

017942

《中国煤炭志》编纂委员会

中国煤炭志

● 综合卷

煤炭工业出版社

《中国煤炭志》编纂委员会

中  
国  
煤  
炭  
志

● 综合卷

煤炭工业出版社

## 《中国煤炭志》编纂委员会名单

名誉主任：胡富国 王森浩

主任：张宝明

副主任：王显政 王君 濮洪九 范维唐 陈明和

秘书长：陈明和(兼) 吴晓煜

副秘书长：崔云龙 孙旭东

委员：(以下按姓氏笔画为序)

于占一	于继利	马德庆	方宝昌	王君	王永全
王宗亚	王国相	王树本	王显政	王遇春	王捷帆
王森浩	王瑞华	王勤功	毛晓矛	乌荣康	邝山
齐尚贤	田淮俊	刘玉华	刘伯泉	刘绪周	许世亮
米玛顿珠	吕世兴	朱德沛	纪洪德	孙旭东	宋玉光
宋永津	芮素生	吴晓煜	苏立功	杨月生	杨承家
杨宗震	杨家志	李学圣	李学诚	李云峰	李玉和
李延江	李金柱	李洪棠	李树文	张宝明	张佩奇
陆育德	陈明和	尚海涛	郑克成	武三松	范维唐
苗宗杰	苑振铎	金学林	岳秉善	孟广镛	经天亮
赵岸青	赵清雷	洪尚清	胡江潮	胡富国	饶胜华
高汝懋	高守尧	高亚材	聂广武	顾乃绵	倪文驹
徐兆龙	徐冀	梁尤平	曹景全	崔云龙	崔敬谦
尉茂和	鲁令杰	韩宗顺	韩忠德	谢玉清	董吉元
路德信	路耀华	鲍仪	谭瑞群	濮洪九	

主编：崔云龙

副主编：王捷帆

## 《中国煤炭志》编纂委员会办公室

主任：王捷帆

副主任：孟广镛

编辑：陈昌 田克运 孙金铎

## 《中国煤炭志》编纂委员会名单

名誉主任：胡富国 王森浩

主任：张宝明

副主任：王显政 王君 濮洪九 范维唐 陈明和

秘书长：陈明和(兼) 吴晓煜

副秘书长：崔云龙 孙旭东

委员：(以下按姓氏笔画为序)

于占一	于继利	马德庆	方宝昌	王君	王永全
王宗亚	王国相	王树本	王显政	王遇春	王捷帆
王森浩	王瑞华	王勤功	毛晓矛	乌荣康	邝山
齐尚贤	田淮俊	刘玉华	刘伯泉	刘绪周	许世亮
米玛顿珠	吕世兴	朱德沛	纪洪德	孙旭东	宋玉光
宋永津	芮素生	吴晓煜	苏立功	杨月生	杨承家
杨宗震	杨家志	李学圣	李学诚	李云峰	李玉和
李延江	李金柱	李洪棠	李树文	张宝明	张佩奇
陆育德	陈明和	尚海涛	郑克成	武三松	范维唐
苗宗杰	苑振铎	金学林	岳秉善	孟广镛	经天亮
赵岸青	赵清雷	洪尚清	胡江潮	胡富国	饶胜华
高汝懋	高守尧	高亚材	聂广武	顾乃绵	倪文驹
徐兆龙	徐冀	梁尤平	曹景全	崔云龙	崔敬谦
尉茂和	鲁令杰	韩宗顺	韩忠德	谢玉清	董吉元
路德信	路耀华	鲍仪	谭瑞群	濮洪九	

主编：崔云龙

副主编：王捷帆

## 《中国煤炭志》编纂委员会办公室

主任：王捷帆

副主任：孟广镛

编辑：陈昌 田克运 孙金铎

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会名单

主任: 张宝明

副主任: 王显政 王君 濮洪九 范维唐 吴晓煜

委员: (按姓氏笔画为序)

王君	王显政	王捷帆	马德庆	牛维麟	乌荣康
齐尚贤	刘洪波	刘玉华	孙旭东	李士翘	李延江
李学诚	李金柱	毕孔耜	苏立功	吴晓煜	吴吟
张宝明	陈玉文	陈明和	尚海涛	范维唐	经天亮
姜庆富	洪尚清	陶凤鸣	梁东	崔云龙	尉茂和
谢玉清	路德信	路耀华	常枋	窦庆峰	鲍恩荣
瞿弦和	濮洪九				

