

# 《GibbsCAM基础篇:零件加工》

## 图书基本信息

书名：《GibbsCAM基础篇:零件加工》

13位ISBN编号：9787111403320

出版时间：2013-10-28

作者：栾合俊

页数：275

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《GibbsCAM基础篇:零件加工》

## 内容概要

现在的GibbsCAM软件产品线支持2~5轴铣削、车削、车铣复合、多任务车铣复合加工和线切割。GibbsCAM软件同时提供完整的制造建模功能，包括2维、2.5维、3维线框，曲面和实体建模。GibbsCAM软件的数据转换功能可以访问大部分国内和行业标准的CAD数据格式。为了帮助广大读者以及有志于学习GibbsCAM多任务车铣复合加工的技术人员迅速掌握这一先进的软件，思美创北京科技有限公司编写了《GibbsCAM（附光盘基础篇零件加工）》。

## 作者简介

栾合俊先生1994年毕业于北京航空航天大学航空宇航制造工程专业，获工学学士学位。1998年开始接触Cimatron软件，主要从事Cimatron软件的技术支持、服务工作。栾合俊先生2002年加入思美创（北京）科技有限公司，并任技术总监一职。他在机械制造领域，CAD / CAM的应用领域具有丰富的经验，并多次在相关刊物上发表行业应用的技术文章，领导并建立了一支富有战斗力的Cimatron技术、支持队伍，为国内Cimatron用户提供有力的技术支持。

## 书籍目录

### 第1章 GibbsCAM快速入门

#### 1.1 使用GibbsCAM的基本步骤

##### 1.1.1 创建或打开工件

##### 1.1.2 制作或修改一个模型

##### 1.1.3 创建操作

##### 1.1.4 加工模拟

##### 1.1.5 后处理

#### 1.2 GibbsCAM界面概述

##### 1.2.1 关于GibbsCAM软件

##### 1.2.2 光标

##### 1.2.3 动作

##### 1.2.4 主菜单

##### 1.2.5 工作区

##### 1.2.6 列表

##### 1.2.7 对话框

##### 1.2.8 任务栏

##### 1.2.9 颜色

##### 1.2.10 剪贴板

##### 1.2.11 回收站

##### 1.2.12 快捷键

### 第2章 GibbsCAM几何创建

### 第3章 GibbsCAM几何创建练习

### 第4章 GibbsCAM车削

### 第5章 GibbsCAM车削练习

### 第6章 GibbsCAM铣削

### 第7章 GibbsCAM铣削练习

### 第8章 GibbsCAM高效加工

### 第9章 GibbsCAM塔式加工管理

### 第10章 GibbsCAM塔式加工练习

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)