阳城文史资料

第四辑

赠阅
政协阳城县委员会

中国人民政治协商会议阳城县委员会
文史资料研究委员会

一九九〇年十二月

China 需要全本请访问 www.ertongbook.com

政协阳城县第八届委员会
文史资料研究委员会

主　　任	巨拱极		
副 主 任	卫银法	刘伯伦	
委　　员	卫纪慰	原　力	王　化
特约委员	吉志英	璩鸿琪	张惠民

本辑编纂人员

编　　审	王先耀	王桃生	巨拱极
责任编辑	刘伯伦	卫纪慰	
编　　辑	卫银法	郭天林	
校　　对	王益民	原晋阳	李国霞
	崔勤娥		

China

·卷头语·

马年岁暮，《阳城文史资料》第四辑〔经济篇〕问世了。我们能够将这个精神食粮奉献给读者，感到十分快慰。

几年来，阳城政协文史资料征集编纂工作在中共阳城县委的领导下，在县政府及各部门各方人士的大力支持下，一年一个新台阶。遵照全国北戴河文史委主任会议精神，我们要将征集编纂文史书刊的方向逐步转移到以经济、科技、文化和风土民情等为重点的方面来，为整理出版专辑文史资料奠定基础。

本辑经济篇，搜集了我县明清以来生产流通领域概貌、建国前夕的土改运动以及民宅建筑、传统饮食、服饰变化情况等资料，是一本

China

来之不易的地方经济专册。本篇撰稿者大都系有专长的老同志，他们实地专访，调查校雠，历尽千辛万苦，从不计较个人得失。在此，我们表示真诚的谢意。

文史资料以其“史林独树一帜，社会百态纷呈”的特色令人瞩目。它的社会价值和历史价值也愈来愈被人们所认识。这项有益当代，惠及后世的文化事业，必将为社会主义精神文明建设做出其应有的贡献。

政协阳城县文史资料研究委员会

一九九零年十二月

China

目　　录

阳城的煤铁磺……贾天辅　刘伯伦（1）
突破陈规的一大创举
——应朝铁业社冷风无烟煤炼铁记略……裴登岱（11）
抗日战争中的阳城“工合”……郭敦成（19）
阳城犁镜……苏文质（23）

从减租减息到实现土地改革……张茂贵（27）
阳城桑蚕丝的由来与演变……卫银法（39）
蟒河山茱萸……郭一峰（43）

晚清以来阳城工商业概况……王　化（47）
阳城早期工商业的史料点滴……王　化（57）
太岳区行在阳城……卫学信　孔祥栋（64）
抗日战争前阳城的当铺钱庄……立　明　项　冬（74）
抗日战争时期阳城县的合作社……孔祥栋　郭天林（80）
建国前阳城的货币流通……卫学信　孔祥栋（87）
阳城第一个联防村信用合作社……张勤学（94）

乔氏琉璃……张嘉弘（97）

China需要全本请访问 www.ertongbook.com

上官中有与岩山互助组……李引红（104）
姬占魁传略……吉峻云（109）
伯父霍蕴年经商琐记……霍鸿亮（114）
“裕通典”当铺掌柜温茂林……郭天林　王益民（118）

阳城古建民宅琐谈……吉志英（121）
阳城解放前传统饮食和食谱……璩鸿琪（135）
清末以来阳城的服饰变化……王墉辑遗作（152）

故乡阳城三首……王　澍（162）
催人泪下的社会悲歌
——王炳照的纪灾诗二首……马甫平（164）
阳城桥梁古今考……尹保林　张惠民（167）

（补白）

藏书……徐　昆（26）
贩米……明·张慎言（113）
养蚕行……清·张　晋（79）
柿林……清·田　懋（73）
我所知道的宋小仓……陈培兴（173）

王国光　文征明　董其昌墨迹……张惠民供稿　宋学均摄影（封二）
《阳城文史资料》第三辑质疑、订正、补充……（174）
王铎、延紫筠、王稚登墨迹……张惠民供稿　宋学均摄影（封三）