主编: 吴晓煜

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会办公室

主任: 王捷帆

副主任: 艾久超 陈昌

## 《中国煤炭志·综合卷》复审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

王捷帆 李承义 陈昌 杨强 徐贺成 崔云龙  
常贯之 潘惠楼

## 《中国煤炭志·综合卷》终审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

丁振远 马德庆 冯天元 田玉章 刘洪波 孙旭东  
李士翘 李金柱 吴晓煜 张文 黄玉治 梁东  
崔云龙 路德信

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会名单

主任: 张宝明

副主任: 王显政 王君 濮洪九 范维唐 吴晓煜

委员: (按姓氏笔画为序)

王君	王显政	王捷帆	马德庆	牛维麟	乌荣康
齐尚贤	刘洪波	刘玉华	孙旭东	李士翘	李延江
李学诚	李金柱	毕孔耜	苏立功	吴晓煜	吴吟
张宝明	陈玉文	陈明和	尚海涛	范维唐	经天亮
姜庆富	洪尚清	陶凤鸣	梁东	崔云龙	尉茂和
谢玉清	路德信	路耀华	常枋	窦庆峰	鲍恩荣
瞿弦和	濮洪九				

主编: 吴晓煜

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会办公室

主任: 王捷帆

副主任: 艾久超 陈昌

## 《中国煤炭志·综合卷》复审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

王捷帆 李承义 陈昌 杨强 徐贺成 崔云龙  
常贯之 潘惠楼

## 《中国煤炭志·综合卷》终审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

丁振远 马德庆 冯天元 田玉章 刘洪波 孙旭东  
李士翘 李金柱 吴晓煜 张文 黄玉治 梁东  
崔云龙 路德信

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会名单

主任: 张宝明

副主任: 王显政 王君 濮洪九 范维唐 吴晓煜

委员: (按姓氏笔画为序)

王君	王显政	王捷帆	马德庆	牛维麟	乌荣康
齐尚贤	刘洪波	刘玉华	孙旭东	李士翘	李延江
李学诚	李金柱	毕孔耜	苏立功	吴晓煜	吴吟
张宝明	陈玉文	陈明和	尚海涛	范维唐	经天亮
姜庆富	洪尚清	陶凤鸣	梁东	崔云龙	尉茂和
谢玉清	路德信	路耀华	常枋	窦庆峰	鲍恩荣
瞿弦和	濮洪九				

主编: 吴晓煜

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会办公室

主任: 王捷帆

副主任: 艾久超 陈昌

## 《中国煤炭志·综合卷》复审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

王捷帆 李承义 陈昌 杨强 徐贺成 崔云龙  
常贯之 潘惠楼

## 《中国煤炭志·综合卷》终审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

丁振远 马德庆 冯天元 田玉章 刘洪波 孙旭东  
李士翘 李金柱 吴晓煜 张文 黄玉治 梁东  
崔云龙 路德信

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会名单

主任: 张宝明

副主任: 王显政 王君 濮洪九 范维唐 吴晓煜

委员: (按姓氏笔画为序)

王君	王显政	王捷帆	马德庆	牛维麟	乌荣康
齐尚贤	刘洪波	刘玉华	孙旭东	李士翘	李延江
李学诚	李金柱	毕孔耜	苏立功	吴晓煜	吴吟
张宝明	陈玉文	陈明和	尚海涛	范维唐	经天亮
姜庆富	洪尚清	陶凤鸣	梁东	崔云龙	尉茂和
谢玉清	路德信	路耀华	常枋	窦庆峰	鲍恩荣
瞿弦和	濮洪九				

