。並產麻、核桃、柿子、花椒、黨參。道路西行尚平。唯入襄垣廐亭。殊為險阻。東經東陽關、王后陵。可至河南涉縣。東北走邯鄲邢台。為赴京要路。北走武鄉、遼、沁。一線羊腸。歎行路難。

馮奉世墓
嵐山

古蹟名勝。漢將軍馮奉世墓。在城北五里戚里店。土稱石羊墳。以墳前有石羊尚存也。嵐山在縣西十八里。周三十八里。有嵐山神廟。廟後有泉出石隙中。匯為潭水。清澈宜人。松聲謖謖。夜聆若雨。嵐山夜景。為縣境名勝。

晉城縣

(二十一)晉城縣(澤州府)

沿革。漢置高都縣。魏永安中為高都郡治。後周為高平郡治。隋開皇十八年。改曰丹川縣。為澤州治。大業初。廢為長平郡治。唐初為蓋州。貞觀元年為澤州治。天祐三年。更曰丹川。五代唐復曰晉城。宋金元因之。明洪武初。省入澤州。清雍正六年。置鳳台縣。為澤州府治。民國二年裁府。改鳳台為晉城。

澤河古名濛澤
鰓鱗山
舜漁

「註」澤州之名。出於西南陽城縣境。東注沁水之澤河。古名濛澤。在縣西北十里。源出鰓鱗山。東南流至平頭莊入

碧落山 石門
 磨齒山 紫金山
 山馬山 紫金山
 磨齒山 紫金山
 可寒山 營山
 侯全山 營山
 太行山 沙河
 井關 晉南第一
 一橋

於沁。滹水一泓。澄瑩不竭。通典澤州因滹澤水爲名。墨子曰「舜漁於滹澤」。

位置及地勢 縣城位本省之東南端。當河南山西兩省交通之要路。北距省垣七百二十里。距長治二百三十里。南距河南清化鎮一百二十里。地據太行潞地之中。四周山脈圍繞。縣南三十餘里。卽太行之首。城西有五門山。城東南二十里有後唐李存孝擊破汴將李讓之馬牢山。此外東方有紫金山。磨齒山。北方有司馬山。東北有可寒山。崑山。西北有碧落山。岳神山。伊侯山。聖王山等。丹水繫於東。沁水拂於西。成山川環抱。天然要害之形勢。

碧落山。在縣西北十五里。一名臥雲山。五門山。在縣西十二里。連碧落山。形似城牆。馬牢山。在縣南二十里。通鑑唐大順元年。朱全忠遣別將李讓攻澤州。聞李存孝至。遁去。存孝隨擊之。至馬牢山。大破之。磨齒山。在縣東二十里。紫金山。在縣東五十里。上有蓮花洞。司馬山。在縣北十二里。上有司馬懿碑。可寒山。在縣東北三十里。營山在東北五十里。其左有全玉嶺。相傳卽蒯相如懷璧從間道歸處。舊志作金玉嶺誤。岳神山在縣西北四十里。連陽城之史山沁水縣之盪山。沁水流其下。伊侯山。在縣西北二十里。沙河導源於此。相傳伊尹從湯禱雨經此。有伊尹廟。一云伊尹生於空桑。山卽古空桑。爲伊尹生地。白水。在縣南一里。源出五龍池。東入丹水。水經注所謂長乎白水也。沙河。發源伊侯山。一流至東關。合入白水。太行山嶺。在縣南三十里。括地志。太行連亘河北諸州。凡數千里。爲天下之脊。有八陁。以其形勢宏遠。故名太行。天井關。在縣南四十五里。爲太行絕頂。唐志。晉城南有天井關。一名太行關。晉南第一橋。在城南關。跨白水上。名大石橋。

碧落寺

皮金刀剪
器 晉南炭坑
中心

東下陵川南出
天井北走高平
西經陽城

回車轍

狄梁公望雲處

蘭相如廟及墓

高平縣

趙長平地

城市概況 城壁略作方形。係於唐貞觀之初土築。明洪武中磬輒。清康熙中重修。周九里。高三丈六尺。尙完好。開東西南三門。北門閉。市街在通東西兩門之街。及由市中心至南門之間。路幅由二丈四至三丈。東西兩門外及南門外。皆有街巷。道幅三丈。而以南門外之商舖爲盛。城內主要建築物。有濇澤中學校。晉縣商會。耶穌教會。天主堂。佛教以碧落寺爲著名之廟宇。僧徒有四百九十人。回民有百六十餘人。清真寺二處。一在南關。一在東關。人口一萬二千。氣候物產及交通 雨量稀少。空氣乾燥。農業以米。麥爲大宗。高粱。玉蜀黍。豆類亦不少。動物山多狼。狐。豹。植物桃李松柏。亦稱繁茂。工業以皮金及刀剪著名。因當清化鎮與山西之交通要路。故竹細工多集散於此。鑛物以煤。鐵爲大宗。爲晉南炭坑中心地。產無烟炭。炭質亦良好。保晉公司。採掘雖盛。而交通機關不備。運輸殊艱。交通有東西南北四大交通路。即東下陵川。可出晉南各隘口。南出天井關。可至清化鎮。及南方各省。北走高平。達省垣。通北京。西經陽城。爲入長安大道。道澤鐵路。僅至清化。當民國八年春。曾擬由晉沁五縣。攤款築成清澤一段。因故中止。可爲痛惜。

古蹟 回車轍。縣西四十五里。天井關石上轍深尺許。長百餘步。相傳孔子適晉。聞趙鞅殺鳴犢。舜華。遂旋車。後人立廟。蓋昔時迴轍處也。狄梁公望雲處。太行絕頂。唐狄仁傑自汴州參軍。遷并州法曹時。親在河陽。登山反顧。見白雲孤飛。曰吾親舍其下。瞻望久之。今名橫望隘。蘭相如廟。在莒山上。其墓在莒山南。

(二十一) 高平縣

沿革 戰國時趙長平地。漢置汶氏縣。北魏於此置長平郡。領高平汶氏二縣。北齊廢汶氏。入高平。屬高郡。唐武德

丹水 丹朱嶺

丹朱嶺

金峰山

韓王山

米山鎮

大糧山

古長平城 省
宛谷 羊頭山
發鳩山

元年。於縣置蓋州。貞觀初。以縣屬澤州。迄於前清之末。

位置及地勢 南距晉城六十里。東北距長子一百三十里。全境為高平原。山多川少。丹水發源於城北四十五里之

丹朱嶺。南流繞縣城北。東南三面。距城最近處約二里。沿河附近。為一小平原。

丹朱嶺。北接長子縣界。縣志以為堯封長子丹朱得名。實屬附會。漢書長子縣注。長讀長短之長。今俗為長幼之長。

非也。足證其妄矣。蓋丹朱嶺。即山海經所云。丹林。今亦訛林為嶺矣。嶺西即發鳩山。金峰山。在城西三里。上有光

月亭。為邑人遊覽地。金峰夜月。為八景之一。七佛山。在城東五里。高出衆山。左右環河。上有石佛像七。唐時所鑿。

韓王山。在城北十五里。為縣主山。其峰獨高。上平數畝。世傳秦圍韓王於此。

城市概況及鎮市 城壁尙完固。作長圓形。周四里。高三丈五尺。有東西南三門。商況當稱活潑。以養蠶業及製鐵業

為最盛。此外有鹽。當布。茶。酒。各商。以鹽當兩商為最鉅。有師範傳習所。及公立乙農學校。人口三千。合南關計之。三千

八百。米山鎮 在城東十里。趙將廉頗積米於此。土人名大糧山。常澤潞之衝。商賈輳聚。百貨咸集。

氣候物產 氣候最寒。冬期多雪。最寒。華氏零下六度。最熱。九十六度。陽歷五六月多雨。農產。小米。高粱。豆。麥。每年

由農桑局。散桑秧於各村栽植。鑛產煤鐵。縣境有煉鐵爐數百座。

古蹟 古長平城。在縣西北二十一里。為秦白起坑趙卒處。白起台。一名頭顱山。在縣西六里。白起所築。水經注。

秦坑趙卒。收頭顱。築台於壘中。因山為台。省宛谷。在城西北二十里。即白起坑趙軍處。舊名殺谷。唐志。明皇幸潞

陽城縣

州。更名省窰。羊頭山。在城北三十五里。危峰插天。日夕諸山俱暝。北峰返照猶光。曰羊頭夕照。發鳩山。在城北五十里。每夕常聞風雨聲。曰鳩山暮雨。

(二十二)陽城縣

古濩澤邑

沿革 戰國魏濩澤邑。漢置濩澤縣。後漢為濩澤侯國。唐武德元年。於縣置澤州。後徙治謁氏。天寶元年。改名陽城。金陞為勣州。元復曰陽城。

有十口皆要隘
澤河

位置及地勢 東距晉陽八十里。北距沁水九十里。全境東北兩方面。皆屬邱陵性平原。西南皆山地。有十口。皆要隘。除西羅溝口。在本省外。餘晉鄧豫。沁水自距城東二十里處。縱貫縣境。澤河繞城南而西注之。

析城山 王屋
山十口之名 蘆
河

析城山。在城西南七十里。一峰高聳。巔有湯王池。相傳為成湯禱雨處。王屋山。在城西南八十里。山有三重。其狀如屋。列子所謂愚公謀徙者即此。西南十口要隘。由縣城直南入豫之口。曰白雲口。向西計之。曰火石梯。曰荆子隘。曰天尺嶺。曰丁陽順。曰窟窿隘。曰羊圈崖。曰蓮花隘。曰蔣扇渠。以上九口。並鄰豫。曰轟轟口。為西行入陝之隘。蘆河。出沁水縣鹿台山。逕城北二十里處東注沁。澤水即濩澤。源出城西北四十里之白澗嶺。

澤水

南潁澤水

城市概況 城於後魏興安初土築。明萬曆間甃甃。清咸豐四年重新建築。今尙堅固。周二里三百十三步。有東西南三門。門上俱有高樓。北城上有二樓。西北隆起。形勢天然。東西長而南北狹。東南最狹。南潁澤水。主要市街。在東西街。南大街。及南關東關。民房多係甃築。出西門。左臨澤河。有民居商戶百餘家。南門外人烟尤密。商業殷闐。有天主教堂。

產煤鐵甚盛

沁水縣

東鳥嶺老馬
沁河梅
水杏水秦

秘嶺嶺空倉
嶺鹿台
碧峰山玉溪
河秦川河

東關則更繁盛。路側茶館旅店俱多。有男女小學及耶穌教堂在焉。城內有乙種工校。高等女學校。蓋縣城為附近一中心市場。工業發展。生計饒裕。人口五千。

氣候物產 因居太行西南低谷。多溫少寒。最寒華氏表三十度。最熱九十度。陰歷五六七八月。雨量最豐。全年多西風。東風。南北風最少。農產小麥為主。黃豆。玉蜀黍次之。植桑頗盛。年產煤三萬二千萬斤。鐵三萬六千萬斤。工業有犁面爐三十處。鐵爐最大者兩處。

(二十二) 沁水縣

沿革 戰國趙端氏邑。漢置端氏縣。北魏廢。太和中復置為安平郡治。北齊為永寧縣。隋開皇中。改曰沁水。與端氏皆屬長平郡。元至元三年。省端氏入沁水。

位置及地勢 東距晉城百八十里。東南距陽城九十里。西距翼城百十五里。全境岡巒起伏。邱陵重疊。絕少平原曠野。城西五十里之東鳥嶺。城東五十里之老馬嶺。俱屬險隘。有一夫當關之勢。沁河縱貫東境。至河頭村。有梅杏二水。夾縣城西流。合而來會。東南流至端氏鎮。納秦川河。再南流。入陽城縣界。

太行支脈。蟠紆東境。隨地異名。曰秋峪嶺。在城東南百七十里。曰空倉嶺。在城東南百五十里。王屋之脈蟠紆西境。曰鹿台山。在城西三十餘里。山巔積雪。盛夏始消。故鹿台積雪。為風景之一。曰碧峰山。在城北三里。翠松擁寺。高聳山巔。風景絕佳。源出空倉嶺者。曰玉溪河。源出秋峪嶺者。曰海子河。西為秦川河。東注沁。

北瀨 梅水 南瀨 杏水

歷山產麝 特產蠶絲

端氏聚 棧山

遼縣

箕州 儀州

十八盤山 八賦嶺 千畝原

城市概況 漢端氏城。在今城西北三十里。今端氏鎮係隋之端氏縣。今城係隋開皇中土築。清順治、康熙、雍正、乾隆間屢修。外週砌磚。內週砌石。頗稱鞏固。周二里有奇。高二丈五尺。唯西北隅高出五丈。「地勢高」有東西北三門。北瀨梅水。「出西境之東鳥嶺」。南瀨杏水。「出西境之關門嶺」。由城南再東流三十里注梅水。」城內面積狹隘。人家密集。東西街爲商業區。道路敷石。商況不振。西城上有奎閣高臺。人口二千。

物產 農產粟、豆、玉蜀黍。西南歷山「距城五十里」產麝。及山羊頗多。藥產黃芩、蒼朮、連翹、知母、菖蒲。唯桑爲全境通產。礦產煤、鐵。西境產煤。年三十餘萬斤。產鐵年二百餘萬斤。蠶絲爲本境特產。近年機房日多。所織汴綢。行銷各縣。古蹟名勝 端氏聚。在城東四十五里。韓趙魏分晉。遷晉君於端氏聚。即此。棧山。在縣東南九十里。高不礙雲。深非綿杏。然清泉飛閣。松柏參差。登臨其間。心目開爽。避暑佳客。絡繹不絕。

(二十一) 遼縣

沿革 春秋時屬晉國。漢爲上黨郡。遼縣地。晉爲轅陽縣。隋開皇中改遼山縣。又析樂平縣。置遼州。縣屬焉。唐武德初。置遼州。又改箕州。先天元年。改儀州。後仍爲遼州。宋爲遼山縣。元豐中。復置遼州。明省遼山縣入遼州。改爲直隸州。民國改縣。

位置及地勢 縣境西北距省垣三百四十里。地據太行山絕頂。當晉豫之交會。十八盤峙其左。八賦嶺踞其右。重岡複嶺。烟嵐蒼翠。環抱掩映。惟千畝原。稍富平。清潭水兩源合流其間。循此水之谷而南。可出河南彰德。茲略誌山水平

遼陽山 箕山
五指山 黃山
澤關 八賦嶺
千畝原

四月冰解
八月飛霜

原孝拖杷

東雲山

原。

遼陽山。在縣東三里。隋開皇中。以山名縣。箕山。在縣東六十里。唐以山名州。箕字記。「山有石室。方四丈。壁中文字篆書。人莫能識。」五指山。在城東七十里。巖石孤聳。上有一手一足之迹。其大如箕。指數俱全。黃澤關。在縣東一百二十里。上臨十八盤之路。東通河南武安縣。元時舊關也。八賦嶺。在和順縣西一百二十里。兩山對峙若八字。故名。清漳西源。循縣城西南而東南。至上下交漳村。與東漳水會。南流入河南涉縣境。千畝原。在州東南三十里。縣境多山。惟此地廣平千畝。四面懸崖絕壁。崖半有泉。自石穴中湧出。分流灌溉。民賴其利。城市氣候及物產。城築於元末。明隆慶中毀。周四里有奇。高三丈七尺。爲門三。東曰永清。南曰陽和。西曰長樂。城內市街。路寬丈許。僅交換附近農產。無商業可言。因地居太行絕頂。四月冰解。八月飛霜。氣候太寒。耕者鮮穫。物產有麥、豆、高粱、蕎麥、果品、藍、麻。礦產石炭。森林多松、柏、榆、柳、檉、櫟。工業產粗磁。藥材產蜂蜜及連翹、肉陳、防風、黃芩等數十種。居民生計艱窘。多傭工於異地。人口一千。

古蹟 有原孝拖杷之故事。縣南軍寨村。有原孝者。年最少。其父將祖以杷送。至途中。意欲絕養。孝尋杷拖還。父怪而問之。曰。存此以待後日送父耳。父悟。迎祖還家。終盡孝養。今山草獨顯然。有杷過之形。名勝 東雲山。在縣東十里許。爲遼之巨山。其色蒼翠。其峰高聳。豐林茂木。鬱然深秀。

(二十五) 榆社縣

第三章 道縣彙誌

第一節 冀寧道

遼縣

榆社縣

沁縣

五九

沿革 漢遼縣地。晉爲武鄉縣。後魏爲鄉縣地。隋開皇中始分五鄉故地。置榆社縣。

嶺 儀川水 武鄉

位置及地勢 東距遼縣九十里。西北距太谷百四十里。全境山脈縱貫。惟西北境一帶略爲平坦。西北八十里之馬陵關。西五十里之黃花嶺。俱爲要隘。主要河流。城東儀川水。出城東四十里之武鄉嶺。城西之北漳水。出和順縣之八賦嶺。並至城東南相會。西南流入武鄉縣境。每潰決爲害。

嶺 馬陵關 黃花

馬陵關與太谷縣接界。但孫臏射死龐涓之馬陵關。在直隸南境。縣境非此地也。黃花嶺因多黃花得名。北漳水經其下。

東爲上城
西爲下城

城市概況及物產 城爲方形。多頽廢。中部亘南北更築城牆。以分隔之。東爲上城。周二里。明嘉靖中築。西爲下城。周三里。明隆慶中築。上城南門曰宣化。下城南門曰帶漳。東門曰望京。西門曰通晉。北門曰柔遠。城門凡五。市况不振。人口五百。農產以小米、小麥爲主。多樹林。牧畜業甚盛。鑛產龍骨。

沁縣

(二十六) 沁縣

春秋銅鞮邑

沿革 春秋晉銅鞮邑。秦漢爲銅鞮鞮遠等縣地。隋開皇十六年。於沁源縣置沁州。兼領銅鞮縣。宋太平興國二年。始於銅鞮縣置威勝軍。金天會六年。復升軍爲沁州。明洪武初。省銅鞮縣入州。萬曆三十二年。改爲直隸州。清因之。民國改縣。

位置及地勢 位置略居省會及澤州(晉城)之中間。北距省會三百五十里。南距晉城三百八十里。縣境東北負邱

東北負邱陵餘
概爲山嶽

筆峰山 銅鞮
山 伏牛山
小漳水

冬期最長
爲長治太谷
之商業中心地
與邢台交通
最盛

武鄉縣

南垣州

陵。除概爲山嶽地。萬峰環列。谷泉紛湧。略誌主要山水。

筆峰山。在縣南一里三峰高出雲表。銅鞮山。在縣南四十里。一名紫釜山。銅鞮水即流於其下。伏牛山。在縣西

三十五里。山勢嵯峨。下有龍泉洞。銅鞮之源出焉。小漳水。發源於城北三十五里。漳河村之崩前。有溫泉。「在漳

源鎮北數里」流至縣城西門外。與伏牛山之銅鞮水會。又東南至襄垣縣注濁漳水。

城市概況 城壁築於元末。明崇禎中甃甃。方高三丈二尺。有南北西三門。東面臨山。西瀕漳水。街路寬六丈有餘。

通南北門之大街。及由中央通西門。並由南門內東走之街。俱稱殷繁。有文中子祠。關岳廟。乙種農業學校。人口三千。

氣候物產交通 氣溫甚低。盛夏無酷熱。最高不能越華氏八十五六度。冬期凍雲飛雪。寒威極烈。且爲期彌長。幾亘

春秋之半。農產以米、麥爲最。動物以豬、羊爲多。工業羊皮、酒、繩。縣城北距太谷。南距長治。略居中間。即爲此部之商業

中心地。四面多山。道路概險。運輸主用驢騾。與直隸邢台往來最盛。

「註」北境走馬嶺。「距城五十里」山間仄徑。爲入省之要道。東南出境之處。有萬安山。「距城四十里」北帶漳

水。臨全沁之平原。

(二十七)武鄉縣

沿革 漢置涅氏縣。後漢曰涅縣。後魏更置鄉縣。東魏復置南垣州。尋改豐州。唐武后時。始改武鄉縣。

地勢 縣西南距沁縣六十里。全境皆履太行之麓。太行主脈。在城東百二十里處。巋然爲一方屏蔽。武鄉水逕其中。

第三章 道縣彙誌

第一節 襄寧道

沁縣

武鄉縣

平定縣

太行主脈爲東方屏蔽無大平原權店營

南關嶺遙對北關鎮號南北關分水嶺即覆瓶山

城倚鞏山麓

鞏山初名北原山

石勒城

平定縣

羣峰重繞。衆壑匯流。故懸境多崩山嶽邱陵地。若片片平原則有之。無大平原也。若西境權店營。北至南關嶺之一線。羊腸鳥道。北達陽曲。南通上黨。萬山交束。最號巖險。實爲冀南之戶牖。澤潞之咽喉。

南關山。在縣西北百二十里。與祁縣之北關鎮相接。號南北關。南關山北十里。即陰連山。兩峰對峙。高出雲表。一高千餘尺。唯山腰一道。僅通往來。流水潺湲繞其下。盛暑不熱。分水嶺在縣西百里。南關嶺南。高千餘尺。即覆瓶山也。爲與祁縣分水脊。護甲山。在縣西北百里。爲湟水之所出。本名侯甲。或作胡甲。水經注。胡甲山有長坂。謂之胡甲嶺。劉歆遂初賦。所謂越侯甲而長驅者也。武鄉水會湟水。繞縣城西南而東注濁漳。武鄉水源自榆社西北武鄉嶺。有小漳水之稱。土人呼爲清漳。非是。

城市及物產 城壁倚於鞏山之麓。北昂南低。形如箕。周約三里許。高二丈餘。有東西南三門。城以石築。頗稱鞏固。商業有當商。雜貨店。酒坊等。農產高粱最多。豆。麥。次之。並產藍靛。果品梨。桃。葡萄頗饒。牧業以羊爲多。鑛產煤。鐵最盛。土民皆用舊法開採。年獲利六七萬元。人口千五百。

古蹟 鞏山高約六百餘尺。初名北原山。在城北一里。石勒耕於野。每開鞏鐸之音。歸以告其母。其母曰。作勞耳鳴。非不祥也。山以此得名。石勒城。一名石勒寨。即在北原山上。周四百六十步。勒嘗駐兵。今建文廟。石勒故居。在北原山下。相傳勒生時。赤光滿室。白氣自天。屬於中庭。山下草木。皆有鐵騎象。石勒墓。在縣北二十里趙王村。

(二十八)平定縣

漢上艾縣

楊泉驛 四大娘
天門 故關
子關 栢井驛
黑沙嶺 栢井驛
水 栢源溝 栢
河 栢源溝 栢

故關即古井陘
與燕分界

娘子關 娘子
軍 東爲上關
西爲下關

東天門 即白石
嶺 天門 即故
關 西天門 即
將驛南天門 即
黑沙嶺

沿革 古并州之域。春秋晉地。戰國屬趙。漢置上艾縣。屬太原郡。至宋太平興國四年。始改稱平定。清爲直隸州。民國改縣。

地位及地勢 位距石家莊及山西省會之間。正太鐵路經過之楊泉驛。在城北十五里。憑太行之脈。井陘之關。四境山峯包繞。交通艱阻。本縣境據四大天門之險。東界之故關。娘子關。爲通直隸之咽喉。又縣城東之栢井驛。山路險要。東達故關。爲晉省出入門戶。韓信下趙。即由此進。縣城西五里。黑沙嶺。高峻險扼。名曰南天門。有栢水。源出壽陽縣東南境之栢源溝。逕縣北境而東流入直隸。與冶河會。附誌固關。娘子關。四大天門。於左。

(1) 故關。在縣城東九十里。亦名固關。即古井陘關。昔韓信擊趙。出井陘口。即此。而其東之直隸井陘縣東北。亦有井陘關。蓋一東口一西口耳。關門東北向。內書古固關。外書晉陽鎖鑰。出關三里。有石碣曰與燕分界。

(2) 娘子關。在故關北十里。或亦呼故關曰娘子關。相傳唐陽平公主。曾駐兵於此。其兵稱娘子軍。其關因稱娘子關焉。有上下二關。東爲上關。鐫娘子關三字。西爲下關。關上有閣。書唐陽平公主駐兵處。門額曰秦晉屏蔽。二關爲山西直隸之分界。

(3) 四大天門之險。仍即井陘關之一線羊腸鳥道。即由直隸井陘縣西行。至平定縣西黑沙嶺止。每至一門。輟架石爲門。鐫以某天門字樣。(1) 東天門。在直隸井陘縣東三十五里。亦曰白石嶺。(2) 北天門。即故關也。在東天門西三十五里。(3) 西天門。在北天門西四十五里。一名敗將驛(即栢井驛)。(4) 南天門。在西天門西五十五里。

即縣西五里之黑沙嶺。由城東而西赴南天門之路，古稱奇險。清嘉慶間，知縣吳安祖倡築石路。凡七里有奇。歷三年而後成。行者便之。

承天山

(4)承天山 在縣東八十五里。山形峭拔，甚為險要。有唐裴度韓愈題名石壁上。即承天寨。山半為老君洞。洞山左。有唐大歷二年修承天城碑記。蓋唐曾築城於此。

上下二城
上城曰榆關
下城曰箕形已頽
南川水繞城南
注桃水

商業隨正太線
而奪

酷暑若深秋

縣蔓水即桃水
娘子關下磨河
灘

小心山水

陶業不讓宜興

城壁 有上下二城。相距二十里。在東者曰上城。相傳韓信下趙，駐兵於此。築城為寨，以榆塞門。因名上城為榆關。關之東分東西兩街。是為舊城。甚狹。有南北二門。至宋太平興國四年，始築下城。周九里。為箕形。高丈五尺。有三門。東曰拱岱，西曰瞻華，南曰迎薰。但城壁今已頽廢。有城南河。即南川水也。出城西南七里。嶺下自城南半里處。東北流。注於桃水。城內市街不整。規模狹小。山間一小都會耳。因物產缺少。故商務不振。工業上有金銀鐵器、磁器、小規模之製造。自正太鐵路開通以來。商況被奪。益形衰退。有縣中學校在焉。人口三萬。

氣候 夏季猶涼。冬寒特強。其地勢高峻之處。雖在酷暑之期。有若深秋。晚間尤為凜冽。冬日大雪。消融不易。

水利及物產 縣水（即縣蔓水）上承桃水。一水異名。出娘子關南。縣山之東麓。平地湧水。可資灌溉。娘子關下磨河。灘設有水磨。此為縣境水利之僅見者。縣在萬山中。為山水合流之衝。一遇大雨。兩崖暴漲。居民有衝崩覆壓之害。行人有車馬漂溺之危。故道路山石。皆鑿曰小心山水字樣。農產僅足供本地之用。各種果樹頗多。工業縣境南冠莊村陶業有限公司。所產陶器。不讓江蘇宜興。行銷頗遠。獵業。因萬山之中。狼、狐、驢、豹、山野、豬、雞。深藏其間。獵者入山。往往

關龍逢墓

一朝而獲數禽。

古蹟 夏關龍逢之墓。在縣北三都南賒村。康熙年間。居民鋤地。得古碣題。曰關龍逢之墓。道光四年。古墓南土隴坍塌。又得關氏世系碣。係元太定元年勅。進士呂思誠撰。南城巡檢嚴升書。壽陽縣尉呂之屏篆。碣前後載關氏世系譜。長幼昭穆。釐然不紊。服官者詳其職。並誌其地。其末節總序云。關氏顓頊之苗裔也。

昔陽縣

(二千九)昔陽縣

東山泉落氏

沿革 周東山泉落氏之國。漢置沾縣。建安末置樂平縣。宋乾德初為平晉軍。金改為泉州。均未幾廢。復為樂平。民國

二年。改名昔陽縣。

黃沙嶺
馬嶺
馬陵關
沾嶺

地勢 縣居太行山中。全境均屬山嶽地。黃沙嶺。在城東北百二十里。接直隸贊皇界。嶺東為九龍關。馬嶺在縣東南百里。接直隸邢台界。為馬陵關。頗稱要隘。以沾嶺「少山」為主山。實為漳河沾二水之分水點。

少山即沾山
陡泉山

少山即沾山。在城西三十里。高八千尺。周百餘里。其支脈綿延。直至縣城。山間多紅砂石。西麓大鵬谷。即沾山之谷。清漳水出焉。南流入河南。陡泉山。亦沾山支脈。洞渦水出焉。西注汾。東麓沾水出焉。繞縣城而東北。經平定注

洞渦水 沾水

滹沱。

土壠突高如城
輸入礮布

城市及商況 城壁略作方形。周六里有奇。高四丈。有東西南三門。係天然土壠。突高地表。外觀為城。內部地面。高與城齊。入城門須登坡而上。除東南隅砌甃外。餘為土壁。多圯不完。商況不盛。人口三千城內有師範。商業。等傳習所。男

輸出羊毛熟鐵

女模範小學。輸入以鹽布爲大宗。年輸入鹽百萬斤。布十萬疋。輸出以羊毛熟鐵爲大宗。年輸出羊毛八萬餘斤。熟鐵二百餘萬斤。

物產與交通 農產半爲小米。中東部多玉蜀黍。西部多黃黑豆。牧業牛羊甚盛。樹多松柏楊柳。南北境產煤鐵。鐵鑛

年產三百萬斤。煤產則十倍其數。工業以製鐵著名。並產磁器。及砂鍋砂壺。

煤鐵產量最
磁器及磁砂鍋
砂壺

古昔陽城

古蹟 古昔陽城 縣東五十里。左傳昭公十二年晉荀吳假道於鮮虞。遂入昔陽。八月壬午滅肥。以肥子縣泉歸。杜預注。昔陽。肥國都。今樂平沾縣。東有昔陽城。七國時。趙置戍於此。長城在縣東與直隸交界處。係北齊文宣帝。

天保六年。發民百八十萬築。自幽州至恆州。長凡九百餘里。今馬嶺九龍各關。尙存遺址。

孟縣

(二十一)孟縣

仇猶國

沿革 晉大夫孟丙邑。本仇猶國。戰國屬趙。爲源仇城。漢置孟縣。北魏爲石艾縣。隋開皇中。置原仇縣。大業初。仍改稱孟縣。

秀水河域

位置及地勢 東南距平定縣城九十里。西南距壽陽縣城八十里。北東南三面多山。西境尙屬平原。滹沱河自城北六十里處。東流入直隸。秀水出壽陽縣之方山。繞縣城而東流。縣城位於秀水河域一小盆地。城市概況 內城周三里有奇。高三丈三尺。有東西南三門。東闕外有外郭。周五里有奇。高二丈。爲門四。南東各一。北門二。不過爲山間一小縣城。商況不振。城內後街有天主教會。南闕有耶穌廟晉堂。人口五千。

產鐵鍋特盛
清城鎮牽牛鎮
溫池村

仇猶山

古仇猶城

壽陽縣

春秋爲馬首邑

雲中太行兩脈
夾峙

方山 罕山

桃水入澗
水入汾 洞

壽水 要羅山

東關爲商廬所
萃

物產 鑛產煤、鐵最盛。工業產鐵器、鐵鍋之產出。尤爲特盛。東鄉之清城鎮。爲鐵貨集萃之地。牽牛鎮。在城東三十里。產粗磁器。溫池村。在城東十六里。產麻紙頗盛。

古蹟 仇猶山。在城北六里。隋置原仇縣。係取此山爲名。上有仇猶國君廟。土人名高神山。此外東關及關北隅。各有仇猶廟一。按古仇猶城。在縣東一里。當即東關。

(二十一) 壽陽縣

沿革 春秋時晉馬首邑。歷漢至晉。始置壽陽縣。隋開皇中。置受陽。唐初爲受州治。貞觀中。州廢。仍名壽陽。

位置及地勢 據正太路中途之一站。雲中山脈。自西北來。太行山脈自東南來。故全境地勢高峻。東南尤多山嶽。西北境稍平坦。因環繞皆山。故四方皆扼要隘。

方山。在城北四十里之處。東西橫列。形似蝙蝠。脈分四支。緜亘廣遠。城西九十里。有罕山。層巒起伏。獨爲雄偉。按縣境之水東流者爲桃水。即綿蔓水。入澆沱。西流者爲洞溝水。入汾水。是跨一分水高脊之上也。洞溝水。出昔陽縣徒泉嶺。東流至縣南境羊頭崖鎮之西。壽水自北來注之。又西流入榆次縣境。壽水出縣西南七十里之要羅山。北流至太安驛。西折而東。會出縣西六十里黑水村西山向東流來之黑水。又東逕縣城南。而南流注洞溝水。

城市概況 城築於明嘉靖間。清乾隆元年增築。方形。周四里。高四丈。有東西南三門。城內通東西兩門之市街中部。曰十字街。商業不盛。城外東關。爲商廬所萃。蓋因鄰近正太車站之故也。城內有工業學校。乙種商業學校。農桑分局。

輸出粟豆高粱
羊毛
東北境之煤由
保晉公司開採

和順縣 黃榆嶺
首陽山 雲龍山
八賦關
黑虎青龍二關

合山

松烟鎮
陵川縣

佛山 蒲水
平田水

聖宮山

郝經 落雁池

教育會。商務總會等。商業中心地。移於東關。大商店以糧店爲多。人口城內外四千。
物產 農產粟、豆、黍、高粱、蕎麥、莜麥。輸出粟爲多。高粱次之。豆又次之。全年約五萬石。又輸出羊毛二萬斤。東北境榮家溝、陳家溝、有煤密二處。保晉公司立分公司於此。以事開採。

(二十一) 彙誌

(1) 和順原屬遼州。城長方形。土築不完。周二里餘。有南北西三關。全境俱屬山嶽地。黃榆嶺在城東七十里。燕晉省界上。爲縣之東方屏障。首陽山。在城東三十里。產薇。土人因建夷齊廟。雲龍山。在縣西三里。有凌雲軒。我有齋。清餘亭。甘泉樓。之勝。爲邑人游觀之地。八賦嶺。在城西一百二十里。有二關。西北曰黑虎關。路通省垣。西南曰青龍關。路通平遙。清漳東源出大脰谷。縱灌縣境。合山。在縣西北四十里。迂迴多松柏。有二泉。一名娘子泉。清流湍激。供十餘村汲飲。一名郎君泉。其噴水不時。噴則聲吼。農產以小米爲主。林多松、柏、楊、柳、槐。果多桃、李、杏、核桃、花椒。野獸多虎、豹、狼、狐、鹿、兔。邇來山猪最多。害稼彌甚。東出松烟鎮。黃榆嶺。或出馬嶺關。俱通直隸邢台。(2) 陵川原屬澤州府。城長方形。周二里有奇。只有東南北三關。全境俱屬山岳地。在本省最西南端。兩面俱鄰河南。佛山。在城東北四十里。爲太行絕頂之一。可以俯視中州。平田水出城東南九十里。尾閘東注衛。蒲水出縣北二十里。聖宮山。尾閘南注丹。可知縣境係跨一分水之脊部也。城內有元郝經故第。第側有落雁池。按文忠使於宋。羈留十六年。北還之歲。汴民射雁金明池。得帛書云。霜落天高恣所如。歸期回首是春初。上林天子援弓繳。窮海棠臣有帛書。國信大使。郝經書於真州。

平順縣民國元年始設治

雁門道

洪濤接管涿東走爲恆山

大同縣

萬年平城雲中遼西京大同府

武州山

後人異其事。擬汴之金明池於郡第側以紀焉。平順係潞城縣之平順鄉。民國元年五月。始設治。旋於四年裁併。復於民國六年五月三日。恢復縣治。倚山爲城。形若三角。僅存遺址。全境東南北三面皆山。唯西境爲平野。漳水橫亘全境。東流注潞。物產粟、麥、綿、麻。特產黨參、花椒、柿。山地多牧牛、羊。

第二節 雁門道

道境係以大同、朔平、寧武、三府及代、忻、保德、三州組織而成。界乎直、陝、綏、察四省區之中。踞羣峰矗空之高原。而扼複式之長城。由陰山南走之洪濤山脈。與管涔相接。東走爲恆山之脈。本省之北蔽。內蒙之衝途。而京兆之上游也。茲揭述其主要縣名如左。

(一) 大同縣

沿革 漢初置平城縣。屬雁門郡。漢高帝被圍白登。卽此。後漢末廢。三國魏復置。後魏天興中。建都爲代郡治。延和元年。改曰萬年。太和十七年。復曰平城。爲恆州治。北齊天保七年。置恆州鎮。尋改置太平縣。後周改曰雲中。屬朔州。隋爲雲內。屬焉馬郡。唐貞觀十四年。改置定襄縣。爲雲州治。永淳元年。州縣俱廢。開元二十年。置雲中縣。爲雲中治。遼重熙十七年。析雲州置大同縣。爲西京大同府治。金因之。元至元二年。省雲中入大同。爲大同路治。明清爲大同府。民國二年。去府存縣。

地勢 北部多山。南多平原。故北高南低。北瘠南富。山脈 洪濤山至縣西境。曰武州山。〔一作武州山在縣城西

武州河一名十里河。兔毛河。白登山。小孤山。牛皮嶺。彌勒山。石窟山。探掠山。御河。

儼然小城

北門外商業爲豐鎮所奪。非能織布。不給證書。文憑非能紡紗。

二十里。武州河出焉。武州河一名十里河。爲十里河與兔毛河之分水嶺。縣東北七里。白登山。爲白登河與御河之分水嶺。白登山曲折西北走。至縣城之北。則爲小孤山。牛皮嶺。現京綏路鑿石通軌。形勢險阨。彌勒山。石窟山。蔓延於縣之西部。探掠山。迺駕山。斜亘於縣之東北。皆爲本縣主要山脈。水系唯一。即桑乾河橫流於縣之南境。有御河。卽如渾河。自長城流入。逕城東而南流。攜十里河。以注桑乾河。地味。南境多爲平原。因桑乾河及十里河之灌溉。土沃宜農。城東御河附近。亦稱膏腴。

城市概況 古係土城。明洪武中。築以甃。周十里。高三丈六尺。樓堞巍壯。甲於北京。唯頽壞特甚。關四門。四門外。各有子城。皆周五里。爲門三。係明景泰天順間築。西與北兩子城。今俱傾圮無存。子城之內。謂之關。有居民商號。儼然一小城市。城之中心。置四牌樓。向四方分爲東西南北四大街。並小南街。皆肆塵樞比。商業繁榮。自京綏路通車後。京津商號。逐漸增加。有日新月異之象。道幅廣三丈至三丈六尺。兩側爲人行便道。廣丈許。砌以石。中部車馬通行。晴日塵空。紅塵撲面。然兩側已植楊柳。他日必有綠陰夾道之時。北門外京綏路站附近。初多旅館商號。因爲豐鎮所奪。商業衰落。建築頹零。良足惜也。公署有晉北鎮守使。雁門道尹。及縣署。學校有省立第三師範。第三中學。女子高等小學。大同學制。女高。小畢業。非能織布。不給文憑。女初等畢業。非能紡紗縫紉。不給證書。工徒學校。分木工。織布。紡毛。製鞋。四科。城關居民。共三萬餘。

物產及實業 主要食料。爲苡麥。大麥。蕎麥。黃豆。高粱。馬鈴薯。小麥。粟。等。鑛產則西南境口泉一帶。產煤最富。縣東南

京綏全路第一長橋支路通口泉煤礦

大華嚴寺俗稱上寺

下寺即在上寺東南

九龍壁

境。產鹽最富。運銷各地。並產紅土白土等。實業中皮革、銅業、菸業、異常發達。皮箱、皮衣、運銷滬漢。及國外。火鍋銅盤及一切銅器。運銷京津。毛織業亦甚盛。他如口袋、氈、及毛線織品。近年亦行銷各處。

交通 京綏鐵路。貫縣之東北境。御河橋跨御河上。長一千八百尺。爲京綏全路第一長橋。有支路三十六里。通西南境之口泉煤礦。有汽車路。南通太原。以達運城。

古蹟

(1)大華嚴寺。俗稱上寺。在西門內。清遠街。遼清寧八年建。奉安諸帝石像銅像。重熙七年建。薄伽教藏於正殿東南。明洪武三年改正殿。爲「大有倉」。寺內有崇台。高數丈。登台一望。全城在目。台後一大雄寶殿。建築仿內廷。「高七丈寬二十二丈橫九丈共八十一間」。華麗宏敞。明物也。全寺有大佛像數十。並銅製石製遼帝后像。足以表現中國古代美術。有僧徒六百二十七人。

「附註」台下一殿。內供韋陀像。雕刻極精。盔甲帶佩之屬。及手執之鞭。足穿之靴。一一可以卸下。據云雕刻師。係大同人。平生僅雕刻二韋陀。一在此。一在某寺。今某寺之韋陀。已被人盜去。惟此僅存云。下寺即在上寺東南數十步。雄壯遜於上寺。且已殘破。

(2)九龍壁。在城內陽和街東北。相傳係明代王府。久已改爲玄都觀。屏壁。高約三丈。寬十九丈。用五色玻璃。雕刻成五龍。飛舞天矯。無一同者。壁前有九龍池。池中清水返照。鱗甲森動。構造工程。與北京北海之九龍壁相同。

〔註〕明之代府。建於洪武九年。改玄都觀在清雍正十二年。九龍池。北距正殿約一里。又北爲後戟門。方臺高峙。登之可俯瞰全城。代府遺物。亦僅存此。

石窟寺

(3) 武州山石窟寺。距京綏路大同站西二十里。左雲縣雲岡堡。有石窟寺。爲拓拔氏遺構。蓋千四百七十年於茲矣。以比伊闕石窟。尙早五十年。鑿山爲岩。因岩鑿佛。岩高者二百餘尺。可受三十許人。佛高者六七十尺。雕飾奇偉。冠於一世。遊人自京綏路溯武州河而上。至左雲縣界。則石洞千孔。如來滿山。鬼斧神工。震撼耳目。漸近雲岡堡。則見綠瓦層樓。依山結構。高出林際。俯瞰晴川者。石佛寺也。據魏書。佛應作窟。寺僅三楹。堂與淺隘。係建於清順治八年。其實東西諸窟。有窟無寺。櫛比數里者。皆爲石窟寺。後人修其一寺。名曰石佛。陋也。若夫裸體神女。振翻凌空。寶相莊嚴。拈花微笑。則極畫相之奇觀。盡人工之能事。真足代表五世紀東方美術之一斑。惜乎古洞荒涼。荆榛滿目。

代表五世紀東方美術之一斑

曇曜之至大同
在西曆紀元四
百五十二年

〔註〕魏書釋老誌。太安初。有師子固僧徒五人。奉佛像三。到京師。皆云備歷西域諸國。見佛影迹及肉髻。外國諸王相承。咸遣工匠。摹寫其容。莫能及。初曇曜以復佛法之明年。自中山被命赴京。帝後奉以師禮。曇曜白帝。於京城西武州塞。鑿山石壁。開窟五所。建佛像各一。高者七十尺。次六十尺。據此。武州塞之石窟。始鑿於曇曜。毫無疑義。曇曜之赴京。在復法之明年。即興安二年。西歷四百五十三年也。此後約五十年。始鑿洛陽龍門山石窟。

代縣

漢廣武縣

司州 肆州

隋唐爲代州

雁門五台山脈
夾峙廣武城北
爲平野

北山崇頭山雁
門山勾注山

東嶺山 三台
山 鳳凰山

夏屋山 覆宿山

(二)代縣

沿革 禹貢薊州之域。春秋屬晉。戰國屬趙。置雁門郡。秦因之。漢時爲廣武縣地。隸屬太原郡。「漢時雁門郡。治善無縣。在大同府境。」三國魏始移雁門郡治廣武縣。晉因之。後魏屬司州。太和中。改屬肆州。後周大象元年。移肆州來治。隋開皇初。始改州爲代州。置總管府。大業初。府廢。仍置雁門郡。唐仍名代州。清升爲直隸州。民國改縣。

地勢 縣境南北縱長。北憑雁門山脈。南阻五台山脈。兩脈平行環抱。北高南下。滹沱河橫流其間。兩岸爲平原。長城外。廣武城北。亦屬平野。茲誌其山水。

(1)北山卽雁門山脈 其主峰曰崇頭山。在縣城西北六十里。爲與朔縣分界處。卽勾注七峰之首。勾注山。在縣城西北二十五里。爲九塞之一。一名半斗山。土人名牛頭山。山有七峰似斗。故又名斗山。山之東有勾注陁。亦曰西陁。因山形勾轉。水勢流注。故名。卽古雁門關道也。雁門山。在縣西北三十五里。一名雁門塞。兩山對峙。雁度其間。上有過雁峰。特高。明初建關於此。上有雁樓。其南爲李牧祠。山之半有雲際泉。夏屋山。在縣城東北三十里。一名夏壺。一名賈屋。土人名曰草梁山。就中覆宿山在縣城東北三十五里。爲夏屋之中峰。亦縣之主山。形肖貪狼。故名覆狼。

(2)南山卽五台山脈 在縣城東南五十里。及四十四里者。曰東嶺山。東嶺水出焉。次近日三台山。三峰巍轟。在縣南三十里者。曰鳳凰山。因後魏太武時風凰見此。故名。上有五峰。在縣西南二十五里者。與崞縣分界。青峰削瘦。

高入雲際。西鹹水所導源也。

滹沱河

(3) 滹沱河。橫貫全境。環繞如帶。湍急混濁。無大利亦無大害。岸以次納東南鹹、峪口、西鹹、三河。利於灌溉。灌水田百餘頃。為全縣精華。

水田百頃全縣精華

形勝。代縣為山西北部一大都會。位置略當陽曲及大同中間。南距省會三百二十里。距忻縣百八十里。北距山陰百二十里。雁門關。係恒山山脈中之要隘。為晉北三關之一。蓋大同之藩籬。太原之鎖鑰。而全晉之咽喉也。

