

# 自动控制原理与系统



[自动控制原理与系统\\_下载链接1](#)

著者:叶明超 编

出版者:理工大学

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787564014193

《21世纪高职高专规划教材·机电类·自动控制原理与系统》介绍了经典控制理论的基本概念、基本理论和控制系统的基本分析方法及实际应用，主要内容包括自动控制的基本概念、控制系统的数学模型、控制系统的时域分析法和频域分析法、控制系统的校正、直流调速系统、直流脉宽调速系统、位置随动系统、交流变频调速系统等。各章均配

有内容提要、小结和大量习题。

“自动控制原理与系统”是一门理论性很强的课程。根据高职教育人才培养的特点，即理论知识够用、强调实际应用，书中给出了大量的应用实例，并针对实例中的问题由浅入深地给出解决方法。全书力求突出物理概念、定性分析，避免繁琐的教学推导，叙述深入浅出、通俗易懂。

作者介绍:

目录:

[自动控制原理与系统\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[自动控制原理与系统\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[自动控制原理与系统\\_下载链接1](#)