主编: 吴晓煜

## 《中国煤炭志·综合卷》编委会办公室

主任: 王捷帆

副主任: 艾久超 陈昌

## 《中国煤炭志·综合卷》复审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

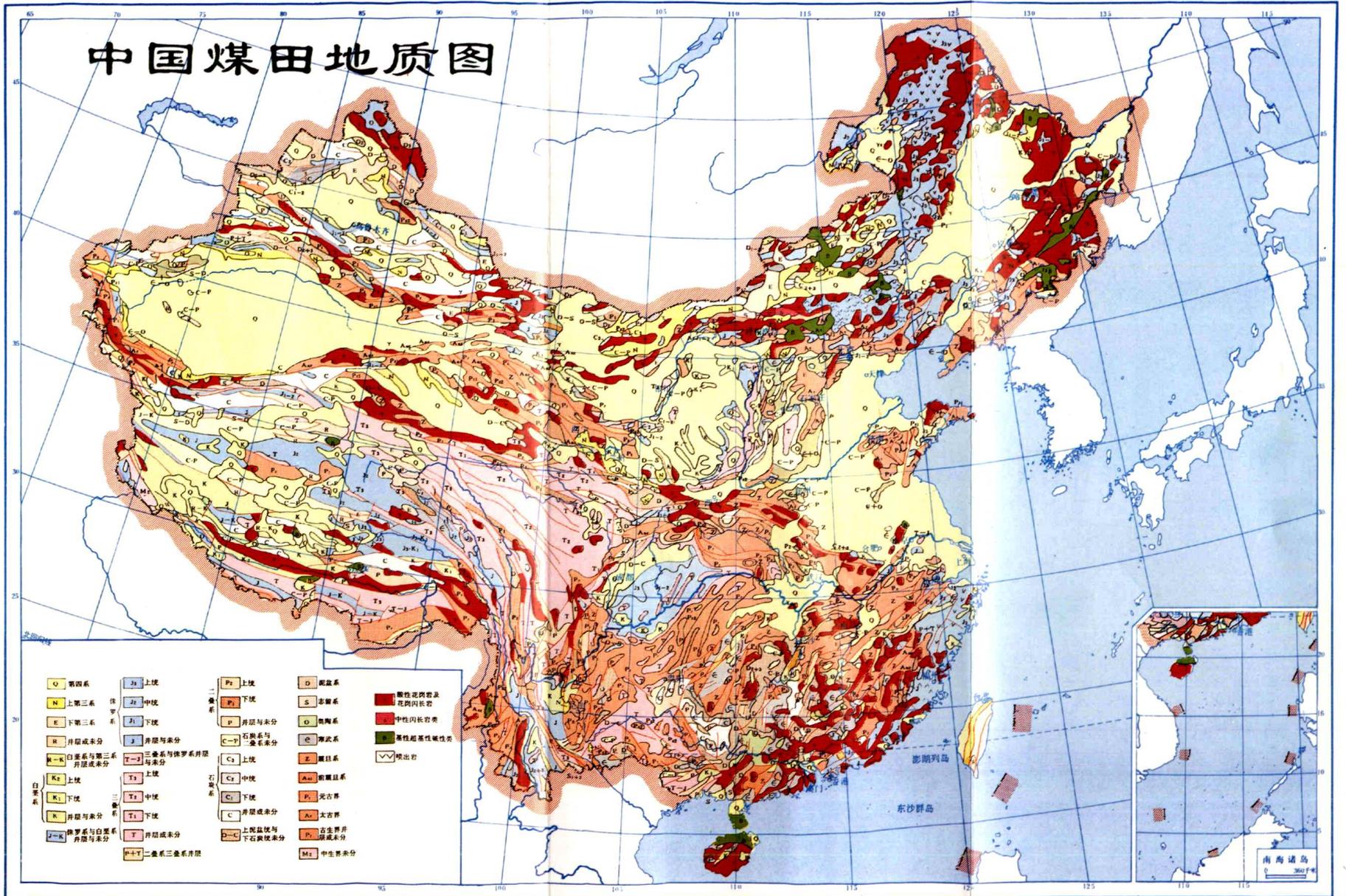
王捷帆 李承义 陈昌 杨强 徐贺成 崔云龙  
常贯之 潘惠楼

## 《中国煤炭志·综合卷》终审专家组名单

(以姓氏笔画为序)

