



- 首页
- 学院概况
- 师资队伍
- 人才培养
- 学科科研
- 党群工作
- 团学工作
- 招生就业
- 办事指南
- 校友专栏



师资队伍

首页 > 师资队伍 > 师资信息 > 教授

师资概述

人才计划

特聘教授

讲座教授

师资信息

教师成果

赵鹤鸣

发布时间：2018-05-31 人气：872



姓名:	赵鹤鸣	性别:	先生
学位:		职称:	教授
所在部门:	信息工程系	电子邮件:	hmzhao@suda.edu.cn
个人主页:			

赵鹤鸣，1982年毕业于苏州大学物理系，1984年至1985年在清华大学电子工程系助教进修班学习，1988年至1990年在德国慕尼黑工业大学进修并合作研究。1993年任副教授，1999年任教授，2002年被评为博士生导师。现任苏州大学电子信息学院教授，博士生导师，院长，全国信号处理学会委员、江苏省电子学会常务理事、苏州市电子学会理事长，《声学学报》、《电子与信息学报》和《信号处理学报》编委，担任多个国际会议副主席、程序委员会副主席。长期以来从事语音信号处理、智能计算和数字信号处理系统的教学与科学研究，作为负责人主持、完成国家自然科学基金、国家科技攻关项目子课题、江苏省自然科学基金等项目十多项。已经获得7项国家专利，发表学术论文90多篇，出版编著6部。

研究领域

- 1、语音分析和处理
- 2、智能计算
- 3、数字信号处理系统

科研项目

主持的国家级科研项目：

- 1、国家自然科学基金，基于计算声场景分析的混叠语音分离，主持人，2002-2004
- 2、国家自然科学基金，耳语音-正常语音转换研究，主持人，2006-2008
- 3、国家自然科学基金，基于JFA的耳语说话人识别，主持人，2011-2013
- 4、国家自然科学基金，基于语音分析的心理生理计算关键问题研究，主持人，2014-2017
- 5、国家科技攻关项目子课题，语音控制服务机器人，主持人，1998-2000

代表性科研成果

- 1、周燕、赵鹤鸣，Immune K-SVD algorithm for Dictionary Learning in Speech Denoising。Neurocomputing ,2013
- 2、朱伟芳、赵鹤鸣等，A Flattest Constrained Envelope Approach for Empirical Mode Decomposition。PLOS ONE , 2013,8(4):e61739
- 3、朱伟芳、赵鹤鸣，一种最小长度约束的EMD包络拟合方法。电子学报，2012，40（9）
- 4、潘欣裕、赵鹤鸣，Logistic混沌系统的熵特性。物理学报，2012,61(20)
- 5、顾晓江、赵鹤鸣.，Whispered speaker identification based on feature and model hybrid compensation, Journal of Acoustics, 2012,30 (4)

- 6、陶晋、赵鹤鸣, Speech Enhancement Based on the Multi-Scales and Multi-Thresholds of the Auditory Perception Wavelet Transform. Archives of Acoustics , 2011,36 (3)
- 7、A Lifting Wavelet Domain Audio Watermarking Algorithm Based on the Statistical Characteristics of Sub-Band Coefficients ,Archives of Acoustics , 2010,35 (4)
- 8、陈雪勤、赵鹤鸣, 基于听觉模型的汉语耳语音声调检测。电子学报, 2009 , 37 (4)
- 9、王叶斌、赵鹤鸣, 辅助变量粒子滤波的声道共振特性轨迹跟踪。声学学报, 2009 , 34 (3)
- 10、朱伟芳、赵鹤鸣, Design of a ST Segment Analysis System for Ambulatory Ischemia Monitoring , Journal of Information & Computational Science , 2008 , 5(2)

苏州大学[电子信息学院](#) 版权所有 Copyright© 2017

苏州市十梓街1号 (215006) 电话 (传真) : 0512-67871211