晉北一大都會
晉北三關之一

城周有四十八

城市概況。縣城東瀕雁門水。「出雁門山南注滹沱」。南瀕滹沱河。明洪武六年。因土城築甃。周圍牆壁忽凸忽凹。四面凡四十八凸。俗謂誌闔縣有四十八都甲也。周九里十三步。高三丈六尺。為門四。各有月城。「即甕城」。月城外。又繞以羅城。高及內城之闕城。城壁皆築以礮石。甚堅固。雖今漸頽壞。而規模宏壯。不亞晉陽。城內大街。作十字形。道路概以青石砌成。甚整齊。鼓樓在城中央。高八丈餘。登臨其上。全城在目。額曰雁門第一樓。商業繁盛地。在十字街之東南部。清康乾間。歸化城開市。商務頗盛。縣人多往服賈以致富。民殷市繁。自清季以來。邊氛不靖。非復舊觀矣。有省

雁門第一關

立第五師範學校。及省立第三師範學校。縣立中學校。等。人口一萬二千。

特產菸麻藍椒
麻油及酒輸出
甚鉅代桃白菜

物產實業。農產以黍粟高粱為大宗。稻、麥、豆類次之。山產筱麥馬鈴薯。為民間主要食品。而胡麻、菸葉、藍靛、青椒。尤為特產。胡麻、棹油。輸出省南各縣甚鉅。酒亦占輸出大宗。果品種類甚多。而桃尤美。有代桃之稱。桑類亦多。以白菜為最美。每年運銷大同歸綏二十餘萬斤。紅銅佛像、木梳、木珠、漆器。運往歸綏、多倫、五台山者。銷售頗暢。

陽明堡 台懷鎮 廣武城

業農者少營商者多

閩閩怨多 溺女

太和嶺在勾注山巔

天寧寺

懷仁縣

大同南方之門戶

產煤有名

交通 道路險夷均有。由縣城西行經陽明堡。至薛縣。東行至繁峙。皆係坦途。東南赴五台縣。及台懷鎮。均屬山路。北出雁門二十里。至廣武鎮。兩山間河勢如建瓴。冬期層冰射天。路險莫過於此。

風俗小識 春秋多風。雨量甚稀。故業農者少。不若營商者多。如歸綏、張北、庫倫、新疆、寧夏、五台山等地。皆多代縣人。以勤苦耐勞。頗握商業重權。中年歸里。急於娶室。論財以婚。動須數百金。門閥之見破。而閩閩之怨多。計一鄉之內。有室者不過什之五六耳。尤異者。富家嫉女而避裝奩。寒族重女而博厚利。纏足之風稍息。而溺女之俗仍存。

古蹟 古雁門關。在縣城西北五十里。即今之太和嶺。宋靖康二年。金人挾欽宗帝后。自鄭州而北。至代度太和嶺。即其地也。在勾注山巔。所謂陁嶺之險道。圓果寺。在城東北隅。為隋初所建。有古塔十三級。高十二丈。為本縣最古之寺。天寧寺。在城內北隅。為唐代所建。鉅麗為全縣冠。

(三) 懷仁縣

沿革 漢沙南縣。隋開皇中。移雲內於此。遼始改懷仁縣。金貞祐中為雲州。元復為懷仁縣。

位置地勢及交通 縣城位於應縣西北六十里。大同西南八十里。為大同南方之門戶。據桑乾河流域平野上。土地平坦。赴山陰、應縣、左雲。通行大車驢馬。交通甚便。

城市概況 城周三里。高三丈八尺。祇有東西二門。明洪武中。因土城增築。萬曆間豎甃。今荒廢。僅見兀兀土壁而已。市街凸凹不平。唯通東西門一街。商業稍盛。人口二千。北境產煤有名。

(四)陽高縣

金名白登
建陽和衛
初大同會移治
此

沿革 漢置高柳縣。屬代州。爲西部都尉治。遼置長青縣。屬大同府。金更名曰白登。明洪武三十一年。建陽和衛於此。清初改稱陽高衛。順治六年。移大同府治於此。八年還故治。雍正二年。改衛爲縣。

雲門山 戴帽
白登河

位置及地勢 西南距大同百三十里。適位於陽高平野之北隅。北境屬山嶽地。京綏鐵路。繞行於縣城西北二面。再北二十里。邊牆外。有雲門山。高二千尺。四時生雲。俗呼戴帽雲。城南十里。有白登河。三十里有桑乾河。皆有灌溉之利。城市概況 城方形。周十里。高三丈五尺。有東南西三門。城中心爲玉皇閣。由此分爲東西南北四大街。作十字形。商店約數百家。貿易尙稱繁盛。每年輸出京津一帶。物品如雜糧胡麻。棗子。牲畜等。約達一萬數千噸。人口五千。

陽和台

古蹟 陽和台。一名北台。在縣城北垣上。寬廣各數十丈。高數十級。明正德間。建元帝宮於其上。民國五年。復加修飾。金碧輝煌。備極壯麗。織錦莊。在縣境西北五里。春夏間樹陰匝地。花氣襲人。紅蕊綠葩。相間如錦。沿稱織錦飛花。

織錦飛花

天鎮縣

(五)天鎮縣

沿革 漢陽原縣。後魏道武帝。置廣牧縣。後爲塞外地。遼金並名天成縣。元省。明洪武間置天成。鎮遠二衛。清改曰天鎮衛。雍正三年。改衛爲縣。

天鎮衛

位置及地勢 縣境位於本省之東北端。東北距張家口百七十五里。西至陽高五十三里。全境爲陰山餘脈所盤紆。

昊天閣

民多以製鹼爲業

慈雲寺

玉泉山

盤山

靈邱縣

清雍正三年蔚州始隸直隸省

山嶺重疊地勢高亢。南境桑乾河畔。俱有平原。

城市概況 縣城位於京綏站南五里。即南洋河南岸二里之地。城係方形。周四里餘。高三丈五尺。崩壞頗多。城中心有昊天閣。向四方分爲四街。狀若棋局。路寬三丈六。中爲車道。兩旁人行。北門外車站附近。有旅館商廬。運送業稍發達。城內以雜貨商爲多。人口三千餘。

實業及交通 主要農產。爲粟。黍。馬鈴薯。鑛產銀砂。石墨。土鹼。因縣境土多鹼質。故居民以製鹼爲業。故小米鹼爲出口大宗。縣不產棉。故入口以布爲大宗。

古蹟名勝 慈雲寺。在縣城西街。建於唐代。殿宇嵯峨。淨無塵翳。清乾隆時。頒發藏經全部。庚子德宗西幸。曾駐此。爲北塞巨剎。玉泉山。在縣南三十餘里。岩高百尺許。泉由山巔下注。有瀑布三。中瀑尤極奔騰澎湃之致。上有圓華寺。亦清幽絕倫。盤山。在縣東十三里。舊名岔山。清雍正間。知縣陳際熙。以山自南來。勢若盤龍。名以盤山。山勢聳抱如仰盂。中峰立大石。若巖若削。高百丈有奇。岩畔有老松一株。相傳爲隋唐時物。

(六)靈邱縣

沿革 漢置靈邱縣。屬代郡。後周始置蔚州。靈邱稱郡。唐時稱州。隨蔚州僑治各地。金貞祐二年。曾陞爲成州。四年爲代州支郡。元明皆屬蔚州。清雍正三年。改蔚州隸直隸。靈邱留屬大同府。民國除府。

位置及地勢 縣界大半挾於直隸省之蔚縣涿源唐縣阜平四縣之間。西部毗連山西省之廣靈涇源繁峙。全境重

全境皆恆山支脈。與直隸曲陽之恆山對峙。太白山。

澧河 鎗峰嶺

南澧澗水

東鄰沙河

出口首蘇次爲牛羊毛核桃

趙武靈王墓 李存孝之牧地

莊頭村 疊山村

清泉水 門頭

渾源縣

山疊嶺四面環抱。皆恆山支脈。地勢西北高而東南低。惟南界以外。遙接直隸曲陽之恆嶽。其高幾與西北對峙。但與本縣山脈無關。盤結於渾源縣東南之恆山。蜿蜒東南趨。分散全境。直至縣城東南二十里。危峰聳起。形勢雄壯。名曰太白山。高於平地六百餘尺。有常年不消之冰。全境地勢以太白山分界。北多平原。南多山地。與直隸西陵、紫荊關、五迴嶺、神仙山、相連屬焉。澧河即唐水。發源於渾源縣東南境之鎗峰嶺。流急無航。灌之利。

城市概況 縣城方形。周四里。南瀕澧水。東城外有小沙河。南流注之。澧水與南城間。有東關西關。城門凡二。曰東門。曰南門。南門設於東南城角。繁盛街市。首推沙河東岸。即澧水北岸之魁見街。次推西關。市集就沙河槽爲之。每逢假日。鄉民畢集。奇日唯一塊寂寞沙灘而已。城內則東西兩街。尙宏敞。有高等小學校一所。民俗質樸少文。人口二千。物產 蘇質甚韌。爲出境大宗。次爲牛羊毛、核桃、等物。蕎麥、小米、爲主要民食。

古蹟 趙武靈王墓。在城西二里許。昔時牛羊踐踏。古碑殘毀。僅有荒灘土冢而已。民國八年蔡光輝長靈邱。爲之建碑植樹。今已亭亭清疏。後唐李克用之養子、李存孝之牧羊地。在故城。即距今城東北十里之處。其生長地。在莊頭村。位縣北八里。疊山寺。在縣南二十五里。有古塔一。建於北魏時。凡十三層。高五丈。今仍靈寺中。無損壞處。名勝 清泉水。在城東十里。門頭村在東北里許。泉孔無數。涓涓清澈。古樹濃陰。頗宜避暑。尤異者。夏涼冬暖。嚴寒不冰。足稱勝地。

(七)渾源縣

山岳佔全境三分之二。唯西面有平原。

山水九派並匯。澗河、滄河。

朝穿皮襪午穿紗。紙草紙花。柳粗窳。

沿革 漢置障縣。屬雁門郡。後魏改為崞山縣。隋為雲內縣地。唐為雲中縣地。後分置渾源縣。屬應州。五代晉初。隨州入遼。金貞祐二年。於縣置渾源州。元至元四年。省渾源縣入州。明清因之。民國改縣。縣境東南北三面。重山包圍。南距城三里。即恒山之脈。怪石突兀。層巒千重。幾佔全境三分之二。地勢高度。拔海五千餘尺。唯西面有坦豁平原。分述山水。

(1) 山巒 恒山在城南二十里。翠屏山在城南七里。具千山競秀。萬壑爭流之勝概。遊之如入畫圖。

(2) 河流 東南北境全山之水。俱為河源。共九支。匯為渾河。灌溉田地。其利甚大。西流至應縣龍首山。北折注桑乾河。澗水發源於城南五十里鎗鋒嶺之東。

城市概況 城略作八角形。周四里有奇。高四丈。有東南西三門。西門外之西關。有圍牆。東南門外。皆有居民無圍牆。有渾源中學。其經費撥縣款六千元。並省款補助三千元。此外有男女高小學校。商業分錢行。當行。雜貨行。缸行。旅店。行。凡五行。最鉅者推缸行。每年輸出額達百萬元之譜。人口五千。

氣候實業及交通 氣候上。起風則冷。有雲輒雨。四五月驟冷。亦能使田禾凍死。秋冬天冷時。亦或驟暖。諺云。一雁門關外野人家。朝穿皮襪午穿紗。非虛語也。農產以蕎麥。小米。高粱。馬鈴薯。為主。工業相沿製麻紙。草紙。花砲。粗磁。柳器。交通東出亂嶺關。至廣靈。南出磁窑峽。鎗鋒嶺。至靈邱。俱不通車。北出魏城口。赴大同。昔係小路。今已開闢。可以通車。唯西赴應縣係坦途。

應縣

唐始置應州

東南翠微山
南饒頭山
龍門山一名邊耀
山
渾河 桑乾河

釋迦塔二十里
外即望見之

鹽鹼輸出年額
十萬

右玉縣

後漢爲定襄郡
治
明走邊衛右玉
林衛

(八) 應縣

沿革 漢館陰縣境。晉爲廣武縣。隸雁門郡。隋改岢武。隸馬邑郡。唐始置應州。後唐升彰國軍節度。晉天福元年入遼。仍爲應州。屬西京路。元隸大同路。置金城縣。明隸大同府。省金城縣入州。清因之。民國改縣。

地勢 東南邊界一帶。山脈東西橫走。西接雁門。儼如障壁。若東南之翠微山。西南之饒頭山。皆距城約四十五里。延亘二百餘里。長城即緣附於其南麓。東北界上龍首山。距城三十里。一名邊耀山。長二十餘里。高峰相接。與雁門遙相呼應。故縣以應名。西北境。則爲坦野。有渾河、桑乾河、交流其上。近來有公司築隄開渠。灌溉田畝。頗資利用。

城市概況 城壁初於明洪武中築土。隆慶中甃甃。作東西長方形。頗完固。周五里。有奇。關東西南三門。外各有關。雉堞已頽。商業衰微。有高小學校。及國民女校。中部有釋迦塔一座。高三十六丈。六層八角。全用大木疊成。規模宏壯。二十餘里外。即望見之。相傳爲近代建築物。人口三千。

物產與民生 主要農產。爲黍、粟、高粱、豆、蕎麥、胡麻。西北境產鹽鹼。輸出於大同直隸。年額十萬元。因氣候少雨。農產澆瘠。民多營商於遠方。富耐苦與冒險性。

(九) 右玉縣(故朔平府治)

沿革 漢爲積陵縣。後漢爲定襄郡治。建安末。郡縣俱廢。後魏置善無縣。隋唐以後爲朔州地。元爲豐淨二州南境。明洪武中。置定邊衛於此。永樂七年。改置大同右衛。正統十四年。改名右玉林衛。清雍正三年升爲縣。爲朔平府治。

四千尺之高原

滄頭河會兔毛河

京綏路兔民轉受害

殺虎口

威遠堡

左雲縣

左雲川衛

北爲平原餘皆山地

吳家窰

位置及地勢 東距大同二百里。北距歸化二百二十里。四面山嶽圍繞。爲四千尺以上之高原。盛夏酷熱。不能超過華氏三十六度。唯冬春間。砂風最烈。東北兩面城壁。風沙湮沒。行人車馬。逾牆進城。如履平地。

城市概況 城瀕滄頭河會兔毛河口之東部。本係方形。周九里十三步。自光緒二十二年。城西北角。被兔毛河水衝破。屏之以斜牆。遂作扇形。爲門四。各有魏城。商市在中心牌樓附近。有雜貨鋪。錢鋪。當舖等。城內四隅。多屬田地。藝植麥。粟。西瓜。景象蕭索。人口八千。自京綏路通行以來。運銷易而出口增。糧價暴漲。人民轉受其害。

市鎮 殺虎口。在城北二十里。口內多山。山勢糾紛。長城繞之。高僅數尺。氣象不甚雄壯。堡城居口內。皆民居。無鋪戶。而民居之散布於城陀澗谷間者。又五六處。其地無多物產。米來自代州。鹽來自應州。洋貨販自歸化。凡漢蒙出入。一切日用細品。皆須納稅。近來稅關。移於豐鎮。威遠堡。在城西南五十里。明正統初築城。周五里餘。商業尙盛。

(十)左雲縣

沿革 唐於此置宣德縣。遼爲昭勝軍。金改名宣寧。明永樂七年。設大同左衛。正統十四年。移雲川衛併入。名左雲川衛。清初名左雲衛。雍正三年。升爲縣。屬朔平府。

地勢及城市 城北一帶。爲大平野。東西南三面。概爲山地。無大河流。縣城周約十里許。人烟稀少。城內東西兩隅。盡爲農田。商業多小規模。僅與縣屬鄉村交易。對鄰縣貿易。祇煙炭羊毛而已。吳家窰。在城南六十里。爲本縣巨鎮。本省人之往歸殺者。必取道焉。

十家村落三百
爲舉掘地數丈
隨在有煤

紅黨陷庫約在
民國十年

平魯縣

漢爲武州縣

偏地砂磧

七墩口天門山

七墩口
天門口

北固山

滄頭河

物產 農產瘠薄。不足齒數。唯畜羊繁多。即十數家之村落。亦必三百爲羣。故羊毛產額頗鉅。除本地需用外。餘概出口。鑛產以煤爲主。掘地數丈。在在有之。唯苦掘地及泉。鑛區被淹耳。煤價極廉。銅子一枚。購十數斤。凡懷仁、山陰、應、朔諸縣之燃料。無不取給焉。

「註」本縣城居之民。多赴歸綏、庫倫等處營商。兒童滿十歲。使之讀書三四年。足記姓名。即出外學商。前年俄國紅黨陷庫。本縣人之死於難者。數達百餘人。

(十一) 平魯縣

沿革 戰國時。趙惠文王於此置武州。漢爲武州縣地。歷代多屬武州境。明正統三年。置平魯衛於大同城內。嘉靖中移此。清雍正三年升爲縣。

位置及地勢 縣城北距右玉。東南距朔縣。西南距偏關。俱百二十里。四面山脈圍繞。爲拔海一千二百餘尺之高原。偏地砂磧。北界長城之七墩口。爲全縣之門戶。城南天門山。爲南北通衢。

「註」七墩口在縣北六十里。係長城之一口。在雲石口之西南。跨北緯四十度線。與綏區之清水河縣。東西正對。平魯縣民之赴內蒙營商者。必出此口。天門山。在縣南四十里。東西連朔縣諸山。爲南北孔道。

城市概況 城壁明成化中。土築。萬曆中燬。成土築狀。周六里。有東西南三門。西南隅跨山。東南隅亦倚山。北兩城壁。則高踞北固山上。故城內四圍高。中央低。城東瀕滄頭河一支流。又有大溝河。自西南城角流入。縱貫大

四大街
八大巷

井坪城爲交通
必經之道

朔縣

洪濤山

翠屏山一名西
山近源二在西者
爲黃道泉在東者
爲金龍池遠源
一曰恢水

西街。至西北城角流出。亦注滄頭河。北城內北固山之半。聖廟在焉。城垣上有北極玄天廟。故北固山甚著名。城內四大街外。有東西八大巷。城內中部。南爲鼓樓。北爲鐘樓。近歲遭土匪之焚掠。鐘樓已成邱墟。商賈約有六十戶。衰弱不振。人口三千。

物產 以核麥爲大宗。菜蔬有山藥蛋。澱粉。極多。大頭白菜。味甚佳。蕎麥。胡油。爲出口大宗。

市鎮 井坪城。在縣南六十里。明成化二十一年。建井坪所。築城周五里。西屏雁代。東障朔應。爲西路之險。清曰井坪城。爲交通必經之地。縣有郵局二。一在縣城。一在井坪。爲交通要地。可知。

(十一)朔縣

沿革 戰國屬趙。秦置馬邑縣。北魏爲代郡畿內。置懷朔鎮。孝昌中。改朔州。隋改鄠陽縣。置代郡。尋曰馬邑郡。唐曰武州。明省鄠陽縣入州。屬大同府。清雍正三年。改隸朔平府。民國改縣。

位置及地勢 西北距平魯百二十里。東南距代縣百五十五里。洪濤山脈。環繞縣境之北西兩面。洪濤山峰。在縣東北三十餘里。(馬邑鄉北十里)黑黎山。在縣西北三十里。高三千餘尺。特出羣峰之表。翠屏山在縣西南七十里。一名西山。當此山脈環繞之中間。展爲朔州平野。桑乾水斜拂其中。按桑乾水在縣境有二源。在西者出於洪濤峰下。七泉湧出。名黃道泉。又名洪濤泉。即古灑水也。是爲桑乾之正源。在東者隴司馬泊村。曰金龍池。與洪濤泉水匯。此近源也。其遠源曰恢水。出於寧武管涔山。水北流入陽方口。逕縣城南。折而東流。與洪濤桑乾諸泉匯。現在沿河。公司林立。

開渠引水。支幹縱橫。灌溉甚溥。

翠屏積雪
小峪藏春

(一)翠屏山。有石洞。盛夏寒氣逼人。積雪不消。是曰翠屏積雪。

(二)笛山。在縣西三十里。冬時暖氣襲人。草木不凋。風景如春。曰小峪藏春。以上為朔縣八景之二。

山西省一內地
都市醃酒及洗
滌羊毛

城市概況 城方形。周九里有奇。高三丈六尺。墻高六尺。共四丈二尺。鼓樓居城中心。向四方分延為四街。南北兩街道寬三丈。東西兩街道寬兩丈四尺。商屋櫛比。商業為羊毛、雜穀。南門外亦有小市街。蓋縣城係山西一內地都市。商業比較繁盛。以釀造燒酒、黃酒、及羊毛洗滌場為主。人口六千。

寧武縣

古蹟 城東北三十里司馬泊村。有唐尉遲敬德廟。廟外金龍池。為尉遲敬德洗馬處。龍池夜月。為本縣八景之一。

(十二)寧武縣(舊寧武府治)

沿革 唐末於此置寧武軍。後廢。明景泰元年。置寧武關。弘治十六年。置寧武所。清雍正三年。升為縣。

山西第一高原
拔海七千尺

地勢及形勝 縣治居代縣西百八十里。靜樂東北百六十里。朔縣西南八十里。縣境為山西第一高原。管涔山盤鬱於境內。拔海在七千尺以上。惟地瘠山多。林菁深密。煤鐵各礦。蘊藏豐富。倘能早日開採。富可翹足而待。又據雁門。偏頭。兩關之中。在明代為要地。茲述山水。

寧武統堡十三
陽方口

〔註〕寧武統堡十三。而寧文又實與關城相犄角。以扼西山之險。然東南陽方口。當朔縣之街道。析代諸路。平夷漫衍。虜雖十萬。可成列以進。故東接雁門。西至八角。悉築長城。因山為險。三關中路之備。於是始壯。要之實太原

寧文口 陽方口爲晉邊第一要害

管涔山

華蓋山 樓子山

蘆芽山

太子殿 荷葉坪

林溪山 分水嶺

火山

北倚華蓋山

水口

有東西南三關 護城墩

之屏蔽也。

〔註〕寧文堡在縣西一里。明正德中建於西山巔。以扼險護城。陽方口堡。在縣東二十五里。康丕揚三關志。陽方口。爲晉邊第一要害地。八角堡在神池縣西北六十里。明弘治中築。周四里有奇。

(1) 山 管涔山一名燕京山。在縣西南六十里。下有龍池。爲汾河源。餘岑別障。遠近逶迤。雖名稱異出。實本一山。

華蓋山。郡北依郭山也。俯瞰城陰。一峰特秀。形若華蓋。明時築護城墩於其山。樓子山。即管涔諸峰之一。西山間有神祠。祠下汾水出焉。〔與上記龍池不同〕詳後山水誌略。蘆芽山。在縣西南九十里。層巒疊障。峻削蜿蜒。

以延亘於五寨。岢嵐。靜樂間。上多名勝。太子殿尤居絕頂。其南峰曰荷葉坪。終歲積雪。四面崇峻。其頂平夷。形類荷葉。大可容萬馬。〔山後爲林溪。山下有泉名龍眼。爲汾河別源。〕分水嶺。在縣西南四十里。嶺東爲恢河源。

嶺西數里爲汾河源。火山在縣西四十里。分水嶺北。童然無草木。冬期山上。亦烟氛蒸鬱。熱氣灼人。不敢近。

(2) 水 詳後山水誌略節中

城市概況 城壁築於明成化二年。甚鞏固。北倚華蓋山。故北面特高。其東西南三面。城壁橫長縱短。望之若數巾幅。然。周七里二十步。高三丈五尺。爲門四。因北門高而俯。故於其東南築一小洞。名曰水口。外郭包繞東西兩面。長不及二里。有東西南三關。南關之門已頽廢。護城墩。係明萬歷二年。築於城北山上。方廣二十八丈。高二丈爲基。基上有台。台上有櫓。三重樓外。列堞二十四。登之可眺百里。台下圍以垣牆。環四十丈。屹然與縣城相表裏。城西一里。山上有寧

寧文堡

木材輸出最盛
保森林會

常年多風

雨量三十耗

莜麥為主

寧武毯 天池

鯉餅 商業以
木為首
煤鐵礬 包金
土

游惰尙武 艱
於衣食

文堡。明正德十年築。今亦頽廢。內城之東門街、西門街、南門街、為最繁華。有省立第五中學校在焉。西北山地有大佛寺、文昌廟、關帝廟。商業以木材輸出為最盛。蓋西方山地。森林繁茂。良材產出。年達鉅額。西門內縣署之西。有保森林會。人口八千。

氣候 常年多風。冬季尤甚。震瓦撼窗。累月不息。唯自五月至八月間。稍微。為本縣氣候上之特象。春寒料峭。往往至立春孟夏。尙飛白雪。若夫雨量最多之時。為六七八月。諺云「有錢難買五月旱。六月連陰吃飽飯。」最少為三四月。九月。每月平均約三十耗。四季多西風。唯有東風始成雨。故亢旱之時。人盼東風。

物產 農產以莜麥為主。葉似小麥而弱。粒細而長。播之塞土。則易熟。故種者什八九。而豌豆、扁豆、黑豆、馬鈴薯亦間產之。動物特產名鷄。生山中似鷄而小。有夜猴。略似犬。善捕鼠鴿。工業。寧武毯。最為著名。大小天池多鯉餅。每年唯四月。五月時。可以網取。山中多樺林。故寧武商業。以木行為首。木材銷售於太原、大同、豐鎮、歸化一帶。每年總輸出值數萬元。鑛產以煤鐵為最。四境年產煤四五千噸。距城七里嶺溝村。有鐵鑛。並產礬。年約千餘噸。其餘產一種包金土。色類黃金。畫工取以絢采。有白土、紫土、紅土之分。白土墜壁。晶瑩若粉。紅土、紫土。亦供塗飾之用。

民族及民俗 寧武自遭李闖屠城之後。民皆自各省移來者。戶一三，六五五。口五六·八一。因地處高寒。據古要塞。養成游惰尙武之風。樵野樸樸。又山多田少。雖至蔬菜。亦仰他縣之助。又無桑、柘、麻、泉。故其人艱於衣食。且因錮鍊之細故。必訟於官。

附周遇吉略傳

一軍特精

十七年二月太原陷

縛我予賊盡射殺之

偏關縣

北漢置偏頭砦

磽瘠無險此地關河 高家灣

城如犀角

周遇吉字萃宇。奉天錦州人。少入行伍。戰績先登。精功至京營游擊。累遷至太子少保左都督。崇禎十五年冬。磨山西總兵職。至則汰老弱。繕甲仗。一軍特精。明年十二月。李自成陷全陝。將犯山西。遇吉乃分兵扼黃河上游。十七年二月。太原陷。賊遂圍代州。遇吉先在代扼其北犯。連日殺賊無算。會食盡援絕。退保寧武。賊亦踵至。遇吉四面發火砲。殺賊萬餘人。火藥且盡。外圍轉急。或請甘言給之。遇吉怒曰。若輩怯耶。今能勝一軍皆忠義。即不支。縛我予賊。迨官軍力盡。城遂陷。遇吉巷戰馬蹶。徒手格殺數十人。身被矢如蟬。爲賊執。大罵不屈。賊懸之高竿。叢射殺之。城民感其忠義。巷戰者不可勝計。遇吉闔家自焚死。

(十四) 偏關縣

沿革 漢置美稷縣。後魏末廢。五代北漢始置偏頭砦。元改砦爲偏頭關。清雍正十三年。升爲縣。地勢 山高路隘。北鄉多沙漠。南郊多平原。省北磽瘠之區。無險此地。地形東仰西伏。古名偏關以此。關河。發源縣東境高家灣。繞縣城南及西而西北流。三十餘里入黃河。

城市及民俗物產 城壁明洪武中。因土城改築。後屢屢築。萬曆中燹。周五里十八步。狀如犀角。有東西南三門。北面傾圮。前清時爲往來行人之路。民國初略事修葺。景象蕭條。無商業可言。人口一千。其特俗。丈夫短褐不完。婦女豔妝靚服。說者謂其俗不重生男重生女。俗尙早嫁。女子十五六歲。有抱子者。農產以莜麥、穀類、胡麻爲主。地瘠民貧。人

民多出口貿易。以謀生計。

忻縣

(十五)忻縣

新興郡肆州

沿革 春秋晉地。戰國屬趙。漢屬曲縣地。漢末隸新興郡。晉改晉昌郡。北魏置肆州。隋開皇初。復置新興郡。尋廢。十八

隋始置忻州

年置忻州。大業中。州廢。唐武德初。仍曰忻州。天寶初。曰定襄郡。乾元初。復為忻州。以後遂無變易。清雍正二年。改為直

隸州。民國稱縣。

地位及地勢 縣城南距省垣百四十里。北距崞縣百二十里。其形勢。北控勾注山。南扼石嶺關。縣北五十五里。有仇

口之險。城西九原山。高五十尺。一名九龍岡。縣城跨其上。

勾注山
石嶺關

忻口

九原山

(1)要隘 忻口在縣北五十五里。兩山相夾。滹沱水經其下。晉漢高祖出平城之圍。還軍至此。六軍忻然。因名。明萬

雲內口

歷二十四年。曾環築以城。極為險固。雲內口。在縣西七十里。龍門山北。雲中水所經也。其地西至蒲閣寨。迤靜

樂。崑。嵐。石。隈等。縣北至沙溝寨。通寧化。甯武等邊。戍守要地也。

白馬山

(2)山 白馬山。在縣西南六十里。北連大嶺山。西南通靜樂。峰巒聳立。牧馬河導源於此。雲中山。在縣西北八十

雲中山

里。多產藥草。下有谷。雲中水出焉。

(3)水 滹沱河自崞縣入境。南趨定襄縣境。有雲中河。牧馬河。自西向東注之。牧馬河上流開渠四道。下流開渠二

滹沱河

十道。溉田七千八百五十餘畝。

九龍岡

城市概況 城壁係於明萬曆中。因舊土城。鑿以觀石。清乾隆中重修。同治九年知州戈某更築之。頗稱完整。周九里餘。高三丈六尺。為門四。門外各有甕城。門亦如之。東南北三面。皆方形。獨西方突出作圓形。高據九龍岡之尾。西街斜而長。南北大街直貫其中。市面繁盛。街道整齊。南北門外。各有土郭。曰南關北關。貿易亦盛。有縣立中學校在焉。人口二萬。

輸出雞蛋猪鬃
雲母石解玉砂
紅水晶
小山溝石灰
尤為特產

程嬰墓公孫杵
白墓

程嬰公孫杵
存趙孤事迹紀

物產 農產以高粱。小米為多。麥。豆次之。各村皆有牧羊者。而雞蛋。猪鬃為輸出之品。獨擔山。產雲母石。龍門山產解玉砂。小山溝石灰。尤為忻縣特產。程侯山。產紅水晶。交通 縣境本為三晉北門鎖鑰。地當南北要衝。路均平坦。惟西南山僻之處。不可通車。往靜樂及寧武者。多用騾。騾。其運入貨物。靜樂以莜麥。麪為大宗。寧武以椽杆為大宗。

古蹟 程嬰墓。在城西南原上。公孫杵白墓。在城西北七里。又程侯山。在縣北四十里。一名金山。西南有采金穴石洞。相傳程嬰匿趙孤於此。

〔註〕春秋晉景公時。趙盾卒。子朔嗣。朔娶晉成公姊莊姬。屠岸賈始有寵於靈公。至景公三年。賈為司寇。乃治靈公之賊。徧告諸將。曰盾雖不知。猶為賊首。以臣弑君。子孫在朝。何以懲罪。遂攻趙氏於下宮。殺趙朔。滅其族。朔妻有遺腹。走公宮。匿。既娩。生男。賈聞之。索於宮中。夫人置兒袴中。祝曰。趙宗滅乎。若號。即不滅。若無聲。及索兒無聲。已脫。朔客公孫杵曰。謂朔友程嬰曰。立孤與死孰難。嬰曰。死易。立孤難耳。杵曰。子強為其難者。吾為其易者。請

先死。杵曰：取他兒潛山中，嬰出，繆曰：與我千金。吾告趙氏，孤處。賈喜，乃使人隨，嬰殺杵，白及兒。然趙氏真孤在，嬰與俱，匿山中，名曰武。越十七年，晉景公疾，韓厥言於晉侯曰：成季之勳，宣孟之忠，而無後，爲善者其懼矣。景公因韓厥之衆，以脅諸將，而見趙武。諸將乃曰：昔下宮之難，屠岸賈矯命爲之，今君有命立趙後，羣臣之願也。於是召趙武，程嬰徧拜諸將，遂與攻屠岸賈，滅其族，復與武田邑如故。及武冠成人，程嬰乃辭諸大夫，謂武曰：昔下宮之難，我非不能死，思立趙氏之後，今武旣立，我將下報，宣孟杵曰：遂自殺。武服齊衰三年，爲之祭邑。春秋世紀勿絕。

靜樂縣

故樓煩地

管涔雲中之脈

天柱山 岑山 礮河 巾字山 懸鐘山

三堆城

沿革 故樓煩地。隋開皇十八年，移岢嵐縣治此，改曰汾源。大業四年，始改曰靜樂。位置及地勢 南距省垣百九十里，位於汾水上流東岸，東北距寧武，東距忻縣，俱百六十里，地勢上北倚管涔山脈，東憑雲中山脈，沿城附近，西隔汾水，有山脈南北縱走，南隔饒水，有天柱山、峨嵋、巍聳，城東北隅跨岑山之上，城東北百二十里，巾字山，及城東七十里懸鐘山，水匯爲礮河，自城南二里處，西流注汾。城市概況 城壁土築於宋代，明萬曆中，甃，周四里有奇，高四丈，開南北二門，又有南郭城，設東西南三門，城內不見市街，商況蕭條，只南郭東北門兩街，稍具市街形式，雜貨商、糧商、麪商、藥商，皆萃於此，人口七千，人多業農，以稜麥爲常食。

古蹟名勝 三堆城，在縣城內，隋梁有堆阜，因名。周師取平陽，齊後主獵於三堆，晉州告急，馮淑姬請更殺一圍，是

岑山一名岑峰山

五臺縣

驪夷

五台山成天然屏障北台高達萬尺

鐵拐山脈 滹沱河

東冶鎮

本縣膏腴之區

北齊時。尙未有城也。岑山一名岑峰山。乃汾儼交匯間地。山在城東五十步。岡巒綿亘。城東之北隅。跨其上。市字山。在縣東北百二十里。山面西南。絕頂形似巾字。山岩瀑布。滴水如雨。名巾岩瀨雨。

(十七)五臺縣

沿革 漢置慮虜縣。晉時縣廢。後魏太和。中復置縣。曰驪夷。隋大業初。改曰五臺。金貞祐四年。升爲靈州。明洪武二年。廢州。復爲五臺縣。

位置及地勢 縣位於雁門道境之東南隅。屬山嶽地。就南北比較之。北部多大山。西南稍平坦。五臺山環拱北部。成天然屏障。爲本縣與代暨繁峙之交界嶺。就中以北臺爲最高。約達萬尺。登其上而遠眺。全縣諸山。均如培塿。此外縣境東南部。有鐵拐山脈。東西橫走。故北部與西南部。皆山路崎嶇。交通不便。水道則滹沱河橫流於兩端。納縱貫縣境之清水河。而東南流。逾盂縣北境。而入直隸。

城市概況 城瀕清水河之西岸。初係後魏時土築。明萬曆中。整甃。周四里許。頗補完固。有西西北三門。城內東西大街。商號駢列。縣署教育會等。均在其東端。昔時縣立中學在城西南隅。民國八年取消。今改爲模範小學。城外西關南關。雖有商市。遠遜城內。人口四千。

市鎮 (一)東冶鎮 在城南三十里。西南距滹沱河約里許。地當交通要衝。故商業之盛。冠於全縣。有東西南北四街。商號林立。約五百家。四街交點。名十字街。爲繁盛中心。西門外沃野平原。水利豐饒。實爲本縣膏腴之區。亦即本縣之

河邊村

文山石可製硯
川至中學

豆村鎮

台懷鎮

楊林街

商人須熟蒙語

皇城

鐵拐山脈二煤
田¹窰頭²天

和煤礦

台麓

最大平原也。有縣立第一高小學校。(2)河邊村 在本縣境西南端。與定襄縣接界處。即海沱河岸之西南也。東倚文山。石可製硯。運銷各地。為數甚鉅。昔臨交通大道。今則汽車直達太原。交通益便。川至中學。及附屬師範科高小學。校並在焉。(3)豆村鎮 在縣城東北四十餘里之處。商業繁盛。與縣城相伯仲。有高號數十家。以南街為最繁盛。(4)五台山之貿易場有二：(一)台懷鎮。在顯通寺。為五台山最著名之寺。詳後宗敎。西南二里。商號二十餘家。以麪粉及日常生活之食品為大宗。(二)楊林街。顯通寺即在此街。商號三十餘家。貿易繁盛。商號約分二種：(甲)專賣木鉢、木珠、銅器、佛像、及蒙人所用之物。(乙)專賣綢緞、古玩、皮貨等物。以上二種商號。專與蒙人貿易。無論夥友掌櫃。均必諳習蒙語。故與漢人絕少往來。又有定期之貿易。每年當夏季六月間。蒙古及山西北部之騾、馬、驢、牛。均聚於五台山出售。而直隸、山東、河南、及山西南部之顧客。均雲集於此。各地賣古董雜貨者。亦至。所以此次貿易。極為繁盛。牲畜之課稅。按四釐八徵收。所收之總額。每年約在兩萬元以上。貿易之盛。由此可知。(5)附皇城。在楊林街之東。因其舊日為清皇室朝山所在地。故曰皇城。但殿宇業經毀滅。所留之遺跡。僅為大理石所造之石欄等。尚可觀其一斑。物產 城東鐵拐山脈有二大煤田。一為窰頭。在縣南清水河西岸。周百餘里。產額豐富。炭質亦佳。除本縣需用外。附近各縣。多仰給焉。一為天和煤礦。在縣東境。產額炭質。俱遜於窰頭。此外東冶之蔬菜、茄瓜。供全縣之用。胡家莊「在清水河注游沱河處」之花椒、桃梨之屬。運銷於歸化、大同、豐鎮等地。若夫五台山之台麓。最有名。台參銷路甚廣。河邊村之硯盒。尤為特產。此外如羊及駝毛。亦為輸出之大宗。

五台山之寺院

紅泉寺

名勝 五台山。爲世界馳名之勝地。佛寺累百。以鎮海寺、南山寺、顯通寺、羅曠寺、菩薩頂等處爲最佳。幽靜適於修養。紅泉寺爲章嘉呼圖克圖所居之址。皇城爲清室朝台所居之地。今已破壞。就大體觀之。宏敞之殿。森嚴之樓閣。參差錯落於蒼松翠柏碧峰青巖之間。盛夏清涼。蚊蠅絕迹。避暑者爭先恐後。拜佛者匍匐載途。誠爲中國佛教一大靈地。鐵拐山係太行支脈。自龍泉關附近。走入本縣東境。延亘二百餘里。峰危遂谷。風景娛人。而煤鐵豐盈。尤稱出產大宗。

崞縣

(十八) 崞縣

沿革 漢置原平縣。後魏永興二年析置石城縣。北齊改爲北顯川。隋開皇中。改縣曰平寇。大業初。改爲崞縣。五代後梁析置白鹿縣。宋仍省入崞縣。元升崞州。隸冀寧路。明初改州爲縣。屬代州。清因之。

當南北衝途

位置及地勢 縣境西界寧武。東界五台。當省會與省北往來之衝途。襟帶山河。號稱巨邑。境內多山。以西部爲甚。東中南北等部多平原。如滹沱河流域。土沃宜農。並產稻米。陽武河流域。下游平坦。爲農產最富之區。雲中河而積甚狹。然農產亦富。略述山水。

崞山白仁岩

(一) 山 (1) 崞山。在縣西三十里。翠峰迢迢。縣以得名。(2) 白仁岩。在縣西四十里。上有白仁岩寺。殿宇參差。隨山

五峰山

高下。蒼松環繞。蔚然深秀。岩隙泉流涓涓。不涸不溢。遊眺佳境也。(3) 五峰山。在縣東三十五里。松柏萬株。俯臨

漆郎山

滹沱。似人俯首而臥。(4) 漆郎山。在治東南百里。相傳豫讓漆身來此。因以名山。立祠祀之。

潯沱河陽武河

(一)水 (1)潯沱河，縱貫全境。夏期富灌溉之利。(2)陽武河，爲潯沱支流。源出縣西南六十里之陽武谷。集百泉而成河。上遊迴繞於萬山中。水流甚急。至陽武鎮以下。則現平原。兩岸賴以灌溉者二十餘村。四千餘頃。農產頗富。諺曰「陽武流金」。言其水利。

陽武谷

「註」陽武谷中。係一仄路。只通驢馬。夏雨之後。萬澗水並出谷中。水勢浩瀾。所以瀉入平原。適於灌溉。查本區灌溉法。係按期使用官水。遇而復始。防其相爭。

內城方形外城
方包繞西南形長

城市概況 城垣瀕潯沱河之西岸。創建於晉。歷代增修。內城方形。周六里餘。高三丈六尺。雉堞女牆。高六尺。外城包繞於內城西南兩面之外。作南北長方形。週四里許。東關久廢。尙存故城址。南抄關。又在外城之南端。有城壁二百三十丈。築以甃石。至今尙稱堅固。繁盛市場。在景明街。益利街。天齊街。遇奇日市況尤盛。城南四十里。原平鎮。商業甲於縣城。遇偶日爲市。人口六千。

氣候物產 氣候溫和。西部山地。盛夏不熱。餘則冬不下華氏十度。夏不過八十度。唯春秋多風。農產雜糧、棗、梨。爲輸出大宗。木料藥材輸出亦盛。工業因陽武谷中多急流。利用之以推水磨機。因之產蘇油極富。年輸出三百萬斤。紙。革。唐次之。礦產煤炭。賴以謀生者。隨在皆有。並產鹽、鹼。

陽武谷水磨年
產麻油三百萬
斤
紙
蘆煤
樓煩故城

古蹟 (1)樓煩故城 在城東十五里。大陽都有樓煩寺。王鑰詩云。「樓煩墮發惟荒邱。黃沙射日風颯颯。」(2)石城縣即今縣城。(3)六郎寨。在陽武峪。此峪兩山夾峙。石棧中通。歷代外寇內侵。大都由此。宋楊延昭守此。六郎寨遺

繁峙縣

晉始置繁峙

南北皆山中夾
滹沱清涼五峰
雁門八隘
平型關泰戲
山俗稱大孤
山梅回山

米橡布炭

保德縣

十嶺九溝

址。今尚存。豁西十里軒岡鎮。孟良城在焉。鎮南十里。焦家寨。焦贊駐兵處也。

(十九)繁峙縣

沿革 春秋晉霍人邑。漢置獲人縣。晉永嘉後。始置繁峙縣於此。金貞祐三年。升為堅州。明洪武初。復州為縣。訛崎為峙。

地勢 界如葉形。南北皆山。中夾滹沱河。岸距兩側山皆十餘里。平原絕少。而滹沱河。又為東西之襟帶。且清涼五峰。屏其前。雁門八隘障其後。而平型關。崎東北。為通北京之孔道。泰戲山。俗稱大孤山。周九里。高九百尺。其西有小孤山。高半之。其北為梅回山。又東北十里。曰平型嶺。平型關在焉。

城市及物產 城為方形。周三里。高三丈六尺。頗稱整齊。明萬曆十四年築。瀕於滹沱河之北岸。商業蕭條。人口二千。輸出以米及橡為大宗。輸入布與炭為大宗。山地交通。難於蜀道。民業半農半牧。有溺女之俗。『此俗不僅繁峙』。

(二十)保德縣

沿革 宋淳化四年。始析嵐州地。置定羗軍。景德二年。改保德軍。金大定二十二年。稱保德州。清雍正二年。升直隸州。民國改縣。

位置及地勢 東南距省治四百六十里。隔黃河岸。與府谷縣相對。環境皆土山起伏。屈曲凸凹。絕少平直。土人有十嶺九溝之語。至東關仰望城門。如在天半。直上二里有餘。憑城一覽。所歷崎嶇諸境。皆在几席之下。城南一里。岌嶮山。

第三章 道縣彙誌

第二節 雁門道

蔚縣

繁峙縣

保德縣

九五

炭鑿山名俗蓮花山

鐵山金山

天橋雪浪

甘草粗布

東關最密

陳家梁鐵匠鋪之磁器 楊家灣之蘇紙 石華魚

俗名蓮花山，有五峰。東爲東廓山，西爲西廓山，中一支，分爲三支，中小支入城內，又分爲三支，東爲鐵山，西爲金山，中一支當縣署，形如蓮房，故名。此縣城之所以特高也。黃河自塞外流來，當陰歷二三月，冰凌乘春潮俱下，所觸必壞，晝夜喧騰，聲振崖谷。北行二十里，有大石在河中，平坦可坐萬人，石色細潤，名曰天橋。其西北半里許，巨石亘絕兩崖，水從石上懸流而下，噴灑如瀑布，所謂天橋雪浪者也。

城市及特俗 城壁宋淳化中土築，明萬曆中整頓。周七里，有奇高三丈五尺，爲門四，南踞山巔，盤峰過溝，今南北二面尙存城狀。東西二隅，概成豁壑，商業尙盛。以甘草、粗布爲主，而甘草爲多。此外輸出煤、鐵、蘇紙、磁器，而輸入食鹽、綢緞、棉布、茶葉等類，人口六千。以東關爲最密，風俗賤男貴女。年十三四卽適人，婦女不飾金珠，夫家定聘鎔銀珠一十三棵，懸婦項下，自此終身不去。出則跨驢，以紗蒙面，而夫爲執鞭。除夕各懸石炭於門外，以代爆竹。人民貿易於蒙古者甚衆，甘肅、河南次之。

氣候物產交通 冬寒降至華氏零下八度，夏季涼爽，最高溫度不逾華氏八十二度。自四月至八月，雨量最多，春秋二季，北風常起，空氣乾燥，農產無多，仰給鄰縣。工業以陳家梁、鐵匠鋪之磁器爲最，輸出於鄰縣及蒙古甚盛。次則楊家灣之蘇紙，行銷亦廣，煤產最富，俱供全縣之用。特產 天橋下產鯉魚，青魚如鱒，肥美勝常，俗名石華魚。過此一里，卽同常味。前清歲供天府百二十尾。

