

- [首页](#)
 - [实验室概况](#)
 - [研究团队](#)
 - [设备仪器](#)
 - [合作交流](#)
 - [开放课题](#)
 - [文件汇编](#)
 - [常用下载](#)
-
- [机构分析与综合](#) |
 - [机构运动控制与检测](#) |
 - [先进制造技术](#)

当前位置: [首页](#) >> [研究团队](#) >> [先进制造技术](#) >> [研究队伍](#) >> 正文

廖兰——教授

2015年09月28日 14:57 点击: [175]

★个人简介



廖兰, 重庆工商大学机械工程学院机械制造专业教师。女, 1958年1月生, 重庆市璧山县人, 教授, 四川大学制造科学与工程学院机械工程系(原成都科技大学机械工程系)机械设计制造及其自动化(原机械制造工艺及设备)专业毕业, 学士学位; 历任重庆工商大学(原渝州大学)机械系机械基础教研室助教、讲师, 重庆工商大学(原渝州大学)机械系机械制造专业教研室主任、副教授, 重庆工商大学机械工程学院机械制造专业方向负责人、教授。

廖兰先后在《金属热处理》、《机械工艺师》、《机床与液压》等国内外学术期刊上公开发表论文30余篇。其中, EI(美国工程信息公司出版的著名工程技术类综合性检索工具《工程索引》)收录4篇、ISTP(美国科学情报研究所编辑出版的《科技会议录索引》)收录1篇、获国家软件著作权一部, 参编机械制造类本科教材2部。

★教育经历

1982.07四川大学制造科学与工程学院机械工程系(原成都科技大学机械工程系)机械设计制造及其自动化(原机械制造工艺及设备)专业毕业, 获工学学士学位

★工作经历

1982.07-1985.03重庆江北机械厂设备科助理工程师;

1985.04-2002.05渝州大学机械工程系助教、讲师、副教授;

2002.06-现重庆工商大学机械工程学院教授

★研究方向

机械制造装备设计及绿色制造技术

★学术兼职

2007.08-现全国高校制造自动化研究会理事

2004.05-现中国机械工程学会会员,

★负责的研究项目

[1]2002-07-2004-07, 重庆市科技计划项目(4033301): 绿色产品及绿色制造技术的研究, 负责人, 经费: 4万。

[2]2003.11-2005.11, 重庆市教委科学技术研究项目(030703): 绿色热处理工艺数据库系统的研制, 负责人, 经费: 4万。

[3]2006.12-2009.12, "十一五"国家科技部科技支撑计划项目“绿色制造关键技术与装备”子项目(2006BAF02A01-4): 机械加工工艺资源环境属性优化模型研究, 负责人, 经费: 10万。

[4]2009.06-2012.01, 重庆市科技攻关计划项目(CSTC 2009AC3064): 绿色振动时效设备关键技术及应用研究, 负责人, 经费: 20万。

★部分论文、著作、成果

[1]廖兰等,高速及超高速磨削加工的绿色特性,机械工艺师,2001.4, P11-12

[2]廖兰等, 热处理工艺绿色性评价模型及应用案例, 金属热处理,2003.3, P (EI:03307563552)

[3]廖兰等, 重庆市热处理行业的环境影响现状与评价, 金属热处理, 2004.5, P74-78 (EI:04318297172)

[4]廖兰等, 重庆市热处理行业网络化生产模式的探讨, 金属热处理, 2005.4, P84-87 (EI:05209110230)

[5]廖兰等, 面向绿色制造的正火与退火工艺的比较与抉择, 金属热处理, 2007.2, P100-102 (EI:0715105450)

[6]Liao lan, Assessment of Environmental Impact of Ageing Techniques for Treating Iron Castings, 2008 Proceedings of Information Technology and Environmental System Sciences, 2008.2, P1089-1092 (ISIP:bhw36)

上一条: [赵彬——博士](#) 下一条: [唐全波——教授、研究员](#)

[【关闭】](#)

图文资讯



台式快速

成型机 (HTS-200/300)



JDY-A机电液气综合试验台



[PYS-III型机械系统搭接测试实验台](#)



[PCC-II型机构运动创新方案设计及参数可视化分析实验台](#)



• [JBW-300Z微机屏显常温自动冲击试验机](#)



• [设计语音多功能控制陈列柜](#)

机械

最新报道

[台式快速成型机 \(HTS-200/300\)](#)

[JDY-A机电液气综合试验台](#)

[PYS-III型机械系统搭接测试实验台](#)

[PCC-II型机构运动创新方案设计及参数可视化分析实验台](#)

[林松——教授、博士生导师](#)

[JBW-300Z微机屏显常温自动冲击试验机](#)

[机械设计语音多功能控制陈列柜](#)

[HV-1000型显微硬度计](#)

[E200M金相显微镜](#)

[9J光切法显微镜](#)

[电子商务及供应链系统重庆市重点实验室](#) | [联系我们](#)

Powered by [电子商务及供应链系统重庆市重点实验室](#) © 2001-2009 [重庆工商大学](#)