

<<环境保护>>

图书基本信息

书名：<<环境保护>>

13位ISBN编号：9787512310360

10位ISBN编号：7512310366

出版时间：2011-1

出版时间：中国电力出版社

作者：广东电网公司电力科学研究院 编

页数：291

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>

<<环境保护>>

内容概要

为促进我国电源建设的快速发展，帮助广大工程技术人员、现场生产人员了解、掌握超超临界发电技术，积累超超临界机组建设、运行、管理经验，满足广大新建电厂、改扩建电厂培训、考核需要。特组织专家编写了本套《1000MW超超临界火电机组技术丛书》。

本丛书包括《汽轮机设备及系统》、《锅炉设备及系统》、《电气设备及系统》、《热工自动化》、《电厂化学》与《环境保护》六个分册。

全套丛书由广东电网公司电力科学研究院组织编写。

本丛书在编写过程中，内容力求反映我国超超临界1000MW等级机组的发展状况和最新技术。

重点突出1000MW超超临界火电机组的工作原理、结构、启动、正常运行、异常运行、运行中的监视与调整、机组停运、事故处理等方面内容。

本书为《环境保护》分册，全书共分六章，主要内容包括电力生产与环境保护，火电厂烟气除尘、烟气脱硫、烟气脱硝、废水处理及回用技术，污染物在线监测系统。

本书可作为从事1000MW等级超超临界火电机组烟气除尘、烟尘脱硫、烟气脱硝、废水处理及回用专业安装调试、运行维护和检修技术等岗位生产人员、工人、技术人员和管理干部工作的重要参考，是上岗培训、在岗培训、转岗培训、技能鉴定和继续教育等的理想培训教材，也可作为大专院校有关师生的参考教材。

<<环境保护>>

书籍目录

序前言第一章 电力生产与环境保护 第一节 电力环境保护的现状和任务 第二节 能源与环境 第三节 我国火电厂的污染排放状况 第四节 环环境保护的可持续发展第二章 火电厂烟气除尘技术 第一节 烟气除尘技术概述 第二节 烟气除尘设备简介 第三节 烟气除尘设备的调试 第四节 烟气除尘设备的运行 第五节 烟气除尘设备的维护和定期试验第三章 火电厂烟气脱硫技术 第一节 气态污染物控制原理 第二节 烟气脱硫技术概述 第三节 烟气脱硫设备的调试 第四节 烟气脱硫设备的运行和维护第四章 火电厂烟气脱硝技术 第一节 烟气脱硝技术概述 第二节 烟气脱硝设备简介 第三节 烟气脱硝系统的调试 第四节 烟气脱硝设备的运行 第五节 烟气脱硝设备的维护和试验第五章 火电厂废水处理及回用技术 第一节 火电厂一废水及其水质特性第六章 污染物在线监测系统 参考文献

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>