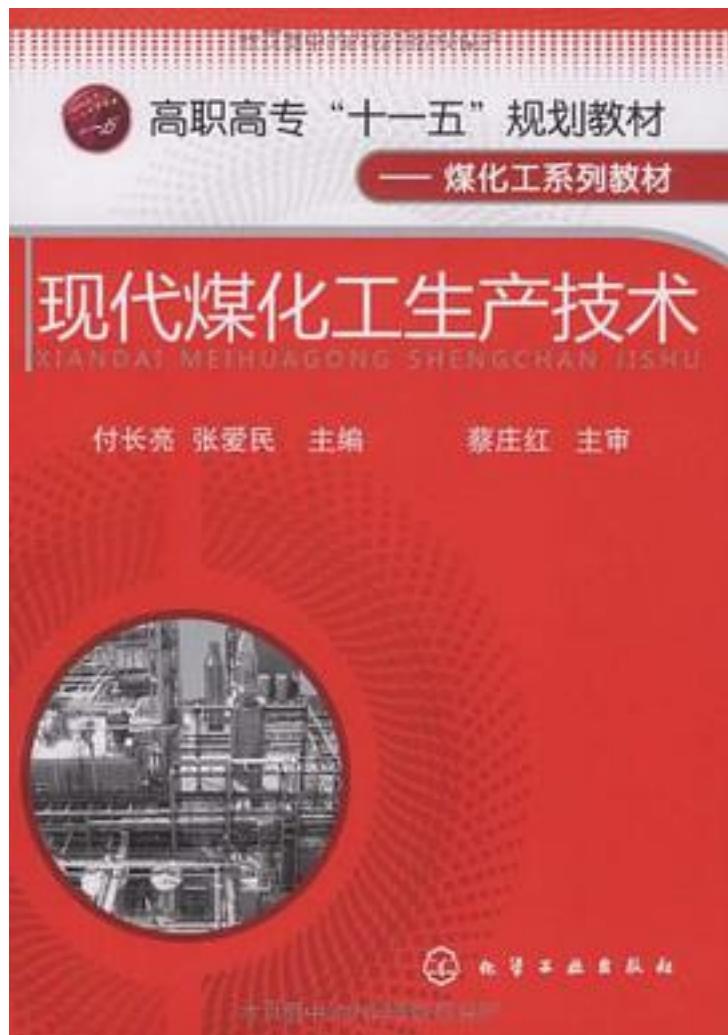


现代煤化工生产技术



[现代煤化工生产技术 下载链接1](#)

著者:付长亮、张爱民

出版者:化学工业出版社

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787122057280

《现代煤化工生产技术》对现代新型煤化工的主要生产技术进行了介绍。内容包括空气

深冷液化分离、煤气化技术、煤气净化技术、甲醇生产技术、二甲醚生产技术、醋酸生产技术、煤液化七章。在各章内容的选择上，结合了目前煤化工发展的现状，突出了目前使用较多的大规模空分技术、壳牌煤气化技术、德士古气化技术、鲁奇加压气化技术、耐硫宽温变换、低温甲醇洗、克劳斯硫回收、低压甲醇合成、甲醇气相脱水制二甲醚、甲醇液相羰基化制醋酸等新工艺。

《现代煤化工生产技术》在“理论够用，重视生产操作”的原则指导下，详细介绍了以上各工艺的发展现状、工艺原理、工艺条件、工艺流程、主要设备及生产操作，旨在为高职高专煤化工及化工专业的学生提供一本认识、学习煤化工生产操作的教材。由于较详细地介绍了各工艺的生产操作内容，《现代煤化工生产技术》也可作为相关煤化工企业操作人员培训的参考。

《现代煤化工生产技术》根据高职高专《煤化工生产技术》教学大纲，并结合国内煤化工发展的趋势和特点而编写。

作者介绍:

目录: 绪论

第一章 空气深冷液化分离

第二章 煤气化技术

第三章 煤气净化技术

第四章 甲醇生产技术

第五章 二甲醚生产技术

第六章 醋酸生产技术

第七章 煤液化

参考文献

· · · · · (收起)

[现代煤化工生产技术 下载链接1](#)

标签

评论

[现代煤化工生产技术 下载链接1](#)

书评

[现代煤化工生产技术 下载链接1](#)