

<<炼焦新技术>>

图书基本信息

书名：<<炼焦新技术>>

13位ISBN编号：9787502438982

10位ISBN编号：750243898X

出版时间：2006-2

出版时间：冶金工业出版社

作者：潘立慧

页数：307

字数：487000

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>

<<炼焦新技术>>

内容概要

全书采用理论与实践相结合的方式介绍了炼焦最新技术，包括工艺原理、大型化焦炉技术、扩大炼焦煤资源的新技术、焦炉环保、热回收焦炉、焦炉自动控制技术等。

本书由来自生产一线且对炼焦生产技术从事的时间较长、在行业中有一定影响的技术人员编写，对焦化行业的工程技术人员快速掌握焦化前沿技术有很大的指导作用。

本书可作为高等院校煤化工专业教材，也可供焦化企业工程技术人员和设计单位技术人员的参考。

<<炼焦新技术>>

书籍目录

第一章 炼焦用煤 第一节 煤资源状况 一、世界煤炭资源的基本情况 二、中国煤资源状况 第二节 煤的工艺性质评价 一、煤的成焦机理 二、煤的黏结性与结焦性评价 第三节 煤岩学方法 一、宏观煤岩组成 二、煤的显微组分 三、煤岩分析 第四节 煤岩学的应用 一、评价煤质 二、煤炭分类 三、煤岩学在炼焦配煤与预测焦炭质量方面的应用 第五节 炼焦用煤检测技术的发展趋势 一、全自动定硫仪 二、全自动工业分析仪 三、灰分快速分析仪 四、煤岩分析的发展趋势 第六节 炼焦用煤应用技术的发展趋势 一、配煤技术现状 二、煤岩配煤的基本原理 三、高炉焦炭质量指标研究对配煤技术的影响 四、炼焦配煤技术的发展趋势 第二章 备煤技术 第一节 备煤概述 一、配煤炼焦概述 二、配煤工艺提高焦炭质量的方法 三、煤化度对配煤的影响 四、煤质评价的方法 第二节 备煤工艺..... 第三节 洗煤取样及计量新技术 第四节 备煤新设备介绍 第五节 皮带机电子秤 第六节 核子秤 第七节 激光皮带配料秤 第八节 车号自动识别系统 第九节 煤堆量检测技术 第十节 焦油渣的回收利用 第三章 几种炼焦煤的预处理新技术 第四章 焦炉大型化 第五章 焦炉用耐火材料 第六章 热回收焦炉 第七章 熄焦新技术 第八章 焦炉自动化 第九章 焦炉烟尘治理 第十章 几种新型炼焦方法 参考文献

<<炼焦新技术>>

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>