

图书基本信息

书名：<<MSC.ADAMS\View高级培训教程(附光盘)>>

13位ISBN编号：9787302086758

10位ISBN编号：7302086753

出版时间：2004-7-1

出版时间：清华大学出版社

作者：邢俊文,陶永忠,MSC.Software

页数：260

字数：379000

译者：邢俊文,陶永忠

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>

## 内容概要

本书详尽地介绍了ADAMS / View参数化建模分析、ADAMS / View编程和二次开发技术。

主要内容包括：参数化建模；设计研究；试验与优化设计；命令语言；条件与循环结构；宏、菜单与对话框等。

该书论述深入浅出、突出重点、层次清楚，实用性强。

书内既有知识讲解，又有实例说明，包含了作者多年来从事ADAMS / View工程实践应用的经验体会。

每章都配有实例与习题，方便读者通过自学循序渐进地掌握高级ADAMS / View，是现出版的中文资料中最具深度的著作。

该书非常适合应用MSC . ADAMS软件的一线科研和工程技术人员、理工院校师生和其他相关人员学习与参考。

书籍目录

第0章 前言 0.1 MSC.ADAMS软件发展史简况 0.2 MSC.ADAMS软件介绍 0.3 课程综述 0.4 培训中的求助方法 0.5 工作中的求助方法第1章 概述 1.1 虚拟样机设计过程 1.2 高级ADAMS / View的好处 1.3 学习者的假设条件 练习一：概述第2章 表达式概述 2.1 表达式的定义和功能 2.2 表达式用途之一：计算数值 2.3 表达式用途之二：参数化模型 2.4 句法1：数据类型 2.5 句法2：操作符(Operators) 2.6 表达式工具栏 2.7 常见句法错误 练习二：表达式概述第3章 表达式：函数 3.1 函数概述 3.2 位置函数 3.3 方向函数 3.4 模型函数 3.5 自定义函数 3.6 表达式：可存储的文件 练习三：表达式：函数第4章 参变量概述 4.1 参变量工具 4.2 参数化方式 4.3 参数化分析 练习四：参数化一个存在的模型第5章 参数化-一个新模型 5.1 创建并定义所有结构点 5.2 用结构点参数化机械系统 练习五：参数化一个新模型第6章 设计研究第7章 试验设计第8章 优化设计第9章 命令语言第10章 条件与循环结构第11章 宏命令概述第12章 宏的句法和参数第13章 菜单第14章 对话框第15章 对话框工具栏第16章 打包文件后记

#### 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>