

何處  
雲者

陝西寶業考察記

胡庶華題



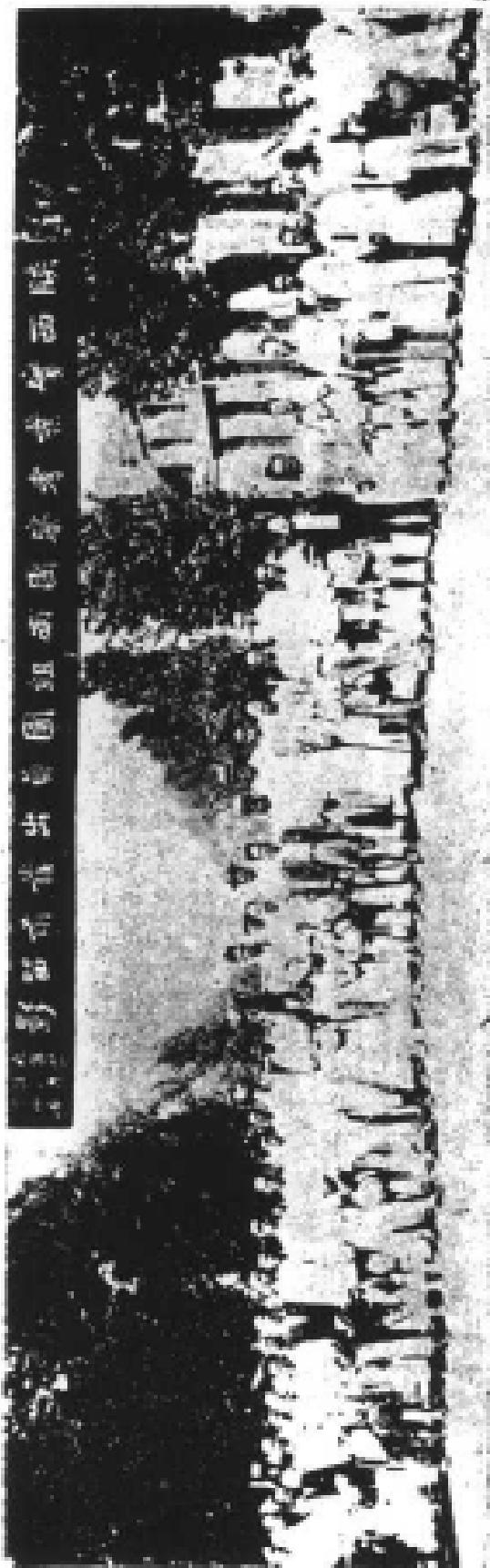
獻給關心西北的人們

(一)



照 近 者 作

(二集)



(三圖)



鄭州臨海路苗圃圖  
(四圖)



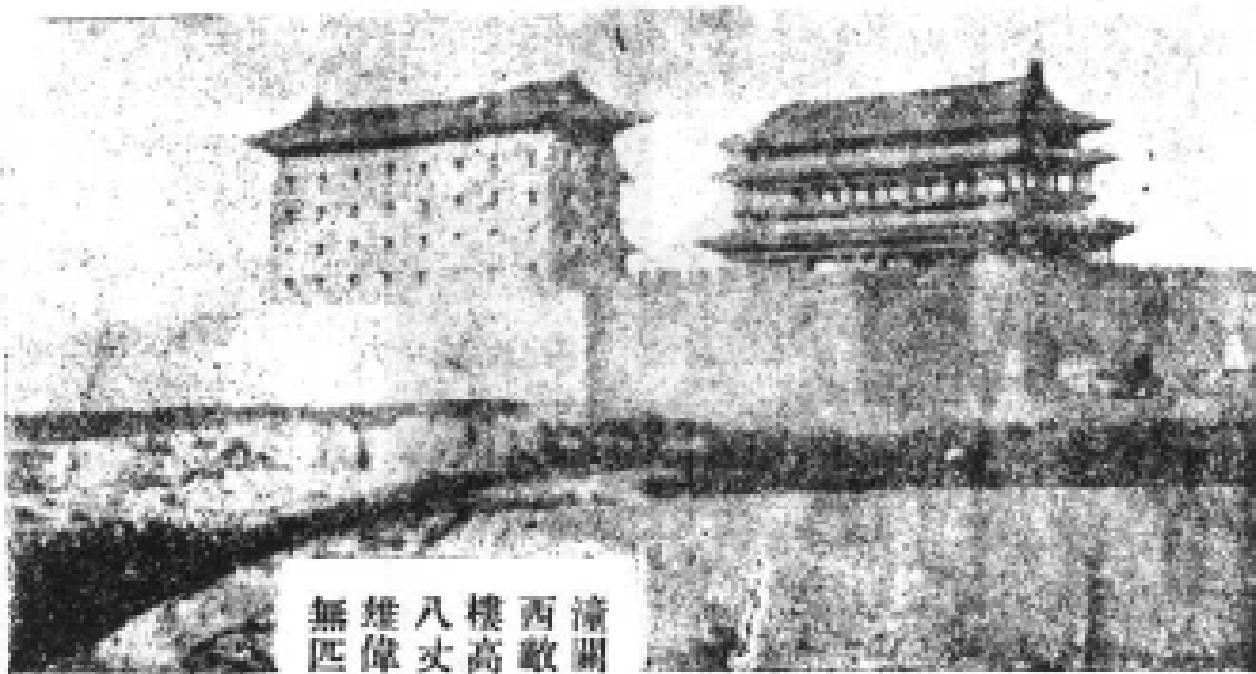
鄭州豐譽紗廠前面

(五圖)



華 茲 隱 華 廟 全 景

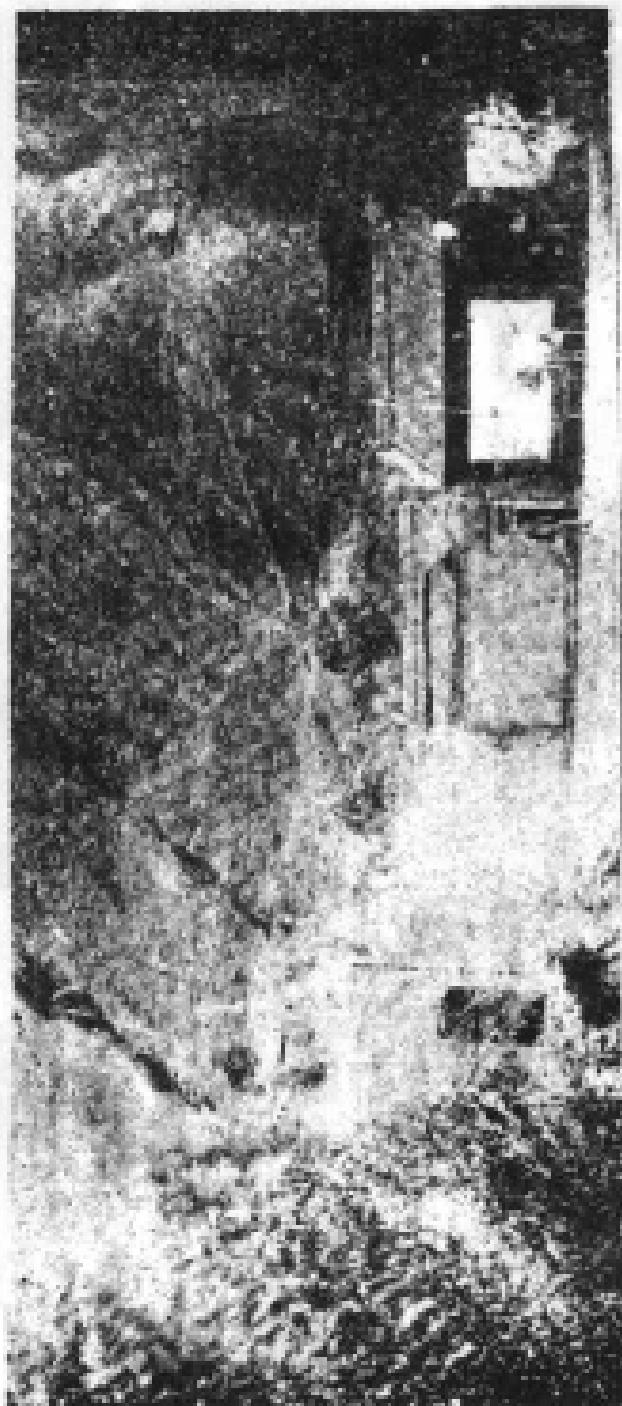
(六圖)



西瀆關 高丈丈 倍四

華清池前門

The Entrance of Hwa Ching Chi Pools.



(七圖)

(八圖)

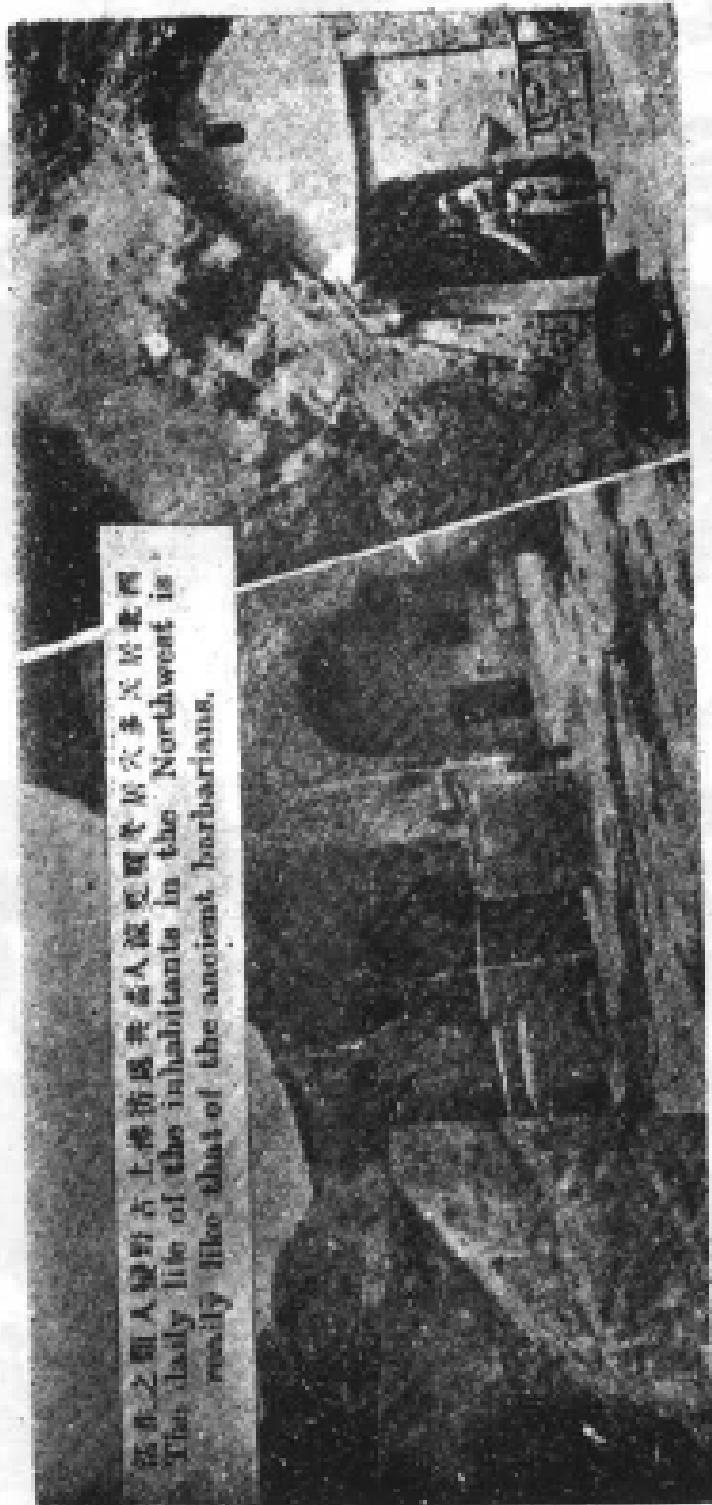


隨流瀉山麓華清池內之妃嬪景況

Yang Kwei Fei's Bathing Pool

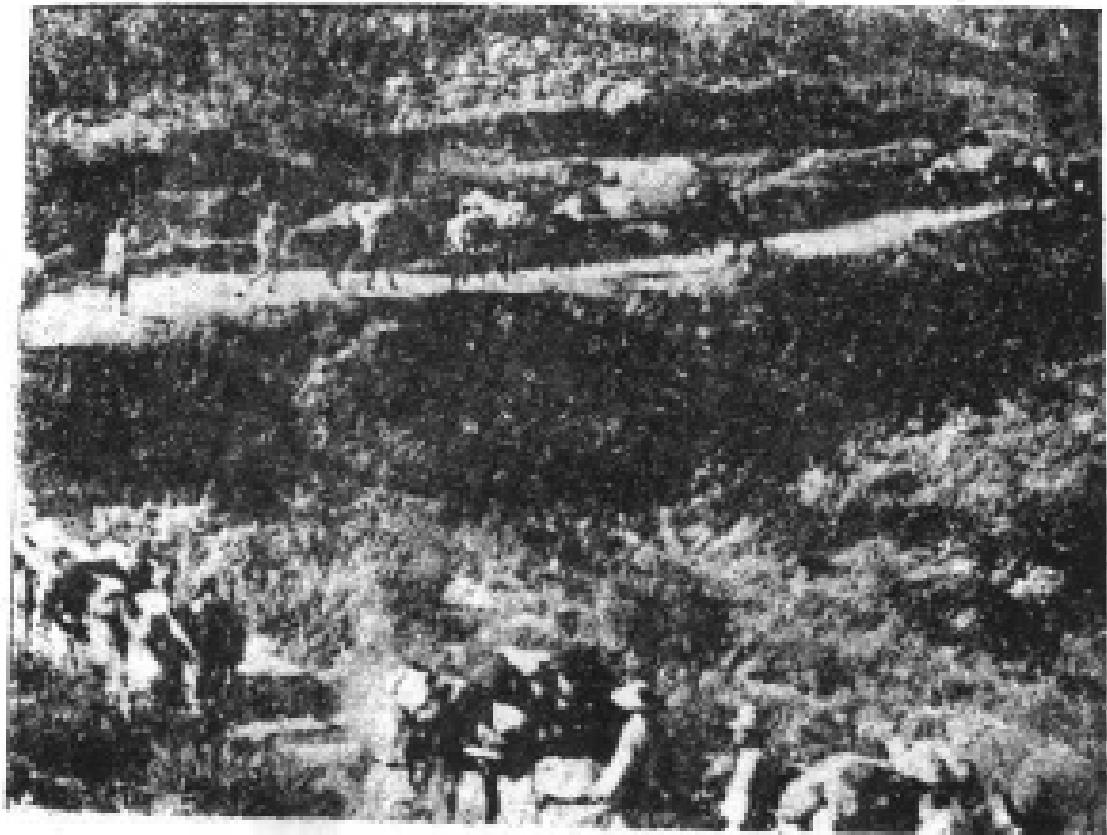
陝西人民所居穴狀之地之狀況

(九圖)