「註」石側有舊刻八字，水淺時可俯而讀。其文曰：食我不肥，賣我不富，不知誰氏子，代爲魚言，以戒竭澤。

黃河交通

楊家灣魯班石像 龍窟

臥龍溝

石燕

河曲縣

宋建火山軍於

此園地

火山

河爲之曲

交通。由東圍渡黃河。至陝西府谷縣。爲通塞北甘肅大路。黃河航路奇險。只適航行小舟。南通潼關。可至河南。

古蹟名勝 城南二十里楊家灣南崖石室中。有魯班石像。相傳係元至正間。由山中崩出者。腰繫槌鑿。又有大小石佛數百。四肢骨節虛空玲瓏。無斧痕鑿。城東十里鐵匠鋪岩下有龍窟。周圍俱生龍鱗。更東二十里。曰臥龍溝。有石長丈餘。闊五尺。全體鱗甲。歷歷可數。城南八十里之扒樓溝。有石燕形圓色青。大小不一。頭頂羽毛。顯然可別。拾取之。層層相連。不絕。叢集若同巢者。斯誠地質學家之絕好參考品也。

(二十一) 河曲縣

沿革 宋太平興國中。建火山軍於此。金始置河曲縣。後以軍爲州。又改曠州。元俱廢。明仍置河曲縣。

地勢 全境峻坂隘路。跬步皆山。唯附城濱河之地。稍稱膏腴。即縣志所謂園地也。餘則岡陵起伏。間有砂磧。農民終歲勤苦。僅得一飽。故縣民皆北走塞外草地。以農以商。春出冬歸。歲以爲常。黃河自偏關入境。石壁峭壁。河出其中。皆如斧鑿。

火山 在今縣城 七十五里之處。宋建火山軍。卽在於此。「卽宋太平興年間所築之舊城」。山逼黃河。岩石俱赤。上有稠砂。草木不生。縣志在舊縣西五里。黃河東岸。山上有孔。以草投孔中。煙焰上發。可熟食。不生草木。上有稠砂窟。下有氣砂窟。黃河過此。如遇覆釜。河流爲之曲。縣名河曲以此。

城市概況 舊縣城在今城西南七十里。建於明洪武間。迨清乾隆時。徙於今城。「土名河保營」。舊城傾圮。唯存文

河保營灰溝營

黃河鯉

紫雲母可作硯
炭根石

河東道

三府四州之境
中國文化淵源
地全境精華

運城及安邑

廟巡檢署而已。今城創建於明宣德初。土築。名灰溝營。萬曆中甃。改名河保營。現猶完固。周三里八步。方形。高二丈六尺。有東南西三門。俱有甃城。西倚黃河之天險。商業有木鐵布錢等行。蒙古人來此購布。成一大莊。每歲出口數十萬疋。其次河南黃水菸亦在此銷售。故蒙人陝人交集。商業尙盛。人口四千。

物產及交通 農產以黍、粟、麥、菽爲大宗。果品產額最多。黃河鯉魚味最鮮美。前清時爲貢品。礦產多煤。白土、紅土、火石、磨石、各處皆有。紫雲母石。可以作硯。炭根石。堅且黑。琢磨生光。可作手鐲棋子。輸出以羊皮。果品爲大宗。黃河水運。上達包頭。下達保德。岸鋪河仄。宜行小船。

第三節 河東道

道境係合舊日平陽、蒲州兩府及隰、霍、絳、解四州組織而成。黃河曲抱於外。汾水斜注於中。若刁字之倒置焉。平陽、蒲坂、安邑、曲沃。並在乎是。堯舜禹之所治。春秋晉絳霸業之所基。即中國文化淵源之地。關中在左。函谷在右。鹽池在其境內。氣候漸暖。而物產已豐。雖境在三道爲最小。而全晉精華之所萃也。茲述其主要縣邑。

(一) 運城及安邑

安邑在前清時。本屬解州之一縣。人民國後。一律稱縣。安邑因臨運城。遂成河東道之首邑。運城爲鎮。安邑爲縣。就名義言。運城爲安邑縣境之一屬鎮。就實際言。河東道尹。河東鹽運使。並駐運城。運城實爲全道行政之中心。茲並

誌之。先運城次安邑。後仍合誌。

運城鎮

潞村

西城

縣署尤繁盛

氣象活潑

安邑縣

夏禹故都

東城

(甲) 運城鎮 (實際之安邑)

運城之位置與城市 運城在解縣東北四十里。安邑縣西十五里。臨鹽池之北側。爲河東道尹公署。河東鹽運使公署。河東解池場務公署。地方審檢廳所在地。本安邑縣之潞村。「今土人猶呼潞村」因鹽運使駐此。故呼運城。土人謂此爲西城。自民國四年三月。縣公署亦移於是。城壁甌砌頗堅固。高二丈。周九里十三步。爲門四。東曰放曉。西曰留暉。南曰聚寶。北曰迎渠。城門外各有外城。城門上有重樓。城角有望樓。城內民居稠密。人口約七千。商業在東西南北四街。及路家巷。並鐘樓附近一帶。要以西街爲最繁盛。縣公署。當東西街與南北街交岔之點。係新建之樓。門前尤屬繁華。有省立第二中學。第二師範。第二女師範。河東道立第二甲農學校皆在焉。外省來此之商人甚多。烟草雜貨等之交易彌盛。氣象極爲活潑。雜貨係依河南省之汴洛鐵路運至觀音堂。北渡黃河而來。人口三萬。

(乙) 安邑縣

安邑城市 安邑爲夏禹之故都。在省會之南九百里。開喜縣西南八十五里。運城東十五里。城爲方形。清末修理完善。高三丈二尺。周圍六里十三步。爲門四。在解池(即鹽池)之東北方附近一帶。爲黃土平原。絕少綠樹。風物髣髴河南。城內沿東西街爲商廛所集。人家並列。唯各鹽號。則在南門外。土人呼此曰東城。人口一千。有舊縣署。氣象衰微。

(丙) 合誌全境

第三章 道縣彙誌

第三節 河東道 運城鎮 安邑縣

戰國魏都

後魏析安邑置
夏縣

中條山脈分雲
嶺 青石槽

玉鈞山

鳴條岡

舜墓

涑水

姚邈渠巫咸谷

沿革 上古夏禹營安邑。至帝相遷商。少康復歸安邑。春秋魏絳。自魏徙此。戰國時爲魏都。「史記魏武侯二年城安邑是也。至惠王九年。徙都大梁。」漢置安邑縣。爲河東郡治。後魏時析安邑之地。置夏縣。唐乾元元年。改曰虞邑。大歷四年。復曰安邑。五代漢以後。至前清。俱屬解州。

地勢 縣境南二十里。爲中條山脈。附近多砂磧。北三十五里。爲鳴條岡。地勢高亢。中南一帶。地勢低平。離海居其半。縣城北三十里一帶。地屬沃壤。且藉涑水河流。爲之灌溉。最宜農業。餘亦多屬中原。茲略誌山水。

(甲)山 (1)中條山在南境。東接太行。西連蒲坂。橫亘數百里。在縣境者。西自分雲嶺接解縣。東至青石槽連平陸。皆盤礴多奇境。(2)玉鈞山。在縣城東北十五里。由開喜峨帽嶺之北而西。峭峰環曲。形如玉鈞。有關龍逢墓。北爲鳴條岡。(3)鳴條岡。在縣北三十里。東西狹帶。勢若游龍。帝舜之陵廟並在焉。孟子所謂「帝卒於鳴條」是也。舜陵高三尺。蠶以鞭。古柏皆大可十餘圍。東南有守陵大雲寺墓地。南北長百六十四步。東南寬五十七步。計十三畝。又有攤地八十七畝。爲奉祀香火地。所謂舜崩蒼梧。墓在九疑者。誤矣。

(乙)水 (1)涑水源出絳縣橫嶺山乾流。流行於縣北三十五里之處。貫流猗氏臨晉。西入五姓湖。迤永濟城南。而入黃河。全長百里。在縣境者四十七里。河幅丈許。深六尺至八尺。旱時輟涸。潦時可資灌田。(2)姚邈渠一名永豐渠。源出夏縣巫咸谷。經縣城北門外。而西經解縣虞鄉。入五姓湖。全長百五十里。在縣境者三十四里。河渠兩岸。有隄堰以防流入鹽池。河幅及深。俱似涑水。常年乾涸。然暴雨時水有所歸。不致侵入鹽池。蓋保護鹽池之河也。

夏縣水頭鎮

北路

南路口張店

王峪口張店
茅津東郭店
運茅汽車路

葡萄

相里棗北相鎮
喬陽村

柿

虞坂 杜康墓
野狐泉

海光樓
歌薰樓

臨汾縣

帝堯所都

交通 本邑當由京入陝孔道。又為河東道沿。有解鹽輸出。故交通頻繁。由夏縣水頭鎮。西經北相鎮。入猗氏。為昔日驛路。邑人呼曰北路。由夏縣水頭鎮。西經安邑。運城。入解縣。為今日入秦孔道。有汽車路。邑人呼曰南路。由縣城經夏縣王峪口。平陸張店。可以通車。通茅津。為入豫孔道。由縣城經東郭鎮。至平陸張店。為道。蜿蜒。僅通車馬。為入豫捷徑。現有運茅汽車路通焉。

物產 鹽為大宗。合解安兩縣所出。供秦晉豫三省之需。農產以小麥。小米為主。縣北部多葡萄。土人種葡萄如種田。釀以為酒。善醉而易醒。棗亦著名。漢文帝詔群臣曰。棗味美者莫若安邑。漢書安邑千樹棗。與禹戶侯等名。相里棗。現在棗產。以北境之北相鎮。喬陽村。一帶。為最多。又產柿。以東鄉之東西紐村為最多。境內榆。槐。柏。柳之林甚多。農產以小麥。粟為主。商業以鹽為大宗。

名勝古蹟 虞坂。在縣城南二十里。中條山上。晉假道於虞以伐虢。即此路。杜康墓。在縣北杜村。野狐泉。在運城南門外。西南五里許。小山水。草花雜樹。亭榭樓閣。無一不有。遊人得允許而後入焉。海光樓。在運城南門外。池神廟。南地勢高。架構凌雲。而條峰而俯。瞻海。憑欄四望。誠天下之大觀。歌薰樓。在鹽池上。俯眺池中。千篙萬。歷。櫛比雲集。銀海玉盆。允稱絕構。

(一) 臨汾縣(平陽府)

沿革 古帝堯所都。禹貢冀州之域。春秋晉平陽邑。漢置平陽縣。後漢為陽平侯國。三國魏為平陽郡治。永嘉三年為

劉淵所郡。後魏孝昌中。置唐州。建義元年。爲晉州治。隋開皇初。始改爲臨汾縣。大業初。爲臨汾郡治。唐爲晉州治。五代因之。宋爲平陽府治。明清仍同。民國去府存縣。

太岳呂梁二脈
抱小平原一云
因在平水北故
曰平陽

地勢 太岳山脈。斜亘東北。呂梁山脈。縱走西南。二脈自北而南。至趙城縣境。漸形分開。拓爲小平原。（因四圍多山。而中央坦平。故曰平陽。）汾水直貫其間。縣城即位其左岸里許。略誌主要山水。

平山姑射山浮

平山。在縣西二十五里。姑射山。在其南。浮山。在東南境。相傳洪水橫流。此山隨水消長。故名。其北岡曰臥虎山。漫天嶺。在城北五十里。平水。出平山麓龍子洞下。自地湧出。爲泉。廣約半畝。清澈可鑑。東流

漫天嶺平水澗

析爲十渠。灌溉甚溥。且水聲潺湲。林木掩映。稻田平蕪。一望無際。時或桃李爭妍。時或蓮花滿地。爲名勝之境。澗河。自浮山縣西流入境。於縣城西北注汾。更有澗泉、嘉泉、黃蘆泉等。亦資灌溉。汾水流經縣境者四十五里。嘉

灤泉

泉。在縣西十里。周六十五步。灤泉。在縣東南二十里東元村。周三畝六分。古名深泉。黃蘆泉。在縣東二十五里。源出臥虎山麓。

雄壯爲晉南諸
城冠

城市概況 城壁於明洪武初。築。景泰時。毀。周十一里。爲正方形。高四丈。壁上可駢列三軌。爲門四。每門皆有複壁三重。包其外。其雄偉固壯。爲晉南諸城冠。在昔四門。皆有闕城。市肆繁富。當宋元時。實爲北方文學淵藪。儲藏經籍之富。及雕版印刷術之擅名。要皆藉甚一時。此所以合太原大同。有晉省三大都會之稱。乃經明末流寇之劫。全城爲墟。更被地震。民國之初。革命軍興。復遭兵燹。迄今滿城瓦礫。盡爲田野。只餘城內東半部。及東關城。爲市區稠密之處。

晉省三大都會

滿城瓦礫東關
捐資興築

成渠十七
業公司紙磁酒

古稱通衢

平陽故城白馬
故城伊村

洪洞縣

城內南北街多山隙間旅客通行其間。東關城與縣城僅隔一壕。周千二百六十四丈。高約三丈。當地土商捐資興築者。近以汽車路經其西面。商務驟興。樓房櫛比。間隙餘地。皆爲人爭購。他日同成告成。以連隴海。平澤興築。可接道清。臨汾之盛。未可限量。有省立第六中學校在焉。人口一萬二千。

物產 全境有田四〇〇六八頃。已墾七四二六頃。森林二一〇畝。成渠十七。共長六三四里。畝田五七、五五〇畝。農產以棉、麥爲鉅額。故特設農業試驗場於此。以資研究。更有棉業公司成立。資本二十萬。工業以紙、磁、酒爲最盛。「城鎮酒帘大書杏花美酒字樣」鑛產以煤、礬爲大宗。並產蜂蜜、黃蠟、木炭。

交通 北走省垣。以達京津。南下黃河。以通秦豫。東經潞澤。以趨燕魯。故平陽古稱通衢。唯山多路阻。行旅艱難。近有摩托車路。北達大同。南至永濟。漸臻便利。又居汾水通航之起點地。當增水期。有舟航之便。

古蹟 平陽故城。在縣西南。帝王世紀。堯都平陽。於詩爲唐國。白馬故城。即今臨汾縣城。係後魏所築。水經注。「汾水東南逕白馬城。西魏刑白馬而築之。故世謂之白馬城。今平陽郡治。」府志元魏及唐。晉州皆治此。伊村。在縣東南十里。以帝堯姓伊祁得名。堯廟在城南八里。每年四五五月間。有大會集秦、豫、晉四省。赴會者極衆。多以騾馬爲交易品。

(三) 洪洞縣

沿革 周楊侯國。春秋晉楊氏邑。漢置楊縣。隋義寧元年。始名洪洞。

箕山 舜嶺

地勢 西臨汾水平原。四境多山。縣志所謂「東跨箕山。西環舜嶺。南連姑射。北控霍岳。汾川襟帶。澗水濛洞。洪崖蟻。古洞幽邃。河山險固。勢雄萬夫。允矣晉陽之屏蔽。河東之保障。」足徵其地勢之險要也。

英山 姑射山

九箕山。在縣東十三里。狀類箕。南向者九。故名。相傳許由隱此。下有洗耳泉。葉瓢池。英山在縣西二十五里。圈頭村之西北。上有娥皇女英祠。故名。舜嶺即在附近。姑射山。在臨汾之西三十五里。霍山在霍州東。以觀壘峰爲

箕山洪崖 玉峰山 洪洞 澗水

最高。其形勢視霍若背。視趙若乘。獨南顧洪洞。廻翔環抱。洪崖在縣城南門外一里許。高聳百尺。形若壁立。望之屹然。玉峰山。在北門外。稍東。脈自九箕山而來。台閣聳麗。松柏蒼翠。東望霍岳。西面粉水。南對洪崖。真勝地也。洪洞一名洪楊古洞。在縣北五里。縣因以名。汾水在城西北拱汾門外。澗水出安澤（原岳陽）安吉嶺。流逕南門

外西注汾。

城市概況 城於明正統中土築。隆慶初整頓。周五里有奇。爲門六。東曰朝陽。西曰射秀。南曰時和。東南曰安流。正北曰光化。東北曰玉峰。各建小樓。正德間更曰東賓陽。西拱汾。正南迎薰。正北望霍。嘉靖間。知縣程緒懸匾城樓。南平山。離照北霍鎮疇嵐。東南洪崖壁立。東北古洞雲橫。東箕阜朝暉。西汾川春漲。城內商況活潑。蓋當京陝大道上。北來貨物。至此則分爲兩途。一趨澤潞。一趨潼關。地既富庶。商賈所經。故漸繁盛。城外四面水繞。夏日荷花盛開。頗饒風景。土產蓮藕。大米。人口四萬。

楊侯城 有年亭

古蹟 楊侯城。在城東十五里范村。又名危城村。即春秋時楊侯國。晉叔向所築。漢爲楊縣。王莽更名「有年亭」。

古大槐樹處

古大槐樹。在洪城北二里。廣濟寺之西。即世所稱遷民處也。近百年樹醫於河。廣濟寺亦傾圮就盡。其巍然獨存者。惟寺之浮屠而已。邑人景爾宇。就其處立碑題云。古大槐樹處。並建紀念廳覆之。廳南數十步。建蓮三坊。陽面刻「譽傳嘉樹」陰面刻「蔭庇羣生」并刻詩四絕。

劉詩四絕

古道青槐依夕陽。浮屠突兀插雲旁。寓名老鶴相傳久。高建豐碑姓字香。

西汾北霍舊河山。碧翠清流四面環。晉季人文稱樂地。雲烟過眼故鄉關。

木本水源流澤長。依依楊柳認村莊。行人這里前蹤記。遺愛深情比召棠。

遷民往事憶當年。拄杖穿雲窺夕烟。嘉木扶疏堪紀念。猶留經塔聳巍然。

洪武永樂屢徙民

應門有聯曰「故國原非喬木謂。愛情可比甘棠遺」。廳前柱聯云「柳往雪來。到此應與離國感。水源木本。於今猶動故鄉思」。碑文略云「稽文獻通考。載明洪武間。屢徙山西民於滁和。北平。山東。河南等處。永樂元年徙山西民萬戶。實北平。自是以後。徙於四方者不一而足。蓋爾時洪地殷繁。每有遷移。其民必與。而實以大槐樹為蒼萃之所。清辛亥革命軍興。士卒過此地。有倡言飲水思源。實至如歸者。遂獲安寧秩序之慶。雖謂此地即吾邑之保障可也」云云。皋陶村。一名士師村。在洪洞南十里。祠墓俱存。每至清明附近。士女先赴祠奠掃。而後各祭其墓焉。師曠里。在皋陶村南。俗傳夜靜尚聞墓內絲竹之聲。

飲水思源

皋陶村 師曠里

鄉寧縣

(四) 鄉寧縣

第三章 道縣彙誌

第三節

河東道

洪洞縣

鄉寧縣

曲沃縣

沿革 後魏延興四年。置昌寧縣。五代唐避諱曰鄉寧。

地勢 縣境處於萬山之中。四境山巒環繞。迢遞不絕。平原甚少。

岱山 鄂山
高天山 馬跑
泉羅水

城東十里岱山。上有嶽廟。城東十五里柏山上。多古柏。有晉大夫荀息廟在焉。鄂山。在城東三十里。以岩層清峭著名。考證地質之佳境。爲鄂水源之所出。高天山。在縣東北四十里。高七千尺。山下馬跑泉。亦鄂水之一源。兩源相會於岱山之東北。至城東南。會北來之羅水。遂西流注黃河。羅水富灌溉之利。

鑄鐵爐

城市及物產 城壁係於宋皇祐初改築。明嘉靖間增築。萬曆間鑿石長方形。東西一里。南北半里。周二里半。高三丈。有破壞處。開東西南三門。北啓小石門。東西關皆有外郭。並關門一。商業僅有小本貿易。人口三千。農產物以小麥、小米、爲主。牧業以羊爲盛。工業東鄉有鑄鐵爐數座。產鐵器。城內有紡織廠。鑛產煤、鐵。唯交通不易。多係驛路。物產運銷新絳、河津、汾城等處。

曲沃縣

(五) 曲沃縣

爲晉新田

沿革 春秋時爲晉新田。漢置絳縣。東漢爲絳邑縣。後魏太和中。始置曲沃縣。隋隸絳郡。移治絳邑故城。即今城。地勢 縣境依太岳支脈之麓。實爲一片平原溼地。北負喬山。南面絳山。澮水橫流於南。汾水縱貫於西。

橋山 絳山

紫金山 絳水

橋山。在城東北四十里。雙峰巍聳。嶄若削成。柏生石隙。蒼翠欲滴。上有軒轅廟。絳山。在縣南十五里。澮水之南。綿亘百里。土色皆赤。故名絳山。其最高者名紫金山。爲縣南屏障。出其下者名絳水。西北流入縣境。至城東南二十里。

青玉峽

出青玉峽。垂爲瀑布。

菸棉

城壁及物產。舊城至明代。僅存東南二門。嘉靖時知縣陳萬言。因舊城東北西南二角。築今城。周六里五十步。爲門八。即大東、小東、上西、中西、今堵塞。下西、大南、小南、及北門、凡八門。城內商況繁盛。人口三萬。有高等小學。耶穌教堂。在城內後街。清真寺在下西關。農產蔬菜、瓜果、樹木、藥材、種類甚備。要以菸葉棉花爲主。

蒙城鎮高顯侯馬隘口鐵嶺關

交通。縣西大道。西通秦蜀。北達燕京。由西北境之蒙城鎮。經高顯侯馬隘口。凡七十里。抵聞喜界。唯隘口爲險道。按隘口在縣南五十里。東倚絕巖。西臨大壑。峰危徑仄。車難並軌。昔曾設鐵嶺關於此。今廢。縣境物產以菸棉爲最。遠送於洪、趙、榆、太、祁、各縣者居多。若需駝運送者。不過張家口、歸化等處而已。

翼城縣

(六)翼城縣

晉郡翼邑亦曰故絳

沿革。春秋時晉郡翼邑。亦曰故絳。漢絳縣地。後魏置北絳郡。暨北絳縣。隋開皇初郡廢。後改翼城縣。唐武德初。改澮州。尋廢。天祐初。改曰澮川縣。宋復名翼城。金爲翼州。元復爲翼城。

太岳山脈

位置及地勢。西距曲沃六十里。東距沁水百十五里。距晉城「澤州」二百九十五里。東北境多山巒。太岳山脈「西

澮水平原 澮水 佛山

南境爲平原。澮水平原」西鳥嶺爲通河南之要路。客商往來不絕。澮水發源於佛山。向西流行於縣南境者百餘里。經絳縣曲沃。以注汾水。

鳥嶺山 翔山

鳥嶺山在縣東北六十五里。有二嶺相對。曰東鳥西鳥。嶺上東西有通道。翔山又名翔皋。又名澮山。在城東南十

澗池水

五里。後有千佛崖。爲名勝之地。水經注。所謂澗水出於翔臬山。即此。今山下澗池水。溉田百餘畝。佛山在城東七十里。高千餘尺。爲澗源之所出。

城壁宏壯。不規。形之四邊。

城市概況 環繞城外爲平原。有深廣濠溝。包圍之。西門及北門外濠溝上。有大石橋。皆長三百餘尺。城壁係於明崇禎中。因舊址築。清乾隆間。又修。構造宏壯。沿濠溝之內側。高二丈八尺。周六里有奇。成不規則之四邊形。蓋甚屈曲。爲門四。城中心爲大樓。已甚殘壞。由樓至西門。人家稠密。多商區。由樓至東門。路側皆民房。唯東門西北一帶。多石垣。

北關有城

土壁遺迹。已廢爲田疇。由樓南行至縣署。北行至北門。爲市況殷繁之地。雜貨、酒飯、藥店最多。人口二千五百。出北門。東北行半里餘。曰北關。有東西橫長形之城壁。周約三里。有東西二門。迤二門爲大街。商業之盛。駕乎城內南北街之上。

鐵材由陽城輸入

以鑄店、鐵材、商店爲最多。其鐵材。係由陽城輸入。人口一萬。

煤產甚巨

物產 以二麥、玉蜀黍爲最多。菸葉、棉花、芝蔴次之。煤產於縣東青窰、劉王溝、石坵、白駒、等村。爲額甚鉅。足供本縣及曲沃、絳縣、浮山等縣之用。鐵產於沁水縣。運至翼城北關。分售各處。歷山在縣東南七十里。每年立夏。夏曲、翼城、沁水、三縣之民。入山採藥者。常數千人。

鐵產於沁水運至北關。歷山爲藥之產地

汾城縣

(七) 汾城縣

沿革 漢臨汾縣地。後魏太平真君七年。析置泰平縣。後周改曰太平。民國二年。因與安徽省重出。改名汾城。

太平與院複

位置及地勢 東北距臨汾九十里。東距汾水四十里。城南二十里處。有汾陰嶺。東西長二十里。幅廣十里。爲縣南屏。

汾陰嶺 姑射山 巴山

山脈數百里即九孔山

競爭心薄 菸棉

史村 東陘山

菸棉行銷甚遠

晉始郡絳

永濟縣

古虞舜都

河中府

障。西十五里。即依姑射山之麓。南北長四十里。幅廣五里。城東二十里。有巴山。南北長二十里。幅廣六里以上。爲縣境三邱陵地。其餘均屬平原。

姑射山脈南北縱長數百里。高約五百餘尺。在縣境內者四十里而已。按寰宇記。姑射山即九孔山。九孔相通。深不能窮。餘詳後山水誌略。汾河流經縣東界上者。五十五里。兩岸均屬懸崖。無灌溉利。亦無潰決害。

城市及民風物產 城壁於明正統中土築。嘉靖中盤甃。又加修葺。極稱堅固。長方形。周三里有奇。高四丈。爲門五。東門有二。城內商業蕭條。人口二千。有師範傳習所。女子蠶桑傳習所。各一。商業傳習所二。士民出外經商者多。務農者寡。耕作多仰客民。性質雍和。競爭心薄。農產以菸、棉爲主。

交通 縣東四十里。汾水東岸史村。當南北通衢。由此南行。道路崎嶇。路旁懸崖。高七八十尺。西臨汾水。東依東陘山。計長二十里。至蒙城入曲沃境。運輸用驢、馬、騾。主產菸、棉。北趨正太。南達河南。遠及於天津、漢口、張家口等處。

古蹟 古晉城。在縣南二十五里。故址周九里十三步。晉獻公都此。左傳莊公二十六年夏。士鞞城絳。以深其宮。史記。獻公八年城聚。都之。命曰絳。晉始郡絳。

(八) 永濟縣

沿革 古虞舜都。戰國魏蒲坂邑。漢置蒲坂縣。三國魏及晉末。爲河東郡治。隋開皇十六年。析置河東縣。大業初。省蒲坂入河東。仍爲河東郡治。唐武德三年。爲蒲州治。開元八年。爲河中府治。明洪武二年。省入蒲州。清雍正六年。復置縣。

曰永濟、爲蒲州府治。

位置及地勢 縣城東北距省垣一千一百里。距猗氏百二十里。南距潼關七十五里。縣境西南二面。透帶黃河。東南憑中條山脈。北倚峨嵋嶺。中間開爲黃河沖積平原。城西北面亦爲一望坦平。雖有涼水、姚暹渠。俱已枯涸。無灌溉之利。略誌山水。

中條山脈
峨嵋嶺

中條山脈
官谷 天柱峰

峨嵋嶺脈
山

榮河有遷城之
議

白馬廟前吳王
三渡
大慶關風陵渡

虞舜廟 薰風
台

中條山。自解縣入境。而爲虞函之分界。在虞鄉縣之東南。有王官谷。爲中條絕勝處。唐司空圖退隱於此。內有天柱峰。左右飛瀑。南距縣城十五里。有五老峰。因五峰相對。如五老人偃僕而立。故名。以中峰玉柱爲主。高出雲表。危磴削立。鐵盤圍繞。攀引而上。中條之秀。無出其右。峰下靈泉、黑虎泉出焉。又峨嵋嶺。自安邑西來。入猗氏境。迤西北。轉而西南。入臨晉而結爲大小嶺山。至縣西境東西咎村而盡。黃河自河津南逕「榮河」西境距城五里。侵去良田數千百頃。近有遷城之議。在榮河縣境。渡口有二。白馬渡最煩。廟前渡次之。黃河又南逕「臨晉」西境。流於距縣城三十里處。渡口有二。吳王渡。爲赴陝郃陽必經之道。夾馬口。爲運入陝鹽過載處也。又南始逕永濟縣西境。經大慶關之西。南至風陵渡。折而東。經歷山之南。入芮城界。即以大慶關及風陵爲主要渡口。涑水至臨晉縣西南境。流入五姓湖。自湖西端溢出永濟縣境。經孟明橋。在縣東十里。入於黃河。此水上流雍澗。故常枯涸。

城市概況 城壁築於金大正中。明洪武四年增築。清康熙元年重修。爲門七。東西南面各二。北面一。東闕外有子城。內有虞帝廟。城上有薰風台。城西有護城石隄。隄上鎮以禹王廟。城中央有高樓。主要街市。爲東西街。及南北街。東門

麥棉柿箱
臨晉之瓜萬泉

陶邑鄉
歷山

雷澤
瀉酒泉

蒲坂故城

首陽山

鸚鵡樓

虞鄉縣

外亦有小市街。此外多屬曠地。商業不盛。僅為一小市場而已。有蒲坂中學校在焉。人口五千。

物產 農產以麥、棉、為大宗。此外永濟之柿箱、臨晉之瓜、萬泉之梨、特為著名。自運城而西。中條山迤邐不斷。至趙伊鎮東有五姓湖。跨臨虞、鄉、永濟兩縣境。水勢浩然頗盛。凡此一帶。柿林成列。故縣以產柿名。

古蹟 關於虞舜者(1)縣北二十里陶邑鄉。為帝舜陶於河濱之所。(2)縣南五十里歷山。為帝舜耕田之地。山上

有方井二。以石投此井。則彼井之水動。即譬叟使浚井從而掩之。舜所從出之井也。(3)瀉酒泉。在歷山中。南流者

為瀉。北流者為酒。東西相距二里。合流。入黃河。堯典曰。釐降二女於瀉。即此。蓋英皇下嫁虞舜處也。(4)雷澤。在

城西南首陽山下。南流入河。相傳舜曾漁魚於此。(5)蒲坂故城。帝王世紀舜都蒲坂。在縣城外東南隅。有虞都故

城。與州城相連。周九里一百三十步。即故蒲坂城。今其基址猶存。首陽山。按雷首、首陽。本為一山。或稱雷首。或稱

首山。或稱首陽。初無一定。大抵山南為陽。以首陽為首山之陽者近是。山上有夷齊廟。廟內古柏參天。瞻仰之下。足

使頑廉慚立。登彼西山兮。山河在目。風景甚佳。鸚鵡樓在西南城上。時棲鸚鵡。遂名。白日依山盡。黃河入海流。

欲窮千里目。更上一層樓。王之渙題此。

(九)虞鄉縣

沿革 後周始置。後魏又改虞鄉。唐武德初更名解縣。又別置虞鄉。

位置及地勢 縣城居永濟(蒲州)解縣之間。西距永濟七十里。東距解縣五十里。城南五里有中條山脈。東西橫走。

渠南溢地
渠北平原

五老山

鴨子池

五姓湖

青礫石代赭石

柳宅柳家塋

柳墓在萬年

萬泉縣

方山

城北十里有姚遷渠。渠南五里。屬於溢地。渠北一帶。屬於平原。

城西南十里。五老山爲中條山脈中秀起之峰。峭壁危巖。高聳天半。最南最高者曰玉峰。一名靈峰。姚遷渠之北。爲淑水。並至縣西南與臨晉分界處。匯入五姓湖。鴨子池。在城北七里之處。水深丈許。係中條山諸水所注。五姓湖。在縣西北三十里。周六十餘里。水量淵深。係淑水姚遷渠及鴨子池水所匯歸。

城市概況 城壁尙整齊。作東西長方形。高二丈二尺。爲門四。通東西門之街。及由中央池北門之街。稍備市街形式。其餘地皆草甸茫茫。市況不振。以柿爲主要物產。人口不滿一千。

物產 以麥棉爲主。全境牧業甚盛。鑛產中條山。石佛寺。出青礫石。又產代赭石。出他兒山。色久不退。畫家亦用之。

古蹟 柳子厚宅在縣北二里。劉家營旁。頽垣尙存。其先塋在縣北五里。有數大塚。今其地猶稱柳家塋。唯稱柳子厚墓。在縣南二十里。則未確。按柳宗元字子厚。係唐解縣人。本縣於唐武德初。更名解縣。其爲柳氏鄉里自信。但其墓據韓昌黎墓誌銘云。歸葬萬年先人側。唐萬年係在陝西長安。王官谷。在縣東南十里有天柱峰。峰東西俱有瀑布。東瀑由天柱峰懸流百尺而下。西瀑尤希。出王官谷。流出平沙。

(十) 萬泉縣

沿革與地勢 漢汾陰縣地。唐武德三年。與綏河分立。始易今名。方山。在縣西南境。占全面積五分之一。以其突然矗起。不連別脈。故土人又呼之爲孤山。迤而東坡坨起伏。交通極感不便。其土丘之最高者。曰介山。在縣東十五里。相傳

介山
全縣無河掘井
無泉窖雨水以
備飲料

特產黃茶遠志
柿餅

猗氏縣

峨嵋佛嶺鳴條
涑水
姚遙渠

雙節牌樓曰雙
門道

爲介子推焚身處。每年三月初三。土人贈禮甚盛。全境無一線之河。掘井百丈而不及泉者。往往有之。人民率掘地窖蓄雨水。以備飲料。天微旱則焦灼萬分。土諺有之曰「名萬泉。實無泉。不怕水溢。怕旱乾。」實一枯燥寂寥之區。人口二千。

物產 以小麥爲大宗。棉花及穀類次之。方山盛產杏、梨、林檎之屬。味頗佳。黃茶、遠志爲本地特產。四鄉多產柿。土人以之釀酒醋或製柿餅。行銷各地。獲利頗豐。

(十一) 猗氏縣

沿革 本周郇國。晉郇瑕氏之地。漢置猗氏縣。

地勢 北戴峨嵋。南襟涑水。爲天然北高南下之勢。峨嵋自臨晉入萬泉。至縣境而隆起。縣西南之佛嶺。及縣南之鳴條岡。皆中條之支脈。涑水自東入境。經縣城南六里。合姚遙渠而入臨晉。此外皆爲廣大平原。宜於農事。故鄉人業農者。十居八九。

城市概況 城壁高二丈。砌以磚。周七里許。有四門。城內有東西北三道大街。北街有醋房一座。生意發達。實爲全城之冠。下此有錢行、京貨、雜貨、各數家。東西二街。以中間之雙節牌樓爲界。俗謂之雙門道。西街只有飯館數家。東街之商號林立。不亞北街。人口二千。

物產 以麥爲大宗。穀類次之。近年以來。提倡種棉。到處種棉者不少。多柿樹。可釀酒製醋。製造柿餅。縣南近河多棗。

九龍門

合之附陽門凡
四門無北門
三郎溝 鞍子
嶺隄防

麥棉柿琉璃瓦
脊甃鐵鏝

禹門口梯子崖
馬家渡草灘

太史公故里
王通王無功薛
夏仁貴薛瑄卜子

城市概況 汾水繞縣城東南二面。城北半里許有土嶺。其峰九。每峰均有大廟。建於其上。俗名爲九龍門。夏日遊人頗多。城墻係甃所砌。周三里有奇。有東西南三門。東南又有一小門。曰附陽門。北門自城外視之。遺跡尙存。縣衙卽建於其處。「相傳此門一開。卽出帝王。故歷代君主。皆掩而閉之。亦可見前人之迷信也。」城北有乾隆時築之三郎溝。鞍子嶺。隄防。又疏鑿渠道。引北山暴漲之水入汾。城內東南兩大街。商務頗盛。每年陰五月十月。有大會集。京廣雜貨。商賈咸集。四方小販。均赴此購貨。如一小商埠然。人口三千。

物產 以小麥棉花爲最盛。南鄉產柿甚夥。故製柿餅。柿酒亦極多。製造品。黑磁琉璃瓦。光澤可鑑。窰頭村甃甃。所出脊獸。亦爲鄰縣所重。樊村所製鐵獅。鐵鶴。鐵鏝。及種種鐵器甚多。而鐵鏝尤爲農家要品。故除本省南半部用外。又遠輸出於陝省。

交通 西北至禹門口二十五里。爲入陝要道。軍事上亦頗重之。北赴鄉寧。沿梯子崖而上。僅通崎嶇鳥道小徑而已。又由汾水之馬家渡坐船。可西抵咸陽之草灘。

古蹟 縣東太史鄉。爲司馬遷故里。在西封村。通化鎮。在縣西南三十里。爲王通故里。其墳墓亦在焉。王無功所居。爲縣東之東臯村。又縣東十五里。紅菱灘。灘東大黃村。爲薛仁貴故里。薛瑄「河津人。明永樂進士。英宗時入閣參預機務。卒諡文清。學本程朱。以復性爲主。」故里在縣東南平原村。其墳墓亦在該村。卜子夏祠墓。俱在縣西北五里辛封村。村中卜姓者甚多。以上諸賢之後裔。均有奉祀生。

王通小傳

奏太平十二策

教授河汾

唐與諸名臣皆
出其門

文中子

解縣

中條山脈在城
南四里

附王通小傳 王通字仲淹。生於隋開皇四年。其父銅川。曰。是子必能通天下之志。因名通。幼時篤學。銅川誨之曰。邇來自天子以至庶人。未有不資友以成者也。在三之義。師居一焉。道喪以來。斯廢久矣。然何常之有。小子勉旃。翔而後集。通於是。有四方之志。受業於東海李育。學詩於會稽夏瑛。聞禮於河東關子。明正學於北平霍汲。考易於族父仲華。不解衣者凡六歲。其精專如此。仁壽初年。慨然有濟天下之心。西游長安。奏太平十二策。文帝大悅。曰。天生賜朕也。下其策於公卿。時太子廣有謀弒之事。通知策之不用。乃作歌曰。我游國家兮。遠游京畿。忽逢帝王兮。優禮布衣。懷古人之心兮。將與太平之基。時異世變兮。志乖願違。吁嗟道之不行兮。垂翅東歸。皇之不斷兮。勞身西飛。帝聞而再徵之。不至。辭以疾。退居河汾。教授生徒。乃續詩書。正禮樂。修元經。贊易道。九年而六經大就。門人房玄齡。杜如晦等百餘人。咸北面而受王佐之道。唐與諸名臣。皆出其門下。大業初年。復徵爲蜀郡司戶。又授著作郎。國子博士。並不至。一日召門人薛收謂曰。吾夢顏回稱孔子之命。曰。歸休乎。殆夫子召我也。何必永厥齡。吾其不起乎。寢疾七日而卒。門人諡曰文中子。

(十二) 解縣

沿革 春秋時爲晉解城。漢始置解縣。西魏曰南解。尋改綏化。又曰虞鄉。隋爲虞鄉縣。唐仍名解縣。金初置解梁郡。後廢。貞佑三年。升爲寶昌軍節度。興定四年。徙治平陸。元明爲解州。清雍正二年。升爲直隸州。民國改縣。位置及地勢 西南距虞鄉縣五十里。東北距安邑四十里。距省垣九百五十里。中條山脈。自城南四里之處。東西橫

大街南高北低

白徑嶺

分雲嶺

五龍峪

橫嶺

鹽池

硝水湖

姚遷渠

解縣爲橫嶺南
之一

走。亘於全境。北境則爲坦野。故其地勢。南高而北下。即以城內而論。南北大街。實向北作漸形低落之斜坡狀。至城北一里許。始爲平原。按中條山脈。有白徑嶺、分雲嶺、五龍谷、橫嶺等山谷。而北境平原。亦多川泊。茲略述如次。

(1) 白徑嶺 在城東南十五里中條山之別嶺也。一名石門。水經注「鹽澤南面層山天巖雲秀池谷泉深左右壁立。間不容軌。謂之石門。路出其中。名曰白徑。」解縣通路。自縣東南臨中條山出白徑。超陝州之道也。名曰白徑嶺。

(2) 分雲嶺 在白徑嶺東十五里。乃中條最高之處也。出雲輒東西流散。故曰分雲。

(3) 五龍峪 在縣南四里。狹子谷。東有石岩。岩水東峽。峽中半崖懸溜。浪花濺激。有如飛雪。納涼勝地。

(4) 橫嶺 在五龍谷口。乃中條山之脊部。徑險難行。爲通黃城之路。

(5) 鹽池 在城東三里。池東西七十里。南北八里。半在解縣境。半在安邑境。餘詳安邑及山水湖泊章。

(6) 硝水湖 在城西北一里。湖東西長十六七里。南北寬約七八里。全在縣境。中條山中之靜林、黃花峪、胡村、桃花洞等澗水。均注硝水湖。

(7) 姚遷渠 在城北二十里。上自安邑。下達虞鄉。時盈時涸。

城市概況 城壁略作東西長方形。周九里有奇。高六丈。爲門四。元至正間。因隋故址。築土。明嘉靖末。甃甃。清乾隆間。會重修。今已頹壞。僅存土質。商廛繁盛之地。在西街及西順城關。(西門外橫嶺以南。商賈所輻輳也。建築最偉麗者。

推西關之關帝廟。附近市况殷繁。卽西順城關也。有乙種農業學校。農桑分局。福音堂等。人口八千。

關廟會常平村

商務集會誌略 (1)關廟會 關聖故里。在城東十八里常平村。有古廟。每年集會兩次。每次約七八日。於清明中秋

北鄉金井廟會

兩節舉行。 (2)北鄉金井廟會 四鄉各有鎮。鎮各有會。要以北鄉之會爲最盛。月凡十會。每次一日。粟、棉爲主要商

解會

品。牲畜其次要也。縣境及臨晉、猗氏鄰近本縣一帶之緡價漲落。咸操於本鎮。 (3)解會 會址自西街至西門外關

帝廟。皆是每年逢正、四、七、九、十一等月。均爲會期。要以四月爲最大。三五百里以內之巨商咸集。惜清宣統間。屢遭火

藥材會

劫。頓見衰微。 (4)藥材會 在東街。亦以四月爲會期。專售藥材。住戶移徙一空。以貨客商。

中條盛產藥材

物產 棉花爲大宗。農民生計。俱仰給於是。次則麥亦足食。中條山盛產藥材。唯百合負盛名。池鹽尤爲特產。晉南陝

池鹽

東豫北。胥仰賴之。五龍峪產粉土。可製粉筆。供給附近各縣之用。

關聖先塋

古蹟名勝 (1)霍光墳。在城內東街路南。祇存有大塚而已。塚外再無別物。 (2)關聖先塋。在城東十八里。有關聖

祖塋。墓道碑。又里許。有常平村古廟。相傳在關氏祖宅。有塔屹立。塔下有井。俗稱關聖避難出亡時。其父母沈葬於

內。後人建塔。表之墓址。 (3)關聖廟在縣城西門外半里。南面條山。北負銷石。創自周隋。規模宏壯。絕少比倫。金碧

關聖廟

輝煌。寶器碑碣。觸目皆是。其中最著者。爲春秋櫻。高聳雲霄。 (4)桃花洞。在中條山麓。距城約五六里。昔有人於十

春秋櫻桃花洞

月中。行中條山下。見桃花片片。遠浮澗水而至。緣澗迹之。杳然莫窮其際。遂名此地爲桃花洞。是地也。兩峰對峙。洞

從中開。翠柏碧流相掩映。曲折而上。約百步許。有一小閣。前臨峭池。後倚南山。而所謂八景之龍潭春雨。及春秋櫻

夏縣

夏禹所都漢安邑縣
東依中條北倚鳴條王峪口
白沙河
姚暹渠
涑水

無鹽河

有機房百餘處

夏城 夏禹宮
青台 夏王
朝殿

酒池 司馬溫
公宅

盡收於一壘之中矣。

(十四)夏縣

沿革 爲夏禹所都之地。漢安邑縣。後魏爲北安邑縣地。太和十八年。始改爲夏縣。

地勢 東依中條山。北倚鳴條山。南方爲平原。北境多邱陵。南區王峪口爲往來晉、豫之要道。山險崎嶇。車不方軌。

城南二里。有白沙河。西匯姚暹渠。城北三十里處。有涑水西流。

中條山脈。在縣東五里。有孤峰特起。峭拔蒼翠。曰瑤臺山。桀爲瓊宮瑤臺處。今爲邑人遊地。內有商相巫咸巫賢墓。

故又名巫咸山。白沙河出中條山。一名巫咸河。水入鹽池。則鹽不復結。土人或名無鹽河。

〔註〕巫咸、商太戊之臣。治王家有成。巫賢係咸子。佐祖乙爲賢相。

城市及物產 城壁。明景泰中。因後魏故址建築。清康熙。乾隆間屢修。周五里。高二丈五尺。爲門五。尙堅固。城內有師範傳習所。商業傳習所等。商業以當舖、錢局、鹽店、糧店爲最大。人口三千。縣境農產以麥、棉爲主。輸出甚鉅。牧業牛、羊甚盛。東南山中。饒野獸。富森林。工業有機房百餘處。各種棉織品。日見起色。

