

西華縣續志卷七

建設志

農業 林業 工業 商業 交通

農業

全縣人民農佔百分之九十以上生產以五穀為主每歲兩熟豐年尙可自給惟地勢窪下河渠縱橫時蒙水患農村生活異常艱苦民俗勤儉之美亦環境有以養成之也

甲 農事機關

民國十二年奉令設勸業員十四年設實業局附設農事試驗場十七年元月改爲建設局仍附設試驗場二十一年十一月奉令裁局設科併入縣政府設農場管理員二十二年冬設農業推廣所專司農林事業

乙 農器

耕地有犁耙鋤鉄鍤等播種有耬收穫有鎌鏟戩子網包等運輸有四輪車馬車等打落五穀籽粒有石碾撈石等此外則有桑叉荆叉掠把木鍬竹帚等亦農事中之輔助工具也

丙 農產

農產及園蔬種類已詳乾隆志茲將所缺各種列後

西華縣續志卷七

建設志

農業

開封建華印刷所承印

芝蔴

縣境均產沿沙河一帶尤佳

綠豆

第一區第二區及第三區之東部均產

甘藷蔗

縣境均產

落花生

惱悶潭老窩集等沿沙河一帶及第二區之北部均產

菸草

全縣各處均產

絲麻

園蔬果品類

韭菜

全縣均產以房墳產者最佳

菠菜

城附近產者最佳

蒜

全縣均產以何莊產者最辣

南瓜

全縣均產以何莊產者甘美

梨

駐駕莊佃樓龍坡一帶產黃梨最佳

桃

城東胡橋立樓崗沿賈魯河一帶所產甚佳

櫻桃

宿砦一帶產者良

柿 第五區阜陵第一區趙灣謝莊等處產最多
 薤 俗名澤蒜尹坡郭莊南坡朱灣簸箕劉等低窪地均產
 硝鹽

縣境第二區地質多斥鹵產硝鹽

附二十五年農作物產量調查表

名	稱	每	年	產	量	備	考
小	麥	一百三十四萬一千九百擔					
大	麥	四十四萬二千一百二十擔					
豌豆	豆	三萬四千零五十六擔					
粟		五萬二千二百四十五擔					
高粱	梁	二萬七千五百擔					
黃豆	豆	三萬五千擔					

西華縣續志卷七

建設志

農業

二

開封建華印刷所承印

綠	豆	二十二萬八千四百五十擔					
黑	豆	三萬八千五百擔					
甘	藷	二十二萬八千四百五十擔					
芝	麻	三萬五千四百擔					
棉		六千擔					
花	生	未詳					
菸	草	未詳					

近數年間農民仿許昌臨穎種菸草法初行試種尙未普遍

按上列各數爲報廳約數係就豐年收穫情形統計如遇水旱偏災則產額相差甚遠

丁 農家副業

縣境農民於業農外亦多兼營後列各種副業

- 養鷄
- 養蠶
- 養豬
- 養蜂
- 養羊
- 製糖飴
- 磨粉
- 粉
- 粉皮
- 粉條
- 粉皮

戊 農村經濟

子農地分配 據河南建設廳二十四年調查

全縣農地面積約一萬一千一百九十二頃零四畝

田地佔農地面積一萬零四百零五頃零六畝

園圃佔農地面積七百八十六頃又九十八畝

自耕農佔農地面積八千九百九十九頃又六十一畝

佃農佔農地面積二千一百九十二頃又四十三畝

十畝以下之戶約佔百分之七十五

十畝以上至三十畝之戶約佔百分之十七

三十畝至五十畝之戶約佔百分之六

五十畝以上之戶約佔百分之二

丑 農戶 據河南建設廳二十四年調查

全縣農戶約七萬二千零五十九戶

自耕農約五萬六千一百三十戶

西華縣續志卷七

建設志

農業

三

開封建華印刷所承印

佃農約一萬五千九百零六戶

寅 租佃制度

(一)佃種(俗云分種) 地主與佃戶經中人說合訂定佃契地主即將佃契所載地畝交由佃戶耕種所用耕器牲畜車輛等由佃戶自備至丁銀雜差稅捐均由地主完納肥料費或由佃戶自備或由地主與佃戶均攤所收農產物各分半數惟麥季之麥穡統歸佃戶飼養牲畜麥秋兩季種籽麥豆由地主供給收穫後由總數內加倍扣除再行均分此外均由佃戶自備地主需用力役及車輛時多由佃戶供應惟人工火食牲畜草料等費則由地主負擔

(二)租佃(俗名稞地) 地主與佃戶經中人說合訂立文契地主將契約所載地畝交由佃戶耕種所需耕器及牲畜種籽肥料等均由佃戶自理其稞租情形不一(一)租金按地之等級而定上等地七八元中等地五六元下等地三四元或一二元不等每年於麥季收穫後佃戶即將應交租金措齊交納地主(二)租糧亦按地之等級而定上等地五麥一秋(即麥季交麥五斗秋季交綠豆一斗或他種秋糧亦可)中等地三麥一秋下等地二麥一秋或僅二