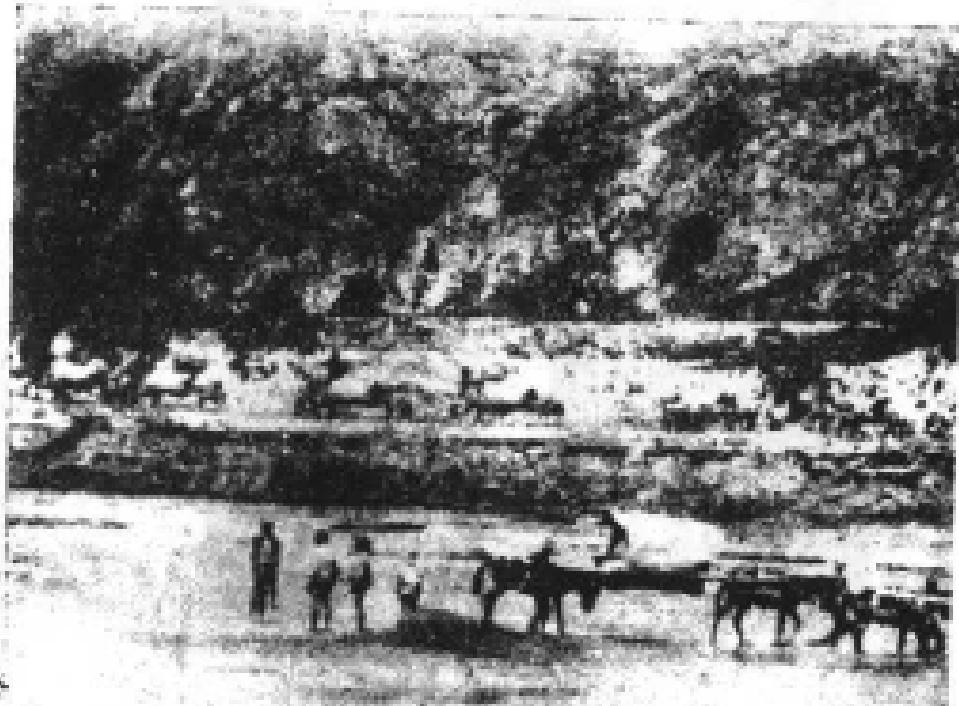


陝西人民所居穴狀之地之狀況  
The daily life of the inhabitants in the Northwest is  
mainly like that of the ancient barbarians.

(十圖)



況，於山登圖察考  
(一十圖)



形情水沙圖察考

(二十圖)



成陽古渡  
(三十圖)



成陽古渡之裸體舟子

(四十圖)



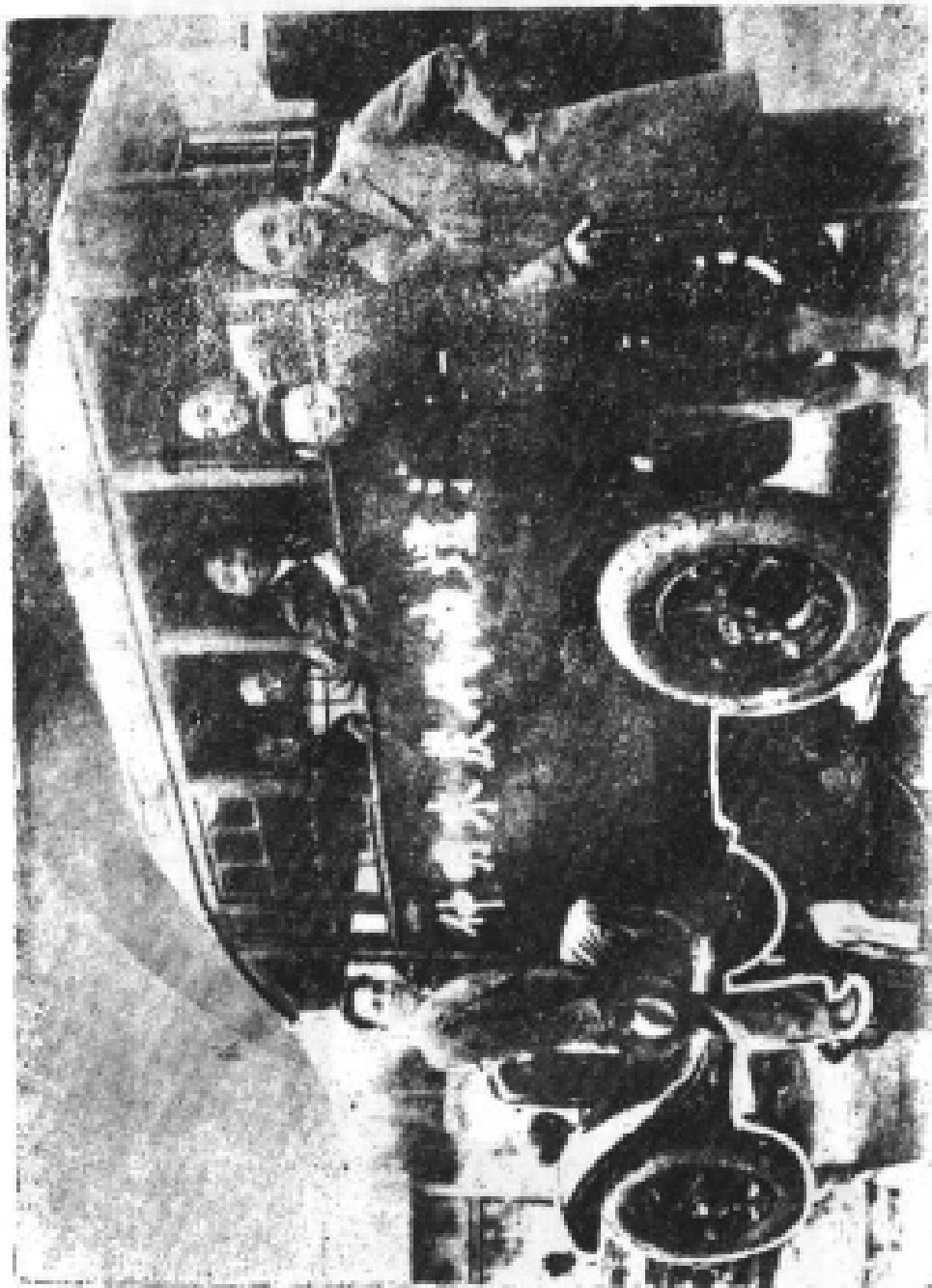
東 西 平 西 在 妃 樞  
坡 馬 縣 典 陝 墓 貴

(五十圖)



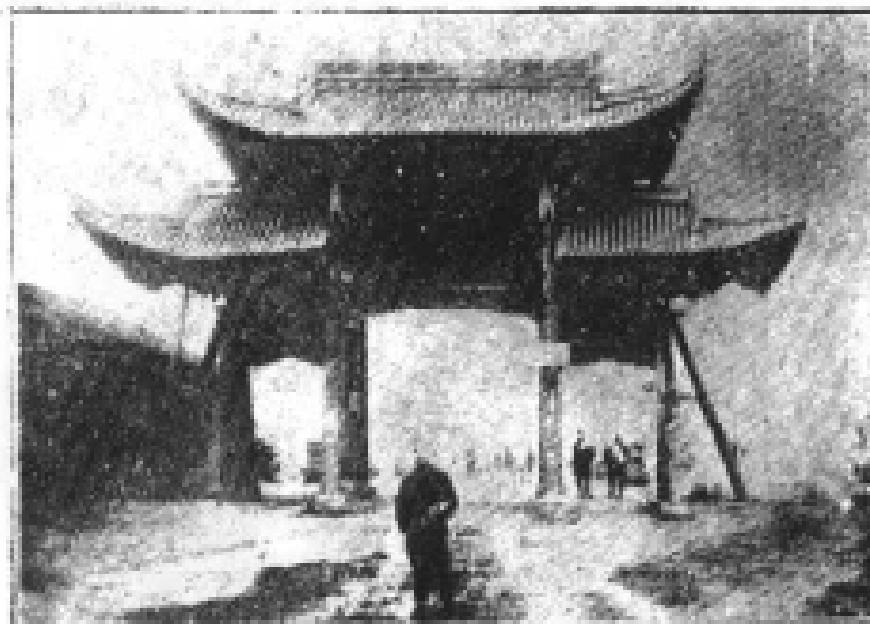
西 安 鼓 樓

西安試驗場為仲明先生發明水代油爐汽車



(六十四)

(七十圖)



西安城東二

十里唐代仕

宣貢舉出關

織者祖錢之所

見諸吟詠長

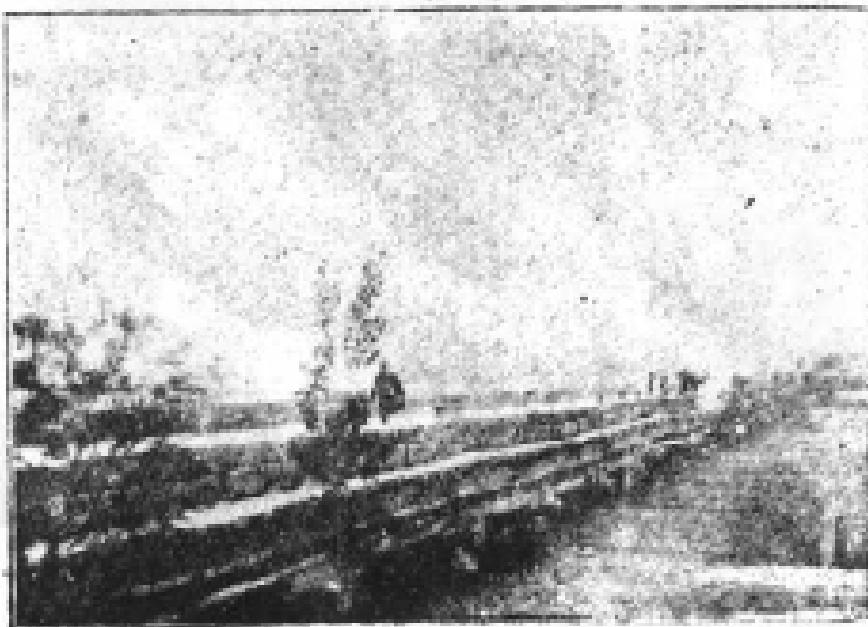
柳折橋

堤五里修柳

萬株屢加補

舊古蹟尚存

(八十圖)



景風橋遙

里十城疎木輶橋水於安至盛發流  
五東在扶林婉長瀟合西田源水

## 自序

此篇之作，爲余民國二十一年八月代表中央大學農學院，參加陝西實業考查團，目覩陝南一帶交通閉塞，文化落後之狀況，及各種實業不興，民衆痛苦之情形，有感而寫。曾在首都時代公論發表。京中諸師友，及各埠舊同學，均函余印成專冊，以作紀念，並留供開發西北實業之參考。是以現在彙集付印。

余此次考查注意之點：首重農業，和農村經濟情形，及農民教育狀況。次及交通，水利，工商，礦產，及風俗習慣。爲學識所限，未克將陝省各種實業情形，盡量敘述，以餉國人，殊覺歉然。但

此次考查，全是耗費我同胞血汗之金錢，故不能不有所報告，聊盡義務。

至於考察記述之情形，書中所載甚詳，茲不複述。茲以時間短卒，走馬觀花，而作以蠡測海之紀述，錯謬之處，定所難免。還望國內賢達不吝教誨賜函糾正實爲至幸。

本書成後，蒙胡春藻先生題書面。劉伯量，莫茂如，楊公達先生賜序。王海波沈逸千先生贈給西北各處照片。李寅恭楊公達先生爲校閱全編，對於文字頗多指正。對於以上諸先生之雅惠，謹誌於此，以表謝忱。

民國二十二年二月慶雲序於西子湖頭

## 序一

余生於蜀，家本秦也。幼讀蘇明允權書云：『觀蜀之險，其守不可出，其出不可繼，競競而自完，猶且不給，而何足以制中原哉？若夫秦漢之故都，沃野千里，洪河大山，真可以控天下。』心嚮往之，每欲步祖宗所踐之跡，念載以還，屢遊宇內外，遠至非歐日本；近歷皖鄂蘇浙粵贛晉魯冀豫遼察諸省之境域，凡闢海，廣漠，長橋，麗都，叢林，峻嶺，雄關，大湖，舉均登臨泛渡。獨雍州之地，殽函之固，未由涉足。甚矣，所見之未逮也！去秋，陝西實業考察團籌備處函國立中央大學農學院，囑出專家參預考察，余以院務鞅掌

