

<<煤的配合加工与利用>>

图书基本信息

书名：<<煤的配合加工与利用>>

13位ISBN编号：9787810702218

10位ISBN编号：7810702211

出版时间：2000-8

出版时间：矿业大学出版社

作者：张振勇等编

页数：370

字数：295000

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>

<<煤的配合加工与利用>>

内容概要

我国是世界上最大的煤炭生产国和消费国，对煤炭的无节制的大量生产与消费带来了严重的资源与环境问题。

发展洁净煤技术是我国煤炭工业可持续发展的战略选择。

煤的配合加工与利用是中国洁净煤技术的重要组成部分，也是适合中国国情的实用技术。

本书在对我国能源生产和消费的特点以及煤炭配合加工与利用的历史及现状进行总结概括的基础上，对我国煤炭资源的性质与特点、国家及各工业部门对煤炭质量和规格的要求、配煤洗选、动力煤配煤、配煤炼焦、配煤生产型煤以及配煤生产活性炭技术和工艺都进行了比较详细的分析与评价。

本书可供煤炭、冶金、电力、化工、锅炉设计与制造及环保等部门的研究、设计及管理人员参考。

<<煤的配合加工与利用>>

书籍目录

绪论第一章 中国的煤炭资源与煤质特征 第一节 中国分大区、分省(市、区)、分煤种的储量
第二节 中国原煤及洗选加工产品的生产状况 第三节 中国不同时代煤的煤质特征 第四节 不同
类别煤的煤质特征 第五节 中国煤的主要质量特征第二章 中国煤的分类及各种工业用煤的质量要
求 第一节 中国煤的分类 第二节 中国煤的质量分级标准 第三节 各种工业用煤的质量要求
第四节 中国煤的产品品种和等级划分第三章 煤的配(混)合入选 第一节 配(混)合入选的定
义 第二节 配(混)合入选的意义 第三节 国内外概况 第四节 配(混)合入选对精煤质量的
控制 第五节 配(混)合入选煤质资料的综合 第六节 配(混)煤方式第四章 动力配煤技术
第一节 动力配煤技术及其重要意义 第二节 煤的燃烧及煤质对燃烧的影响 第三节 各类锅炉对
煤质的要求 第四节 动力配煤的质量标准 第五节 配煤方案的优化 第六节 配煤工艺及设备
第七节 配煤的质量检测第五章 配煤炼焦 第一节 高温炼焦过程与特点 第二节 配煤炼焦的意
义与原则 第三节 单种煤的结焦特性及其在配煤中的作用 第四节 炼焦煤的煤质评定方法 第五
节 配煤炼焦试验与设备 第六节 配合煤的质量要求与控制措施 第七节 配煤及焦炭质量预测的
基本原理与方法 第八节 成焦机理概述 第九节 备煤炼焦工艺因素对结焦过程及焦炭质量的影
响 第十节 配煤炼焦生产工艺与设备 第十一节 焦炭的种类与性质 第十二节 配煤炼焦新工艺与
我国炼焦技术的发展方向第六章 配煤生产型煤 第一节 型煤的产生与发展 第二节 型煤及其产
品分类 第三节 粉煤成型原理 第四节 型煤强度及其测定方法 第五节 型煤粘结剂与添加剂
第六节 型煤生产工艺 第七节 型煤生产设备 第八节 工业型煤 第九节 民用型煤 第十节
型煤技术的发展方向与前景第七章 配煤生产活性炭 第一节 活性炭的结构及性质 第二节 活
性炭生产原料用煤的质量要求 第三节 活性炭生产原理及单种煤生产活性炭性能 第四节 配煤生
产活性炭参考文献

<<煤的配合加工与利用>>

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>