China

阳城的煤、铁、磺

贾天辅　刘伯伦

煤、铁、磺是阳城的三大宝，人们称之为三大经济支柱，深入了解其发展概况，对今后生产有着极其深远的意义。

一、煤

阳城位于沁水煤田腹地，煤炭储量丰富，已探明含煤面积达631平方公里，总储量约达55亿吨。主要煤种为3号煤，无烟无臭，向有香煤净炭之称，为日常生活用煤的佳品。

阳城煤炭开采大约始于东汉，距今已有1700多年的历史。清同治《阳城县志》载："宋李昭遘知泽州时，阳城冶铸铁钱，民冒山险输矿炭，常苦其役，为奏罢铸钱。""又陈尧佐为河东转运使，以地寒、民仰石炭为生，奏除其税。"由此可见，其时采煤的艰苦状况。这种状况直到民国年间亦未改变。1922年开采的台头郭沟煤窑，巷高仅0.7米，采掘全靠锤打镢刨，出煤时靠人力拖曳煤筐，匍匐爬行，矿工除眼睛外，全身皆被煤灰涂黑，过着被戏称"四

China

块石头夹一块肉”的生活。１９３０年，全县共有煤窑69个，工人近800人，年产煤约13.8万吨。据太岳行署调查，１９３８年前，全县已采过的煤窑约178个。１９３９年6月开凿的北固隆西坡协兴窑，为当时最好的煤窑，其巷高亦仅为１米，煤工进出仍需弯腰屈膝。抗战前，因设备落后，尤其是对地下水无法处置，致使全县45个煤窑因巷道被淹而停业。因其它原因而停业的则更多。１９４５年阳城解放，于１９４６年初有83个煤窑恢复生产，但均需投入一半以上的劳力用牛皮包向外排水，才能采掘。１９４９年初，全县煤窑已增到98座，共有职工196人，当年产煤13.5万吨。１９５１年7月23日，曾进行的矿业普查结果表明，全县173个行政村中，有62个行政村的110个煤窑恢复了生产（后经整顿只剩77个），全县有采煤工2305人，煤业固定资产有43244万元（旧人民币），流动资金67270万元（旧人民币）。其时，阳城的煤炭生产已有了较快的恢复和发展。与此同时，县工商管理部门亦加强了对煤矿生产的领导，在各个煤矿选拔培训了一定数量的技术人员。１９５３年，县矿管科成立，即派技术员王锦荣外出学习。王返县后，对各个煤矿的生产进行了技术指导，使煤矿的生产技术水平和安全管理水平进一步提高。随着合作化的进展，采煤业由手工操作逐步改进为半机械化生产。１９５５年，西沟煤矿首先试用手摇麻花钻打眼的火药爆破技术，使煤矿的生产能力有了较大的提高。随之，县内的较大煤矿亦逐步改善了劳动条件，采用了拓宽巷道、支撑巷顶等措施，从而改善了矿工的劳动环境，减少了“冒顶”等重大事故的发生，提高了矿井安全生产的水平。与此同时，由于巷道的拓宽加高，铁轮小

