

安徽省志

煤炭工业志

安徽省地方志编纂委员会

安徽人民出版社

安徽 省 志

煤 炭 工 业 志

安徽省地方志编纂委员会编

安徽人民出版社

出版登记证号：(皖) 01 号
特 约 编 辑：宫为之
面 封 设 计：王国亮
校 对：李先贺 邵海荣

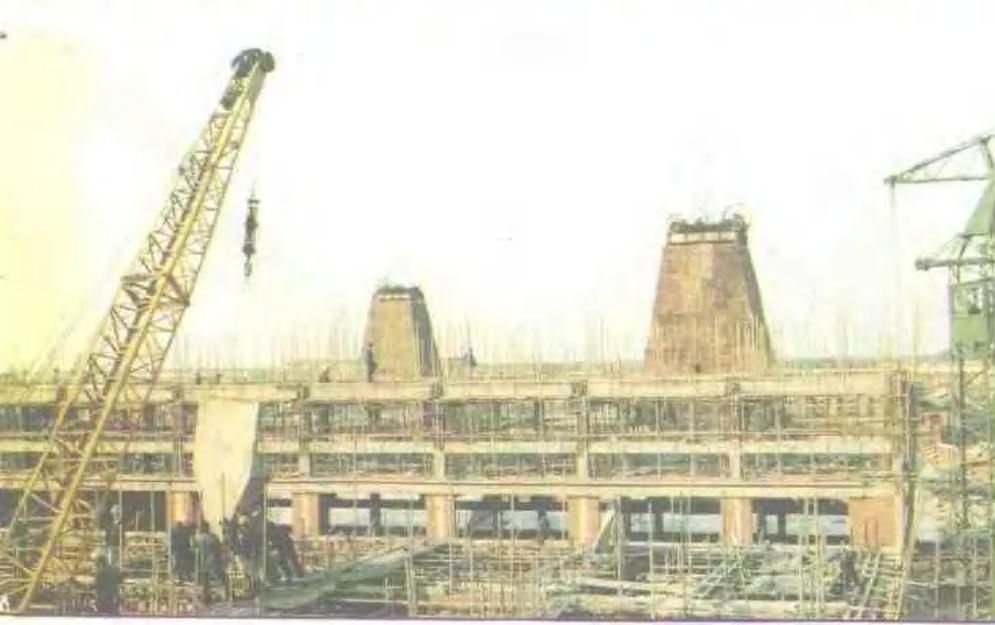
安徽 省 志
煤炭工业志
安徽省地方志编纂委员会 编

安徽人民出版社出版
新华书店经销 安徽省地质印刷厂印刷
开本：787×1092 1/16 印张：20.25 插页：6 字数：47万
1993年4月第1版 1993年4月第1次印刷
印数：00001—01200

