



## 中国计量学院硕士生导师信息表

### 基本信息

姓名:	朱云	性别:	男	学位:	学士
职称:	教授	一级学科:	控制科学与工程	二级学科:	控制理论与控制工程
二级学院:	机电工程学院	一级学科2:		二级学科2:	
研究方向:	自动化建模技术、检测技术与装置			办公地点:	
办公电话:	87676281	移动电话:	13957127785	Email:	yun7882@sohu.com

### 在研课题

国家自然科学基金：“压缩空气储冷系统研究”  
 浙江省质量技术监督局重大科技项目：“面向蒸汽管网的热能量损耗在线检测技术及分析系统”

### 获奖情况

浙江省自然科学优秀论文二等奖  
 浙江省计量测试学会自然科学优秀论文一等奖  
 浙江省质量技术监督局科技进步三等奖  
 浙江省教育厅科技进步三等奖

### 近期发表的主要成果

“蒸汽流量的集中测量管理系统”，《计量技术》，2001年，No. 6  
 “蒸汽管网的智能监测系统”，《中国计量学院学报》，2005年，No. 2  
 “脉动流对差压式流量计测量误差影响的研究”，《仪器仪表学报》，2006年，No. 8  
 “基于IAPWS-IF97的管内阻力件能量损失计算模型与分析”，《热力发电》，2006年，No. 8  
 “基于人工神经网络的供热管网终端温度预测模型”，《热能工程》，2006年，No. 6  
 《过程基础》，中国计量出版社，2006年

### 主持完成的科研项目

浙江省自然科学基金：基于机理分析和遗传算法的多相能源传输管网的诊断理论研究，2003年

教育部985重大实验室建设子项目：多相流流量标定装置，2002年

国家计委重大项目子项：吸尘器智能控制软件，2002年

企业委托项目：蒸汽管网状态数据处理系统，2004年

企业委托项目：车间燃气改造流量采集与处理系统，2005年

---

## 个人简历