

[网站首页](#)
[学科领域](#)
[导师信息](#)
[全日制招生](#)
[在职招生](#)
[港澳台招生](#)

## 中国计量学院硕士生导师信息表

### 基本信息

姓名:	陈典红	性别:	女	学位:	硕士
职称:	副教授	一级学科:	控制科学与工程	二级学科:	检测技术与自动化装置
二级学院:	质量与安全工程学院	一级学科2:		二级学科2:	
研究方向:	脉象信号处理与脉象诊断 质量工程 测试系统			办公地点:	中国计量学院
办公电话:	0571-86845097	移动电话:		Email:	cdh@cjlu.edu.cn

### 在研课题

### 获奖情况

汽车助力转向总成关键技术研究与系列质量检测装备开发应用, 国家质量技术监督检验检疫总局, 科技兴检二等奖, 2011 排名3/8  
 细胞活力试验用四相位高频大功率自动稳幅电源 浙江省科学技术奖三等奖 2007年 排名5/8  
 细胞活力试验用四相位高频大功率自动稳幅电源 浙江省高等学校科研成果奖二等奖 2007年 排名5/8  
 长寿命(超级)电能表制造质量自动检测系统 杭州市科技进步奖三等奖 2003年 排名9/11

### 近期发表的主要成果

基于共轭梯度法的纱线染色配方预测优化算法. 纺织学报, 32(3): p88-90, 2011, .  
 Contour Extraction and Rotation Description of Cell in Electrorotation Chip Video. Journal of Computational Informa Systems, 5(1):p251-258, 2008.  
 基于机器视觉的公差检测系统算法研究与应用. 计算机工程与应用, 43(7): p236-239, 2007.  
 汽车动力转向器质量管理信息系统设计与实现. 湖北工业大学学报, 23(4): p51-54, 2008  
 基于循环缓存和精确定时多线程数据采集. 微计算机信息, 34(23): p113-115, 2007  
 电动助力转向器试验研究. 汽车科技(3): p47-51, 2007

### 主持完成的科研项目