麥者以上情形均在訂立契約時註明

(二)把牛地(俗名把牛活即小佃之意) 地主與佃戶只經中人說合不訂契約承佃退佃之期約在每年舊曆八月十五日佃戶名稱有整份(俗曰一個活)九分八分七分六分五分等佃農只帶鋤鎌其種籽農具車輛牲畜均由地主置備肥料費除購買肥料費佃戶只按份攤給(肥料費總價地主攤十分之七其十分之三由佃戶按份分攤)農忙時如僱用短工所需工資亦按三七分攤麥秋兩季收穫農產籽粒地主與佃戶普通均按三七分(總收穫量十分之七歸地主十分之三歸佃戶按份分配為其所得)芝麻桿高粱桿佃戶與地主按三七分其餘柴草多歸地主冬春農隙地主需用力役時可由佃戶幫助祇供伙食不給工資

卯 僱農情形

僱農分長工短工長工向例以舊曆十月間為上工下工之期工資視僱主地畝多寡及僱工所任工作輕重而定普通以能喂養騾馬執鞭耕地播種揚場者為全活(即全才)其常年工資約十元至二十元左右短工每日工資普通多為二角五

西華縣續志卷七

建設志

農業

四

開封建華印刷所承印

分農忙時可由三角五角至一元以上不論長工短工其在應僱期間之飲膳統歸僱主供給普通工作時間每日在十小時左右至農忙時則有至十二小時者其僱用短工手續有僱主在本村招集者有工人每晨持鋤鎌至集市街頭等候僱用者經人關說言定工資數目即可前往工作

辰 貸借情形

高利貸為農村經濟中之大病小農因經濟壓迫不能不受高利貸之束縛竭全年辛勤所得尚不足償其利息勞碌終歲不得一飽貸借情形及名稱述後

行息錢 借方托人說合與債權者訂立借據並載註償還時期担保產業或承還保人普通利率有二分半有三分四分亦有高至加一者

稞子麥 借方託人說合與債權者訂立借據利率大約每百串每年付息小麥一斗或二斗償還期間多在麥後亦有訂期在秋後本利全償者此種利率因糧價之變動有數月中債權者能獲利一倍以上

青麥錢 此制多行於小農及小工人因經濟困難而求貸有借錢三串或五串麥後連本利須還麥一斗者利率之重如此

林業

縣境地勢均係平原除果木外大都植樹於村邊宅畔無大部森林之栽植民國以來設立機關注重造林茲將林業情形列後

甲 林業機關

民國八年設苗圃將南關校場地五十三畝劃作育苗區十三年改爲林業局十七年併入建設局二十一年十一月併入縣政府設管理員二十二年設農業推廣所將苗圃撥歸管理

乙 林產

縣境林產已載乾隆志不贅述

丙 造林概况

民國以來每歲以清明節爲植樹節例由官紳舉行造林民國十七年以後以三月十二日爲植樹節營造 總理紀念林歷年在公路兩側營造道路林惜鮮成活民國二十一年穎河工振事務所擬具穎堤造林計劃呈准 建設廳委派王祥甫黃炎離會縣在穎堤營造河岸林計植樹五萬餘株二十三年續種白臘條四萬餘株大部均已成活同時沙河堤上

西華縣續志卷七

建設志

林業

五

開封建華印刷所承印

亦於工振地點植樹但因保護未周時有損毀惟穎堤造林定有穎河造林護堤章程經呈准建設廳公布由潘縣長龍光刊石堤上以資遵守故尙有成效茲將該項章程附後

穎河造林護堤簡章

第一條 穎河堤岸上自鄆城縣境之洪陳店下至商水縣境之孫嘴沿河二百餘里兩岸應一律造林保護堤岸

第二條 沿河造林以有益堤岸者爲主堤內應栽杞柳堤外應栽白臘條及各種灌木

第三條 沿河堤岸第一次造林統限民國二十二年春季一律栽植完竣嗣後每年春季由沿河堤長保長負責補栽一次

第四條 沿河堤岸應實行嚴禁鎗草牧畜盜伐林木及在堤內栽種荻葦等事如有違犯經堤長保長查明報告區公所呈請縣長從嚴懲辦

第五條 河堤樹木所獲利益由堤長保長分配地主三成看守林木工人四成所餘三成由堤長保長隨時登入賬簿共同保管作爲修堤經費不准挪作他用遇交替時應連同賬款一律交清

第六條 堤長保長如違犯本簡章之規定侵蝕森林利益經鄉民告發查明屬實由縣長

依法罰辦

工業

西華以深居腹地交通不便工業向不發達僅有手工業木泥石畫油漆竹扎攻金改革織染縫紉編製柳器等類大都墨守舊習無新技術茲將工業機關原料產品列後

甲 工業機關

子 縣立工業機關

民國七年邑紳朱潤藻創設貧民工廠以牙稅贏餘爲基金內設織染兩科因匪陷城停辦二十一年王縣長兆珍鑒於華邑手工業落後籌資創立平民工廠初設白衣閣嗣遷入建設局舊址內二十二年奉令改爲民生工廠基金仍舊並確定經費由縣地方款項下開支其章則組織附後

