

图书基本信息

书名：<<中国电子学会第十七届青年学术年会论文集>>

13位ISBN编号：9787121149801

10位ISBN编号：712114980X

出版时间：2011-11

出版时间：电子工业出版社

作者：纪震 等主编

页数：354

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>

## 前言

中国电子学会第十七届青年学术年会（简称：CIE-YC2011）于2011年12月02日～12月05日在美丽的海滨城市广东省深圳市召开。

中国电子学会青年学术年会是电子信息及相关学科青年科技工作者交流学术思想、探讨学术热点、展示学术成果、增进学术合作的年度盛会。

本次年会主题是结合国家、珠三角地区十二五规划重点建设领域“以科技引领创新驱动电子与信息技术发展，推动高新技术产业群快速发展，深入实施自主创新主导战略，提升核心技术自主创新能力”

会议就通信技术、互联网技术与物联网技术等领域的最新进展、发展趋势以及在我国高新技术产业中的应用展开讨论，并邀请国内著名专家、学者进行最新学术前沿报告。

本论文集涵盖信息与通信工程、电子科学与技术、控制科学与工程、计算机科学等领域，其中优秀论文将推荐至《电子学报》（EI核心版检索）、《深圳大学学报 理工版》（EI核心版检索）和《信号处理》等国内核心期刊发表。

衷心感谢中国电子学会及其青年工作委员会对本次会议的关心和支持；感谢所有投稿者和参会嘉宾对本次会议的参与和支持；感谢所有评审专家对论文评审工作的贡献；感谢本次年会承办单位深圳大学计算机与软件学院、深圳大学信息工程学院和深圳信息职业技术学院全体工作人员的辛勤工作；感谢电子工业出版社对论文集出版工作的大力支持；最后，向所有关心和支持本届青年学术年会的领导和专家表示衷心的感谢！

中国电子学会    中国电子学会青年工作委员会    深圳大学计算机与软件学院    深圳大学信息工程学院    深圳市信息职业技术学院    2011年12月

## 内容概要

中国电子学会青年学术年会是电子信息技术界青年科技工作者学术界一年一度交流、沟通、合作、创新的盛会，已经成为电子领域的青年科研人员探讨新技术、新思想的平台。

中国电子学会第十七届青年学术年会会议论文集主要收录了信息与通信工程，电子科学与技术，控制科学与工程，计算机科学等专业领域的青年学者的优秀学术论文六十余篇，对相关专业领域的研究人员和专家学者具有重要的参考价值。

书籍目录

- 0.1-1.6GHz宽带低噪声放大器的分析与设计  
张浩 邓青 刘海涛 谢书珊 万川川  
A comparison of centralized routing protocol and distributed routing protocol  
SONG Wei Li Mengli  
A Two-Step Feature Selection Based on Affinity Propagation and Fisher Criterion  
Tao Tian Zhen Ji\* Zexuan Zhu  
An SOPC Based Image Processing Huang Qiang He Fei Wu YiBo JiZhen  
CFS调度算法交互性能分析与增强 余飞 阳国贵  
CMMB室内吸顶天线设计 陈隆耀 李增瑞 毛吉燕  
Design and simulation of Satellites communication protocol  
Wu Yangpu Feng Wenquan  
HSCM:P2P网络中的热点缓存机制 龙海建 王博 陈剑勇  
Hybrid Integration for Range Migration Target based on Time-frequency Method  
Pin Li, Jing Ni  
Ka波段FMCW雷达的实现 侯伟 苗俊刚  
K波段辐射计定标方法研究 聂军平  
PCB表面处理及阻焊防腐能力研究 辜义成 任尧儒  
The principle of forward error correcting codes and its application in the internet and wireless communications  
Mengli Li Wei Song  
YCl门限群签名方案分析及改进 彭娅  
大功率短波发射机顺序控制逻辑原理剖析 罗金华 丁健 刘海  
大功率短波天馈线驻波比调整方法研究 肖刚  
大功率广播发射机房一键代播控制系统的设计与应用 魏亮华  
大气微波辐射计操控系统的设计 吴贤  
等离子技术在PCB领域应用 刘攀  
低重频隐身目标长时间相参积累 汪文英 郭汝江 田巴睿  
电磁隐身及其应用技术的研究 张杰  
歌唱音准特征研究及其在歌曲点播评分系统中的应用 郭宁 王志强 利驿飞  
互联网基础资源管理分配的现状和存在的问题 崔学民  
基于ICE中间件的卫星遥测数据处理系统 王刚 赵琦  
基于IEEE1588V2高精度时钟同步方法 刘旭 王祖林 冯文全  
基于Linux操作平台的IC设计网络与服务管理  
刘海涛 刘静 邓青 张浩 谢书珊  
基于RSS源的网上公文订阅 林佳利 刘晔  
基于SET协议改进的移动支付安全协议 张亭亭 苏焱昀 崔树成  
基于SSIM的斯诺克图像质量评价 刘书琴 毋立芳 陈圣奇 刘健  
基于度数选择的非等差错保护喷泉码 陈彦辉 孙晓艳 种雕雕  
基于方向二进制码和级联AdaBoost的近红外人脸识别 何金文 沈琳琳  
基于改进粒子群算法的K-means算法 刘文敏 纪震 朱泽轩  
基于混合特征的人脸识别方法 黄太泉 陈文胜