，不獲躬往酬昔抱，乃挽馮教授紫闡參加，嗣馮因故不克成行，爰請何君慶雲繼之。何君於農學極有根底，且力強年富，善屬文而耐辛勞；以代表中大農院，於使命斷無所負。當其慷慨離京之日，友人楊君公達囑其將考察所得著爲通詢，俾刊諸時代公論。君如其言，遂以斯行之調查觀感，一一筆之於篇，途次陸續郵余，始轉付剞劂，先睹之快，不啻重溫楊雅素 Arthur Young 之法蘭西旅行記

Travels in France。楊氏英國之農業著述家也，生於一七四一年，卒於一八二〇年，擅長農事，雅善詞章，畢生創作至豐，不下四十餘種，而強半與稼穡畜養有關。其中最增炙人口者，首推此宏博詳確之紀述。『他山之石，可以攻玉，』英國農業之發展，農部之建立，

楊氏之功，誠不可沒矣。我華素稱以農立國，工商迄今不足語，然農業窳敗，農村破產，固有產業，已難據以自豪。謀國者惄焉憂之，興業救國之聲，沸然而起；重農之倫，亦知議論條規，樹設政軌。殊不知農隨氣候土質而有差異，適於甲地之方式，未必適於乙地。欲圖改進，自非實際精密考查，不易洞悉腠理，而定着手之方策。西北蘊藏至富，陝西交通，又較甘肅新疆青海等省爲便捷，故開發西北，必以陝西爲第一步。世固如余之未入關中者有人矣，余讀陝西實業考察記，足代臥遊，宿願未償，亦彌稱志，乃心西北之士，僉應取而讀之，縮兩月之艱苦歷程於一時，論時間尤極經濟焉。

中華民國二十二年二月十八日劉連籌序於國立北平大學農學院院長

室。

序



四

## 序二

東南地狹而民衆，西北地廣而民稀，人民土地之支配，至不平均，此亦國家貧弱之大原因，夫國之富且強也，豈不在於地無棄利哉，地廣而民稀，則土地多荒，生產不足，交通不暢，文化不興，風氣塞而愚，事業簡而陋，貨之棄於地者，多且久矣，以言今日西北之現狀，實不外是，補救之道，在於開發，開發之道，經緯萬端，其先則貴於考察，考察之要，則在實業，實業之要，則在農事，此固夫人而知之，第坐而言者多，起而行者少耳，何君慶雲，治農學有年，於西北棄利，思有以興之，嘗於民國二十一年秋，因陝西考察

序

二

實業團之便，從事參加，實地考察，歸而述其心得，成陝西實業考察記一篇，促余爲之序，余讀君記，於西北之平原廣漠，土壤氣候，與夫農業之種類，罔不備載，翔實而周至，得未曾有，利弊得失既明，斯於先後緩急因革損益之道，亦遂彰彰較著，謂非政府與人民，開發西北參考之明鏡哉，抑有進者，考察者，開發之始基也，次則貴於研究以見諸實行，倘能連合上下，組設研究機關，俾移民墾牧諸問題，得以解決，則不均之弊，庶幾減少，利在西北，響應東南，實國難中起死回生之藥劑也，記有之，地廣大，荒而不治，此亦士之辱也，何君英年頤學，國之富強，恆引爲己任，倘亦先得我心歟，是爲序。

二十二年春

莫定森序

## 序三

西北寶藏甚富，夙稱饒沃之區，秦漢以來，且多建都其地，文物亦盛，向者國人只注意東南，而忽視西北，以是生產低減，社會退化，年來復蒙兵燹匪患之禍，益以天災，致使物產繁盛之天府，幾成荒瘠不毛之赤地，良可慨也。自國難日亟，東北淪陷，開發西北之說，遂漸爲人所重視，有識之士，甚多跋涉千里前往考察者，亦國人覺悟之良好現象也。

何君慶雲，年少有爲，嘗致力於農事之學，頗有心得，二十一年秋八月應隴海路管理局之邀，作考察陝西實業之舉，余主編時代

公論，何君以途中考察所得，紀之爲文，先後投載是刊，都凡九篇，其中關於陝西社會情形，農工商業狀況，言之綦詳而於民生凋蔽之況，賦役繁苛之苦，烟禍流行之盛，教育程度之低，亦有極簡要之記載，故雖走馬看花之作，然絕非浮泛空洞者可比；至其建議開發西北救濟陝西諸策，亦殊切要中肯。何君近擬集爲一冊，索序於余，余嘉其志，且以是書之有裨於國人也，用綴數言，以誌吾感。

是爲序

楊公達二十二年二月南京

# 陝西實業考察記目次

## 甲 序文

劉序

莫序

楊序

自序

## 乙 插圖(共插銅版紙銅版圖十八幅)

(一)作者近照

七華清池前門

十三咸陽古渡舟子裸體

(二)陝西實業考察團自西安出發留影

八華清池內貴妃池

十四楊貴妃墓

(三)鄭州龍海路苗圃

九西北民居地穴

十五西安鼓樓

(四) 鄭州豫豐紗廠前面

(五) 華陰華嶽廟全景

(六) 漢關西敵樓

丙  
正文

弁言

二 由南京至鄭州

### 三 在鄭州之見聞

四 由鄭州至西安

五 在西安

## 六 自西安至石嘴子途中

目錄

十考察團登山旅況

十六試乘湯仲明先生木炭  
代油爐汽車留影

十一 考查團涉水情形

十七瀨橋折柳之古跡

十二  
咸陽古渡

十八灘橋風影

七 石嘴子一日之小憩	一一二
八 由石嘴至鎮安	一四
九 在鎮安	一五
十 自鎮安至安康	一七
十一 在安康	一〇
十二 安康實業狀況和社會情形	一二三
十三 自安康到漢陰	一三四
十四 在漢陰	一六
十五 自漢陰至石泉	一三二
十六 石泉半日間之小憩	一一三

十七	由石泉至西鄉	三四
十八	在西鄉	三五
十九	由西鄉至城固	三九
二十	在城固	四〇
廿一	由城固至漢中（南鄭）	四三
廿二	在漢中	四四
廿三	由漢中至褒城	五一
廿四	褒城之一警	五二
廿五	褒城實業之情形	五三
廿六	由褒至留壩途中景況	五三

廿七	留墳實業狀況	五四
廿八	由留墳至鳳縣	五六
廿九	鳳縣之一瞥	五七
三十	由鳳縣至寶雞	五八
三十一	在寶雞	五九
三十二	由寶雞至鳳翔	六一
三十三	在鳳翔	六二
三十四	鳳翔至西安沿途一瞥	六五
三十五	重見西安	六六
三十六	回京之感想	六八

# 陝西實業考察記

## 一 弁言

邇來外侮頻至，國勢阽危，舉國人士咸抱實業救國之決心，是以開發西北之聲浪，高唱入雲，而赴西北作實地考察之團體報紙亦時有記載。西北一帶，平原廣漠，寶藏富厚，倘有雄厚之資本，精良之機械，及技術高深之人才，努力開拓，熱心經營，則將來定可救濟西北三千萬民衆，充實國家元氣，而抵抗帝國主義者之侵掠。余久已渴望得一機會，前往西北，悉心考察其農業情形，農民生活狀況，及礦工商各業之現況，筆之于書，公諸國人，作將來實行開發西北之參考，爲吾國另闢一廣大富庶之新大陸。顧日因月循，迄未如願。此次龍海路管理局鑒於陝西實業考察團與龍海路務，息息相關，非有根本策畫，不足以謀共同之演進。因發起籌備陝西實業考察團，兩邀國內各實業機關與學術團體，選派專門人才參加，以便從事調查，作經營西北之初步工作，意至良法至善也。中

央大學農學院，原請教授馮紫崗先生參加。嗣馮先生因事不克前往，乃改派慶雲代表前往。多年心願，一朝得償，欣幸無涯。遂整理行裝，于八月六日就道。

## 二 由京至鄭州

八月六日下午五時，余帶行李兩件，由院坐車到下關，旋即渡江到浦口，乘平浦特別快車北上，車將到徐州，探首窗外，見道傍高粱甚多，已將成熟。其他豆黍雜糧，亦頗繁茂；倘能時降雨水，則秋收大有希望。抵徐站，時隴海路局所派之招待員，已專候多時。比下車，由招待員引至隴海路車上休息。車為頭等臥車，蓋為特備往鄭州團員乘坐者。旋由隴海路局代表及徐州站長，約至飯車早餐，餐畢，各送車票，當日往鄭團員連余共九人，均係由京中各機關選派者，在早餐時，彼此均已介紹認識。時距開車之時尚早，相互談話，頗有興味。旋開車西上，依窗而觀，則見沿路高粱黍穀甚多，均將成熟，其他黃豆綠豆及雜糧，已萌蘖成株，惟不茂盛，仍由雨水缺少之故。舉目遠眺，則

四周森林星羅棋布，皆農村之保安林也。（農家即聚居其中）既而經開封，過開封，則道傍所見以條柳，花生，及觀音樹爲多，而高粱豆黍等作物轉少，蓋該處黃沙廣漠，不宜種植此等物也，車抵鄭州，錢凌兩局長，均親到車站歡迎。

### 三 在鄭州之見聞

鄭州居平漢隴海兩路之交點，地勢頗爲重要。雖商務較爲繁盛，而文化機關及名勝之地甚少。八日清晨，由安君導往龍海苗圃參觀。該苗圃附屬於龍海路局工務局，規模宏大，面積約五百餘畝。其中有各種苗圃，人造森林，花木，果樹等，該苗圃設立之目的，係供該路局造林之用，但在無名勝之鄭州觀之，不啻一公園也。參觀畢，遂遊鄭市大同路，大同路爲鄭市最大最好之馬路，惜路非石築，灰塵頗多耳，各大商店均集聚于此，店中五光十色鮮艷奪目，與南京之花牌樓大街，極相類似。然所賣貨物較之京滬等地其價約貴半倍。蓋此等貨物皆由京滬等地輸入也。

余本欲對於鄭州之教育，社會，各種現狀，加以相當之考察，奈到鄭後，連日大雨，未能外出，僅在談問間得知一二事實，鄭州交通便利，人口甚多，則文化機關自亦必有相當之發達。但事實則有不然，鄭州學術機關，除鐵道部創辦之扶輪中學小學兩處及豫豐紗廠私立小學一處外。省立及縣立之學校甚鮮，聞鄭州城內，僅有縣立女職校一處，小學校數處而已。故在鄭之各機關人員子弟，及市民子弟輒感無校可入之痛苦。凡商業繁盛之都市，娼賭必多。鄭市既為商務之區。則娼賭之風，勢難例外。聞該市娼妓約有二百人之多，均集居河北沿一帶。上等娼妓，每月之生活費，必須二百元左右，方可維持。現在災荒頻仍，商業凋零，一般娼妓，亦感生計艱難。惟聞該市鴉片，前曾盛行，現因禁止頗嚴，行將滅跡。

隴海路特別黨部，即在鄭州。黨部各委員對於黨務，頗為努力，如辦理合作社，提倡該路人員合作精神。組織同仁交誼會，以聯絡感情。並時常舉行各種集會，以喚醒路工及民衆。最近又建立九一八紀念堂，以表勿忘抗日之心。該路在鄭職員，上至局長，

下至工人，均能精誠團結，該黨部之精神，頗可傾佩。

#### 四 由鄭州至西安

八月十一日，各地團員均抵鄭；是日龍海路管理局，特備專車一列，送團員等到潼關，以便改乘汽車往西安。據聞該車並不常用，其新美之狀，猶若處女也。站中歡送人員甚多，該路特別黨部各同志尤為熱烈。

是日下午六時離鄭西上，新雨初晴，天氣涼爽，坐臥車中，頗為舒暢，憑窗以望，則見道傍梁黍密茂，紅碧相間，頗有豐年之象。蓋鄭州一帶，甘霖時降，未受天旱之虐也。七時半抵汜水，兩傍土山壁立，人民間有依土山穴居者，野生林木甚多，作物鮮少。十時十分過洛陽，因在夜中，但聞軍樂歡送之聲，未能一瞥行都氣象，深覺為憾。車在洛陽東站，停半小時，及至西馳，衆皆就寢。次日黎明抵靈寶，舉目外望，氣象慘然，兩傍土山峻嶺，綿延不絕，黃土漠漠，草木鮮生，稀少之農民，均皆穴中野居。既而

經常家灣，即入平原，兩傍作物，亦頗繁茂，大部爲棉，其次爲雜糧。人民建屋集居，房舍頗爲簡陋，周圍土牆，形如方垣，因過靈寶一帶，目覩荒山赤地之慘涼，至此精神稍爲一爽，時有友人告余曰：不久可抵潼關矣。

九時五十分抵潼關，潼關跨秦晉豫三省之衝，北俯風陵黃河南負秦嶺，重樓聳拔，依山爲雄，一夫當關，萬夫開，自來中原有事，莫不爭此以決勝負，誠豫晉之樞紐，而陝東之門戶也。

余等專車開至潼關西站下車，該站爲隴海路暫時之終點，下車後，遂在站台車傍共攝一影，以留紀念。嗣即到車站室憩息，旋即分乘陝西省政府預備之汽車往西安。

由潼關至西安，路程約二百八十里，車行六小時，即可到達，該路凸凹不平，車行頗不安甯，余所乘之車，因車夫開馳甚速，故車跳動頗烈，儼如跳舞，余被搖動離座約二三次，幸未受撞，頗爲萬幸。