西華縣民生工廠辦事細則

第一章 工廠管理

第一條 本細則依據河南省各縣民生工廠章程第二十六條之規定並參照本廠情形擬定之

西華縣續志卷七

建設志

工業

六

開封建華印刷所承印

第二條 本廠各職員依照章程之規定分任職務

第三條 各職員在辦公時間內非有正當理由不得擅離職守

第四條 本廠各職員工徒對於公共物品有愛惜保護之責凡損壞及妄用者應按值賠償或懲戒之

第五條 本廠職員工徒工役等概不得預支薪工如有婚喪等特別事故者得斟酌情形辦理之

第六條 本廠每日工作時間以八小時爲限遇有特別情形得延長之

第七條 上下工均按照規定時間以鳴鈴爲號不得遲到或早退

第八條 工徒在工作時須聽廠長及工目之指導命令不得違抗

第九條 工徒在工作時不得無故不到或離廠如有疾病或有特別事故必須請假者須經廠長許可掛號後方准出廠

第十條 如遇本人婚喪及大病或係因公受傷必須請假者准免扣其工資

第十一條 本廠工徒在一月內因私事請假超過五日以上者按其請假時間扣除其工資但伙食費仍須照攤

第十二條 本廠工目工徒等不請假而曠工一日者扣除兩日工資若連續三日以上不到廠者即行除名

第十三條 凡請假及曠工所扣之工資專款存儲以作獎勵勤謹之工徒於每年六月及十二月終行之

第十四條 放工時各人須將所製物品整理就緒方准出廠

第十五條 本廠工徒對於工作室內外須隨時掃除清潔每半月大掃除一次以重衛生

第二章 工徒之訓練與獎懲

第十六條 本廠工徒之訓練注要實習使明瞭機械之構造與運用工程進行之技術

第十七條 本廠工徒除每日實習工作外並講授營業常識學術一小時以增進各工徒科學知識由本廠職員担任教授

第十八條 本廠工徒按期舉行織造各項考試比賽以測驗各人工作技術之進展程度

西華縣續志卷七

建設志

工業

七

開封建華印刷所承印

第十九條 工徒工作勤奮成績優良經廠長查明確實斟酌給獎或記功以資鼓勵

第二十條 本廠備有工目工徒工作考勤簿以便考查各工目工徒之工作成績分數以爲年終提獎紅利之標準

第二十一條 本廠工徒在工作時間及工作時間外違犯下列各款告誡不悛者由廠長查明分別記過或除名

- (1) 不遵時間
- (2) 損壞器物
- (3) 拋棄原料
- (4) 怠惰工作
- (5) 妨礙他人
- (6) 喧嘩談笑如有違犯上列情事之一者應予分別記過

- (1) 攜出原料
- (2) 盜賣成品
- (3) 不服約束
- (4) 抗拒教導
- (5) 有不良嗜好
- (6) 滋生事端
- (7) 互相打罵
- (8) 私製物品如有違犯上列情事之一者立即除名

