

序　　言

赵兴安

读史使人明智。总结历史，会给人以有益的启迪。历史是过去的信息，它对现在、未来的活动和决策都有着重要意义。

焦作是我国最早发现煤炭的地区之一。在中国近代史上，焦作煤矿是七大外资煤矿之一，是河南省第一家大型企业。焦作煤矿工人有着光荣的革命斗争传统，是一支“特别能战斗”的队伍。基于这些原因，编撰一本《焦作煤矿史》，对于研究中国煤矿史、中国革命史，尤其是河南及焦作地方史无疑有着十分重要的意义。

薛毅同志执笔撰著的这本十六万言的《焦作煤矿史》，以煤矿发展和工人运动两条线索为主，全面系统地记叙了英商福公司从十九世纪末至中华人民共和国诞生半个多世纪时间内，对焦作煤矿觊觎、染指、霸占、掠夺的过程，重点介绍了焦作煤矿工人产生、发展，在中国共产党领导下同“帝、官、封”开展经济、政治、武装斗争，取得最后胜利的历史。该书对历史上与焦作煤矿有着十分密切关系的道清铁路、焦作工学院也做了较详细地介绍。对于抗日战争初期和解放战争初期焦作煤矿两次人员、设备大迁移，该书也列出专节记载始末。一部《焦作煤矿史》，可以说是整个中国近代煤矿的缩影。

当前，举国上下正在振奋精神大干四化。做为能源重点的煤炭在国民经济发展中占有举足轻重的地位，我希望这本书的出

版，能使各界人士对焦作煤矿的历史有一个全面系统的了解，焦作煤矿的广大职工能够接受一次革命传统教育，认识焦作煤矿，热爱焦作煤矿，树立献身祖国煤炭事业的思想，发扬勇于进取，锐意改革的精神，发扬“特别能战斗”的精神，用自己的智慧和力量，在这块古老而大有发展前途的土地上，创造出超越前人的业绩，谱写出新时代的伟大篇章！

一九八六年八月一日于焦作

（编者附记：赵兴安同志系中共焦作矿务局党委副书记）

目 录

第一章 概述

- 第一节 悠久的历史 (2)
- 第二节 地名的由来 (5)
- 第三节 优良的煤炭 (6)

第二章 英商福公司时期

(1897年——1915年5月)

- 第一节 福公司是怎样取得采矿权的 (9)
 - 1、英商福公司的由来 (9)
 - 2、目标晋豫 双管齐下 (11)
 - 3、合同草案的订立 (12)
 - 4、《章程》订定的过程 (14)
- 第二节 矿界交涉 (17)
 - 1、福公司第一次受挫 (17)
 - 2、建立矿地——哲美森厂 (18)
 - 3、“红界”与“黄界” (20)
- 第三节 道清铁路 (22)
 - 1、道清铁路的选线 (23)
 - 2、道清铁路的建筑 (25)
 - 3、道清铁路的“收赎” (27)
 - 4、道清铁路的延展 (29)
- 第四节 福公司欲开铁矿 (30)
- 第五节 售煤争端 (37)
 - 1、《警告书》的发表 (38)

| | |
|--------------------|--------|
| 2、《见煤后办事专条》的签订 | (39) |
| 3、《补充条款》的订定 | (42) |
| 4、河南人民反对福公司就地售煤的斗争 | (44) |
| 第六节 成立焦作路矿学堂 | (48) |

第三章 福中总公司时期

(1915年5月——1933年5月)

| | |
|------------------------------|---------|
| 第一节 福中总公司的成立 | (51) |
| 1、中原公司的建立 | (51) |
| 2、福、中两公司的组合 | (54) |
| 3、福中总公司的诞生 | (58) |
| 第二节 修正开采土窑专章和主要生产方式 | (59) |
| 第三节 焦作煤矿工人阶级的形成及特点 | (65) |
| 第四节 道清铁路早期工人运动 | (69) |
| 第五节 “五卅”运动中的焦作煤矿反帝罢工 | (80) |
| 第六节 军阀混战煤矿屡遭劫难 各界同盟要求收回矿权 | (108) |