陝省因前數年災亂之故，人民之死亡遷逃者甚多，故沿途居民甚鮮，倒牆破屋，比目皆是，情況悽慘，氣象蕭然！將來之恢復原狀，非數年之經營不可。言念及此，殊可嘆也！

邇來該地不旱，現已月餘未雨，兩傍黍稷玉米，均現枯萎，故雖見沿途農民之抽提井水救穀者甚多，而穀依然黃槁，無補於事，觀覽之餘，心頗為憂，倘再不雨，民何以堪！

華清池，在臨潼城南驪山麓，即唐之華清宮故址。今省人築為公園，依山結構，風景清幽，內有溫泉數處，澄清澈底，男女皆可沐浴，各備浴池。惜余因停車不久，不克享受。

自潼關至西安，坐汽車約七時許，沿途荒涼景況，令人感慨係之。下午六時，抵西安，汽車直弛至西安城內長安公寓始停。下車後，即入寓中休息，蓋該寓早由陝西省政府，陝西實業考察招待處接洽妥當矣。

## 五 在西安

長安清西安府治，今陝西省之省會也。北臨渭水，南面秦嶺，阻山帶川，四塞險固。  
昔西漢，後周，隋，唐諸代，均建都於此，垂及千年，爲我國五大都之一。城周約四十  
里，氣象之雄壯，爲西北各城冠。城內市廣繁華，貿易興盛，蓋以東南貨物轉輸於西北  
者，皆道經於此也。故該處不但爲古之名城，亦今之西北重鎮也。

長安因商業交通關係，由潼關傳至之虎疫，勢頗猖獗。據聞該地每日得疫而死者頗  
多，故一般知識份子，殊爲憂懼，深居簡遊，以防傳染。縱有因事出外，茶食，不敢問  
津。余等聞聆之餘，亦爲之愁，惟有善自衛生，少覽名勝，靜待出發日期，以便考查焉  
。

八月十三日下午一時，中國科學社在西安民政廳舉行第十七次年會開幕禮，並歡迎  
陝西實業考查團全體參加，是時余因仰慕科學，遂約方君（團員）同乘考查團招待處所備

之汽車前往參觀，散會後，時已五時；即同王海波君乘汽車往新城大樓，赴楊虎臣先生宴。新城大樓，因在新城故名。該城乃舊皇城故址，前由鴻玉祥氏修建以備駐軍及休憩之用。城內屋舍宏壯，花木茂密，其中兵房甚多，頗為長安偉大建築之一，今楊主席及其屬軍均駐該城中。

長安近郊，因天久不雨，所有黍禾，均皆枯萎。除宅邊之綠樹而外，鮮見青色。十四日上午九時，僱人力車一部，往西關外陝西省之農棉試驗場參觀，藉訪李君國楨（該場場長）以盼該省棉業情形。及至該場，則見棉黍茂盛，樹木繁榮，據聞該場經費，近因財政困難，每月只有三百元。該場場內面積約百畝，今雖天久不雨，但場內仍有一片青苗，推其原因，咸因李君辦事勤奮，時加井水灌溉之故。

八月十四日下午四時，陝省府各委員及各團體公宴科學社會員及本團團員於西北飯店，以盡東道之誼而表示提倡科學之精神。西北飯店，為該地最大之旅社，杯談之間，賓主頗為歡樂。

長安近年來因天災兵亂之結果，以致鄉民逃亡者甚衆，農村經濟破產，物價昂貴，民生維艱。該處民風樸實，頗有吃苦耐勞之精神。豐岐之純風，秦人敵愾今猶存焉。

## 六 自西安至石嘴子途中

十五日爲考查團決定出發之期，是日上午十時，北組在西北飯店集合、往陝北，南組在長安公寓集合，往陝南。余因參加南組，乃在長安公寓待發。是時招待處所僱之一「華杆」及挑夫等工人均聚集寓門，靜候工作，各團員亦皆整理行裝，忙碌如織。陝西省府各委員亦皆駕臨送行，車水馬龍，大有山陰道上之概。十時乃共攝一影以留紀念，攝影畢，遂即各乘「華杆」，魚貫而行。

自西安出發後，沿途經過五家坡，董店，大召各村，而至引駕迴。是晚即住宿該村之福音堂。流覽沿途各村，見有死人者數起，據聞每村農民得虎疫而死者，日約三五人焉。

十六日黎明即起行，時天氣微雨，同人所以爲慮，幸未傾盆，尙不覺苦耳。自引駕迴行十五里，即至終南山總之大踏口，沿途稻禾繁茂，黍棉亦佳，頗有豐年氣象。蓋該處地近南山，雨量較多，且有山水灌溉，故農家頗受水利不淺也。

過大營口，即登南山。是日天氣陰雨，道路泥滑，幸山路尚平，並不難行。穿過山中，則見樹木蒼翠，草色青青，溪水潺潺，虫聲唧唧，較之山外之荒涼情況，不啻身置桃源中矣。惜山中雲霧迷濛，未能飽覽山中全景，殊爲憾事。

余等山中緩行，見有來往運輸食鹽，木耳，紙，麻，及食品等工人甚多。其法均以背拖，形如牛馬！狀至可憐。西安安康兩處所需之貨物，咸由是等工人輸運供給，「勞工神聖」，誠不誣也。

是日下午五時抵半廟子，該處居民甚少，僅有飯店數家，全體團員，及保衛之兵官，與挑送之工人，約三百餘人。是處頗有難容之勢，幸各團員均抱吃苦精神，擁集而眠，權宜而過。該處居民養豬頗多，但豬無豬舍，而畜於室中，當夜情況，直不啻與豬爲

鄰矣。

十七日六時由半廟子出發，細雨如絲，不辨行人，俯視下望則白雲浮蔽，不見山麓，而身已在白雲中矣。既而登好漢坡，越秦嶺，而至龍潭鎮。是晚即宿該處之三官廟中。

十八日六時，由龍潭動身往石嘴子，是日天氣初晴，空氣清新，精神爲之一爽，午過車家河，是地因購糧食不便，山地大半闢種玉米，而山上所生之林木甚少，倘遇大雨，則泥土受衝甚巨，土地利用之不當，頗可惜也。

下午四時路過柞水縣，該城周約二里半，居民約百餘家，市面商業毫無，人民生計甚艱。蓋該處人民知識愚陋，生產乏術，除節衣縮食，以維持生活外，實無他法以增加其財力也。過柞水，復前行五里，即到石嘴子。

## 七 石嘴子一日之小憩

石嘴子在重山環抱之中，距柞水縣城五里，爲該縣第一大鎮，有居民數十家，市內有小雜貨店，藥鋪及客店廿餘家。街上豬糞甚多，臭水橫流，看者閉目，聞者塞鼻，但在荒野之深山中，可謂鶴立雞羣之繁盛街市矣。該處市內既不衛生。客店又形狹小，是晚乃遷住於鎮北頭之關帝廟中。廟內房屋寬大，空氣流通，較之前住半廟子之情況，頗有天堂地獄之別。

十九日上午九時，由胡庶華先生（園主任）招請柞水縣長及各機關代表，開一談話會，詢問一切，以便考查，至午始散。午餐後，余乃同農業同志一人，往附近農家觀查土壤作物情形，並詢及農人生活狀況。

柞水人口甚少（約二萬），地面甚小，（約三四萬方里耕地占百分之三十）物產以玉蜀黍（占百分之卅）馬鈴薯（百分之廿）二者爲大宗，其次爲小麥（百分之十二）稻（百分之八山四之處）黃豆（百分之十）蕎麥（百分之五）綠豆（百分之八）小豆（百分之七）等。該縣雖耕地甚少，物產不多，但人口甚少，故亦足用。至特產方面，林產副產，有木耳漆及胡

桃等物，其他特產，桔梗，芋竹秦黨等藥材頗多。惟該縣因農業教育不加注意，農民知識殊為愚陋，故農人除從事主要工作，以維持其生活外，對於增加農業生產之各種副業，則不甚注意，殊可惜也。

自西安至石嘴子之風俗人情，有足述者。纏足之風，仍行甚嚴，衛生常識，極端缺乏。自大塘口至此間，沿途居民，養豬者甚多（每家均養一二頭）而豬舍則無，大半農家，皆畜養室內，糞尿便溺，蠅蟲麇集，每過一村民住宅，則臭氣熏人，蠅蟲紛飛，余等在石嘴子一日，聞是日得虎疫而死者，約有三人，良有以也。

## 八 石嘴子至鎮安

二十日八時起程往鎮安，路程約百十里，需二日方可達。沿途山中林木甚少，穀禾頗多（山坡之地大半闢種玉米及雜穀）。午越古道嶺，嶺下居民約廿餘家，屋頂皆以石板代瓦覆屋，儼若洋房，頗為奇觀。沿途山中見村民男女頸下生瘤（如鵝頭）者甚多（百之

六)，而以婦人爲尤甚。是晚抵格塔寺，詢問村民之故，據聞是因吃山水所致。余憶前在校中曾聞師友談及凡體內缺乏碘質則生鵝頸病(頸下生瘤如鵝頭)蓋山中人民，因食鹽不易，人民淡食者甚多。而此帶人民，頸下生瘤，豈因缺乏碘質之故，而致此歟？

二十日上午七時出發，沿乾佑河及山礎而行，路稍平坦，又無越山過嶺之苦，且格塔寺至鎮安之距離較每日所走之路爲短(只五十里)，故是日過午，即至鎮安，乃下榻於該縣縣立高小學校。

## 九 在鎮安

鎮安縣城，位於山谷之間，四面皆山，乾佑河由北南流，繞於縣城之東，河水甚淺，且多石潭，不能行舟。城壁狹小，周約三里，城內戶數，約二百餘家，居民半農半商，雖山僻之地，交通不便，但商業稍較作水及石嘴子爲佳，城內機關有縣政府，財政局，教育局，建設局，公安局，商會，及郵局代辦所等。

鎮安因位山谷之中，間有少許平地，故農產頗少，雖山坡之地均皆開種作物，但糧食仍感缺乏，是以一般生活程度因而極陋。大半人民皆衣服污垢，生計很窘，市鄉人民，每日兩餐，飯食均皆簡單，（玉米及馬鈴薯粥間有米飯）倘遇納捐徵稅，而一般平民均皆斷食油鹽，以補不足，故人生鶴頸病者甚多。但居民不自知，輒云水土關係，殊可憐也。該地人生計，既為艱難，祕密賣淫之風，因而頗甚，據聞城內居民二百餘戶之中，有四十餘家，咸操神女生涯云。

鎮安全縣人口約十四萬人，民衆知識頗為愚陋，據聞全縣教育，設有公立完全小學五所，公立初小三十所，共有學生九百餘人，年支經費五千元，其他社會教育，則付缺如。且師資缺乏，大半初小教師均皆完全小學畢業生，或舊學先生，倘擬提倡教育，則教師頗甚注意。

鎮安位居山谷之間，平地甚少，食糧不足，故雖許多山林，咸皆開為農田，但糧價仍為昂貴，（米二元一斗，約二十斤，玉米八角一斗）幸山中出產特產及農家副產甚多，

尚可補助人民生計，茲將調查該縣建設局所得之特產報告，列表如左：

種類	用	產	區全	年	產	量備	註
木耳	食	品	縣之區	全年最高產量約計二千斤			
漆	絲	紡織品	東	千斤	(生絲)	每斤六角一年生耳達兩滂多產量三	
漆油	修飾品	點燈用	各山	中區二千	斤	每斤八角生長六年以上始能割取三年	
五棓子	染料	同	上一	一千五百	百斤	割一次每次約五兩	
構樹	製紙品	同	上二	萬餘	斤	樹皮每斤一角樹葉可為豬之食料皮可作紙(黑白皮紙)枝可造火籠	
附記工業出品：黑白皮紙及綢緞產量價未詳							

## 十 白鎮安至安康

二十二日上午七時離鎮安，行約二三十里，即過一峻嶺，名曰鷄上架。該嶺雖不甚高，但山路崎嶇，曲折而登，頗覺難行。及至山頂，水利專家李儀趾先生，年近花甲，步行猶健，戲曰：此地名鷄上架，吾輩當學雞叫三聲，以表行過此嶺之娛意。於是有一五人和之聲音鼎肖，真不啻鷄上架矣。既而拔山涉水者數次，下午五時抵青銅關，是晚遂住該鎮之客店中。

二十三日晨六時半，離青銅關，往兩河口。沿途各村只有女子老人，未見壯丁，考其原因，咸以吾輩帶有衛隊，恐有拉夫之舉動，故均遷處山中，以防不測。是等村民，不明吾輩誰從兵士之來歷，可謂自起虛驚。但此等現象之印證，可知村民受兵隊拉夫之苦處矣。

是日下午二時，路過仙姑碥，(山邊路)見道傍樹立小石塊及木枝者甚多，頗覺奇異，詢及驕夫，始知是種意義，乃行人或拖夫遇有背痛腰痛之時，樹一石塊，即可治癒。殊為可笑。下午六時抵兩河口，該地為詢河及乾佑河交會之處，故名兩河關。鎮上居民

數十家，均皆半農半商，（開客店）人民衣食樸素，知識閉陋。

二十四日上午七時，由兩河關乘舟往趙家灣，由趙家灣登陸往蘇平河。自兩河關至趙家灣，水路約四十五里，乘舟而行，三小時即達，河中大石甚多，水流湍急，舟子偶一不慎，則舟即有沉沒之危險。十時抵趙家灣，上岸少息後，即登官嶺，嶺高約三十里，路途崎嶇，步行爲艱，及至山頂，遂少憩刻許。是時也，舉目四盼，則萬山聳峙，一望無際，誠奇觀也，自此復行十五里，即至山麓，蘇平河鎮即在是處。沿途嶺上，所聞農田甚多，大半種植玉米及馬鈴薯等作物。時玉米已屆成熟，穗頗豐大，惟山中林木無幾，殊覺地力之利用不當也。

二十五日晨六時半離蘇平河往安康，沿途山中人煙稀少，農林亦不茂密，惟兩傍胡桃漆樹桐樹等甚多，頗爲特產之主要產品。過老樹嘴山嶺，即出山岳地帶，而至安康區平原。俯視漢水如帶，盤環平地之上，安康縣城亦隱約可見，因十日未見平地，此時心中不覺一爽，蓋余等由西安出發，自入大峪口至安康，路近七百里，沿途高山峻嶺，深

