

<<中国炼焦煤的资源与利用>>

图书基本信息

书名：<<中国炼焦煤的资源与利用>>

13位ISBN编号：9787502593629

10位ISBN编号：7502593624

出版时间：2007-1

出版单位：化学工业

作者：申明新 编

页数：317

字数：412000

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>

<<中国炼焦煤的资源与利用>>

内容概要

本书系统地介绍了中国炼焦煤的资源分布、生产情况、煤质特征以及炼焦煤的分类、洗选、结焦性和煤岩显微组分、配煤炼焦生产工艺与设备、炼焦新技术、型焦生产和炼焦化学产品的回收等内容。

本书可供有关炼焦煤的生产、洗选、科研、设计、教学等方面厂矿企业、科研院所、高等院校、设计院(所)、管理部门的工程技术人员、科研、教学及营销管理人员参考使用。

<<中国炼焦煤的资源与利用>>

书籍目录

1 煤的分类 1.1 煤分类的重要意义 1.2 中国炼焦煤的分类 1.3 煤的国际分类2 中国炼焦煤资源与生产 2.1 中国炼焦煤资源 2.2 中国炼焦煤的生产情况3 中国炼焦煤的基本性质 3.1 中国主要炼焦煤矿区煤层基本性质 3.2 中国主要炼焦煤矿区的商品煤平均质量4 中国炼焦煤的黏结性和结焦性 4.1 煤的黏结性的结焦性的涵义 4.2 中国不同类别烟煤的黏结性和结焦性 4.3 中国主要炼焦煤矿区煤的黏结性和结焦性 4.4 中国炼焦煤的基氏(吉泽勒)5 中国炼焦煤的选煤技术 5.1 炼焦煤的可选择性 5.2 中国炼焦煤的选煤工艺 5.3 国内外炼焦煤洗煤厂的发展进程与现状6 中国主要炼焦煤矿区 6.1 中国炼焦煤资源分布概况 6.2 中国各主要炼焦煤矿区7 中国炼焦煤的显微组分和反射率 7.1 煤中显微组分的组成成分 7.2 以炼焦煤为主的烟煤有机显微组分分类系统 7.3 煤的无机显微组分分类 7.4 中国不同时代炼焦煤的有机显微组分 7.5 中国主要炼焦煤矿区的镜质体反射率 7.6 炼焦煤各种显微组分在成焦中的作用8 配煤炼焦技术 8.1 配煤炼焦的意义 8.2 配煤炼焦原理 8.3 配煤炼焦的基本原则 8.4 单种煤的结焦特性及在炼焦配煤中的作用 8.5 配煤炼焦质量指标及计算方法 8.6 配煤的主要设备 8.7 配煤炼焦中煤的细度对焦炭质量的影响 8.8 现行配煤技术的不足 8.9 煤岩配煤的基本原理 8.10 高炉焦炭质量指标研究对配煤技术的影响 8.11 炼焦配煤技术的发展趋势 8.12 配煤工艺提高焦炭质量的方法 8.13 煤化度对配煤的影响9 煤炭焦化过程 9.1 煤的热解原理 9.2 煤的热解过程 9.3 结焦机理 9.4 炭化室内的成层结焦机理 9.5 煤的成焦机理10 炼焦工艺与设备 10.1 备煤工艺与设备 10.2 焦炉结构与生产工艺 10.3 焦炉机械设备 10.4 炼焦新工艺11 热回收焦炉及其他炼焦新技术 11.1 概述 11.2 清洁型热回收捣固焦炉的类型 11.3 清洁型热回收捣固焦炉的设备 11.4 清洁型热回收捣固焦炉的加热制度 11.5 清洁型热回收捣固焦炉的操作 11.6 国外主要热回收炼焦技术 11.7 其他几种新型炼焦技术12 型焦生产13 中国焦化工业的基本情况14 炼焦化学产品的回收参考文献

<<中国炼焦煤的资源与利用>>

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>