

图像信源压缩编码及信道传输理论与新技术



[图像信源压缩编码及信道传输理论与新技术_下载链接1](#)

著者:全子一

出版者:北京工业大学出版社

出版时间:2006-9

装帧:简装本

isbn:9787563916825

目前国际上通信技术正沿着宽带化、移动化、光纤化的方向高速发展，它促进了通信网

与终端的融合，使综合通信业务进一步拓展。我国“十一五”规划以IP网为核心的三网融合正加速进行。本书介绍了实现多媒体综合通信，特别是图像通信的前沿技术。比如，无线移动和固定网的传输技术（OFDM调制技术），在IP网上传输多媒体业务（IPTV技术），信源压缩编码新技术（目前压缩效率最高的ITU H.264标准），以及利用小波变换实现的JPEG 2000标准和可伸缩的视频压缩编码（SVC）技术。

本书介绍这些技术（含其应用）不仅仅是一般概念上的阐述，而且力求提升到理论分析的高度。在阐述新技术（有的还处于研究阶段）的方法上，力求深入浅出，将新技术的有关理论系统化地介绍给读者。

本书是一本科技专著，可作为通信、计算机、广播电视行业中通信与信息系统专业的博士、硕士研究生的教材或参考书，也可作为这些行业中的工程技术人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[图像信源压缩编码及信道传输理论与新技术_下载链接1](#)

标签

video

评论

[图像信源压缩编码及信道传输理论与新技术_下载链接1](#)

书评

