

## <<CATIA V5R17中文版产品模具设计>>

### 图书基本信息

书名：<<CATIA V5R17中文版产品模具设计入门一点通>>

13位ISBN编号：9787302143758

10位ISBN编号：7302143757

出版时间：2007-1

出版时间：清华大学

作者：杜智敏

页数：284

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>

## 内容概要

本书贯彻从实际出发，理论与实践完美结合的方针，以工厂中典型的产品作为应用实例，深入浅出地介绍CATIA软件二维草图设计模组、三维建模和装配设计模组等应用。

同时，又介绍了掌握产品模具设计的基本方法和技巧，为进一步展开各类型产品模具设计打下坚实的基础。

可以说，是变辛苦学习为“轻轻松松，乐在其中，高手指路，一点就通”，让读者用最简单的方法去学习和掌握CATIA软件的使用，并能真正运用到实际产品设计和模具设计的生产中去。

本书内容翔实，选例典型，针对性强，叙述言简意赅、清晰流畅、讲解透彻，能使读者快速、全面地掌握CATIA各模组功能的应用。

本书可作为各类培训学校的教材，也可作为工程技术人员及中专、中技、高职高专和本科院校相关专业师生的参考书。

书籍目录

第1章 CATIA入门应用1.1 CATIA模块简介1.2 CATIA V5R17安装1.3 CATIA应用初探1.4 视图的应用及技巧1.5 指南针的操作1.6 将理念变成现实1.7 学习回顾1.8 练习题第2章 二维草图功能应用2.1 草图界面2.2 二维草图环境设置2.3 草图约束功能2.4 草图基础功能2.5 二维草图基础实例2.6 编辑几何图素2.7 二维草图综合实例2.8 学习回顾2.9 练习题第3章 三维建模功能应用3.1 特征树的作用3.2 三维建模基础特征3.3 三维建模基础实例3.4 三维建模修饰特征3.5 三维建模变换特征3.6 三维建模参考元素3.7 布尔操作3.8 三维建模综合实例3.9 学习回顾3.10 练习题第4章 三维曲线与曲面功能应用第5章 装配功能应用第6章 工程图功能应用

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>