丁振远 马德庆 冯天元 田玉章 刘洪波 孙旭东  
李士翘 李金柱 吴晓煜 张文 黄玉治 梁东  
崔云龙 路德信

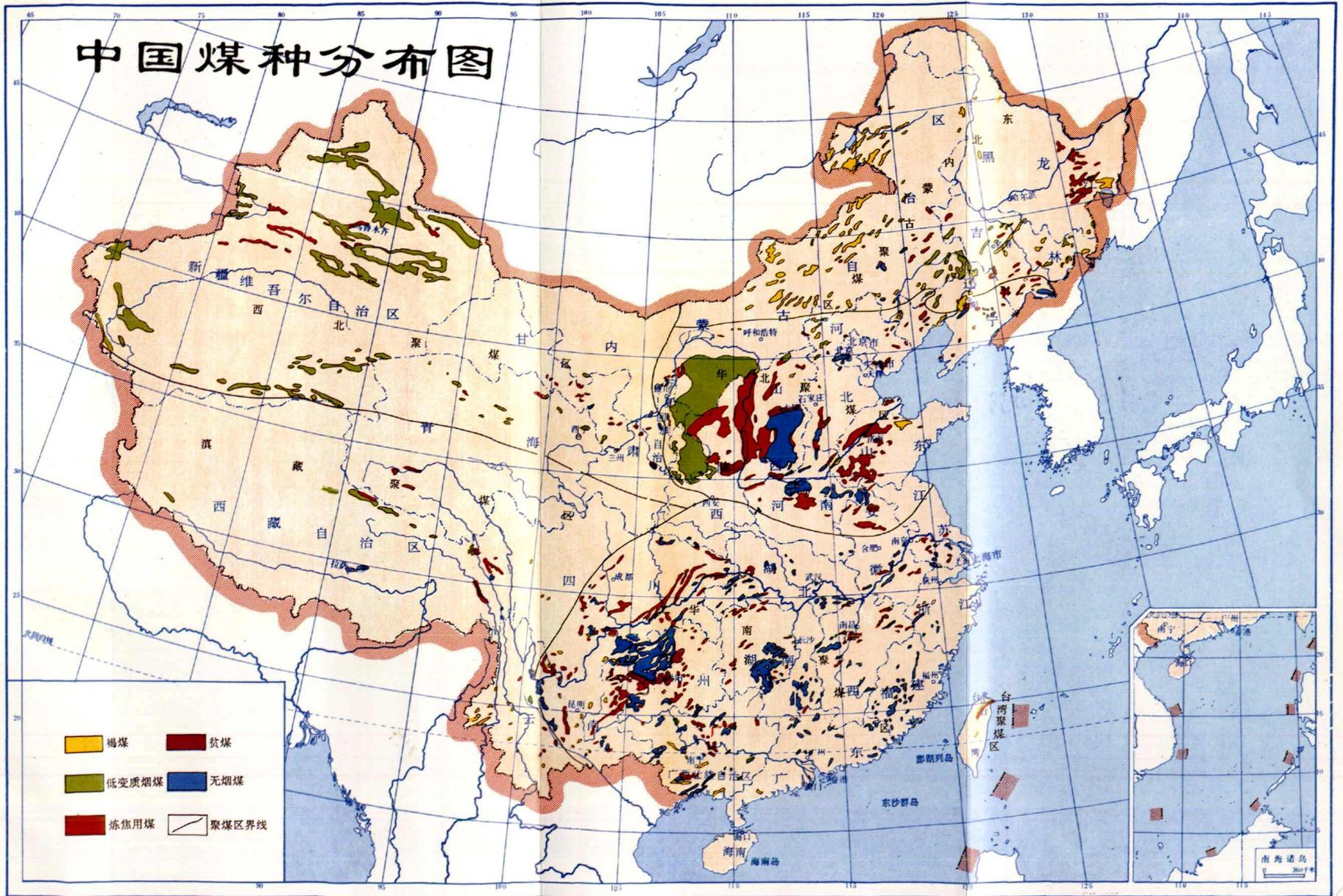
# 中国煤田地质图



0 180 360 540千米

本图上中国国界线按照中国地图出版社1989年出版的1:400万《中华人民共和国地形图》绘制 高凌蔚等编

# 中国煤种分布图



- 褐煤
- 贫煤
- 低变质烟煤
- 无烟煤
- 炼焦用煤
- 聚煤区界线

0 180 360 540千米

本图上中国国界线系按照中国地图出版社1989年出版的1:400万《中华人民共和国地形图》绘制 吴传荣等编

南海诸岛  
360 F 华

# 前 言

中国是世界上发现、利用和开采煤炭最早的国家之一，对人类社会的文明进步做出了不可磨灭的贡献。17世纪以前，中国在采煤技术的诸多方面居世界领先地位。1840年鸦片战争以后，由于帝国主义、封建主义和官僚资本主义的压迫和羁绊，在半殖民地半封建的社会条件下，中国煤炭工业屡经摧残，举步维艰，逐步丧失早先的优势。

中华人民共和国成立后，中国共产党和人民政府对煤炭工业的发展极为重视。在煤炭行业各级领导、专家和全体职工共同努力下，煤炭工业发生了翻天覆地的变化，开采技术与装备跨入世界先进行列，管理水平不断提高，1990年原煤产量达到了10.5亿吨，居世界第一位，这些成就令世人瞩目。