第四章 中福两公司联合办事处时期

(1933年5月——1938年2月)

| | |
|----------------------|---------|
| 第一节 白色恐怖矿工坚持斗争 | (120) |
| 1、“五·一三”惨案 | (121) |
| 2、第一矿厂工人反对工头打人的斗争 | (123) |
| 第二节 焦工学生积极参加“一二·九”运动 | (127) |
| 第三节 整理中福矿务 | (137) |
| 1、历史背景 | (137) |
| 2、整理专员上任 | (138) |
| 3、大力整理生产 | (140) |
| 4、打开运销局面 | (143) |

| | |
|-----------------------|---------|
| 第四节 中福办事处万里南迁 | (146) |
| 1、独排众议 力主南迁 | (147) |
| 2、夜以继日 赶拆赶运 | (148) |
| 3、万里南迁 湘蜀建矿 | (149) |
| 第五章 焦作炭矿矿业所时期 | |
| (1938年2月——1945年9月) | |
| 第一节 日军策划排英运动 | (151) |
| 第二节 成立焦作炭矿矿业所 | (161) |
| 第三节 焦作矿工的悲惨境遇和反日斗争 | (162) |
| 第四节 焦作煤矿第一次解放 | (172) |
| 第六章 新华公司时期 | |
| (1945年9月——1949年10月) | |
| 第一节 新华公司成立 | (178) |
| 第二节 改组民营股份有限公司 | (180) |
| 第三节 焦作煤矿工人游击队 | (182) |
| 第四节 国民党统治下的焦作煤矿 | (188) |
| 第五节 焦作煤矿第二次解放 | (190) |
| 第六节 成立焦作矿务局 | (192) |

第一章 概 述

在我们伟大祖国的中原——河南省的西北部，蜿蜒千里的太行山南麓，座落着一个古老而又年青、闻名中外的矿区——焦作煤矿。

焦作煤田横跨沁河、黄河两流域。煤田范围东起辉县百泉，经修武、焦作，西至博爱，南抵武陟县境，东西长约65公里，南北宽约20公里，总面积约1300平方公里，其中含煤面积971平方公里。

焦作煤田属于石炭二迭系煤田，处于山前平原，区内地层全为第四系覆盖。煤田北缘太行山区，地层出露完整，有太古界变质岩，元古界震旦系，下古生界寒武、奥陶系、上古生界石炭、二迭系。其中石炭二迭系共含煤11~14层，总厚9~14米，开采者三层，可采总厚为8~10米。焦作煤田已经勘探的工业储量为37.8亿吨，精查储量为9.22亿吨，普查和找矿的17.87亿吨。截止1981年底，全煤田保有储量322454.8万吨，其中焦作矿务局现有矿井保有储量64292.5万吨。

焦作矿区气候属于暖温带季风型气候，春旱多风，夏热多雨，秋高气爽，冬寒少雪，四季分明，寒暑适中。

焦作矿区交通便利，铁路有新(乡)焦(作)线横贯南部，由焦作至新乡与京广线接轨，焦(作)枝(城)线至洛阳与陇海线交叉，詹(店)东(关)线经焦作可直达山西太原，各煤矿(焦东矿除外)均有铁路相通。公路成网，可达附近各县市。以焦作为中心，有五条公路构成交通网，直达郑州、洛阳、新乡、济源、孟县和山西晋城等地。

第一节 悠久的历史

中国是世界上最早认识、开发和利用煤炭资源的国家。焦作是中国最早认识、开发和利用煤炭资源的地区之一。早在两千五、六百年前的春秋战国时期，我们的祖先就在焦作地区发现了煤炭，据战国至西汉初年成书的《山海经》记载：“賁闻之山，其上多苍玉，其下多黄垩，多涅石。”①据有关专家考证，賁闻之山即焦作矿区，煤炭在当时被称为涅石。②

