

<<煤炭加工利用知识问答>>

图书基本信息

书名：<<煤炭加工利用知识问答>>

13位ISBN编号：9787502587123

10位ISBN编号：7502587128

出版时间：2006-7

出版时间：化学工业出版社

作者：陈文敏,梁大明

页数：251

字数：218000

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>

## <<煤炭加工利用知识问答>>

### 内容概要

本书以问答的形式深入浅出地介绍了有关煤炭加工利用方面的知识。

书中包括：· 煤的生成和分类？· 煤炭洗选与动力配煤？· 型煤和型煤焦？· 水煤浆的技术及应用？· 煤的气化、焦化、液化和燃烧？· 煤制合成氨、甲醇、二甲醚、电石和各种碳素材料？· 煤用于高炉喷吹燃料？· 年轻煤提取腐殖酸、褐煤蜡？· 煤的洁净利用 本书内容系统、全面，文字浅显易懂、可读性强，可供煤炭生产、营销、加工利用等各方面的管理人员、工程技术人、科研人员以及各类院校的师生参考使用。

## <<煤炭加工利用知识问答>>

### 书籍目录

#### 第1章 煤的生成和分类 1.煤是怎么生成的？

2.中国的煤都是由哪些时代形成的？

3.世界上对煤是怎么分类的？

4.煤的成因分类是怎么分类的？

5.中国煤的工业分类是怎样的？

6.褐煤有哪些性质和用途？

7.无烟煤有哪些性质和用途？

8.烟煤有哪些性质和用途？

9.什么是烛煤？

它有哪些性质和用途？

10.什么是藻煤？

它有哪些性质和用途？

11.什么叫煤精？

它有什么用处？

12.什么是油页岩？

它有哪些性质和用途？

13.什么是天然焦？

它有哪些性质和用途？

14.什么是炭沥青？

它有哪些性质和用途？

15.什么是石煤？

它有哪些性质和用途？

16.在中国煤分类标准以外还有哪些煤类？

17.什么是次烟煤？

18.什么是半无烟煤？

19.什么是泥炭？

它有什么性质和用途？

20.中国的煤炭产品共有哪些品种？

它们都有哪些特性？

21.什么是煤炭产品结构？

22.什么是煤矸石？

它有什么用途？

#### 第2章 煤的洗选 1.什么叫煤的洗选？

选煤的目的是什么？

2.什么叫煤的可选性？

了解煤的可选性有什么用处？

3.目前常用哪些方法来定量地评定煤可选性的好坏？

4.什么是煤的可浮性？

用什么方法来评定煤的可浮性？

5.什么是煤的筛分试验？

它有哪些用处？

6.什么是煤的浮沉试验？

它有什么用处？

7.什么是煤的泥化试验？

做泥化试验的目的是什么？

## <<煤炭加工利用知识问答>>

8.常用的选煤方法有哪几种？

各有哪些特点？

9.什么是手选？

它有哪些优缺点？

10.什么叫筛分？

筛分有什么作用？

11.什么叫概率筛分？

它用在什么地方？

12.什么叫等厚筛分？

它适用于哪些煤炭产品？

13.什么是旋转概率筛分？

它适用于哪些煤的筛分？

14.什么叫干法选煤？

它能选什么煤种？

15.什么是重力选煤？

16.什么叫跳汰选煤？

它最适合洗选哪些煤种？

17.什么叫重介质选煤？

它最适合洗选哪些煤种 18.什么叫浮游选煤？

它最适合分选哪些煤？ 19.什么叫摇床选煤？

它适合于分选哪些煤？

20.什么叫水介质旋流器选煤？

它最适合于选哪些煤？

21.什么叫斜槽选煤？

它最适合于分选哪些煤？

22.什么叫流槽选煤？

23.什么叫动筛选煤？

它适合于分选哪些煤？

24.什么叫油团聚选煤？

它有哪些优点？

25.什么叫螺旋选煤？

它适合于分选哪些煤？

第3章 动力配煤 1.什么是“动力用煤”？

它与“动力煤”有什么区别？

2.什么是动力配煤？

其配煤的基本原理是什么？

3.动力配煤有哪些优越性？

4.什么是动力配煤的优化配方？

.....第4章 型煤和型煤焦第5章 水煤浆技术及应用第6章 煤的气化第7章 煤的焦化第8章 煤的液化第9章 煤的燃烧第10章 煤制合成氨第11章 煤制甲醇和二甲醚第12章 煤制电石及烧制水泥和石灰第13章 煤用作高炉喷吹燃料第14章 煤制碳素材料第15章 腐殖酸、褐煤蜡和磺化煤第16章 煤的洁净利用参考文献

<<煤炭加工利用知识问答>>

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>