史志的借鉴作用，一向为人们所重视。煤炭作为主要能源，在我国国民经济中占有举足轻重的地位，煤炭工业的盛衰成败，直接影响国民经济的发展和人民生活的安定。对于中国煤炭工业经历的这一漫长曲折而又光辉灿烂的发展历程，至今还没有一部志书全面系统地加以记述，实为一件极大的憾事！目前，一些地方志中的专业志，虽涉及了煤炭工业，但由于受志体所限，难以反映煤炭工业的全貌。为了系统地总结中国煤炭工业各个历史阶段的经验教训，达到“存史、资治、教化”的目的，不失时机地担负起时代赋予我们这一代人的历史使命，填补中国煤炭行业志书的空白，1989年，煤炭系统的有关领导、专家及煤炭工业出版社，开始筹备编写我国煤炭行业有史以来第一部大型志书——《中国煤炭志》。

经过两年酝酿，能源部于1991年1月12日决定组织编写《中国煤炭志》，并成立了《中国煤炭志》编纂委员会。1993年7月，煤炭工业部重新组建，部领导对这项工作继续给予高度重视和积极支持，使志书的编纂工作得以顺利进行，并最终成书出版，这不仅为浩瀚的中国历史典籍增添了崭新的煤炭工业卷帙，而且为改革开放、加快建设具有中国特色的社会主义提供了有益参考，同时也可作为向青年一代进行爱国主义与革命传统教育的良好教材。

《中国煤炭志》由综合卷和省（自治区、直辖市）卷组成。在编纂过程中，以马列主义、毛泽东思想为指针，运用辩证唯物主义和历史唯物主义的观点和方法，既继承了我国编修志书的优良传统，又发扬了开拓精神，从煤炭工业的实际出发，进行了一些新的探索。志书实事求是地记载了中国煤炭行业的煤田

地质与勘探、煤矿建设、煤炭生产与加工利用、安全环保、经营管理、技术装备、设计科研、文教卫生、生活福利、矿区党团组织等各个领域从无到有、从小到大、从古到今的兴衰起伏，曲折发展历程与现状。在尽可能写好古代与近代的同时，重点放在中华人民共和国成立后 40 多年这一伟大时期，全套志书力求集思想性和科学性于一体，熔实用性和资料性于一炉，突出时代特色、行业特色和地方特色。

为编纂该志，我们动员了全国煤炭系统 300 余名专家。编者们怀着强烈的事业心和使命感，广征博采，爬梳发微，推敲斟酌，数易其稿，既不因年代久远，资料难以收集整理而缩手裹足，也不因体制人事上的更迭变化而敷衍塞责。其间的艰辛与苦涩，自不待言。几经寒暑，春华秋实，这套三千余万字的巨著终于与读者见面。更令我们感到由衷欣慰的是通过志书的编纂，锻炼和造就了一支精干的修志队伍，并保存了大量宝贵的历史资料，为将来志书的续修打下了良好的基础。

《中国煤炭志》的编纂成功，得到了煤炭系统许多领导、专家的热情关怀和各省（自治区、直辖市）煤炭厅（局、公司），以及各矿务局等有关单位的积极支持，在此一并致谢。

对本套志书的不足之处，诚请读者批评指正。

《中国煤炭志》编纂委员会

1994 年 2 月

# 凡 例

一、本志是中国煤炭工业行业性志书。

二、全志由综合卷和省（自治区、直辖市）卷组成。综合卷从全国角度记载煤炭行业的历史状况及发展进程；省（自治区、直辖市）卷以全国 1990 年行政区划为单元，分别记载本省（自治区、直辖市）地理范围内煤炭行业的历史状况及发展进程。

