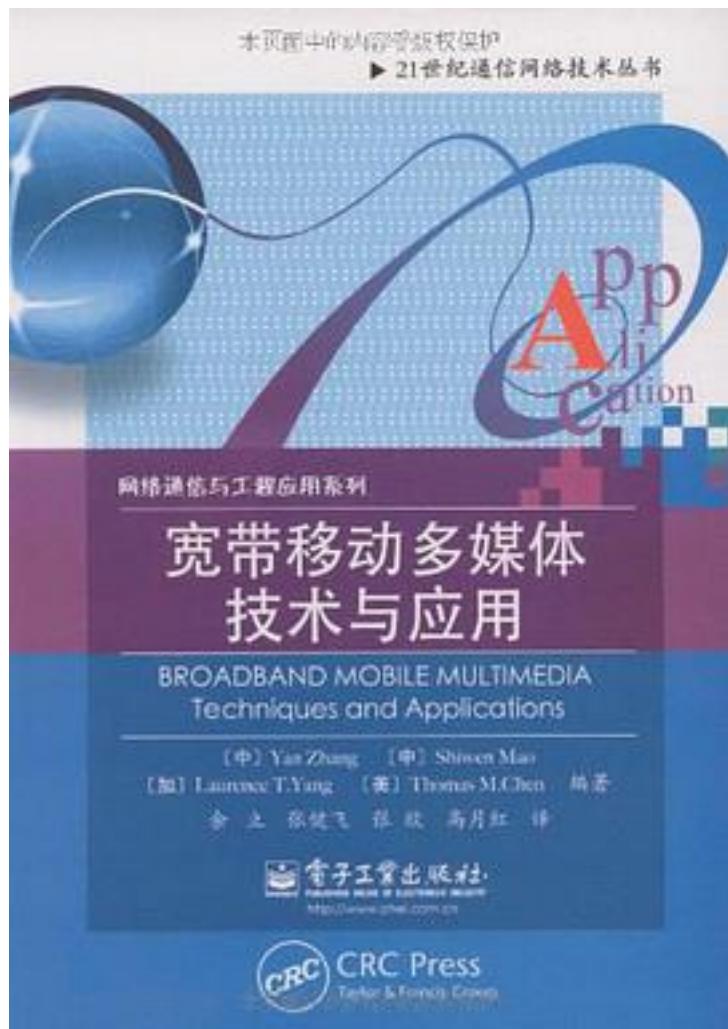


宽带移动多媒体技术与应用



[宽带移动多媒体技术与应用_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-4

装帧:

isbn:9787121083709

《宽带移动多媒体技术与应用》主要介绍宽带移动多媒体技术及其应用。全书分为四个

部分：第一部分介绍多媒体系统，包括无线多媒体传感器网络的设计、HSDPA网络中多媒体业务的性能分析、交互式移动电视技术、无线网络中的多方音频会议；第二部分主要介绍无线Ad Hoc网络与传感器网络中的多媒体传输问题，包括无线Ad Hoc网络进行视频传输时的路由选择问题，无线Ad Hoc网络中如何进行多路径单播及多播以提高通信可靠性，并讨论了在带宽和能量受限的无线传感器网络中进行实时视频流传输的相关问题；第三部分主要介绍无线局域网中的多媒体传输，主要包括IEEE 802.11标准对多媒体服务质量的支持，无线局域网中基于对等协作的视频传输方法，无线局域网中进行多媒体业务传输时的端到端QoS解决方案，最后讨论了如何在无线局域网中改善用户感知的服务质量；第四部分主要讨论服务质量及其相关技术，包括无线因特网对端到端QoS的支持，采用中间件技术进行无线多媒体业务的切换管理，宽带无线多媒体网络中的包调度方法，以及OFDM无线通信系统中的峰均比改善方法等。

《宽带移动多媒体技术与应用》侧重于与提供多媒体业务有关的技术和系统的介绍，重点介绍了相关领域的最新进展，可以作为通信领域相关工程技术人员的参考书，同时也可作为高年级研究生的选修教材。

作者介绍：

目录：

[宽带移动多媒体技术与应用 下载链接1](#)

标签

评论

[宽带移动多媒体技术与应用 下载链接1](#)

书评

[宽带移动多媒体技术与应用 下载链接1](#)