

## <<化工容器及设备简明设计手册>>

### 图书基本信息

书名：<<化工容器及设备简明设计手册>>

13位ISBN编号：9787502537326

10位ISBN编号：7502537325

出版时间：2002-8

出版单位：化学工业

作者：贺匡国 编

页数：1157

字数：2556000

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>

## <<化工容器及设备简明设计手册>>

### 内容概要

《化工容器及设备简明设计手册》是一本教学、设计参考书，为化工机械（过程装备）和相近专业大专学生提供实用的设计资料。

亦适用于工厂、设计部门等有关工程技术人员。

内容涉及化工压力容器、换热器、塔器、反应釜强度、结构与机械设计，包括基本知识、构造材料、计算公式、结构图例、设计数据、方法示例、系列标准、规范与规定等。

全书共三十二章，均以表格为体例编写，着重实用，标题紧扣内容，便于查阅。

## <<化工容器及设备简明设计手册>>

### 书籍目录

1.化工容器及设备设计概要2.计量单位及单位换算3.常用数学公式及图形几何性质4.化工物性数据5.常用机械标准6.钢的基本知识7.常用金属材料8.常用非金属材料9.材料的耐腐蚀性能及防护10.钢制压力容器的焊接11.压力容器的设计参数12.梁、板、壳的应力与变形13.内压圆筒与封头设计14.外压圆筒与封头设计15.大型卧式容器设计16.高型直立容器设计17.容器应力分析设计法介绍18.厚壁容器设计19.高压密封及紧固件设计20.法兰密封设计21.开孔及补强22.容器支座23.人孔、手孔、视镜、接管、凸缘、液面计24.化工管道、管件及阀门25.管壳式换热器26.紧凑式换热器27.塔器28.立式搅拌反应釜29.设备与管道保温30.钢制压力容器无损检测31.技术要求的图面表达32.容器及设备制造技术条件

<<化工容器及设备简明设计手册>>

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>