三、编纂以马列主义、毛泽东思想为指导。在继承中国历代编修志书优良传统的基础上有所创新，并注意突出行业特色、时代特色和地方特色。

四、时间断限，上限可因事而异上溯至事物的发端；下限一律截止到 1990 年年底。

五、本志采用述、记、志、传、录等体裁，以志为主；图、表、照片、拓片随文设置，与文字互为补充。

六、本志采用多篇多章形式。卷为最高层次，卷下设篇，篇下设章、节、目等层次。

七、记述采用规范的语体文。称谓采用第三人称。简化字、标点符号、专业名词、纪年、数字、计量单位等均执行国家现行的统一规定。

八、大事记本着详今略古，突出现代、侧重近代、上溯古代的原则，采用编年体和记事本末体相结合的体裁，纵向记述煤炭工业发展的大事、要事、首事。

九、收录人物坚持生不立传和重在业绩的原则。采用传、简介、表等形式，收录本卷记述范围内做出重大贡献和有重大影响的人物。

十、各卷如有特殊的规定和要求，可另设编辑说明。

## 目 录

概 述 .....	1
大事记 .....	21

## 第一篇 煤 炭 开 发

第一章 煤炭资源 .....	90	第二节 规模与投资 .....	145
第一节 资源赋存 .....	90	第三节 煤矿设计 .....	156
第二节 资源勘探 .....	112	第四节 建设程序 .....	174
第三节 资源管理 .....	131	第五节 经营方式 .....	175
第二章 煤矿建设 .....	136	第六节 煤炭基建机构与队伍 .....	177
第一节 基本建设方针、政策 .....	136	第七节 煤矿施工 .....	187

## 第二篇 煤 炭 工 业 生 产

第一章 原煤生产 .....	222	第三章 煤炭加工 .....	367
第一节 生产管理 .....	222	第一节 选煤 .....	367
第二节 井工开采 .....	241	第二节 煤质 .....	375
第三节 露天开采 .....	316	第四章 煤矿多种经营 .....	379
第二章 煤矿专用设备器材生产 .....	326	第一节 管理 .....	379
第一节 专用机电设备生产 .....	326	第二节 经营 .....	386
第二节 爆破器材生产 .....	357		

## 第三篇 煤 矿 安 全 与 环 境 保 护

第一章 煤矿安全 .....	396	第六节 煤矿自然灾害防治 .....	409
第一节 安全生产方针 .....	396	第二章 煤矿环境保护 .....	428
第二节 安全法规 .....	397	第一节 机构与人员 .....	428
第三节 煤矿安全监察 .....	399	第二节 环境治理 .....	430
第四节 安全管理 .....	402	第三节 建设项目环境保护 .....	432
第五节 矿山救护 .....	407		

## 第四篇 煤 炭 工 业 管 理

第一章 煤炭工业管理体制与机构 .....	437	第三节 计划的综合平衡 .....	467
第一节 国家管理体制与机构 .....	437	第三章 物资供应与管理 .....	473
第二节 企事业管理体制 .....	451	第一节 体制与机构 .....	473
第三节 企业领导体制 .....	457	第二节 物资供应 .....	477
第二章 计划管理 .....	461	第三节 物资管理 .....	483
第一节 计划管理机构 .....	461	第四章 煤炭运销 .....	487
第二节 计划编制 .....	461	第一节 国内运销 .....	487

第二节 煤炭出口.....	507	第一节 经济核算.....	551
<b>第五章 劳动与人事管理</b> .....	513	第二节 固定资产管理.....	554
第一节 劳动管理.....	513	第三节 流动资金管理.....	555
第二节 用工制度.....	523	第四节 维持简单再生产资金管理.....	556
第三节 工资管理.....	525	第五节 煤炭产品成本管理.....	558
第四节 劳动保险与老弱残 职工安置.....	537	第六节 实现利税与亏损补贴.....	560
第五节 干部管理.....	539	<b>第七章 审计</b> .....	562
<b>第六章 财务管理</b> .....	551	第一节 机构和队伍.....	562
		第二节 审计工作.....	562

### 第五篇 科技与教育

<b>第一章 科技</b> .....	568	第六节 科技图书出版.....	662
第一节 科技方针与技术政策.....	568	<b>第二章 教育</b> .....	668
第二节 科学研究.....	578	第一节 教育管理.....	668
第三节 科技管理.....	625	第二节 普通教育.....	678
第四节 学术团体.....	649	第三节 职业技术教育.....	703
第五节 科技情报研究.....	659	第四节 成人教育.....	720

### 第六篇 职工生活

<b>第一章 文化体育</b> .....	734	第三节 职业病防治及疗养.....	758
第一节 文化.....	734	<b>第三章 职工福利</b> .....	763
第二节 体育.....	743	第一节 两堂一舍.....	763
<b>第二章 医疗卫生</b> .....	749	第二节 职工家属住房.....	766
第一节 医疗机构及管理.....	749	第三节 井下工人家属落城镇户口.....	767
第二节 煤矿创伤外科研治.....	756		

### 第七篇 人 物

<b>第一章 部级干部及学部委员</b> .....	772	<b>第二章 劳动模范及先进集体</b> .....	778
第一节 部级干部.....	772	第一节 劳动模范.....	778
第二节 学部委员.....	778	第二节 先进集体.....	794
<b>编纂始末</b> .....			795

# 概 述

