

<<石油和化学工程师实用手册>>

图书基本信息

书名：<<石油和化学工程师实用手册>>

13位ISBN编号：9787502528935

10位ISBN编号：7502528938

出版时间：2001-3

出版时间：化学工业出版社

作者：(美)卡尔·布兰南

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>

<<石油和化学工程师实用手册>>

内容概要

本书包括设备设计、工艺设计、装置设计和操作等4篇25章。

介绍传统有用的单元设备和工艺计算外，并从石油和化工装置设计的角度出发，介绍工艺过程评价，可靠性分析，工艺工程控制和模拟，节能和安全，以及装置开车、故障检查和排除要点等最新的内容。

本书的特点是：内容筛选较精，几乎无背景资料铺垫；设计经验具体、丰富，对设计方法、公式和数据等都有介绍，并插入很多图表和例题，便于工程技术人员正确理解和应用书中所述的设计方法；经济观点强，有一套项目的宏观估算方法和原则，适应我国设计工作与国际接轨的趋势。

本书可供石油、化学工业和

<<石油和化学工程师实用手册>>

书籍目录

第1篇设备设计

第1章流体流动

第2章热交换器

第3章分馏塔

第4章吸收塔

第5章泵

第6章压缩机

第7章驱动器

第8章分离器和集液器

<<石油和化学工程师实用手册>>

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>