

# 机械制图与AutoCAD习题集



[机械制图与AutoCAD习题集\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-9

装帧:

isbn:9787811281347

《机械制图与AutoCAD习题集》内容简介：《高职高专工程制图课程教学基本要求(机械类专业)》，我们在广泛吸纳高职院校制图教学改革实践经验的基础上编写了《机械制图与AutoCAD习题集》。本习题集突出了高等职业学校为生产一线培养技术型人才的教学特点，针对性、实用性和可读性强，充分发挥了培养学生机械制图与CAD技术的智能作用，其主要特点如下：

1. 应用了最新标准。新标准是体现习题知识技能与时俱进的一个方面，凡在成稿前搜集到的关于《技术制图》的最新国家标准、机械制图及CAD技术的变动情况，在习题集中均予以贯彻。
2. 图是习题集的主体，也是精华。为此，我们精心描绘、润饰，力图使图形清晰、秀美，以利于看图、画图。
3. 突出画图、看图能力的培养。这是编写本习题集的主线。自投影作图起，即将画图、看图揉在一起，步步相随。尤其为了突破看图难关，从点、直线、平面的投影开始，

以画其轴测图为媒介，以识读一面视图、试做趣题为手段，逐步引导学生走上正确地看图，进而通过适时引入有效的方法和层次递进的习题，使学生把握开启画图、看图之门的钥匙。

4. 内容丰富。这是我们的追求。学习制图课必须以练为主，一本用起来得心应手的习题集，比一本好的教材更重要。在本习题集中，凡重要内容均配有相关习题，且紧扣教学内容、富有启发性；题型活、寓意深、角度新，除供理解、消化、巩固知识的基本题外，还设计了一些开发智能的趣味题；重点部分的习题均有一定的余量，为学生多练及教师取舍提供了方便。此外，还编排了一定数量的徒手画图题，以提高徒手绘制草图的能力。

本习题集适用于高等职业技术学院、高等专科学校及成人高等院校机械类各专业的制图教学，也可供其他相近专业和工程技术人员使用或参考。

作者介绍:

目录:

[机械制图与AutoCAD习题集\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[机械制图与AutoCAD习题集\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[机械制图与AutoCAD习题集\\_下载链接1](#)