古蹟 夏城在縣西十五里鳴條岡。一名夏故城。又名禹王城。夏禹宮。在縣北十五里。俗名驪姬故房。是晉獻公

崇飾禹舊宮也。青台。在城西十五里。高百餘尺。曉登遙望。野色空濛。上有禹廟。台北一里辛莊村。有夏王朝殿遺

址。土人名曰金殿。酒池。在縣西北三十里下王村。昔夏桀爲酒池。一鼓而牛飲者三千人。即其地也。宋司馬溫

獨樂園

芮城縣

晉畢萬邑
隔河與河南
鄉城對西
雷首北負條山

直岔嶺亦名
橫嶺
棧道嶺
陌底渡

涇泉 甘棗山

麥棉

特產竹

百二盤

公宅。在縣西司馬里。其精舍在城內。獨樂園。在縣西三十里。按溫公居洛。其兄且居夏縣。胥有園池勝概。

(十五) 芮城縣

沿革 周初魏國。春秋晉畢萬邑。漢置河北縣。西魏置安戎縣。後周明帝二年。始改曰芮城。

位置及地勢 東北距解縣七十里。南隔河與河南園鄉縣城相對。西據雷首。北負條山。南臨黃河。故北高而南下。成一傾斜面。境內溝澗錯綜。隆隴不平。

中條山。在城北二十里。高三百餘尺。幅廣三十餘里。綿亘縣境者七十里。直岔嶺。在縣東北六十里。中條山巔。亦名橫嶺。路通解縣。為南北孔道。陌底渡。在城東南四十里。即古涇津渡也。通河南靈寶縣。檀道嶺。在直岔嶺東。

為中條山一部之名。涇泉。出城東北五十里。儀州溝。南流入黃河。一名涇澤。即涇澤渡也。甘棗山。在城東北三十五里。山海經。「甘棗之山。恭水出焉。」今恭水南注黃河。縣境諸水。漲落無定。每浸田禾。

城市與物產 城作長方形。唯東南角略具規模。餘甚卑陋。有四門。城內商業蕭條。呈經濟困難之象。人口二千。農產以小麥、棉花為主。每年輸出額值六萬餘元。果品桃、杏、葡萄、林檎為大宗。沿黃河諸村。藝植極盛。中條山中多牧羊者。並饒豺狼野狐。特產竹。故工業上竹棹、竹椅甚為著名。黃河產魚頗豐。唯無鑽產。

交通 北阻條山。逾直岔嶺。通解縣。逾百二盤。通虞鄉。城南距黃河二十里。由東南柏底（俗稱曲裏）渡河。通靈寶。由西南磴敷。渡河。通園鄉。運輸棉、麥。慣用驢、騾。所至之地。以河南靈寶居多。

鄭村即古芮國

封畢萬於此

絳縣

晉故絳 廳音
加

北枕九原
襟峨嶺

西山鳳舞
水龍飛

馬首山
九原山

姑射山脈

峨帽山脈

橫澮納

古蹟 芮伯城。在城西二十里。鄭村。即古芮國。周初虞芮質成。康王時有芮伯。厲王時有芮良夫。水經注。晉武公七年。芮伯萬之母。芮姜惡芮伯之多寵人。故逐之。出居於魏。魏侯城。在縣北五里。古魏國。晉獻公滅之。封畢萬於此。

(十六)絳縣

沿革 春秋晉故絳。戰國屬地。後魏世祖神龜元年。改郡曰征平。後置正平郡。西魏後周爲重鎮。隋開皇初。廢郡爲縣。名正平。大業初。置絳郡。唐置絳州。五代及宋爲雄州。金置絳陽軍。興定中。升爲晉安府。元復爲絳州。明以州隸平陽府。清雍正二年。改爲直隸州。民國改縣。

位置及地勢 縣城東北距省垣七百里。地勢北枕九原。南襟峨嶺。姑射雄峙於西北。汾澮環繞於東南。乃河東與區。山右名都。昔人謂「西山鳳舞天邊去。北水龍飛掌上來。」非虛語也。蓋全境大半屬於平原。僅邊境有山脈環列焉。

馬首山。在縣北四十里。與鄉寧接壤處。一峰突出。史記趙盾田於首山。即此。一名火餞山。西北與姑射山。僅隔一縷。九原山。在縣北二十里。與汾城接壤處。隸縣境者東西九里。平原突起土阜九區。禮記檀弓篇。趙文子與叔譽觀於九原。即此。姑射山脈。山脈東起隴汾。(平陽府)沿汾水右岸而西南走。自城北四十里。西行歷稷山。河津。而接於龍門山。莊子所謂姑射之山。神人出焉。峨帽山脈。在城正南二十里處。東連曲沃。南隸開喜。西抵黃河。汾水貫流城內。至城南五里之橫橋村。納澮水。二水皆無灌溉之利。唯陝西菜油。粟。米。汎於絳。澤潞鐵器入於陝。皆恃乎

鼓山水利

三泉鎮

丁村泉水

馬壁賚水紅葉
溝水 泉掌鎮

鼓堆

南關在汾南西
關臨汾水

舟船聚泊

泉掌 陽王鎮

手巾羊毛羣席
遠志益母

汾水航行之功。鼓山水利。鼓山在縣西北二十五里。亦曰鼓堆。(人馬踐履有聲)下有泉。冬不結冰。嚴寒可浴。西南流至縣治西北鄉之三泉鎮。分爲二派。(甲)派南向南流。至縣西南之三林鎮注汾。(乙)派向西南流。經西鄉至與稷山接壤之周流村。注汾。並長三十餘里。灌溉之利。爲全縣冠。此外(1)丁村泉水。出於村北聖母廟。繞村之北。東南三面。溉田數百頃。南流至劉村。與鼓水乙派會。(2)馬首山之馬壁賚水。紅葉溝水。夏霖漲水。亦可溉田。(3)泉掌鎮。關王廟前大泉分二支。繞鎮之東南西三面。有溝。溝左一泉。名大渠溝。右一泉。名水渠。以外仍有數泉。並可溉田。〔註〕鼓堆。清濁二泉合流成溝。隋正平令梁軌。患縣井鹹澆。生物瘠疲。因鑿山引水。經濠坎則續之以糟。穿城膈入衙注池。別分走街衙阡陌。汨然鳴激溝渠。又灌溉畦町。訖入於汾河。按明天順間。知州張興行。推水利於民。而官衙之水遂涸。

城市概況及鎮市 城壁係隋開皇初土築。明嘉靖間甃甃。今仍殘爲土壁。圓形。周九里餘。共有北南二門。灑汾水之北岸。城內有南北縱走之東中西三大街。以中大街之商市爲最繁盛。城外有北西南關。唯南關則在汾水之南。三關商況。以西關爲最盛。蓋西關在城西南隅。前臨汾水。舟船輒泊於此。此其商業之所以獨優也。有縣立中學校在焉。人口二萬。縣境有三大鎮。其商況以西北鄉之泉掌爲首。西南鄉之陽王鎮次之。氣候物產 氣候特佳。夏無酷暑。冬無嚴寒。雨水豐富。無烈風。故物產豐饒。爲河東道之冠。其著者。爲水田稻。稻。陸田棉。麥。豆。工藝局毛絨手巾。和合氈房之羊毛。氈。丁村羣席。九原山之遠志益母。

水陸交通甚便

垣曲縣

四境多山
河多沙 東灘沿
村

王屋山

中條山尾
伯故城 亳清
河

城隍公所

交通 水路。臨汾水航運之起點。泛舟可達秦、晉。遠通綏遠、甘肅、寧夏。陸路北汾城。南聞喜。東曲沃。西稷山。坦途甚便。唯赴寧鄉。馮馬首山。須驛馬轉運。

(十七)垣曲縣

沿革 戰國時魏王垣邑。漢置垣縣。北魏皇興中置邵上郡。孝昌中析置白水縣。後周置邵州。改白水爲亳城。隋初改垣縣。宋名垣曲縣。

地勢 縣境居高山之交。平原甚少。沿河砂磧之中。磧石甚多。城南瀕黃河之東灘村。爲河南入山西之渡口。頗形險要。

城東十里。卽抵王屋之麓。與陽城及河南濟源兩縣接界。後漢書郡國志。垣縣有王屋山。注引博物記。曰山在東。狀如垣。中條山。在縣西南九十里。迄邈至縣郭南一里。爲條山尾。下臨黃河。南有葛伯古城。亳清河。發源絳縣橫嶺山。繞縣南門外而東南注黃河。頗有灌溉之利。南門外有隍壑百餘丈。每年修築。需費三千餘元。以防水患。仍擬展至三百餘丈。

城市及物產 城壁土壁。於西魏大統中。明隆慶間發軔。近年已頽爲土垣。周四里。高三丈。有南北西及小南四門。近年設立城隍公所。規定每年輒修十餘丈。地瘠民貧。市肆不盛。土產不多。客商甚少。土民大半從事農業。富商大賈。寥寥無幾。有粟店。布莊。雜貨行。唯粟店資本稍巨。農產以大小麥爲多。牧羊甚盛。山中有狼狐麝鹿。獵者獲利頗厚。礦產

煤。人口二千。

鼓塚山

古蹟。鼓塚山在縣北五十里。一名鼓鐘山。山海經。鼓鐘之水。帝堯之所以觴百神。水經注。教水南流。歷鼓鐘上峽。縣洪五丈。飛流注壑。東有大阜。爲瞽叟塚。南有諸馮。北有歷山。東南有雷澤。東北有耕田遺蹟。皆舜之史料也。諸

諸馮山 舜之
史料
歷山

馮山。在縣北五十里。山最明秀。孟子曰。舜生於諸馮。即此。歷山在諸馮山後。嶺平廣。相傳舜耕於此。至今荆棘不

湯伯葛伯之地

生。有娥皇女英祠。又有淘米泉。縣南三里有黎內村。卽湯王征葛伯之地。縣西十里。有亳城。相傳湯誓師於此。

縣西五十里有臯落鎮。左傳閔公二年。太子申生。伐東山臯落氏。卽其地也。縣公署。有景臺台。明知縣陳標建。縣

觀河亭

南二里許。有觀河亭。亭前有碑。鐫「天上來」三字。雄偉可觀。

聞喜縣

(十八)聞喜縣

晉曲沃邑。開
南粵破而喜

沿革。春秋時爲晉曲沃邑。秦時東南爲桐鄉。西北爲左邑。漢武帝伐南粵。至左邑。聞南粵破而喜。因名聞喜。隋改爲桐鄉。唐復爲聞喜。

峨嵋原
凍城低原

位置及地勢。縣城東北距絳縣七十里。西南距運城百里。北境倚峨嵋嶺之脈。隆起爲高原。俗呼「原上」。古有峨嵋原之稱。其餘中東西南各部。跨凍水流域。成爲廣大之低原。然東南界上山嶺。延。是爲中條山脈。略誌名山

景山 湯王山
湯像一孤桐所
雕

景山。在縣城東南三十里。卽中條最高峰。一名湯塞山。又名湯王山。上有湯廟。及湯像。係一孤桐所雕。每逢旱魃爲虐。村民輒登山禱雨。稷山。在縣北五十里。接稷山縣界。水經注「稷山一在汾水南四十里許。山麓相距。東西

稷山 后稷教稼地也

當赴陝大道

光緒橋

桑園均灑涼水

米糧川

西瓜重六十斤
畫澤王村之藕

畫澤之輪

銅冠全省
大理石

堰掌鎮

二十里。南北三十里。上有稷祠。下有稷亭。元和志，在稷山縣南五十五里。縣以此名。后稷始教稼地也。俗呼稷王山。

城市概況 城灑涼水北岸。周九里餘。雉堞圯毀。有東西北大西小西五門。小西門與東南正對。其間爲東西大街。長二里餘。適當赴陝之大道上。故特繁盛。由十字街以西。至小西門。尤稱熱鬧。以京貨雜貨鋪爲多。銀號藥鋪次之。鐵貨油房。瓷器店。大飯館。各有數家。舊縣署在西街。民國復移至北門內貢院中。井含廳質。民皆汲涼水以供飲料。南關有城。及北門。只有住民。關外有石橋跨涼水上。西關在小西門外。市況繁盛。有橋名光緒橋。因係光緒年所建。故名。有旅店。中學校在焉。東關亦爲行旅必經之路。唯多住宿西關。故東關商況較遜。縣立農桑局在焉。人口一萬。有桑園三。均灑涼水。濃蔭數百畝。葉大如手。良稱勝境。

物產 農產以麥爲第一。高粱。玉蜀黍次之。北境高原宜麥。產量甚豐。東南低地宜高粱。玉蜀黍。粟。有「米糧川」之號。其他蔬菜。瓜果俱甚富饒。特產西瓜。大至五六十斤。爲消暑之極品。東鄉畫澤（白藕）南鄉王村（紅藕）之藕。尤爲馳名。鑛物畫澤一帶產鹽。大塊者重百餘斤。有隆太潤公司者。提煉有法。數十年不變色。硫銅鑛出於窟子溝。天井溝。橫嶺山。罐兒嶺。西山溝。王坡灣。汾水回等地。銅質冠於全省。東南與垣曲接界處。產含石綿之大理石。及各種結晶岩。爲建築上重要品。俗名「青石」。點心以煮餅著名。

市鎮 南鄉堰掌鎮。爲與夏縣共管之鎮。居於中條山麓。商家百餘戶。每逢市集。趕集者絡繹不絕。夏縣果品棉花。多

橫水鎮
行龍鎮

董泊 董父叅
龍宮

裴去邑從衣爲

香山

香山還帶

霍縣

禹貢岳陽地
周封叔處

天然山脈爲之
分界
韓信嶺 白壁

銷於此。瓜果來售者。往往數百擔。類皆空肩而去。其會之大可想而知。橫水鎮。係與絳縣共管之鎮。商戶數百家。繁盛與縣城等。西鄉郭店鎮。清末兩宮西狩。改稱行龍鎮。

古蹟名勝 董泊。在縣東四十里。池周數百步。薛荷滋稻。浸溉十餘里。即古董澤。係虞舜時董父叅龍處。商伊尹放太甲於桐。其桐宮。即在今南鄉裴社村之附近。 豐城在縣東四十里。唐宰相世系表。非子之支孫。封豐鄉。因爲氏。今聞喜豐城是也。後去邑從衣。爲裴。裴氏自漢迄唐宋。代有聞人。如唐之裴度。其尤著者也。 香山。在城東南三里。高千八百尺。上有裴晉公祠。三塔鼎峙。登其巔。俯視城村。歷歷在目。

「註」世傳裴度微時設教香山。有攜玉帶赴京贖罪者。路經香山。焚香祈禱。遺其玉帶而去。裴度見之。坐守而還之。所謂香山還帶之美談。是也。度後相唐。封晉國公。

(十九) 霍縣

沿革 堯都平陽。縣在畿內。即禹貢岳陽地。「既修太原至於岳陽」仍屬冀州。周武王封弟叔處於霍。「縣西十六里有古霍城即叔處封地」爲霍國之始。後爲絳邑。漢置絳縣。後漢改名永安。隋開皇間。改稱霍邑。

地勢及形勝 東西南三面爲一大平原。而四面與他縣相鄰之處。皆有天然山脈。爲之分界。論其形勝。在晉南甚爲重要。東望霍山。以窺上黨。西臨汾水。可下平陽。北憑韓侯嶺以爲固。南抱白壁關以爲險。當南北之衝途。實晉南之要害。略誌山水

霍山

蕪水

燕魯之民結茅
汾水之濱

辛置 師莊

靛油
青峪村磁料
楊家村莊白駒

厲王陵 先鋒
台 宋老生墓

(1) 霍山 或稱太岳。或稱霍太岳。今謂之中鎮。其主峰（觀遠峰尙在其西）在縣東三十里。高千尺有奇。綿延一百七十餘里。南接趙城。北跨靈石。東抵沁源。皆太岳之主脈。

(2) 汾水 汾水縱貫西境。流甚急。由十字村經縣城西門外。而南流。有自霍山主峰石鼻隘流來之蕪水。繞南城外而西流注汾。

城市與村鎮 縣城係土城。雉堞女牆現已頽毀不堪。周圍九里十三步。爲門五。東曰唐谷。西曰鎮汾。南曰風樓。北曰朝陽。西南又有一偏門焉。城內有大鼓樓。高聳燦然可觀。街道近亦修築馬路。其繁盛之市。以東街爲最。縣公署及警務所。監獄所。均在焉。南北街與北關。因旅客往來之故。亦稱熱鬧。旅館多在焉。人口一萬。農桑局。平民工場。皆在城外。燕魯落籍之民。大率結茅於汾水之濱。而居城內及北關。亦屬不少。大抵從事農耕及小販。豫籍之民。四鄉皆有多從事苦力。而縣南之辛置鎮。北之師莊鎮。均爲南北旅客往來必經之地。

氣候物產交通 氣候溫和。除秋末冬初。有數日巨風外。餘時無甚大風。唯常苦春旱。農產以麥。玉蜀黍。高粱。粟爲大宗。靛及油籽亦爲主要產品。礦物煤質佳而量豐。赤峪村產粗磁原料。楊家村產白駒。縣當南北要道。往來旅客絡繹不絕。皆以騾馬。轎車爲唯一利器。近則汽器通行。交通益便。他日同成告竣。本縣尤踞要站。

古蹟名勝 周厲王陵。在城內西南隅。王出奔彘葬焉。先鋒台。在城東北爲唐高祖授太宗先鋒印處。宋老生墓。在城北。按宋老生係隋代王侑遣其帥兵三萬守霍邑。唐兵至。老生與戰。馬蹶被擒死之。明成化八年立祠於其

鐵牛

水月菴

靈石縣

開道得瑞石

韓侯嶺

仁義鎮

城係一小土圍子

煤鐵

穴居甚夥

靈石鑄文大道
永吉
石膏山

墓。鐵牛在北門外橋上。相傳係唐尉遲公所鑄。以鎮汾者也。初係鐵人持鐵練繫牛於鐵樁。現僅有鐵轆鐵牛。而鐵人不可見矣。名勝北門外水月菴風景清幽。西門外觀音閣。前有水池。清可鑑髮。游魚撥刺。蒲葇青葱。足稱樂境。

(二十一) 靈石縣

沿革 清開皇中析置靈石縣。因開道得瑞石。始置縣。割介休西南地以益之。

地勢 山嶺最多。河灘溝峪次之。平原最少。北境沿途左右山水。極爲難行。過縣城南行。有韓信嶺之險。亦名韓侯嶺。上有韓信廟。爲南北通衢。最爲險阻。可爲兵事上最要地點。峭壁懸崖。屹立千仞。蒲山石塊。均現於外。再南過仁義鎮。爲極大土山。長一百里。行路極難。

城市及物產 城周三里有奇。爲門四。係一小土圍子。城門小不能進車。地方貧苦。商業蕭條。商業有當舖、錢行、油行、布疋行。農產以小麥、小米爲主。鑛產多煤。年產八萬萬斤。次爲鐵。人口五千。

社會概況 人民遠出經商者居多。業農者次之。因土地瘠薄之故也。居民多住於山間空地。穴居者亦甚夥。韓侯嶺以南。語言如直隸清苑一帶。迥不似嶺北之人。語音難辨也。纏足陋習。嶺南亦不似嶺北之甚。

古蹟名勝 北門外呂祖祠。有一靈石。係隋開皇十年。文帝幸太原。傍汾水開道。獲巨石。有文曰大道永吉。以爲瑞。遂立爲縣。其石似鏡。頗形古怪。叩之鏗鏗然。如金石聲。縣西一里汾河西。有子夏里及子夏廟。石膏山在縣東。

汾西縣

南七十里。有上下中三峰。岩巒壁立。溪壑幽深。風景絕勝。中產石膏。仁義水發源於此。

(二十一) 汾西縣

沿革 漢絳縣。後漢以後為永安縣地。北齊分置臨汾縣。兼置汾西郡。隋開皇初郡廢。十八年。改縣曰汾西。

地勢 地屬高台。全境皆山。非溝即嶺。凸凹不平。汾水兩次流入東境。蓋中有一部流入霍縣境以隔之也。餘多澗水。

城西六十里。有山名姑射。周圍約三十里。上有魏姑仙人洞。(本莊子)汾、隰、蒲三縣人民。皆崇奉之。

城市及物產 城壁建於宋太平興國中。明萬歷中甃甌。方形。北高南下。周四里。高五丈。為門五。有大小南門。城樓半

傅岩起

圮。垣壁尙完。城內商況。極為蕭條。均係零星小販。人口二千。有縣立師範講習所。西街有「左丞巷」為元左巷傅公岩

起之故廬。其旁有岩棲寺。廟貌幽巖。地址高爽軒敞。乃傅公當日退休之所。故名。農產以穀麥為主。稍可輸出於鄰縣。

牧羊最盛。松、柏、槐、柳、桃、梨、杏。遍植境內。山中多虎、豹、狼、鹿、獐、麇、野豬、礦產煤、鐵。

氣候與交通 春雨最艱。陰歷七八月雨多。平均雨量。不過四耗。西北風最多。有時盛夏驟雨。忽變為寒。非帛不暖。

全縣山路崎嶇。均係羊腸小道。慣用驢、騾。不能行車。

古蹟名勝 姑射山。俗名青山。有姑射仙人銅鞋。雖屬好事者為之。深為縣民所稱賞。姑射山高摩碧空。雲生其上。

卷舒萬變。名曰青山堆雲。東門內有風池。深廣淪漪。柳拂柔絲。名曰風池浴彩。為縣八景之一。

(二十二) 隰縣

隰縣

風池

姑射山

雨量四耗
夏驟寒 盛

全境皆山非溝
即嶺

開皇中曰隰川

踞呂梁中

晉西要塞

妙樓山 紫荆山 隰川

五鹿山

蒲伊子隱處

小西天

永和縣

沿革 春秋晉蒲邑地。漢蒲子縣。晉平陽郡地。後爲劉淵所有。後魏太和十年。置汾州。及五城郡。孝昌中陷。後周復置汾州。大象元年。兼置龍泉郡。及長壽縣。隋開皇初。郡廢。改縣曰隰川。四年。置西汾州總管府。五年。改隰州。唐武德元年。復曰隰州。宋曰隰州大雷郡。金天會中。改南隰州。清雍正二年。升爲直隸州。民國改縣。

位置及地勢 東北距省會五百五十里。縣境踞呂梁山脈之中。岡原盤繞。道路崎嶇。古稱可以犄角河東。屏藩并冀。晉西要塞之地也。略誌山水

妙樓山在縣北七十里。盤踞二十里。有石巖甚高。廣。岩內有石寶寺。前有龍池。後有泉窟。冬夏弗竭。紫荆山在縣東七十里。山極高峻。登其巔可望五百餘里。隰川水。發源於永和縣。東北三十五里。結北山之麓。亦曰蒲川。南流逕縣城西。而西南注所川。

城市概況 城周七里。有奇。高二丈五尺。爲門四。係於唐武德初。土築。明嘉靖間。毀。順治中。重修。城內商業蕭條。縣署西有古刹曰安國寺。唐武德二年建。初名龍紀。宋至道光年。改今名。省立第九中學校在南門外。人口一千。

古蹟 五鹿山。在縣東南七十里。上有五鹿大夫廟。五鹿姬姓。風俗通。衛邑也。左傳晉公子重耳。乞食於五鹿之野。又封舅犯於五鹿。蒲伊子隱處。在縣東北五十里。蒲子山。世傳蒲衣子。嘗衣蒲故名。或云姓伊名疇。又云舜以天下讓蒲衣。遂隱此山。故漢以名縣。城西鳳凰山。俗名小西天。登山遠望。豁然爽目。遊蹤甚盛。

(二十二) 永和縣

闕山 北樓

南樓 仙芝河
索陀 榆林二川

山間市場

牧業

大甯縣

听川

馬關關 翠微
山 捕狐山

孔山

孟門山

沿革 漢河東郡狐騫縣。魏置永和縣。後周置臨河縣。隋開皇初。復改臨汾曰永和。

地勢 東北距石樓縣。東距隰縣。俱九十里。全境多山。闕山。在城西四十里。有柏樹萬株。城南三十五里。有北樓山。六十里有南樓山。西距黃河七十里。仙芝河。出城東北二十里。仙芝谷。繞城南而至西門外。會索陀。榆林。二川。以西注黃河。

城市概況 城壁東靠山。西而仙芝河。土築周三里。高二丈。年久失修。破壞過半。為門四。商業無可稱述。不過一山間市場耳。城內人口五百。全境山路崎嶇。交通不便。土瘠民貧。稍可觀者。只在牧業。年輸出羊三千隻。約值六千元。

(二十四)大甯縣

沿革 漢為北屈縣。北魏為五城縣。後周更置縣曰大甯。隋大業初。仍省入五城。唐武德中置中州於大甯故城。仍置大甯縣。貞觀初。復以大甯隸隰川。以後無大變動。

位置及地勢 東北距隰縣九十里。全境皆山嶽邱陵。听川繞城南而西流注黃河。翠微山屏障城南。頗具形勝。西境馬關關。尤為要害之地。

翠微山在城南數百步。高約百尺。听水繚繞其下。山勢似旗似屏。松柏蔚秀。捕狐山在城北三十里。接永和縣界。傳為晉獻公捕狐處。孔山之東派。邑治之祖龍也。孔山在城西北四十里。數峰中一峰巨竅通明。一名風山。馬關關在縣西七十五里。听川河口之南。唐置關。孟門山。即在馬關關南二十里。呂不韋曰。龍門未闢。呂梁未鑿。河出孟

斯川 仵城鎮
義亭河

牧羊甚盛藥品
四十餘種

蒲縣

東神山

第一河東大
南川東小河
蒲河

吉縣

孟門山

壺口山

浮山縣

門之上。即此。斯川係隰縣之隰川。蒲縣之蒲川。交匯於仵城鎮。至縣城南。與發源於吉州金剛嶺北流而來之義亭河相會。西北流注黃河。有灌溉利。

城市與物產商業 城周三里有奇。爲門五。南門有二。市況不振。人口三千。有雜貨、京貨、磁器、鐵貨、估衣、絨行等。農產以二麥、芝蔴、棉花爲主。牧羊甚盛。藥品有四十餘種。果品梨、棗、桃、森林松、柏獨多。山中饒野獸。交通困難。多用馱馬。五穀雜糧輸出臨汾、洪洞、趙城、河津各縣。羊皮概運新絨。而輸入磁器、鐵器、布、糖、紙、絨、繩等。

(二十五)彙錄

(1)蒲縣 城築於隋大業二年。方形。周一里許。北面靠土邱。無城壁。東西南三面。城尙完整。有東西南三門。全境西南多邱陵。東北多山嶽。東神山。在城東五里。有東嶽廟。松柏蔚然。五鹿在城西北七十餘里。高五千餘尺。爲縣境諸山之總脈。第一河「出東境七佛峽」並東大河。「出縣東七十里分水嶺」東小河出五鹿山。南川河「出鄉寧縣之牛王廟」並匯於縣城東關。西流爲蒲河。農產小麥、筱麥、高粱、玉蜀黍、粟、豆、果實梨、棗、杏、桃、核桃、花椒。山多樹林野獸。牧業亦盛。

(2)吉縣。春秋時晉屈邑地。公子夷吾所居。漢北屈縣。後魏定陽縣。隋開皇中。改耿氏縣。曰吉昌。後唐及宋曰吉鄉。金始更名曰吉州。民國改縣。外城周四里。南臨山澗。爲門四。內城周一里有奇。孟門山在縣西黃河中。卽龍門之上口。實黃河之巨扼。此石經禹鑿夾岸崇。傾崖返捍。巨石臨危。若墜復倚。吉州志。在州西四十里。壺口之北。黃河中流。壺口山。在縣西南七十里。河勢北來。至此全傾於西崖。奔放而下。約五六百尺。懸注深澗。有若壺然。(3)浮山縣。唐武德初

臥虎山 潯水

楊村河 潯水

南河

霍光墓

安澤縣

岳即霍山
水澗水 安沁

吉嶺

榮河縣 開元
中獲寶鼎

置縣。以老子祠更名神山。金復曰浮山。按浮山係一山名。在城西四十里。相傳洪水橫流。此山隨水消長故名。其北岡曰臥虎山。城作橢圓形。城周四里有奇。爲門四。尙完固。壺口山在城西南四十里。漢代採銅鑄錢。龜迹猶存。潯水出縣北四十里鳥嶺下。一名黑水。西流會楊村河。經臨汾縣境注汾。潯水出壺口山。一名响水河。在縣西南二十里處。東北流。復折西流尾注汾。在縣境凡四十餘里。富有灌利。南河源出中條山逕城南一里。經南坂村。坡下灌園甚廣。園邑菜蔬。多資於此。在縣境流二十里。尾注汾。古蹟城北平寧村。有漢博陸侯霍光墓。農產麥、粟、高粱、玉蜀黍。東山一帶多牧羊、牛。煤鑛產量。僅足供本縣之用。(4)安澤縣。置於北魏。隋大業初。因其在霍岳之南。更名岳陽。民國二年。因與湖南重出。復名安澤。城周二里有奇。高二丈。爲門四。南門外有郭。長寬各半里。全境屬山嶽地。皆霍太嶽之支脈所纏繞。霍岳在城北九十里。禹貢既修太原。至於岳陽。岳陽之岳。即霍山也。沁水縱貫於東境。澗河出城東北安吉嶺。繞城東門外而西流。入洪洞縣境。古蹟城北九十里寶豐村。爲蘭相如故里。村西有水發源於墓旁山下曰蘭河。東北山中野豬甚夥。出輒數十成羣。爲害田稼。樹以松爲多。櫛及楊柳次之。牧羊極盛。全縣之羊。達十萬隻。閩督軍曾設種羊牧場一所。購美利奴種羊六百餘隻。期以改良羊種。農產以粟爲主。年產可五萬餘石。礦產煤最盛。鐵次之。煤產一千萬斤。鐵十萬斤。出口以木料及粟。麥爲主。多運往洪洞。(5)榮河縣。古汾陰地。漢汾陰縣。唐改秦州。開元中獲寶鼎。更名寶鼎。宋祥符中。始改今名。城周九里有奇。爲門四。已破壞不堪。黃河流至西城根。西門不能出。全境地勢。大部爲平原。只東有鹹帽坡。自萬泉迤邐而來。至東南境聳起一峰。曰靈吉。汾水古在縣北后土祠旁。西流入黃河。明隆

漢武帝獲寶鼎
改元元鼎

成湯葬汾陰
古后土祠
汾陰祠

三晉山系獨成
系統

括黃分水嶺

全省總系

慶移河津胡盧灘南入黃河。元和志「汾水在寶鼎縣北二十五里。汾陰男子公孫祥望氣。寶物之精。上見。武帝於水獲寶鼎焉。遷於甘泉宮。故其年曰元鼎。即此處。黃河繞城而流。可以灌田之處甚多。古蹟古汾陰城在今城北九里。即殷湯城。其北有湯王廟。又湯王陵。在縣北四十里百祥村西。後魏天賜。圮淪於河。以石樞遷葬焉。明初遷陵寢於陵東。通考。成湯葬汾陰。古后土祠。在城北十里。肇自軒轅。掃地爲壇。漢文帝治汾陰廟。武帝立后土祠於汾陰。親祀之。歷代勅修。規模宏敞。至明季護壞傾劓。汾隴日陷。晉淪沒焉。清康熙元年。創祠在祠前村。名新汾陰祠。農產以粟麥爲最主要。

第四章 山水誌畧

第一節 誌山

(1) 山脈

總系 山西地勢。陰山遙帶於北方。黃河作曲尺狀。包繞於西南兩界。於是三晉山系。獨成系統。厥名維何。曰管涔山系是。

陰山幹脈。東西橫走於塞北。至綏。祭區域之間。向南分出一支脈。是爲括黃。黃二大流域之分水嶺。入複長城之中央。爲洪濤山。再南入寧武關。爲管涔山。爲全省山脈總系。「齊召南水道提綱云。管涔山高大數百里。爲山西諸山之祖。」由是分爲數脈。北走者爲洪濤山脈。東

管涔山脈
洪濤山脈

恆山脈

一名大茂山

餘脈爲五台

呂梁山脈與姑
射山脈

龍門山

姑射山脈

走者爲恆山山脈。(雁山山脈)東南走者爲雲中山脈。延續而接太行山脈。西南走者爲呂梁山脈。太行山脈。實爲全省最大之脈。而其西相平行者。又有太岳山脈。以上所舉。凡一系六脈。再一一分述。

(一)管涔山脈 分佈於寧武、神池、五寨、崞嵐之間。作東北西南之方向。詳下管涔山。

(二)洪濤山脈 陰山自綏、察二區界上之舒瑪哈達嶺。南走察區爲奎騰梁。東南走入山西省之外長城。縱走左雲縣西境。爲桑乾河與紅河之分水嶺。至朔縣北。秀起爲洪濤山。復西南與管涔山系會。是爲洪濤山脈。

(三)恆山脈 由管涔山東走爲勾注、雁門等山。至渾源縣東南。秀起爲天峰嶺。是爲北嶽恆山。南走入直隸。更崛起於曲陽之北。仍爲恆山。一名大茂山。其高峻幾與西北對峙。再東南遂與太行尾部混。其餘脈西南走。更叢疊而爲五台之秀峰。(與直隸參看)

(四)呂梁山脈 脈自崞嵐縣境。奪管涔而南走。爲赤堅嶺。爲孝文山。爲劉王嶂山。至離石縣東北境。起頂爲呂梁山。又南走入汾西縣境。與姑射山脈接。更西南至河津縣。河汾會口之北。爲龍門山。隔黃河岸與陝西省之梁山山脈相接觸。

(五)姑射山脈 即呂梁之南部。脈起於汾西縣之西境。南走於襄陵汾城之西。轉而西走

於新絳、稷山、河津之北，延袤數百里，而接於龍門。

雲中山脈 自管涔南走，至忻縣西北八十里，起頂爲雲中山，更抱陽曲縣北境，而東南走至壽陽，平定間，以接於太行。

太行山脈 太行山純爲龐大山脈之名，不能指定主峰，其起伏於隆起之地盤上，凡

高嶺、平谷、秀峰、低原，皆此脈所包。「述征記」云：太行首始河內，北至幽州，凡百嶺，連亘十三州，有八陁。蓋由河南以迄於山西直隸之間，皆是脈也。

太岳山脈 太岳即霍山，亦稱霍太山，其脈蜿蜒磅礴於靈石、霍縣、沁源、趙城、安澤、數縣之間，北端由介休縣境接乎綿山，南端由浮山縣境接乎中條。若泛論之，則皆屬太岳山脈，按諸名義，終屬不合。茲誌綿山中條。

綿山脈 綿山亦曰介山，山下有地名曰綿上，即介之推隱處，在介休縣東南四十里，即沁源北一百二十里之地，盤踞百里，居乎太行太岳之間。

中條山脈 以其中狹而延袤不絕得名，又以南北狹薄，亦名薄山，其脈西起於河曲之雷首山，東抵於垣曲縣西南九十里，迤邐至郭南里許，而東北極於浮山境之橫嶺，凡虞鄉、芮城、臨晉、猗氏、解縣、安邑、平陸、垣曲、聞喜、絳縣、翼城、浮山之境，皆其山脈之所經過。

中條山脈
起雷首東北極
於橫嶺

峨嵋嶺之脈

五臺山

有如土台

中台一名翠巖

萬年冰

東台一名望海
峰
西台亦名掛月
峰
祕魔崖 清涼
嶺
南台亦名錦繡
峰

也。此脈之北。隔凍水而相平行者。是曰峨嵋嶺之脈。

(十一) 峨嵋嶺之脈 東起曲沃之紫金山。西至黃河。居乎汾凍之間。而走乎新絳。聞喜。稷山。萬泉。榮河之境。形如峨嵋。亦曰峨嵋坡。亦曰峨嵋原。或曰晉泉。

(2) 山 峰

(一) 五臺山 在五台縣東北一百八十里。西北距繁峙縣一百三十里。華嚴經疏云。清涼山者。即五台也。夏無炎暑。故曰清涼。元和志。道經以爲紫府山者。即此山也。環基五百餘里。五峰聳立。高出雲表。頂無林木。有如壘土之台。其名五台以此。五台者。一曰中台。在北台南三十里。頂平廣。周五里。一名翠巖峰。東南爲靈鷲峰。今名菩薩頂。別出五峰之外。若屏障焉。而其最高者。曰大螺頂。亦曰黛羅頂。盤旋險仄。登者絕少。東麓有萬年冰。桃李生冰隙間。東南三十里。有梵仙山。附近有雨花池。太華池等。二曰東台。去中台四十二里。去北台畧相等。頂周三里。一名望海峰。其上可觀日出。滄瀛在目。有紫府廟。東有樓觀谷。三曰西台。去中台四里。去北台三十五里。周二里。舊名栲栳山。後改名掛月峰。疊嶂連延。北有祕魔崖。東南有清涼嶺。西北有八功德水。四曰南台。去中台八十里。頂周二里。有金蓮。日菊佛鉢花。燦發如錦。亦名錦繡峰。世傳「文殊示現之處」。五曰北台。去中台十三里。

北台一名掖斗峰。頂有天井。

如城垣拱抱。

顯通寺等詳後。

五台住僧之始。

清聖祖高宗四巡是山。

世祖落髮爲僧。

周四里。一名叫斗峰。亦曰掖斗峰。台頂有黑龍池。即天井也。南下二十里。有白水池。與天井通。總之。五台形勢。北台最高。南台去中台最遠。爲入山必由之路。而東西中三台。皆偏近於北。周遭如城垣狀。拱抱天成。其山巔在夏歷四月。猶有積雪。七月下洗。風雪飄飄。其峰頂翔風甚烈。不可居。古寺皆藏谷中。其著名之寺院。有顯通寺。塔圓寺。羅睺南山寺。鎮海寺。紅泉寺。清涼寺等。詳後佛教。

史蹟 (1) 漢明帝時。印度摩騰。法蘭。二尊者。於永平十年。至洛陽謁帝曰。此土有五台山。乃文殊大士所居。次年春。禮清涼山。回奏請鼎建伽藍。度僧數十居之。爲五台山住僧之始。亦即爲中國佛教靈地之開端。以後歷朝。莫不尊爲佛教靈地。而重視之。要以清初爲最盛。聖祖「康熙」一巡是山。高宗「乾隆」三巡是山。山之名譽隨之益隆。願聖祖高宗所以四巡是山。此其中亦自有故在。昔諱莫如深。要亦人盡知之。無須諱也。即清世祖落髮爲僧於五台山之軼事是也。清世祖即順治帝。臨宇十八年。實未崩殂。因所眷董鄂妃卒。遁迹五台不返。卒以成佛。當時諱言其事。故爲發喪。世傳世祖臨終罪已詔書。實即爲臨五台。諸臣勸歸不返時。所作語語罪已。其懺悔之意深矣。五台有清涼寺。帝即卓錫其間。世祖剃度之詩有七絕數首。如「我本西方一衲子。黃袍換却紫袈裟。」一作「我本西方一衲子。因何流落帝王家。」來時鶻突去時迷。空在人間走一回。」「百年事業三更夢。萬里江山一局棋。」均爲世祖出家之證。

首陽山

夷齊墓

采薇歌

唐李頎謁夷齊廟詩

河南首陽

盧龍首陽

鞏昌首陽

河南首陽近洛陽
盧龍首陽屬孤竹

(二)首陽山 在永濟縣「故蒲州府」南四十五里。一名雷首。禹貢「壺口雷首至於太岳」與二華爭高。峰巒巉峻。又名方山。殷伯夷、叔齊隱此。歿葬山麓。墓神俱存。

「註」十三州志曰山一名獨頭山。夷齊所隱也。山南有古墓。陵柏蔚然。積茂丘阜。俗謂之夷齊墓。其水也。西南流亦曰雷水。穆天子傳曰王戎天子至於雷首。太戎胡鴈天子於雷首之阿。乃獻良馬四六。天子使孔牙受之於雷水之干是也。昔趙盾田首山。食祁彌明醫藥之下。即於此也。

「註二」伯夷叔齊采薇歌。登彼西山兮。采其薇矣。以暴易暴兮。不知其非矣。神農虞夏。忽焉沒兮。我安適歸矣。于嗟徂兮。命之衰矣。唐李頎謁夷齊廟詩。古人已不見。喬木竟誰過。寂寞首陽山。白雲空復多。蒼苔歸地骨。皓骨采薇歌。畢命無怨色。成仁其若何。我來八遺廟。時候微清和。落日弔山鬼。回風吹女蘿。石門正西豁。引領望黃河。千里一飛鳥。孤光東逝波。驅車屠城路。惆悵此岩阿。

「註三」按圖書集成所載除永濟外(1)河南府志首陽山在偃師縣西北二十五里。係邨山之最高者。日出先照故名。商伯夷叔齊叩馬諫武王。後隱此。(2)永平府志首陽山在盧龍縣東南十五里。南台山之左。又有孤竹山。在南台山之右。與首陽對峙。(3)鞏昌府志首陽山在府「隴西縣」西南九十里。為夷齊採薇處。曹大家注幽通賦云夷齊餓於首陽山。在隴西。按以上所載首陽山凡四處。謂在蒲州者固是矣。即謂在偃師。在永平。在鞏昌者。亦各近似。蓋偃師西接洛陽。近孟津牧野之地。當為西來孔道。以地勢考之。似可信也。永平為古孤竹國。而夷齊孤竹

瑩昌首陽屬周地

莊子所述

山西蒲州首陽祠墓俱存傳記所見凡六仍以蒲南爲是

恆山 北嶽有五別名

中華民國省區全誌 第二卷 山西省誌 一四〇
君子去國懷鄉。人情類然。況夷齊自叩馬而諫之後。視天下無一可居之土。或者思先人之墳壘。而還居故都。未可知也。至瑩昌昔屬周地。夷齊既不食周粟。寧復密邇其國乎。但伯夷曾就養西伯。或因就養之後。遊行西方。偶至其山。而遂居之。此亦事之或然者。故並有取焉。他若莊子所云。首陽山在歧陽之西。山西通志所云。遷州和順縣有首陽山。其謂在歧陽西者。既無可考。即謂在和順縣者。查縣志首陽山下。亦未言夷齊事。則意此皆山名偶同。非即爲夷齊隱處也。

〔註四〕河南通志首陽山辨 首陽山。按一統志。在偃師縣西北二十五里。商伯夷叔齊隱此。又按戴延之西征記。洛陽東北有首陽山。莊子又稱夷齊西至歧陽。見周武王伐殷。曰。吾聞古之士遭治世不避其任。遭亂世不爲苟存。與其仕周以塗吾身也。不若避之以潔吾行。二子北行。至首陽之山。遂飢餓而死。其詩登彼西山。西山即歧陽之西首陽山也。曹大家注幽通賦。又云。在隴西。及考山西通志。首陽山在蒲州南四十五里。一名雷首。又名方山。夷齊隱居之地。墓祠俱存。又和順縣南四十里。亦有山名首陽。史記伯夷傳。馬融註。首陽在河東蒲坂華山之北。河曲之中。唐風采芣采芣。首陽之嶺。孔安國曰。首陽在蒲坂南也。禹貢雷首注曰。在河東郡。予按首陽傳記所見。凡六所。各有按據。先後不詳。今觀唐風禹貢。山西志。俱與史合。仍以蒲南爲是。

(三) 恆山 在渾源縣東南二十里。卽北嶽。括地志。北嶽有五別名。曰蘭台府。曰列女宮。曰華陽台。曰紫微宮。曰太乙宮。釋家謂之青峰。垂水經注謂之元嶽。又名陰嶽。紫嶽。茲節錄

岳頂曰天峰嶺
 步雲路
 虎風口琴棋台
 白虎峰白雲堂
 潛龍二泉
 翠雲亭
 懸空寺
 恒山門
 虎風口
 南天門
 高於平地五千
 尺
 祀北岳於曲陽

各種記載縷述如下。

(1) 恒岳志 山之最高勝者。無逾岳頂。亦曰天峰嶺。入山之逕。自山門東北行。三里許。曰步雲路。石徑盤紆。又三里。爲望仙嶺。有望仙亭。又三里爲虎風口。路益陡峻。相近爲紫芝谷。又有大尉祠。祠上爲白龍洞。山之東峰爲琴棋台。一峰突出。旁有石几。自台而下。折東稍北。爲會仙府。左有集仙洞府。東有白虎峰。相近有白雲堂。又有夕陽岩。在琴棋台之東岩下。爲通元谷。旁有潛龍二泉。相距尺許。一甘一苦。飲浴可愈疾。又有果老嶺。綿亘峻險。自琴棋台而南。有翠雲亭。亭下爲自在林。萬松攢植。

(2) 蔣維喬恒山紀遊節錄 十月十日晨七時。出渾源縣城。八時半過懸空寺。寺依絕壁建築。層樓曲折。懸於半空。故名。此處爲入恒山之門。距恒山尚有十里。爲恒山門。入門登山。山路寬平。山半有平原。居民數十家。自成村落。以上路漸磽確難行。五里虎風口。有亭。十一時至嶽廟。穿行牌樓。過更衣殿。再上山路陡絕。輿馬不能行。步入嶽廟殿。登百零三石級。殿前書南天門三字。出殿西繞而上。有御碑亭。亭中有清聖祖御筆書「化垂悠久」四字。西爲玉皇閣。閣兩層。後負峭壁。壁上摩崖大字甚多。乃由廟後登山頂。路益陡絕。攀躋而上。半小時到頂。俯視羣山皆在足底。山之陰。爲渾源城。如畫地一小圈耳。已高於平地五千一百六十尺。

(3) 誌北嶽移祀之史略 按恒山漢書地理志。以爲在上曲陽。歷代諸志皆因之。尙書周禮注疏亦云。自漢宣帝神爵元年。祀北岳常山於曲陽。唐宋祀典。皆在定州。至宋始有恒山。沒於遼。從曲陽縣望祀之說。明人乃定渾源之

