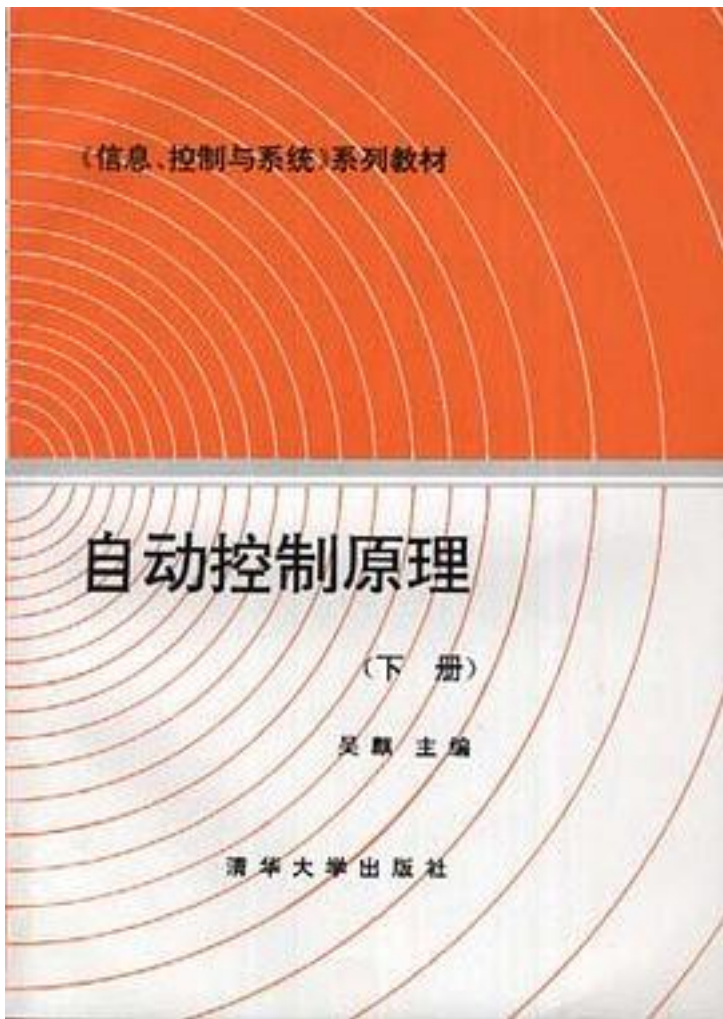


# 自动控制原理（下册）



[自动控制原理（下册）\\_下载链接1](#)

著者:师宇杰

出版者:

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787118055887

《自动控制原理:基于MATLAB仿真的多媒体授课教材(下册)》是《自动控制原理》教材

的下册，包含采样控制系统、非线性控制系统和控制系统的状态空间分析三章内容。书中借助于MATLAB仿真深入地讨论了采样控制系统的数学模型、离散化方法、根轨迹分析、频域分析及系统设计等内容，讨论了非线性系统的相平面分析、捆函数分析方法，讨论了控制系统状态空间分析的理论及系统设计方法，并在每一章的最后介绍了相关的MATLAB知识，计划学时为40（多媒体授课）。本教材基于MATLAB仿真讲述理论，MATLAB的仿真结果使理论分析的结论变成清晰可见的特性曲线，或者说，MATLAB用各种特性曲线证实着我们所讲的理论，使人耳目一新。

《自动控制原理:基于MATLAB仿真的多媒体授课教材(下册)》可作为高等学校自动化专业的必修课教材，也可作为电子信息类专业的平台课程教材，同时也是自动控制专业工程技术人员的一本有价值的参考书。

作者介绍:

目录:

[自动控制原理（下册）\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[自动控制原理（下册）\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[自动控制原理（下册）\\_下载链接1](#)