堅石澗，無數里平坦路程，跋涉其中，精神殊覺煩悶也。下嶺後，即至漢水之濱，比及渡江入城，時已萬家燈火矣。

## 十一 在安康

安康爲清興安府治，乃漢水流域商業殷盛之都市之一，環城皆山，距城約數里，或數十里，有新舊二城，舊城在漢水南岸，周約九里餘，城內人家約七千戶，人口約七萬頭，回民占有七分之三，縣政府各機關及郵電局，均在其中。市內各種商業均備，手工業亦多。（織布及織絲等手工業）新城在舊城之南，周約四里，城內市況寥落，爲居民之住所，人家約千戶，人口約萬餘，學校有省立七師一，縣立小學數所而已。

安康爲農產品桐油茶漆木耳等之集散地，故商業頗爲殷盛，但現因漢水下游交通梗阻，（襄樊一帶，土匪猖獗，）商業市況一落千丈，出產貨物，價格狂跌，即就桐油一端而論，桐油昔日價值十五元一石者，現今只售六元，尙無出路，倘將常此以往，則人

民生產降低，民生殊受影響，當望當局對於漢水交通，加以注意，則安康之實業前途，庶有望也。

余自離西安以來，已有十日未閱報紙，政局如何，外交奚若，均未曉知一二，心中殊以爲悶。廿六日餐後遊覽市中，藉購報紙數份，以廣見聞，孰知安康交通不便，文化閉塞，全鎮僅有大公報分銷處一處，及安綏週報社一所。大公報所到者甚遲，當地所到之新報，已乃十日以前之報紙矣。安綏週報爲該區綏靖司令部宣傳處所辦，由接收之無綫電供給消息。安康方圓數百里，人口數十萬，（全縣人口四十萬）商業殷盛，市場興隆，而文化機關，則聊若晨星，人民欲求普通之知識，亦不可得。

下午赴張飛生司令宴，見陝教廳編有新陝西雜誌，內容殊爲豐富，其中擬之開發陝西實業計劃，頗爲周詳，展閱之餘，深有感焉。蓋陝西人才何嘗缺乏，徒以連年天災兵亂，人民無力開創實業，政府未暇顧及，倘長此以往，國勢不靖，軍人不覺悟，則考查實業之舉，皆空談之具文也。

二十七日上午七時，安康區綏靖司令，張邀請本團前往城外操場參觀所屬軍隊，全體團員，雖均非軍事專家，但欲一觀秦中健兒之壯氣，故往參觀。比及其地，則張司令及其屬軍均已久候多時，軍士全副武裝，軍容甚整，其所辦之幹部訓練班學生隊，精神尤為奮發。於是全體團員，公推胡庶華先生致詞，略謂秦中健兒自古有名，尚望諸武裝同志，枕戈待旦，以雪國恥，勿使十九路軍專美云。

## 十二 安康實業之現狀及其社會之情況

茲僅將調查所得鱗爪略述如下：

『農業狀況』安康位漢水流域盆地之上，氣候溫和，土地肥美，故農業情形，較柞水、鎮安兩縣更為豐富，農作物主要產物以米，麥，棉花，及玉米等為大宗。每年總產量，米五十三萬八千石，小麥六百石大麥三萬五千石，棉花（去紡）二萬二百餘斤，次為馬鈴薯，豆類，及雜糧。其他農業副產，如茶，絲，漆，麻，桐油，木耳（銀耳黑耳）及藥材。

等出產亦頗可觀。該縣北踐秦嶺，南據巴山，地頗適於造林。惟人民以生計關係，不但山地未能造林，且山中林木反均採伐，故沿路山中，森林殊不多見，良可惜也；

『教育狀況』安康教育，過去既形幼稚，現以經費困難，（無專款）又兼學校時常駐軍，故教育仍不發達，全縣學校，僅有縣立高小二所，區立一所，縣立小學十七所，鄉區私立小學七百所。學生人數，總計高小學生約四百人，初小學生約八百餘人。每年教育經費，全縣支出約一萬一千餘圓，由學田及利息收入者約三千元，其不足之數，則由教育費項下，每月撥四百八十元以補充之。學生所用之課本，雖多採用教部審定之課本；但仍用四書五經者，亦不多，幸該縣省方尙設有第七初中，及七師學校各一所；否則，則該縣教育前途，殊為暗淡也。

『工業狀況』安康工業，雖無機器工廠，製造商品；但家庭手工業頗為發達，出產有綢帛，棉布，手巾，及皮紙等物，以供給地方需用，且皮紙尤多輸送於西安漢口各地。

『經濟狀況』安康近數年來，因受兵災匪禍之影響，以致百業停滯，全縣經濟頗為恐

慌，人民皆受不景氣之痛苦。現在安綏軍剿匪甚力，鄉閭稍覺安甯，行旅亦可往來，故經濟情形，較前略為活動。惟該縣金融，現金甚少，地方發行之紙幣甚多，有縣商會所出之通用券，（每元廿串）及某某軍當局所出之農村合作社紙幣（每元十串）等，名目繁多，而無固定基金。倘有其他，則經濟前途，殊覺危險也。

『交通情形』安康交通，主要者利用漢水，（在安康漢水深且寬）增水期及減水期，均有民船往來，下流經洵陽而達漢口，上流經紫陽而至漢中，至於陸上，則因山路不便之處甚多，行人多用轎，少用馬。

『煙鬼充斥』陝西煙禁不嚴，食者甚衆，據聞安康城內，及鄉鎮煙館甚多，每至館中，則男女開燈過癮者，多如過江之鯽；故人民大半皆黃面病夫，與鬼爲鄰矣。

### 十三 自安康至漢陰

「由定康到漢口」八月二十八日上午由安康出發，經西門出城，各機關領袖均送至

漢河渡口，張司令特送至漢河北岸，與各團員一一握手面別，意態誠懇，招待週到，本團頗為感謝，自安康到恆口，路長約七十餘里，道路平坦，寬約數尺，兩旁物產豐富，大半為稻穀，時屆成熟，農作甚忙。沿途村莊，羅列甚密，亦較西安至安康一帶，更為富廣；風景佳麗，儼若圖畫。下午四時，行至王家培遇雨，同人仍鼓勇前進，至五時半到恆口，雨尚未止。該處有綏靖軍第五團第二營營長李某，在恆河岸口，列隊歡迎，是晚即住該鎮客店。

廿九日原擬晨往漢陰，但因雨勢甚大，不能成行，殊為焦急！因趁避雨之暇，作通訊一篇，以告留心本團行動者。

「由恆口到漢陰」卅日天氣晴霽，本團遂於是日上午八時離恆口往漢陰，因昨日大雨，路中甚滑，故行路較為困難，及至距漢陰五里地點，已是黃昏。該縣縣長及各團體代表，均在此迎迓，並有軍隊及學生列隊道旁，以示歡迎；及入城內則已萬家燈火矣。

自恆口至漢陰皆為平原，兩旁農產茂密，青黃紅褐各色，交互錯綜，秋時景色，倍

覺可人；沿途經過各村鎮居民頗多，房屋櫛比，形勢頗為富庶；惟事實上，則因兵災匪患之擾亂，人民經濟情形，殊覺恐慌也。

## 十四 在漢陰

漢陰在安康之西百八十里，位於漢水之陰，故名漢陰。城周約三里半，城內人口，據稱戶數一千三百九十二，人口六千九百五十八，市上房屋櫛比，均皆敝陋不堪。商業雖形甚多，但均不大繁盛。（全縣商家資本無過千元者）考其原因，乃數年前，受川軍侯某變兵過境之所賜。

漢陰據漢水流域盆地之上，境內又有越河灌溉之利，（漢陰城瀕越河北岸）且氣候溫暖，雨量調和，故農產豐饒，以米，麥，芸苔，玉米，黃豆，甘薯，為大宗。距城之南北數十，里均為山岳地帶，故山中出產之特產：如桐油，木耳，漆，茶，及藥材等物，亦為重要之出產。其他煤礦，石膏礦等甚多，石膏礦，現已用人工開採，市上出售者

頗多，亦乃該地之利源也。茲將調查所得之農作物，及特產之產量，及出售之價格，列表如左：

農作物產量價值一覽表

種類	每年產額	價值
秈稻	六萬石	每石五元
小麥	三千石	每石八元
芸苔	七千石	每石二十元
高粱	一千石	每石四元五角
黃豆	七千石	每石九元
蠶豆	四百石	每石七元
棉花	四萬七千斤	每百斤三十元
甘薯	十五萬擔	每擔一元

糖稻	一千五百石	每石九元
大麥	五千石	每石五元
豌豆	二千石	每石八元
玉米	八千石	每石八元
綠豆	二千石	每石十元
小豆	一千石	每石七元
馬鈴薯	五萬擔	每擔一元
落花生	一千五百擔(二百斤一擔)每擔十元	
種類	每年出產額	價值
桐油	十萬斤	每斤七分
白木耳	二百斤	每斤四十元

特產出產量及價值一覽表

生漆	二千斤	每斤一元
樹樹皮	十萬斤	每斤二角四分
蘇	三萬斤	每斤一角五分
吳芋	四千斤	每斤四角
杜仲	一千斤	每斤四角
水絲	一萬斤	每斤三元五角
黑木耳	五萬斤	每斤四角
茶葉	七千斤	每斤五角
胡桃仁	四萬斤	每斤一角
五倍子	五百斤	每斤六角
花椒	五百斤	每斤四角五分
蒼朮	一千斤	每斤二角

其他礦產

種類 產地

煤 寇家溝距縣二十里

煤 竹園距縣二十五里

煤 草川距縣一百一十里

煤 酒店壠距縣七十里

石膏 余家河距縣五里（現已人工開採出售）

石膏 黎園河距縣十五里。

綜上表觀之，漢陰物產豐饒，可稱富庶之區。但以人民擔負捐稅過重，（各種捐稅每畝每年平均約出十元）又兼時局不靖，土匪如毛，以致貨無出路，物價低廉，農家入不敷出，農村經濟破產；惟以民性勤勞，大半皆操製紙，（皮製）及木匠等副業；以增加收入而度其苟延殘喘之生活焉。

漢陰教育，在昔文風，頗稱甚盛，即就漢陰近郊之節孝坊，及碑亭之衆多而論，可知該縣舊時文明之一斑。邇來因受時局影響，教費困難，教育情形，殊為不振；現在全縣小學，僅有縣立完全小學一所，區立完小一所，（現在停頓未能開學）縣立初級小學三十七所，（內有女小三）區立小學六十五所。學生人數，縣立完小七十九人，縣立初小，平均統計每校約二十九人，區立初小，平均統計每校約二十二人。至社會教育，原有之圖書館，閱報所，講演所，民衆學校等；因受時局關係，或房屋被毀，遂致停頓；現正擬籌備恢復，但以目下之經濟狀況測之，則該縣社會教育之進行，殊難樂觀也。

八月卅一日上午九時，余同安傑三先生，應該縣教育局長之請，代表本團前往講演，到會者，約百人，均皆學界人士。（縣立小學男女教師，完小學生，及旅外學生）十時半散會，返寓後，路事休息，即同本團離漢陰往石泉。

## 十五 自漢陰至石泉

八月卅一日上午十一時起程，往池河鎮，沿途經過平梁舖，高梁舖等處，道路均是平坦，農田禾穀，頗為密茂；及越青草溝，又入山路。青草溝，處兩山之間，長約五里，地勢甚險。出青草溝，即至西界牌，該處為漢陰與石泉交界處。過此復行十里，即到池河鎮；比抵該鎮，時已天黑，晚寓高小校內。

九月一日上午七時，離池河往石泉，由池河至石泉，僅五十里。出池河鎮西門，即沿池河北岸行，河身寬約數丈，兩岸之高約三五尺，岸上多屬良田，橫河多設壩，壩旁裝有筒車，利用水力，灌溉田地，頗省人工，殊有科學方法。據水利家李儀社先生談：此車用法由印度傳來，但自何時，尚未考出云。午十二時十五分抵石泉，遂赴安綏軍第三團團本部下榻。

## 十六 石泉半日間之小憩

石泉南濱漢水，北倚山嶺，水繚山繞，極擅形勢。五年之前，乃一通商大埠，商業

頗為繁盛。邇來因受兵災匪禍之影響，商業凋蔽，民生日困。現在市上之營業，聞無五百元之商店；其社會退化之狀態，可見一斑矣。

九月一日下午五時，石泉軍政各機關，公宴同人于安綏軍第三團團部；席間聞及該縣各機關代表之談話，深知該縣農村經濟已早破產，人民均在水深火熱之中；蓋石泉地域多山，平地甚少，雖土地肥沃，物產豐饒，但生產有限，民食尚不足以用，且以捐稅甚重，（每畝稅額每年平均十元）以致農民入不敷出，生計艱難，縱無衣食，尚須納款。人民不得安居，故棄地遷逃者甚多。現在當地人民之狀況，雖終日爲牛爲馬，尚難溫飽；倘當局常此以往，不加救濟，則該縣荒地日多，民生更為危險矣。

石泉農業主要產物，為稻，為玉米，其次為棉，為馬鈴薯，及雜糧。每年總產量約八萬石。（米占 $\frac{3}{10}$ ）至於特產方面，有木耳，（每年出產約萬餘斤）桐油，（每年三十萬石）擦樹皮（每年三十萬擔）等，出產頗為豐富。該縣荒山甚多，不興森林，殊可惜也！

## 十七 由石泉至西鄉

九月二日上午七時離石泉，比出城，即渡漢水，而入山林地域。沿途兩山夾峙，漢水湍流，山中林木密茂，大半均爲櫟樹，其皮可作製革原料，且生長甚速，易於獲利，故農民種植頗多也。晚六時抵茶鎮遂下榻于鎮中民家。（該鎮預備）茶鎮居民約數十家，人面愁容，屋舍蔽陋，蓋人民咸受盜匪之患，及苛捐雜稅之逼迫故也。

