

<<煤的综合利用基本知识问答>>

图书基本信息

书名：<<煤的综合利用基本知识问答>>

13位ISBN编号：9787502429065

10位ISBN编号：7502429069

出版时间：2002-1

出版时间：冶金工业出版社

作者：向英温杨先林

页数：507

字数：446000

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>

<<煤的综合利用基本知识问答>>

内容概要

本书以问答形式，简明通俗地介绍了煤的生成、组成、性质及分类，煤的洗选加工，煤的炼焦生产、煤的气化、煤的液化、煤的综合利用，煤炭综合利用的环境保护。

本书可供从事煤炭生产及管理、煤焦化及煤化工生产和管理的工程技术人员、管理人员在制订煤的综合利用技术方案和生产时参考，也要供大专院校从事有关煤的生产加工及综合利用专业的师生学习，还可供有关领导干部在决策煤的综合利用及环境保护规划时参考。

<<煤的综合利用基本知识问答>>

书籍目录

- 第一章 煤的生成、组成、性质及分类
1. 煤是怎样生成的？
 2. 根据成煤植物的不同，煤可分为哪两大类，其主要特征是什么？
 3. 成煤植物是怎样产生和发展的？
 4. 形成煤田的最主要的地质条件是什么？
 5. 什么是植物的族组成，植物的族组成在成煤过程中发生了什么变化？
 6. 什么是全败作用？
 7. 什么是半败作用？
 8. 什么是腐败作用？
 9. 什么是泥炭化作用？
 10. 泥炭沼是怎样进行分类的？
 11. 什么是煤化阶段，在煤阶段中成岩作用是怎样产生和变化的？
 12. 什么是煤化阶段中的变质作用？
 13. 煤层中瓦斯和煤层气田的成因是什么？
 14. 什么是煤岩学？
 15. 煤岩学研究的对象和方法是什么？
 16. 煤的宏观岩相成分分为哪几种？
 17. 煤的有机和无机显微组分哪几种？
 18. 煤的显微组分与宏观组分有何关系？
 19. 煤岩显微组分的主要性质及在煤化过程中是怎样变化的？
 20. 煤岩学在哪些方面得到了应用？
 21. 什么是煤的物理性质？
 22. 什么是煤的化学性质？
 23. 什么是煤的工业分析和元素分析
 24. 煤中水分存在的形态有哪几种类型？
 25. 煤的变质程序与水分论题有何关系？
 26. 煤的水分含量对其应用有何影响？
 27. 什么是煤的划分？
 28. 灰分对煤的应用有何影响？
 29. 什么是煤的挥发分？
 30. 煤的挥发与其变质程序有何关系？
 31. 什么是煤的硫有几种状态？
 32. 煤的元素组成煤的变质程序有什么关系？
 33. 煤中的硫有几种状态？
 34. 煤的硫含量对其应用有什么影响？
 35. 什么是煤的高、低发热量与煤的变质程序何关系？
 36. 煤的工业分析和元素分析结果的表示方法及其相互关是什么？
 37. 怎样利用换算关系进行分析结果的基准换算？
 38. 什么是煤的真密度、视密度及堆密度，煤的显微组分的密度与煤化程度有何关系？
 39. 什么是煤的孔隙率，它与煤化程序有何关系？
 40. 用什么方法表示煤粉碎时难易程度，它与煤化程序有何关系？
 41. 什么是煤的热性质？
 42. 煤的电、磁性质与煤化程度有何关系？
 43. 研究煤的光学性质的主要目的是什么？
 44. 什么是煤的卤化反应，研究卤化反应的目的是什么？
 45. 煤的氧化分为哪几个阶段，煤的氧化在工农业生产中有什么影响？
 46. 煤的风化对其性质和应用有什么影响，如何防止煤的氧化和自然？

<<煤的综合利用基本知识问答>>

..... 第二章 煤的洗选加工 第三章 煤的炼焦生产 第四章 煤的气化 第五章 煤的液化 第六章 煤的综合利用 第七章 煤炭综合利用的环境保护 参考文献

<<煤的综合利用基本知识问答>>

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>