

<<选煤工艺设计实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<选煤工艺设计实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787502036362

10位ISBN编号：7502036369

出版时间：2010-4

出版时间：戴少康 煤炭工业出版社 (2010-04出版)

作者：戴少康

页数：480

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>

## <<选煤工艺设计实用技术手册>>

### 内容概要

《选煤工艺设计实用技术手册》结合当前相关行业技术进步的成果，着重阐述相关知识的基本理念，以及选煤工艺设计的思路和方法。

编著者集一生从事选煤工程设计、工程咨询的经验体会，广泛汇集选煤设计业界的宝贵经验，通过提供大量典型设计实例，形象具体地对《手册》提出的观点、论点予以参考佐证，因此对于工程设计更具有实用价值。

《手册》不同于传统意义上工具书式的设计手册，除保留了传统设计手册部分必要的內容外，还根据国家当前设计文件评估(审)核准体制的要求，以及煤炭洗选加工行业和相关领域的技术进步，重点增加了煤炭资源、地质勘探、煤质化验分析、煤的用途及其对煤质的要求、产品结构方案论证、煤炭深加工、煤炭转化、资源综合利用等方面的新内容。

## <<选煤工艺设计实用技术手册>>

### 作者简介

戴少康，男、1940年10月6日生于重庆市，1962年7月毕业于太原理工大学(原山西矿业学院)选矿工程专业。

教授级高工。

历任煤炭工业太原设计研究院主任工程师。

副总工程师、总工程师、院长、资深顾问以及中国煤炭学会煤矿建设专业委员会委员、中国国际工程咨询公司专家委员会委员和宁夏回族自治区政府宁东能源化工基地专家咨询委员会委员等职。

1991年获“共和国重点工程建设青年功臣”称号，1994年获“中国工程设计大师”称号，2005年获山西省煤炭学会学科带头人称号。

作者从事工程设计和设计咨询四十余年，曾主持过多项大型选煤厂工程设计，其中：《镇城底选煤厂设计》获国家级优秀工程设计金质奖；《马兰选煤厂设计》、《屯兰选煤厂设计》分别获得国家级优秀工程设计银质奖。

作者开发的《多功能洗水净化再生工艺技术》被评为煤炭工程勘察设计专有技术。

著作：《选煤工艺设计的思路与方法》。

## <<选煤工艺设计实用技术手册>>

### 书籍目录

第一章 煤炭资源与煤的性质第一节 煤炭的形成、分类及分布一、成煤物质及成煤过程二、中国煤炭分类三、中国煤炭资源及分布四、煤田地质勘查第二节 煤的岩相组成一、宏观煤岩成分与宏观煤岩类型二、煤岩显微组分与显微煤岩类型三、煤岩参数对加工工艺过程的影响第三节 煤的性质一、煤的物理性质二、煤的化学性质三、煤的工业分析和元素分析四、煤的工艺性能第二章 选煤试验资料分析及煤的可选性第三章 煤炭用途及产品方案第四章 选煤方法第五章 工艺流程第六章 工艺设备选型第七章 工艺布置第八章 资源综合利用附文：选煤工程设计五十年纪事参考文献

<<选煤工艺设计实用技术手册>>

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>