ISBN7—212—00980—6/K · 309 定价：26.00元



九米大钻机特殊凿井。



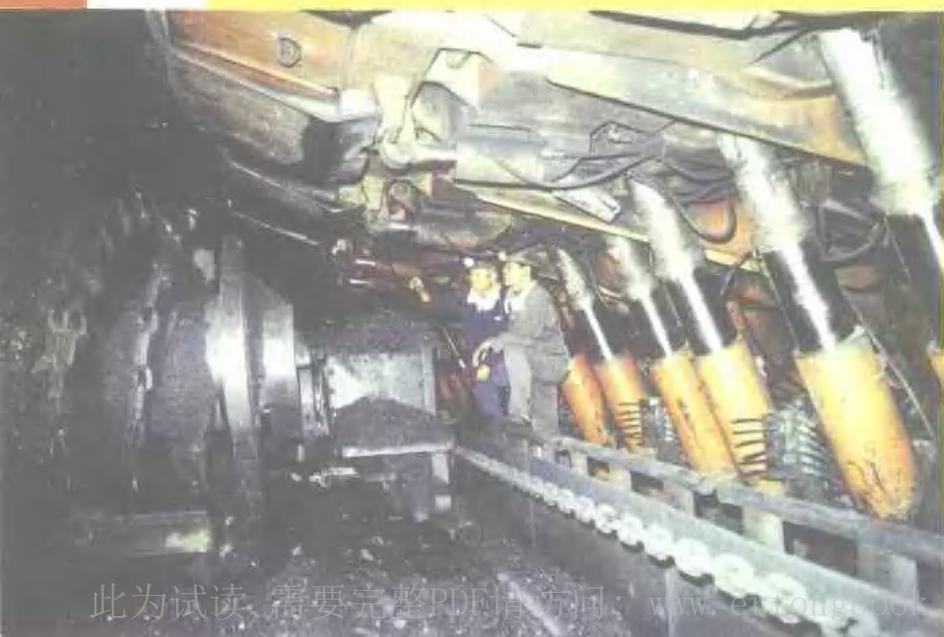
年设计能力 400 万吨的
谢桥煤矿在建设中。



安徽省地方煤矿中最大井型、设计生产能力 150 万吨的皖北任楼煤矿在加快建设中。



淮北矿务局朔里煤矿综掘工作面。



安徽省地方煤矿第一套综采机组在百善煤矿投人生产,这是综采工作面。

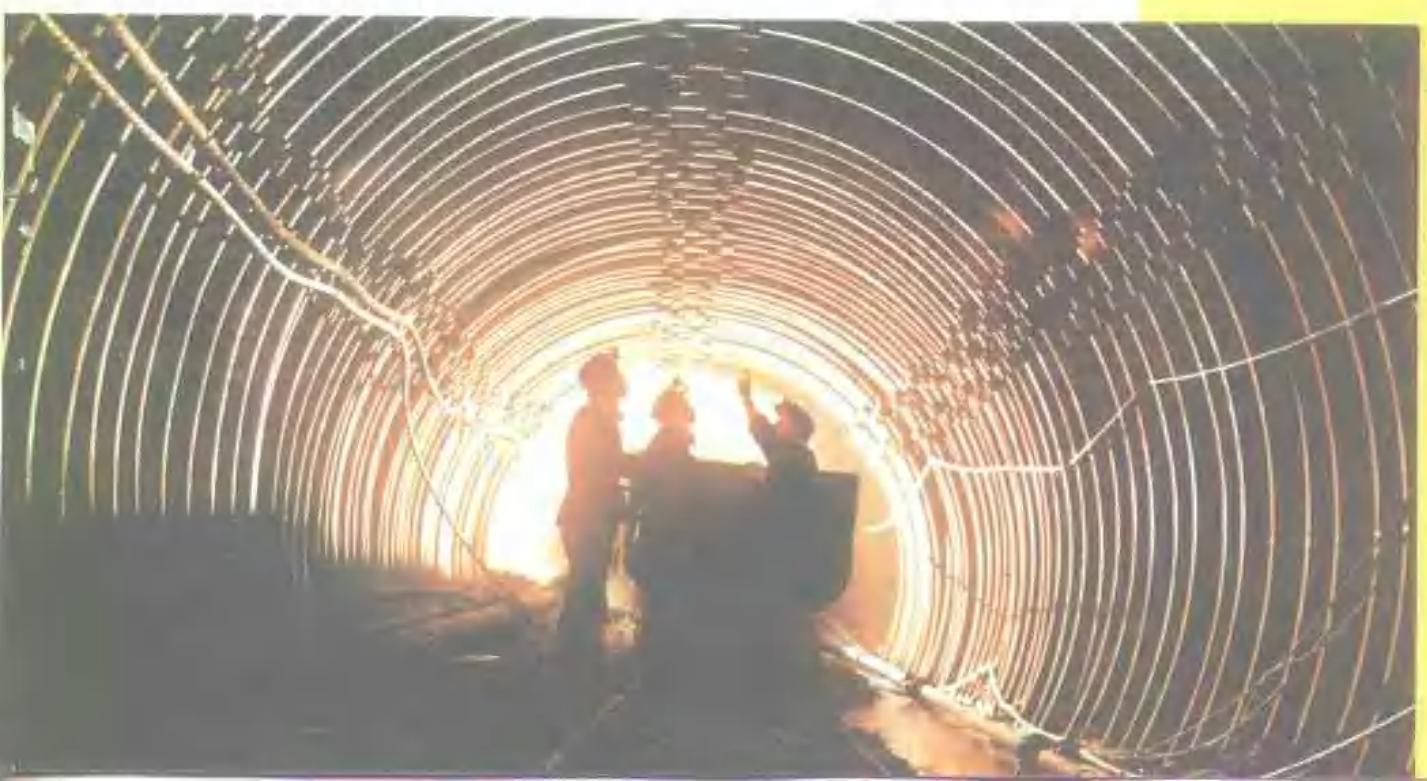


全国 15 个现代化样板矿之一、设计年产 300 万吨的淮南潘集一矿。

安徽省地方煤矿生产矿井中最大的无烟煤产地皖北百善煤矿，原设计生产能力 45 万吨，1986 年实际产量突破 100 万吨。



淮南煤矿标准巷道。



淮北矿务局矿工总医院。