九月三日六時半，起程往西鄉，由茶鎮至西鄉，路長約百餘里，均爲山路，沿路山嶺起伏，地勢險峻，所謂十二嶺也。十時抵白河峽，該處居民約五十餘家，田園荒蕪，土地無人耕種，西鄉縣設有土地局以管理之。下午四時半，過板橋灣，該處農林密茂，風景秀麗，宛然身置圖畫中矣。未幾渡洋河，即至西鄉，西鄉軍政各機關，及縣立中小學，均在岸上歡迎，遂往縣立初中下榻焉。是晚該縣各機關，公宴同人于縣中，飯畢，王司令請觀邦子戲。

自茶鎮至西鄉，沿途所見男女纏頭者甚多，與印度人之纏頭相似。蓋該處纏頭之風，亦猶秦嶺山中之纏足之習也。

## 十八 在西鄉

九月四日上午八時，本團胡主任，請西鄉各機關在縣立初中開談話會，詢問該縣各種實業狀況，茲將調查所得略述如下：

『農業狀況』西鄉位漢水流域，頗宜農業，面積爲三八〇〇餘方里。十年前，農民十二萬餘人，收穫量，每年平均卅餘萬石。自民十以後，苛捐異稅，災旱頻仍，農業大不如前。民十七八年，農民負擔捐款，約在卅萬餘元以上，農民入不敷出，遂有棄田逃亡之現象。至民十九年八月，川匪牛培椿，攻陷縣城，盤踞半載，恣意剝削，閭閻爲墟。計全縣經濟損失，約二百萬元之譜。廿年四月，縣城克復，捐款有加無減。廿年四月至年底，國地各捐，增至四十餘萬元以上，農民無力納款，紛紛

將田施送各學校，冀免輸捐，最後學校拒絕收田，乃大批棄田逃亡，以致千里平疇，今則盡在荆棘中矣。現在全縣公推陳某爲土地局長，以司救濟無主荒田，開辦三月，收回已達萬畝以上，一般農民，多因無法捐款，多有向土地局懇求，將田作荒，以求公家管理，土地局對此，乃陷于無法救濟之地步，遂嚴定荒田接收條件。農民納捐無力，求送不遂，祇有相率逃亡，藉避征徭。目前城郊之地，尙可苟延殘喘，勉強支持。其地鄉間各地，盡皆十室九空，人煙稀疏。全縣現有農民，僅十餘萬人，去年全年正雜各糧，收穫量不過二十萬石，本年秋季當更減少，所荒田地，至少亦在五萬畝以上。目前上等米，每斗僅售大洋五角；然農民乏食之現象，則觸目皆是。常此以往，非演至民盡逃亡，田盡荒蕪不可。至于西鄉農產物主要者，以稻，麥，玉蜀黍，爲大宗。其次爲棉，豆，及高粱等。茲將其每年平均產量，及現時價值，列表于后：

種類

每年產量

現時平均價值

稻  
一三〇,〇〇〇石 每石一元五角

三〇,〇〇〇石

每石五元

麥  
玉蜀黍

一九,〇〇〇石

每石三元

豆  
豌豆綠豆大豆

四,〇〇〇石

每石四元

其他關於農家副業產品，如木耳，漆，桐油，烏藥子，及絲，亦頗富饒。略述於次

1. 白木耳產於東區，每年約產四五十斤，每斤價洋三十五元，至五十元左右。
2. 黑木耳產於東北區，及南山中。每年約產一萬斤，每斤價洋三角，至五角。
3. 漆每年約產二五〇〇斤，每斤價洋平均一元。
4. 桐油全年約產八五〇〇斤，每斤平均一角五分。
5. 烏藥子全年約產一萬斤，每斤價洋一角。
6. 絲數不詳。

『工商業狀況』西鄉工業出品，有毛邊紙，家機布等。製紙廠皆在巴山一帶。出品有毛邊紙，草紙，火紙，種類。乃本縣之重要物產。近年山中匪擾特甚，十九皆停閉矣。家機布，乃本縣農家婦女手工業所出之布，以其爲民家織成故名家機布。此類布疋，除少數人着用洋貨外，百分之九十五以上之人，皆用之。其保持富力，厥功甚大。如能就紡織二機，採用新式，加以改良，以增大其產量亦可爲重要產物之一也。

『西鄉商業』在昔漢水交通便利時，該地出產貨物，如木耳，漆，桐油，槲樹皮等物品。多由水道，運往老河口漢口銷售。故商業殊覺繁盛。近因河道不通，商業停頓，人民捐款無法籌付，以致地方金融已陷絕境。現在市上商務凋零，百業停滯矣。

『教育狀況』西鄉教育情形，較之安康，漢陰，石泉，各縣略佳。全縣學校有縣立初級中一所，完小五所，初小一百廿所，縣立初中，有學生八十餘人，內有女生七名，女生均皆剪髮放足，頗有文明之風。總之全縣學生數目，約有二千三百餘人。至社會教育方面，有民衆學校，演講所，閱報所，圖書館等設備。圖書館，有男女閱書室，有平民

學校。惜館內中板書籍甚多，科學書報甚少耳。

九月四日下午三時，赴王志遠旅長宴，比至其地，王遂邀往操場參觀所屬技術隊表演國技及團體操。該隊技術精巧，精神奮發，為不可多見之軍隊。王旅長昔屬馮煥章部下，當陝變時，王守南鄭，南鄭為土匪包圍數十日，卒賴以保安全，皆王君之功也。王治軍甚嚴，剿匪努力，該地人民頗為稱頌。六時餐畢，遂即返寓休息。

## 十九 自西鄉至城固

「自西鄉至沙河坎」九月五日晨八時，離西鄉出發，城外稻棉及雜糧，均皆茂盛，道路頗為平坦。風景佳麗，嚴若圖畫。自西鄉行十餘里，即沿山越嶺而行，但山均不高；行步亦不覺難，沿途所經各山，咸皆林木稀疏，間有密茂叢林，下午五時抵沙河坎。

「由沙坎至城固」九月六日上午七時，起程往城固，兩旁農田荒蕪者甚多，蓋以捐歛苛重，耕者棄逃之故也。沿途經過三岔河，五堵門，黃沙舖各村鎮，村民則破衣爛履

，房屋則敝陋將傾；其荒涼狀況，殊為慘然。下午五時越二里山，即至城固。該縣軍政各機關，均在城外歡迎，入城後，乃下榻縣立一高校中。

## 廿 在城固

城固縣城濱漢水之北岸，位於平原之上，城周約七里，城內人口約二萬。市上商業，較之西鄉，石泉，等縣為繁盛。人情之樸，頗習於禮。城內主要之建築物，為縣署，各局所，郵電局，縣立初中，縣立高等。

城固位漢中平原之上，境內有漢水灌溉之利；故該縣地域，頗宜農業。惟近因受天災人禍之影響，雖農民逃亡，田地荒蕪。倘將政治修明，交通發達，則城固土地肥美，氣候適宜，頗宜棉桑及農作物。城固南北兩山，地面遼闊，尤宜種植森林。是以該縣誠財富之區，天府之國也。茲僅將調查所得之城固農產物，與農業副產物之種類，因產量，及價值，略述於后：

1. 城固縣農產物一覽

種類	每年出產類	平均價値	附註
大麥	三千六百六十石	每石三元	價目均照市價計算
小麥	七萬一千一百四十石	每石四元	
大米	二十八萬八千三百八十石	每石六元	
酒米	二萬八千五百三十一石	每石十二元	
玉蜀黍	二萬三千四百四十石	每石三元	
麥苔	九千一百廿石	每石十八元	
棉花	十萬六千斤	每斤三角四分	運銷四川
蕎麥	九千九百六十石	每石三元八角	
大豌豆	二九三百九十二石	每石四元	
小豌豆	一千九百六十石	每石三元	

蠶豆

七百五十石

每石三元

黃豆

二萬一千二百四十石

每石五元

綠豆

三百六十九石

每石四元

高粱

三千九百廿石

每石二元五角

芝麻

四百五十石

每石十二元

瓜子

二百五十石

每石三元

藍靛

二千四百斤

每百斤八元

蕷黃

一萬二千斤

每百斤四元

運銷甘肅漢口

## 2. 農業副產一覽

種類

出產品

價值

湖蠶絲(生絲)二萬七千三百三十斤

每斤六元四角

豬  
一萬五千頭

每頭五元

牛

六千八百頭

每頭卅元

羊

一千九百頭

每頭三元

鷄

一萬八千頭

每頭二角

鴨

三千三百頭

每頭三角

城固教育，頗為發達，教育經費，亦頗充足。（每年六萬為元）全縣學校，有縣立初中一所，（學生共一百五十餘人，內有女生三十餘人）完全小學十所，（內有一女子完小）初小一百八十餘所，共計全縣學生六千餘名。較之以前各縣之文化，殊覺可觀也。其他社會教育，亦頗發達，如民衆學校，民衆圖書館等，均皆應有盡有。

## 二十一 由城固至漢中（南鄭）

九月七日午前十時，離城固往漢中。城固城西五里許，有博望鄉者，村旁有土塚一  
槩，傳為漢博望侯張騫墓，余等遂繞道往謁，坟旁僅有石碑一座，松樹數株，狀況殊為

荒涼。余等過而弔之，並不以其簡陋而稍減敬意。

自城固至漢中，路程約七十里，道途寬平，洋車汽車均可通行。兩旁農田，禾穀密茂，大部爲稻，棉，豆類，其次爲高粱芝麻及雜糧。下午六時至漢中，南鄭軍政各界，均在城外歡迎，是晚下榻漢中圖書館。

## 二十二 在南鄭

南鄭爲清漢中府治，位於秦嶺巴山之間，據漢中平原之上，沃野雲連，阡陌相屬，人煙稠密，財貨流通，省境繁華之區，舍長安無出其右。縣城在距漢水北部沿岸三里之平野，城內人口，約一萬餘家，四萬餘人。城周約九里餘，其宏壯次於西安，街區整然，東西南北，共有四門，門外多有人家，東門外，商賈比列，尤爲殷盛。

九月九日上午九時，應南鄭各團體之約，赴南鄭縣立民衆教育館歡迎會，會中聆該縣各界代表報告實業狀況甚詳，茲錄如下：

『農業』漢中位平原之上，境內有漢水灌溉之利，頗宜農業。農產物以稻米為大宗，麥次之，其他玉蜀黍，豆類，更次之。近來棉業發達甚盛，每年出產量約三萬餘擔，（每擔百斤）除自給外，每年輸出川省，約價六十萬元。其他如菸草，藥材，桐油，漆等，產量亦頗可觀。南鄭農民，佔全縣人口百分之八十以上。以佃農為多，約佔百分之四十五，半自耕農約佔百分之二十，自耕農約佔百分之十五。漢中農業生產方法，仍沿舊規，其水利，田堰水訴訟糾葛，及捐款，軍差，支夫，或匪擾等故，常致失修，頗受旱災不鮮。總計近年以來，因天旱地荒者，約佔十分之四，近來捐派重疊，軍需浩繁，金融恐慌，糧價跌落，以致小康之家，頓成災戶者，比比皆是。

『林業』南鄭秦巴山中各森林，向稱最富，祇以佃戶居住不定，無久遠經營心，只知砍伐，不願培植，故林木茂密之莊，多係自耕農，反之，童山濯濯者，一望而知其為佃農區減。現在南鄭森林，荒棄之地，殆過半矣。近來建築材料，以及日用木

柴，逐漸缺乏。木材恐慌，日漸緊迫，倘不實施造林計劃，將不知童山新增多少矣！

『農林副業及特產』農人副業，以養豬為最多，鷄次之，牛更次之。養蠶亦最多，但近因特稅奇重，蠶業跌落不振。大好桑田，均皆闢種烟苗矣！其他特產，以甘蔗，生薑，為出口大宗，瓜子，蘿蔔次之。

『礦產』南鄭礦產甚多，如梁山中梁寺，及黃洋河之煤。天台山銀洞溝，及法慈院銀廠溝之銀。鷄關石溝，及黃洋河之硫磺。及黃廠河之銅鐵錫等。有以土法開採者，有未開採者。倘能集資，并請專門人材經營開採之，則皆莫大之財源也。

『工業』南鄭工業，尚在手工業時期，分造紙，（用竹造火紙竹紙用麻造皮紙用稻草造草紙）造磚瓦，造陶器，（以碗碟為最精）製革，紡織等工業。其所用器械等，仍係舊式。邇來因時局不靖，金融恐慌之影響，人民購買力弱，以致各種手工業，均在苟延殘喘之中。

『商業』南鄭商業，可分三種：

1 「水客」收集山貨，運往長江各處，及由長江各處，運送外貨入本地。此種商人，以湖北山西人為最多，近年因土匪蜂起，水路不通，運資時，須以款向沿途各駐軍買路，請求保險。否則不易通行，且軍差又時常扣留船隻，故自民十八年以來，漢水河路梗塞，迄今未得通行，致已運之物，停滯路中，未運之貨，停處堆集，水客因之虧本歇業十之八九，至於通關中，及川甘各路，因運輸困難，為數至少。

2 「屯商」零屯山貨糧谷，待時整批賣與行商。此項商人，專在本地暗中營業，無正式商鋪。近年因漢水梗塞，山貨虧本，屯集糧谷油鹽等物，常為政府封存，指借特稅，以應軍差。故已屯者，聞風逃避，難以回家，甚至受拘押之累，未屯者，多望而生畏，不敢營此項屯集事業，此項商業，幾成絕跡，致演成農人有糧無人買之景況。