第三章 工徒之招收與畢業

第二十二條 本廠工徒爲一班二年畢業考試不及格者得留待下期畢業

第二十三條 本廠工徒期滿畢業後或臨時有缺額得由本廠呈請飭區保送或

粘貼招徒廣告以廣招收

第二十四條 本廠招收工徒以年在十五歲以上二十五歲以下略識文字體格健全素無不良嗜好者為合格

第二十五條 本廠招收之工徒試驗之科目為簡單常識口試體格檢查三項

第二十六條 本廠工徒之待遇每月發給工資洋二元五毛

第二十七條 本廠工徒學習期滿後檢具工徒名冊及學業成績呈報縣政府核轉省政府備案

第四章 規定成品價格辦法

第二十八條 本廠規定成品價格以原料及消耗為根據其有原料漲落之情形時得酌量變更之

第二十九條 本廠出品因種類不同價格亦異為求適當計得遂時採訪他廠成品售價情況參照規定以利出售

第三十條 本廠如遇成品定價漲落致有大量盈虧時得於本月份月報表說

西華縣續志卷七

建設志

工業

八

開封建華印刷所承印

明欄內敘明其理由

第五章 營業辦法

第三十一條 本廠成品之銷售分批發及零售兩種出售成品之價格以市價為標準不受原料價格之拘束

第三十二條 出售成品應以現款交易為原則然為推廣銷路起見得斟酌顧客之信用變通辦法

第三十三條 營業外欠應時加催收以免虧累至不得已時得呈請縣政府派警票催以重公款

第三十四條 本廠營業流水現金成品及其他一切出納等項應每日由售品員填表結算一次並由廠長核對蓋章以明責任

第三十五條 每月底結賬一次每年十二月底總結賬一次以備按時造表呈報

第六章 機器折舊辦法

第三十六條 本廠機器因常年使用價格日減得按年折舊以免損耗

第三十七條 本廠機器按值價分為十成每年折舊一成至十年後所有機器概

不作值其年折舊之數遂時以紅利彌補之

第三十八條 本廠新添之機器其折舊辦法自添置機器之第二年起算照前條之規定

第三十九條 本廠機器平時之備補費用皆於每月製造消耗費內報銷之

第七章 分紅辦法

第四十條 本廠於每年總結賬後除去各項營業及折舊等費用外得遵照河南省各縣民生工廠章程第二十四條之規定以純益百分之五十作為擴充營業基金其餘作為職工獎金

第四十一條 本廠純益項下所提職工獎金職員工目及工徒等各按全年成績酌量分配

第四十二條 凡在廠服務之職工時間不滿六個月者不得享受分紅利益

第八章 寢室管理

第四十三條 本廠寢時內各人之床舖位置必須依次排列衣服等物必須放置一處不得任意擱置以重秩序

西華縣續志卷七

建設志

工業

九

開封建華印刷所承印

第四十四條 本廠寢室內每日輪流洒掃一次服裝鞋襪等物皆須隨時整理洗滌以重衛生

第四十五條 聞就寢鈴後應即時就寢不得點燈談話致礙他人睡眠聞起床鈴後立即起床並將被褥疊放整齊不得凌亂

第九章 公文處理

第四十六條 本廠每日收到之公文由事務員先行按照收到日期摘由編號登入收文簿內再行送請廠長核閱凡重要應覆之文件由事務員商承廠長擬具文稿俟繕校完畢仍送廠長蓋章後始行送發

第四十七條 本廠發出文件應按發出日期機關摘由編號登入發文簿

第四十八條 本廠收發之文件及其他應行存查之賬簿等均須分別登記歸卷保存

第四十九條 每月應造具支付預算書計算書及甲乙月報表等每屆月終即行編造呈報縣政府核轉備案

第十章 附則

第五十條 本規則未規定之事項依照各縣民生工廠章程及其他有關法令辦理之

第五十一條 本細則如有必須修正之處得由本廠修正後呈請 縣政府核轉 省政府備案

第五十二條 本細則自呈准之日施行

丑 民衆工業組織

(一) 工會民國十七年組織成立二十二年木泥石畫油漆竹扎組織八作工會
(二) 私立工廠城內有振華工廠其出品爲平布毛巾大遲營村設有織襪工廠
專織線襪旋以匪擾停辦

乙 工業原料

縣境產小麥桿及白麻朱灣紅花集駐駕莊一帶產簸箕柳駐駕莊楊門徐橋龍坡馮橋三官廟魏莊李大莊一帶產白臘條東夏亭郭寨道陵崗黃崗甯莊田樓牛馬灘一帶產棉縣城附近產大藍靛小藍靛惜自海禁大開外洋顏料充斥土產藍靛幾瀕絕跡良可慨也

丙 工業產品

西華縣續志卷七

建設志

工業

朱灣一帶編製之白條筐斗小籃等器行銷皖鄂江浙逍遙集以西各村之平布陳村河狀宿寨一帶之草帽繒李大莊三官廟一帶編製之白臘條筐篋除本縣需用外行銷外埠甚遠上徐村之鐵刀爲器農所必需可行銷豫皖所製剪刀及三李橋小刀老窩集一帶所織綾綢均能行銷各地留心工業者能設法改善以廣銷路俾益農村經濟實非淺鮮

商業

甲 集鎮

乾隆舊志載集鎮三十有六百餘年間因時勢推移稍有變遷茲將縣境集市表列于後

區別	集名	地點	集期	主要商業	距城里數	附註
一區	城內	南大街	每日	糧米雜貨 洋貨綢布	本城南街	
	東橋	寨內	每日	糧米雜貨 菜蔬	城東三里	
	後習陽	村	雙日	糧蔬菜	城西十里	
	茅崗	寨內	雙日	糧米蔬菜 棉麻	城東南七里	
	立樓崗	寨東	單日	糧米蔬菜 棉麻	城東南十二里	

