



唤醒宝藏

山东省煤田地质局发展史

刘焕立 主编



HUAN XING BAO ZANG



海洋出版社

唤醒宝藏

山东省煤田地质局发展史

刘焕立 主编

海洋出版社

2013年·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

唤醒宝藏：山东省煤田地质局发展史 / 刘焕立主编.

——北京：海洋出版社，2013.4

ISBN 978-7-5027-8472-0

I. ① 唤… II. ① 刘… III. ① 煤田地质—地质勘探—
研究机构—概况—山东省 IV. ① P618.110.8

中国版本图书馆CIP数据核字 (2012) 第316673号

责任编辑：鹿 源

责任印制：赵麟苏

海洋出版社 出版发行

<http://www.oceanpress.com.cn>

北京市海淀区大慧路8号 邮编：100081

泰安农大印刷有限公司印刷 新华书店经销

2013年4月第1版 2013年4月第1次印刷

开本：787×1092 1/16 印张：28.25

字数：583千字 定价：45.00元

发行部：62147016 邮购部：68038093 总编室：62114335

海洋版图书印、装错误可随时退换

山东省煤田地质局发展史

编辑委员会

主 编:刘焕立

常务主编:高洪雷

副 主 编:武旭仁 刘吉伦 林 茂 赵广金 郑良村
唐德才

编 委:牛连雨 李海元 王怀洪 刘春德 范士彦
单松炜 石相军 王兴荣 吴茂禄 刘广琦
田 捷 张传新 段启国 徐志强 张正修
宁方助 赵 民 杨 平 颜丙宏 张绍鹏
董福海 刘太忠 卫学忠 王效勤 田红军
刘道华 姚 强 马 宁 苗树山 康红德

编辑统筹:宋 超

编 辑:成先芝 张文涛 徐其成 谢兴友 任恩明
王培新



1997年10月17日，国务院总理李鹏在山东省委领导陪同下视察第三勘探队三峡大坝项目施工现场

1997年3月21日，国务院副总理邹家华到第三勘探队三峡大坝施工现场视察



1997年11月26日，全国政协副主席钱正英到第三勘探队三峡大坝施工现场视察



2011年2月，我局参加全国国土资源系统抗旱找水打井行动，国土资源部部长徐绍史（中）、山东省省长姜大明（左一）启动仪式



2011年11月22日，国土资源部副部长汪民（左二）在出席第一届全国地勘钻探职业技能大赛期间，与我局获得大赛金牌、铜牌选手合影



1986年，煤炭部部长于洪恩（前排右三）来公司视察工作 栗曰新提供



1991年6月，煤炭部副部长韩英（右三）来公司指导工作 栗曰新提供



1993年10月，煤炭部副部长张宝明（左三）来公司视察工作 栗曰新提供

2009年11月20日，山东省常委、副省长王军民（左一）到亚特尔集团视察可再生能源建筑示范项目



2005年11月3日，山东省委副书记、政法委书记高新亭（右一）到第二勘探队钻探工具厂视察指导工作



2011年5月19日，山东省副省长才利民（左四）由省政府副秘书长王旭（左三）陪同，到物探测量队参观三维地震技术演示



2012年10月23日，山东省副省长夏耕（右）听取局党委书记、局长刘焕立汇报



2012年11月1日，山东省副省长孙绍骋（右二）视察亚特尔房地产股份有限公司工作

2013年3月1日，副省长孙绍骋（右三）到山东省煤田地质局现场调研



2009年12月18日，山东省政协副主席赵玉兰（右）为省环保产业协会地温资源综合利用工作委员会揭牌

2013年2月，山东省国土资源厅厅长、党组书记刘俭朴在指导煤田地质局工作



序

记录历史,传承文明,是中华民族生生不息的一大根源,是为国存史的基础性社会公益事业,是承上启下、继往开来、服务当代、泽被后世的千秋大业。因此,山东省煤田地质局党委决定,在建局 60 周年之际,编著《唤醒宝藏——山东省煤田地质局发展史》(以下简称《局发展史》)。