清初改祀於渾源

元岳爲恒山。弘治六年。馬文升請蓋正祀典。與直隸所載恆山參看。乃修治渾源州舊廟。而秩祀尙在曲陽。清順治十七年。始改岳祭於渾源。

管涔山

(四)管涔山 管涔山一名燕京山。在寧武縣西南六十里。餘涔別嶂。遠近逶迤。綿繹相屬。雖名稱異出。寔本一山也。山海經云「管涔之山。無草木而多玉」。今玉絕無聞。林木則

樓子山

滿山皆是。其峰之秀者。(一)樓子山。在寧武縣西南。爲管涔諸峰之一。樹木蒼鬱。石齒砢

林溪山 蘆芽

嶺。下有神廟。廟下汾水之源所出。(二)林溪山。在縣西十里。跨五寨縣界。(三)蘆芽山。在縣西

分水嶺

南九十里。層巒疊嶂。峻削壁立。盤薄蜿蜒。以巨貫于五寨。崑崙靜樂。三縣間。(四)分水嶺。

嶺東 恢源嶺西

在縣西南四十里。爲昔日宋遼分界處。嶺東爲恢河(桑乾河別源)源。嶺西數里爲汾河

汾源

源。(五)崑崙山。在崑崙縣北百里。山之陽。名管涔山。有七峰。俗名南山。山之陰。名蘆芽山。

崑崙山

有十一峰。俗名北山。以上由寧武之北境。西南至崑崙縣境。凡二百里間。皆管涔之脈也。

俗名南山

爲山西中部一大高台地。其高度當在五千尺以上。與後汾源參看。

俗名北山

(五)霍山 即禹貢岳陽。周禮所謂冀州之鎮山也。其主峰。在霍縣。其脈絡則蜿蜒於趙城

之二百里皆管涔之脈

安澤、靈石、沁源、四縣地。茲誌如下。

霍山

(1)在霍縣東南三十里者。是曰主峰。謂之中鎮。中鎮寺內。歷代祭碑存焉。峰之西。有觀遠峰。形勢突兀。爲全嶽高頂。

中鎮 觀遠峰

鷓鴣掌四石鼻峪

鼉水

哈蟆

聖佛崖金鞍嶺

黨家山蓮花山

紫金山

呂梁山

骨脊山或作穀積山

龍門山

有靈泉下注。至鷓鴣掌。分四峪。四峪中以石鼻峪水為最大。蓋鼉水源於此。西流注汾水。

(2) 脈北走至縣東北與靈石接界處。為哈蟆嶺。每當日暮。羣阜深黑。此嶺獨受返照。青紫萬狀。頗呈奇觀。

(3) 脈南走至境縣南十五里。為聖佛崖。金鞍嶺。聖佛崖上有古佛大小千餘。金鞍嶺相傳為唐太宗息馬處。

(4) 脈東南走至安澤縣北九十里。曰黨家山。又南走至縣北七十里。曰蓮花山。連峙七峰。俱似蓮花蕊。

(5) 脈東走至沁源縣者。曰紫金山。沁源縣城踞其山半。

(六) 呂梁山 在離石縣東北一百里。為夏禹導河時要害之地。故禹貢云。治梁及岐。呂不韋曰。龍門未闢。呂梁未鑿。河出孟門之上。按呂梁山。亦曰梁山。今黃河西岸。陝西韓城縣西南之山。亦曰梁山。雖在河之兩側。其為梁山則一也。亦猶夫龍門山。半在河津。半在韓城。其為龍門則一也。蓋龍門禹鑿之而為二也。梁山禹闢之而為二也。可知未鑿未闢之先。梁山龍門橫阻於河津。韓城境上。此時黃河不得不東折。而出孟門之上矣。又可知由今呂梁。西南至龍門山。逾河而西皆古呂梁也。一名骨脊山。意謂泰山在左。華山在右。常山為靠。嵩山為抱。衡山為朝。此山穹窿居中。為天地之骨脊。或作穀積山。

(七) 龍門山 在河津縣西北二十五里。即陝西韓城縣東北八十里。係大禹所開鑿。故又名禹門渡。河自西北山峽中來。至是山斷河出。兩崖壁立。形如門闕。東西闊八十步。而奔

析城山

濤巨流。旦夕衝激。爲天下奇觀。上建禹廟。東岸太史公墓。晉永嘉中圯於河。

成湯禱雨處

析城喬木

(八)析城山 陽城縣志。析城山在縣西南七十里。晁氏曰草木分析。曰析。山峰四面如城。水經注曰。析城山在濩澤。南山甚高。上平坦。中有二泉。東濁西清。左右不生草木。周原濯濯。約四十里。環崖林木叢茂。小竹細筍。被於山渚。蒙龍拔密。交爲翳蒼。相傳爲成湯禱雨處。上有成湯廟。二泉亢旱不涸。與濟瀆通。故每歲數百里外。咸虔禱以祈有年。陽城八景曰析城喬木。

王屋山

形如王者車蓋

元好問詩

(九)王屋山 在陽城縣南八十里。其西南跨垣曲縣境。秀麗極高。有仙宮洞天。以其形如王者車蓋。故名。道書云。王屋名小有清虛之天。上有軒轅黃帝廟。唐司馬承禎及煙蘿子。修真於此。東北有王母上下二洞。元好問詩云。「仙人龍嶠玉爲鞭。石穴留書世不傳。弱水蓬萊三萬里。青山今古幾何年。」

活火山在管澤
山中分水嶺北

(十)活火山 在縣西四十里分水嶺北。童禿無草木。冬時山上亦烟氣蒸鬱。熱氣灼人。人不敢近。

〔註〕 山西省之有活火山。中國一般地理書上。迄今尙無誌之者。其故在居山西內地深山之中。交通不便。中外

地理地質學家。旅行至此者。終渺。此所以黃河流域中央之部。有活火山。而中國科學界。竟無知之者。亦足徵中

國地理地質。方在調查幼稚之時期也。「若土人則不知爲何。聞火山附近一「中校學生」同一老學究曰。此山何爲吐烟。答曰。山中有煤。爲牧童所燃故也。是足証矣。」意者管涔山部。爲一大高聳台地。其下必有罅裂空稀之處。故火山猶在活性之中。按由此點而東西延長。自古爲火山脈。茲節錄地學雜誌第四十三號蘇少衡作「論中國火山脈」中之「北部火山脈」以資參考。

漢成帝河平四年夏。山陽火生石中。改元陽朔。（見漢書帝本紀。）山陽屬河內郡。今河南懷慶東魏孝靜帝武定二年冬。汾州西河北山。有火潛行地下。熱氣上出。（見魏書靈徵志。帝紀亦載是年西河地陷有火出）唐貞觀十三年雲陽石燃歷年乃止。（唐書帝紀不載見五行志）唐雲陽縣。今陝西涇陽縣。又宋太平興國七年。置火山軍。治平四年。復置火山縣。金大定二十二年。升爲火山州。即今山西河曲縣地。考山西志書。火山在河曲縣西黃河東岸。山上有孔。煙燄上發。不生草木。上有礪砂窟。下有氣砂窟。山高四五丈。岩石俱赤。黃河過此。如遇覆釜。河流爲之曲折。又云。崑崙州西有焚臺山。地中出火。山上又有火井。火井當即噴火口。此崑崙山西抵河曲爲一脈。陸游老學庵筆記云。頃在南鄭見一軍校。火山軍人也。言火山之南。地枯瘠。鋤鑿所見。烈燄應手涌出。亦即河曲。地志又云。大同東南有火山。按水經注曰。白登南有武周川。川東南有火山。山上有火井。南北六十七步。廣深丈許。深不見

宋火山縣金火
山州即河曲縣

地中出火

武周川東南有
火山

涑水縣地燃

陽原焚台

延慶火燄山

底。火勢上升。若微雷發響。一名焚臺。此叙說火山情形最詳。北魏孝文帝太和四年。幸白登山及火山。既而復自平城如火山。（見魏書）亦此地也。以上爲屬諸秦晉境者。更遞考幽燕一帶。北魏孝明帝孝昌二年夏。幽州遼縣地燃。（本紀不載。見靈徵志）遼縣今易州涑水縣。地固有山。唐僖宗光啟元年。幽州地有火。又考畿輔舊通志。弘州順聖縣境有火井。深不見底。炎氣上升。常若微電。以草爨之。則煙騰火發。故名曰焚臺。（今畿輔通志不載）順聖爲遼金元故縣。明初廢。即今宣化西南之陽原縣地。復按異苑云。北狼山西有火井。亦作深不見底云云。山或即懷安縣西南之狼山。畿輔通志載。延慶州東有火燄山。自此西向。迤邐接於白登。原爲一脈。總以上徵引火山事蹟。相其地域。則秦晉之地。烈於幽燕。論其時代。則盛於北魏以前。而弱於宋元以後。

第二節 誌水

山西全省水系。凡二。即黃河汾河二水系而已。其分水線。即洪濤管涔雲中太行相連之脈是也。終以黃河水系所佔面積爲大。故其主要水流。在黃與汾。其支幹源委。具詳總論。本節唯述汾水恢水之分水線。及黃汾二水之節略。

（一）汾水與恢水之源 山西省在黃域中。爲高台地。而管涔又巍然爲山西羣山之祖。其

黃河二系分水
線

汾水之源

汾源出樓子山
聖母廟下

林溪山龍眼泉

支鍋石

天池

汾源

恢河

西黃華澗水
鳳水
東黃華澗水

天池在分水嶺
西元池在天
池東七里化
北屯中山寺

高可知。黃沾兩系大支流。南汾北恢。胥源於是。汾爲山西主流。恢爲桑乾遠源。茲誌如下。汾水出甯武西六十里管涔山之樓子山聖母廟下。廟西有池。廣袤十餘步。其泉出聖母廟垂鱗池中。水清可鑿底。有石刻云「汾源靈沼」。常年不涸不冰。即汾水發源處也。水由池逶迤西南行。與林溪山龍眼泉合流於支鍋石前。其旁石罅多水。又西南流自三馬營二馬頭馬兩營。至化北屯北合天池水。

天池。在甯武縣西四十里分水嶺之西。池自西南流出。由化北屯中山寺出峽。注於汾水。汾水既會天池水。水勢淺巨。南流合蘆芽山水。又南入靜樂縣境。是爲汾源。

恢河源出甯武縣西南四十里之分水嶺。東與汾源僅隔一嶺。爲黃沾兩系相距最近處。東北流經縣城南門外。距城十餘步。至西關合黃華嶺來之西黃華澗水。又東流。至東園村。合鳳凰水。（發源於鳳凰山）又東至東關。合東黃華澗水。又東北流出長城之陽方口。至朔縣。而合於桑乾水。

〔註〕天池。在甯武西南四十里分水嶺西側。方廣可十餘里。即古祁連泊。元池。在天池東七里。山嶺方圓可五六里。俗謂之雌雄海子。崗麓相間而津脈潛通。池自西南流。由化北屯中山寺出峽。注於汾河。唐時置天池監牧各一。使領牧馬。即其地也。池澄淨不流。皎然沖照。中無斥草。陽旱不耗。陰霖不溢。無能測其淵深。池南隔阜有一石

黃河

天橋峽

汾水

雨量太少

池。俗名琵琶湖。方可五六十步。水深鏡潔。不異天池。三池俱產鯉及鱖。每夏四五月交尾之際。土人用網捕之。過期則不能捕焉。

(二)黃河與汾水 黃河自偏關縣北境跨山西界而南流。是爲入峽。直至河南滎澤縣西。始出峽。方其入峽南流。至保德縣西北經過天橋峽。又南流左携嵐漪河。蔚汾河。離石水。忻川等水。右攜屈野河。無定河。秀延水。仕望川等水。入孟門。下壺口。而出乎龍門峽。汾水自東來注之。又南納渭水。至潼關。觸北嶺而東折。以流行於中條山脈及崑函山脈之間。過平陸縣。五十里。出三門。逾底柱。又東過垣曲縣境。兩岸遂盡入豫境。汾水出管涔山。南流入陽曲縣境。作一曲折。攜掃峪水。晉水。洞渦。文峪等水。逕霍縣。臨汾之西。至曲沃而西折。逕新絳縣之南境。携滄水。西至河津縣。注黃河。

按山西諸水。概屬水量缺乏。其原因基乎雨量太少。即稱中國最大水系之黃河。除伏秋霖霖陡然氾濫外。平時亦非有淵深之水量。而境內之水。更多涓涓細流。不足稱焉。然苟有稍大之河流。其灌溉之利。輒鉅。蓋山西省。到處農田。多資河水灌溉。或藉水力供水磨之運用。其藉水之裨助者。良屬不薄。此東南各省所宜效法者也。

第五章 政教民俗

山西政治組織一覽表

第一節 政治組織

軍政——督軍公署、晉南鎮守使署（駐臨汾縣）……晉北鎮守使署（駐大同縣）

財政廳

教育廳

實業廳

河東鹽運使署（駐運城） 河東稽核分所

包頭鎮運局

晉北權運局（駐太原縣） 北、中、南路土鹽徵稅局

河口土鹽徵稅局

民政 省長公署

晉北收稅局（駐太原縣） 第一審判檢察分廳（駐安邑縣）

高等審判檢察廳（駐陽曲縣） 第二審判檢察分廳（駐大同縣）

第一 監獄（駐陽曲縣）第二監獄（駐安邑縣）第三監獄（駐大同縣）

全省警務處、省會警察廳

冀甯道（駐陽曲縣）……領縣四十四

雁門道（駐大同縣）……領縣二十六 一百零五縣

河東道（駐運城縣）……領縣三十五

第二節 教育調查

第四章 山水誌略 第五章 政教民俗 第一節 政治組織 一四九

閻督勵行新政
三晉煥然一新

北京高等師範
今改為學範大
學

山西省踞高原之上。羣山包繞。在昔民智不開。習於營商。而篤於守舊。自督軍閻錫山氏勵行新政以來。注意教育。銳志實行。雖尚非有偉大之進步。然較諸疇昔。已自不同。況民國以還。干戈滿地。獨三晉與民休息。彬彬焉藏修息游於禮陶樂淑之中。遂使蹈常習故之民。漸知新學之可樂。省垣特設國民師範學校。以注意於小學教育。又託北京高等師範學校。專造就山西人才。以為高等師資之籌備。則山西教育。寧非大有起色乎。茲誌其學校之統計。

高等教育……山西大學校、法政專門學校、商業專門學校、農業專門學校、工業專門學校、山右大學、醫學專門育才館、

山西學

中等教育

「省立師範……」第一省城、第二運城、第三大同、第四長治、第五代縣、第六臨汾、第一女師省城、第二女師運城、第三女師代縣、第四長治、第五女師大同、第六女師臨汾、國民師範在省城。

「省立中學」第一太原、第二運城、第三大同、第四長治、第五審武、第六臨汾、第七右玉、第八「俟考」第九隰縣、川至在五台。

「縣立中學十五」陽興並在陽曲、此外崞縣、晉城、定襄、汾陽、聞喜、太原、五台、祁縣、晉城、新絳、平定、忻縣、渾源、潞安、蒲坂、河津、代縣。

私立中學……陽興、明源、成成、遙山、平民、並在省垣。

校

一

覽

表

實業教育

「甲種」第二甲農、在運城（農科蠶科）第三甲農、在長治（農科）農專附設甲種蠶桑講習科、在省垣、陶專附設甲種商業講習科在省垣。

「乙種」農業二十六、其中專設農科者二十三、即陽曲、河津、永濟、晉城、臨縣、平陸、芮城、洪洞、渾源、解縣、五台、長治、定襄、沁源、高平、左雲、汾城、陵川、翼城、武鄉、榮河、繁峙、霍縣、專設蠶科者二、離石、霍縣、兼農蠶兩科者一、臨縣、工業四、朔縣、設織染科、陽高、設染織、簾竹、木工、三科、陽城、染織科、靈邱未詳、商業二十、代、蔚、平遙、天鎮、甯武、曲沃、汾陽、右玉、長子、廣靈、太谷、大同、懷仁、忻、應、祁、壽、崞、榆次、太原、新絳。

初等教育：高等小學校二二五、國民小學校一〇八一七（民國四年調查）

山西大學之略歷

按山西大學校係由耶穌教會李提摩太之鼓吹所成。其正式成立之時。在光緒二十八年。美人鄧根充第一任校長。至民國九年。有學生五百人。

教會學校。有中學校七。內有三校。為公理會所創辦。公理會所創辦之三校。在汾陽者一。為崇德女學校。一名銘義男中校。又有美國歐柏林大學紀念會之銘賢學校。該會之中等教育。數年前創立於太谷。設備完善。成績優美。近已增設大學預科二年學程矣。又內地會設普潤中學於洪洞。並設女中學於霍縣。「兼辦師範教育」瑞華會於運城設男女中學各一。此外全省共設高小學校二十六校。學生五百零五人。國民學校一百三十九校。學生三千。

銘賢學校立於太谷。已增設大學預科。

四百六十八人。

第三節 宗教

(一)佛教 山西佛教之盛況。以五台山爲中心。五台山爲世界佛教三大靈地之一。次於拉薩。超於普陀。實爲國內大陸上第一佛教徒薈萃之地。是故五台之名勝。不在五峯。而在五峯中之寺院。要其黃金時代。則在清初。因清世祖有薈度五台之說。故清代皇室。視爲聖地。康熙乾隆之巡行五台者數次。今觀其行宮。御製物等。足爲證明。寺院之位置。大半皆在北台之南麓。前面水。後背山。風景絕佳。茲誌主要各寺於下。

〔註〕北京西山天泰山「距城西北四十餘里」有清世祖坐化肉胎可證其後來移住天泰山

五台山爲佛教
三靈地之一

清世祖薈度五
台

天泰山世祖肉

胎
顯通寺

爲各寺之中心

銅殿

顯通寺 建自東漢明帝。名大孚靈鷲寺。蓋佛法始入中國時。震旦祇園。此爲最古。後魏孝文帝置十二院。環繞鷲峯。名花園寺。唐改大華嚴寺。明永樂中。稱顯通寺。萬曆中。改永明寺。清康熙二十六年重修。仍名顯通寺。在北台之南麓。爲各寺院之中心。殿宇壯麗。佛像宏偉。有銅殿一座。高約二丈。周約四丈。甃瓦牆壁梁柱等。均爲銅質所造。因其構造並無他物以雜之。故名銅殿。內供佛像。點綴以金塔玉碗等寶器。故俗云『顯通雖窮。尙有一千萬生銅』。所謂生銅者。即銅殿也。又有鐘樓一座。上懸一徑一丈。高丈八之大鐘。常有守者以擊之。寺

鐘高丈八。青
衣僧一千名。
富厚爲各寺之
冠。

塔圓寺在顯通
寺東。

羅睺寺在顯通
寺南。

開花獻佛

愚弄蒙人
黃依僧

南山寺在顯通
寺東南八里。
善人

內僧人係青衣僧。約一千餘名。其財產之富厚。爲各寺院之冠。附近土地。皆爲所領。康熙乾隆間之御製等物。多藏於此。

塔圓寺 在顯通寺之西。與顯通寺毗連。院內有圓塔二。高數丈。故名。建築雖精巧。然規模較小。住持爲青衣僧。約七百餘人。

羅睺寺 初建於宋元祐中。清康熙四十五年重修。在顯通寺南。相距數武。殿宇規模。與塔圓寺大同小異。正殿內有一蓮花。周約二丈。彫刻精美。於地下暗置活動之機關。當蒙古人進香時。則有一僧人至地下。將活動機一轉。蓮花則豁然開朗。蓮花瓣上。均坐以小佛。名曰開花獻佛。蒙人則喜不勝喜。敬之佩之。以頭叩地。而將其所帶之金銀等物。一並擲於其中。此則可知五台山僧人。愚弄蒙人之手段。及蒙人信佛之程度。住持係黃衣僧。約五百餘人。南山寺 在顯通寺東南八里。南台之北阿。寺建於叢林中。極爲幽雅。該寺當五十年前。廟宇頽壞。住持流落。近年來因東三省之善人朝山者日衆。故其進款日鉅。於是所有之廟宇。渙然一新。住持日多。竟能追後塵於顯通寺。寺內住持爲善人。約千餘人。

鎮海寺 在顯通寺西十里。背山面水。圍以森林。自外觀之。只見老松鬱鬱。白流縈繞。近而觀之。始有整齊壯麗之寺院出焉。喇嘛火葬之骨灰。均置該寺東殿內之木架上。漸次積存。

鎮海寺在顯通寺西十里

紅泉寺在顯通寺東南七里

僧凡三種青黃衣善人

蒙古人朝山

漸次墜落後。則爲流水漂沒。寺院之北部。有壘壘高塚。相傳爲清室順治之陵。是否屬實不能確定。僧人爲黃衣僧。約千五百人。

紅泉寺 在顯通寺東南七里許。南台之北麓。寺院雖小。極其幽雅。章嘉呼圖克圖在焉。僧人名之曰活佛。

此外尚有五郎廟。玉花池。飯仙山。圓照寺。金鋼窟等小寺院。

僧人 五台山之僧人分爲三種。卽青衣僧。黃衣僧。善人是也。青衣僧卽和尚。因其衣青衣。故曰青衣僧。多係漢人。黃衣僧卽喇嘛。喜着黃衣。故名。多係蒙古西藏人。善人以表面視之。類似道人一派。多係東三省人。其久居五台山者。與和尚類似。但其主張。與和尚不同。每年夏秋間。則有東三省之富豪。婦女。及官僚之類。名曰善人。朝台進香。既有眷屬。又有髮辮。且以數十萬或數百萬之鉅款。供獻於寺院中。朝山後卽歸。

蒙古人朝山之時期 蒙人之朝山者。常有其人。但在夏歷九十月間最盛。朝山時。均隨之以駱駝。馬等。富者隨之數十頭。貧者隨之數頭。載以金銀。皮革。駝毛。酥酪。及蒙古土產等。至五台山時。將所帶之貨物。或行銷售。或供獻於寺院內。卽返歸焉。

(二) 道教 山西道教。畧同他省。其稍有不同者。卽各種廟祀之中。尊禮關聖。較爲尤盛。關

關里
關廟

聖裔五經博士

耶蘇傳入之略

三載荒歉
李提摩太

聖鄉里在解縣西門外百步。有關聖廟。南面條山。北背硝池。極爲壯麗。斯廟創自陳隋。至宋大中祥符時重建。金元屢修。明萬歷中。勅廟名英烈。清順治九年。勅封「忠義神武關聖大帝」。雍正四年。授聖裔世襲五經博士。五年加封聖祖父三代公爵。建前後殿。以春秋兩仲月及五月十三日致祭。乾隆三十三年。加封「忠義神武關聖大帝」。此外到處廟宇甚夥。村每四五座。皆金碧輝煌。其神皆首重關聖。像或坐或立。有髯無髯。或騎馬持刀。若刺殺。爲狀不一。比戶更龕供財神。其他則如來、觀音、河伯、龍王等皆事之甚謹。惟廟較少。古樹斗屋。亦皆徧懸袍匾。燒香祈福者。絡繹不絕。

耶蘇教 耶蘇教傳入山西之略歷 西歷一八七六年（光緒二年）有內地會之德（J. Turner）及（F. E. James）二人。由南京跋涉抵山西省。週遊數星期。因乏款暫返漢口。翌年復至。適值光緒三、四、五年。有三載之荒歉。乃力辦賑務。繼值疫作。復退出省境。甫二日。而李提摩太博士至山西。繼續辦理賑務。是後宣教師相率而至者七十六人。分佈於災區之中。捨衣散糧。救人甚夥。當光緒三年時。德又携李修善牧師至。乃分建總堂於陽曲臨汾。是後有英浸禮會協辦醫藥事業。其最有裨補於晉民者。卽創設戒煙局是也。截至光緒三十四年時。由其戒煙局戒斷煙癮者。男女不下三萬人。公理會之創業於本省者。自美國冕

光緒三年始建
教堂於陽曲臨
汾

戒煙者三萬人

庚子罹 最慘

鄧根充山西大
學第一任校長
天主教

差會 總堂
佈道區

內地會 浸禮
宗 聖潔會

民性美善

路德夫婦。於光緒七年至晉省始。以後陸續建設總堂於太谷汾陽。此外有瑞典聖潔會。宣教於大同及內外長城一帶。挪威會。宣教於離石。瑞華會。宣傳於運城。友愛會。宣教於平定。庚子拳亂。全國耶穌教及天主教會之罹禍者。以本省爲最慘。殆有撲滅教會之勢。亂後二三年內。由少數之華信徒。維持教務。嗣由光緒二十七年至三十三年間。美國宣教師逐漸來晉。恢復勢力。此改造時期之中堅人物。即英浸理會之鄧根 *Moir B. Duncan* 鄧後充山西大學之第一任校長。今考耶穌教在山西有總堂五十。差會十三。布道區二百九十六。受餐信徒八千三百四十人。「拳亂之後。僅有信徒一百二十五人。」天主教。有布道區九百餘處。其教友共六萬五千一百四十人。

「註」差會 係受差遣之會。總堂 設於有西宣教師居住之地者。是謂總堂。佈道區係無宣教師居住之

教堂。內地會。爲合各宗派於中國內地宣教之團體。係獨在中國發展之基督教宣教會。浸禮宗。凡崇信入

基督教之禮儀。必須浸洗全身於水中。而不用淋水於頭爲禮者。稱浸禮宗信徒。此種信徒組織之教堂稱浸禮

宗教堂。友愛會英文原名兄弟教會。國外佈道會本部。聖潔會。坎那大聖潔會所。運動之國外佈道事業。

第四節 性俗

晉民性俗。從古以美善著稱。以上古論。平陽。蒲坂。安邑。夏縣。係堯舜禹之所都。是山西爲唐

皆係詩篇之名

唐風

滯澀 溫和

柔懦

縱有械門亦係

小部 質直淳樸

勤苦

儲蓄

長於經商
敵國同袍是其
所短

虞夏二代邦畿之地。實王化之所從出。降至春秋。十五國風。魏風。唐風。皆其地也。讀園桃。園棘。見其善憂。誦陟岵。陟屺。見其善孝。玩索蟋蟀。山榆諸篇。見其民俗勤儉。猶存前聖之遺風焉。昔季札觀樂。聆唐風。曰思深哉。其有陶唐氏之遺民乎。不然。何憂之遠也。此吾所謂晉爲上古美俗之地也。迄於今又何如。

水使人通。山使人塞。東南水國之民。吾服其圓敏而嫻捷。山西之民。適得其反。偏在滯澀。風俗趨重利平。其極也。剛勇之氣。磨滅無存。弊在柔懦。柔懦之所表現。就全省大體觀之。無閩粵械鬥之風。遊乎其鄉。雍容樂易。美在溫和。和可者與之。不可者拒之。與人交際。推誠相見。不屑欺詐。恥爲模稜。道在質直。第宅則壯。飲食則陋。家資萬金。三餐饘粥。善在淳樸。山田盡墾。終歲勤劬。雖朔風凜烈。亦勞動不息。良在勤苦。勤與儉並。民務經濟。窖金於地。以待緩急。銖積寸累。卒致殷富。此種特性。迥非其他二十一省之民所能追及。功在儲蓄。就上所述。以證古俗。如出一轍。吾未見其有若何之改革也。其結果。則以長於經商著稱。蓋善儲蓄則資本裕。勤儉溫和則大業成。彼江西安徽寧波之民。亦以善商著譽者。吾慣見其有燥急之性。遠不能望晉民之項背也。雖然。發揚蹈厲。敵愾同袍之氣概。則泯焉無聞。是其短也。嗚呼。山多地瘠。生計艱難。於是走數千里。歷數十年。不致巨富。不返鄉里。亦足以徵驗晉民之特性矣。

吾願有教化之責者。導其所長。而濟其所短。使陽剛陰柔。相調濟焉。則三晉北通蒙俄。南屏關洛。必成民國一中堅地矣。

婦女坐食

山西婦女。大都坐食。女紅烹飪。率不親操。山僻之鄉。民性樸厚。通都大邑。則甚刁滑。俗尙儉樸。中等之家。衣服多用棉布。終日惟食稀粥。即家累巨萬。毫無奢習。善積蓄。富戶皆有窖藏。民國元年。祁縣曲姓。助革軍朱提五十萬。僅費稱秤時間。其蓄積之富可知。惟建築則不惜奢費。城鎮無不雄偉。村落亦皆整齊。鎮之大者。皆有磚城。城有市樓。高三四層。袤六七丈。雕刻精工。尤爲直省所罕見。祁、太平、介之間。傑閣夏屋。所在多有。然盡舊式。韓侯嶺南。遜於嶺北。然富鄉大鎮。亦甚壯觀。穴山爲窰。層層若樓窗。富者內漆金朱。貧者飾以粉塹。惟榆次、平定之間。則無建築可言。小房三五。散在山腰。不成村落。閒居土窰。黑烟滿壁。想見古陶復陶穴之風。

榆次平定之間

城鎮雄偉村落
整齊
祁太平介
嶺南遜於嶺北

纏足鴉片

賽足會

纏足與吸鴉片之舊俗。昔日婦女纏足纖小。祇見脛端有尖耳。至兩腋杖木以行。遇令節。則鼓其餘勇。爲鵝行鴨步之旅行。大同每年六月六日。有賽足會。婦女填街塞巷。美服盛飾。或臨城垣。或坐門首。以絕纖之足。誇示於人。在民國四五年時。尙若是也。鴉片幾於無人。不食。樹陰街側。紛然臥吸。客至則用以代茶。行旅昏暮。扣人之門戶。求吸鴉片。則燈桿即出諸

航利甚微

正太鐵路
六百二十三里

門隙。剝那間飽嘗以去。數年以來。經閩錫山督軍之強迫變易。至今已幡然改觀。食節。山西人食必需醋。喜食酸棗。其嗜嘗酸味。較他省爲獨烈。豈因其煤鑛薰染過甚。非食酸味不足以解之歟。俗尙儉樸。而婦女腕釧指環。則纍纍滿臂。銀簪環飾滿髻。重至十餘兩。

第六章 實業

第一節 交通

(甲)天然方面之交通觀

山西省境。河川因雨少而水瘦。瀉山地而流急。航運之利。蓋甚微焉。唯黃河中。除壺口龍門砥柱急流之部。概通帆船。汾水自臨汾以下。伏秋水盛。可以航行。此外無所謂航運之利。

(乙)人事方面之交通觀

(一)鐵路

(1)正太鐵路 正太鐵路之現狀 自京漢路線之石家莊站。西行入山西省境。西南折趨平定至壽陽。復南折西轉。歷榆次。北駛至陽曲。長六百二十三里。

正太鐵路之沿革及借款 正太鐵路。前清光緒二十四年。山西商務局曾與華俄銀行

借入法金四千
萬佛郎

華俄銀行讓於
法人承辦

正太借款

四千萬佛郎

訂借法金二千五百萬佛郎，爲建設之資。適因拳匪之變，未及履行。二十八年，華俄銀行提議廢棄前約，更結新約，由山西巡撫岑春煊奏准改訂契約，借入法金四千萬佛郎，從事興築。至三十四年竣工。由石家莊達於太原，全路計長六百二十三里。除正式借款外，更由巴黎銀公司借入一百萬佛郎，爲購買材料之用。原訂本鐵路依行車契約，行車事務，應歸華俄銀行經理。光緒三十年，華俄銀行以此種權利讓與法國之中國行車承辦公司。於是該銀行所有權利，歸於該公司承辦。其營業統計，民國四年度，總收入二百二十四萬三千六百三十四元，總支出二百二十六萬一千六百十元。對除損失十一萬七千九百七十六元，由交通部各路餘利項下補償。

正太鐵路借款

一名稱、一九零二年中國國家山西正太鐵路五釐借款

二、契約日 光緒二十八年九月十四日（一九零二年十月十五日）

三、債權者、俄國華俄道勝銀行

四、起債總額 四千萬佛郎

五、用途 建設正定府太原府間鐵路並道路資金及建設期內提付利息

民國二十一年
還清

京綏鐵路
口泉支路

六十里

六、年利 五釐

七、實收價格 九十

八、實收總額 法金三千六百萬佛郎

九、擔保 本鐵路財產並收入

十年限 三十年

十一、本金償還期 自第十年起分二十年二十期償還但得提前還清

十二、本金償還開始期 民國二年二月一日

十三、本金償還完了期 民國二十一年二月一日

十四、酬勞金 百分之二·五

十五、特別條件 由華俄銀行代請聘隸工程之總工程司一員並派員代為調度經理行車生利

(2)京綏鐵路 京綏鐵路之現狀 自直隸之柴溝堡西行入境經天鎮陽高至大同而北

折出長城趨豐鎮。在山西省有大同運煤枝路一段。即由大同向西南行（赴懷仁之路）

經平旺、口泉兩站長三十六里。（築此枝路係因懷仁一帶煤礦豐富。遂有建築同懷枝

路之議。本擬由大同西南行經平旺村、口泉鎮。再繞南北山谷各礦區。至紅石崖。約長六

十里。嗣因口泉紅石崖間山路崎嶇。工程艱鉅。遂修至口泉鎮而止。

京綏鐵路之沿革 已畧見前直隸綏遠各省誌中。茲不贅。

同成鐵路
由榆次向南已
築七十里

(3)同成鐵路 先是晉商擬自辦同蒲鐵路。由大同至永濟。即蒲州。即同成鐵路北一段。已由榆次而南。築路基七十里。至太谷縣。敷設鐵軌二十餘里。開車有日。國體改革。竟移股本爲革命軍費。民國以來。倡建同成。由比人承辦。而歐戰遽起。又復中止。茲錄同成路借款之始末如左。

同成鐵路。由山西大同起點。與京綏鐵路相接。中經太原、平陽、蒲州、潼關、西安、漢中至四川之成都。爲自東北至西南之幹路。民國二年。當局以建築需款。向比法兩國鐵路公司。承借英金一千萬磅。

同成鐵路借款

一、名稱 中華民國同成鐵路五釐借款

二、契約日 民國二年(一九一三年)七月二十二日

三、債權者 法比兩國鐵路公司

四、用途 (一)本路之建設費(二)行車經費(三)建設期內之本借款利息

一千萬磅

墊款一百萬磅

選比法人爲總
工程司總稽核

五、起債總額 英金一千萬磅

六、年利 五釐

七、未發行額 全部未發行

八、實收價格 按發行價格照票面九四五扣

九、擔保 本鐵路財產及收入

十年限 四十年

十一、本金償還期 由債券售出之第十一年起分三十年六十回分還並得於六個月以前知照多償或全償

但在十七年內須另加二釐五之費

十二、酬勞 百分之二五

十三、墊款額 一百萬磅

十四、墊款年利 六釐

十五、墊款擔保 未發行公債額面墊還一倍半相當之額

十六、墊款本息償還方法 公債售出之時優先償還

十七、特別條件 會同公司選比法人一名爲總工程司總稽核一人亦比法籍經本公司同意需用外國物料

第六章 實業 第一節 交通 同成鐵路

一六三

機器歸公司承辦。

墊款細目

十八、備考 按前列墊款係發生於本借款契約第十五條若本債券未售出以前急欲進行經中國政府與公司公認時可商議墊款之辦法計目一九一三年七月二十八日起至一九一四年六月二十五日止墊英金七十七萬二千七百六先令六本土法金五百七十九萬八千五百十八佛郎零（合二十二萬九千六百四十四磅六先令三本土）共合九十九萬八千八百六十一磅十二先令九本土

(一)陸路

(1)山西省道 山西省垣之距北京不過一千餘里耳。浸假無鐵道之便。非二十餘日。或匝月莫能達。交通之艱阻。爲何如乎。緣山西全省。共計一百零五縣。素無河運水港。航帆不通。鄉曲之氓。幾終身不諳舟楫爲何物。山行崎嶇。以騾驢駝供其驅策。經行泥淖。或用兩騾負載昇輜。俗名架窩。轉運非常艱難。生產亦無由發達。幸正太、京綏兩路。先後告成。交通上始稱便利。山西鐵道之交通。大概如此。而交通上之困難。亦大概如此。幸閻錫山氏有省道之闡築。鉅細靡遺。經緯犁然。誌錄如下

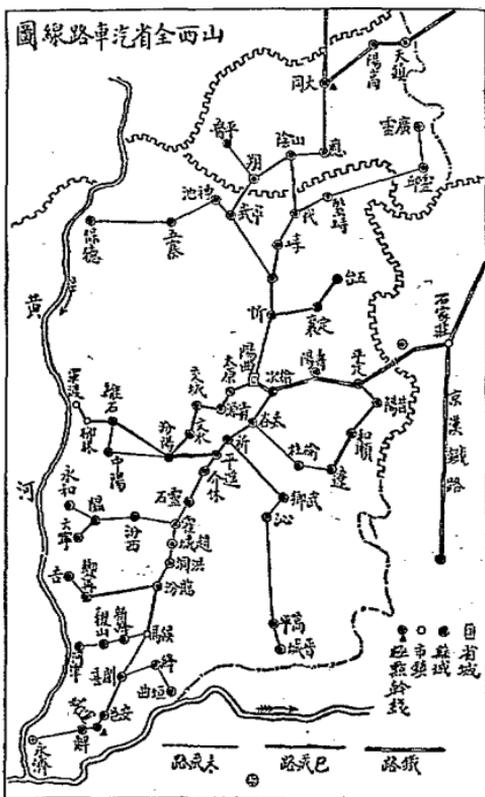
省路省修縣路
縣修鄉路鄉修
運城至大同千
八百里爲幹路

山西省道分省、縣、鄉三種。而尤以省路省修縣路縣修、鄉路鄉修爲綱領。太原省城爲中心點。南至運城。北至大同。計一千八百餘里。定爲通省幹路。由省南至平遙爲一段。由平遙至隴汾爲一段。由忻縣至代縣爲一段。由代縣至大同爲一段。茲揭錄各枝路如下。

不知舟楫爲何
物架窩

大枝路五
 祁晉路
 忻台路
 醇保路
 新河路
 運永路
 太遼路
 陽興路

(甲)大枝路者五



- (五) 由運城經過解縣至永濟。
 (乙) 小枝路者六

- (一) 由太谷經過榆社至遼縣。
 (二) 由陽曲經過嵐縣至興縣。

第六章 實業 第一節 交通 山西省道

- (一) 由祁縣經過武鄉、沁縣、高平至晉城。
 (二) 由忻縣經過定襄至五台。
 (三) 由隰縣平原經過寧武、神池、五寨至保德。
 (四) 由新絳經過稷山至河津。

霍太路

汾吉路

聞垣路

甯平路

太汾汾離二路

代繁繁廣二路

平遼路

陽泉扼正太之中樞

二百四十里

(三)由霍縣經過隰縣至永和、大寧。

(四)由臨汾經過鄉寧至吉縣。

(五)由聞喜經過絳縣至垣曲。

(六)由甯武經過朔平至平魯。

(丙)大枝而兼小枝者二

(一)由太原經過清源、交城、文水至汾陽爲大枝。再由汾陽至中陽、離石則爲小枝。

(二)由代縣至繁峙爲大枝。再由繁峙至靈邱、廣靈則爲小枝。

計全省枝路共十三條。其修築之法，提高路身，施以碾壓。距離亦寬綽可喜。自外縣來省者，對於省道，均頗揚不置。平遼路「在以上十三路之外」

平遼路者，自平定縣至遼縣之省枝路也。起於平定屬之陽泉鎮，直南經縣城及昔陽、和順而達遼縣。凡茲四縣，天產均富而未闢。陽泉適居正太路之中點。中國有名之保管煤礦公司在焉。九年晉饑，平定最重。旅居之美人憂之。時美紅十字會方工賑於中國北數省。平定友愛會醫院院長美人王普樂醫士，因請於紅會，得交通部顧問兼美紅會代表貝克氏之認可。遂以款襄助山西路工總局。修築此路，路長二百四十餘里。逐日工作者，二萬五千人。用款共五十六萬。經半年餘而全路始成。路既成，路局於十年八月二十三、四兩日，舉行全路紀念大會。全路皆山也。居大行

路工優點

之中境。萬山並峙。工程每里之需費。須六千四百餘元。故山西省政府所規定之全省修路計畫大綱。原未及此路。和昔南縣之松子嶺尤高。高出海面幾五千尺。陰崖中暑月猶有積雪。此路繞山而過千尺險壁。一線蜿蜒。此等道路工程。不特東亞所無。即在歐美。亦不多見。路寬二十尺。鋪路材料。隨地取用。有碎石細砂。及礮渣等。種種橋梁工程。尙不甚多。山泉經處。均備石槽。車行其上。至爲安適。

「註」山西省路事業甚盛。但以辦理不甚得法。終未收圓滿之益。茲錄首紹南君山西省路視察記。便可知其概略。著者切望山西省路之辦理。從速改善。則大業益隆。

山西省路視察記

汽車爲最簡捷之交通便利器。自歐戰時。風行列強以來。國人方知其利。迄於民國六年。遂有京津長途汽車路之創建。惜兵禍蔓延。繼起乏人。惟山西境內粗安。省路計劃。得以及早實行。爰往視察。藉資參考。茲述梗概於左。

(一) 山西省路之總計劃。晉爲半山地。土質多砂。水乏舟利。陸無坦途。全省所恃以爲交通之命脈者。厥惟囿於東部之正太鐵路。西南北三方。以及距鐵路稍遠之地。運輸仍形困難。以致富冠世界之煤鐵。寶藏開發未及百一。當局有鑒於此。乃決計興辦省路。廣開富源。於是擬定全省修路計畫大綱。將路線路款以及各要件。概括規定。其內容略分爲(甲)路線。以由省城南至運城北至大同之南北縱貫線爲幹路。此外大小枝路十三綫。皆與此幹路相聯接。(乙)籌集省路建築費。(丙)利用軍隊築路。(丁)設路工總局督修。(戊)招商承修枝路。購地款項。完全由省政府

煤鐵開發未及百一

南北大幹一支路十三

路工之迅速

兵工政策晉省
着先鞭

抽派之弊

補助以資鼓勵(已)限期六年築成前三年修幹。路後二年修枝。路依此計。畫遂於九年正月設立路工總局。委趙守鈺董其事。自是測勘施工積極進行。惟以南北幹路長途三千里。爲便於指揮兵工計。乃由省政府責成晉南北兩鎮守使協助督修。以故進行尤速。其購地一項。因一時難籌巨款。乃採用租地之法。卽凡收用之地。自第一年至第五年。按價值百分之八。每年發給租價。至第六年始發價值。完全收爲公有。此初修路計畫之總綱也。

(二)山西省路撥軍修築之辦法暨其成績 山西軍隊總計四混成旅。其按月發餉之特長。固爲他省所弗及。而其撥軍築路之實行。尤足以爲兵工政策之先導。其思想舉動。誠有足多者。查其撥軍築路之法。係由就近各營連抽派兵士。組織工隊。按照路工局規章。由其下級官弁率往路局分配之各工段指揮作工。除支原餉外。官長不支津貼。惟於兵士則每名每日另給銅元十枚。依此辦法。南北幹路之土工。會由兵士築成數大段。惟以工隊係用各營連兵士混合組成。指揮頗難。且官長毫無津貼。服務未免疎懈。故作工不甚踴躍。而於難工爲尤烈。且山西兵原不多。重在操練布防。顧此失彼。心志因以不專。有此數弊。故其兵工築路之政策。遂難貫徹到底。而不能不改用包工修築之法矣。前路工局長趙君語予。謂若以兵築路。切不可各營抽派。必須整連整排。方便指揮。且督率官弁須富於忍耐力。而路局尤應慎擇相當之監工。方能收效云。

(三)山西省路之工賑辦法暨其優點 民國九年山西旱魃爲虐。饑荒大起。平定一帶爲尤甚。適美國紅十字會提倡以工代賑。概允接濟款項。修築道路。於是由陽泉至遼縣之汽車路。遂得積極興築。此路計長二百四十里。共用美

平遼路二百四十里
省城至軍渡之
路二路皆美
紅十字會助款
建築

省路工程之優
劣

每里二千五百
元

紅十字會款五十六萬元。此外因工賑而修築者。尚有省城經汾陽至軍渡（黃河遊）之路。計程五百二十里。其建築費一百三十萬元。亦係得自美紅十字會及會災救濟會者。（沿此一路皆富煤鐵鑛產）至其工賑辦法。定有專章。其中要點爲（甲）美紅十字會助款建築之路。其管理權完全爲山西所有。（乙）購地由本省賑款下出備。（丙）此項工賑由賑務機關及各路工局分別辦理。即規定估工、監工、收工、由路工局辦理。包工、撥工、由賑務處會同籌賑會辦理。支發款項則由財政廳會同籌賑會辦理。（丁）工人不限於經過縣分。其隣縣及歉收各縣之壯丁。均准照章加入。其工價分爲二種。即普通土工。每日工價不得過二十枚。特別工則可酌加。亦有不支工錢。而每名每月發給小米高糧各五斗者。（戊）工人編組。分爲排段。每排五十人。置排長一。每段二百人。置段長一。而於每十五段則置總段長以統轄之。此種配置管理之權。皆屬於路工總局。由以上各條觀之。路成後。並無外人干與保路之限制。此誠山西之優點也。

（四）山西省路已成工程之優劣 山西省路。原以省城爲中心點。分向東西南北。東路由陽泉經平定至遼縣。（由省城至陽泉原有正太鐵路）西路由省城經汾陽至軍渡。皆係工賑枝路。早已修成。惟南北二路。即合爲南北大幹線。長逾二千里。現已修成三之二。其餘正在趕築。此外尚有由北路忻縣至五台之枝路。亦已竣工。查東西二路建築費。平均每里約二千五百元。（購地在外）故其工程雖難。成績頗優。其路面寬度爲二丈至二丈二尺。皆鋪砂石。橋梁係由洋灰青石築成。惟西汾河水橋寬僅丈餘。構造不堅。殊多缺點。至南北幹路寬爲二丈二尺。坡度太急。（十五分

之一）起伏無定。而尤以全路之橋梁過於仄狹。（皆只丈餘）為最大弊病。至路旁餘地太隘。致使樹種溝內。積水壅路。則亦不能不謂為極大缺點。但其所以鑄此大錯。則由於建築費太少。（除購地外每里平均僅用數百元）當局徒勉強責以速成。而工程上復乏土木專才。故亦無怪其因陋就簡草率畢事也。