淮北矿务局职工大学。



淮北芦岭煤矿职工食堂。



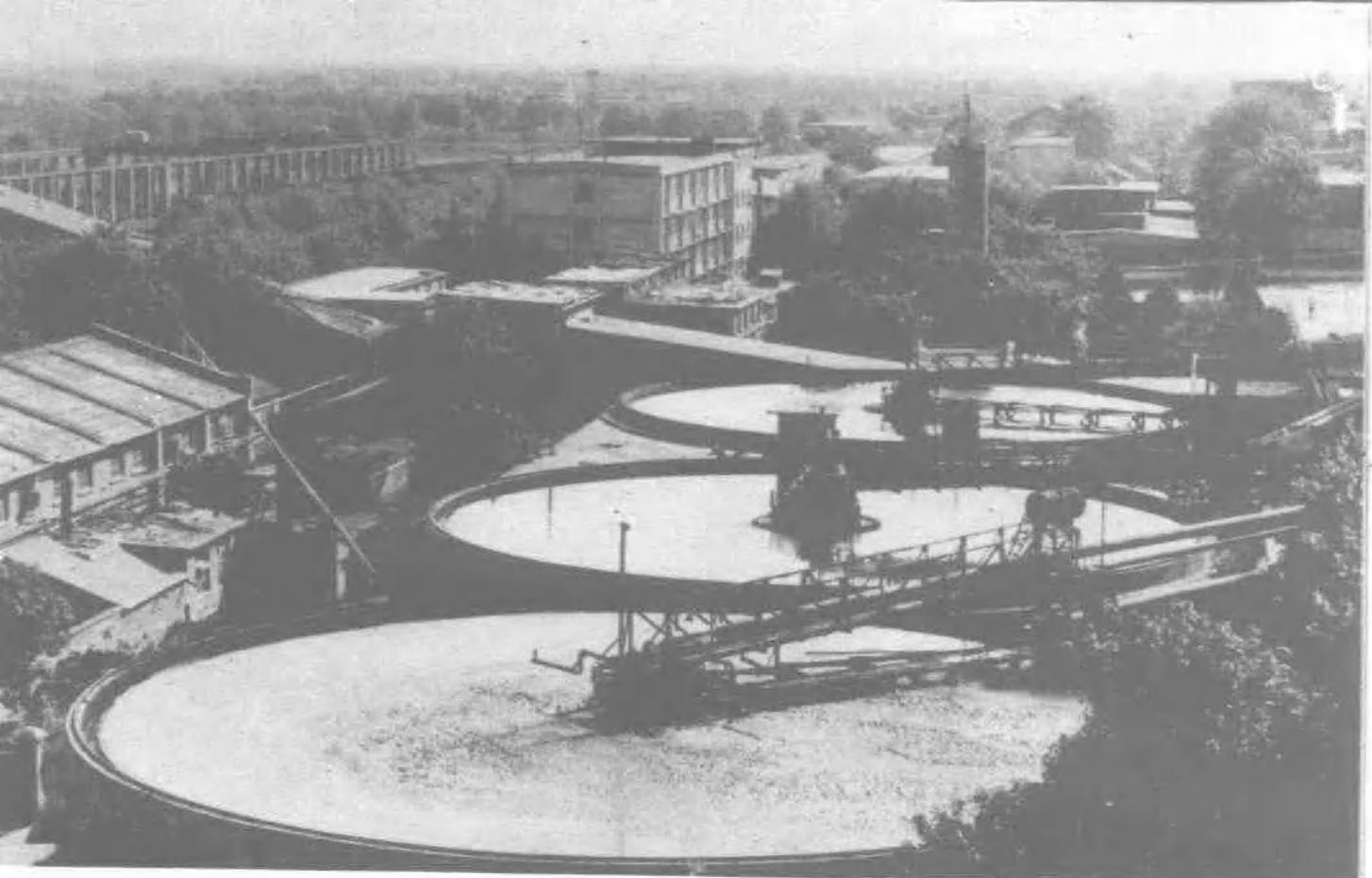
年入洗能力 200 万吨的
淮北选煤厂。



淮北芦岭煤矿从英国引
进的矿井监测系统。



图为李一矿铁路下采煤
一角(为“三下采煤”新技术
之一)。



淮北选煤厂外景。



1986年安徽原煤产量已达3000多万吨,这是煤炭外运的情景。



烈山煤矿运煤车道(1929年)。



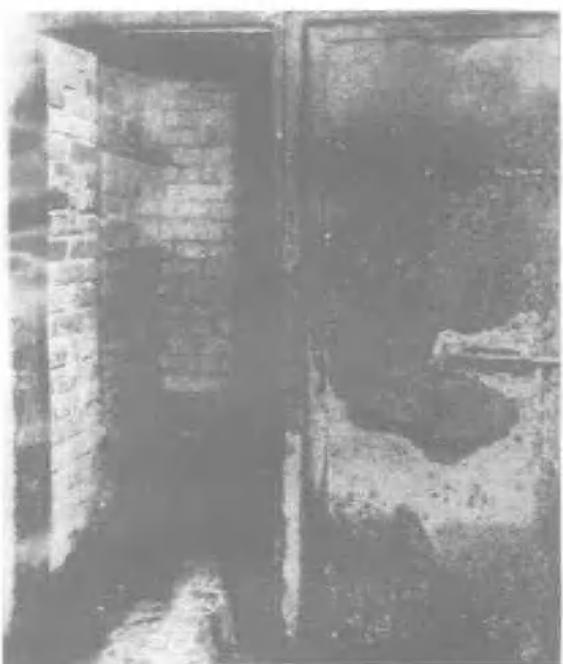
九龙岗东矿一号立井
(1930年)。



官商合办烈山煤矿总公司山厂全景(1932年)。



日本警备队为镇压工人
在淮南煤矿建的碉堡。



日本宪兵队在淮南煤矿的住处。



日本侵占淮南煤矿时，
残害工人的秘密水牢。

《安徽省志·煤炭工业志》编纂人员名单

《安徽省志·煤炭工业志》编纂委员会

主任委员： 刘鸿生

副主任委员： 王 铎

委员： (以姓氏笔划为序)

马传坤 施茂薰 方传政 王大全 王金广 朱 玲

吴贞运 张衍德 邵海荣 李先贺 周翰藻 周恒焕

段其堂 席德寅 喻国强 蔡体润

特约审稿： 沈观滇

《安徽省志·煤炭工业志》编纂人员

主编： 李先贺

副主编： 邵海荣

编辑： 李先贺 邵海荣 吴怀起 王世顺 邵萍

《安徽省志·煤炭工业志》审稿人员

初审： 宫为之

复审： 万洪翹 梅森

终审： 傅诚

概 述

安徽煤炭资源丰富，分布较广，在全省有7个地区、6个市和44个县都有蕴藏，含煤面积达1.8万平方公里，占全省总面积的12.9%。到1986年底，全省已探明储量230.6亿吨，保有储量224.3亿吨，为华东之首，居全国第六位。且煤种齐全，煤质优良，赋存集中，是我国重要的产煤省之一。

