

电力企业创一流丛书

ZHUIQIU ZHUOYUE

SHANDONG DIANLI CHUANG YILIU QISHILU

追求卓越

——山东电力创一流启示录

山东电力集团公司 编



中国电力出版社

www.cepp.com.cn

华北水利水电学院图书馆



208587901

F426.61

S074



ZHUIQIU ZHUOYUE

SHANDONG DIANLI CHUANG YILIU QISHILU

电 力 企 业 创 一 流 丛 书

追求卓越

——山东电力创一流启示录

山东电力集团公司 编



中国电力出版社

www.cepp.com.cn

858730

内 容 提 要

本书客观地论述了山东电力集团公司达标创一流的历史过程。全书分综合、公司、调度、发电、供电、基建和科研设计等七篇，分别介绍了其具体做法，以及在抓重点、攻难点、创特点方面所做的工作，并总结了取得的成绩、经验和教训。山东电力集团公司对达标创一流的执着追求和无私奉献精神将会清晰地呈现在读者面前，由此会使读者进一步感受到“追求卓越、服务真诚”的山东电力企业精神。相信本书的出版定会对电力企业争创一流工作有所帮助和借鉴。

图书在版编目(CIP)数据

追求卓越：山东电力创一流启示录/山东电力集团公司编. —北京：中国电力出版社，2001.1

(电力企业创一流丛书)

ISBN 7-5083-0497-7

I. 追… II. 山… III. 山东省电力建设集团公司-工业企业管理-经验 IV. F426.61

中国版本图书馆CIP数据核字(2000)第85574号

中国电力出版社出版、发行

(北京三里河路6号 100044 http://www.cepp.com.cn)