省路保管暨行車近况

（五）山西省路保管暨行車之近况 上滬東西南北四路。惟南北各有一段未成。當局為省費起見。遂於本年裁撤路工總局。由省署第三科直轄。並招商組織公司。行車營業。嗣以該公司經理不善。且時有出險情事。乃籌款將各公司汽車（計乘二十人大汽車三十輛五六人汽車僅數輛皆美製）收歸省有。併將西南北三路各劃分為數段。每段設一管理處。專辦營業。暨保路事項。而駕駛汽車則由學兵團派兵一連練習專管。對於值日駕車兵士。則每日津貼小洋一角。倘遇損壞。則由該團附設機廠修理。現今西南北三路。每日開車來往。各備一次。營業不旺。其原因為（甲）車價太昂。（每里約需洋一分五釐）（乙）駕駛歸學兵團負責。與管理處不免隔閡。故臨時需車應客。指揮極其不便。（丙）路劣坡急。時虞出險。前曾遭翻車之險。商民未免懷疑。而重載大車。尤難行駛。（丁）管理處員司多學普通或農業。不諳營業招徠之法。似此若不急圖改良。恐無獲利之望。至謂保路。則惟北一段稍佳。南路則山凸不平。顛多難堪。蓋養路夫太少。（每二十里以上僅置一名）臨時雇工修理。諸多不便。且無工程專家負責。故有此現象也。

陽曲直隸間

（2）與各省之道路（甲）陽曲向東行與直隸間（今通行正太鐵路）（乙）陽曲東北行與直隸間 自陽曲北行百四十里至忻縣。八十里渡滹沱河西平原驛。一百里臨崞縣至代縣。五十里出雁門關至廣武城。二百五十里

陽曲陝西間

北道南道

曲沃晉城間

陽曲河南間

由武鄉縣東出直隸

電氣交通

京新幹線

經山陰、懷仁至大。同而接京綏路線。(丙)陽曲陝西間。由陽曲傍汾水東岸西南行三百五十里。經徐溝、祁平遙、介休而至靈石縣。再南行百八十里。經霍縣、趙城、至洪洞。再南一百九十里。經臨汾縣而至侯馬驛。於是離汾水傍涑水北岸行。八十里至聞喜。分二道。(一)北道。仍循涑水北岸西行。經猗氏、臨晉而至永濟(蒲州)。(二)南道。由聞喜南趨運城。循中條山北麓。經解縣、虞鄉而至永濟。由永濟南至風陵渡。渡黃河入潼關。(丁)曲沃晉城間。曲沃縣在(丙)路侯馬驛之東。由曲沃東行五十里至翼城。又東行百十里。度烏嶺。至沁水縣。東南行九十里至陽城。東行九十里。上太行高頂。而東抵晉城。(戊)陽曲河南間。由陽曲南行八十里至徐溝縣。東南行一百八十里。經盤陀鎮。至武鄉縣。折西行六十里。至沁縣。循小漳河東岸南行。六十里至鹿亭。折東行六十里。至屯留縣。折南行一百二十里。經長子至高平。南行六十里。至晉城。(澤州府)再南行六十里。出星軺驛。走太行山羊腸坂道。而至沁陽(懷慶府)或清化鎮。以接道清路線。(己)由戊路武鄉縣東北行百三十里。至遼縣。九十里至和順縣。東出馬嶺關至直隸邢台。

(三)電氣交通

電線之敷設。山西省屬於京新幹線之一部。其幹線由北京南達正定。入省境經平定、陽曲、平遙、侯馬、聞喜而至永濟。接潼關。而支線則幾徧乎全省。並各地有電報局。及軍用電話局。以期消息靈通。軍用電話局。則由省垣之督軍公署徧達全省百零五縣。是全國電話之多。

電話之多無逾山西

地質上山西係一溢地

四周爲下部古生界
中央爲上部古生界
煤系
霍山突起
銅鑛
石炭紀煤鐵

殆無逾於山西省者矣。但軍用電話局。非民間所能通用。

(四)郵政

山西郵務管理局。在太原城內。所轄二等郵局凡二十六。三等郵局。凡五十七。代辦所。凡二百四十二。

第二節 鑛業地質附

(地質略)自直豫平原而西上。山西固一高原。而就地質構造上觀察。山西(山西省北部在外河南省北部在內)實成一盆地。惟其成分複雜。實遠過於陝甘盆地。其中可分爲多部。各具特別構造。簡言之。盆地四周。爲下部古生界石灰岩。成千米突以上之山脈。在此山脈包圍之中者。爲上部古生界之煤系。及二疊中生界之紅綠砂頁岩。惟層勢極平。重要構造多爲斷層所致。而盆地中心。又有霍山山脈突起。中峙。此其大凡也。其鑛產。除中條山脈之銅鑛外。以石炭紀之鐵及煤層爲最重要。且以高原構造。傾斜緩慢。故煤鐵鑛床面積極廣。開採較易。殆爲中國自古以來。土法鑛業最盛之地。即今日論中國鑛富者。猶每於此懷無窮之希望焉。茲復由邊及裡。分別言之。

太行山脈 太行山脈者。山西高原之東南週圍也。平均高約一千一二百米突。山之主幹

土法開鑛最盛之地

太行山脈主

幹為寒武與陶

紀石灰岩山

前富源為第

一富源為第

在山西者遇池

新安修武沁陽

間之煤鐵

鞏縣登封臨汝

魯山各縣猶為

太行煤鐵之餘

波

在山北者澤潞

煤鐵在山之東

者有湯陰至井

陘煤田

在山之西者有

黎城至平定之

煤鐵

忻州冲積溼地
孟縣鑛床

為寒武與陶紀之石灰岩。而山之前後。煤田連屬。為北方第一富源。此山脈起點於黃河北岸。山西河南二省交境。自砥柱山而東。有王屋析城諸峯。沁水丹水橫斷而出。在山之南者。有滎池。新安。間。及修武。沁陽。間。之煤田。而石灰岩上之鐵鑛。亦隨之起伏。修武。鳳凰山。一帶。即其例也。渡河而南。以太古或元古界之變質岩及火成岩為最多。惟沿平原一帶。如鞏縣。登封。臨汝。魯山。各縣。猶有石炭二疊紀煤田。及寒武與陶紀石灰岩。蓋猶太行山脈之餘波焉。在山之北者。則為舊潞安及澤州二府屬之煤鐵鑛。山西南部鑛業最盛之地也。修武以東。山脈方向折而北趨。有中牟。林慮。封龍。井陘。諸山。淇。漳。滹沱。諸水。橫斷而出。在山之東者。有湯陰。安陽。武安。磁縣。邯鄲。內邱。臨城。元氏。井陘。諸大煤田。在山之西者。又有黎城。遼縣。和順。昔陽。平定。一帶之煤鐵。嘗以中國最大之鑛源。著聞於世。至山脈與東南平原之分界。或謂係單摺所成。然沿東一帶。太古或元古界之變質岩。元古界及下部古生界之石灰岩。及石炭紀之煤系。往往複見。疊出。大抵為與山脈平行之走向斷層所成。則其間斷層關係之重大。蓋可知也。滹沱谷。南石灰岩山脈。又折而西行。為吉州山。至陽曲東。北。而沒於忻州冲積盆地。煤鐵地層。亦隨之而折轉。而有孟縣一帶之鑛床。

崑崙山脈 自陽曲而西而南。石灰岩又衍為少陽。呂梁。離石。石樓。五鹿諸峯。而盡於龍門。

崞嵐山脈

山陝盆地間之脊背。在山之西者以產煤鐵聞。在山之東者亦有煤田。

硫及綠礬

溢地中部

霍山脈
霍山高二千二百五十米。突。霍山者有汾東煤田。

北偉三十五度至三十七度。間皆煤田。

是為崞嵐山脈。崞嵐山脈之北端。為太古界及元古界之變質岩。與太行山北端之五台山。恒山等。同普通地理之山名。與地質雖極有關係。而不能盡合。往往如此。為黃河及汾河之分水嶺。亦山西盆地與陝西盆地間之脊背也。在山之西者。如臨縣。離石。中陽。隰縣。蒲縣。鄉寧。諸縣。皆以產煤鐵聞。在山之東者。亦有陽曲。太原。交城。文水。汾陽。孝義。以至襄陵一帶之煤田。蓋猶石炭二疊紀之煤系。繼乎奧陶紀石灰岩而上者也。煤系附屬之鑛質。為硫及綠礬。產之者陽曲及太原。尤為著名。

溢地中部。居溢地之中部者。當為時代最新之岩層。在山西者為二疊中生界之紅綠色砂岩及頁岩。尙未見有有用物質。層甚厚。大概成為高山。與石炭二疊紀煤系之易受侵蝕地較低窪者不同。壽陽以南。長治以北。漳河發源地一帶。地質皆屬如此。若在普通盆地。則全部當皆若此。在山西則以斷層突起。盆底遂為破裂。

霍山山脈。霍山高。達二千二百五十米。突。為太古或元古界之片麻岩。雲母片岩。及花崗岩所成。旁霍山而與之平行者。有汾水東岸。平介靈。霍臨汾（即舊平陽）一帶之煤田。而臨汾煤田。尤為著聞。霍山南走而接中條山脈。乃折為西南走向。自絳夏安邑。以至永濟。（舊蒲州）其地質大部份為片岩及片麻岩。而虞鄉芮城間。則又有大塊花崗岩。殆與陝西之

中條地質與華山接以產銅聞

首山黃帝探銅

鹽湖之成因

山西北部

雁門高地質屬

蒙古高原高至

二千五百米至

侏羅紀煤田

山西煤鑛概論

華山遙遙相接。因斷層之影響。劈而為二。而渭水乃得縈流其間焉。中條山脈變質岩石中之鑛質。以銅為最著。聞喜。垣曲。絳。夏各縣。分佈頗多。永濟縣南之雷首山。即黃帝探銅之首山。殆亦屬此。至若運城之鹽湖。則又為北方鹽產最盛之地。殆由其地昔為水流。嗣因地殼變動。水無所洩。滯為巨湖。復以氣候乾寒。鹽分逐漸富集焉。

山西北部 山西雁門一道。其地質已屬於蒙古高原。主要岩石。即為太古界之片麻岩。及元古界之五台系。恒山。夏屋。五台一帶。山脈高至二千五百米。突以上。而五台高峯。實在三千米。突以外。恒山以北。山西直隸二省交界之渾源。廣靈。陽原。蔚縣一帶。有侏羅紀煤田。桑乾河導源於朔縣。寧武之間。東匯洋河。谷寬而廣。桑乾而北。又有大同。左雲。懷仁一帶煤田。被包圍於太古界片麻岩及寒武紀石灰岩山脈之中。石炭紀及侏羅紀地層皆含煤。而以侏羅紀煤為較厚而廣。

(一) 煤鑛

山西煤鑛。世界絕稱。中華民國之一絕大煤庫也。烏可不詳為記載。今分二段述之。即(1)山西煤鑛概論。(2)山西鑛區地質。則山西之第一寶藏。亦可以知其概況矣。

(1) 山西煤鑛概論「節錄地學雜誌」

世界產煤。以英美爲最。獨我山西駕乎其上。德國地質學者李希霍芬氏。於一千八百七十年時。暢論煤量之富。非美國「賓夕爾法尼亞省」所能及。此論一出。各國爭思染指。英之福公司。乃首先攫去探掘之權。繼而本省人創設同濟、保晉、晉益、三公司。從事探掘。以對抗外人。而全省煤礦。亦遂於光緒三十二年。備價收回。於是福公司退出於晉省之外。茲論煤礦。山西徧地產煤。與河南之北部。並著名於世。茲將晉煤主產地及產額。略述於下。

晉城之煤。潞丹
沁溢地。

保晉公司煤坑

(A) 晉城縣 晉城在清化鎮西北二百十五里。踞丹沁交流之溢地。附近邱陵起伏。皆著名之產煤地。如書院頭、東孫村、大陽、梨川、大箕、張嶺、南村、五門、司馬山、二十里鋪、小城等處。其煤層深至一丈二尺。或三丈。從事探掘者。保晉公司而外。土人用舊法開採者頗多。而晉城、高平間。保晉公司煤坑凡三百五十處。此部溢地可採之面積。東西十四里。南北七十里。其採煤法。每築小屋於鑿坑上。以輓轆引煤坑內。以鑿坑爲中心。視其煤層。四方掘進。從事採煤。地下坑道。幅四尺高五六尺。與他坑道相接則止。蓋無通風之設備。故不能深掘同一之坑道也。一晝夜一坑所出之煤。約八百籠。一籠容二百斤。合計晉城、高平、陽城、沁水、陵川、五縣。每年產額。在二百萬噸之譜。

平陽霍縣煤田

(B) 平陽霍縣一帶 此帶煤田。散在臨汾。舊平陽府治。至介休之汾河沿岸。如翼城、臨汾、

太原東汾河西
曰西山鑛
平遼煤區

平遼之煤
榆次
東北之煤

洪洞、趙城、霍縣、靈石、岳陽、浮山等縣境，皆其主產地也。從陽城至翼城之道旁岩壁間，露出極大炭層。其豐富固不待言。惟開掘之煤，祇以供地方土人之需要。固難審知產額之多寡也。

(C) 東部地方 東部之產煤地，自太原、陽曲、榆次而東，一帶重山疊嶺，及汾河西岸之地，所謂西山鑛產也。平定之煤田，北起孟縣，經平定、樂平、和順、遼縣，遠抵潞城縣之一大區域。其煤層有十二尺至二十尺之厚。採煤尙稱容易。今列記產煤地之主要者如左。

炭坑名	所在縣	距離	種類
秦山口	平遙	六里半	粉煤
窰頭	同	六里半	同
太峪口	榆次	五里	無烟煤
亂石灣	同	五里	粉煤
王噴山	太原	五里	同
北家灣	同	五里	同

平遙附近之煤，皆稱煤炭。品質不良。無五六寸以上之塊煤。但自榆次東北之山間產出。

北家灣

者。多屬板狀。實爲良好之無烟煤也。北家灣約距太原府東方五里。所產之煤係笨煤肥煤相混。比重一·三五。亦屬板狀。較西山煤質尤好。西山之煤田。距省垣西三十五里。煤層之厚。七尺至十尺。在砂質泥板岩之間。因爲個人之營業。其一定之產額。不能詳悉。祇視其需要而察知其採煤之狀態。當地之採煤法。不藉機器之力。但用土法。從煤層之傾斜處。穿掘橫坑。并從傾斜層之兩方面掘進。坑口縱六尺。橫三尺內外。以岩塊築坑側。坑道頗狹。縱三尺。幅二尺許。以小籠運煤。持鶴嘴狀之鐵器採之。採掘之煤。每日送至省垣。供市內燃料。雨天則運搬困難。採掘中止。

代州煤田 西天和窰頭

天和窰頭之煤較晉城劣比太原良

北緯三十五度至三十七八度間皆煤田

(D) 舊代州屬地 代州之產煤地。首推五台。然產額甚微。自五台縣東三里許之西天和。及東南四十里許之窰頭。皆產黑炭。西天和之煤層。由砂炭粘板岩而成。煤層在下部岩層中。較晉城之煤質大劣。比太原產者稍良。窰頭煤田。與西天和同。其煤層露出之面積。約三十平方里。今兩處所採掘之煤。每日以騾驢百頭以上運搬之。供縣城各鎮之燃料。其間粉煤多而塊煤少。因採掘業爲個人營業。其產額不能知云。

(F) 總產量之估計 由以上觀之。煤之產地。自北緯三十五度。跨三十七八度。處處散布。而決非連亘全面積而存在者。如沁水及汾西地方。上部煤層厚露。其脈深入地下。縱不如

日本廣瀨理學士之計算
煤田面積二十萬方里平均十五尺煤層
一立方尺六十斤
一千九百億萬噸
除損失仍得六百五十億萬噸

烟煤產地

無烟煤產地

紛煤產地

晉煤校 豫北爲劣

李希霍芬氏所誇說之多。然其紀層自六尺至二十尺以上，恒有數條夾生之煤。則其產量必非甚少。今依日本廣瀨理學士之計算，示山西省及太行山之總煤量如下。煤之產地，東西七百里，南北六百里而強。其總面積二十萬平方里。如總面積三分之一，平均十五尺之煤層，應有五·五一一·二四〇·〇〇〇·〇〇〇立方尺之煤層。一立方尺煤層爲六十斤。以噸數計之，當達一千九百五十二億萬噸。然如前記面積中頗難採掘，及煤層之已浸蝕者，更有三分之一，即六百五十億萬噸。則知李希霍芬謂爲優於美國賓夕爾法尼亞省之產煤量，未免言之過甚。然爲世界之煤產國，則吾人所深信而無疑也。今列舉其各產地以資參考如次。

澤州府	平定州	太原府	壽陽縣	孟縣	靜樂縣	翼城縣	(以上烟煤)
晉城縣	澤州府	平定州	陽城縣	浮山縣	臨汾縣	洪洞縣	岳陽縣
靈石縣	長治縣	大寧縣	臨縣	(以上無烟煤)			
霍縣	汾西縣	鄉寧縣	太原縣	五臺縣	崞縣	寧武縣	靈邱縣
(以上粉煤)							渾源

(F) 品質及銷路 晉煤品質較豫北所產爲劣。然澤州煤「晉城」爲深黑色之煙煤，殼狀破碎，良質之塊煤也。其爲

澤州煤良似河
南常口煤

晉煤分析

獨手不汚不劣
於英國之維爾
斯煤

太原以東煤佳
以西煤劣

笨煤

平定煤含硫黃
殊劣

粉煤者。僅近上下盤之部分。而澤州府附近一帶。其煤層三分之二。都屬良好。其質緻密。酷似河南省元常口煤。呈半金屬之光澤。其比重一·四〇乃至一·五五。英國福公司曾將澤州無烟煤分析。以知其品質之良好。茲略述之如左。

炭素	· 八九二四(一萬分中)	硫黃	· 〇〇三一(同)
灰分	· 〇六九一(同)	水分	· 〇三五四(同)

其後又分析之。得炭素·八九一四。硫黃·〇〇四四。灰分·七六八水分·二七四。與前分析表。無甚差異。以此之故。澤州塊煤。雖燃燒之。亦無甚臭味。僅殘少量灰分。又觸之而手不汚。恰如木炭。可置於火爐中燃燒之。其品質良好。不劣於英國海軍所用之維爾斯炭也。

平陽府及太原府附近所出者。或為無烟煤。或為有烟有臭之下等煤質。均不一定。從太原府東方邱陵產者。為無烟煤。有光澤。品質良好。從太原府之西方(即西山地方)產者。其品質不良。在當地煤層二尺至三尺許之部分。煤質脆弱成粉。含有多量之黃鐵鏽。火力極弱。稱為笨煤。下部四尺至五尺之所。為黑色緻密之塊煤。光澤弱。發烟多。較前者火力強且久。有燃燒力。土人稱為肥煤。笨煤比重一·四五。肥煤一·四〇。平定州附近之煤。雖為無烟塊煤。然含有多少之硫黃。比澤州及河兩省清化鎮煤太劣。若有烟之下等煤。亦時有之。

低廉出人意外

各地煤價

鄂部以澤州為
中心
輸送豫皖

駛運之盛

山西省煤之價格。其低廉有出人預想之外者。以一銅元之煤。煮一釜之飯而有餘。蓋非過言也。因價格低廉。省內到處採掘。供給需要。不能平均。故供給愈大。價格愈有跌落之勢。是因煤層併列。無限土人以數萬之資。爭相開掘。與夫交通運輸機關之不備。鐵路狹窄故也。今舉該省之煤價如次。

澤州塊煤	一噸	八百文	澤州粉煤	一噸	二百文	陽城塊煤	一斤	七毫
平陽府塊煤	一斤	一文	平定州塊煤	一斤	二毫	平定州粉煤	同	六毫
介休煤	同	一文	榆次煤	同	九毫	靈邱縣粉煤	同	八毫

附註 十毫為銅錢一文

今更將山西省所出之煤之銷路狀況說明如下。

(1) 山西省南部 南部所出之煤。以澤州(晉城)為中心。與河南清化之煤。均係輸送於河南安、徽等地。故澤州煤之販路。可得三大銷路。(一)供給本地地方需要。(二)供給黃河沿岸之城市。(三)因道清鐵道而供給衛河一帶。

澤州煤除供給本省需用外。多南踰山險。與懷慶之清化鎮煤。共供給於河南內地。該處山道雖險。駛馬之往來頗盛。其輸出於河南之貨物中。無烟煤居十分之三。每日有駛馬二百餘。負載最盛之時。自初冬至翌年三四月間。日約三百頭。一頭之載量為二百斤。以噸數計算。一年約運無烟煤一萬噸以外。夫澤州煤之銷路。能與清化

澤煤比豫北稍優

供過於需

與河南煤爭佔優勝地位

銷路之廣晉佔優勝

直隸產煤亦盛足礙平定之輸出

鎮之煤相角逐者。其原因亦有在矣。試分述之。(一)品質 澤州府及豫省北部之所產。均屬良質無烟煤。以優劣論之。澤州煤比河南北部之煤稍優。(二)價格及運費 如前所述。河南北部之煤。其開掘地一斤約三文。而澤州煤價格低廉。僅當其六分之一。此可從需要供給之原則而解決之。蓋山西省素稱貧瘠。其人民不憚勞力。從事採掘。以謀生活。且煤區廣大。供給過於需要。故價格分外低落。

又從澤州至清化鎮及懷慶府之運費觀之。如一駟二百斤餘。祇需一千文。一斤約四文。即澤州煤在懷慶府清化鎮一斤當爲四文半。比之河南煤在清化鎮懷慶府。則爲四文半及五文之差。故澤州煤非惟太行山脈一帶。得與河南煤競爭。無論何處。均占優勝之地位。且將來交通機關之發達。運費益加低廉。其壓倒河南煤。當可預決也。(三)交易之物品 澤州府附近之人民。其南下之希望。在以本省之煤。交易河南之土布雜貨等。爲日用必需之品。由以上三原因。山西南部開掘之煤。與河南北部產出之煤。貨品雖同。其銷路之廣。山西獨占優勝者。亦其宜也。

(2)山西省北部 北部即太原府、平定州附近所出之煤。其銷路除本省需用外。概從正太鐵道輸送於直隸。但直隸亦有正定、井陘、門頭溝、房山等煤坑。隨時開採。故其輸送之數量。未見盛大。自鐵道需用之外。不過少量輸送而已。山西北部開掘之不盛。此其明證也。

今將山西省北部之煤。從正太、京漢、及京奉鐵道。輸送於石家莊、北京、天津等地之市場。與直隸省之煤。競爭販

平定煤盛於陽
泉壽陽二地

李希霍芬氏云
三千三百億萬
噸

廣瀨理學士云
六百五十億萬
噸

路之狀況。詳示之如次。

平定州之煤。產額及輸出額之多。為陽泉、壽陽二處。從此等地方至正太、京漢兩道交叉點之石家莊驛。其運輸如左

自壽陽 (一車積二十噸) 無烟煤 一噸 四・八六元 有烟煤 一噸 四・五六元

自陽泉 同 無烟煤 一噸 三・七一 有烟煤 一噸 三・四八

以上為石家莊煤一噸之價格。從石家莊由京漢鐵道至北京時。約六元五角內外。又由京奉鐵道輸送天津市場時。無烟煤約七元三角內外。以此價格計算。可得與日本撫順煤競爭。然山西產之煤。比於直隸所產者。其品質雖似優等。其銷路終不能相角逐也。

結論

李希霍芬氏云。河南及山西之煤。其數量有三千三百億萬噸。足充世界一千年之久之需要。然就福公司、保晉公司等開掘之現狀。及廣瀨理學士之調查考之。李希霍芬氏之言。似不免誇張過當。廣瀨理學士之計算。固不能謂其無絲毫之差異。然實較為確切。即所謂無逾六百五十億萬噸之論也。山西之鑛產物。以煤與鐵為大宗。而煤之產地。自北緯三十五度。跨同緯度三十八度。各處散布。而非全面積連亘者也。太古層中古層露出

可支六萬五千年

山澗鑛區地質

分南北兩段以澗河爲界

溫峪山

澗河以北

其間。又如汾水迤西臺地。上部煤層厚露。脈連地下深處。故山西省地之產煤。雖不能深悉。然煤層中往往夾數層之煤。達六尺至二十五尺。則又不能謂其少量之產出明矣。故如廣瀨氏六百五十億萬噸之計算。則一年若有百萬噸之開掘。實可得支持六萬五千年之長久歲月。其煤量亦不可謂少矣。

(2) 山西鑛區地質「轉載山西鑛務誌略」

第一章 地質總誌

山西地質。就近五年來調查已知者。總分爲南北兩段。自曲沃西部之澗河。爲全省南北地層區別之起點。澗河以南之大流域。爲涑水河。由東北依中條山流向西南入姚暹渠。經永濟縣匯於黃河。其涑水經過之地質。現時所現之石層。多屬太古代 Archæan 之片麻岩 Gneiss 及晶質片岩 Schists 之石跡。向太古界上部原覆之古生代 Paleozoic 內各系之岩石。間亦有之。如襄陵縣東西兩部。依黃河兩岸屬於泥盆系 Devonian 中之似老紅砂岩。Pickwell down Sandstone 夏縣東鄉溫峪山。及安邑縣北山之石灰岩。現仍均存在於地面之上。但數量頗微。至關於石炭系 Carboniferous age 中之岩石。除石膏一礦留存外。其他各種鑛岩。久受風霜雨露之極大侵蝕力。以致古生界上層原覆之岩石。早已洗刷淨盡。遂使目前地勢稍覺卑下。可知山西自澗河以南之地質。現存於地面者。或形爲最古老矣。澗河以北之地層。其最顯著者。爲汾水流域。桑乾

五臺系

都爾回山

西嶺山 粟城
鎮山 大陵山

兗州系

冀州系

河流域。滹沱河流域。及東南之丹沁清漳諸流域。覆於外部之岩石。其層累次序。班班然可供稽考者。屬於古寒武利亞系 *Pre Cambrian* 之岩石爲最多。近世法人聶阿芬 *Rickkoten* 美人韋禮士 *Willis* 二君。名山西古寒武利亞層系爲五臺系。蓋以距省城東北五臺縣之五臺山。實具此系之模表。此系中原有之岩石。爲片麻岩 *Gneiss* 閃綠岩石 *Diorite* 雜岩 *Quartzite* 花岡石 *Granite* 大理石 *Marble* 等五臺山中均有之。此即五臺系之名稱所由來也。此系之岩石。不獨於五臺山見之。於平陽北部霍縣境內之霍山中。亦曾見之。惟片麻岩及花岡岩實居多數。又與省北天鎮縣北部之都爾回山之岩石。大致相似。該山以石英粗面岩 *Trachyte* 閃綠岩。花岡岩爲主。其他如靜樂縣之西嶺山。遼縣之粟城鎮山。文水之大陵山。皆具有古寒武利亞系之岩石。因此系之岩石。性質剛勁。風雨之剝蝕較難。經地殼變遷。其實出於地平面之上者。現尙能存在焉。除此數處外。自澧河以北各段。現時所有之岩石。埋藏於最底部者。爲寒武利亞系 *Cambrian* 法人聶君初見此系於山東。又名之曰兗州系。此系之主要岩石。爲石灰石岩 *Limestone* 間有紅色頁岩 *Reynhale* 均鋪於各段煤田之下。此種灰岩。性質堅硬。不適於燒石灰。此石之上。爲阿爾多惠沁系 *Ordovician* 韋君又名之曰冀州系。此系之主要岩石。爲石灰岩。質料頗純。爲燒灰要品。及砂岩頁岩。中含煤層。此種煤層。似應屬之於石炭系。然夾於此系之岩石內者。大抵冀州系將終。而石灰系發端時。所成之煤層也。山西中部及北部所有之山脈。多半爲此系之岩石所構成。其散見於大同。寧武。平定。孟縣。陽曲。靈石。隰縣。鄉甯。潞澤等處者甚多。有高至數千尺者。冀州

石炭系 山西
煤層概屬此係

阿爾多惠沁系
與寒武利亞
系中藏鐵鑛

鄂山山脈

山西地面屬黃
土最爲人民生
計所需要

系之上。爲石炭系。Carboniferous 韋氏言山西煤層。概屬於石炭系所構成。此系之主要岩石。爲頁岩。含燧石。質之石灰岩。有彩色之砂礫岩。及耐火粘土等。山西煤鐵。悉蘊藏於此等岩層之內。而鐵鑛多含於石灰岩中。且多在煤層之下。惟甯武鐵鑛。適在煤層之上。因該處石灰岩。恒覆於煤層上部。故與平、孟、潞、澤煤鐵鑛之位置。稍有區別。總之晉省煤田。概藏於阿爾多惠沁系以上之岩層中。而鐵鑛則藏於阿爾多惠沁系與寒武利亞系交替間之岩層中。如考知某處之岩石。不屬於此兩系之岩石。則知其下必定無煤鐵。此不特晉省爲然。亦鑛產與地質關係密切之要點也。晉省煤田中之大斷層。適在臨汾縣之西。其地勢突然聳高。蜿蜒于汾水之右。構成鄂山山脈。此種斷層。大抵因地殼變遷時。此段受大壓力下降。彼段受大漲力上升。致成今日之現象。如蒲縣與鄉寧均爲產煤要區。兩地相距僅一百二十里。中隔大甯、吉縣兩縣。該兩縣內煤層絕跡者。即此大斷層所在處所也。至山西地面覆蓋之質。概屬黃土。山巔山麓。以及平原。無處不有。厚自數尺以達千尺。西人言此種黃土爲中部亞細亞地方吹來之細砂微塵堆積而成。含有粘土、砂礫、炭化鈣及其他代鹽分之物質。富於甲壳。其色之黃。蓋由所含之鐵質分數而變染之也。因性質肥沃。於播種穀蓄。最爲適宜。此亦爲山西人民生計上之急要土質也。以上所述。爲山西地質之大略。其煤質分有烟煤、無烟煤、半烟煤。各種之區別。茲於下章地質分段各論。再詳述之。

第二章 地質分段各論

地質與礦產相關

中段半烟煤區

東北段半烟煤區
西北段烟煤區
西南段烟煤區

東南段無烟煤區
西南極段無烟煤區

中段半烟煤區

王封山 冶峪
柳峪 南峪

石炭冀州兩系

山西地質。與山西鑛產相關之要點。上章已略言之矣。是知調查礦務者。不僅於地形之高低。山脈之起伏。鑛物之種類。礦床之厚薄。尤當注意。而地質之年代統系。岩石之構造類別。尤宜分段考察。按類鑑別。數者缺一。不足以盡調查鑛質之實際。茲再就山西全省鑛產。證以各段之層岩礦質。分類別之。可分為六段。(一)中段半烟煤區域。如冀甯屬之陽曲、太原、清源等處是。(二)東北段半烟煤區域。如大同、左雲、懷仁、渾源等縣是。(三)西北段烟煤區域。如河曲、保德、興縣、甯武、崞縣、靜樂、等縣是。(四)西南段烟煤區域。如交城、文水、汾陽、臨縣、離石、中陽、孝義、平遙、介休、靈石、趙城、洪洞、隰縣、汾西、蒲縣、以及偏西之鄉甯縣等處是。(五)東南段無烟煤區域。如潞、澤、沁、平、孟、壽、昔、等縣是。(六)西南極段無煤區域。即河東屬之永濟、虞鄉、芮城、解縣、安邑、夏縣、垣曲、聞喜、絳縣、一帶是。以上六段。不過就已經調查者。按各段地質之構造形狀。煤田之有無異同。彙集而區別之。茲分述其大略如左。

(一)中段半烟煤區域

段內主要地點。為陽曲、太原、清源三縣。如陽曲西部之王封山。太原西部之冶峪、柳峪、南峪、晉祠一帶。清源西部之白石溝。東西馬峪。昔為產煤鐵硫磺硝土等礦最富之區。地質概為水成岩 Sedimentary rock 所構成。屬石炭冀州兩系。石炭系在冀州系之上。系中所藏之煤田。普通約有九層。最上層厚僅三寸。中層有四尺六尺八尺等厚之區別。底層厚約一丈二尺。甚至有一丈八尺者。每兩層煤田相距間。夾以砂礫等岩。厚薄不一。底層煤田之下。經過黑礫。即為赤鐵礫。Hematite 鑛質為鐵二養三。(Fe₂O₃) 再下經過硬砂岩。青灰岩。即為硫鐵

鐵。Iron Pyrite 鑛質爲鐵硫二 (FeS₂) 用以製煉硫磺及黑礬。鐵硫二鑛之下。卽爲冀州系上部之岩石。屬青灰岩。質堅性密。斧鑿不入。土人謂之鑛底石。此石蘊藏深厚。尙未得知。本段內以煤爲最多。鐵、礬、硫磺、次之。鉛、銀、雲母等鑛。亦間有焉。茲將中段地質岩石之大概次序。繪一立剖面略圖於左。

中段岩石層序略圖

黃	砂
岩	礫
岩	砂
岩	礫
岩	砂
礫	黑
層	煤
岩	砂
岩	碎
鑛	鐵
岩	礫
岩	灰
岩	礫
岩	泥
岩	板
岩	砂
鑛	硬
岩	硫
岩	灰

東北段半烟煤區

雲岡嶺產煤最旺

(一) 東北段半烟煤區域

山西東北段。產煤區域。爲大同、懷仁、左雲、三縣以及偏西之朔縣。偏東之渾源縣是。大同縣沿左右。係一高小平原。迤西二十餘里。有雲岡嶺。山勢南北綿延。儼如該縣西方之屏障。此嶺西連左雲。南接懷仁。該三縣交界間。爲產煤最旺之區。東與渾源縣之山相接。列山疊疊。疏密相間。排捷之勢。形如鐵柵。坐東北向西南。無一不然。諸列山自雲岡嶺迤西而南。歷懷仁、左雲、西接朔縣。轉北而入於東。以達渾源。其地質年代。頗形淺近。近世礦學家言。在大同縣西南一隅。有中生代 Mesozoic 侏羅柴克系之煤田。Jurassic Coal field 此蓋指石炭系以上所成之煤層。其在石炭系中所有之半烟煤層。距地面略深。平均約在五六十丈。煤層上部均爲石炭系中之

雷公山

探掠山 雲中
都爾四山

都爾四諸山產
鉛銀銻硫雲母
石墨瑪瑙

五台山南與大
同較有天淵之
別

岩石如礫岩、頁岩、含燧石質之石炭岩、砂岩。迤東至渾源。岩石層累。大致相同。可知五縣地層。必成於同一地質時代。懷仁、與渾源煤田。不相連接者。大概兩縣相距間之地層。後經地殼震動變遷而隔斷之也。雲崗嶺北部相連者。為雷公山。煤層絕跡。岩層迥異。為硬砂岩、Hard Sandstone 千板岩、Phyllite 砂岩、Sandstone 礫岩 Conglomerate 等。東北至鎮邊堡之探掠山。入陽高縣界之西北部為雲中山。再北為天鎮縣北部之都爾四山。至此本段內極東北一隅。山勢連綿。長約二百餘里。在雷公山一帶地質。屬古生代之寒武利亞系。迤北至探掠山、雲中山。地質年代。又形古老。屬古寒武利亞區域。岩石為雲母片層、Micaschist 千板岩、Phyllite 硬砂岩 Hard sandstone 石英片岩、Quartzschist 再北至都爾四山。地質為最古矣。屬太古代之片麻岩、Gneiss 花崗岩、Granite 閃綠岩、Diorite 石英、Quartz 粗面岩、Tachyte 及長石、Felspar 方解石、Calcite 等岩石層疊。毫無規則。此數山中。雖不產煤。而鉛、銀、銻、硫、雲母、石墨、瑪瑙等礦。均有之。再觀天鎮縣東南部山溝中所鋪之浮石。Pumice 更足為此數地會受地心噴發作用之明證。蓋此等火成岩 Igneous Rock 多由地心噴出凝結而成也。天鎮、陽高兩縣治東南。各有林區。所需煤炭。悉購自大同。由京綏火車運入大同之南。過雁門關。歷代縣以達五臺。地殼隆聳。有極高山。奇峰迭起。峭壁相間。名曰五臺山。石層與大同西南之岩石迥異。屬片麻系。主要岩石為片麻岩 gneiss 花崗岩 Granite 角岩 Hornblende 蛇紋岩 Serpentine 及綠泥片岩 Chlorite-schist 煤累構造。極不規則。五臺山之南。雖有煤質。亦不豐富。與大同相較。有天淵之別。茲將大

同、左雲、懷仁三縣交界間。產煤區地層。繪一立剖面略圖如左。

東北段石層序列次序略圖

土	礫	頁	泥	合	白	灰	紺	煤	石	紺	鐵	紺	青
層	岩	岩	岩	岩	岩	岩	層	層	岩	岩	岩	岩	岩

(三) 西北段烟煤區域

西北段煤區
寧武煤量最盛
冀州系

蘆芽山 管涔山

松杆木

段內產煤豐盛地點。以寧武為最。朔縣、崞縣次之。河曲、保德、興縣、又次之。靜樂又其次焉。產量雖有不同。而地層煤質。幾無區別。故列為一區。地質屬冀州系。以上之岩層主要者。為石灰岩 Limestone 礫岩 Conglomerate 砂岩 Sandstone 泥板岩 Claystone 每層加以數尺至數丈之黃黑灰色之泥板紺滓。稍觸風雨之侵蝕。力。即變為碎粒。鑛質為烟煤。色黑暗無光。薄片構造。次為灰石。故附近產煤地點。石灰窰頗多。再次為赤鐵礦。(Haematite) 及硫磺鑛。(鐵硫兩鑛產於寧武保德兩縣) 本段內山嶺之最高者。為蘆芽山。及管涔山。蘆芽山陡如錐體。特出於他山之上。岩石悉為青灰石所構成。其他山嶺。起伏不一。名稱各異。然皆為兩山之支脈。寧武縣之西南。適界五寨縣之東北。地層稍變似又寒武利亞系之岩石。由兩縣接界處。南北計長約三十餘里。煤層甚少。蒲山皆屬森林。以松杆木為最多。因之該處木業商務。頗形發達。由靜樂縣東南行五十里。至康家會。再

兩嶺山 凌井溝 赫赫巖山

製造料器工廠
取材於此

西南段烟煤區

霍山最高

東南歷兩嶺山。凌井溝以達陽曲縣西北界之天門關。再沿兩嶺山向西南行。抵赫赫巖山。山北為靜樂界。山南為臨縣界。此數處地質與靜樂縣沿北部之地質頓異。處火成岩類。片麻、雲母、長石、石英諸岩。遍山錯列。煤質絕跡。惟黑白雲母片岩 Black and white mica schist 及製造玻璃之石英岩 Quartz 頗多。鉛、銀、銅、硫等礦亦有之。晉省製造料器工廠。自此次調查發明後。悉向該山採用。茲將本段內產煤地質。繪一立剖面圖。以表其大概。

西北段石層排列次序略圖

礫	粗	泥	紅	黃	礮	鐵	礮	石	黑	砂	礮	煤	青
岩	砂	岩	砂	岩	岩	礮	岩	灰	板	岩	岩	層	岩

(四) 西南段烟煤區域

本段內最高山峰。以霍山為第一。在(霍縣境內)該山跨汾河東岸。向西南一帶排列成形。嶺峭壁。儼如山西省中部之脊骨。巖石形性。極為古老。係片麻岩 Gneiss 變形岩 Metamorphic Rock 綠泥片岩 Chlorite-schist 與花崗岩 Granite 等組合而成。層形紊亂。毫無規則。猶與西南極段中條山南部之岩石相似。蓋歷年變遷。侵蝕特甚。上部原覆之砂灰等岩。均經融化淨盡。以致遺石累累。崖洞石窟。所在皆是。考其地質年代。當

烟煤上品

產煤地層屬水成岩

煤田由森林變化而成

爲太古及古代寒武利亞系。觀岩石中所含之大理石 Marble 方解石 Calcite 石英 Quartz 水晶 Rock Crystal 等。又足爲此條山脈曾受地心噴發作用之明證。鉛、銀、雲母等礦。多含於石英岩脈之內。接觸於礦脈之岩石。亦均失其原形。而變爲變形岩 Metamorphic Rock 由本段內霍山脈迤西北南部。查勘其地質及岩石結合。均各與霍山殊異。所產鑛質。純粹爲烟煤上品。其產於西北兩部者。爲交城縣之柏樹底。文水縣之韓頭村。汾陽縣之孫家莊。平遙縣之普洞村。介休縣之義堂鎮。孝義縣之兌九峪。中陽縣之喬家溝。離石縣之柳林鎮。臨縣之招賢溝。臨縣之庄旺溝。靈石縣之仁義鎮。汾西縣之加樓山。蒲縣之化洛鎮。產於西南部者。爲鄉寧縣之紫金山。均爲產烟煤豐富區域。次爲鐵硫茶膏。其他鉛、銀、石英等礦。亦間有之。本段內產煤地層。概屬水成岩 Sedimentary Rock 砂岩 Sandstone 頁岩 Shale 及石灰石 Limestone 均爲主鑛母岩 Yellow weathered 黃土礫岩 Conglomerate 覆蓋上部。厚薄不等。最厚黃土約十丈之譜。向斜背斜。斷折極多。傾斜走向。以統概言之。由西北趨下西南。可知本段內所產烟煤。成於同一地質時代化石 Fossils 痕跡。類乎隱花植物。又可知本段煤田。未成以前。多爲茂密之森林。幾經變化。乃成今日煤田。煤層率位於砂岩 Sandstone 與頁岩 Shale 之間。現已發現者。共有十二層。鐵及硫磺多產於砂岩以上。礫岩之下。煤質肥美。爲製焦炭之品。鐵鑛成。分亦高。惜山脈蜿蜒。倍極雄峻。交通最不便利。暫無發達之希望。茲將其產煤區域之地質。繪一略表。以表大概。

西南段石層排列次序略圖

東南段無烟煤區

太行山

西部爲無烟煤區

山西無烟煤凡
十二萬方里有
烟煤十八萬方
里

(五) 東南段無烟煤區域

土	黃
岩	礫
岩	板泥
岩	砂
岩	頁
岩	鐵
岩	硫
岩	礫
岩	砂
	煤
岩	灰石
	煤
岩	灰石
岩	砂
岩	板泥
	煤
岩	灰石

太原省城之東。爲平定屬。轉折而南。爲遼。沁屬。再迤東南爲潞。澤屬。帶山襟河。長約八百餘里。皆統劃於此區域之內。區內主要山嶺。爲太行山。山脈起於平定縣治之北。其北端支脈與五臺山相連。其正幹由平定縣蜿蜒南下。高低起伏。綿綿不斷。中經遼。沁。潞三屬。直抵澤郡之南部。最高峰約三千尺左右。實爲晉。燕。豫三省交界之屏障。故此區域。又名之曰太行區域。然山之連綿。可歸一區。而地質構造。究難一致。因之鑛石種類。亦遂以分。五屬地質。按鑛質類別分之。由孟縣直達晉城。路經平定。昔陽。和順。遼縣。襄垣。潞城。長治。高平。晉城等縣。中部畫一南北鉛直綫。可分爲東西兩部。西部爲無烟煤區域。北至孟縣。南達翼城。惟其中尚有分別。因本段內真無烟煤所佔之面積。略如橢圓形。僅見於橢圓之二中心點。如晉城。高平。平定。昔陽。四縣是。其餘遼。沁。潞三屬所產之煤質。其氣質成分過多。頗與無烟煤性質不合。據前福公司報告。山西無烟煤田面積。約佔一萬三千五百英方里。合一十二萬一千五百中方里。有烟煤田約佔二萬英方里。合一十八萬中方里。此說尙不大謬。總之山西有烟煤田。多於無烟煤田三分之一。段內西部地質。概爲水成岩所構成。主鑛母岩爲砂岩。石灰岩。頁岩。泥板岩。礫岩等。

茲將各岩層之大概情形分述於左。

砂岩

(甲) 砂岩 Sandstone: 砂岩為煤層系中之最古石質。見於本岩內者。層量頗厚。最厚者約達十丈以外。煤層及赤鐵鑛床。往往含蓄其中。其與青石灰岩接觸處。又有腎形赤鐵鑛。Kidney iron ore 晉城、高平、平定、昔陽等縣鐵鑛多如此類。

石灰石岩

(乙) 石灰石岩 Limestone 石灰石岩之位次。普通居於砂岩岩層之上。厚約五六丈至十丈。中含燧石質。人民採為建築及燒石灰材料。

砂石岩頁岩

(丙) 砂石及頁岩 Sandstone and shell 此兩種岩石恒居於石灰石岩層之上。厚約二三十丈。上層為耐火粘土。本地土人用製溶鑄鐵礦之模型。

無烟煤田

(丁) 無烟煤田 Anthracite Coal seam 本段內無烟煤田。率位於砂岩及頁岩之間。所佔面積甚廣。層數亦多。共分十餘層。最厚者二丈餘。二丈餘厚之煤層。中間有薄層頁岩一層。析之為二。如平定煤田是。

頁岩砂岩

(戊) 頁岩及砂岩 Shalian sandstone 頁岩及砂岩。見於煤層上部。厚約十丈至三十丈之譜。

黃砂岩粉土岩
礫岩

(己) 黃砂岩粘土及礫岩 Yellow sandstone Clay and Conglomerate 此三種岩層。為無烟煤層系中之最新岩石。厚薄不等。其未經風雨侵削之地。厚度約達一百丈上下。總之以上岩層次序。僅就多部分之排列形狀言之。其受地心噴發作用。以致地殼變遷而改移位置者。亦復不少。