“太行山下有煤炭，千年万载挖不完”。焦作人民开发煤炭，已有一千多年的历史。“二十世纪初，英商福公司在焦作开凿第十四号井时，曾经发现挖煤用的铁灯一盏，开元钱币数个，据考证，认为是唐代的遗物”。③在开凿二十四号井时，当挖到十七、八丈深时遇到了水，将水排干后，发现古窑洞一对，内有煤窑工人用的已经腐朽的护身板，经鉴定，认为是宋代采煤的古煤窑。④元朝初年，曾任元世祖的京兆提学、集贤大学士兼国子祭酒的许衡告老还乡，回到焦作附近的李封，看到煤窑，感慨地称这里是“卧牛之地，日进斗金”。⑤这一时期，人们不仅利用煤炭烧饭取暖，而且用于焙烤陶瓷。据《宋会要稿》记载：“神宗熙宁七年五月，江陵府江陵县蔚陈康民言……，勘会在京窑

①引自袁珂：《山海经校注》，上海古籍出版社出版。

②见张大艺：《什么时候发现煤炭》，载《煤矿工人》1982年第3期第37页。

③引自《焦作煤矿工人运动史资料选编》第383页，河南人民出版社1984年7月版。

④见《古代河南人民对煤炭的开发利用》，载《中州学刊》1983年第三期。

⑤引自江学诗等编《许文正公遗书》，明万历24年版。

务，所有柴数，于三年内取一年最多数，增成六十万束，仍与石炭兼用，……其石炭自于怀州（今武陟县张村）九鼎渡，武德县（今武陟县大城村）收市，及勾当东窑务孙石乞将石炭出货……宜作康民所请，其出卖石炭，每秤定价六十文。诏除武德县收市不行外，余并从之”。①焦作当时属怀州，把焦作煤炭通过武陟县卖给外地焙烤陶瓷，不仅说明当时烧焙陶瓷是煤炭和薪柴兼用，而且充分表明焦作煤炭已做为商品进入市场。焦作东北行十二华里，是我国古代著名的陶瓷产地——当阳峪。据宋朝崇宁四年（1105年）在这里所立的窑神庙碑文记载，当时这里是“世利兹〔瓷〕器，埏埴者百余家，养资者万余口。……”②建国初期，考古学家在当阳峪旧瓷窑址发现有“煤灰”和“柴灰”，这表明当阳峪一带当时焙烤陶瓷，也是煤炭和薪柴兼用。

到了明、清两代，焦作的煤窑已是星罗棋布，比比皆是。当地“居民每多合伙挖井采取，行销山东、直隶、山西等省，以为生计”。③据焦作东边六、七华里的庙河村中道光七年（1827年）在老君庙立的《创建拜殿志》碑文介绍：“行山为中州名岳，其中足以为赖者，惟煤为最，而是庙之阴，从未闻行密之说者，丙戌冬廷杨□□广业者，因山势以度地利，纠众集合在庙北里许，创打煤桶〔筒〕十数只，吾乡颇利之”。一个几十户人家的村庄就开凿了十几个煤窑，当时焦作一带煤窑之多可想而知。正如当地一首民谣所唱：

九峪十八沟，
窑洞如星斗。

①引自《宋会要稿·食货·窑务》。

②见《怀州修武县当阳村土山德应侯百灵庙记》的碑文。

③引自《东方杂志》第六年第七期第185页。

大小千条路，
条条车马稠。

这首歌谣，形象地表现了当时煤窑遍地，运销繁忙，热闹非凡的情景。

据史料记载，当时开采土窑多属自发性质。农闲季节，社会上一些中下层人士自发组织起来，多则十几人，少则八、九人，以人入股，成立人份窑，又称饭罐窑。他们既不开资，也不起伙，干到吃饭时间，每个人由自己的家属提着饭罐送饭，吃罢继续干。组织管理采取集体领导，入股的人既是工人，也是股东，又是管理人员。他们采出的煤，或以物换物(换来的东西有粮食、蔬菜、窑木等)，或卖给商人。

