

兖州矿区建设 施工技术

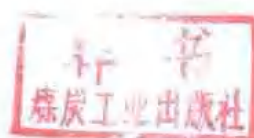
山东兖州矿务局 编著

煤炭工业出版社

C920141

兖州矿区建设施工技术

山东兖州矿务局 编著



煤炭工业出版社

(京)新登字042号

内 容 提 要

兖州矿区是我国自行设计、施工并建成的大型现代化矿区。在建设过程中,积累了许多先进的施工技术与管理经验。本书系统全面介绍了矿区建设中新技术、新工艺、新设备的研究、开发及应用,包括深井地面预注浆、冻结法凿井、立井施工机械化配套、立井液压滑模筑壁、光爆锚喷支护、井下大硐室施工、建井测量新技术、井塔滑模施工、选煤厂施工及矿区建设组织与管理等十余项施工新技术与管理经验。这些新技术与管理经验对于新矿区的开发与建设具有重要的指导与借鉴意义。

本书可供从事煤矿建设设计、施工的工程技术人员及管理干部阅读。

兖州矿区建设施工技术

山东兖州矿务局 编著

*

煤炭工业出版社 出版

(北京安定门外和平里北街21号)

煤炭工业出版社印刷厂 印刷

新华书店北京发行所 发行

*

开本787×1092mm^{1/16} 印张29^{1/2} 插页13

字数701千字 印数1—6,100

1992年3月第1版 1992年3月第1次印刷

ISBN 7-5020-0657-5/TO·602

书号3426 定价40.80元

编辑委员会

主任委员	赵经彻					
副主任委员	莫立奇	彭井凉				
委员	吴则智	杜铭山	陆宗泽	肖立方	胡德铨	李宏范
	赵育元	王传久				
编审人员	(按姓氏笔划排列)					
	许振元	刘振翩	陈同伦	陈炳强	何国伟	张检身
	姚大礼	崔增祁	鲍 仪			
主 编	彭井凉	胡德铨				
副 主 编	李宏范	赵育元	于德江	王传久	谷德仁	
执行编辑	谷德仁					
总 制 图	陈国琦					
编写人员	赵育元	谷德仁	陈国琦	曹 静	王传久	王金鐸
	邹真阳	张一心	张青波	葛士垦	吴文斌	关国栋
	汪旭先	马承东	程显臣	程国志		
责任编辑	陈 昌					
封面设计	郑玉水					
正文设计	侯海燕					
责任校对	李临庆					

