

## <<CATIA三维模型入门与提高>>

### 图书基本信息

书名：<<CATIA三维模型入门与提高>>

13位ISBN编号：9787111111719

10位ISBN编号：7111111710

出版时间：2003-1-1

出版时间：机械工业出版社

作者：盛选禹

页数：462

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>

## <<CATIA三维模型入门与提高>>

### 内容概要

本书详细介绍了用CATIA软件建立机械模型的方法。

在第1-5章先介绍了拉伸、旋转、扫描、层叠、规则排列5种基本建立立体模型的方法，然后在第6章结合前面5种基本成形方法，讲了如何运用基本方法进行复杂结构的建模。

在第7章讲了零件如何组装配图。

最后在第8章讲述如何由三维立体模型自动形成平面二维图纸。

本书深入浅出，每一步骤都做了详细说明，并且有示意图，方便读者阅读。

所采用的实例也都非常典型，读者按实例进行练习，就可以快速掌握CATIA建模的方法，通过实例的学习，读者可以体会CATIA的强大功能。

本书供从事机械设计人员做三维建模使用，推荐机械类专业的本科生和专科生学习此软件，并在进行课程设计时采用此软件。

## <<CATIA三维模型入门与提高>>

### 书籍目录

- 1, 基于拉伸成形的三维建模
- 2, 基于旋转成形的三维建模
- 3, 基于扫描成形的三维建模
- 4, 层叠成形
- 5, 规则排列的结构
- 6, 复杂零件组合成型
- 7, 零件组装
- 8, 形成平面设计图纸

<<CATIA三维模型入门与提高>>

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>