China

拖车运输为绞轮平车运输取代，坑口辘轳亦装上了轴承，人力提升也改为畜力提罐。由于工人劳动条件的改善，机械化生产程度的提高，安全事故的减少，大大提高了煤矿的生产效益。当年原煤生产提高到21万吨，创历史最高水平。科学技术的普遍应用，给煤矿生产带来了生机。１９５６年手工业合作化后，全县煤矿合并为16个煤业生产合作社。给机械化、半机械化生产创造了较好的条件。１９５８年大炼钢铁时，原有的煤业社全部过渡为国营，人民公社又办起了11个集体煤矿，这些煤矿生产的煤炭全部用于大炼钢铁。１９５９年，原煤生产提高到39万吨。同年，卧庄煤矿土卷扬机投入了生产。１９６１年8月，除卧庄、上孔两个煤矿仍留作国营外，将清林沟煤矿停业，其余的国营煤矿仍恢复为手工业联社管辖的集体煤矿，各公社煤矿则转为季节性生产，为各公社的生产副业。１９６２年，国营卧庄煤矿和手工业联社西沟煤矿采用了蒸汽绞车提升，蒿峪煤矿购置了100马力锅驮机，其它较大煤矿亦先后安装了煤气机、柴油机、电动机等动力设备，逐步实现了排水、通风、采煤的机械化。１９６６年，坑下爆破开始采用电钻打眼的方法。１９７０年，各矿均陆续采用了绞车牵引机械提升的方法。由于这些新技术、新设备的普遍应用，减轻了广大矿工的劳动强度，保证了煤矿的安全生产，进一步提高了煤矿的生产效益。由于全国小化肥工业的兴起，外地来阳运煤车辆骤增，煤炭产量供不应求，于是各矿便增加人员，扩大生产，使当年的煤炭产量达到43万吨。１９７２年，提高到55万吨。１９７３年，国营下孔煤矿装设了三级轨道无级绳牵引运输设备，使出煤率大大提高。后随着省内外用户对炭块需求量的增大，

China 需要全本请访问 www.ertongbook.com

各矿即调整了产品结构，集中力量提高出炭率。为此，逐步由人力筛选改进为机械翻罐筛选。１９７８年，全县有煤矿26个，原煤产量达115万吨，首次突破了百万吨大关。１９７９年，卧庄煤矿又将单绳提升改为双绳提升，并实现了井下机电设备防爆化。１９８０年，西沟及上孔煤矿采用了湿式钻眼放炮技术。１９８３年，上孔煤矿采用了工作面静压洒水除尘法，逐渐改善了工人的劳动保护条件，减轻了环境污染，使工人的矽肺病患病率大为减少。是年，全县原煤产量突破200万吨。１９８４年以后，为改变贫困面貌，急于致富，全县刮起了一股采矿风，乡、镇、村、户煤矿纷纷上马，从而引起了不少矿界纠纷，同时，不顾安全，胡采乱挖现象亦时有发生。一些煤矿因选点不慎，不惜工本，盲目掘进，造成严重的损失和浪费。更有一些煤矿，未经综合评价，只顾采煤开山放炮而炸毁了隔水地层，使附近村庄的井水枯竭，给村民生活造成了困难。１９８５年终统计，全县煤炭系统职工增加到7400余人，采煤381万吨，其中，乡镇煤矿产煤314万吨，二轻系统煤矿产煤36万吨，产值1118万元，占全县工农业总产值的41%，产品销售收入达3590万元，占全县工业产品销售总收入的29%，仅煤炭销售一项，每人平均收入近100元。是年，煤炭系统交纳国税231万元，占全县当年税收总额的13%。乡镇办煤矿的煤炭产量在全县煤炭产量中居首位。全县国营煤矿以卧庄煤矿最大，二轻系统煤矿以西沟煤矿最大，乡镇办煤矿以史山煤矿最大。

二、铁

阳城的炼铁早于煤炭开采。鲁迅与顾琅合作著《中国矿

China

业志》载："本（山西）省铁矿以平定州孟县及自潞安州至泽州阳城者最著，其开采似始于二千五百年前，迄唐弥盛。"据《隋唐史》载，阳城为当时全国95个有铁矿州县之一，为河东道14个产铁州县之一。