三河实验小学印刷厂印刷

各地新华书店经售

*

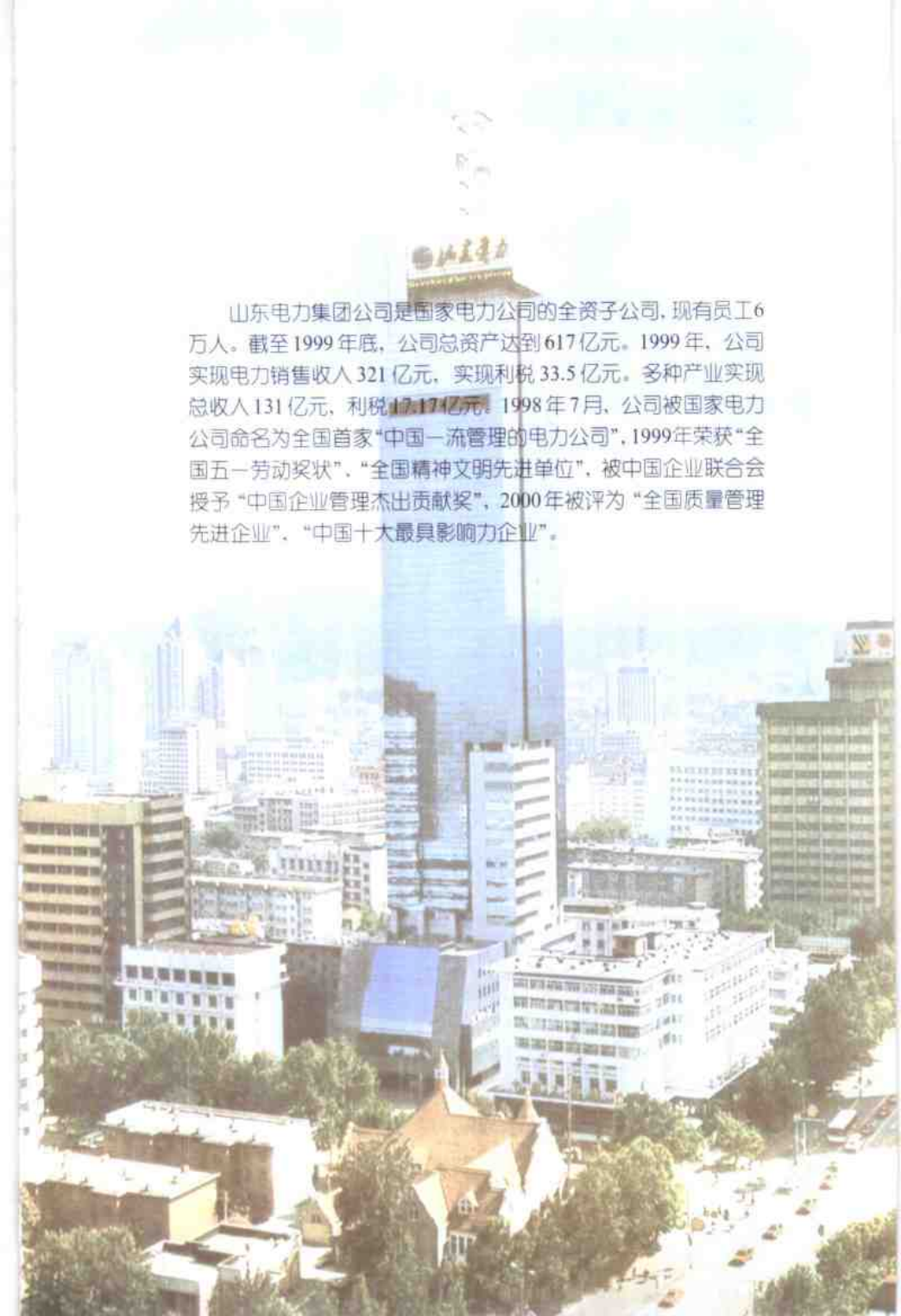
2001年1月第一版 2001年1月北京第一次印刷

850毫米×1168毫米 32开本 12.5印张 329千字 0.5印张彩插

印数(0001—6000)册 定价32.00元

版 权 专 有 翻 印 必 究

(本书如有印装质量问题，我社发行部负责退换)

An aerial photograph of a city skyline. The central focus is a tall, modern skyscraper with a blue glass facade. At the top of this building, there is a large sign with the Chinese characters '山东电力' (Shandong Power) in gold. The building is surrounded by other high-rise buildings of varying heights and architectural styles. In the foreground, there are lower-rise buildings, including one with a distinctive red-tiled roof and a small tower. The city is interspersed with green trees and a clear sky.

山东电力集团公司是国家电力公司的全资子公司，现有员工6万人。截至1999年底，公司总资产达到617亿元。1999年，公司实现电力销售收入321亿元，实现利税33.5亿元。多种产业实现总收入131亿元，利税17.17亿元。1998年7月，公司被国家电力公司命名为全国首家“中国一流管理的电力公司”，1999年荣获“全国五一劳动奖状”，“全国精神文明先进单位”，被中国企业联合会授予“中国企业管理杰出贡献奖”，2000年被评为“全国质量管理先进企业”，“中国十大最具影响力企业”。



1998年7月29日，国家电力公司为山东电力集团公司举行“中国一流管理的电力公司”命名暨揭牌仪式。国家电力公司总经理高严，原副总经理汪恕诚和山东省副省长韩寓群为“中国一流管理的电力公司”揭牌。



中共中央政治局委员、山东省委书记吴官正(右前一)、省长李春亭(右前二)视察山东电力所属北京鲁能英大公司。



国家电力公司高严总经理视察鲁能泰山足球俱乐部



1996年2月18日，山东电力集团公司总经理刘振亚为山东省最后一个无电村——山东费县西红峪村合闸送电，标志着山东省户户通电工程胜利完成。



2000年1月26日，北京北方亚事无形资产评估事务所、山东电力集团公司联合在人民大会堂召开鲁能品牌价值评估结果新闻发布会。经评估，鲁能品牌价值428亿元，成为国内知名品牌



2000年12月28日，在中国企业联合会、中国企业家协会联合举办的“2000年度中国企业十大新闻”评选中，山东鲁能集团获得了“全国十大最具影响力企业”荣誉称号。图为山东鲁能集团公司副总经理陈进行代表鲁能集团公司和10家获奖企业在揭晓仪式上发言



2000年2月23日，泰安抽水蓄能电站工程正式开工兴建，标志着山东电网在优化电源结构方面迈出重要一步。
图为工程开工典礼。



1999年12月28日，山东电力集团公司副总工程师于文虎(中)当选为中国工程院院士。



具有全新数字语音信息支持系统的客户服务信息处理中心



山东电力调度中心于1999年通过国家电力公司考评验收，成为首家一流调度中心

山东电力研究院于 2000 年通过国家电力公司考评验收，成为首批“一流科研院所”。



山东电力研究院

山东电力仿真中心拥有 600 兆瓦、300 兆瓦火电机组仿真机和 500 千伏变电站仿真机各一套。其中，600 兆瓦仿真机是我国首台生产过程、控制系统与实际机组相同的全范围仿真机。



600 兆瓦仿真机

山东电力工程咨询院于2000年通过国家电力公司考评验收，成为首批国家电力公司系统“一流设计单位”。其进行全面优化设计完成的潍坊发电厂一期 2×300 兆瓦工程是全国第一个投产的优化工程，荣获国家优秀工程设计金质奖。