3「銷費商」又名雜貨商，專供一般人銷費之用，頻年因軍差匪擾，類皆半開半歇之狀態。幸盈餘不微，營此項商業，而虧本者尙屬少數。

『教育』南鄭教育，較城固各縣，頗為發達。城內共有中等學校六所，其中省立三校，（省立五師省立五中及省立二女師）縣立二校，（縣立初中及縣立職校）共立一校。（陝南十二縣共立）省立學校雖經費困難，設備簡陋，但教職員待遇尚可。故教師多為平京上海各大學畢業生。縣立各中學，因經費關係，所請教員，多為本方人士。至於小學，城內有省立附小兩所，縣立男女完小各一所，私立明德女子小學（天主堂設立）一所，私立正德小學（商會立）一所。及初級小學七所。至社會教育機關，有漢中圖書館，縣立民衆教育館，及民衆學校等。此外各鄉區，共有縣立完小六所，公立初級小學一百七十四所，公立初級小學十所。總計南鄭中小學，共一百九十餘所，（省立除外）學生計六千四百餘人。

九月十日上午八時，往南關外參觀漢中第一織染廠。及至該廠大門，見有水磨數座

，是利用水堰廢水以推動石磨，而磨小麥，玉米，頗有科學方法。據聞每磨每日可磨小麥一石六斗，或玉米二石。是種設備，頗省畜力。惟裝尙不合宜，人工尙未大省耳。

|漢中第一識染廠，就彌勒寺址設立，為城內紳商集股所辦，規模不大，資本約萬元。廠內分紡紗，機織，漂染三部。出品種類，有棉布，（省縣立中小學學生操衣料多用之）及染色等。其所用原料，洋鹼漂粉，硝水洋紗等。皆由漢口輸入。該廠近來因受天災匪禍之影響，停作不定，且出品難銷，虧本甚巨，現在資本，僅有四千餘元。倘時局不靖，農民經濟不裕，則該廠之前途，絕難發展也。

次參觀益漢火柴公司，該公司在城內西街後，資本約二萬元，出品有硫磺火柴，及保險火柴兩種。每年出產量，為一千箱，每箱值洋六十元，銷售地點，本縣及甘肅。廠內有切梗機，切片機，推梗機，等十部。工人約二百六十八人，其內男工一百四十四，女工一百二十四，均皆幼童及婦女。次參觀華西製革公司，該公司原在甯羌，因受匪擾，暫移南鄭府街。資本約八千元，廠內共有工人二十五名，出品有皮鞋，皮箱，及皮帶。

等。每年出品價值約萬元，該縣製革原料低廉，（櫟樹皮牛羊皮出產甚多）該廠前途，頗有發展也。

午餐後，同胡庶華先生往南鄭天主堂，及私立明德女學參觀。先至天主堂，由該堂聖範主教（意大利人）懇懃招待，引導參觀。堂內房屋宏大，室內步置整潔，其建築之華麗，為漢中之房屋冠。院中花木清幽，葡萄繁榮，直不愧為修道之所。次參觀明德女學，亦由聖範主教引導先邀至會客室少息。該校女教員，（比人）出酒烹茶以敬。少頃，余等乃請聖範主教，引往各處參觀，是時該校已至課餘之時，校內學生均已回家，所經各教室，均皆靜然無聲，室內桌椅整潔，壁上貼有總理遺教標語甚多。學校設備，有圖書館，內有兒童書報，化石，及動植物標本頗多。據聖範談及，該堂前有之化石，及動植物標本，及科學儀器，（量雨計測候儀器等）等均在某鎮，為匪所毀，殊為可惜。余聞聆之下，頗有感焉。蓋我國內地，我國人尙未注意開發，而外人已有科學上之種種設備，同胞能無愧耶？

九月十一日上午九時，約當地學界，往城外農村遊覽，藉觀農家狀況。出東關，沿城南行，至拜將台。相傳漢高帝拜韓信爲大將，築此授命。該處有土堆兩處，高約數尺，長寬各三丈，西台之上，有鴻臚玉祥建立之碑，台西數武，又有一碑，但字跡不能辨認，鄉人稱爲夜明碑。據云：夜間可見文字，殊爲滑稽也。

南鄭城外各農家，由川省移來甚多，均皆充當佃農，每年生產僅足自給，殊少存餘。其他自耕農，在昔小康之家，至今變成災戶者。如前所言，比比皆是，誠非余所樂道也。

## 二十三、由南鄭至褒城

九月十二日上午十時離南鄭（漢中）往褒城，褒城距南鄭五十里，道路平坦。兩傍禾穀密茂，舉目遠瞻，則遠岫凝烟，白雲如絮。古人云：身置圖畫中者，今身歷其境矣。午過宗營鎮，該鎮虎疫甚熾，人民無法防止，不得已，遂化裝鬼神，以驅瘟疫。該鎮

街市不潔，蠅蟲甚多，人民不知驅滅瘟疫之媒介，反而信迷神怪，其知識之愚陋，殊可憫也。下午四時抵褒城，該城官紳，均在城外相迎，入城後，下榻縣立初級中學。

## 二十四 褒城之一瞥

褒城南臨褒河，北負秦嶺之鵝頭山，城周約二里許，有東南北三門，城內居民約三百餘家，房屋破敝，大半無人居住。市內毫無商業，僅有開飯店及日用油鹽舖之商人而已。城中有完全小學一所。即余等所住初中校址。（初中現停辦故祇有完小）

## 二十五 褒城實業狀況

褒城之實業情形，殊無可述之價值。該縣既無工商事業，而農業又形衰落。蓋褒城通來禍亂頻仍，民生凋敝，盜匪如毛，土匪猖獗，綁掠迭起，風聲鶴唳。以致人民不得安居樂業，農村經濟破產。現在雖經軍警當局，竭力剿捕，惟匪徒竄逃不定，收效尙鮮，深望該省縣當軸，蒞及人民痛苦，速謀根本肅清之策，以救人民於水火之中也。

九月十三日天氣陰雨，道路油滑，同人因恐行路艱難，遂決議暫住一日，以俟天晴出發。是日細雨紛紛，不能外出，兀坐室中，殊覺無聊，乃閱覽書報，以遣客懷。

## 二十六 由褒城至留壩途中景況

九月十四日，天氣晴霽，是日上午七時出發往馬道。比出褒城北門，即至鷄頭關山麓。鷄頭關在縣北約數里，因該處有大石一塊，豎立山腰，形如鷄頭，故名。該地兩山峽立，聳峙雲端，地勢頗為險峻。沿途人烟稀少，林木甚鮮，殊為荒涼。午過褒似舖，即周幽王寵妃褒姒生產之故鄉。舖上居民約二十餘家，均皆半商半農，人民破衣蔽履，狀皆可憐。憶昔幽王千金買笑，舉火亡國之情景，頗有今昔之感焉。既而越青河橋，橋寬約三丈餘，巨練橫空，上鋪木板，人行其上，如走浪橋，頗奇景也。晚六時抵馬道。馬道為古驛站，在昔居民甚多，生活豐裕。今者鎮上居民約數十家，大半經理飯店商業。房屋傾倒，無人居住者，則占半數，詢問其故，則皆匪禍天災之賜。白居易詩中

所謂：「時難年荒世業空，弟兄鬪旅各西東，田園寥落干戈後，骨肉流離道途中」者，可爲該驛寫照矣。

九月十五日上午七時，離馬道往留壩，沿途叢林密茂，風景秀麗，不似褒城至馬道途中之荒涼矣。既而經武曲鋪，越鐵佛殿，過武關河，即至留壩縣境。遂在江窩子小憩午餐，飯後前行過八里關，該處谷中平地較多，大半稻田。下午五時抵留壩。

## 二十七 留壩實業狀況

留壩依山爲城，周約二里，形勢頗壯。城內居民數十家，大半皆爲縣署公務人員家屬。大部居民及商業，均在東關外。其商店種類，僅爲日用雜貨舖，及飯店而已。

九月十五日晚間，該縣馬縣長，宴同仁於縣立高小，席間談及該縣各種實業情形，茲略記如左：

1. 農業 留壩僻處萬山叢雜之中，毫無平壤，山坡旱地最多，水田甚少。農產以玉

米馬鈴薯爲大宗。稻米大小麥次之。此外尙出產本耳，花椒，及黨參，蒼朮，金銀花，桔梗，等藥材。

2. 工商 留邑因地位偏僻，毫無商務，亦無工業，倘能設立工廠，學習紡織，既可提倡國貨，亦可爲貧民謀生活，惟因籌款維艱未能開辦；此地工商，猶望於關心西北之實業者，以提倡也。

3. 矿產 留壩礦產，如光化山，菜子嶺，上店子，紫柏山，化皮溝，大壩溝等地，均有赤鐵礦。前經山主私人開採，設有工廠，鑄作各樣鐵器出售，頗有利益。近因財力支絀，久已停辦。此礦若歸公有，籌款開採，地方財源，定有起色。此外大壩溝，韋陀溝之煤礦，上小川之金礦，因無礦學人材，未能試驗，雖有利源，無人舉辦，殊可惜也。

4. 留壩深山老林之中，樹木繁盛，皆爲天然森林。惟以山路難行，地面遼闊，運取不便，均皆無人採伐。倘能設立木廠，採伐成材之木。既可作建築材料，亦可振興留邑。

之工商事業。

5、墮瘞 留壩山多地少，並無官荒，惟青瓦溝，白塔寺，太白河等處，前因匪踞，人民均逃，以致有地無人，儼成荒蕪，現在該處匪氛稍平，若能設法招墾，則農業生產，當有起色矣。

## 二十八 由留壩至鳳縣

九月十六日上午六時，起程往鳳縣，沿途山中，林木疏稀，間有叢林。路傍農田甚少，大半種植玉米，蕎麥等作物。及抵廟台子，風景別佳，森林密茂，山清水秀。漢留候祠，即在此山環水繞之中。

留候祠，在紫柏山之麓，廟貌宏壯，花木亭台，步灘井然。乃相偕暢遊，過拜石亭，度遇仙橋，登授書樓。徘徊瞻望。凡修建之地，足未及其半，而目之所接爲軒，爲閣，爲堂，爲遊廊，客館若干區，皆安置妥帖，點綴疎清。其風景秀麗，誠令人流連徘徊。

不能去也。其地千巖萬壑，奇峭玲瓏，實足動幽人遐思，昔留候避轂此間，良有以也。午時在廟午餐，飯訖起行，即登紫關嶺，該嶺青山蒼翠，風景亦佳。既而經松樹驛，榆林驛，連雲鎮，陳倉道口，而至南星驛，是晚遂宿該驛焉。

南星驛有居民數十家，商業毫無，僅有駐客店數家。市上房屋大半傾倒，其未破壞者，亦皆十室九空，無人居住，人民則破衣蔽履，而容憔悴，其慘慘之情況，殊非外人所想料也。

九月十七日上午七時離南星，沿途農田甚少，林木稀鮮。所過村鎮，民房均皆破陋，間有穴居野處者。是午上鳳嶺，山路延曲，步行甚艱，過鳳嶺即至鳳縣，是時適值陝軍馬某兵變，軍事緊急，戰雲迫切，是晚同人遂在鳳縣東關外店家住宿焉。

## 二十九 凤縣一瞥

鳳縣在鳳嶺之陰。城周約五里許，有東西二門。在關外毫無商業，僅有客店及日用

小店十餘家而已。城南鳳嶺，爲黃土層爲成，均皆開爲梯形農地，種植蕎麥玉米等農產物。該處與甘肅交界，居民由甘移住者頗多。人民習俗儉樸，生活甚苦，惜因軍事關係，未能調查該縣其他實業情形，深覺爲憾也。我國實業不興，民生凋敝，良有以也。

## 三十 由鳳縣至寶鷄

九月十八日上午六時離鳳縣，在鳳縣近郊，路頗平坦寬宏，及過石門關，則道路崎嶇難行矣。沿途人煙稀少，樹木甚鮮，兩傍開闢之山地，均皆荒蕪寥落。（人民遷逃缺乏牲畜）每過村鎮，居民則因首垢面，體無完衣，房屋則大半傾倒，只留四壁。山谷土穴，雖有人居，但亦十洞九空矣，其氣象之荒涼，較之以前所經荒涼之地爲尤甚。是日下午六時抵黃牛鋪，是晚即宿該處三官廟中。晚間談及東北事件，距今已及週年之節，同人皆悽然。

九月十九日上午離黃牛鋪，沿途平地較多，大部種植蕎麥玉米及馬鈴薯等農產物。

過東河橋，即上秦嶺，拾級而登，路頗難行。既而越大散關，而至益門鎮，自東河橋至大散關，兩傍高山峽峙，橋勢雄壯，惜山中林木鮮少，殊爲減色。及抵益門鎮，即出山岳地帶矣。益門鎮爲雍梁咽喉，通蜀之大道。鎮傍新修六橋一座，橋工巍峨，堅美俱備，山水之輝，萬年不敝。是時天雨，泥濘難行，遂住該鎮之關帝廟中。

九月二十日天霽雨止，同人遂於上午十時，離益門往寶鷄，益門距寶鷄僅十五里，中隔渭河，河寬約十餘丈，渡河須半小時方可，是日河水大漲，水流湍急，河中僅有木船兩隻，其渡河方法，聽船自流，船夫皆裸體河中，加以助力。渡河登岸後，寶鷄縣官紳各界及學校學生，均在岸上歡迎，入城遂下榻縣立小學。

## 三十一 在寶鷄

寶鷄縣城，位於山腰之上，城周約八里。城內居民約五百戶，二千餘人。市上商業凋零，惟拍賣家具者，則逐目皆是。其人民貧若慘隸之狀，可見一斑。蓋寶鷄因邇來旱

勉為災，數年未收，兼以捐稅苛重。（烟稅捐稅每年約出百萬元名目不備錄）以致民不聊生，逃亡甚多。（昔日全縣人口約二十八萬，現只有二十餘萬。）其遷移之故，雖云天災所致，但捐款逼迫，亦乃重要原因。該縣捐款名目，尚有非為正式，而數目甚巨者（十餘萬），莫如差驛費。此費為經過該縣軍隊，所要差驛之代價之需。（蓋縣長無驛而與錢則過境之軍隊，不復要驛矣）人民尤感痛苦。

