

电厂煤耗节能计算



[电厂煤耗节能计算_下载链接1](#)

著者:王世昌

出版者:

出版时间:2011-9

装帧:

isbn:9787111350989

《电厂煤耗节能计算:锅炉损失对凝汽式燃煤电厂供电煤耗的影响》内容简介：锅炉机

组的主要热损失包括：锅炉本体的排烟损失、气体不完全燃烧损失、固体不完全燃烧损失、散热损失、底渣物理热损失、锅炉蒸汽吹灰引起的能量损失等。锅炉辅机的电能损失，包括除尘器、磨煤机、烟气脱硫、脱硝装置等电耗计算在厂用电中。《电厂煤耗节能计算:锅炉损失对凝汽式燃煤电厂供电煤耗的影响》针对高压100Mw、超高压200Mw、亚临界300Mw、超临界600Mw、超超临界1000Mw煤粉（PC）锅炉和亚临界300Mw循环流化床（CFB）锅炉的各项损失对凝汽式火电机组供电煤耗的影响进行了假设和系统性计算，对锅炉侧常见的各种损失引起凝汽式燃煤火力发电厂满负荷工况供电煤耗的变化规律进行了比较系统的计算与结果分析。计算结果对凝汽式燃煤火力发电厂的锅炉运行、技术改造具有工程参考价值。《电厂煤耗节能计算:锅炉损失对凝汽式燃煤电厂供电煤耗的影响》可作为燃煤火力发电厂工程技术人员，从事热能动力工程领域设计、制造、安装、调试、维修、技术改造等技术人员的参考书，也可以作为热能动力工程专业教师、本科生、研究生的教学和工程科学研究方面的参考书。

作者介绍:

目录:

[电厂煤耗节能计算_下载链接1](#)

标签

开始

评论

[电厂煤耗节能计算_下载链接1](#)

书评

[电厂煤耗节能计算 下载链接1](#)