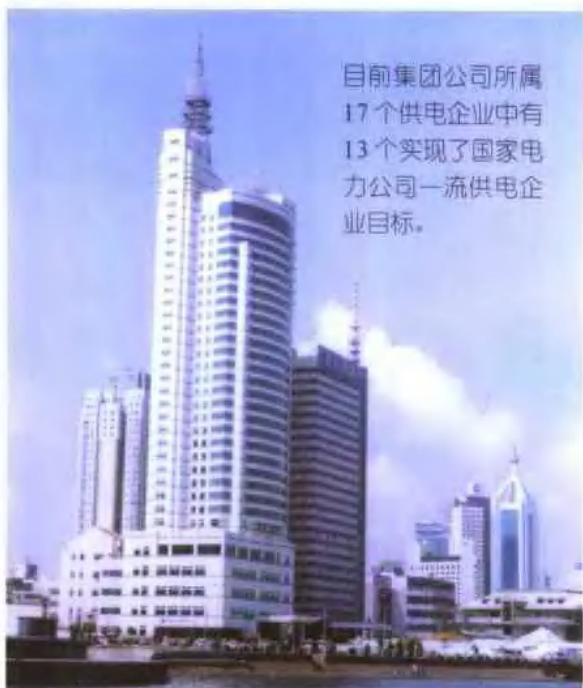


潍坊电厂外景



1987年，山东第一条500千伏超高压输电线路建成投运

目前集团公司所属
17个供电企业中有
13个实现了国家电
力公司一流供电企
业目标。



青岛电力调度信息中心大楼



居国内领先水平的青岛电力调度信息中心。这套先进的自动化系统采用背投式电子特大屏幕，可准确、迅速地显示整个青岛地区的用电状况，供调度员及时、正确地做出反应，有力保证了电网的安全。



1999年11月10-11日，山东电力集团公司与美国中西南电力公司共同召开中美能源伙伴计划合作交流会议，就洁净煤电、烟气脱硫等环保技术问题进行了交流。

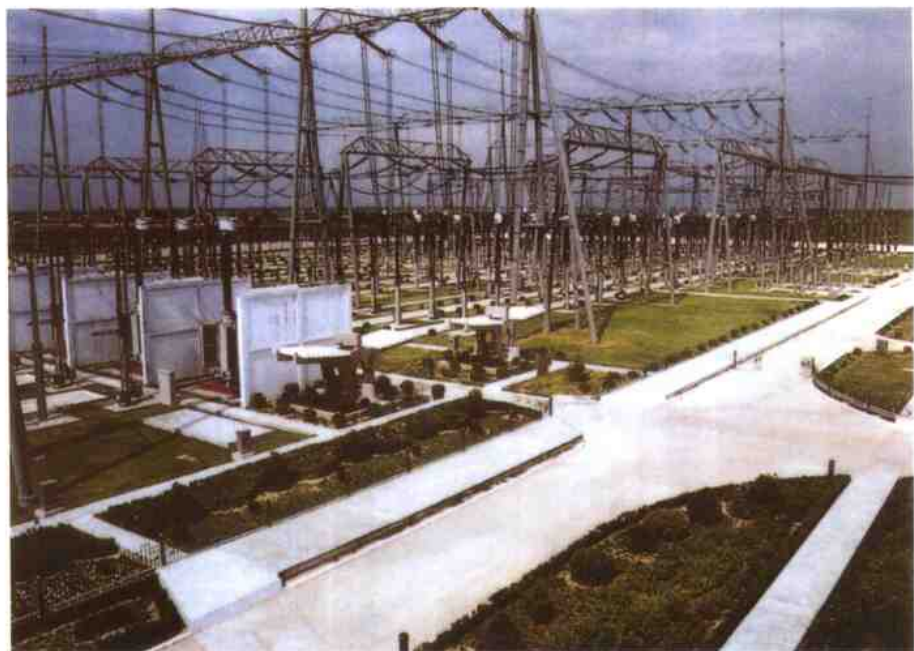
集团公司把环境保护作为可持续发展的关键环节，实现了废水、烟气排放达到国家和地方法规的要求。积极开展粉煤灰的综合应用，加大了烟气脱硫技术的研究和应用。



高效脱硫装置



粉煤灰综合利用，造福子孙后代



全国第一个投产达标的 500 千伏淄博变电站



邹县电厂两台 600 兆瓦汽轮发电机组。其中 5 号机组是全国首台达标投产的 600 兆瓦机组，6 号机组是首台免检达标投产的机组



济宁电业局马青变电站实现了“安全设施标准化”



公司所管19个火力发电厂中
有8个已经实现了国家电力
公司一流火力发电厂目标。

全国最大的坑口电厂——邹县发电厂外景



近年来建成投产的12台20万千瓦及以上
大型火电机组，23座220千伏及以上变
电站和输变电工程全部实现达标投产。

华能威海电厂全景

鲁能控股经营的济南英大国际信托投资有限公司——繁忙的证券交易大厅



鲁能成功运作的北京西单国际大厦
房地产项目



新世纪——鲁能进军信息产业





中外合资企业鲁能富士
组合电器(GIS)生产现场



进入临床的脐带血生物工程项目。
实验人员在进行细胞分离



鲁能泰山足球队夺得
中国足球史上第一个
甲 A 联赛和足协杯
“双冠王”