据《隋书·百官志》载，北齐在今固隆乡白涧村即设有冶铁局，委有冶官，为北齐七大冶铁局之一。当时已用"地下土圆炉"炼铁。今县内安阳寨后沟、东寨沟的山上尚有风哨炉小坩埚遗迹，沟下堆起一百米高的铁渣山。由此足见古代阳城炼铁翻砂业之鼎盛。当地人相传，明崇祯年间润城有栗氏专为宫庭冶铸用器，其所用之炉被封为"待诏炉"，可见其时阳城铁业冶铸水平之高。现从润城、蒿峪、安阳、尹家沟等古炼铁遗址来看，已改用方炉炼生铁，炒炉炼熟铁，炼铁水平已到一定高度。乔志强著《山西铁业史》载："十九世纪七十年代，制造铁器和铸造熟铁以晋城的南村、阳城和潞安为中心。"１９２９年，阳城即有方炉51个，年产生铁561万斤，炒炉１个，年产熟铁47万斤。日军侵华后，炼铁业大部停产。１９３７年，方炉仅有20个。日军进入县境后，强迫安阳等地开炉炼铁，在产地及城内铸造铁砖，然后武装押解送往晋城。其后５年间，约掠夺本县生铁２万余吨。１９４５年阳城解放后，人民政府扶植安阳、蒿峪、下甲等炼铁村陆续恢复了生产。１９４８年方炉增到18个，１９４９年增到26个，年产生铁561吨。１９５４年产生铁达2127吨。１９５７年，应朝铁厂试验成功土高炉无烟煤炼铁（简称"白煤炼铁"）。１９５８年５月12日，技术员傅树昆等人用土高炉冷风无烟煤炼出了可供机械加工的灰生铁。为此，冶金部于当年７月１日在本县召开全国"白煤炼铁"

China

经验交流会。当年在全国大炼钢铁的热潮中，建土高炉156座，土方炉300余座，全部用以冶炼生铁，共生产生铁3844吨。这一年，手工业联社所属铁厂全部过渡为国营。1959年，全县共办有5个国营铁厂，4个县社合办铁厂，共有职工9458人，产生铁9350吨。1961年，实施了压缩企业和下放职工的政策，此后产量逐年下降。国营铁厂只留下应朝、蒿峪两个，其余或停办，或恢复其原手工业集体性质。在1964年至1978年间，冶铁业又有回升。1978年，产量达到32546吨。1979—1983年，全县炼铁业出现萎缩现象，独立核算的炼铁业只剩下3户，从业仅有1017人，生产生铁为28531吨。1984年后，生铁销售转俏，大量外地人员来阳购置生铁，此时，生铁销售出现供不应求的局面。在这种情况下，有的采购便采用预付订金或投资合办的办法，取得购置生铁的优惠。由于国家政策的鼓励及银行的扶持，炼铁热潮随即掀起。1985年底，炼铁业增至82户。此外，不少工商企业也跨行业兼营炼铁业，还有联户及个体户也开炉炼铁，全县炼铁业迅速增长到201户，“小土群”又一次遍布城乡各地。1985年，共生产生铁27539吨，土铁129534吨。由于土铁质量不佳，形成销路不畅，只好压价销售，因而造成供销社系统及专业户炼值业的亏损。到1985年11月，即有40多户停办。由于贷款缺乏担保，亏损户拒不还债，一度造成农行的资金周转困难。

