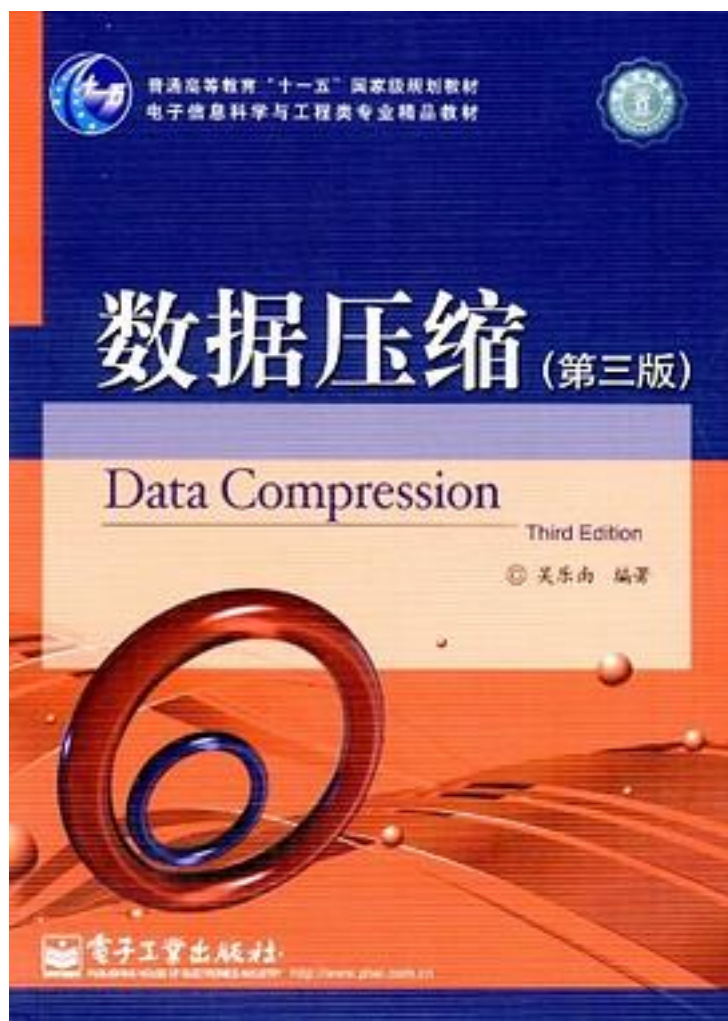


数据压缩



[数据压缩_下载链接1](#)

著者:戴善荣

出版者:西安电子科技大学出版社

出版时间:2005-5

装帧:平装(无盘)

isbn:9787560614793

“数据压缩”也称“信源编码”，主要研究对发自信息源的模拟或数字电信号进行数字

化和高效压缩编码的理论和方法，以提高数据传输效率、信道频带利用率和节省数据存储空间为目标。本书内容侧重于理论基础和技术原理，全书共分6章。第1章量化原理和第2章信息率—失真函数理论是数据压缩编码的理论基础；第3章变换域编码和第4章预测编码是限失真压缩编码方法的技术原理；第5章信息保持数据压缩编码主要介绍已被广泛使用于数据储存与交换中的无失真压缩编码方法，还介绍了数字传真压缩编码原理；第6章信源编码实践主要介绍数据压缩理论与技术在视、音频系统中的成功应用实例及相关的国际标准。

本书可作为研究生数据压缩和信源编码课程的教材，也可作为信号处理、图像通信、数据通信、信息工程等专业本科选修课教材或教学参考书，对工作在信息领域的工程技术人员和经营者也有参考价值。

作者介绍:

目录:

[数据压缩_下载链接1](#)

标签

计算机

评论

[数据压缩_下载链接1](#)

书评

[数据压缩_下载链接1](#)