西華縣續志卷七

建設志

商業

一一

開封建華印刷所承印

趙牛口	趙牛口	趙牛口	雙日	糧米蔬菜	城東南二十里	
馮橋	馮橋	馮橋	單日	糧米蔬菜	城東南二十五里	
徐橋	徐橋	徐橋	雙日	糧米蔬菜 棉麻	城東南二十五里	
駐駕莊	駐駕莊	駐駕莊	雙日	糧米蔬菜	城西南十八里	
泥土店	泥土店	泥土店	每日	糧米蔬菜	城西南二十五里	
李方口	李方口	李方口	雙日	糧米蔬菜	城東南三十里	
田口集	田口	田口	雙日	糧米蔬菜	城東北十二里	
東夏亭	東夏亭	東夏亭	雙日	糧米蔬菜	城東三十五里	
清河驛	清河驛	清河驛	單日	糧米蔬菜	城東二十五里	
聶堆	聶堆	聶堆	雙日	糧米蔬菜	城北二十五里	
東樓	東樓	東樓	單日	糧米蔬菜	城東北二十五里	
道陵崗	道陵崗	道陵崗	雙日	糧米蔬菜	城北三十五里	
思都崗	思都崗	思都崗	單日	糧米蔬菜	城北十八里	
高小集	東樓	東樓	單日	糧米蔬菜	城東北四十里	
馬山營	馬山營	馬山營	單日	糧米蔬菜	城北二十里	
龍池頭	龍池頭	龍池頭	單日	糧米蔬菜	城西十二里	
紅花集	紅花集	紅花集	雙日	糧米蔬菜 雜貨	城西北二十里	
朱灣	朱灣	朱灣	雙日	糧米蔬菜 雜貨	城西二十五里	
西夏亭	西夏亭	西夏亭	每日	糧米蔬菜	城西三十五里	
雙龍集	叢桑	叢桑	雙日	糧米蔬菜	城西南四十里	即叢桑集
陸城	陸城	陸城	單日	糧米蔬菜	城西南二十五里	
司渡口	司渡口	司渡口	雙日	糧米蔬菜	城西南四十五里	
洪山廟	洪山廟	洪山廟	單日	糧米蔬菜	城西三十五里	
黃土橋	黃土橋	黃土橋	單日	糧米蔬菜	城西南十五里	

逍遙鎮	逍遙鎮	逍遙鎮	每日	糧米雜貨 蔬菜	城西南五十里
張班店	張班店	張班店	每日	糧蔬菜	城西南七十里
奉母城	奉母城村	奉母城村	單日	糧蔬菜	城西南七十里
七里倉	七里倉寨內	七里倉寨內	單日	糧蔬菜	城西南八十里
玉皇廟	玉皇廟門	玉皇廟門	單日	糧蔬菜	城西九十里
吳家店	吳家店寨內	吳家店寨內	雙日	糧蔬菜	城西南八十里
四區 龍勝溝	龍勝溝鎮	龍勝溝鎮	每日	糧米雜貨 牲畜蔬菜	城西南四十五里
西張明	西張明寨內	西張明寨內	每日	糧米蔬菜	城西南六十里
東腦悶潭	東腦悶潭寨內	東腦悶潭寨內	每日	糧米蔬菜	城西南五十里
十哲店	十哲店寨內	十哲店寨內	每日	糧米蔬菜	城西南七十里
尙集	尙集寨內	尙集寨內	每日	糧米蔬菜	城西南七十里
老窩集	老窩寨內	老窩寨內	每日	糧米雜貨 蔬菜	城西南七十里
宿寨	宿寨村	宿寨村		糧米蔬菜	城西南九十里
冷飯店	冷飯店村	冷飯店村	單日	糧米蔬菜	城西南七十五里
磚橋	磚橋寨內	磚橋寨內	雙日	糧米雜貨 蔬菜	城西南八十里
萬金	萬金鎮	萬金鎮	雙日	糧米蔬菜	城西南一百里
三里橋	三里橋村	三里橋村	單日	糧米蔬菜	城西南八十里
柴堂	柴堂村	柴堂村	單日	糧米蔬菜	城西南九十里

西華縣續志卷七

建設志

商業

乙 商會

商會制度創于前清光緒二十九年初名商務會至宣統三年農工商部奏定商會簡明章程創始之際其意專在勸獎故從事寬大民國成立工商部特加整理並酌事實需要改訂商會法案六十條經參議院議決三年九月公佈又同年十一月公佈細則二十條以便實行本縣商會亦於清季成立現在每年經常費二百餘元由各商號分担

丙 度量衡

我國度量衡制度始於皇帝至周而制度大備周禮考工記栗氏爲量改煎金錫則不耗不

耗然後權之權之然後準之準之然後量之量之然後以爲補深尺內方尺而圖其外其實一補其鬻一寸其實一豆其耳三升其實一升重一鈞其聲中黃鐘之宮且爲之銘曰「時文思索元臻其極嘉量既成以觀四國永啓厥後茲器維則」而于製器鎔金之術言之最精故能永爲準則不爽累黍蓋中國創造度量衡標準本於黃鐘六律