安徽煤炭资源大致可分为淮南煤田、淮北煤田（又称两淮煤田）及沿江江南煤田。

两淮煤田地处淮北平原，区内地形平坦，煤层分布集中，连续性好，倾角平缓。主要含煤地层为石炭二叠纪。煤种有气煤、肥煤、焦煤、贫煤、瘦煤等。且低硫、低磷、中灰分，发热量一般为6000—7500千卡/千克。已探明的煤炭储量为228.7亿吨，占全省总储量的99.2%，适宜建设大型矿井。不足的是煤层上覆表土层较厚，并夹有多层流砂层，造成矿井基建投资大、工期长。

沿江江南煤田主要分布在安庆、宣城、铜陵、巢湖等地区，共探明储量约1.8亿吨，占全省总储量的0.8%，含煤地层主要为二叠纪龙潭组，地质构造比较复杂，煤层薄而不稳定，煤种主要为贫煤和无烟煤，高硫、高灰分。但由于大多出露较好，适宜于地方小规模开采。

此外，全省还有相当数量的石煤和泥炭。

安徽煤炭开采历史悠久。远在唐元和三年（公元808年），在相地设宿州，筑城时发现“投火可燃”的石墨（即煤炭），宋代在萧县白土镇一带已“开煤燃用”，至明万历年间，人们在濉溪宋町一带挖凿，发现“遍地皆煤”，仅八、九年时间，“开窑已至七十余处”，“计众当不下三千”。在淮南舜耕山一带，农民也用土法开挖煤炭。皖南一带小煤窑遗迹也很多，据《广德州志》记载：“明万

历时已陆续采煤，清康熙年间，曾聚众数万，入山挖煤。”清光绪年间，池州、贵池还设局开办煤矿，并使用外国机器开采。官办、商办矿井开采比较正规，也已初具规模。为发展煤炭生产，解决煤炭外运问题，民国 22 年（1933 年）淮南煤矿局开始筹建并多方筹措资金，修建淮南至裕溪口的铁路。到民国 37 年（1948 年），淮南矿区已有 3 处矿井，职工达 1.9 万多人，产量达 121 万吨。安徽煤炭虽然开采较早，但在旧中国发展十分缓慢。到建国前夕，全省只有淮南大通、九龙岗、新庄孜 3 对矿井和皖南几处小煤窑。据统计，从清宣统三年（1911 年），至民国 37 年的 37 年间，全省共产煤 1272 万吨，平均每年不到 35 万吨。由于日本侵略者和官僚资本家实行掠夺式开采，1949 年安徽仅存的几个煤矿已破败不堪，毫无生机。

建国后，安徽煤炭工业发展很快。在三年经济恢复（1950—1952 年）和第一个五年计划（简称“一五”，1953～1957 年）期间，淮南矿区在迅速恢复生产的基础上，进行了老矿扩建、改造和大规模的新井建设。到 1957 年底，先后建成投产谢一（由蔡家岗煤矿扩建）、谢二、谢三、李一、李二 5 对矿井。淮南矿务局全局原煤产量达 492.9 万吨，是 1952 年产量的 1.9 倍。在此期间，巢湖、安庆、铜陵、宣城等地开办了一些小煤矿。1957 年，全省地方煤矿产量达到 11.3 万吨，是 1952 年产量的 2.4 倍。

1958 年“大跃进”运动中，全省掀起了“夺煤大战”和建井高潮。当年淮南煤矿在挖潜改造的同时，开工兴建了毕家岗和李咀孜两对矿井。全局原煤产量达到 816.9 万吨，超过设计能力 110 多万吨。为开发淮北煤田，成立了淮北煤矿建设委员会，大规模开发工作全面展开。地方煤矿大搞“小土群”，当年全省投资 810 多万元，在 7 个地市 21 个县开办小煤窑 1200 多处。1958 年，全省原煤产量达到 865.6 万吨。到 1960 年底，淮南矿区的毕家岗和李咀孜两对矿井建成投产，全局共有 10 对生产矿井。1959 年原煤产量首破 1000 万吨大关，1960 年达到 1614 万吨，比设计能力翻了一番，是 1957 年产量的 3.2 倍。到 1960 年底，淮北矿区的烈山、袁庄、沈庄、张庄 4 对矿井先后建成投产，其中袁庄、沈庄两矿当年开工、当年投产。由于小煤窑“遍地开花”，1960 年全省地方煤矿产量达

