

<<炼焦化学产品回收技术>>

图书基本信息

书名：<<炼焦化学产品回收技术>>

13位ISBN编号：9787502437442

10位ISBN编号：7502437444

出版时间：2006-4

出版时间：冶金工业出版社

作者：何建平

页数：431

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>

<<炼焦化学产品回收技术>>

内容概要

《冶金行业职业教育培训规划教材：炼焦化学产品回收技术》为冶金行业职业技能培训教材，是参照冶金行业职业技能标准和职业技能鉴定规范，根据冶金企业的生产实际和岗位群的技能要求编写的，并经劳动和社会保障部职业培训教材工作委员会办公室组织专家评审通过。

《冶金行业职业教育培训规划教材：炼焦化学产品回收技术》全面阐述了我国目前先进和常规的炼焦化学产品生产的工艺原理、生产过程、操作要点、设备结构、参数分析、岗位操作等知识，同时也介绍了一些较成熟的新工艺、新技术。

主要内容有煤气的鼓风冷凝，煤气的输送和焦油雾清除、煤气中氨、苯回收，煤气脱硫、脱氰，粗苯精制，焦油粗制，焦化厂含酚氰废水处理，化学产品检验基础知识、安全知识等。

《冶金行业职业教育培训规划教材：炼焦化学产品回收技术》也可作为职业技术学院相关专业的教材或工程技术人员的参考用书。

<<炼焦化学产品回收技术>>

书籍目录

1 绪论1.1 炼焦化学产品1.2 各种因素对炼焦化学产品产率的影响及提高产率的途径1.3 回收与精制炬焦化学产品的重要意义1.4 回收炼焦化学产品的主要生产流程系统2 煤气的冷却和冷凝2.1 煤气在集气管内的冷却和冷凝2.2 集气管的物料平衡和热平衡2.3 煤气在初冷器的冷却和冷凝2.4 煤气冷却和冷凝的主要设备2.5 煤气的初冷操作分析、改进途径及水的循环使用2.6 液体的输送3 煤气的输送和焦油雾的清除3.1 煤气的输送系统及管路3.2 鼓风机的构造及操作性能3.3 鼓风机的生产操作及事故处理3.4 煤气中焦油雾的清除4 硫酸铵生产4.1 硫酸铵的性质和用途4.2 硫酸铵生产的原料和产品4.3 饱和器法生产硫酸铵的工艺流程及结晶原理4.4 饱和器法生产硫酸铵的工艺操作及控制4.5 饱和器的物料平衡和热平衡4.6 饱和器法生产硫酸铵的主要设备4.7 硫酸和硫酸铵的装卸和贮存4.8 饱和器法生产硫酸铵工艺设备的改进4.9 无饱和器法生产硫酸铵5 剩余氨水的加工与粗轻吡啶的制取6 水洗氨与无水氨生产7 粗苯的回收与制取8 煤气中硫化氢的清楚9 粗苯精制10 煤焦油初步蒸馏11 蒸的分离精制12 粗酚和粗吡啶的制取及精制13 蒽油和沥青加工及洗油的综合利用14 炼焦化学产品的检验分析15 焦化厂的污水处理16 炼焦化学产品的安全生产附录参考文献

<<炼焦化学产品回收技术>>

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>