在全县铁厂中，以二轻系统的应朝铁厂和蒿峪铁厂基础最好，产量最大，经济效益最高。应朝铁厂建于1939年秋，系在“工合”扶植下，由私人炼铁户组成的铁业社，初名安阳

China

铁业社，1945年改名为应朝铁业合作社。蒿峪铁厂建于1945年。

铸铁业随着冶铁业而兴旺。相传元末明初手工铸造业就很发达。据朱绍候主编的《中国古代史》载，明中叶后，全国产铁区共有一百多处，其中以广东佛山，山西阳城，福建在龙溪的规模最大。清同治十三年（1874年）《阳城县志》载："近县二十余里山皆出矿，设炉熔造冶人甚伙，又铸为器者，外贩不绝"。民国时期本县已成为山西手工业铸造业的中心。据民国二十六年(1937年)《中国实业志》记载："晋省锅铫铁货之集中产地，首推晋城、长治、阳城。阳城以铁货业发达甚早，全县共有作坊49家，今昔情形无变动。"据统计，其时此49家作坊共有职工262人，经营铁货炉142张，生产各种炊事用具90余种，颇具一定规模。这些作坊都具有生产各种产品的专长。县人素有"润城茶壶刘善鉴，蒿峪蒸笼安阳锅"的美誉。1940年，锅货生产亦受到战祸殃及，锅货铸造大部被迫停产。1944年中秋节后，五区（后改六区）组成联社，在护驾等村建起的两张货炉，产品销往垣曲，济源、夏县等地。1945年底，货炉恢复到15张，产铁货3万余斤。1948年，货炉发展到37张。1949年，全县货炉又发展到120张，其中合作社货炉46张，互助组货炉62张，私营货炉12张，年产铁货2013198斤，价值（旧人民币）48424万元。1956年合作化后，调整合并为应朝，蒿峪、尹家沟3个铁厂。这一年，全县产铁锅73万口，为建国后的最高水平。1958拉年后，逐步改进了生产工艺，用八眼转风炉取代了土炉坩埚化铁，用架子模代替了手工剪模，用动力鼓风机取代了手拉风箱。这些措施的使用，既降低了劳动强度，又提高了

China

产品质量。1970年以后，蒸笼、火锅、火炉等的市场需求增加，产量骤升。这一时期，县乡集体机械厂的铸工车间一般多铸造配件或农具，不断开发新品种。1966年，应朝铁厂开始铸造铸管，1971年采用铁水直流工艺，铸管质量达到部颁标准。1972年，木建厂开始试产玛钢铸件。1975年即独立为阳城玛钢铸造厂。1985年5月，城关镇在清林沟建立暖气片厂，特地从北京聘请了技师指导生产，试制了第一批产品。1985年，全县产铁锅40.52万口，火炉700个，生铁杂件2680吨，铸造铁管5124吨，生产玛钢原件113吨，电磁钢帽725吨。

三、磺

硫磺是阳城的一大特产。早在唐代，阳城就是我国炼丹的主要地区之一，而炼丹的主要原料是硫磺。李白在《王屋山与孟大融》诗中写道："所期就金液，飞步登云车。"王屋山即在县境南部，诗中的金液即指硫磺。据史书记载，明洪武四年（1371）县署内即设有磺库3间，主要产区在白桑一带，此地设有硫磺冶炉厂。当时，在我县被称为"天地罐"的炼磺设备在我国炼磺史上是一重大发明，从而使我县硫磺生产较早地处在比《天工开物》所反映的水平更为先进的地位。清雍正十二年(1734)《泽州府志》曾对"天地罐"作过高度评价："土人谓瓮曰串口，形可二尺，径一尺，唯阳城造者土坚，它瓮则纹裂。在凤台，土河、沁河、追山等村亦产磺，与豫之济源接壤，深山大泽，犯者时有，必得阳城串口可乃烧煅。"其整个炼磺过程为：工人从井中取出矿后，

