

<<煤化工技术进展与应用>>

图书基本信息

书名：<<煤化工技术进展与应用>>

13位ISBN编号：9787511415943

10位ISBN编号：7511415946

出版时间：2012-6

出版单位：中国石化出版社有限公司

作者：曲思建，陈贵锋 主编

页数：194

字数：314000

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>

<<煤化工技术进展与应用>>

内容概要

本书精心挑选了37篇会议论文，论文作者来自于研究和生产一线，紧密结合实际，提出了许多具有针对性的新设想、新建议，对我国未来新型煤化工的发展具有重要的引领和指导意义。本书共分三大部分：煤化工技术进展与发展趋势；煤化工技术应用与基础；煤化工技术政策与探讨。书中着重介绍了煤化工技术相关理论与发展的最新动向、技术研发成果、产业化升级及工业示范进展等，内容涵盖了褐煤热解提质、煤基炭材料、煤炭气化、煤炭液化、焦化节能减排技术及煤化工政策研究等领域。

<<煤化工技术进展与应用>>

书籍目录

第一篇 煤化工技术进展与发展趋势

中国煤化工发展的现状与趋势
在低碳经济和“高油价”双重压力下煤化工发展趋势
干熄焦耦合煤干馏新技术的研究开发
美国ENCOAL低阶煤热解示范装置的设计和运行
焦炉煤气和转炉煤气的化工利用新技术
煤焦油的性质与加工利用
煤基炭材料的应用现状与进展
煤脱硫技术的研究现状及展望
我国部门行业发展方式转型及其技术应用
煤矿乏风瓦斯氧化利用技术经济性分析
水煤浆输送用隔膜泵及其应用
煤化工污水处理工艺的选择

第二篇 煤化工技术应用与基础

煤岩显微组分性质及其应用研究进展
高压水热解处理对低阶煤含氧官能团和成浆性影响的实验研究
高温烟气褐煤顺流干燥过程中颗粒温度的模型研究
煤制天然气及煤气甲烷化催化剂
两段式干煤粉加压气化技术在煤制天然气中的应用
E—Gas煤气化技术的应用
GSP粉煤气化技术特点及应用
K—燃料R煤作为气化用煤的适用性分析
两种煤气化技术对煤制甲醇碳排放影响的比较
水轮机在循环水冷却塔节能改造中的应用
煤炭间接液化技术在中小型化肥厂的应用
影响煤灰熔融性的主要因素探索
煤炭气化过程的焓分析
活性焦表面化学性质对脱硝性能影响

第三篇 煤化工技术政策与探讨

现代煤化工产业节能对策研究
我国发展煤制油产业应采取的政策措施
我国东南沿海地区建设褐煤洗选提质一体化加工基地的探讨
关于煤液化技术的几点思考
煤热解多联产技术用于新疆伊犁煤制天然气项目的建议方案
国内外新型煤化工技术发展动向及我国煤气化技术运用案例分析
发达国家煤炭清洁利用的做法与启示
我国中小用煤用户节能减排政策研究
北京市中小工业锅炉用煤现状及减排政策研究
兰炭尾气化工利用分析
洁净煤技术与低碳排放

<<煤化工技术进展与应用>>

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>