采用先进技术
建设新型矿井

胡富国
一九九二年
十月

能源部副部长、中国统配煤矿总公司总经理胡富国题词

先进的科学技术是建设
现代化兖州矿区的重要保证。

陈 钝

一九九二年二月十七日

依靠科技进步

建设现代化矿井

韩 英

一九九二年二月十日



1989年9月17日，江泽民总书记在京参
观兖州矿务局生产建设成就展览时听取矿务局
领导汇报

李珑鸣 摄影



1981年3月31日，万里委员长到兖州矿区视察工作时在井下综合机械化采煤工作面了解生产情况

赵健 摄影



1984年5月，李鹏总理到兖州矿区视察工作时在井下与工人亲切交谈

边振进 摄影



1986年9月，中共中央政治局常委宋平同志到兖州矿区视察工作 翟忠泉 供稿



1991年春节，山东省省长赵志浩同志到兖州矿区东滩煤矿
视察工作时在职工食堂与工人共进午餐（东滩矿供稿）

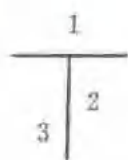


1991年10月，能源部副部长、中国统配煤矿总公司
总经理胡富国同志到兖州矿区视察工作 李静波 摄影



设计年产原煤 300 万吨兴隆庄煤矿

李珑鸣 摄影



1 设计年产原煤 300 万吨的鲍店煤矿

李静波 摄影

2 建设中的设计年产原煤 400 万吨的东滩煤矿

李静波 摄影

3 设计年产原煤 150 万吨（改扩建后为 240 万吨）的南屯煤矿

张聿军 摄影





1
3 | 2

1 设计年入选能力 300 万吨的兴隆庄矿选煤厂主厂房 李珑鸣 摄影

2 矿井塔式多绳摩擦轮提升机

李珑鸣 摄影

3 矿井生产调度室

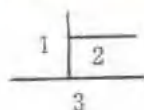
李珑鸣 摄影



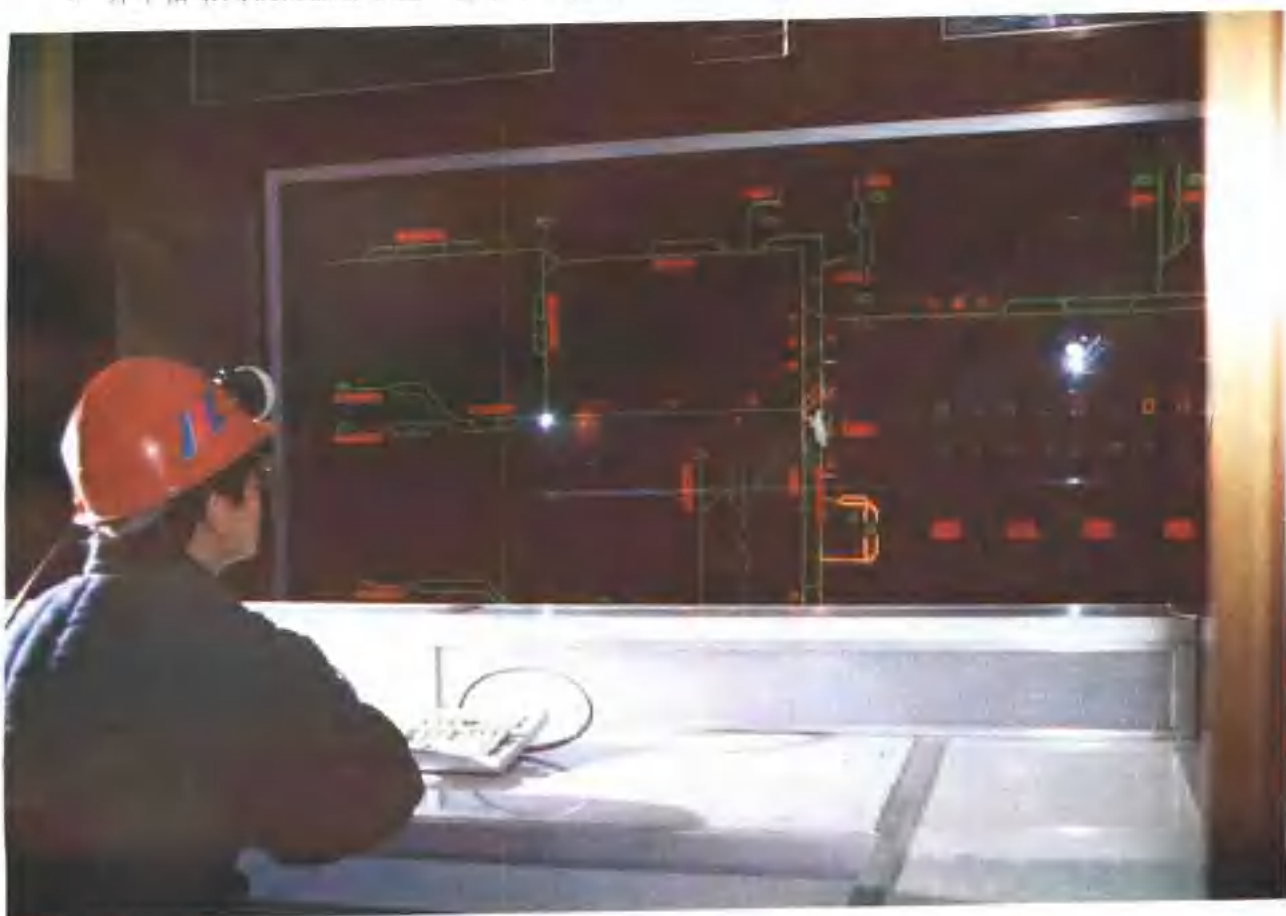


1 钢筋混凝土井塔 王 恩 摄影
 2 井下煤巷综合掘进机组 张聿军 摄影
 3 综合机械化采煤机组在工作 李珑鸣 摄影





- 1 井下中央变电所 (东滩矿供稿)
- 2 矿井地面 35kV 变电所高压配电室 王 恩 摄影
- 3 井下信集闭模拟监控装置 张丰军 摄影





1 钢筋混凝土井塔 王 恩 摄影
 2 井下煤巷综合掘进机组 张聿军 摄影
 3 综合机械化采煤机组在工作 李珑吗 摄影



