

<<制药工程制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<制药工程制图习题集>>

13位ISBN编号：9787122055996

10位ISBN编号：712205599X

出版时间：2009-9

出版时间：化学工业出版社

作者：于颖 编

页数：60

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>

## <<制药工程制图习题集>>

### 前言

本习题集按化工、制药工程、药物制剂、生物工程类专业对于工程制图课程教学的基本要求，结合多年的教学与科研经验，联合多所院校编写而成。

本习题集与《制药工程制图》（化学工业出版社，于颖主编）一书同时出版，配套使用。

本习题集内容的编排顺序与教材的顺序基本一致。

各章节习题均以基本题为主，注重突出大纲要求内容的综合训练及练习，适用于目前本科院校化工、制药工程、药物制剂、生物工程类专业50~72学时工程制图课程的教学使用。

本习题集的编选旨在培养学生绘制和阅读机械图、化工及制药工程图的能力。

本书内容包括制图基本训练、正投影原理及应用、轴测投影、常见零部件的表达，化工及制药工程零件图、装配图、设备图、工艺图的绘制及阅读，计算机绘图基本操作。

各专业在选用时，可依据本专业特点、教学学时数、教学方法的不同，选作习题，做适当的增删调整。

由于我们水平有限，书中错误在所难免，恳请广大读者批评指正。

在本书及配套教材《制药工程制图》编写过程中，得到了南京中医药大学潘永兰老师、南京工业大学於孝春老师，中国药科大学制药工程教研室及药学院许多老师的支持和帮助，在此表示感谢。

编写中，参考了国内外众多习题集及工程图例，在此向有关作者致谢！

## <<制药工程制图习题集>>

### 内容概要

《制药工程制图习题集》与《制药工程制图》（化学工业出版社，于颖主编）配套使用，按化工、制药工程、药物制剂、生物工程类专业对于工程制图课程教学的基本要求编写而成，适用于50~72学时工程制图课程的教学使用。

本习题集的编选旨在培养学生绘制和阅读机械图、化工及制药工程图的能力。

《制药工程制图习题集》内容包括制图基本训练、正投影原理及应用、轴测投影、常见零部件的表达，化工及制药工程零件图、装配图、设备图、工艺图的绘制及阅读，计算机绘图基本操作。

<<制药工程制图习题集>>

书籍目录

第1章 制图的基本知识第2章 点、直线、平面的投影第3章 立体的投影第4章 组合体的视图及尺寸标注第5章 轴测图第6章 机件常用的表达方法第7章 标准件与常用件第8章 零件图第9章 装配图第10章 计算机绘图第11章 制药设备图第12章 制药工艺图

<<制药工程制图习题集>>

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>