

李昌 个人简历

一、个人基本情况：

姓名：李昌

性别：男

出生年月：1974年10月

民族：汉

职称：高级实验师

最后学历、学位：硕士研究生，硕士

工作单位：温州大学物理与电子信息工程学院 实验中心

通信地址：温州市茶山高教园区温州大学物理与电子信息工程学院1号楼

邮政编码：325035

电话：057786689010

E-Mail: lichang@wzu.edu.cn



二、从事研究的专业领域及主要研究方向

研究的专业领域：信息与通信工程

主要研究方向：

- (1) 信号处理与智能计算理论、算法及工程应用：包括无线通信系统建模、仿真与测试、进化计算、多目标优化、神经网络等；
- (2) 通信网与复杂工业控制系统；

三、主要学习和工作经历

1993年9月~1997年6月 浙江师范大学，物理系

2000年9月~2003年4月 南京邮电学院，电路与系统，硕士

1997年8月~2005年6月 浙江师范大学附属中学，数理学院 教师

2005年6月~ 温州大学

四、主持和参与的主要教改科研项目

- (1) 浙江省自然科学基金项目，宽带中继辅助协作通信中的盲检测方法研究（LY16F010016）在研，主持；
- (2) 温州市科技计划项目，通信接入网机房用铅酸蓄电池智能监测系统的研制（G20080102），已结题，主持；
- (3) 浙江省教育厅项目，盲检测算法在宽带协作通信中的应用研究Y201430529，已结题，主持；
- (4) 温州大学教改项目，“移动通信”实验教学改革，已结题，主持；
- (5) 温州大学精品资源共享课程建设项目“移动通信”，已结题，主持；

五、近年主要科研成果目录

发表论文20余篇，作为主要发明人获授权发明专利5项。

1、部分代表期刊论文与发明专利：

序号	论文、著作题目	刊物(出版社)名称 刊号(书号)、卷 (期)数	发表 时间	本人 排名	收录、转载 等情况
1	协作通信中突发短帧信号的直接盲恢复	电子与信息学报、 Vol. 36 No. 4	2014.04	1/2	国内一级期刊
2	一种适用于 WMSNs 传输机制的信道盲估计方法	传感技术学报、Vol. 25 No. 5	2012.05	1/4	国内一级期刊
3	一种基于多层支持向量机的蓄电池在线监测方法	已授权发明专利(专利号 ZL201110099646.6)	2014.11	1/1	其他情况
4	结合支持向量机的卡尔曼预测算法在 VRLA 蓄电池状态监测中的应用	电工技术学报、Vol. 26 NO. 11	2011.11	1/2	国内一级期刊
5	基于电域反馈神经网络的自适应盲均衡方法	光学学报, Vol. 33 No. 5	2013.05	2/3	国内一级期刊
6	通信工程项目驱动型实践教学探索	实验科学与技术, 2017.02	2017.02	1/3	电子信息科学 综合期刊
7	双时隙多用户线性网络编码协作的中断概率分析	电子学报. 2016.02	2016.02	2/4	中文核心期刊

2、科研获奖和其它荣誉：

物华教学基金会第十三届“物华园丁奖”，2008.12.

六、研究生和本科生培养情况

七、学术兼职

- (1) 中国通信学会高级会员
- (2) 华为 HCAI 认证讲师

(2019 年 1 月更新)_