

<<化工制图>>

图书基本信息

书名：<<化工制图>>

13位ISBN编号：9787543916197

10位ISBN编号：7543916193

出版时间：2001-8

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：马瑞兰，金玲 编

页数：246

字数：460000

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>

## <<化工制图>>

### 内容概要

本书介绍了化工工艺管道及仪表流程图，设备布置图，管道布置图和化工设备图的绘制方法，绘制步骤，遵循的规范，识图方法等化工制图的基本知识，同时介绍了计算机绘图的基础知识及其在化工制图中的应用。

全书力求基本概念准确、内容简明扼要。

本书可作为高等院校和高等职业技术教育化工类专业的教材，亦可作为从事化工工艺及化工设备设计、制造和使用部门工程技术人员的参考书。

## 书籍目录

绪论第一章 工艺流程图 第一节 工艺管道及仪表流程图的作用及内容 第二节 工艺管道及仪表流程图的图示方法 第三节 工艺管道及仪表流程图的标注 第四节 工艺管道及仪表流程图的作图步骤第二章 设备布置图 第一节 概述 第二节 设备布置图的视图 第三节 设备布置图的标注 第四节 厂房建筑图简介 第五节 管口方位图 第六节 设备布置图的绘图方法与步骤第三章 管道布置图 第一节 管道布置图 第二节 管道轴测图第四章 化工设备图 第一节 概述 第二节 化工设备图的图示特点 第三节 化工设备图中的简化画法 第四节 化工设备图中焊缝的表示方法 第五节 化工设备中标准化通用常用零部件简介 第六节 尺寸与表格 第七节 几种常用化工零部件形体结构画法 第八节 化工设备图的绘制和阅读第五章 计算机绘图 第一节 计算机图形系统简介 第二节 AutoCAD概述 第三节 AutoCADR14 绘图步骤 第四节 建立绘图环境 第五节 绘图/编辑工具 第六节 绘制二维图形 第七节 编辑/修改二维图形 第八节 绘制等轴图 第九节 层 第十节 图块及其属性 第十一节 图案填充 第十二节 文字注释及其编辑/修改 第十三节 标注图形尺寸 第十四节 绘制/打印图纸 第十五节 AutoCAD应用示例附录一 AutoCAD命令检索(摘录)附录二 化工工艺图的图线、图例、代号(摘录)附录三 化工设备零件标准(摘录)附录四 化工设备设计条件单(摘录)附录五 化工设备图样技术地注(摘录)习题第一章——第五章 图表目录

<<化工制图>>

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>