

图书基本信息

书名：<<2008年通信理论与信号处理学术年会论文集>>

13位ISBN编号：9787121074783

10位ISBN编号：7121074788

出版时间：2008-10

出版时间：电子工业出版社

作者：高世海，葛临东 主编

页数：550

字数：896000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

本论文集收录论文84篇，范围涉及MIMO与OFDM技术、编码、译码与解调、信道估计与均衡、认知无线电与网络新技术、信息与网络安全、自适应信号处理、阵列信号处理、雷达信号处理、语音信号处理、图像与多媒体信息处理、DSP应用、基础理论与方法等方面的内容。

本书适合通信、电子，信号与信息处理领域的科研人员 and 高校师生阅读。

书籍目录

第一部分 MIMO与OFDM技术 一种基于空间复用MIMO系统的实用自适应传输方案 基于减格算法的MIMO下行链路预编码系统性能研究 一种多用户OFDM网络中的启发式调度机制 基于最小二乘法的改进OFDM采样同步算法 叠加信息：OFDM系统叠加训练的逆向分析 一种基于PN序列的上行Generalized-OFDM载波频偏估计算法 基于量子遗传算法的MIMO-OFDM系统信号检测技术 V-BLST系统检测算法的研究 基于块对角化的相关MIMO下行链路用户选择算法 基于BlackfinDSP的OFDM系统设计与实现 MIMO-OFDM技术研究第二部分 编码、译码与解调 一种提高S-FDE散射通信系统分集增益的STB编码方案 一种新的满分集度正交代数空时码 机会式网络编码的系统中断性能 基于稳定子码的量子LDP译码算法 一类基于GP(4)域的量子稳定子码的构造 传真通信中的抗误码技术研究 REED-MULLER码的通用译码算法设计与实现 基于复合网格技术的PM信号非相干解调算法第三部分 信道估计与均衡 一种基于Davidon-Fletcher-Powell方法的拟牛顿恒模算法研究 逆信道检测在多址退极化信道中的应用 一种基于数论变换进行反卷积运算的方法 一种新的联合盲均衡算法 高阶QM信号均衡算法研究第四部分 认知无线电与网络新技术 基于POMDPRS模型的R-dHo网络D-M方案研究 基于分层模拟退火的动态信道分配算法 无线异构网络中多无线电多信道分配问题的研究 一种新的协作分集中继选择方案 协作分集中DMT技术的研究 认知无线电：原理和相关技术的研究 光码标记交换技术分析 协作频谱感知在认知网络中的应用 基于非规则LDP码与空时分组码的协作通信 一种改进的无线传感器网络拓扑控制算法 无线传感器网络中基于SI和REI的协同节点选择方案 基于源路由的IPv网络拓扑发现优化技术研究 TD-SDM系统上行演进增强技术HSUP的研究与仿真 802.11和802.16e网络移动性管理的比较第五部分 信息与网络安全 A Cycling-like Attack on RSA 无线传感器网络密钥管理方案与协议研究 DVB-S信道中SIP信令数据的捕获第六部分 自适应信号处理 基于负熵极大FstICA自适应抑制EG中呼吸基漂干扰研究 移动通信多径反射信号的盲分解 基于共轭梯度的线性受限差分恒模算法 多波束测深数据的自适应趋势面滤波分析 粒子滤波常用重采样算法分析比较第七部分 阵列信号处理第八部分 雷达信号处理第九部分 语音信号处理第十部分 图像与多媒体信息处理第十一部分 DSP应用第十二部分 基础理论与方法

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>