

# 随机信号分析



[随机信号分析\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2011-12

装帧:

isbn:9787121152863

《随机信号分析(第4版)》为普通高等教育“十一五”国家级规划教材，是四川省精品课程“随机信号与系统”的主讲教材。

《随机信号分析(第4版)》主要讨论随机信号的基础理论和分析方法。全书共7章，内容包括：概率论基础，随机信号与典型信号举例，平稳性、循环平稳性与功率谱密度函数，各态历经性与随机实验方法，随机信号通过线性系统，带通信号与窄带高斯信号，马尔可夫链、独立增量过程与泊松过程等。

《随机信号分析(第4版)》强调随机信号及其分析的基本概念、物理意义与系统方法，注重理论基础，并联系工程实践。内容全面，叙述清楚，例题与图示丰富，便于教学与自学。

《随机信号分析(第4版)》以初等概率论、高等数学与信号分析的基本知识为基础，可以作为高等学校电子信息类专业本科生与研究生教材或教学参考书，也可供相关专业领域的师生、科研和工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[随机信号分析\\_下载链接1](#)

标签

信号

通信

评论

-----  
[随机信号分析\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[随机信号分析\\_下载链接1](#)