

《计算机辅助设计与制造中的外形分析》

图书基本信息

书名：《计算机辅助设计与制造中的外形分析》

13位ISBN编号：9787111149767

10位ISBN编号：7111149769

出版时间：2005-1

出版社：机械工业出版社

作者：〔美〕尼古拉斯M.巴利卡拉克斯等/冯结青/叶修梓

页数：401

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

《计算机辅助设计与制造中的外形分析》

内容概要

《计算机辅助设计与制造中的外形分析》内容简介：外形分析是从几何模型中提取有用信息的过程,它是计算机辅助设计与制造(cad/cam)系统的基本组成部分。《计算机辅助设计与制造中的外形分析》在几何造型领域和实体造型领域之间架起了一座桥梁,为各种外形分析问题提供了统一的数学基础和算法,主要包括非线性多项式的求解、求交问题、交线的微分几何、距离函数、曲线和曲面的外形分析、脐点和曲率线、测地线、等距线和等距面等内容。《计算机辅助设计与制造中的外形分析》既可以作为几何造型高级教程的教科书,也可以作为cad/cam研究者和工业产品设计人员的参考书。

《计算机辅助设计与制造中的外形分析》

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