在局党委和编审委员会的精心指导下,在各单位、各部门的大力支持下,编写人员全面而广泛地征集素材和资料,几易其稿,终于成书。《局发展史》以述、记、传、图、表、录、索引诸体并用,依照篇、章、节、目体编纂。全书共设七篇,较为全面系统、真实准确地记述了建局 60 年来,全局改革发展、地质勘查、多元发展、科技合作、民生工程和党的建设的发展变化。

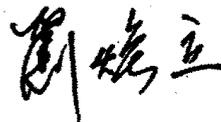
《局发展史》体例规范、资料翔实,文字简朴、图文并茂,领属得当、历史脉络清晰,全方位、多角度地展示了我局的发展和建设成就。其中有成功的经验,也有失败的教训;有辉煌的业绩,也有遭遇的困难,是一部机遇与挑战并存,希望与困难同在的奋斗史,是一部求实创新、与时俱进的改革史,是一部攻坚克难、团结奋进的创业史。为全局广大干部职工认识过去、把握现实、开创未来,为国内外同行认识我局、携手发展提供了历史借鉴和基础资料。

建局 60 年来,一代又一代煤田地质人,响应国家号召,转战祖国各地,栉风沐雨、披星戴月,风餐露宿,艰苦创业,由最初的 2 台钻机、不足百人,发展到今天近千台先进装备、8000 名干部职工的勘探队伍,仅在省内就探明煤炭资源储量 370 多亿吨,占到全省已探明煤炭储量的 97%,为经济文化强省建设做出了卓越的贡献。

特别是局第三次党代会以来,在省委、省政府的坚强领导下,局党委、行政团结带领全局广大干部职工坚持“1341”的工作思路(把握“一条主线”,为经济文化强省建设提供资源保障和地质服务;实施“三大战略”,大地质、大市场、大集团战略;坚持“四点支撑”,地勘业立局、新能源兴局、制造业强局、开发业富局;实现“一个目标”,在新起点上实现“富民强局”的新跨越),适应新体制、把握新机遇、谋求新跨越,励精图治,艰苦奋斗,地质找矿成果丰硕,地质服务成效显著,“走出去”战略实现突破,多元发展势头良好,科技人才工作得到加强,管理水平不断提高,党的建设保障有力,实现了经济事业的平稳较快发展和全局和谐稳定。

抚今追昔,意在登高望远;知往鉴今,重在开创未来。站在时代新起点,肩负着为经济文化强省建设提供资源保障和地质服务的光荣使命,全局要在省委、省政府的坚强领导下,把握发展规律,创新发展理念,转变发展方式,破解发展难题,提高发展质量,进一步坚定信心,稳中求进,着力在推动地质找矿突破、扩大地质服务领域、做大做强优势产业、提升科技人才工作水平、保障和改善民生上取得新的进展,努力实现“富民强局”的新跨越。

谨以为序。



二〇一三年三月

目 录

第一篇 改革发展篇

第一章 机构沿革	/7
第二章 局属单位	/14
第一节 第一勘探队	/14
第二节 第二勘探队	/15
第三节 第三勘探队	/16
第四节 第四勘探队	/17
第五节 第五勘探队	/18
第六节 物探测量队	/19
第七节 钻探设备维修中心	/20
第八节 规划勘察研究院	/21
第九节 山东泰山地质勘查公司	/22
第十节 山东亚特尔集团股份有限公司	/23
第十一节 山东泰山帝苑房地产有限公司	/24
第十二节 山东亚特尔房地产股份有限公司	/25
第三章 调出队伍	/26
第一节 江南煤勘明珠——福建 121 队	/26
第二节 华东地勘铁军——江苏二队	/27
第三节 三晋煤勘龙头——山西 148 院	/28
第四章 发展历程	/29
第一节 新中国成立前山东煤田地质勘探概况	/29
第二节 恢复与发展时期	/34
第三节 “大跃进”与调整时期	/42
第四节 “文化大革命”时期	/49
第五节 改革振兴时期	/54
第六节 战略调整时期	/59
第七节 走向市场时期	/61

