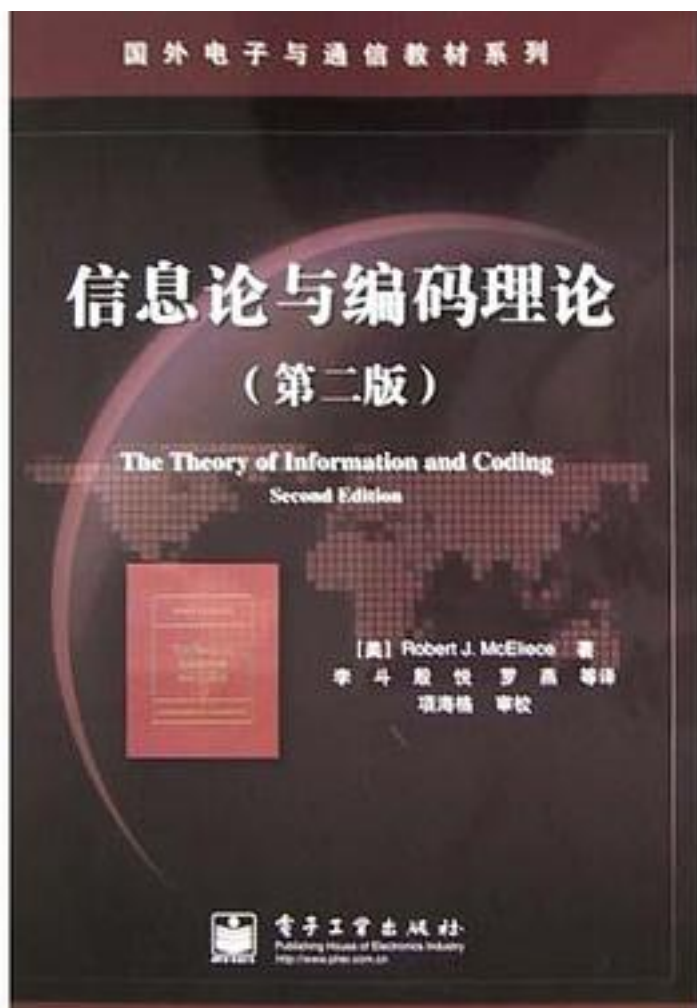


信息论与编码理论



[信息论与编码理论_下载链接1](#)

著者:王育民

出版者:高等教育出版社

出版时间:2005-12

装帧:简装本

isbn:9787040176650

《信息论与编码理论》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。信息论与编码理论

是研究信息传输和信息处理的基础理论。信息论对实际通信系统的设计已产生了深刻的影响，通信工程师在信息论方面的理论基础对他们事业的发展有重要的作用。这本教材总结了西安电子科技大学自1960年创办信息论专业以来为通信工程学院各专业和其他工程专业开设信息论和编码理论课样的经验，特别是总结了改革开放以来的二十几年中为本科生和研究生开设此课的经验。书中较详细地讨论了信息论的基本理论，对信息论中新发展的若干重要课题（如率失真理论、多用户信息论、算术编码、Lz编码、Turbo码和LDPC码等）都做了专题讨论，旧时，还涉及了信息论和编码理论这一学科的近况。这对于需要获得信息论基本知识的有关专业的学生和在这些领域从事研究、开发工作的工程技术人员都将是有益的。

《信息论与编码理论》可作为有关专业高年级本科生和研究生的教材。在给高年级本科生讲授时，可以只讲一些基本内容，书中标有*号的章节主要供研究生阅读，各章后面都附有一些难易程度不等的习题，可根据需要选用。书末附有较详尽的参考文献，可供阅读时参考。

作者介绍:

目录:

[信息论与编码理论_下载链接1](#)

标签

信息论

西电

啊啊啊

信息论。。

王育民

大学教材

评论

老天保佑我可以顺利通过

求过

[信息论与编码理论_下载链接1](#)

书评

[信息论与编码理论_下载链接1](#)