九月廿日晚，該縣官紳各界，宴同人於縣立完小。席間談及縣內實業及教育情形。茲述如右：

(一) 鐵產 賀鶴縣西之孟家灘，有鐵礦一處，民國初年，曾設廠開採，嗣因距縣遠遠，常為土匪騷擾，且採鑿又乏人才，故鐵廠停止。倘能集資開採，殊為利源之一也。

(二) 特產 寶雞南山及天台山一帶，出產生漆，及五倍子甚多，每年約值萬餘元。其他南山及太白山所產之藥材，類別頗豐，如黨參，猪苓，羌活，柴胡，黃芩，葛蒲

，厚朴，蒼朮，貝母等）每年亦約值兩萬元。

(三)農產 該縣農業，因受天災人禍之影響，未能十分發達。茲據該縣建設局所報告，廿年度夏季總收穫量；小麥約十五萬餘石，大麥約十二萬餘石，其他豌豆等，約六千餘石。秋季總收穫量，高粱約三萬餘石，玉米約六七萬石，粟米約萬餘石，棉花（皮花）約八十六萬餘斤，洋芋（馬鈴薯）約五萬餘石，其他豆類及稻米，亦各約千百石。倘有水利之益，肥料人工之培植，則生產量之增高，可斷言也。

(四)工業 該縣工業，僅有家庭手工業，其工業品，有酒，油，土布，毛毯，及黑麻紙等。只供本縣之需要。

(五)教育 寶雞教育，分小學教育，及社會教育兩種。全縣有完全小學二所，一在縣城，一在歸鎮。初小約有百所，約分佈四鄉村鎮。至社會教育，有平民學校二十所，圖書館兩處，閱報所三處。

## 二十一 由寶雞至鳳翔

廿一日上午八時，馳寶雞往鳳翔，行數里，即上賈村高原，平原甚廣，一望無際，胸中殊為怡然。該處地面，較河水面高約數丈，田寬乏水，穿井為難，故荒地甚多。雖田中間有高粱、稷黍等物，但生長不茂，僅可作薪材之用而已。沿途經過之處，人煙稀少，處舍為墟。其荒涼景況，殊覺悽慘。下午一時，抵陳村。該村有居民約數百家，市上生意頗盛。（皆糧食貿易且因是日逢集故也）惟村中房屋，大半坍倒，人民則皆面色蒼瘦，均為饑神所迫。是時余因腹餓，乃取所帶之饅，去皮而食，（因蟻所爬）皮甫及地，余之左右，忽來三五饑兒，爭取吞食，余覩其狀可憫，遂將余所帶之饅，盡分給之，但亦未能使得一飽。因思現在吾國災區民衆，終日難得溫飽，則何可勝數，其救濟之道，雖有各級機關之設法博施，則亦不過如余之小施，而難使飢者一飽。其根本救濟之法，要在我國執政當局，修明政治，努力建設方可。下午四時抵鳳翔，縣內紳商各界代表，均皆出城迎迓，入城後，遂下榻縣立高小學校。

### 三十三 在鳳翔

鳳翔爲清鳳翔府治，位於陝省之西部，在昔工商繁盛。昔與東部之三原相提並論。

(刻下三原已荒涼) 現在城內人民祇三百餘家，(在昔有千餘家七八萬人) 房屋均皆坍倒，氣象蕭條，儻若空城。(因邇來該處屢經事變房屋被毀人民遷逃) 惟人情樸直，頗習禮義。本地一般居民，以農爲業。故雖爲陝西之西部都市，實與鄉鎮無異。但城內人民雖只三百餘家，而煙館一項，約有七十餘家，殊爲不景氣中之最不良現象也。

鳳翔城內荒涼，無可觀覽。但在城內在東南隅之秦穆公墓，頗有歷史價值。墓上僅有石碑一座，以誌其跡。其城外之東湖，風景頗爲秀麗，湖之四周，柳木成蔭。湖中建有橋亭數座，點綴甚佳。惜以天旱之故，以致湖水盡涸，深爲湖光減色。

是日晚間，同人等曾邀請該縣官紳談話，藉詢實業情形。據某君所言：鳳翔近因天災人禍之影響，人民經濟，均皆破產，蓋每逢軍隊過境，急待籌款之時，雖向糧頭(催糧戶) 拷索，每打千板，一元莫出。故該地輒有『一千板子打不出一個袁(袁大頭)』之諺云。又據某君談及：該縣各鄉人民，近因生活壓迫，有賣女兒以度日者，一個女孩，

僅售大洋數元，聞之，殊為寥然。

至于鳳翔實業情形，本無實業可言，茲就大體，述之如下：

(一)工商業 鳳翔之地，毫無工業，商業一項，昔頗繁盛，近以時局不靖，其蕭條景氣，幾等於無。

(二)農業 鳳翔人民，大部為農，近因逃亡者衆，荒地約有十分之四。至農作物出產，以小麥，玉米，高粱，芸苔為大宗，豆類次之。該處地面，距河面甚高，耕種作物，常受旱災影響。但人民以掘井費工及灌溉費工之故，而所種農產，悉聽自然。是以該處每遇旱年，則人民均坐而待斃。至於農家副業及特產，則以燒酒及菸葉為大宗，酒每年出產約一百三十萬斤，每百斤值洋三十元，菸葉每年出產約六十萬斤，每百斤值洋十餘元。鳳翔所產之酒，在陝西為馳名，行銷西安等處甚多。

(三)教育 鳳翔教育，較之南鄭為劣，該處小學教育，只有完小五所，初小一百七十所，此外尚有省立第二中學一所，至社會教育方面，有民衆學校二，演講所一，圖報所一。

，圖書館一。

## 三十四 凤翔至西安沿途一瞥

九月廿二日離鳳翔，余等考查行程，至鳳翔即算終止。故舍華杆而改乘汽車往西安。是日上午十時起程，午時到岐山，遂下車在陝縣縣一高小憩。並參觀該校一週。該校設備，雖不如京滬學校之華麗，但布置之整潔，花木之清幽。在此經濟破產之環境之下，而有如斯精神之學校，殊為該縣教育前途慶。下午一時，離岐山，因汽車途中修理數次之故，晚六時抵扶風。是晚即宿扶風縣府中，計自鳳翔至扶風，路程約百餘里，車行七小時，平均每小時只行十餘里也。

九月二十三日上午七時，乘原車離扶風往西安。車因昨夜大加修理之故，速度頗增，沿途未壞。八時經武功，十一時過馬嵬，該處道傍坡上有楊貴妃墓，遂下車往觀，墓之四周，圍以土壁，其餘別無點綴，殊形荒涼。及午抵興平。乃下車午餐，飯畢，即乘

車東去，既而越咸陽渡渭河，下午三時抵西安。

自鳳翔至西安之沿途情狀可足述者，自鳳翔至興平爲極荒涼之地帶，自興平至西安則較佳。蓋鳳翔至興平一帶，兩傍赤地滿野，雖間有高粱黍稷及蕎麥等物，短者寸餘，高者二尺，收穫之穀，恐難如種。沿途所經村鎮，人烟均極稀少，房屋坍破不堪。路上缺乏衣食之災民，其跪立道傍求錢慘狀，尤覺可憐，至該處耕種情形，因缺少耕畜故，（因官吏取作捐款代價）田間耕地者，大半以人代畜，其苦況與牛馬無異也。

興平至西安，兩傍農田因有井水灌溉之利，（該處掘井者甚多）是以農產（豆棉玉米等）密茂，而無荒涼氣象。惟該處人民當前災荒之餘，房屋坍倒者，尙未建築。

### 三十五 重見西安

九月二十四日上午，參觀陝西女子職業教育促進會，及其主辦之女子平民職業學校。該會由陝西各界提倡女子職業教育之人，發起組織者，其目的即在促進陝西女子職業

教育，主辦之女子平民職業學校，為該會最偉大計劃之任務。校中分織紗，紡織，紡毛，及織樓等四科。設備完善，內容充實。現在求學女生均皆中小學畢業而來，人數頗為衆多。共計四科，畢業學生已有二百五十餘名，有留校工作者，有在其他女子職業機關服務者，有自備機器設立工廠者，嗣往營業部參觀，購毛巾一條，以留紀念，并為宣傳。

次至革命公園遊覽，該園為馮玉祥所闢，園中無人管理，荆棘叢生，園內有一亭一座，名曰革命亭，為現在紀念會開會之所。其傍有大土塚二處，為陝西革命殉難軍民合冢。憶當時軍民殉難之慘狀，固為可怖，但能使人建築偉大無名英雄墓，以留紀念者，其犧牲不謂輕死矣。

次往新城南端，參觀第十六屆華北運動會，陝西省選手預選會。是日參觀民衆不多，大部為軍人及學生，間有摩登少婦。余以對於競爭運動之興趣不濃，少頃遂返寓休息。

下午四時建設廳長趙守珪先生，約同人試乘湯仲明先生發明之木炭代油爐汽車，車行速度不亞普通汽車。聞湯先生云：用木炭代汽油約經濟十分之九之價值。我國當此汽車增加，汽油耗費增大之時。湯君之發明，誠乃挽回漏卮之實際工作也。

九月二十五六兩日，均皆陰雨，西安至潼關之汽車路，泥濘難行，未能起程返京。二十七日始乘汽車離西安，下午六時抵潼關。比至車站，車尚未開，遂上隴海路局所備之車上休息，下午七時，汽笛一聲，火車蠕動，遂與此形勢險要之天下第一關告別矣。

## 三十六 回京後之感想

九月二十七日晚，余等由潼關乘車東返，次日晚六時抵徐州，遂轉津浦通車返京。

二十九日上午八時到達。屈指計之，自由京出發迄今，將及兩月，在此兩月中，計在陝共行四十一日。程途係由西安過柞水，鎮安，安康，漢陰，石泉，西鄉，城固，以達漢中。再轉而北向，過褒城，留壩，鳳縣，寶雞，鳳翔，岐山，扶風，武功，興平，咸陽。

等地。計二千五百餘里，所經十九縣。聞見所及，輒不勝感慨繫之。

陝南交通，可謂閉塞極矣。陸路則山徑崎嶇，行旅困難。水路則河流游塞，舟艇不通。以致運輸弗便，商賈停滯。是以進入之貨，價值雖昂，而供不應求。土產物品，價格雖廉，却銷售無路。而致人民經濟恐慌，生活艱窘。現在陝南交通之閉塞，較之平涼瀘上舟車往來之便，真不可同日語矣。倘今後擬開發陝西，救濟陝民，則隴海鐵路，實爲陝西交通之樞鍵。應由主管機關，從速完成。其由寶雞至漢中之道路，關係開發陝南富源甚大，陝西省政府應當積極修築。如經濟不足，中央再加協助，以速其成。至於疏浚漢江，及清剿其下游匪患，亦與交通大有關係。此余之感想者一也。邇來陝南各縣，人民經濟破產，流亡甚衆，推究其故，雖云連年災禍所致；但軍需浩繁，人民無法擔負，是爲其主要原因。年來陝西省當軸，雖曾從事救濟，但厚斂薄施，與民無補。故人民財削，相率逃亡。今後果欲救濟陝民，使登衽席，舍免除其所擔負之軍需苛捐外，厥道無由。此余之感想者二也。我國自古以農立國，在陝尤足證明。陝南氣候溫暖，雨量調和，

頗宜於農。該處人民，百分之九十以上，皆務農業。惜乎當地農民，墨守成規，不加改良，種子則不思選擇，病蟲害則不事防除。倘能在漢中安康等地，設立農業改良機關，指導農事，從事改良，則陝南之農業，大有希望。至其林業，則秦嶺諸山，森林鮮少，殊為可惜，邇來陝南河流淤塞，水旱災禍瀕仍者，蓋有以也。故陝南欲防止河流淤塞，及水旱災禍計，則秦嶺諸山，宜速建造保安森林，以維利源。此余之感想者三也。民智則國強，民愚則國弱，此定理也。陝南教育不興，（漢中城固兩縣較好）民智簡陋，等是人也，以之發展社會事業，恢復國家民族精神，及發展社會文化計，則普及陝南之教育，誠為重要之圖。此余之感想者四也。水利關係農業及交通等事業甚大，漢江河道淤塞，其支流所開堰渠，亦均失修，故為發展農業及交通計，則陝省政府，應首先測量漢江，及其支流，以為將來疏浚漢江，及開渠設堰之圖，并養成水利專材，以備應用。此余之感想者五也。陝南礦產富饒，固不待言；但所知各礦，均未有專門學識之人，詳為探勘。故為開發富源計，則中央及陝省政府，應派專門人

材調查，以資開採。此余之感想者六也。陝南農產既富，特產尤多，如生漆，洞油，胡桃，櫟樹皮，五棓子，木耳及藥材等，或屬於日用良品及醫藥，或屬於工業上重要原料。如輸出便利，其總價值，年可達千萬元以上。倘能以科學方法，設廠製造，則更可增進富源。此余之感想者七也。年來吾國禁煙之命，不啻三令五申；但陝省偏處西北，交通閉塞，人民對於禁烟之命，並不注意，當軸則強征煙捐，迫令耕種。是以陝省毒物頗多，食者甚衆，長此以往，則陝省不但無強壯之民，且無強壯之兵。將來以之敵抗仇國，防禦外侮，豈可得乎？此余之感想者八也。陝南盜匪如毛，民不得安。生產減低，社會退化，蒙害不可言狀。故爲鋤暴安良，增加社會生產計，則肅清匪禍，亦爲重要之舉。此余之感想者九也。

綜上所述數則，均係按諸現狀立言，皆屬開發西北，救濟陝西，刻不容緩之要圖。

倘中央及陝省政府迅爲妥議計劃，立予實施，則凋敝之陝省，興饑溺之陝民，庶有豸乎

(完)

陝西實業考察記

七一