# <<多用途方舱车建模实例教程>>

### 图书基本信息

书名:<<多用途方舱车建模实例教程>>

13位ISBN编号: 9787111213895

10位ISBN编号:7111213890

出版时间:2007-5

出版时间:机械工业出版社

作者:刘涛

页数:165

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

## <<多用途方舱车建模实例教程>>

### 内容概要

本书以SolidWorks 2006软件为基础,以汽车行业中最具有代表性的轮胎模型、汽车车头模型、车厢模型等为实例,介绍SolidWorks软件应用的使用技巧、命令和方法。

全书共分为六章,介绍方舱车典型零部件的建模、装配以及渲染。

第1章为概述:第2章介绍方舱车上装部分零部件的建模过程;第3章介绍车厢类零部件建模过程及车厢的装配;第4章介绍底盘类零件建模过程及底盘的装配;第5章介绍方舱车的总体装配:第6章介绍多用途方舱车零部件产品的渲染及整车渲染。

本书还配有方舱车建模过程的演示光盘,并附有方舱车各零件的源文件,方便读者学习使用。

本书所有作品来源于"2006首届中国三维数字建模大赛",大赛由《CAD/CAM与制造业信息化》杂志社与中国工程图学学会主办。

## <<多用途方舱车建模实例教程>>

#### 书籍目录

前言第1章 概述 1.1 多用途方舱车简述 1.2 SolidWorks建模简述第2章 车辆上装部分零件建模 2.1 绞盘建模 2.2 顶部围框建模第3章 车厢类零件建模及车厢装配 3.1 车厢厢体建模 3.2 铰链建模及 3.2.2 铰链2建模 3.2.3 铰链的装配 3.3 车厢装配第4章 底盘类零件建 3.2.1 铰链1建模 模及底盘装配 4.1 轮胎建模 4.2 轮胎装饰罩建模 4.2.1 车轮罩1的建模 4.2.2 车轮罩2的建模 4.4.2 东风车头装配体装配第5章 方 4.3 东风车头建模 4.4 底盘装配 4.4.1 车桥装配体装配 舱车车体总装第6章 方舱车渲染 6.1 绞盘材质、场景、贴图、光源设置及渲染 6.1.1 布景设置 6.1.4 透视图的设置 6.2 轮胎装配体材质、场景、贴图、 6.1.3 模型材质设置 6.1.2 光源设置 6.2.3 装配体模型材质设置 光源设置及渲染 6.2.1 布景设置 6.2.2 光源设置 6.2.4 透视图 的设置 6.3 方舱车渲染 6.3.1 车体各零部件的材质设置 6.3.2 景观设置 6.3.3 光源设置 6.3.4 渲染出图

# <<多用途方舱车建模实例教程>>

### 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