

# 建筑工程系统仿真



[建筑工程系统仿真\\_下载链接1](#)

著者:谢行皓

出版者:科学出版社

出版时间:2001-5

装帧:平装

isbn:9787030089373

《建筑工程系统仿真》结合建筑工程,系统地阐述了离散系统仿真的基本原理与方法,用较大篇幅重点介绍了系统仿真在建筑工程中的应用。主要内容包括:系统仿真概论、

伪随机数的产生及其统计检验、随机变量及随机过程的仿真、离散系统仿真、仿真结果的精度估计与加速收敛原理、建筑工程离散系统仿真、数据收集与统计处理以及Gpss仿真语言等。

《建筑工程系统仿真》可供土木工程师参考，也可供土木工程、管理工程、结构工程、建筑经济与管理等学科的高校师生以及研究生作为教学参考用书。

作者介绍:

目录: 前言

第一章系统仿真概论

11系统仿真的概念

12系统和模型

13系统仿真

第二章伪随机数的产生及其统计检验

21伪随机数及其产生的原理与方法

22伪随机数的统计检验

第三章随机变量及随机过程的仿真

31随机变量的仿真

32随机过程的仿真

第四章离散系统仿真

41确定性离散系统仿真

42随机性离散系统仿真

第五章仿真结果的精度估计与加速收敛原理

51仿真结果的精度估计

· · · · · (收起)

[建筑工程系统仿真\\_下载链接1](#)

标签

工程

评论

[建筑工程系统仿真\\_下载链接1](#)

## 书评

[建筑工程系统仿真 下载链接1](#)