

<<虚拟现实和逆向工程技术实验教程>>

图书基本信息

书名：<<虚拟现实和逆向工程技术实验教程>>

13位ISBN编号：9787811044287

10位ISBN编号：7811044285

出版时间：2006-11

出版时间：西南交通大学出版社

作者：王培俊

页数：86

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>

<<虚拟现实和逆向工程技术实验教程>>

内容概要

《西南交通大学“323实验室工程”系列教材：虚拟现实和逆向工程技术实验教程》由两部分内容组成：虚拟现实技术、逆向工程技术。

《西南交通大学“323实验室工程”系列教材：虚拟现实和逆向工程技术实验教程》可作为高等学校机械工程、土木工程、材料工程等专业本科生的机械设计基础课的实验教材，也可作为本科生工程实践环节的指导教材，还可供从事机械设计教学实验的技术人员参考。

书籍目录

上篇 虚拟现实技术第一章 虚拟现实技术概况第一节 背景与目的第二节 国际先进制造技术发展
战略简介第二章 虚拟现实技术的主要特征与系统组成第一节 软件环境第二节 常用输入输出
设备第三章 虚拟现实技术的主要类型及关键技术第一节 虚拟现实技术的主要类型第二节 虚拟现
实技术研究的关键问题第四章 虚拟现实环境下的产品设计和制造技术第五章 虚拟现实系统应用举例
第六章 实验内容 下篇 逆向工程技术第七章 逆向工程技术概况第八章 实验设备介绍第九章 数
据获取及处理技术第十章 模型重建技术第一节 Imageware和CATIA软件介绍第二节 基于Imageware
和CATIA的CAD模型重建第十一章 实验步骤参考资料附录 实验报告和研究报告

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>