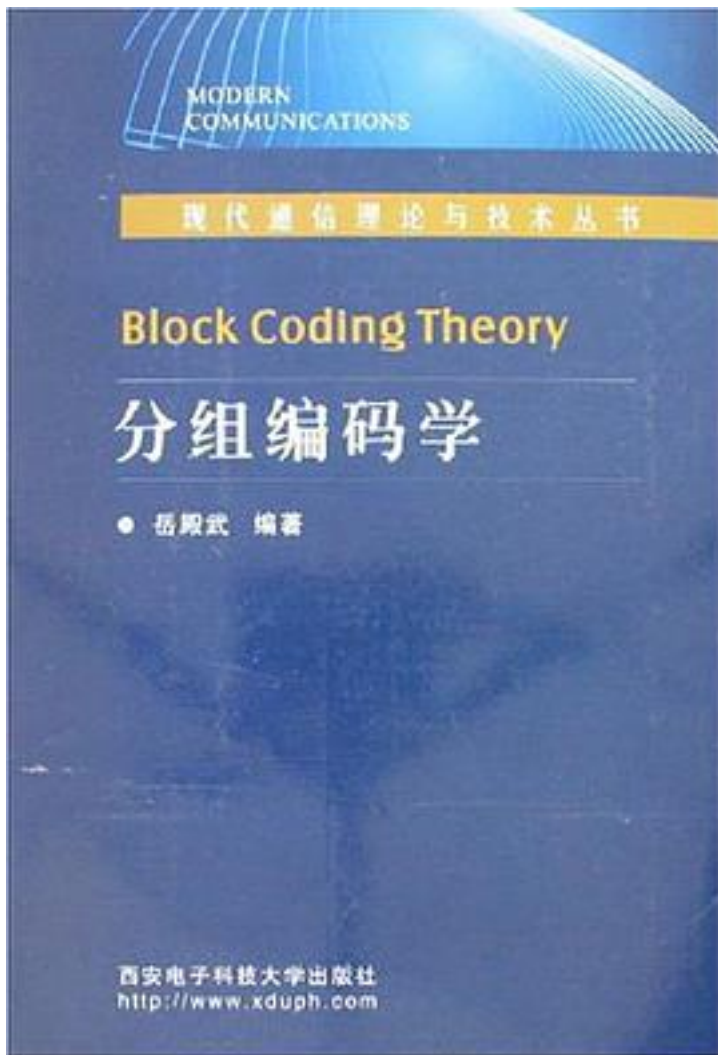


分组编码学



[分组编码学_下载链接1](#)

著者:岳殿武

出版者:西安电科大

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787560618463

差错控制编码，也称为信道编码，通常简称为纠错码或编码，已广泛地应用在各种通信系统和计算机系统中。近15年来它取得了令人激动的进展，并极大地推动了整个通信与信息领域的发展。Turbo码、LDPC码与迭代译码现已成为当今差错控制编码技术的代名词。本书首先阐述了差错控制编码技术的基本理论，然后着重介绍了现代分组编码理论与实践的基本知识。全书共分六章，介绍了差错控制编码基本原理、线性分组码、软判决译码、Turbo分组码和级联分组码(包括乘积码)、LDPC码、迭代译码和Turbo码的应用等内容。本书取材新颖，概念清晰，逻辑性强，可作为高等院校通信工程专业、计算机专业、电子工程专业以及应用数学专业的高年级学生、研究生的教材和教学参考书，也可作为有关方面的广大科学工作者和工程技术人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[分组编码学_下载链接1](#)

标签

评论

[分组编码学_下载链接1](#)

书评

[分组编码学_下载链接1](#)