第八节	转变方式时期	/64
第九节	理顺体制、跨越发展时期	/69

第二篇 煤田地质篇

第五章	山东省煤田地质概况与地质特征	/87
第一节	煤田地质特征	/87
第二节	含煤地层与聚煤特征	/89
第三节	控煤构造特征	/90
第四节	煤炭资源特点	/91
第五节	煤炭资源前景	/92
第六章	煤田地质技术工作	/94
第一节	地质技术管理概况	/94
第二节	基础地质技术工作	/95
第三节	综合勘探方法研究与应用	/98
第四节	地质报告编审及备案	/100
第五节	煤田地质研究与预测	/102
第六节	资质管理	/103
第七节	探矿权管理	/104
第七章	煤田地质勘探	/106
第一节	钻探工程	/106
第二节	地球物理勘探	/110
第三节	测绘工作	/118
第四节	化验测试	/122
第五节	水文地质、工程地质与环境地质	/124
第六节	监理咨询	/127
第八章	煤田地质成果	/129
第一节	概况	/129
第二节	省内煤田简况	/129
第三节	省外勘探简况	/165
第四节	境外勘探简况	/171

第三篇 多元发展篇

第九章	多种经营	/195
第一节	机构沿革	/195

第二节	发展概况	/197
第十章	新能源业	/201
第一节	工程地质勘察施工	/201
第二节	非开挖施工	/203
第三节	地源空调工程	/204
第四节	煤层气勘查开发	/206
第五节	地热深水井施工	/208
第十一章	制造业	/210
第十二章	开发业	/215

第四篇 科技与对外合作篇

第十三章	科学技术研究	/225
第一节	科技发展历程	/225
第二节	科技成果与应用	/229
第三节	科技荣誉及奖励	/240
第十四章	国际交流与合作	/241
第一节	概况	/241
第二节	中日合作勘探	/242
第三节	中澳技术交流与合作	/246
第四节	中国与埃塞俄比亚矿产资源考察与技术交流	/249

第五篇 民生工程篇

第十五章	职工收入	/263
第一节	工资增长	/263
第二节	其他收入	/267
第三节	各种津(补)贴	/270
第十六章	劳动保障	/275
第一节	劳动保险	/275
第二节	劳动保护	/278
第十七章	基地与职工住房建设	/280
第一节	建局初期基地建设	/280
第二节	局机关本部	/281
第三节	第一勘探队	/282
第四节	第二勘探队	/282

第五节	第三勘探队	/283
第六节	第四勘探队	/283
第七节	第五勘探队	/284
第八节	物探测量队	/285
第九节	机械制造集团	/285
第十节	局直属单位	/286

第六篇 党群工作篇

第十八章	党的建设与发展	/295
第一节	机构沿革	/295
第二节	党的组织与党员队伍建设	/296
第三节	干部队伍与管理	/300
第四节	宣传教育工作	/305
第五节	纪律检查工作	/308
第六节	精神文明建设与行业文化	/310
第十九章	群众团体	/314
第一节	工会	/314
第二节	共青团	/322
第三节	社团组织	/326

第七篇 地质先模篇

第二十章	先模人物	/333
第一节	地学前辈	/333
第二节	行业先锋	/338
第三节	劳动模范	/349
第二十一章	基层地勘先锋	/360

大事记	/390
-----	------

第一篇 改革发展篇

建局 60 年来,山东省煤田地质局经历了由计划经济向市场经济的转变,由煤炭部、地质总局直属管理向省属地化管理的过渡,由单纯煤田地质勘探向多元化经济发展这样一个变化的过程。不管体制如何变化,山东煤田地质人始终坚持以经济建设为中心,以保障煤炭资源供给,服务经济社会发展为己任,发扬“特别能吃苦、特别能钻研、特别能开拓、特别能奉献”的山东煤田地质精神,坚决实施大地质、大市场、大集团三大战略,初步形成了地勘业立局、新能源兴局、制造业强局、开发业富局的发展格局,为全国和山东的经济社会发展做出了突出贡献,在山东煤田地质发展史上留下了一曲曲可歌可泣的奉献之歌。



局位于泰安市东岳大街100号的办公旧址
吴克钦提供



第一勘探队在四川大竹县队部办公旧址



局位于泰安市长城路48号的办公地址



第一勘探队调回山东滕州后的办公楼



济南新基地效果图