

<<洁净煤发电技术>>

图书基本信息

书名：<<洁净煤发电技术>>

13位ISBN编号：9787508308746

10位ISBN编号：7508308743

出版时间：2002-1

出版时间：中国电力出版社发行部

作者：阎维平

页数：223

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>

<<洁净煤发电技术>>

内容概要

《洁净煤发电技术》讲述了洁净煤发电主流技术的基本原理，介绍了各种洁净煤发电装置的组成、系统、设计和运行等方面的特点。

<<洁净煤发电技术>>

书籍目录

前言第一章 绪论第一节 能源供应与消耗的基本特点第二节 燃煤发电的污染物排放与危害第三节 洁净煤发电技术发展概况第二章 煤的燃前处理第一节 我国动力用煤的原煤质量及加工概述第二节 重介质选煤第三节 跳汰选煤第四节 浮游选煤第五节 水煤浆第三章 常规燃煤电厂低氮氧化物燃烧技术第一节 概述第二节 煤燃烧中NO_x生成机理和降低NO_x排放的理论依据第三节 燃煤电厂锅炉降低NO_x排放的燃烧技术措施第四节 NO_x排放控制技术改造存在的问题与对策第四章 常规火电厂烟气净化技术第一节 烟气净化技术概述第二节 烟气脱硫剂的种类和特点第三节 电站锅炉烟气硫工艺的主要技术、经济和环境指标第四节 湿法烟气脱硫技术第五节 喷雾干燥法烟气脱硫技术第六节 炉内喷钙尾部增湿活化烟气脱硫技术第七节 循环流化床烟气脱硫技术第八节 海水烟气脱硫技术第九节 烟气脱氮技术第十节 电子束辐照氨法烟气脱硫、脱氮技术第十一节 活性炭联合脱硫、脱氮技术第五章 循环流化床燃煤锅炉第六章 煤的气化技术第七章 燃气—蒸汽联合循环第八章 整体煤气化联合循环第九章 增压流化床燃煤联合循环第十章 燃料电池第十一章 燃煤磁流体—蒸汽联合循环第十二章 二氧化碳排放与控制技术参考文献

<<洁净煤发电技术>>

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>