

<<CAD/CAM实训指导>>

图书基本信息

书名：<<CAD/CAM实训指导>>

13位ISBN编号：9787040151763

10位ISBN编号：7040151766

出版时间：2004-1

出版时间：高等教育出版社

作者：凌萃祥 编

页数：88

字数：140000

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>

## <<CAD/CAM实训指导>>

### 内容概要

本书是数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养培训系列教材之一，是根据《中等职业学校数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养培训指导方案》中核心教学与训练项目基本要求编写的。

本书按课题编排，以数控加工和模具设计与制造中的典型实例介绍了UG软件应用的基本常识，主要内容包括UG软件简介、线架的构造、三维实体建模、自由形式特征建模基础、工程图的建立、CAM技术的应用和模具CAD / CAM综合应用等。

本书可作为数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养培训教材，也可作为职业院校机械类专业教材及机械工人岗位培训和自学用书。

## <<CAD/CAM实训指导>>

### 书籍目录

课题一 CAD/CAM软件——UG NX简介 一、概述 二、UGNX界面与基本操作 小结 思考题  
课题二 线架的构建 一、二维线架的创建 二、三维线架的创建 小结 思考题 习题  
课题三 三维实体建模 一、概述 二、三维实体建模一 三、三维实体建模二 小结 思考题 习题  
课题四 自由形式特征建模基础 一、概述 二、自由曲面造型实例一 三、自由曲面造型实例二 小结 思考题 习题  
课题五 工程图的建立 一、视图的创建 二、尺寸标注 小结 思考题 习题  
课题六 CAM技术的应用 一、概述 二、使用CAM系统进行数控编程的基本内容 三、UG软件中CAM模块的使用流程 四、岛形零件加工 五、图形数据转换 小结 思考题 习题  
课题七 模具CAD/CAM综合应用(选学部分) 一、概述 二、综合应用实例 小结 主要参考文献

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>