

# 信号与系统



[信号与系统\\_下载链接1](#)

著者:汤全武 编

出版者:

出版时间:2008-11

装帧:

isbn:9787560949529

《信号与系统》主要讲述连续信号和离散信号的时域分析和频域分析，线性时不变系统的描述和特性，连续信号和离散信号通过线性时不变系统的时域分析和变换域分析，以及系统的状态变量分析法。此外，《信号与系统》简要介绍了控制系统的李雅普诺夫稳定性分析。

《信号与系统》根据信息科学技术发展的趋势，结合近年来多所院校教学改革成果，按照先输入-输出描述后状态变量描述，先连续后离散，先时域后变换域的结构体系的顺序来讲述。《信号与系统》内容突出基本理论、基本概念和基本方法，以Matlab作为信号与系统分析的工具，并给出大量的实例，注重典型题目的分析。自测题以填空题和选择题为主，而习题分为基础题和提高题，以适应不同层次的学生。

作者介绍:

目录:

[信号与系统 下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[信号与系统 下载链接1](#)

书评

-----  
[信号与系统 下载链接1](#)