后来，土窑发展成为分股合伙制度，合伙的有地主、商人和豪绅。地主以土地为股本，商人以钱入股，豪绅除出一部分钱外，还依仗权势作土窑的股东。到了这一时期，一些规模较大的土窑，在人员配备方面，开始有了一定程度的分工，每天分日夜两班，并由领班分工负责，监督工人劳动。

土窑的生产设备，比较落后，多是用锤、钎、镐等简单工具。锤分二十斤、十斤、六斤重的三种，凿井时遇到石头，就用锤和钎一下一下的敲打。两个熟练工人，一班约能敲下一百至一百五十斤重的岩石。凿一个六十至七十米深的井筒，一般需要一年半至两年的时间。由于凿井全是用锤敲打，不打眼放炮，故凿成以后不用砌碹。世世代代以煤为业，使劳动人民积累了丰富的生产经验，他们知道那里有煤，在当地流传有这样一首歌谣：

西山有个老君庙，
山下石头一层层，
山势成坡下有煤，
悬崖陡壁打煤井。

他们知道那里储量丰富：

地上落针黑，

地下煤层厚。

当时在井下采煤，多采用“高落式”采煤方法，即先在厚煤层的底部回采，然后用长把工具从下往上捅，使煤塌落。井下运输全靠人力拉筐、抬筐。提升靠人工绞辘辘，一二百斤重的大煤筐，硬靠人工用辘辘从百十米深的地层深处绞到地面：

女人怕生孩，

男人怕绞窑，

生孩是一会儿，

绞窑累断腰。

这首歌谣形象地道出了绞窑工人的辛酸。

千百年来，丰富的矿产养育了焦作人民，焦作人民世世代代以煤为业，在这块美丽富饶的土地上休养生息，代代相传。

第二节 地名的由来

焦作，原是一个自然村。西周时期，属冀州雍国；春秋时期，初属郑，后属晋南阳邑；战国时期属魏；秦代属修武县管辖，西汉至两晋时期，隶属山阳县；北齐至清代，长期隶属于修武县。

关于焦作地名的由来，主要有三种说法：

一、焦姓人家的作坊。在这一带的地名中，以带“作”字和带“河”字的居多，民间曾有“九作十八河”的俗语，如马家作、苏家作、车家作，寺河、横河等。据焦作市地名办公室统计，焦作一带村名带“作”的历史上曾多达十七个，且多以姓氏

冠之。“作”字多指手工作坊。最近在焦作市郊区上白作乡老君庄村北圣佛寺内发现的两通明代隆庆六年(1572年)十月朔日立的石碑，上有《重修圣佛寺记》，其中修寺捐款名单中，就有“焦家作 宋举 宋其 王准”的字样。

二、经营煤业的作坊，焦指煤炭。持这种看法的主要根据《说文解字》第十篇中的解释：“焦，火所伤也，从火，轔声”。

三、“焦枣”的谐音。据说明朝洪武年间，从山西洪洞县迁来的人，看到这里枣树遍地，便定居下来。他们以枣充饥，并把枣晒干贮藏，称之为“焦枣”，后即叫成“焦作”。

以上三种说法，第一种比较可靠，这不仅与焦作附近的其它地名来历相一致，而且有古代碑文的有力证明。

第三节 优良的煤炭

焦作煤矿不仅有着悠久的历史，而且以生产的煤炭质坚色美，火力耐久，中灰低硫，发热量高，无烟无味而著称于世。

焦作煤田系单一煤种的无烟煤煤田，其上部的山西组大煤具有低灰、低硫、高发热量以及机械强度高、热稳定性好、煤灰熔点高、固定碳含量高等特点，是我国著名的优质无烟煤。其下部的太原群小煤(二煤、三煤)为硫份较高的无烟煤。