(一)以秬黍一粒擇其適中者度其廣九十爲黃鐘之長一黍爲分爲度之數

(二)以度數審其黃鐘之容千二百黍者爲一龠爲量之數

(三)以一龠之黍重十二銖爲兩爲衡之數

故度本于律量衡則本于度古代制作之精實與近代科學原理相膺合自周以降迭有變更華邑當亦隨時代之變遷而改易之後世量衡大約三倍於古度亦幾長三分之一自清季海禁開後中外通商關於度量衡制各國互異光緒三十一年乃有設置權衡度量局之議派員至各國考察辛亥革命後北京政府工商部于民國二年舉行工商會議主張完全採用萬國權度公制已提出國務會議通過交臨時參議院至國民政府奠都南京經各專家之研究決定(一)採用曾經萬國權度公會所議決之萬國公制(二)因公制之尺過長公制之斤過重遽行更易恐不易推行應於公尺公斤之外設一市用制暫行通用國

西華縣續志卷七

建設志

商業

一三

開封建華印刷所承印

後 民政府遂于民國十七年七月十八日公佈權度標準方案附方案及邑境舊器調查表於

中華民國權度標準方案

(一)標準制 定萬國公制(即米突制)爲中華民國權度之標準制

長度 以一公尺(即一米突尺)爲標準尺

容量 以一公升(即一立特或一千立方生的米突)爲標準升

重量 以一公升(即一千格蘭姆)爲標準斤

(二)市用制 以與標準制有最簡單之比率而與民間習慣相近者爲市用制

長度 以標準尺三分之一爲一市尺計算地積時以六千平方市尺爲畝

容量 即以標準升爲升

重量 以標準斤二分之一爲市斤(即五百格蘭姆)一斤爲十六兩(每兩等於三

十一格蘭姆又四分之一)

標準制之名稱及定位法(度量衡法)

長度

公釐 等於公尺千分之一 (〇・〇〇一公尺)

公分 等於公尺百分之一即十公釐 (〇・〇一公尺)

公寸 等於公尺十分之一即十公寸 (〇・一公尺)

公尺 單位即十公寸

公丈 等於十公尺 (一〇 公尺)

公引 等於百公尺即十公丈 (一〇〇 公丈)

公里 等於千公尺即十公引 (一〇〇〇 公引)

地積

公厘 等於公畝百分之一 (〇・〇一 公畝)

公畝 單位即一百平方公尺

公頃 等於一百公畝 (一〇〇〇 公畝)

容量

公撮 等於公升千分之一 (二〇・〇〇一公升)

公勺 等於公升百分之一即十公撮 (一〇・〇一公升)

西華縣續志卷七

建設志

商業

一四

開封建華印刷所承印

公合 等於公升十分之一即十公勺 (一〇・一公升)

公升 單位即一立方公寸

公斗 等於十公升 (一〇 公升)

公石 等於一百公升即十公斗 (一〇〇 公升)

公秉 等於千公升即十公石 (一〇〇〇 公升)

重量

公系 等於公斤百萬分之一 (〇・〇〇〇〇〇一公斤)

公毫 等於公斤十萬分之一即十公系 (〇・〇〇〇〇一公斤)

公厘 等於公斤萬分之一即十公毫 (〇・〇〇〇一公斤)

公分 等於公斤千分之一即十公厘 (〇・〇〇一公斤)

公錢 等於公斤百分之一即十公分 (〇・〇一公斤)

公兩 等於公斤十分之一即十公錢 (〇・一公斤)

公斤 單位即十公兩

公衡 等於十公斤 (一〇 公斤)

公担 等於百公斤即十公衡 (一〇〇) 公斤)
 公噸 等於千公斤即十公担 (一〇〇〇) 公斤)
 市用制之名稱及定位法

長度

毫 等於尺萬分之一 (〇・〇〇〇) 一尺)
 厘 等於尺千分之一 (〇・〇〇) 一尺)
 分 等於尺百分之一即十厘 (〇・〇) 一尺)
 寸 等於尺十分之一即十分 (〇・) 一尺)
 尺 單位即十寸 (〇) 一尺)
 丈 等於十尺 (一〇) 尺)
 引 等於百尺 (一〇〇) 尺)
 里 等於一千五百尺 (一五〇〇) 尺)
 地積
 毫 等於畝千分之一 (〇・〇〇) 一畝)
 厘 等於畝百分之一 (〇・〇) 一畝)
 分 等於畝十分之一 (〇・) 一畝)
 畝 單位即六千平方尺 (一〇〇〇) 畝)
 頃 等於一百畝 (一〇〇〇) 畝)
 容量 (與萬國公制相等)
 撮 等於升千分之一 (〇・〇〇) 一升)
 勺 等於升百分之一即十撮 (〇・〇〇) 一升)
 合 等於升十分之一即十勺 (〇・) 一升)
 升 單位即十合 (一〇) 升)
 斗 等於十升 (一〇〇) 升)
 石 等於百升即十斗 (一〇〇〇) 升)
 重量
 系 等於斤一百六十萬分之一 (〇・〇〇〇〇〇〇〇) 六二五斤)
 毫 等於斤十六萬分之一即十系 (〇・〇〇〇〇〇〇) 六二五斤)