China

将其装入上瓮，然后倒转扣于下瓮之上，用泥封固，周围放炭火烧炼，硫磺即流入下瓮，时经一昼夜即可取出。这种炼磺术虽产量甚低（提磺率仅为3～5%），却质量甚佳，有"昆仑黄"之称。明清之际，硫磺大量用于军事，除上交国库外，各省来阳采购者甚多。由于封建统治阶级害怕百姓造反，所以严禁民间私采私炼，一经发现，严厉惩处。我县洞城镇背坡庙一屋中墙壁上镶嵌的"万古流传"石碑上即有"背坡磺害禁止久矣，所余烧磺串口贮存大庙。自嘉庆二年（1793）十一月十二日，经张付爷王净数毁除，断绝烧磺之器。恐后人不知，故立石以记其事。"当时，凡炼磺者，均须持院行司批照，县署方可现置串口，监督烧炼，然后即将矿井封闭，并清点串口入库。清代，泽州府在境内东冶设府同知署，在白桑设汛，以专门监督炼磺之事。但乡人常迫于饥荒，为维持生计，仍有冒犯采炼者。其时，一斤硫磺运至河南可换米一斗。清末，镶磺开禁，民间开始大量采炼。1928年，县内设立硝磺局，并批准在安阳，下白桑，洪上等地建窟冶炼，专用后则腰村出产的大串口（即罔炉）冶炼，当时称为"一炉三镶炼磺法"，出磺率提高到5～6%。1931年，全县有30张炉冶炼硫磺。1937年，发展到50余张，每炉每天可产磺8斤，出磺率提高到7%，年产约500吨。1940年，日军侵入阳城后，磺炉大部倒闭。1943年，日军强迫民众烧炼。其时，共产党领导的抗日政府积极对敌开展斗争，并暗中掌握了各个磺厂，所产硫磺除少数交给日军以应付其差事外，大部都运到了共产党领导的抗日根据地，支援了我军的军工生产。1946年，太岳行署迁入县城，建立了硝磺局，统管民间硫磺购销，并新建了50余座磺窑，207张

China

炉，日产硫磺2200斤。1950年后，炼磺技术不断改进，先由串口炼硫改为淋炉炼磺，增设了升华室和冷却缸，出磺率提高到9%。1954年11月末，苏联专家安德罗诺夫来阳考察硫磺生产，对通义、石圪节等4个磺厂，提出了"提高炉温，扩大冷却室"的建议。北香台磺业社技工靳揪住等在此基础上又摸索出"上渣皮，压边火"的新方法，并硫成中型炼硫炉："中苏友好炉"，出磺率提高到20%。1957年，通义磺厂技术员姬兴盛等又创建了土大炉，出磺率又提高到26%，创当时全国同行业出磺率最高记录。同年7月，国家农工部副部长顾大川莅阳视察后，将这一先进技术在全国推广。全县22个磺厂将原有炼磺炉全部改建为土大炉。年底，磺产量达到14458吨。1958年，开展综合治理及变废为宝的科研活动，土法生产硫酸铵、碳酸纯碱、硫酸铝、三氧化二铁等十多种化工产品，本县被国务院命名为全国36面红旗之一。1972年，产量突破一万吨，成为全国7个万吨硫县之一。1978年，产磺15609吨，占全国总产量的15%，跃居全省第一，质量均达到或超过部颁标准，荣获山西省名牌产品称号。1985年，全县共有磺厂72个，产磺13700吨，总产值达到1242.58万元。境内最大的磺厂是建于1945年的国营通义磺厂和建于1952年的国营下西沟磺厂。

China

突破陈规的一大创举

——应朝铁业社冷风无烟煤炼铁记略

裴登岱

1957年9月27日，应朝铁业生产合作社（应朝铁厂的前身）试验土高炉、无烟煤（即白煤，当地叫石炭）炼铁成功的消息传出后，令人振奋。当时，《人民日报》发表文章，声称它“对发展县营炼铁工业，建设小型炼铁厂是很好的榜样。”中央《大公报》赞誉它是“突破古今中外炼铁的陈规，揭开了我国炼铁史上的新的一页”，“是一个伟大的创举”。今就无烟煤炼铁的经过记述如下：

（一）

阳城冶铁业源远流长，相传元末明初手工铸造业就很发达。清同治十三年（1874年）《阳城县志》记载：“近县城二十余里山皆出矿，设炉熔造，冶人甚伙，又铸为器者，外贩不绝”。到民国初年，当地已成为本省手工业铸造业的中心。所产成品由于造型美观，质高价廉，销地群众十分喜

China需要全本请访问 www.ertongbook.com