解放前，焦作煤矿生产的煤炭分为玉河炭、玉河砟、二加炭、一、二、三号砟、锅炉砟、碣石、煤末等类，品种繁多，用途广泛，尤宜民用。本世纪初英商福公司侵占焦作煤矿后，曾把焦作块炭洗净装箱，远渡重洋运至伦敦，优先供英国皇室使用，并把焦作块炭美其名曰：香砟。本世纪前半期，焦作煤炭还源源不断地通过道清铁路运至道口码头，然后顺卫河航运天津港，由

此运到世界各地。在国内，陇海、京汉铁路沿线各城市、县镇，竞相购买焦作煤炭。1916年在开封创刊的《新中州报》曾多次在头版头条位置介绍：“焦作煤炭纯粹坚硬，火力耐久，承渣极少，又绝无烟臭，等类繁多。凡各大工厂、公司以及茶馆、酒楼、厨灶、煤炉烧用均佳。如烧他煤需一百斤者，烧用焦作之煤只须七八十斤，便足以相抵，诚为我国各种煤炭之冠。”

1932年12月，世界各产煤国在法国首都巴黎举行会议。中国代表在会议上把焦作细粒煤放进法国高安式活动煤汽发生器，安置于两吨货车上，自点火至启动，很快就爬上了十四度坡，与汽油几乎没有区别。观此情景，与会的世界各国代表纷纷赞不绝口，活动煤汽发生器的发明者——法国科学家高安也频频点头，连声称许焦作煤炭：“彼一向所试用之各种欧洲煤，无有及焦作煤者。”

目前，焦作煤矿生产的块煤、末煤、洗精煤可供化工，冶金、动力、高炉喷吹和民用，每年由中央煤炭工业部统一调配400多万吨，调运全国十四个省、市，直接为两千多家企业提供工业食粮。不久，焦作煤炭还将通过山东石臼所码头和江苏连云港码头运往世界各地。

在丰富多样的焦作煤炭中，还有一个特殊的品种——煤玉。煤玉，又名煤精、炭精、炭根，它一般附存于煤层的顶板、底板等围岩层中，是一种低热值燃料。和煤相比，煤玉的灰分较高，硬度较大。发热量一般在每公斤两千多大卡，有的可达每公斤四、五千大卡。

煤玉大都表面光洁，质地细腻，久不褪色，坚硬而又具有可塑性，是一种很好的工艺品原料。建国以前，不少焦作矿工曾根据煤玉的外形，精心雕刻手镯、戒指、烟嘴、图章等装饰品和用具赠亲送友，或用来交换其它物品。用煤玉制成的用品经久耐

用，特别是手镯和戒指，戴上它，劳动出了汗后，不仅不掉色，反而愈加明亮，光彩照人。

第二章 英商福公司时期

(1897年——1915年5月)

第一节 福公司是怎样取得采矿权的

英商福公司成立于十九世纪末，它虽然在英国注册，却是一个重点对焦作煤矿投资的辛迪加。从甲午战后至第一次世界大战爆发前的1913年，英商福公司仅在焦作煤矿投资达13,986,000元，占此间世界各帝国主义国家在华总投资的十分之一强，占英帝国主义在华总投资的四分之一强①。是中国近代史上英帝国主义在华两大辛迪加之一（另一为中英公司）。

1、英商福公司的由来

河南素称中原煤州，是我国开发利用煤炭最早的地区之一。据1461年编纂的《明一统志》记载：河南鲁山及河南所属十四州县皆出石炭。尤其“河南彰〔德〕、卫〔辉〕、怀〔庆〕三府遍地出煤，居民每多合伙挖井采煤，行销山东、直隶、山西等省，以为生计。业煤之人，不下二十万人”②。

1895年中日《马关条约》的签订，使帝国主义取得了在中国开矿设厂等特权，从而加深了中国半殖民地化的进程。1896年，一个名叫安杰洛·罗沙第的意大利人，用代理牧师的身份，以“调查中日战后情形”为名，来到北京。他“早知陕晋豫煤田之宏大，面积之广泛，其所植煤层之厚，计十六尺乃至三十三尺，煤量概算，合全欧所不及，故来华游览，冀遂其觊觎陕晋