西華縣續志卷七

建設志

商業

厘	等於斤一萬六千分之一即十毫	(0.0000)	六二五斤)
分	等於斤一千六百分之一即十厘	(0.0000)	六二五斤)
錢	等於斤一百六十分之一即十分	(0.0000)	六二五斤)
兩	等於斤十六分之一即十錢	(0.0000)	六二五斤)
斤	單位即十六兩		
担	等於百斤	(100)	斤)

市用制與標準制比較(修正度量衡施行細則)

長度

市用制

毫	0.00003333	公尺
厘	0.00033333	公尺
分	0.00333333	公尺
寸	0.03333333	公尺
尺	0.33333333	公尺

西華縣續志卷七

建設志

商業

一六

開封建華印刷所承印

丈	3.3333	公尺
引	3.333333	公尺
里	500	公尺

標準制

公厘	0.0003	市尺
公分	0.003	市尺
公寸	0.03	市尺
公尺	3	市尺
公丈	30	市尺
公引	300	市尺
公里	3000	市尺

地積

市用制

毫 0.00667

公畝

釐 〇・〇六六七
 分 〇・六六七
 畝 六・六六七
 頃 六六六・六六七
 (即三分之二〇)

標準制

公厘 〇・〇〇一五
 公畝 〇・一五(即二十分之三)
 公頃 一五

容量

市用制

勺 〇・〇一
 合 〇・一
 升 一
 斗 一〇
 公升
 公升
 公升
 公升
 市畝
 市畝
 市畝
 公畝
 公畝
 公畝

西華縣續志卷七

建設志

商業

一七

開封建華印刷所承印

石 一〇〇

標準制

公撮 〇・〇〇一
 公勺 〇・〇一
 公合 〇・一
 公升 一
 公斗 一〇
 公石 一〇〇
 公乘 一〇〇〇
 市升
 市升
 市升
 市升
 市升
 市升
 市升
 公升

重量

市用制

毫 〇・〇〇〇〇〇三一二五
 釐 〇・〇〇〇〇三一二五
 分 〇・〇〇〇三一二五
 公斤
 公斤
 公斤

積	體	容	量	重
平方	立方	公撮	公撮	公分
九平方市尺	二七立方市寸	一市撮	一市勺	三·二市分
	二七立方市分	一市撮	一市勺	一〇市石
	二七立方市寸	一市撮	一市勺	一市石
	二七立方市尺	一市撮	一市勺	一市斗
		一市撮	一市勺	一市升
		一市撮	一市勺	一市合
		一市撮	一市勺	一市斗
		一市撮	一市勺	一市石
		一市撮	一市勺	一市乘
		一市撮	一市勺	三·二市分

西華縣續志卷七

建設志

商業

一九

開封建華印刷所承印

量	公	公	公	公	公
	噸	担	斤	兩	錢
	二〇〇市斤	二市担	二市斤	三·二市兩	三〇·二市錢

河南省西華縣度量衡舊器調查表

二十五年 月調查

及舊器名稱	樣單	位合標準制數	合市用制數	使用範圍	備註
裁尺	矩形一尺三五·〇八公分	一·〇五二六市尺	全縣布疋綢緞		
白布尺	矩形一尺五六·一六	一·六八四八	販賣土布	城內白布尺合裁尺二十五寸	
木尺	矩形一尺三二·三〇	〇·九七五〇	全縣木泥業		
五尺	矩形一尺三二·三〇	〇·九七五〇	全縣木泥業		

河南省西華縣度量衡舊器調查表

二十五年 月調查

舊器名稱	單位	標準	制數	合市用制數	使用範圍	備註
地積	一畝			一·九二二市畝	城內及第一區大部	
地積	一畝			二·〇八三	第二區第三區大部及第四區全部	
地積	一畝			二·四六六	第一區房坡鄉第二區東夏亭第三區七里倉附近	

河南省西華縣度量衡舊器調查表

二十五年 月調查

舊器名稱	單位	標準	制數	合市用制數	使用範圍	備註
升方錐形	一升	二·四二四二公升	二·四二四二市升	全縣鄉間	糧行	
升方錐形	一升	二·五〇〇〇公升	二·五〇〇〇市升	城關	糧行	

