

# 自动控制原理



[自动控制原理 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-2

装帧:

isbn:9787508372624

《自动控制原理:理论篇》为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。《自动控制原理:理论篇》比较全面地介绍了自动控制系统分析与设计的基本理论和应用技术。内容包括:控制系统的数学模型,控制系统的时域分析与系统设计导论,控制系统的根轨迹分析与设计、频域分析与设计、状态空间分析与设计,离散控制系统的分析与设计以及非线性控制系统的分析。《自动控制原理:理论篇》知识点分布较宽,难度适中,突出了控制系统特性分析方法和控制器初步设计理念,强调了建立基本概念和掌握基本分析技能,所举案例多在工业过程控制领域,尤其在电力工业领域,同时还给出了应用MATLAB工具进行辅助分析的提示。

《自动控制原理:理论篇》可作为高等学校电气信息类及相关专业教材,也可供从事自动化技术的工程技术人员学习参考。

作者介绍:

目录:

[自动控制原理 下载链接1](#)

标签

评论

书上有一些错误，超前滞后校正的bode图不准确，步骤也有纰漏，而且内容不全面，都靠的是另外的补充，要你何用

---

[自动控制原理 下载链接1](#)

书评

---

[自动控制原理 下载链接1](#)