欄車鎮

遼縣盛產雲母

和昔平孟盛產
鐵鑛

本段內東部地質頗形複雜。高平縣東部以至陵川縣界。煤、鐵兩種混產一處。惟自晉城縣東南部欄車鎮一帶。沿太行山脈向東北行。歷陵川、壺關、平順、潞城、黎城等縣東部。其構成之岩層。多為石灰石岩 Limestone。紅砂岩 Red sandstone 等類。厚度難以測定。煤鐵兩鑛。蘊蓄甚少。可證該數處地質。成於同一時代。迨北至遼縣東鄉粟城鎮一帶。地層頓異。岩石為千枚 Phyllite 玄武 Basalt 長石 Feldspar 綠泥 Chlorite 雲母 Mica 硬砂 Hard sandstone 諸岩排列層向。甚不一致。雲母尚旺。且多大片。夾於長石岩內。該鎮地質。原雖屬於水成。後因地心變遷。噴出火成各岩。遂成今日之情形。再北經和順、昔陽、平定。以達孟縣境內。此四縣東部地質。又與遼縣以南各縣東部之地質相似。多半為石灰石岩砂岩所構成。煤質甚少。惟鐵鑛 Iron ore 繁多。埋藏約達二三十丈。由此鑛區東行距約十里之譜。鐵鑛亦無。過此無鑛質之區域。即入直隸河南兩省區界。而煤鐵兩鑛又發現矣。茲將平、孟屬遼屬澤屬各產煤、鐵鑛地質。就其大概層序。各列略表如左。

平孟遼地層略圖

黃	礫	頁	軟	煤	礫	粗	礫	煤	頁	石	礫	鐵	礫	石
土	岩	岩	岩	層	岩	岩	岩	層	岩	岩	岩	鑛	岩	岩

遼屬地層略圖

土	黃
岩	砂
岩	礫
岩	灰青
岩	石燧
岩	頁頁
渣	黃黑
岩	煤
岩	礫
岩	泥黑
岩	礫
岩	灰青

澤屬地層略圖

層	土紅
岩	砂黃
礫	黑
岩	煤
岩	砂
岩	板泥
岩	灰石
岩	礫
礫	鐵
岩	礫
岩	灰青

西南極段無煤

中條山

(六) 西南極段無煤區域

晉省西南一段。舊隸蒲解二屬。茲以礦區分之。該屬亦當畫入焉。段內峰嶺高聳。支幹連綿。山之總名曰中條山。由曲沃縣東北部發端。曲折延蔓。迤南而漸折於西。經垣曲、夏縣、聞喜、安邑、平陸、解縣、虞鄉、臨城。直抵永濟縣東南部為止。延長約八百餘里。皆屬中條區域。次由永濟北向。沿黃河東岸。遊臨晉、榮河。以達河津之龍門山。是為龍門區域。此兩區域中之地質。究其原始。悉為洪水汎濫之底基。後因地核噴發。地殼震動。冷熱變遷諸事。遂成今日之高陵叢嶺。花崗石英鑛脈。自地心噴出。填塞斷層中。岩石結構。為之一變。當石英岩脈構成時。鉛、銀、銅、硫、

片麻岩族

晶質片麻岩族

安邑特產鹽硝

有煤與無煤之
區以澮汾交點
爲分界

等礦亦隨之而沉澱於內。其與鐵屑接觸之水成岩。茲乃變爲變形岩焉。故調查斯地時。於鐵脈接縫中。見有石英、片麻等岩。遂謂該地地質成於太古代。就其岩石族類。而細爲鑑別。約分兩族。(一)片麻岩 Gneiss 族。屬於此類者爲花崗片麻岩、Granite-gneiss、閃綠片麻岩、Diorite gneiss、石英片岩、Quartz Schist、間有角閃 Hornblende、輝石 Pyroxene 等岩。於此層岩左右。夾有硅岩 Quartzily、綠泥岩 Chlorite、長石 Feldspar 等。穿過此層岩石。即爲銅鐵床之胎孕岩石。其散佈之地。如絳縣東南部之西洋海、垣曲縣西北部之豹子溝、聞喜縣西北部之瓦渣溝、東南部之順水窪、柳莊隘、夏縣東部之蛇腰溝、平陸縣東部之錐子山等是。(二)晶質片麻岩 Crystalline schist 族。屬於此類者爲雲母片麻岩 Mica schist 及千板岩 Phyllite、石英片岩 Quartz schist、各種上部覆以砂岩、硅岩。於此岩層內構成之鐵礦床。多見於虞鄉縣東南部之王官峪。其在泥盆系 Kevoni nodge 之老紅砂岩 old red sandstone 層中。構成之鉛銀礦床。見於安邑縣部之牛家院。至夏縣東鄉溫裕溝之鉛銀礦床。及胚胎於志留系 Silurian age 之青石灰石 Limestone 層中。其他銻、硫、硫酸品等礦。胎育於雲母片麻岩 Mica schist 內者。見於解縣南部之桃花洞。總之本段地層。既受噴發作用。石層斜折顛倒。礦脈橫豎斷續。現經調查。已知之礦產。爲銀、銅、鉛、銻、硫、鐵、石膏、雲母等礦。鹽硝、兩礦。爲安邑縣之特產。鹽池東西長四十里。南北寬十里。均借日光曝晒之力以成。其煤炭一種。甚覺罕覓。雖平陸縣東山路。有煤質。亦屬惡劣下品。查本段與產煤區域分界處。在澮河與汾河會合之點。暨翼城與曲沃。及鄉寧與河津。每

兩縣分界處。如翼城、曲沃二縣。東西對峙。翼城煤田頗多。而曲沃絕少。鄉寧、河津兩縣。南北分立。鄉寧煤田甚旺。而河津絕跡。由煤層有無之關係。可知本段內地質年代。最爲古老。此外如石灰石層、Limestone 結晶石岩、Crystalline Rock 較產煤石層構成雖早。而性質堅硬。風化甚慢。依然存在者。亦頗繁多。其上部原由石灰系構結之砂岩、頁岩、石灰等岩。久受風雨之侵蝕力。早經洗刷淨盡。變爲砂粒泥土。成沖積層。Alluvial Formation 惟地勢卑低。故本段內河水均流向西南。會入黃河焉。

(二) 鐵鑛

鐵鑛可爲奧陶
石炭紀間代表
鑛石分爲三類
褐鐵鑛
赤鐵鑛

山西鐵鑛。可爲奧陶石炭紀間鐵鑛之代表。中國昔日鐵產。亦以山西爲最多。其鑛石可分爲三類。(一)在燧石灰岩之上者。以褐鐵鑛爲多。生於砂岩中。(二)在燧石灰岩與奧陶紀石灰岩之間者。以赤鐵鑛爲多。生於頁岩或粘土層中。最佳之鑛。多出於此。(三)在奧陶紀石灰岩之縫中。鑛石成分。亦有頗佳者。山西地質構造。大致平衍。故煤鐵產地。面積極廣。茲就其調查較詳諸地。叙之如左。

隰縣 隰縣煤鐵。悉產於東北一隅。鐵鑛多爲結核形。不成層累。大者厚丈餘。小者僅數尺。均產於煤層之上。似屬上述之第一類。鑛石呈黑紅色。含鐵百分五十以上。其產地以黃樹溝、窰莊村、上莊村等爲最多。全縣每年產額約得鑛石一萬餘噸。其所製之鐵。銷本省及陝

隰縣鐵鑛

年產孟餘噸
平定萬縣產鐵
最旺

六十里間偏地
皆鐵。平定五
萬七千噸
孟縣一萬三千
五百噸
長治鐵礦以蔭
營爲盛

高平縣產鐵區
域頗廣

上五層

西。歌步蟾成元治報告

平定及孟縣 平定爲山西產鐵最旺之區。孟縣在平定西北。鑛床地質大畧相同。礫石以赤鐵鑛爲多。以褐鐵鑛爲附。鑛塊大小不等。形式無定。最富者在奧陶紀石灰岩之縫中。此礫由石炭紀層內之鐵質經潛水作用。溶化下流。遇石灰岩接觸面。而沈聚者也。自平定之五渡村。至孟縣之牛村。六十餘里間。採鐵鑛井。遍地皆是。平定全年產額約五萬七千噸。孟縣一萬三千五百噸。所出之鐵。多銷直隸。丁文江接爾格等報告

長治及高平 長治縣鐵鑛。以南鄉蔭營爲最多。高平縣內產鐵區域面積頗廣。東如七佛山。花等處。東南如巖崧山。東西各村。東北如四名山。西部及大佛山前後。西如谷口村。瓊莊村各地。皆爲產鐵之區。現所開採之含鐵層。大抵皆在燧石灰岩之上。謂之上五層。在石灰岩下者。尙有下五層。鑛石以褐鐵鑛爲多。赤鐵鑛較少。多生於砂岩中。成塊形。西鄉所見。有關至一八〇米突寬至四十米突者。鑛塊間隔以泥土或砂岩。然鑛塊排列。亦似頗有層序。故蔭營附近有板鑛。五花。黃面。八益。底鑛。等層。爲上五層。高平東鄉陳軀河二岸。有竹石。五花。砂排。砂哈嗎。底鑛。變石。等名目。南鄉巖崧山東坡。亦有上岩。四指。沙鑛。五花。薄岩。泥鑛。底鑛。等層名。其間異同尙待研究。惟五花沙排等名。則各地均甚習聞。開採最多。而尤以五

花鑛成分爲高。各層平均層厚頗難確定。各地觀察所得者如左表。

地 名 鑛床形狀 闊 厚 夾石厚

縣治西十三里(宿) 層形 〇、一四^米 四

縣西三河(新) 凸鏡形 一八〇^米 〇、四〇 〇、五〇^米

縣治南龍祖村(新) 層形 〇、一五

長治二千六百噸 高平四萬八千噸 鑛層之上無石灰岩。而往往有劣煤一層。名曰黑土。長治每年鑛石產額約二千六百噸。高平約四萬八千餘噸。冶業中心。則在長治之蔭營。所出之鐵。多銷河南、山東等省。一八九八年福克來(Shockley)宿克來(Shockley)九一五年新常富報告

晉城鐵鑛以大陽爲佳

陵川陽城鐵鑛

晉城陵川及陽城 晉城西南東北各鄉均有鐵鑛。而以北鄉大陽附近爲尤佳。土法開採亦於此特盛。陵川鐵鑛多在與高平、晉城毗連之處。陽城鐵鑛以東西二鄉爲多。重要含鑛層皆在燧石灰岩之下。而鑛石尤多聚於頁岩層之底部。與奧陶紀石灰岩相近。鑛石爲稍受水化之赤鐵鑛。平均含鐵約百分五十稍強。礦層厚薄不一。各處觀察所得如左

縣名	地 名	鑛床形狀	闊	厚	夾石厚	備 考
晉城	連 莊(宿)	層 形	〇、二至〇、九〇			

石灰岩含鐵礦

鑛厚一尺

晉城五萬四千噸
陽城六千噸
陵川三百噸

全上	李莊(新)	凸鏡形	一〇、〇〇	〇、四七至〇、六〇	
全上	溝南(丁)	層形		〇、一〇至〇、五〇	
全上	東宋山(新)	凸鏡形	二、〇〇	〇、三五	二、〇〇 ^{米突}
全上	學畝溝(新丁)		二、五〇	〇、五	〇、三〇至〇、六〇
全上	史村河(新丁)	全上		〇、三五	塊言平均積厚約 三米突
全上	全上(新)	凸鏡形	二、〇〇	〇、四四	〇、〇〇至二、〇〇
全上	窰口(丁)	全上		〇、〇二至〇、三〇	
全上	西張莊(新)	全上		〇、三〇	
陽城	東北(新)	全上	二至八	一、〇〇至三、〇〇	

可知平均厚度頗難確言。統鑛石及其同層夾石計之。則可探鑛層之厚度。恐平均當在〇、三〇米突。(即約一尺)以下。然鐵鑛亦有在石灰岩中。如平定所見者。例如晉城南鄉張莊白雲質石灰岩中有五米突之鑛塊。惟頗不規則耳。鑛石年產晉城約五萬四千噸。陽城六千噸。陵川最多約三百噸。所製之鐵。多銷本省及河南、山東、直隸等省。^{宿克來、新當富、丁格蘭、等報告。}

附最近出版全國鐵鑛志中山西論之起結兩段以供參考

李說頗不足信
鐵鑛零散

(1)產於石炭紀
之底層(2)產於
煤系之中上部

獲鹿區

清化區

鑛層太薄堪採
之面積甚少

中條山多銅

昔日學者每以山西鐵鑛蘊量豐富爲吾國惟一利源。德人李希霍芬氏於五十年前。即首創此說。近年自宿克來氏、黎特氏、諸家詳勘後。始知李氏之說頗不足信。蓋晉省鐵鑛雖多。皆散處四方。難以新法採掘。著者曾於重要鑛區。作一度之考察。亦足証宿氏等說爲然。

山西鐵鑛除東部五台境內。有太古界赤鐵鑛數處外。餘皆同屬一類。而產於石炭紀之地層中。就其層位可分爲二。(1)產於石炭紀地層之底部。與奧陶紀石灰岩相緊接。南部諸鑛屬之。(2)產於含煤系之中部或上部。東北各鑛屬之。含鐵地層。分佈殊廣。每有露頭。土人即採掘之。倘質量俱佳。即能成爲重要產鐵之中心點。因是鑛區散漫頗難一一縷述。茲爲略示大概。計分鐵鑛爲二大區。(1)獲鹿區。在晉省東北與直隸西部相鄰。凡樂平、平定、孟縣諸鑛皆屬之。(2)清化區。在晉豫交界處。凡晉城、潞安、陽城、諸縣皆屬之。山西鐵鑛之鑛質。堪稱良好。可用馬丁西門氏之基性空心爐法。以製銅鐵。雖然倘一察其鑛量之多寡。則他日是否有適用新式冶爐之需要。殊多疑問。第一鑛層太薄。常不逮五公分。有時僅厚數公分。在澤州所測。平均僅厚二公分。且形狀散漫成不規則之結核體。第二鐵鑛分佈雖廣。合各處之鑛量計之。固屬可觀。然實在堪採之面積。却甚少。且質量俱豐之部。已採掘殆盡。故未來希望。更屬有限。由此觀之。欲用新法以採山西鐵鑛。恐爲不可能之事實。蓋如是則成本較大之土法。何止數倍。必無餘利可獲矣。他日爲國內需鐵日增。則山西之土法採鐵業。或仍能發達。亦未可知也。

(二)銅鑛

聞喜銅鑛
篋子溝

垣曲銅鑛

絳縣銅鑛

涑水公司

陽曲西山
白道村
黃鐵鑛在石灰
岩與石灰紀間

大八砂岩
木葦石

山西中條山脈一帶。銅鑛甚多。大抵皆生於結晶片岩。其鑛石。皆爲硫化礦物。散佈於岩石中。淺露部份。因酸化而呈綠色。

聞喜。聞喜縣西北四十里。瓦渣西山二溝。縣南六十里。順水溝。縣東南一百里。篋子溝。皆有銅鑛。以篋子溝鑛量爲最大。可望得含銅百分之一至三之鑛石數十萬噸。

垣曲。垣曲縣西北七十五里。豹子溝。銅瓦峪。及縣東北五十里。犁巴溝。皆有銅鑛。

絳縣。絳縣東四十里。蛇腰溝。及縣東南五十里。西洋海。銅瓦溝。皆有銅鑛。銅瓦溝之鑛。相傳爲唐時尉遲公所採。井內尙有遺像。

以上各鑛。皆曾於光緒三十三年。由山西省設立涑水公司。開採。設鍊廠於聞喜縣內。宣統三年停工。

(四) 硫磺及礬

陽曲西山。山西省城之西三十餘里。山地陡起。其東部先見奧陶紀石灰岩。由白道村西入。即見石灰紀地層。黃鐵鑛即生於石灰岩與石灰紀之間。厚六七寸至四五尺。其地層近於水平。故鑛層分佈範圍甚廣。鑛層之上爲紅硬砂岩。厚六七尺至丈餘。再上又爲砂岩。俗名大八砂岩。厚約一丈二尺。復上爲硬頁岩。俗名木葦石。厚約七八尺。復上爲頁岩。俗名千

千子石
五礮岩
魚兒千子
花板岩

五礮岩為硫磺
之蓋頂
五礮不全磺鑽
不備
王封山硫磺公
司年產硫五十餘
萬斤

太原西山牛家
溝柳子溝之硫
礮鐵

陶土

石炭紀粘土

池鹽

子石。約厚四五尺至一丈。復上為青色石灰岩。俗名五礮岩。厚約六尺。復上為礮岩。俗名魚兒千子。厚七八尺。復上又見紅砂岩。俗名花板岩。厚二丈至五丈。其上為赤鐵鑽。赤鐵鑽上即為黑頁岩及煤層矣。黃鐵鑽皆在青色石灰岩之下。故俗以五礮岩為硫鑽之蓋頂。有五礮不全。磺鑽不備之說。西山一帶。居民以燒硫為業者。約七八百人。以王封山硫磺公司為最大。產鑽之地如磺廠村、店頭村、冀家溝、前頭、何野村等地。每年出硫約五十餘萬觔。五年

歌步鑛報告

太原西山 太原縣之西南牛家溝、柳子溝等處舊有硫鑽。今尚有礮鑽。礮生於頁岩或粘土層中。成白色或淡綠色。線狀或柱狀結晶。有成纖維狀極似石棉者。惟味澀易別。含礮層在石炭紀石灰岩之下。石灰岩中含珊瑚類化石頗多。與附近採黃鐵鑽以鍊硫磺之層。似屬同層。製礮之法。以含礮粘土搗碎入水中煮之。復使受溶之礮。結晶而出。

(五) 陶土

山西石炭紀。分佈最廣。故粘土層亦最多。土法鍊鐵所用之罐。均係就地取材。隨用隨製。就土法生鐵產額計算。每年所用。當不止數萬噸云。

(六) 池鹽

解縣鹽池

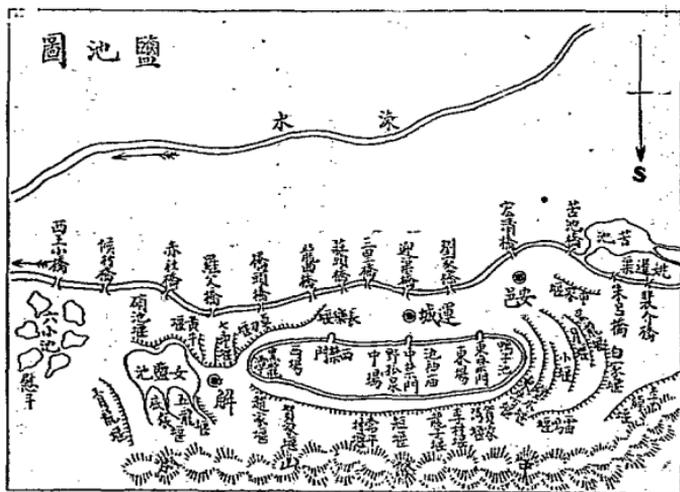
路村

最宜夏日微雨

有清盛時課鹽
稅四十五萬兩

解縣東二里地
長五十里闊七
里周百二十里

近安邑爲東池
近解縣爲西池
日炎風烈宜鹽



此鹽池稱爲解縣鹽池者。以其在解縣之東也。安邑、渾城等地。昔皆屬解州直隸州管轄。故以解縣稱之。然

每稱之曰路鹽者。因運城又名路村也。按此鹽池

最宜夏日微雨。故舜鼓五絃之琴。而作雨風之歌。蓋

南風起。則有微雨。所爲解慍阜財也。漢書地理志云。

安邑縣有鹽官。唐書地理志云。安邑縣有鹽池。大清

一統志載清設運司。歲課銀四十五萬二千六百餘

兩。可知路鹽之利於民也久矣。茲誌其略（與前縣

邑志運城參觀）

鹽池。在解縣東二里。中條山麓。長五十里。東

距安邑縣南十里。闊七里。周圍百有二十里。

池分爲三場。亦因之。近安邑者爲東池。中經

路村（運城）城南六里。爲中池。在解縣者。爲

西池。池深數仞。水常停蓄。四時皆有鹽。惟夏

時日炎風烈。產鹽獨旺。池內有淡泉。須得此

水池鹽方結。故夏日微雨。天即晴朗。最易結鹽。池外諸澗谷水。稍溢入池。鹽即不結。自隋大業以來。皆築隄堰防之。

(七) 水晶

水晶
孟縣柴村

第三節 農業

山西省氣候土質。弗利於農。然自閩督提倡實業以來。較之往昔。確有進步。本節首述氣候土質。次分述各種農業。末復揭述近年農林畜牧之進步情形。

氣候 三年兩旱山西
太難
畏雨又甚於畏
旱多雹

(一) 氣候 南北省境。皆為大陸氣候。中部山嶽盤紆。變化尤急。夏秋雨較多。春冬最少。往往播種失時。收穫極歉。故有三年兩旱。山西太難之諺。然霖霖泛濫。其禍尤酷。故農畏雨水之多。竟較畏旱為尤甚。常年西北風最多。八月早霜。至翌年四五月時。猶或見霜。雪亦如之。又多雹災。禾稼之傷於雹者。幾於無歲無之。故氣候甚為不良。

游土
壇土
汾岸最沃

(二) 土質 地連蒙古。沙隨風至。故雁門關北。純為風運土。色黃白。質輕鬆。俗呼游土。雁門關南。至太原河東。多係砂岩黃土及腐植土。農人謂之曰壇土。餘則概為黃土。以汾河沿岸為最沃。雖有數多河流。灌溉之利不廣。

河東物產似河南多麥棉冀寧似直隸主爲粟麥稻玉雁門似綏察以稜爲主

農產地域表

(二)農產總述 河東道位全省西南。土地較沃。其物產頗似河南。多麥與棉。若黍、粟、粱、豆、燕、藍、皆產之。冀寧道居中部。土地已不如西南之沃。其物產似直隸。以粟、麥、高粱、玉蜀黍爲主。而黍、稷、豆、稻、芝麻、等皆產之。雁門道位全省最北。山岳多而氣候寒。農產又不能與中部比。頗與綏遠、察哈爾相似。大致以稜麥、蕎麥、黍、稷、高粱、豌豆、扁豆、馬鈴薯、胡麻等爲主。而棉、藍之培植。則罕見矣。

茲就各種主產地臚舉如下

種 類	產 地	種 類	產 地
稻	陽曲 太原 交	蕎 麥	大同 汾城
大 麥	太原 忻代 定襄 靜樂 五台	玉 蜀 黍	河東 忻代 大同
小 麥	忻代 大同 朔平	高 粱	忻代 大同 朔平
燕 麥	大同 寧武	大 豆	太原 汾陽 離石
小 豆	忻代 大同 太原	綠 豆	忻代 河東
蠶 豆	忻代 太原	黑 豆	忻代 大同 朔平
豌豆	忻代 朔平	扁 豆	大同

蔬菜 茄子、白菜、秦椒、豆莢、菠菜、芹菜、蒿苳、韭、葱、蒜、雲薑、蘿蔔、山芋、藕、馬鈴薯、蔓菁、芥菜、甜菜。

〔註一〕上列蔬菜以忻縣茄子、大同白菜、太原秦椒爲佳。馬鈴薯太原產亦多。餘則各縣皆有之。

〔註二〕全省農戶一、九二八、七九一家。農田五六〇九五、〇五六畝。團圓一、四五五、六七五畝。平均之每戶得田不足三十畝。得園不足一畝。所以豐歲不足用。荒歲則餓殍載途。而晉民乃趨注於商。

(四) 農產分述

(1) 果品 漳水沿岸及中條山以北。多柿。潞安、安邑及清源一帶。多葡萄。安邑多棗。聞喜、太谷之西瓜最巨且美。北部各地。多梨、李、花紅、杏等。若桃、杏、梨、李、棗、柿、核桃、葡萄、瓜、栗。幾於各縣皆產。

(2) 棉產 山西之產棉區域。以河東道屬爲最盛。蓋因汾水貫穿其間。土質肥沃。最適於棉花之栽培。近數年來。復由美國高麗等輸入優良棉種。以冀棉花品種之改良。且於不產棉之區域。亦獎勵植棉。力求產額之增加。以致民國九年棉田。達於六十二萬六千餘畝之多。較之八年約增加十餘萬畝。其中美棉占二千四百畝。其進步之速。大有一日千里之勢。惟九年春季。因遭旱災。延至八月。尚未降雨。以致棉苗大半枯死。至九月適值開花之期。霖雨連綿。棉莢多因之腐爛。故九年收穫。遂大受其影響。其中惟趙城、洪洞、襄陵一帶。農民多利用灌溉之法。他如河津、汾城等處。雨量較多。故以上數縣之棉產成績。稍有可觀。茲將產棉各縣生產情形。分述於左。

河東道產棉最盛
民國九年棉田
達六十二萬畝

數縣成績可觀

霍縣

供本地用

趙城縣

洪洞縣

〔註〕葫音朔植物之果實由數子房相合而成熟則沿隔膜縱裂者謂之葫

(一)霍縣 霍縣昔時原非產棉之區。近數年來。經地方官紳獎勵植棉之結果。棉田遂逐漸增加。民國九年植棉面積共計二千四百畝。約產子棉八百四十餘擔。其棉種多係美棉。纖維潔白。長達七八分。綠棉率約三十斤。所產之棉。多供本地之需用。輸出者甚少。故霍縣花行。僅有德盛一家而已。

(二)趙城縣 趙城縣之棉田。多在西南一帶。共計約一萬三千三百畝。民國九年雖遭旱災。而農民勤於灌溉。故每畝收量多者可得子棉百五十斤。該縣之棉產總額。約達六千五百擔左右。其棉種有紅株硬花。綠株硬花。綠子花數種。品質與霍縣所產大畧相同。棉花平均價格。花衣每擔二十四元。子棉七元五角。輸出於天津者。約四千餘擔。花行有天順。五合。和豐盛等數家。

(三)洪洞縣 洪洞氣候溫暖。頗宜植棉。民國九年植棉面積。共計四萬五千畝。較之八年。稍見增加。然因旱災所致。產額減去大半。總計約一萬二千擔。棉種及品質。均與趙城相類。輸出額以天津為最多。共約一千五百擔。該縣因匯兌便利。金融上頗覺活動。各處棉商均集於此處。花行有洪盛。廣源泰。合星泰等數家。

臨汾縣

(四)臨汾縣 臨汾縣爲河東道屬產棉最盛之區。全縣棉田。共約四萬三千畝。共產子棉一萬一千一百擔。較之民國八年約減少九千餘擔。共分三種。一爲本地棉。一爲富晉大蒲棉。一爲富晉長絨棉。纖維品質。與趙城所產大致相類。銷路亦以天津爲最多。共約八千擔。花行僅洪昌永、永源兩家。省立之棉業試驗場。設於此處。其成績亦頗優良云。

襄陵縣

(五)襄陵縣 襄陵亦係河東道屬。植棉面積。共二萬五千一百畝。僅產子棉六千二百擔。蓋因民國九年春季過旱。每畝收量不過七十斤上下。城內有公興、道生、吉安昌、永茂等花行數家。其餘情形。均與臨汾相同。

汾城縣

(六)汾城縣 汾城民國九年棉田。共計二萬八千畝。因受春旱秋雨及蚜虫之災害。產量頓形減少。每畝僅產子棉五十斤。統計全縣所產。不過四千三百餘擔。其銷路以天津爲最多。

稷山縣

(七)稷山縣 稷山全縣植棉面積。共一萬三千七百畝。棉產最盛之區。即縣城附近之楊趙鎮。至民國九年因遭旱災。每畝僅產四十餘斤。統計全縣共約二千擔。較之八年。不及半數。本地所需。不過一千餘擔。其餘均輸出於天津。該縣之棉花市場。亦以楊趙

河津縣

鎮爲最盛。花行共有三家。即永興、永茂、同陞是也。棉花販賣之際。經紀人取費二分。

大朔棉最多

(八)河津縣 河津縣砂質土壤居多。最宜植棉。民國九年。植棉面積。共五萬二千六百畝。較之八年約增加一萬餘畝。然其產額尙不及八年三分之一。亦因旱災影響。僅得五千七百擔。棉種以大朔棉爲最多。纖維潔白。長約八分。每百斤子棉之纜棉率。約三十三斤。銷路多在天津。花行有富茂、天利、同順等六七家。經紀費亦取二分。

榮河縣產棉素著
王里鎮 薛稽鎮

(九)榮河縣 榮河縣近鄰黃河。在山西省中爲產棉素著之區。棉田以王里鎮、薛稽鎮兩處爲最多。總計約六萬一千九百畝。然因亢旱霖雨。相繼爲災。僅收子棉六千擔。銷路除天津外。以漢口爲最多。至漢口之運費。每擔(一百二十斤)十四元。釐稅一角八分。本縣花市。以王里鎮爲最盛。花行則以德盛合、元順、合興三家。資本較爲豐厚。

猗氏縣

(十)猗氏縣 猗氏縣之棉田。共一萬一千六百畝。然因棉苗之發育不良。產額亦因而減少。僅得八百餘擔。棉種有土棉、美棉兩種。品質尙佳。纜棉率約二十八斤。花價每擔三十元。民國九年產額甚微。所產之棉。祇供本地需用。已無輸出之餘額。

臨晉縣

(十一)臨晉縣 臨晉棉田。共約五萬七千畝。民國九年春季。旱災甚巨。全縣產額僅得五百七十擔。每畝收量平均不過四五斤。尙不及八年二十分之一。

永濟縣產棉最富

虞鄉縣

解縣產棉最富

運城縣

(十二)永濟縣 永濟縣爲河東道屬產棉發達之區。民國九年，棉田共四萬三千二百畝。至七月之間，因黃河水漲，竟淹沒萬餘畝，加以旱災之故，棉田改爲麥田者，約三三萬畝。故九年產額，僅得子棉五百擔。棉種以本地種居多，纖維長七分，價每擔三十元。

(十三)虞鄉縣 民國九年棉田，統計五萬七千畝，共產子棉三千三百擔。然較之八年，尙減收五分之四。所用棉種，除本地棉種之外，即用美棉，品質均不甚惡，所產之棉，約二千餘擔，輸出於天津，每包(二百六十斤)運費共十六元三角，厘稅一角八分，花行有三合、同順、中和、信義等數家。

(十四)解縣 解縣係河東道屬，棉產最富。民國八年，植棉面積，統計四萬八千餘畝，九年竟增至六萬二千四百畝。然面積雖增，而產額反見減少。蓋九年之旱災，蚜虫爲害甚烈，每畝收量，平均僅七斤內外。

(十五)運城縣 運城之棉田，民國九年，共計一萬二千畝，約產子棉四萬擔，僅得八年五分之一。棉種有本地及美棉兩種，纖維均甚潔白，長約五分，繅棉率二十八斤。該縣因有鹽田，金融甚爲活動，故各處棉商，多赴該處收買。但九年因棉作歉收之結果，而棉價又甚低廉，農民多不欲出售，以致棉花市場，極形蕭條。

安邑縣

(十六)安邑縣 安邑爲解縣之東鄰。亦係產棉之區。民國九年。棉田共二萬三千二百畝。因春季遭逢旱災。產額大減。僅得子棉八百擔。棉花品質與運城相同。所產之棉。多供本地需用。輸出於他處者甚少。

夏縣

(十七)夏縣 夏縣各鄉皆有棉田。民國九年。值棉面積約二萬五千七百畝。共產子棉一千三百擔。僅得八年五分之一。所用棉種。皆係本地種。纖維長約六分。縲棉率約三十斤。棉價平均每擔三十元。

聞喜縣

(十八)聞喜縣 聞喜土質瘠薄。植棉方法。亦極粗畧。故民國九年。棉田雖有七千餘畝。而產額不過二百餘擔。棉種與夏縣相同。因產額甚微。亦無輸出。

曲沃縣植棉有經驗

(十九)曲沃縣 曲沃農民。關於植棉頗有經驗。故棉業亦日見發達。民國九年。植棉面積。共三萬九千四百畝。約產子棉一千二百擔。棉種除本地種之外。尚有英國棉種。花行有長春、慶泰、育亨等數家。花行之經紀費亦係二分。

新絳縣

(二十)新絳縣 新絳距天津一千九百餘里。其土質約分兩種。縣城東南多砂質壤土。西北鄉多埴質壤土。全縣棉田。共約三萬二千一百三十畝。每畝平均收穫量三十四斤。總產額一萬一千四百六十餘擔。輸出數量佔全額十分之八。即八千八百七十擔。

甯武多松杆木
興縣多櫟
南多橡 澤潞
多桑 芮城多
竹
靈空山松樹

誌閻錫山提倡
森林
大林區署一
小
林區署六

每村設林業促
進會一

其棉花品種。土種最多。纖維長六分九釐。每百斤子棉得練棉二十九斤半。

(3) 森林 全省多山。如松、柏、楊、柳、榆、槐、檉、柞等林。觸目皆是。甯武西南一帶。多松杆木。與縣附近多櫟樹。沁水以南多橡樹。澤潞一帶多桑樹。芮城縣盛產竹。陽曲以北諸山麓。多天然林。老樹飛泉。風景絕異。交通不便。終古長封。陽曲以西之靈空山。松樹成林。其生育最速。年增二三尺之高。直徑二寸餘。有天然之奇態。該處建築多取用之。是晉省森林較他省為優。又經閻督之提倡。故日進於盛況。茲誌於下。

附誌閻錫山督軍提倡森林之概略

全省設大林區署一。分設小林區署六。統歸大林區署直轄。是為山西之唯一造林機關。大林區署設在省城。置署長一人。林場技術員二人。苗圃技術員一人。視察兼技術員二人。文牘兼編輯員一人。庶務兼會計員一人。皆由省長直接委任。內分林藝、林區、文事、計理、四股辦事。其餘技手、助手、司書等。視事繁簡。無定額。經費由國家地方款內各半開支。小林區署。設署長一人。技術員一人。事務員一人。歸大林區直轄。治事準大林區署。而範圍縮小。全省地域。共劃作六區。各辦本區內造林種樹事宜。固自統系。分朋不紊。

閻督利用村制。每村設立林業促進會一所。因人民共擊易舉。由官廳督促進行。其辦法。村立一會。正副會長。以村長副充之。村中男子。凡二十歲以上五十歲以下。殘廢為例外。除則一律充會員。會員造林。每年至少以二畝為限。播種

會員每年造林
二畝
十年內造完

人民每年植樹
一株
重逐年生利者

成績卓著由縣
請獎

學校植樹

教職員三株學
生一株

學生畢業植紀
念樹

二種苗圃

爲主。栽植爲副。尤以因時因地爲宜。將本村內佔領荒廢山野。按會員人數多寡。劃作若干畝數。公允支配。按年種植。至遲須於十年內造完。所得收益。一半作村內辦公費。一半由會員平均分用。

閻氏兼理省長以後。卽下一最嚴厲之命令。全省人民。每年須各植樹一株。然不得與公共造林相混。每歲清明節令。人民各植樹一株。地點不拘。田頭地畔。河邊路旁。牆外院角等處。皆聽其便。惟須就土性相宜。能逐年生利者。如桃。李。杏。梨。棗。柿。胡桃。菓。漆。等類。實在不宜者。准種普通樹木。各縣所種之樹。由縣知事完全負責。並由省委政治督察員巡迴調查。本縣城鄉警實力保護。照章人植一株外。能推廣多種。成績卓著者。由縣呈請核獎。所種之樹。如被人毀傷。一經告發。重則按森林法懲辦。輕則每損一株。賠種五株。

學校種樹。分省轄各校。暨縣屬各校之兩種辦法。省轄各學校。應於本校勘定造林地點內。栽培樹木。如無造林地點。應卽立時購置。各校所需秧苗。卽由省苗圃咨領。或自行採購。餘同縣校。縣屬各學校植樹。每年於清明前後舉行。教職員至少每人以三株爲限。學生至少每人以一株爲限。各校植樹。不拘種類。但依土脈相宜。植後。隨時灌溉。加意保護。以期成活。如有焦枯。立卽栽補。省縣視學到境時。須確查列表專報。各校如考試畢業。各生各植樹一株。以爲紀念。縣校所需秧苗。由縣苗圃請領。

山西官設之苗圃。分爲二種。卽省立苗圃。縣立苗圃。省苗圃由省款舉辦。縣苗圃則一等縣每年經費四百元。二等縣三百元。三等縣二百元。省署每年七八月間。派員赴各苗圃實地視察之。視察員須富有林業學識者。如認爲辦理未

臻妥協。施以相當之指導。成績優良。則特別獎勵。推行狀況。須每年呈報省署一次。

橡 榿 樟 杆 桐 楸
松 檉 梁 柞 檉 柏
檜 漆 樺 槐 胡桃

稻米

汾域

衛域
北部

山西土地敦厚。沃壤一千里。於造林種樹實宜。大概如橡樹。榿樹。樟樹。紅杆。白杆。桐樹。楸樹。赤松。蛇皮松。馬尾松。黑松。白松。檉樹。栗樹。柞樹。檉樹。扁柏。側柏。檜樹。漆樹。白樺。紅樺。皂角。槐樹。胡桃。銀杏。落葉松。黃松。黑松。等類。皆於土脈攸宜。閻氏嚴督全省各區村林業促進會會員。隨時分往採集。每會員年各二升五合。顆粒較大。則酌量增加。以足敷造林二畝為度。如本縣樹種缺乏時。於鄰近各縣採集。現省垣及各縣有專販運樹種商店。人民購求至便也。

(4) 稻米 省境為高原。水量不豐。不適於栽稻。栽稻者僅有汾河流域之小地域。及衛河。滹沱。上流一部耳。其產量甚少。民國三年。農商部統計為七八三四二石。故民間食稻者甚少。僅商業繁盛之地需之耳。茲揭其主產地及產額如左。

(1) 汾河流域	陽曲縣	三九、七八三石	太原縣	一五、六〇〇石
	臨汾縣	二、六〇〇	汾城縣	二、四五
	洪洞縣	一、五〇〇	襄陵縣	四五〇
(2) 衛河地方	潞城縣	一、〇五八	平順縣	一一〇
(3) 北部地方	代縣	八、九九四	蔚縣	六四二
	繁峙縣	二、四〇〇	大同縣	四〇〇

品質不良

本省之大產地

晉祠鎮產甚優

南境新興之地

植桑於田圃之畔

高平聞喜由浙購湖桑

到處皆桑

本省蠶絲之盛產地
山西之繭

土產稻之品質不良。其粒不勻。混土砂而色黑。不適口。然價則特高。陽曲、太原兩縣附近。為本省稻米大部產額之地。皆係利用汾水灌溉。其品質雖稍黏。而色黑混土砂。然晉祠鎮產出者。則甚優良。且山西所產者。非純屬稻。有杭（或寫作梗）與糯稻作飯及稀飯。為上流社會常食。及一般宴客慶祝日所食用。糯米則製粉蒸餅。或供神用之。

(5) 養蠶 山西養蠶。唯南境高平及晉城附近。為新興之地。若沁水沿岸各地方。及太原地方。聞喜、夏縣、猗氏等縣。皆知養蠶。大抵多係植桑樹於田圃之畔。任其自然長成。以取葉飼蠶。其方法概甚幼稚。數年來。各處設立蠶桑學校。或於農學校中附蠶桑科。民智當日益進步。如高平、聞喜等縣。熱心擴張蠶業。已由浙江購運湖桑。散植各地。分佈苗圃。成績頗佳。

高平縣之蠶業。縣境拱晉城（澤州府）之北。臨丹水之側。四境皆山。中有平地。入境到處皆桑。養蠶之家。十居八九。為本省蠶絲之盛產地。且輸出於北方各省。

山西之繭。繭形不一。橢圓者甚多。如玉繭亦屬不少。大率繭薄而絲少。繭分黃白二色。黃色者又分淡黃及濃黃二種。二種平均一斤。三百二十個內外。價格上等品一斤。三百

春夏秋三期產量

三十文內外。上等品一斤得生絲一兩二三錢。下等品一斤得生絲七八錢。今將本省蠶繭產額分春夏秋三期表示於左。

區別	春蠶 (養蠶戶數九)			夏蠶 (養蠶戶數)			秋蠶 (養蠶戶數)		
	數	量	價	數	量	價	數	量	價
繭	二,五五九,七九	斤	二六八.八七	四〇〇,〇四一	斤	四四.四六	三,一三二	斤	五八
玉繭	四,三三〇,九三二		一八.二七一	二,八四八		三,三八一	八四		二四
屑繭	一,九五五,三六三		一,五五八	六二,九〇一		一〇,七五一	三三		二四
出殼繭	五〇,一〇三,五二六		九.七	六七,六一		四,六八	六		一〇.五
計	五九,〇〇一,六〇九		三〇七.九〇一	五九二,七七一		六四,一三〇	四,九九九		五九

藥材最多
曲沃數十種

(6) 藥材 山西藥材種類不少。如沁源產黃芪、防風、連翹、知母、桔梗、貝母、黃芩、梔子、黨參、等靈邱產防風、蒼朮、知母、麻黃、荊芥、黃芩、柴胡、生麻、蒼耳、藜蘆、猪苓、冬花、益母、等。大同產甘草、荊芥、大黃、半夏、瞿麥、蒼朮、回香、車前、夏枯草、何首烏、蒼耳子、茯苓、蜂蜜、黃蠟。曲沃縣所產至數十種之多。蓋產地多而種類繁。殆不可勝計。

(7) 野獸 省境因山多之故，野獸尚繁。如太行山、霍岳山脈、中條山脈、雲中山脈、呂梁山脈、

農民業獵山

害稼

羊皮羊毛

棉業進步

經濟植棉場

全省產棉三千七百餘萬斤

恒山山脈管涔山中多狼、狐、麀、鹿、獐、麝、獾、兔、麝、豹、山猪、野羊之野獸。故農民多有業獵者。而山猪實有害稼之患。又因山坡野草蒙茸。各處農家兼牧牛、羊。實繁有徒。所以羊皮、羊毛亦爲山西物產之大宗。而以山徑馱運之故。驢、馬、騾之飼養。所在皆是。若夫魚、蝦之味。甚屬缺乏。雖云某河產魚。某湖產鯉。置諸全省。鳳毛麟角矣。

(五) 括論農林牧畜 (一) 棉業 晉省本適宜種棉之處。注重改良。以增加輸出。是爲要旨。民國七年。於臨汾縣特設棉業試驗場。責令將產棉豐富縣分。力圖改良。出棉不多縣分。逐漸擴充。又採購美國長絨棉籽及晉省平陽早熟棉籽。分發雁門、冀寧道屬各縣試種。並繼續特懸重賞。加意提倡。視成績之優劣。定擴充之標準。九年又於冀寧、雁門道屬之太谷、文水、定襄、高平、四縣。特設經濟植棉試驗場。四處每場每年經費各一千二百元。租種棉地一百畝。並責成各該經理就附近縣分。巡迴指導。故自民國七年起。計算冀寧、雁門、兩屬概不產棉。即河東道屬亦不過產棉一千一百七十萬三千七百五十三斤。迨至十年底止。共計冀寧、雁門兩屬產棉增至二百八十九萬八千三百六十二斤。河東道屬三千四百七十一萬至四千三百五十斤。全省產量合計三千七百六十一萬二千七百二十斤。此晉省辦理棉業之經過情形也。(二) 水利 晉省地居高原。特虞亢旱。民

閻省長提倡水

全省共有一千八百一十四道
渠水溉田四百五十四萬畝

桑蠶

養蠶六十萬頭

食所關。水利尤爲切要。歷代賢宰。雖曾因勢利導。開鑿成渠。冀圖補救。然攷之志乘。載有渠道縣分。不過三十餘處。即此少數。亦僅具有名稱。而創興湮廢。且略而弗詳。自民國六年。晉省規定章程。極力提倡。復派專員各處勸測。並爲之平其積訟。祛其宿弊。凡有河流者。逐漸疏鑿。其有渠可鑿而力不足者。由公款補助。然庫儲有限。恐其難以爲濟。又復規定水利貸金條例。以善其後。總計自民國六年以至現在。恢復及新開之渠。一千五百六十二道。溉田二百七十四萬五千二百餘畝。其籌議開濬而未經施工及已經施工而未經告竣者。尙有二百五十二道。將來此項渠道竣事。以後連同已成之渠。晉省可有渠道一千八百一十四道。灌漑水田四百五十四萬零八百餘畝。此晉省辦理水利之經過情形也。

(三)蠶桑 蠶桑宜於中國南部。不宜於中國北部。幾乎衆口一辭。然晉省自提倡蠶桑以來。成效雖然未見卓著。而大致尙有可觀。前清末葉。種桑養蠶之戶。甚屬罕覩。近年經省城農桑總局。各縣農桑分局。竭力提倡。人民咸知蠶桑利溥。專力經營。此種事業者。亦屬不少。統計民國七八九三年。培植桑樹九千九百八十二萬零零七十四株。湖桑九十三萬四千二百零九株。養蠶五十九億三千九百七十二萬二千二百九十三頭。結繭六百零一萬零三百八十六枚。繅絲三十四萬九千四百五十九斤。此晉省辦理蠶

造林

縣區村苗圃

林業促成會

植樹

清明植樹

凡四年間植五
千萬株

桑之經過情形也。(四)造林 晉省對於造林一事。省城設有大林區署。復依天然界限。劃分全省爲六小林區。各區擇適宜地點。分設苗圃林場。專理育苗造林保護等事。計六小林區。共設苗圃十八處。林場二十一處。歷年育成苗秧約計五十餘萬株。各區計造林約萬餘株。八年通令各縣。設立縣區村苗圃。縣苗圃。一等縣圃地四十畝。二等三十畝。三等二十畝。區苗圃。即於區公所所在村莊設置苗圃數畝。至村苗圃。凡足百戶以上村莊。設置一畝。以上遞增。以下遞減。各苗圃所需樹籽。除就近採取外。每年由大林區署補助約數百石。歷年育成苗秧。亦不下五六千萬餘株。更於九年通令各村設置林業促進會。擇地公同造林。所需苗秧。即由縣區村苗圃育成苗秧。就近無償領取。如有不敷。即由各林區所設苗圃發給補助。歷年各縣造林亦不下數十萬畝。復於各縣派委林業技術員。指導人民栽植培護等法。藉資完密。總之晉省林業。現在以官廳人民通力合作爲目的。此晉省辦理林業之經過情形也。(五)植樹 晉省植樹事宜。係遵照農商部通令。各縣於每年清明節前後。率領紳商學各界舉行植樹典禮。並按照山西單行章程。人各一株之規定。飭令一般人民。於田畔屋角自由栽植。統計自民國七年至十年。機關學校人民官道。共植樹五千四百零一萬四千七百九十二株。其成活數目。約在六成以上。此