河南省西華縣度量衡舊器調查表

二十五年 月調查

舊器名稱	單位	標準	制數	合市用制數	使用範圍	備註
秤槓桿形	一斤	五六七·六五公分	一·一三五三市斤	全縣人民	用舊稱十六兩	

西華縣續志卷七

建設志

商業

二一〇

開封建華印刷所承印

秤槓桿形	一斤	六〇六·八五	一·二一三七	山貨業
秤槓桿形	一斤	六八九·六五	一·三七九三	蘇行
秤槓桿形	一斤	四八二·七五	〇·九六五五	銅器業
戥槓桿形	一兩	三一·三三	〇·九四〇〇兩	藥用戥
戥槓桿形	一兩	三六·六六	一·一〇〇〇兩	銀樓用戥

交通

甲 公路

一西扶縣道 由西華城西關起經侯家莊龍池頭後寨小李莊小閻莊凌橋乾口王紅花集寇寨黃莊至王穎店南入扶溝縣境計長二十五華里民國十九年修築二十一年河南省長途汽車營業部成立將此段劃入開項綫設汽車站於西關今仍通行

二西鄆縣道 由西華城西關起經西扶縣道至王穎店南西行人扶溝境通鄆陵縣境全路計長二十五華里

三西臨縣道 由縣城西南行經竹園東斧柯後習陽黃土橋西夏亭莊舖李莊大菜園常

村逍遙鎮沙溝橋南坡玉皇廟入臨潁縣境計長七十五里

四西鄆縣道 由縣城起經西臨縣道至逍遙鎮西南行經固庠後閭諸葛寺蔡莊李莊南沱村紙房南流渡口至陳村西入鄆城縣境計長九十里

五周舞公路 由縣境王老莊東起西行經王老莊張老莊冷飯店三朱家至邵莊西止入鄆城境長二十五華里寬十公尺張老莊西冷飯店東均有洋灰水管各一民國二十一年由建設局招集民工修築於十月通車

六西蔡縣道 由縣城起經何莊王莊駐駕莊泥土店坡楊趙寨黃圈寨龍勝溝磚橋南入上蔡縣境計長八十五里

七西商縣道 由縣城南關起東南經八里廟王莊立樓崗南入淮陽縣境此段計長十五里再南經淮境之徐集齊堂又入縣境之李方口約二里又入淮陽縣境通周家口縣境長十七里現爲開項線長途汽車通行

八西淮縣道 由縣東關起經牛莊馬莊東橋鎮匡王周樓常莊大村李樓陳斗溝官路徐清河駟至大龐村東入淮陽縣境計長二十五里

九西太縣道 由縣城北關起經山子頭春秋崗河南田口小樓許營陵前大石莊李橋楊

西華縣續志卷七

建設志

交通

二一

開封建華印刷所承印

橋張李橋范莊井王北至丁集南入太康縣境計長二十五里

乙 航運

一沙河 西華河運以沙河爲最便利在縣境水路長九十餘里上通鄆襄下接周口東南可達皖北商船往來帆檣相望運輸以糧米雜貨爲大宗裝卸碼頭以老窩集逍遙鎮龍勝溝李埠口等處爲最大其他各渡口均可停泊

二賈魯河 上通新鄭下達周口在縣境長六十五里上游新鄭長葛禹密等縣大棗條香煤炭石灰下游由周口南來之竹木雜貨及本境之五穀均由此運輸

三潁河 上游因水淺河曲未通舟楫惟自嶺灣以下至周家口一段長七十餘里可通船舶藉以運輸貨物其輸出品以籬箕柳製之籃筐及五穀果品等類爲多

丙 郵電

一郵政 驛遞已詳載順治乾隆兩志茲不贅述自清季裁廢驛遞光緒三十年縣城始設郵寄代辦所民國九年七月改設三等郵局並於縣境各鄉鎮增設郵櫃茲將信櫃地點列後

一東北路信櫃

東橋鎮

城東三里

東夏亭

城東三十五里

聶堆

城北二十五里

紅花集

城西北十八里

二西南路信櫃

龍勝溝城西南四十里

逍遙集城西南五十里

老窩集

城西南七十里

南流渡口

城西南八十里

磚橋集城西南八十五里

西張明集城西南六十里

宿寨城西南九十里

二電話 民國十六年始設電話管理處於縣政府分長途綫及環境綫兩項

甲長途電話 民國二十二年九月架設東南至周家口西北至扶溝電信傳遞可遍全省並可與扶溝鄆城商水周家口淮陽等處直接通話

乙環境電話 民國十六年十月架設至二十二年遍於縣境管理處設總機通話地點

城內為縣政府縣黨部教育局財務委員會警察所保安隊商會第一區公所等四鄉可通東夏亭紅花集泥土店西夏亭逍遙鎮十哲店磚橋集

三無綫電 民國二十年元月設無綫電收音機於縣黨部二十四年附設於縣政府