

<<工业锅炉司炉工节能知识培训教材>>

图书基本信息

书名：<<工业锅炉司炉工节能知识培训教材>>

13位ISBN编号：9787811026085

10位ISBN编号：7811026082

出版时间：2008-9

出版单位：东北大学出版社有限公司

作者：刘金山，于在海 主编

页数：202

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>

## <<工业锅炉司炉工节能知识培训教材>>

### 内容概要

本书共分10章，主要内容为工业锅炉节能现状，工业锅炉设备知识，热力学及传热学基础知识，燃料及燃烧基础知识，工业锅炉的热效率及热损失，工业锅炉经济运行，锅炉节能管理，工业锅炉用水及排污、除垢，工业锅炉节能监测以及工业锅炉节能改造技术。

本书针对司炉工对于节能知识的需要，较详细地介绍了有关工业锅炉的节能知识。

本书是工业锅炉司炉工节能培训的专用教材，也可作为与工业锅炉节能相关的检验、安装、维修、改造人员的参考资料。

书籍目录

第1章 工业锅炉节能现状 1.1 工业锅炉节能的意义 1.2 工业锅炉节能相关标准 1.3 我国工业锅炉节能监管 1.4 逐步建立我国工业锅炉安全监察与节能监管工作模式第2章 工业锅炉设备知识 2.1 锅炉概述 2.2 锅炉受热面的结构及布置 2.3 炉 2.4 辅机 2.5 几种仪表简介 2.6 几种典型锅炉简介第3章 热力学及传热学基础知识 3.1 热力学基础知识 3.2 传热学基础知识第4章 燃料及燃烧基础知识 4.1 概述 4.2 煤 4.3 燃烧基础知识 4.4 典型的燃烧方式第5章 工业锅炉的热效率及热损失 5.1 概述 5.2 工业锅炉热效率的基本要求 5.3 工业锅炉的各项热损失 5.4 降低锅炉各项热损失的基本方法 5.5 锅炉热效率的测定方法第6章 工业锅炉经济运行 6.1 经济运行概述 6.2 工业锅炉经济运行的基本要求 6.3 工业锅炉运行的监控与调整 6.4 层燃燃烧调整第7章 锅炉节能管理 7.1 管理机构及人员培训 7.2 经济运行管理 7.3 锅炉用煤的管理 7.4 用电管理 7.5 用水管理第8章 工业锅炉用水及排污、除垢 8.1 概述 8.2 工业锅炉用水与天然水简介 8.3 工业锅炉用水评价指标及水质标准 8.4 工业锅炉水处理 8.5 锅炉排污 8.6 水垢第9章 工业锅炉节能监测 9.1 概述 9.2 工业锅炉节能监测项目及监测方法 9.3 工业锅炉节能监测合格指标第10章 工业锅炉节能改造技术 10.1 概论 10.2 工业锅炉节能改造的必要性 10.3 工业锅炉节能改造新技术 10.4 节能改造实例

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>