羊種

模範牧場

改良羊種

牛馬

牧畜技士美人
巴東

改良牛馬

晉省辦理植樹之經過情形也。(六)羊種 晉省爲產羊素著之地。泉甘草肥。有天然良好之牧場。統計全省羊數。爲三百九十一萬一千九百九十八隻。然人民故步自封。罔知改良。以致日見退化。鮮有進步。故閻省長。以牧畜列爲三事之一。對於改良事宜。積極進行。民國六年設立南北兩種羊牧場。八年復於省城西門外設立模範牧場。派員從澳洲購得美利奴牡羊六百頭。牝羊四百頭。分配各牧場。與本地羊逐漸交配。並令民間將其所有土羊牽到牧場。與外國羊交配。冀圖普及改良。現在各牧場產有一傳改良羊一千餘隻。二傳改良羊二千餘隻。茁壯碩大。成績頗佳。即人民方面亦知改良羊種。利益甚大。爭向牧場購領。美利奴羊。實施交配。似此情形。則山西改良羊種事宜。當能普及矣。此晉省改良羊種之經過情形也。(七)牛馬 山西所產之牛馬。雖在中國較爲優良。然比之外國改良種。終有望塵莫及之勢。閻省長有鑒及此。上年曾派牧畜技士美人巴東從日本購回乳牛三十頭。從美國購得馬種一百三十四。並在五台山牧草繁盛之區。設立牧場。從事改良。本年春間。實業廳派漁牧技術員前往該場。考查成績。尙有可觀。此晉省改良牛馬之經過情形也。

第四節 工業

生鐵鑪五百座
鐵鑪四十

平定製鐵

陽泉為平定鐵
之中心

保晉公司鐵廠
建設豫算

昔陽鐵

孟縣鐵 鐵鍋

清城鎮 陽曲榆次

(一) 製鐵之調查

境內產無煙炭及鐵。故民間製鐵業甚盛。計境內有生鐵鑪五百座。煉鐵鑪四十餘座。家具器物鑪二十餘座。煉成之鐵。行銷陝、豫、魯各省。故亦為出產大宗。茲為調查其概況。

(一) 平定之製鐵業 鐵鑪最豐之地。在平定東北。故平定境內鐵路以北。共有煉鐵之爐九百七十二座。集散地在城西北十五里之陽泉驛。有鐵店七處。而保晉公司擬在平定創設鐵廠及鋼廠。茲揭其計畫案如左。

保晉公司鐵廠建設費豫算表

鍊鐵爐部開設費	三〇・〇〇〇元	鑪機械部開設費	三一・九〇〇元
洗鐵貨鑄造部開設費	八・〇〇〇元	鍊鐵貨製造部開設費	五・〇〇〇元
公舍建築費	一・〇〇〇元	溶鍊費	三〇・〇〇〇元
採鑛燒焦費	八・〇〇〇元	合計	一一九〇九〇〇元

(二) 昔陽縣之製鐵業 縣境亦臨鐵鑪。即用以製生鐵。再由生鐵煉成熟鐵。共有鐵鑪十八座。每年輸出熟鐵二百餘萬斤。(三) 孟縣之製鐵業 除製田器之外。製鐵鍋尤為特盛。城東之清城鎮為鐵貨萃集之地。製鐵之店七八家。(四) 陽曲榆次之製鐵業

晉城

太陽鑛 孫王
山東坎山

高平

陽城

保晉公司調查

福公司與保晉
公司

保晉公司因此
而起

皆以製剪刀著名。(五)晉城縣之製鐵業 晉城即澤州府臨煤鐵之大產地。他日道澤路成，尤當益盛。其著名之鐵山，如太陽鑛及孫王山、東坎山等處，皆是。其全境內製鐵者二十家，有鑛二百九十二座，年產鐵二萬餘噸。其種類為鍋、鋤、鐵棒、油房用鐵輪、生鐵板等。輸出於河南、陝西、山西、山東等省。其集散之中心地，以南村鎮為第一。(六)高平縣之製鐵業 詳見上高平縣之物產。(七)陽城縣之製鐵業 四鄉鑄造鐵貨場，共有犁面爐三十座，鐵鑪最大者二座，每處資本金二千元。此外若長子、屯留、沁縣、太原、徐溝等縣，其製鐵業皆甚盛也。

附誌保晉公司調查記

附誌保晉公司

前清光緒二十四年，山西巡撫命商務局與英商福公司締結借款條約二十條，而潞澤、平孟、平陽府各鑛山之開採權統歸福公司焉。庚子後，正太鐵路之達陽曲也。該公司即遣人赴山西踏查各鑛山，且求英國公使照會我外交部。基於前締條約，凡潞澤、平孟、平陽府之各鑛，不得許他人探掘，並土人所開之口，均須封閉云云。於是羣情憤激，一面與福公司交涉，一面設立保晉鑛務公司，而全省之各種鑛產，始議定開採矣。迄光緒三十三年春，向農工商部要求許可。該公司設立年底，以二百七十五萬元賠償福公司，贖回各鑛，歸國人自辦。別締條約，彼此遵守。

備款向福公司
贖回

二百七十萬兩

三期攤還

由畝捐攤還

合同作廢

此保晉公司之得以完全成立也。附列鑛產買收契約十三條。

贖回合同

第一條 現在山西商務局。與各公司商議。由晉省備款。贖回關於前與福公司所訂之開鑛製鐵轉運正續各條約作廢。今會議之後。福公司體諒晉省鑛務。允其贖回自辦。以致友誼。而維和平。

第二條 贖款以行平比實銀二百七十五萬兩計算。由山西商務局擔任。按期交清。

第三條 此項贖回數目。係晉省所擔任。福公司收納之。福公司認爲賠償原訂合同內之款項。及各項損失之利益。至於福公司別在他省經營。晉省毫不干涉。

第四條 此項贖款。定光緒三十四年正月二十日。先交一半。爲第一次支款。其餘之款。分爲光緒三十五年、三十六年、三十七年、三期攤還。每期定於陰歷四月一日交付。

第五條 贖款按行平比實銀計算。決不貼現。其由山西至北京之匯水。對於存款做利息。晉省承認由畝捐攤還之。

第六條 此案原與商務局。奉山西巡撫之批准。復經前總理衙門之奏准。現由晉省備款。贖回前次合同。作爲廢紙。請外交部咨照山西巡撫。督飭商務局。照期交付贖款。不得稍有拖欠。必遵照合同辦理。

第七條 晉省鑛務。既係收回自辦。福公司以所有關於開鑛製鐵轉運正續各章程合同。一概退還。晉省無絕不

借洋款之意。惟此次福公司。既以所有利益退還。將來晉省因鑛務製鐵轉運之事。萬一籌借外款。須由晉省通告福公司。果能廉借。再爲籌議。否則可提起不由他借款各異言。

第八條 此合同由簽字之日起。於三月之內。福公司在平定州所有廠物。一切交出。且其所有機器等。交與山西商務局。

福公司既購之財產一概退還

第九條 其原訂合同。開列五處。福公司以其既購之財產。一概退還。不得再爲管業。

第十條 福公司所聘之人。無論工程師或他役員。因此事業失敗。以生計向福公司要求賠款者。福公司自行擔任。

商務局先行籌辦由畝捐項下撥用

第十一條 此項贖款。由商務局先行籌備。從晉省之畝捐項下。每年撥用。贖產係晉省之公共產業。畝捐亦爲晉省公共辦理。係全省公益之款。故以此款贖回本省贖產。惟此贖款。在未還清以前。畝捐得稍更改。若畝捐不足供用。晉省大吏。得隨時提出地款。補其不足。

第十二條 原合同議定章程二十條。既爲前總理衙門之批准。今此事了結之合同。亦經外務部之批准。並得大英國使臣之認允。得保彼此國人。遵守一切。

第十三條 此合同繕具華英文兩份。各執一份爲憑。

募股之情狀及數目

創設費五萬兩爲
 集股分紳商學
 社四大社
 一萬五小縣一
 萬二共收一百
 九十三萬餘兩

組織狀況
 公司遷於平定
 陽泉驛

當該公司創設時。以畝捐五萬兩。爲創設費。次年又領十五萬兩。前後合計共領畝捐銀二十萬兩。得此款整備。事務上稍有可觀。光緒三十四年。該公司稟請撫藩各憲。令其所屬區域。勸集鑛股。分爲紳商學社四大綱。預定大縣三萬兩。中縣一萬五千兩。小縣一萬二千兩。別定平遙。太谷。榆次。祁縣。四區。提出特別擔負額。並限三個月報告。復派八督促。前後收得股金達一百六十九萬餘兩。此外本省官憲五萬餘兩。各省之補助股十八萬兩。共實收金一百九十三萬餘兩。茲將該公司歷年所收股金數目。列舉如次。

光緒三十二年	五〇・〇〇〇・〇〇	光緒三十三年	一五〇・〇〇〇・〇〇
光緒三十四年	六一一・七〇九・七九	宣統元年	一・〇一二・二九二・八五
宣統二年	七〇・二九二・九六	宣統三年	三二・四八三・一〇
民國元年		民國二年	二九・九〇
民國三年	一・二〇〇〇・〇〇	民國四年	
合計			一・九三八・八〇六・六〇

組織狀況 附每月支出表

當該公司成立時。原設總公司於省垣海子邊。現爲便利職業起見。特遷於平定陽泉驛。其組織如左。

總公司 總理一人 協理一人 總稽核一人 文書課長一人 會計課長一人 庶務課長一人 課員五

平定分公司
大同分公司
大陽分公司
晉城分公司
石莊分公司
北京保定
天津 上海
塘沽

炭坑十六
平定炭坑
鐵路溝廠東距
陽泉六里

人 平定分公司 設陽泉驛 經理一人 技師二人 測量員二人 大同分公司 設千金陷鑛廠 經理一人 技師一人 壽陽分公司 設榮家溝 經理一人 晉城分公司 設五里舖 經理一人 石莊賣炭分公司 設石莊驛 經理一人 保定賣炭分公司 設保定驛 經理一人 北京賣炭分公司 設西河沿 經理一人 天津賣炭分公司 設於天津 經理一人 上海賣炭分公司 設於虹口 經理一人 塘沽賣炭分公司 設於塘沽 經理一人 每月支出表 俸給 三・〇二一・八〇 工費 九・七一六・六五 材料 一・一三五・八五 雜費 一・六八二・〇六 合計一五・五五六・三六

鑛廠狀況

該公司所屬之炭坑。在平定縣者六處。壽陽縣二處。大同縣七處。晉城縣一處。分述如左。

平定炭廠 (一) 鐵路溝 此廠在鐵道之南側。東距陽泉六里。廠內有圓形豎坑三個。一為運炭坑。一為通風坑。一口尚未出炭。坑口之直徑一丈四尺。深約十四丈餘。坑內之四圍。以石材砌成。其炭層之厚。達一丈八尺。傾斜度極微少。地面有直徑三尺五寸之昇降機二座。大者六十馬力。小者三十馬力。三節立鍋爐四座。專供昇降機與吸水機之用。又發電機一座。電力一〇勿打。(Volt) 電流一六安培。(Ampere) 一分鐘二百五十回轉。此所專供廠內電燈之用。工人二百五十名。每日產出量百餘噸。作業時間。分晝夜二班。(二) 燕子溝 此廠在鐵道溝之西。相距約二里許。距陽泉驛約七里。亦在鐵道之南側。廠內開一直徑丈六之豎坑。尚未出炭。(距

燕子溝廠

漢河溝廠

莊莊溝

先生溝

賈地溝

壽陽炭廠
陳家河

榮家溝

炭層約十四丈。民國元年，曾用爆藥開鑿，忽遇沼氣爆發，損失不少，故遂停工。四年，復開行工，因未注意，又罹爆炸之厄，今歲全然停止矣。（三）漢河溝 此廠在陽泉驛之正北，相距約十五里，兼用西洋土法開採，有南北二豎坑。南坑深十七丈，徑八尺，全用人力起炭，北坑深二十丈，徑九尺，則用三尺徑之昇降機起炭，炭層之厚，約有二丈云。附三節立鍋爐一，工人六七十名，每日產量約四十餘噸。（四）莊莊溝 此廠在陽泉驛之西北，相距約九里，兼用西法土法開採，豎坑一個，深十七丈，徑八尺，各種機械，悉與漢河溝同，工人八十名，每日出炭四五十噸。（五）先生溝 在陽泉驛之西北，相距約十二里，此廠有豎坑二個，徑八尺，深各十九丈，專用土法開採，炭層之厚，約二丈二尺，工人十八名，一日出炭三十餘噸。（六）賈地溝 在陽泉驛之東北，相距約二十里，有豎坑兩個，一深二十七丈，一深二十四丈，徑各八尺，全用土法開採，其他悉與先生溝相等。附記 炭層平均厚一丈八尺，屬無烟炭，帶黑色光澤，比重一·三五，炭素成分頗高，熱量亦富，惟灰分太多，且含有極硫質，僅適於火爐廚房之用，誠可惜也。

壽陽炭廠（一）陳家河 在縣城之東北，距城約三十里，廠內有橫坑一個，深二十八丈，用土法開採，炭層厚約九尺，工人三四十名，每日出炭二十餘噸，設橫鍋爐一座，專供排水機之用，坑底設三寸徑之排水機一具。（二）榮家溝 在陳家溝之東北，相距十五里，廠內開橫坑一個，深約二十九丈餘，炭層厚約九尺，工人八十名，純用土法開採，每日可出炭四十噸，坑底設三寸徑之抽水機一具，地面設四節橫鍋爐一座，專供坑底抽水機

大同炭廠
黑溝

千金峪

秦家山

磨石澗

樹見窪

馬石嶺溝

永定莊

晉城炭廠

之用。附記 炭層厚九尺。質屬半煙炭。黑色無光澤。炭之成分。平均百分之六十五。

大同炭廠 (一) 黑溝 在大同之西南。距縣城五十八里。此坑為該公司最初經營者。廠內有豎坑兩個。橫坑四個。鍋爐吸水機及機械修理場等。完全設備。惜為水浸。現已停止工作矣。(二) 千金峪 在大同之西南。距黑溝八里。距縣城約六十六里。廠內有豎坑一個。橫坑六個。豎坑之深。二十一丈用三尺徑之昇降機出炭。以橫坑為通風之用。炭層約二丈二尺。鍋爐等機械。均完全設備。工人五十名。因距縣城甚遠。銷路不暢旺。每日僅產炭二三十噸云。(三) 秦家山 在大同之西南。距縣城七十五里。民國四年。係依舊坑接續開採。有橫坑六個。各深十餘丈。產炭者僅有兩坑。工人百餘名。每日能產炭八十餘噸。為該公司出炭最多之廠。本年秋季。其橫坑忽被水浸。吸水為難。故目下尙停工焉。(四) 磨石澗 在大同之西南。距縣城七十八里。廠內有橫坑四個。豎坑兩個。工人二十名。現正修理工廠及坑道。尙未出炭云。(五) 樹見窪 在大同之西南。距縣城五十里。廠內有橫坑一所。尙未出炭。(六) 馬石嶺溝 在大同之西南。距縣城五十八里。廠內有橫坑一個。現已停工。(七) 永定莊 在大同之西南。距縣城四十八里。去年曾在山頂開一坑口。尙未出炭。附記 炭層平均厚約二丈二尺。炭層甚佳。屬有煙炭。呈漆黑色之光澤。炭之成分。平均百分之六十。所含灰分及磷硫質甚少。凡汽車。汽船。及各工場。皆適用之。

晉城炭廠 五里鋪廠 在晉城縣東北。相距約十五里。分東西兩廠。東廠係由晉益公司承建者。面積四十八畝。

五里鋪廠

西廠由協濟公司接收者。而積三十六畝。東廠內有豎坑四個。各深十六七丈。東西對峙。西方二坑。一爲通風。及坑夫物件昇降之用。其一坑專爲出炭之用。係人力。晝夜工作。每日能產炭粉四十噸。炭塊二十噸。東方二坑。一爲出水口。一爲出炭。係機械工作。每日能產炭粉四十九噸。炭塊四十六噸。地面設起重機各一座。鍋爐二座。吸水機一座。西廠內有豎坑二個。坑道破爛。早已停工。民國四年。於廠之東隅。新開一坑。深二十餘丈。次年即出炭矣。現用土法。從事開採。工人七八十名。每日產炭粉三十餘噸。炭塊二十餘噸。附記 炭層厚約二丈七尺。炭質堅硬。屬無烟炭。色純黑。炭之成分。爲百分之七十九。惟含揮發物及炭粉太多耳。

進行計畫

平定採炭計畫

(一)平定採炭計畫 北山開採 北山者。賈地溝。莊莊溝。先生溝。漢河溝之四處也。皆距正太鐵路稍遠。或十

北山開採

餘里。或二十餘里。且中間隔一河流。輕便鐵道之敷設。非易事也。現該公司計畫敷設高架運炭鐵道。將來聯結北山一帶之炭坑。總彙於一停車場。不特運費減少。且其產額亦必增加。連北山各坑爲一區。以期管理之統一。

南山開採

此北山之計畫也。南山開採 南山者。即包鐵路溝。燕子溝。剪子溝之三處是也。鐵路溝鑛區面積。八方里四百餘畝。此坑工事材料之設備。略稱完善。惟坑道之修理。尚須巨款。據該公司員之言。現預備十萬元。以期進行計畫之實行。但近來與建昌鑛區之交涉發生。一切進行。因以停滯。俟該事解決。即可着手進行也。燕子溝。鑛區六方里四百餘畝。此坑前因遇沼氣之危險。尙未出炭。僅距炭層。不過十餘丈耳。該公司預定三十萬元。爲總

燕子溝

剪子溝

坑道工事費。惟此坑恐發生沼氣危險。須要非常慎重。普通開採法。恐不能行。故其成功。稍遲緩也。剪子溝。鑛區面積約五方里。百餘畝。會開一坑。尚未出炭。此坑雖距鐵路溝甚近。且俟鐵路溝設備完成。再着手此坑之計畫云。

壽陽採炭計畫

(一)壽陽採炭計畫 此鑛區。尙未呈請立案。因該區內。西方太原各處之烟煤盛出。又東方井陘等處之烟炭。亦與之競爭。且正太路之運費較重。距離停車場甚遠也。故該公司先着手榮家溝。及陳家河之開採。再計畫此區也。

大同採炭計畫

(二)大同採炭計畫 大同之各舊坑。距停車場甚遠。前年曾與京張鐵路局議訂。修築支路。至今未決。故未進行。大同西山一帶。炭田豐富。地勢平坦。現崗村以西之吳官屯。紅圈梁。三道溝等處。已派人測繪立案矣。其面積約四十八方里云。

晉城採炭計畫

(三)晉城採炭計畫 晉城鑛區面積。二方里二百八十畝。但交通不便。販路不暢。暫時工作。尙未進行。往年澤州之炭。運銷河南。山東方面。每年約八十萬元以上。近年因河南炭鐵積出。而銷路杜絕矣。近該公司議築澤清鐵路。澤州清化間。雖僅百餘里。其間山岳聳峙。難奏成功。現該公司於舊鑛區內。徐策擴張。俟鐵路成功。再爲計畫耳。

西火柴公司

(二)火柴 概說 山西寸燐工場。陽曲。臨汾。(平陽府)祁縣。新絳。(在新絳者名榮昌火柴公司)各有一處。而以在

雙福最大

雙福公司之沿革

資本十萬元

工場設備

原料

省垣(陽曲)內之雙福火柴公司為最宏大。其銷行地方。不僅本省。且輸出於河南、陝西兩省。

雙福火柴公司 (一)沿革 公司在省垣內三橋街。督軍公署之西鄰。創立於一九〇八年(民國七年)十二月。純屬私人結合。資本公司關係北京嬰氏及祁縣喬氏。初為一萬二千兩。繼增至三萬五千兩。今有獨立資本十萬元。聘日本技師二名。從事指導。(二)工場之設備 工場內分七大房。另築一大倉庫。專貯藥材。今揭其工場區分法於左。

軸木排列房 一 藥品調和室 一 乾燥室 七 煉藥房 一

軸木房 一 裝包室 一 裝盒室 一

(三)原料 公司所用之原料。其大部份購自西洋。其中僅有四種來自日本。茲揭其品名及價格(上等品)於左。

黃 磷 百封度 七〇・〇〇 兩 バンフイン 百封度 一〇・五〇

鹽酸加里 一樽(五十基瓦?) 一八・五〇 同 一八・〇〇

酸化亞鉛 二百二十四封度 二八・一〇 松 脂 百斤 六・〇〇

胡 粉 十貫目 一・一〇 硝子粉 百斤 一・八〇

以上藥品硝子粉酸化亞鉛。胡粉。松脂。皆日本品。其他皆西洋品。近來擬將硝子粉。由省垣工藝局硝子器製造部製造之。而鹽酸加里將自行製造云。軸木初用日本北海道所產之木。嗣以諸多不利。乃使用山西所產之楊柳。箱

生產額及販路

版全部。為日本所製。最上等槍版。買自大阪置段一萬組。價一元三十錢內外。(四)生產高領及販路 公司用職工百八十人。合其他用人。共二百五十人。一日生產高領十八箱。一箱二千二百四十包。或一萬四千四百小箱。其價格二百六十兩。一年生產高領達八、九萬兩以上。可得純益一萬五千元以上云。其商標為蝙蝠。不僅供給本省各地之用。且運銷於河南、陝西、直隸三省。其三分輸出於天津市場。

汾酒最著

(三)釀造業 (甲)酒類 山西省釀酒之原料。使用高粱。以汾酒為最著名。此外並有最近釀造之葡萄酒。(一)

汾酒以汾陽產者為第一。盡善堡、申明亭、葡萄酒。

汾酒 產於舊汾州府境。以汾陽縣(即汾州府城)產品為第一。而汾陽縣境。又以縣城東北數十里文谷新河西岸之盡善堡申明亭所釀造者為最佳。而羅城鎮(即在盡善堡西南)及三泉鎮(在縣城西南。號義河北岸)釀造者。稍次之。(二)葡萄酒 山西省盛產葡萄。除食用銷費及製葡萄乾運售他省外。更以此價廉之原料。釀葡萄酒。此山西省之新工業也。今揭有名之清源、安邑兩縣之釀造概況。

清源之釀造

安邑運城之釀造 杜村

清源縣。在陽曲、太原、徐溝、文水四縣之間。潞汾水之西岸。其縣之工業以所造葡萄酒為最著名。已成輸出之大宗。安邑運城葡萄盛產於東鄉及北境一帶。土人種植葡萄。的的滿野。與種田等。其葡萄以杜村近杜康祠者為最佳。釀以為酒。甘於零潑。善醉而易醒。

醬油

(乙)醬油 省內產鹽及豆。麥。山西人即以是等原料製醬油。其製法。先以小麥大豆濕和蒸之。然後敷之席上。覆以草。俟其釀酵。徧結微菌。然後碎置甕中。一斤付鹽六兩。溶以水。過數月為成半液體。再裝布袋中。瀉之為醬油。此

太谷尤多

醋

綿織物土綿洋

醬油各地多製造之。而太谷之出產爲尤多。城內釀造者數十戶。就中東街最盛。

(丙)醋 山西人日常食物。不能離醋。土民言可以拂暑氣。防病毒。故習俗喜食之。吾意山西爲大煤產地。煤氣薰人實足傷生。故以醋味解之。殆其食不撒醋之原因歟。其製造原料。爲高粱、小米、糖等。亦有用柿者。

(四)棉織物 山西產棉分土棉洋棉二種。土棉纖維堅且短。土人用手機紡成細紗。洋綿纖長且柔軟。地方之需要已少。其結果輸出於天津漢口市場。願其省內注意綿織。日有進步。今就民國三年農商部統計者。揭不其概。

民國三年山西省綿織物之調查

種類	數量	量價	格
大布	七五八·二六五	元	紗 希 一·〇八四
柳條布	二〇·八一五	元	絨 布 四七三
竹布	七三七	元	斜紋布 五·九九八
漂白布	一·一七二	元	綫 毯 一〇〇
愛國布	九二·九五三	元	其他 四四·五〇四
計			六二〇·〇八〇

(五)生絲及絹織物 山西養桑之法不工。桑葉不柔軟。蠶食粗造之葉。則所吐生絲缺精美而光澤薄。蠶之製絲之

晉絲不適於精
巧織物

每年產額

法。亦皆笨拙。故山西之絲。不適於精巧織物之用。北部氣候寒冷。不甚宜於養蠶。故養蠶之地。概在南部。今將南部主要生絲集散地。每年集散最高額。標示如左。

高平縣 十萬兩 聞喜縣 三萬五千兩 洪洞縣 三萬兩 晉城縣 五萬兩 夏縣 七萬兩 新絳

縣 三千兩 沁水縣 三萬兩 曲沃縣 七萬兩 潞安府 三千兩

製絲產額

再調查最近省內製絲狀況。人工製絲戶數二·七二二。機器製絲戶數六。其產數如左。

種別	數	量	價	格
白絲	三·九五七·〇六七	斤	二九一·五二九	元
黃絲	一·七四五·二三七		五八三·二一六	
野蠶絲	五二		二六〇	
亂絲	三·〇七三		二·四九八	
其他	二四·九八二		一·七五二	
計	五·七三〇·三二一		八七九·二五五	

用途及販路

用途及販路 省內主要消費地。為高平縣作絹織物原料之用。併供省內婦女及北界蒙古之用。又充作腿帶子之材料者亦復不少。其他一部。則移入省城。及太谷供綢緞類織物之用。今調查省內製造家一·六八〇戶。男職工

七九七人。女職工五九人。其生產品如次。

種類	數量	價格
綢類	〇・八三七	〇〇・二九七元
綾類	二・七〇〇	三・一四〇
緞類	四・七一九	七・五五〇
被面	一〇〇	二三〇
緞類	一・九一四	一六・〇九八
紗類	三〇	二〇
羅類	五・九七四	六・八二二
其他	一	八〇・六〇六
計	一二五・七六三	

北部製絨

氈子

毯子

潞安毛氈

(六)製絨業 (一)山西北部之製絨業。山西到處牧羊甚盛。故羊毛之產額甚多。冬期苦寒。須有以禦之。所以自古傳流製氈毯之業。不過數種。

- (1)氈子 以羊毛及絨。合粘壓榨而成。其用途頗廣。蒙古人及本省人用以做天幕墊馬鞍及鋪炕之用。
- (2)毯子 以羊毛為質。裁以駱駝毛。織出樹木花鳥之紋。工巧而價高。直隸、山西、陝西、甘肅、北部。多製造之。用供佛堂、馬鞍、客室、裝飾之用。

(二)潞安府之毛氈 潞安府所製之毛氈望之頗似地毯。秀美而堅牢。最適鋪牀之用。省內人民需用最廣。其原料為羊毛及綿絲。以綿絲為經以羊毛為緯。羊毛染以雜色而織成種種花樣。

太谷毛氈

寧武氈

氈帽

砂器
山西特產

磁產調查

昔陽

陽城 壺關

太原 介休
榆次 交城
平定

平遙 洪善村

(二)太谷縣之毛氈 有黑白兩色。形長方式。大小不等。專為鋪炕之用。使用數十年不壞。

(四)寧武縣之氈 擇羊毛而漚練之。治以為線。染以五色。織紋縱橫既成。則蟠龍花葉之形。陸離眩耀。大為地衣。

小為坐茵。隨丈尺不等。為寧武所獨有。凡一氈用數十年不敝。經夏不蠶。人多珍之。

(五)氈帽 省內多產之者。其色白黑茶褐不等。

(七)砂器 砂器為山西省之特產。即一種扁陶土類之砂可製砂、砂勺、砂壺等。質薄且脆。最易損壞。然以用煮熬菜餚。無慮改味。不似銅鐵鍋勺置物久。則微帶銅鐵之臭味。價亦至廉。故銷行頗廣。

(八)產磁各縣之調查 山西陶土甚多。故有數縣產磁器。且有玻璃砂。故亦有產玻璃之縣。倘善為研求。皆足蔚成名產。茲為摘錄如左。

(1)昔陽縣在平定、壽陽和順三縣間。而東界乎直隸之邢。台內邱贊皇等縣。縣境產磁。以磁碗磁壺為最多。但係粗磁。每一磁窰。約需資本八九百元。

(2)陽城縣城東五里。後則腰村出產磁器。頗知改良。

(3)壺關有製造磁器者二十餘家。

(4)太原縣產磁器

(5)介休縣之洪山地方產磁器

(6)榆次縣孟家井產磁器

(7)交城縣單村有製玻璃器者數十家。

(8)平定向產磁器。近又於縣南冠莊村。附近發明一種陶土已集股開辦陶業有限公司。所製各項器物。消售頗遠。

(9)平遙縣北二十里。即太谷縣西八十里之洪善村。為有名之陶器產地。製造家十六戶。人皆呼之太谷陶器。聞其處之經營陶業者。幾於全屬太谷縣人。其製器之輸出。即以太谷為中心。北銷行於山西

孟縣 牽牛鎮

潞城

電燈公司

山西工藝局

晉省公立工藝局

平民工廠

裕華造膜公司

之北部。東運至直隸邢台。南至清化鎮。以售於河南方面。其製品爲茶杯及大小碗等。(10)孟縣城東之牽牛鎮。距城三十里。有粗磁器。製碗及盆盤諸品。(11)潞城縣產磁器。日見進步。尙不止此。不勝枚舉。

(九) 附誌各地之工業

(1) 省垣之工業 (甲) 電燈公司。爲本地紳商所組織。創始於一九〇九年。有資本十五萬兩。備百馬力電動機二臺。原動力用蒸汽。燃料取之城外三十里之西山炭山。每月消費一萬八千斤。足供五千枚電燈之用。(乙) 山西工藝局內純屬官辦。置總辦一。副總辦二。監督官數人。局內分機械科。提花科。織布科。染色科。木工科。油漆科。氈帶科。製帽科。絨絨科。燭皂科。玻璃科等。(丙) 晉省公立工藝局及工業試驗所 晉省公立工藝局。在省垣北門。創始於一九〇七年。係株式之組織。資本金初爲二千元。(一株十元) 越二年增三千元。至一九一三年。又募七千元。合計一萬二千元。初設織。染二科。後增密業科。試驗所分四科(1) 織物 織機六十臺。其中純粹機械二十臺。皆由天津購入。使用織工四十八人。原料綿絲亦購自天津。每日生產高額在二十疋內外。(2) 玻璃製造 設備爲溶解爐及反射爐。原料用附近所產之石英。(3) 耐火煉瓦製造 原料用城西三十里之灰色砂土。(4) 石鹼製造 原料中椰子油。亞麻仁。購自天津。曹達運自張家口。專製造洗濯用之石鹼。(丁) 山西平民工廠 專收容貧民。教以機織業。以期達其自謀生活之目的。資本五千兩。廠設在省垣西門外。授以縫靴。染料。洗衣。織布等業。(戊) 裕華造膜公司 公司在省垣校尉營。資本金三萬元。係株式之組織。(一株十元) 創始於一九一六年。從事製造洗濯

用及化裝用之石鹼。其製品供給寧武、汾州、忻州、代州、及石家莊等處之用。輸出陝西者亦屬不少。職工十三人。每日製品可出十餘箱（每箱七十二盒，每盒百四十文）。全年產額約二三千箱。其材料爲曹達、香料、牛脂、椰子油、麻油等。曹達購自英國。香料來自南省。薔薇油購自法國。椰子油來自印度、新嘉坡等處。

高平物產
絹織物

(2) 地方之工業 (甲) 高平縣之物產 絹織物 境內養蠶之家。既十居八九。故紡織業亦隨之而盛。計境內業織絲者不下千餘家。如烏綾、縐紗、汗絲及澤絲、絨出頗多。

梨與藍
各種工藝

梨與藍 果樹如桃、李、杏皆植於隙地。惟梨園成畝種之。故梨產爲大宗。縣北十里店及南北李村植藍甚盛。各種工藝 縣西北十五里永祿村有製紙廠。縣東三里趙莊製雞毛毯。縣南十五里書莊村設養雞廠。獲利最多。又縣北十里之南李村。有粉筆廠。銷售晉城長治各縣學校。獲利頗廣。

交城製皮
皮工廠七十餘
由寧夏運入生
製法 泡皮
臭交城

(乙) 交城製皮毛業 交城在陽曲西南一百二十里。因山地居全境四分之一。故農業不盛。而民多營商。販運皮貨者居三分之二。所以縣城有小皮工廠。俗稱皮房。七十餘座。係由寧夏一帶運入生皮。再製成熟皮。以運售於國內大埠。資本由兩三千元至四五萬元不等。其製法。先除垢梳毛。用水洗滌。然後置大缸中。灌水和小米粥。加粉末和酵質。是謂泡皮。待缸中小米粥發酵。有一種奇臭難聞。故有「臭交城」之號。於是從缸中將皮取出。曬乾刮垢。製成小塊縫成衣服。再洗一回。然後釘在板上。皮面緊張。向日曬乾。後用竹棍打擊。并槓毛弄成縐曲狀。便成裘裘。每年大約從五月至七月止。要忙三個月。所以文城有兩句俗語。「城隍爺一出府。毛皮匠出了土。城隍爺二出府。

兩句俗話

各埠俱有分莊

公義社公義會

晉城製針

省垣商況最盛

交通最便

毛皮匠。賽如虎。蓋城隍爺一出府。是清明。爲毛皮匠開始工作時。二出府。是七月十五日。爲毛皮匠賺錢正盛之時。然後將皮貨運往張家口、北京、天津、漢口、等處。大抵皮房在各埠。俱有分莊。工人生活。管削皮之工。曰削工。每日工資一千五百文。管配衣服之工人曰案工。每日工資一千文。雜工。每日四百五十文。每日工作九小時。此等毛兒匠。因爭工資。結成兩個同盟。一名公義社。一名公義會。公義會。每年必開一次聚餐會。地點在本縣龍王廟。公義社。每年演三日戲。地點在本縣狐神廟。其集會日期。在每年六月十五日。

(丙)晉城縣之製針。晉城有大德製針廠股份有限公司。資本四萬元。

第五節 商業

山西係無商埠之省分。商業上無可記述者。地方上比較商務差勝之地。推河東道之新絳縣爲著。而全省商況最盛之區。當以省垣爲巨擘。茲並誌之。

太原商業金融調查記 概論。陽曲居省之中央。東由正太鐵路。歷榆次。(距省垣六十里)壽陽。過娘子關。入直隸。經井陘。獲鹿。至石家莊。晨發夕至。文通運輸。至爲便捷。由石家莊接京漢路。北行至保定。北京。通京奉。京綏各路。南行至鄭州。漢口。由鄭州通隴海路。至徐州再轉津浦路。輪軌所至。商旅稱便。晉人素以經商著名。遠服商賈。足跡遍全國。票號一業。以匯兌而操縱國內金融。鼎革以後。雖漸衰微。然西北一帶。商業猶盛也。省內交通。均起早遼陸而行。有轎車大車。(即騾車。亦名三套車。用以載重)可通。北至忻州一百四十里。經代縣等地。遠達大同。接京綏鐵路。南至徐溝八

同蒲路成省內
外交通必便利

疲滯其短堅固
其長

禁現出境金融
險象少

貿易關係京津
綏秦蜀粵蒙察
甘新諸省區

十里。又一站至太谷。再東南行。則山路崎嶇。由晉城出省。遠達河南清化。接道清鐵路。偏西由徐溝一站至祁縣。又一站至平遙。再行經介休、平陽等縣。直達蒲州。渡黃河爲入陝汴大道。西出文水。汾陽亦通陝省。大同至蒲州。爲同蒲鐵路幹線。中貫全省。通車以後。非特晉省南北交通大捷。北接京綏。南通隴海。省外交通亦當較今便利多矣。且晉省全境。山嶺蟠結。河流寥寥。氣候亢燥。穀類不繁。惟鑛產富厚。產煤之豐。甲於全球。鐵道既通。實業之發達。亦意中事也。

商業 市面狀況 太原雖居省會。而商務未盛。蓋本地工業無大宗出品。農產亦不豐富。其因一也。金融漫散於省城附近之忻州、榆次、祁縣、太谷、平遙各處。其因二也。市面則以晉省商業。夙稱殷厚。自辛亥以來。票商多半收歇。勉能支持者。亦僅苟延殘喘。無能調劑商業。繼起之銀錢莊號。惟山西官錢局。晉勝銀行。山西省銀行。資本較厚。分局支行林立各縣。除如晉利生、晉源川、興業錢局。以及太谷之晉益恒、永興東、廣益恒、恒豫莊、平遙之介福銀號、祁縣之天合德、忻州之義興恒、汾陽之農工銀行等。雖亦殷實穩妥。然市面經此變遷。商業元氣未復。所幸晉省人情。疲滯爲其短。堅固是其長。各商保守。而不急進。雖未見有發展。亦少意外風波也。各縣銀錢莊號。關係省垣金融。殊爲繁重。如六年秋間。山西官錢局。晉勝銀行。因款儲包頭。歸綏、忻州等處。調撥不靈。致市面銀根露緊。大形恐慌。幸以交易稀少。數日即獲平復。各莊號。大都發行鈔券。近在咫尺。尤易影響。如十年金融風潮所播。汾陽農工銀行之銅元票。忻州各銀錢號之銅元票。制錢帖。及省銀行之銀元票。銅元票。莫不紛紛擠兌。險象環生。雖晉省以禁現出境。銀根尙不致十分緊迫。維持較易。然省城市面。恐慌已見矣。太谷、祁縣、平遙三處。夙爲票商所萃。重要商業。散在其間。對外貿易。京津、外以

太谷爲金融總匯

省垣爲政治中樞金融藉以調劑

銀錢業 山西省銀行

晉勝銀行

布疋業 太谷南宮行唐

歸綏、陝西、四川、廣東、最多。遠及蒙、察、甘、新，亦有。於省垣商務金融，雖屬間接，然關係甚切。祁、太、平、三處，商冬四標結束，省垣亦如之。標期收交亦滿，加開利（即標利）與市面各業，息息相關。金融上之影響，則尤鉅。全省金融總匯，雖相沿於票商，然迄今未會稍異。不以票商之興衰爲轉移者，實因有商業關係在也。蓋晉省商務，陝各處，均以太谷爲集中。即京津各處，由正太鐵路銷運於甘、陝一帶者，亦至榆次爲止。由榆、旱路運至太谷，較爲簡捷。省垣進出口貨，貿易不旺，故市面未關繁盛也。雖然，太原爲政令所自出，厘稅款項，解歸省垣，或協濟中央，或流通市面，於商業經濟，不爲無補。金融界藉以調劑，受惠尤非淺鮮也。

大宗事業

（一）銀錢業 有銀行、錢局、票莊、錢莊等。大都享有發行權。銀元、銅元、制錢，各券均有。銀行，如中國銀行、山西省銀行、晉勝銀行等。中行營業平穩，稍有盈餘。省銀行分支各縣，勢力較厚，盈餘亦優。晉行則非僅分支省內，即京、張、歸、包各處，亦有分行。且兼辦駐晉交通銀行事宜。經營商業銀行業務，營業逐見發達。錢局，如山西官錢局，興業錢局，發行銅元鈔票，普遍各地。營業藉以穩妥。票莊，如大德恒、大德通等家，仍以匯兌爲業。錢莊號，如普利生、晉源川、晉生源、錦源懋等家，兌換業務外，亦辦借貸，及近省祁、忻、太、平，各處匯兌也。

（二）布疋業 省垣商業此爲大宗。有洋布、花布等。洋布由太谷轉販而來，年值約三十萬元。花布直隸南宮、行唐等處輸入，年約二十餘萬元。均銷省城，利息甚優。

洋廣貨業

(三)洋廣貨業 洋廣貨店號。有正隆裕、復興裕、恒裕升、裕合厚、正興等家。京廣貨舖。有長發豐等家。每年由天津輸入洋廣各種雜貨。年值約三十餘萬元。兼分銷晉北近省各縣。惟為數有限。

烟酒業

(四)烟酒業 烟有烟葉、紙烟。亦為輸入大宗。計英美紙烟公司。全年來貨價值有三十餘萬元之鉅。分銷省城各縣。酒自汾陽輸入。即著名之汾酒。由省垣出口。行銷各處甚廣。

汾酒

(五)雜糧業 雜糧為輸出之大宗。由正太車運往直隸。惟逐年多少不定。民國二年以後。漸見減少。昔日輸出。約計二百火車。(每車裝一百二十石)共二萬餘石。可值二十萬元左右。糧行營業利息。均屬平穩。

煤鐵硝磺

(六)煤炭鐵硝磺等礦產業 晉省礦產豐富。惟以交通未便。運輸為阻。棄利於地。殊為可惜。近已開採。銷行者僅煤、炭、鐵、硝、磺等。煤產最豐。冀北一帶。觸處皆是。取之不竭。供給燃料。綽有裕餘。如皆開採以後。即供給世界亦可不虞匱乏。產額之富。誠足驚人。炭有肥炭、爛炭、煨炭等。硝亦稍有售銷。鐵產亦鉅。昔以直隸獲鹿縣。為晉鐵蒼萃之區。分銷各處。生意甚大。自正太通車後。都改由石家莊轉銷。於獲鹿鐵商。則生意縮小。而於晉省出口。仍若昔日也。硫磺以王封(山名)四洞所產。自然凝結。既佳且旺。銷路以天津為大宗。年約一萬數千元。礦產各業。尚在萌芽。未開之利。殆十百倍於是耳。

獲鹿

王封硫磺

山貨

(七)山貨業 如林木、藥材、蘑菇、葡萄等貨。生意亦尚可觀。兼有出口。林木為天然之利。輸出以供建築材。黃芪、黨參、棉潞等。蘑菇、葡萄。亦本地有名出產也。

進口貨

太谷貨物中心

出口貨

南即甯波
榆次汾陽平遙
介休

介休

河汾平原

進口貨：以布疋、紙烟、雜貨、爲大宗。綢緞、漆器、皿次之。

以太谷輸入花布自直隸

紙烟自天津輸入。以英美公司居多。南洋公司近亦漸次推銷。雜貨華洋京貨廣貨等均有。如柴、（火柴、本城亦有製造廠）、五金、毛織各物。日用所需。行銷尙廣。綢緞自滬、寧輸入。漆器、銷路。本城以外。以北路折代各縣稍多。若晉南。則以太谷爲貨物集散之區矣。

出口貨：以雜糧、生蠶、汾酒、爲大宗。硫、磺、硝、炭、木材、葡萄、等次之。各貨出口。均由正太路。至石。尤以京津居多。汾酒葡萄之屬。間有遠銷他省。爲數亦無幾耳。

雜項：晉人經商。不憚遠行。殆與粵、甯之人。可爲伯仲。其樸實耐勞。則爲他省人所不及。榆、汾、遠商於蒙、新、綏、察。經年不歸。寄資贍養者。比比皆是。本地紳商、富戶亦多。是以平民生計。頗爲豐盛。即所謂西幫是也。惟性尙固守。際此商戰時代。不事進取。往往易於失敗。更以富有之戶。多以與工商實業者。亦屬罕聞。近年以來。各埠西幫。收歇頗傳。實亦有意縮小。非盡資財之匿竭也。概惜。

新絳最近商業調查

概論：新絳爲晉南巨邑。濱居汾水下游。至太原省垣。水陸可通。汾水下游。自新絳注入黃河。計距一百五六十里。以行舟。運輸亦便。山西全境多山。惟河汾之交。平原土沃。農產較富。雜糧。爲土產輸出之大宗。牛皮、羊毛。及曲沃之

均聚集絳邑。由京漢各都。採運出口。貿易亦盛也。

晉南商業蒼萃之區

五月為絳會期

棉衣商

征收錢糧關係

現銀來源

運城為京津匯兌樞紐 太谷

商業 市面狀況。新絳為晉南商業蒼萃之區。惟僻居內地。交通未便。市面尚不繁盛。輸出以雜糧。牛羊皮。烟葉等為大宗。雜糧。春秋二季。均有收穫。牛羊皮毛。棉花。烟葉。均在秋後上市。客商雲集。交易甚盛。季為最旺。春夏則農忙淡月。均無大宗貿易也。輸入以天津來貨居多。日用品為大宗。貿易暢旺。路全恃四鄉農戶。每年生意大小。一如輸出貿易。須以年景豐歉為轉移也。慣例。每屆除歷五月。外商如估衣。京貨。皮貨等。蒼萃城中。為夏令貿易場旺之時。銷場亦廣。會期既畢。則紛紛散。無重大關係。惟每年會期。生意暢滯。亦足以知市面之繁盛與否。交易以生銀為本位。銀元。流通。金融尚稱平穩。惟屆冬令。銀根較緊。蓋棉衣商於此時。均係自津。漢匯款來絳。煙葉。皮毛各業。用貨各商。均出外埠期票貼現。金融機關。因可以調劑匯兌。免輾轉運現。多樂收受。惟用款浩繁。收現款。均低取匯水。抬高利率。於是期票之價格。因之亦低矣。現銀來源。以征收錢糧為大宗。平時期票價格。或因錢糧未征之時。現底枯澀。行市較滯。至各地貨款收入。則以抵撥匯款矣。運尹為多。太原多庫款解運。於商業關係尚少。若運城。則距近咫尺。銀根鬆緊。藉以調劑。匯兌關係。城為樞紐。此即絳商取運城現銀。先濟辦貨各商。及其歸款。則多樂做運收。以其可免一度運。負債關係耳。其次有匯兌關係者。為太谷。大都按標運收。事之家。以陝商為最。

