

<<系统仿真软件Flexsim 3.0实用>>

图书基本信息

书名：<<系统仿真软件Flexsim 3.0实用教程>>

13位ISBN编号：9787302135777

10位ISBN编号：7302135770

出版时间：2006-12

出版时间：清华大学

作者：张晓萍，刘玉坤 主编

页数：419

字数：639000

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>

<<系统仿真软件Flexsim 3.0实用>>

内容概要

本书系统地介绍了新一代离散事件系统仿真软件Flexsim 3.0的特点、组成和功能等。结合应用实例，由浅入深，指导读者学习该软件。

本书共分为6章。

第1章“综述”，介绍了Flexsim的特点、应用案例和应用范围。

第2章“仿真步骤”，介绍运行系统仿真软件进行仿真的基本步骤。

第3章“Flexsim的基本概念”，介绍实体、端口、标签、消息与延迟等基本概念。

第4章“Flexsim应用基础”，详细介绍了菜单与工具栏、视窗与对话框、任务序列、命令、函数与表达式等的使用方法。

第5章“Flexsim仿真建模指导”，通过4个实验教程，将上述的基本概念、知识和用法进行综合应用练习。

第6章“物流仿真实验”，选取4个物流相关的系统进行物流实验教学指导，同时提供1个实验作为作业来练习。

本书配有光盘提供了10个模型供学习者参考。

本书可作为高等院校物流专业本科生、研究生的教材，同时也可作为学习Flexsim软件的企业工程技术人员和管理人员的培训或自学教材。

<<系统仿真软件Flexsim 3.0实用>>

书籍目录

第1章 综述 1.1 Flexsim的特点 1.2 Flexsim的应用案例 1.3 Flexsim的功能第2章 仿真步骤 2.1 调研系统 2.2 确定系统仿真目标 2.3 建立系统模型 2.4 确定仿真算法 2.5 建立仿真算法 2.6 运行仿真模型 2.7 仿真结果分析 2.8 仿真结果输出第3章 Flexsim的基本概念 3.1 基本概念 3.2 实体库与实体 3.3 实体的参数 3.4 实体的属性第4章 Flexsim应用基础 4.1 菜单和工具栏 4.2 模型视图与鼠标键盘操作 4.3 视窗与对话框 4.4 建模工具 4.5 3D媒体 4.6 模型调试、行与实验控制 4.7 令、函数与逻辑表达 4.8 其他类型菜单 4.9 任务序列第5章 Flexsim仿真建模指导 5.1 基础教程1 5.2 基础教程2 5.3 基础教程2 增补 5.4 基础教程3 5.5 进阶教程 附录第6章 物流仿真实验 实验1 离散型流水作业线系统仿真 实验2 自动分拣系统仿真 实验3 循径运动系统仿真 实验4 生产-库存系统仿真 实验5 离散事件系统仿真大作业参考文献

<<系统仿真软件Flexsim 3.0实用>>

编辑推荐

《系统仿真软件Flexsim 3.0实用教程》配有光盘提供了10个模型供学习者参考。

《系统仿真软件Flexsim 3.0实用教程》附赠光盘！

《系统仿真软件Flexsim 3.0实用教程》可作为高等院校物流专业本科生、研究生的教材，同时也可作为学习Flexsim软件的企业工程技术人员和管理人员的培训或自学教材。

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>