<<火力发电厂设计技术规程>>

图书基本信息

书名:<<火力发电厂设计技术规程>>

13位ISBN编号: 9787155083249

10位ISBN编号: 7155083240

出版时间:2001-4-1

出版时间:中国标准出版社

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<火力发电厂设计技术规程>>

内容概要

本规程为条文强制性行业标准,其中划有下线的条文为强制性条文,表格中有强制性内容时,在表注中提示。

DL5000—1994《火力发电厂设计技术规程》自颁布实施以来,对电力建设中贯彻国家的基本建设方针,体现经济政策和技术政策,统一、明确建设标准,保证新(扩)建的火力发电厂技术先进,实现安全、经济、满发、稳发和满足环保要求起到了积极作用,收到了良好效果。

随着改革的深入和技术的进步,DL5000—1994在有些方面已经不能适应电力建设发展的要求,根据国家经济贸易委员会电力司电力[1999]40号文《关于确认1998年度电力行业标准制、修订计划项目的通知》中第42项的安排,电力规划设计总院组织力量对DL5000—1994进行了修编。

本次修编工作,贯彻了电力建设的基本方针,认真落实"安全可靠、经济适用、符合国情"的政策和控制工程造价的一系列措施,积极推广技术先进、成熟可靠的设计技术,注重节煤、节水、节电、节地和控制非生产性设施的规模和标准,注意与社会主义市场经济体制相适应,为电力建设进入21世纪作好设计技术准备。

本次修编,未对DL5000—1994的框架进行大的修改,仅对有关章节的内容进行了修改、删除和补充,并对部分章节进行适当调整。

推广应用燃气-蒸汽联合循环发电技术、烟气脱硫技术和洁净煤发电技术是21世纪电力工业的发展方向,但与常规燃煤发电技术相比,国内的实践经验较少,尚欠成熟。 对此,本次修编从前瞻性出发,仅编写了部分比较成熟的条文。

本规程由国家电力公司提出。

本规程由中国电力规划设计协会归口。

<<火力发电厂设计技术规程>>

书籍目录

前言

- 1 范围
- 2 引用标准
- 3 总则
- 4 厂址选择
- 5 总体规划
- 6 主厂房布置
- 7 运煤系统
- 8 锅炉设备及系统
- 9 除灰渣系统
- 10 汽轮机设备及系统
- 11 水处理设备及系统
- 12 热工自动化
- 13 电气设备及系统
- 14 水工设施及系统
- 15 辅助及附属设施
- 16 建筑与结构
- 17 采暖通风和空气调节
- 18 环境保护
- 19 劳动安全与工业卫生
- 20 消防

附录A(标准的附录)本规程用词说明

附录B(提示的附录)燃气—蒸汽联合循环发电技术

附录C(提示的附录)烟气脱硫技术

附录D(提示的附录)洁净煤发电技术

条文说明

<<火力发电厂设计技术规程>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com