到 135.4 万吨，比 1957 年净增 124.1 万吨。到“二五”（1958—1962 年）期末的 1962 年，两淮矿区已有 16 对生产矿井（淮南 10 对，淮北 6 对），淮南矿区当时已成为全国 5 大矿区之一，淮北矿区已初具规模。“二五”期间全省共产原煤 7361 万吨，是“一五”期间产量的 4.2 倍。

在 1963 年至 1965 年的三年调整时期，全省煤矿贯彻执行中央“调整、巩固、充实、提高”的方针，对生产矿井进行全面调整。在“大跃进”期间，淮南矿区由于实行高强度开采，造成采掘比例关系严重失调，从 1961 年开始产量逐年下降。在三年调整中，淮南矿务局认真贯彻执行“采掘并举、掘进先行、以掘保采、以采促掘”的方针，集中力量，加强开拓掘进工作，使采掘比例关系失调的局面有所缓和。淮北矿区“二五”期间建成投产的 6 对矿井，普遍存在“偏、浅、短、简”（井筒位置偏，水平浅，采区、工作面走向长度短，简易移交生产）4 个方面的问题。针对这些问题，淮北矿务局对生产矿井进行了全面的调整配套，使煤炭生产走上了健康发展的道路。1965 年全局原煤产量达到 218.6 万吨，比调整前的 1962 年增长 51.9 万吨。地方煤矿经过调整整顿，只保留了 4 对矿井，其余全部“下马”停办。1965 年全省地方煤矿产量下降到 16.4 万吨。三年调整期间，全省共生产原煤 3528 万吨，平均年产量比“二五”时期减少 296.3 万吨。

“文化大革命”期间，安徽煤炭工业一度遭受严重破坏。1967 年，由于不断发生武斗，部分矿井处于半停产状态，当年全省仅生产原煤 653.5 万吨，只完成年计划的 51.2%，比 1966 年减少 535.3 万吨。在此期间，广大煤矿职工以高度的革命事业心和主人翁的责任感，坚持生产，尽可能地减少动乱所造成的损失。“三五”（1966—1970 年）期间，淮南共生产原煤 3800 多万吨。“四五”（1971—1975 年）时期，在生产条件困难的情况下，原煤产量比“三五”时期增长 940 多万吨。在稳定老区产量的同时，从“四五”开始，集中优势兵力，大搞潘（潘集）谢（谢桥）新区开发会战，总设计能力为 1300 万吨的 4 对大型矿井陆续开工兴建。淮北煤矿从 1960 年至 1976 年，又建成投产 4 对矿井，新增能力 360 万吨。为充分挖掘矿

井生产潜力，开拓了十大主力采区，并同步进行矿井技术改造，使产量稳步上升。原煤产量在 1970 年突破 500 万吨之后，1976 年首破 1000 万吨大关，跨入全国重点矿务局行列，成为全国新矿区中产量增长最快的矿区之一。“三五”末期，在“备战、备荒、为人民”和“扭转北煤南运”的号召下，沿江江南又新建扩建了一批地、县国营煤矿，并兴办了一大批各类小煤窑。与此同时，根据资源特点和投入产出的经验教训，地方煤矿的发展重点由皖南转向淮北。从 1970 年至 1974 年，在淮北先后开工兴建了孟庄、毛郢孜、前岭、百善 4 对矿井，为全省地方煤矿的稳步发展打下了一定基础。1975 年，全省地方煤矿产量回升到 107 万吨。但由于 70 年代初期新建扩建的一些矿井存在地质情况不清、含煤性差、亏损严重等问题，到 70 年代后期大都停产或关闭。因此，直到 1977 年全省地方煤矿产量仍不到 150 万吨。