①见汪敬虞：《中国近代工业史资料》第二辑，上册，第13页。

②原载《东方杂志》第七期，记事，185页，1909年6月版。

豫三省煤矿之野心”。他在意大利驻华使馆住下后，就到山西、河南一带开始了紧张的探矿活动。不久，罗沙第回到欧洲，于1897春，在“伦敦组织福公司”^①。福公司的英文名称是PeKing Syndicate，可以直译为北京辛迪加。福公司成立时在英国注册，公司地址设在英国首都伦敦勘农街110号，资金仅两万镑，表面上由英意合资。初成立的福公司虽然资金不多，但入股者多是一些权位显赫的人士，“其最著者如伦敦劳脱确特洋行，候爵劳尔呐，即英皇后快婿，复有多人系英国有显贵之大员，与名望素著之富翁。”^②意大利首相罗迭尼和福公司代理人罗沙第也参加了股份。^③为什么福公司表面上由英、意合资呢？据当时一家英国报纸透露，英国资本家们考虑到，如果英国单方面提出在中国开矿的要求，其他帝国主义国家可能会纷纷争夺。为了缩小目标，遮人耳目，英国资本家委托意大利一个大臣的儿子出面，谋取矿山，而由英、意公使大力支持。^④在福公司初成立时的两万镑股本中，罗迭尼和罗沙第仅有一百镑，占总资金的百分之零点五。^⑤由此可见，表面上英、意合资的福公司，实际上是由英国资本家独家把持。微不足道的意大利股份无足轻重，只不过是自欺欺人、蒙蔽舆论而已。

①引自《中国煤矿》第330—331页。

②见法国《中法新汇报》1898年6月27日，转引自上海《时务报》光绪二十四年六月初一日，第67册。

③⑤见英国《中国报》1898年7月20日，转引自上海《昌言报》光绪二十四年七月二十六日，第3册。

④见英国《伦敦报》1898年1月20日，转引自上海《时务报》光绪二十四年五月初一日，第64册。

2、目标晋豫 双管齐下

英商福公司成立后，罗沙第“腰缠万贯，又回到了中国”。①他首先把重点放到了储量丰富、开采便利、成本低廉的山西。1897年，罗沙第与刘鄂、方孝杰纠合，以晋丰公司名义，订立《请办晋省矿务借款合同》，将平定、孟县、潞安、泽州煤铁开采权售于英商福公司，并得到山西巡抚胡聘之的批准。1898年5月21日，福公司又和山西商务局订立《山西开矿制铁以及转运各色矿产章程》十九条，除原定四个矿区外，又增加平阳府煤铁石油开采权。章程上规定，煤铁石油由山西商务局“转请”福公司开采，期限为六十年。同年6月21日，英商福公司又与翰林院检讨吴式钊和分省补用道程恩培假立的“豫丰公司”订立《豫丰公司与福公司议定河南开矿制铁以及转运各色矿产章程》二十条，将“怀庆左右，黄河以北，诸山各矿，转请福公司办理，以六十年为期”。②这个章程得到了河南巡抚刘树堂的批准。这样，福公司在短短的时间内，先后攫取了“西南至黄河形成的不完整的直角形的尖端地带，东至山西、河南交界处，北至长城的采矿权”。③福公司取得山西、河南的采矿权后，“福公司的资金靠发行的每股一英镑[镑]的1,500,000张股票，立刻增加至1,520,000英镑[镑]”。④

贪得无厌的英商福公司取得上述采矿权后，仍不满足。他们得寸进尺，继而向山西巡抚及商务局总办刘笃敬要求发给货单，开采正太铁路沿线的矿产，并无理要求封闭当地民办土窑，由此

①引自肯德：《中国铁路发展史》，三联书店1958年版，第117页。

②引自《光绪东华录》光绪二十四年二月庚午，载《东方杂志》第4卷第4期。

③④引自肯德：《中国铁路发展史》，第118页。