基于视频的烟雾识别控制 毛文彬 潘迅 朱振军  
基于双混沌方程的安全密码算法 周俊伟 王博 陈剑勇  
基于特征分解的分布式卫星雷达GMTI技术 余慧 雷万明  
基于信息熵的Apriori改进算法研究 王升 苏志同 李少华  
基于虚拟仪器的加工测试系统 易克平  
基于颜色特征的自适应阈值提取算法研究 朱振军 毛文彬  
基于遗传算法旅行商问题的仿真实现 曹建辉 王晓航  
基于状态观测器的混沌系统参数辨识技术的研究 张蓓 赵昀  
简单馈电的宽频带准八木微带天线 毛吉燕 李增瑞 陈隆耀  
交换开关控制系统的设计和开发 朱为杰 徐志省 朱振军  
可变速率多通道卫星中频信号采样器设计与实现  
宫平 张晓林 杜鹏程 侯冰  
雷达中频接收机自动测试系统设计 王纯青  
求解高维优化问题的遗传智能粒子算法 林凌 纪震 朱泽轩  
认知无线电中自适应M-QAM的性能分析 王雷雷 李光球  
矢量水听器阵列的接收系统硬件设计 王祥虎 郭龙祥 张宇 陈伟林  
头盔显示器中立体视频传输的研究 郭庆 刘越 胡晓明  
微波辐射计中检波器的设计 黄干明  
卫星广播电视数字化传输中常见问题的分析研究 李楠  
星载光电混合交换技术展望 姚明旻 邱智亮 刘增基 王啸阳 张书燕  
一维条形码并行解码系统设计 黄强 黄小燕 吴一波 纪震  
一种GASA成链的加权优化两级簇首WSN路由协议 孙文胜 刘先宝  
一种安全有效的无证书聚合签名方案 简妹湘 喻建平 张鹏  
一种高性能嵌入式B/S客户端的解决方案 赵琦 王罡  
一种基于CMOS工艺实现的宽带高线性度VGA设计  
谢书珊 邓青 张浩 刘海涛 万川川 朱从益  
一种交通冲突识别方法 邓亚丽 毋立芳 刘书琴  
一种适应动态环境的定位算法 朱布雷 田斌 孙德春 易克初  
一种无线传感器网络节点定位方法的研究与仿真 张蓓 田澈  
一种应用于3D相机的快速对齐算法 陈跃 伍圣寅 于仕琪 陈文胜  
支持信息展示和路径规划的交互电子沙盘 蔡财溪 陈靖 刘越 王秉颀

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>