“五五”（1976—1980 年）以后，特别是 1978 年中国共产党十一届三中全会之后，全省煤矿进入了稳步发展的新时期，生产建设出现了新的局面。

70 年代以来，由于淮南煤矿矿井逐渐衰老，大通和九龙岗两对矿井先后报废，“三下”（水体下、建筑物下、铁路下）采煤开采条件困难，以及 13 年间（从 1960 年至 1972 年）未建新井等因素，造成矿井接替脱节。在困难面前，淮南矿务局认真贯彻“调整、改革、整顿、提高”的方针，对企业进行全面治理整顿，实行多种形式的责任制和经营承包制，坚持边生产、边建设、边改造，使全局原煤产量一直稳定在 900 万吨左右。矿区的生产中心，由淮河南岸的老区逐步转向北岸的潘、谢新区。总设计能力为 1000 万吨的 3 对大型矿井，正在紧张施工。从 1949 年至 1986 年，淮南煤矿累计生产原煤 3.05 亿吨，生产精煤 3036 万吨，上缴利税 15.04 亿元。成为以煤为主、多种经营、工农林学相结合的新型矿区。

淮北煤矿在 1976 年产量突破 1000 万吨之后，老区产量已经饱和，新区接替不上，整个矿区发展面临新的困难。为摆脱困境，淮北矿务局积极推行局矿长负责制和承包经营责任制，不断深化企业内部改革，狠抓矿井的挖潜改造，使综合生产能力进一步提高。1984

年以来，全局原煤产量一直稳定在 1400 万吨以上，1986 年达到 1435 万吨，洗精煤产量达到 359 万吨。12 对生产矿井有 10 对超过设计能力，其中有 6 对矿井超过设计能力 1 倍以上。在生产健康稳定发展的同时，积极开发新区，目前在建的总设计能力 360 万吨的 3 对矿井正在加紧施工。自建局至 1986 年，共完成国家基本建设投资 12.5 亿元，累计生产原煤 2.04 亿吨，生产精煤 3486 万吨，上交利税 7.3 亿元。从 1974 年至 1986 年，共向日本出口原煤和精煤 312.5 万吨，创汇 14247 万美元。淮北矿区已成为华东地区最大的煤炭工业基地。

地方煤矿在党的十一届三中全会前的 1977 年，原煤产量只有 148 万吨。“六五”（1981—1985 年）期间，中共安徽省委、省人民政府把发展地方煤矿作为全省经济发展的战略重点之一，先后开工兴建总设计能力 210 万吨的刘桥第二煤矿和任楼煤矿。同时，坚持改革、开放、搞活和“国家、集体、个体一起上”的方针，采取横向联合、集资等一系列搞活煤炭工业的政策，使地方煤矿迅速发展，产量大幅度上升。1984 年，全省县以上国营煤矿发展到 21 对矿井，其它各类小煤矿近千处，当年产量超过 400 万吨，1985 年达到 516 万吨，提前 5 年实现“七五”规划的奋斗目标；1986 年突破 600 万吨。从 1949 年至 1986 年，累计产煤 4057.9 万吨；从 1980 年至 1986 年，共向日本、菲律宾等国出口煤炭 26 万多吨，创汇 1200 多万美元。地方煤矿产量虽然“六五”以来增长较快，但由于以前相当长一段时间时上时下，发展缓慢、产量基数低，因此，1986 年全省地方煤矿产量在全国 27 个产煤省市中，仅处于倒数第六位。

截至 1986 年，全省共有生产矿井：统配矿（由国家投资建设，产品由国家统一分配）21 对，设计能力 2031 万吨；省属煤矿 5 对，设计能力 210 万吨；地县国营煤矿 21 对，设计能力 128 万吨；另有一大批乡镇小煤矿。1986 年，全省共生产原煤 3020 万吨，居全国第十位。从 1949 年至 1986 年，全省共产原煤 5.5 亿多吨，生产精煤 6522 万吨。全省国营煤炭企业上交利税 24.48 亿元。

建国以来，安徽煤矿生产技术水平发生了显著变化。建国前，煤炭主要靠手工开采，肩背手拉，开采方法和开采技术落后，生产