

[首页](#)[学院概况](#)[师资队伍](#)[科学研究](#)[人才培养](#)[国际交流](#)[党建工作](#)[学生工作](#)[首页](#) > [师资队伍](#) > [博士生导师](#) > [正文](#)

栾小丽

编辑：杨茜 时间：2018-07-05 点击数：2726

栾小丽工学博士学位 教授博导

一、个人简介

栾小丽，教授，博导，1979年出生，江苏泰兴人。2010年中国—澳大利亚（维多利亚大学-江南大学）联合培养博士；2016年4月至9月阿尔伯特大学化学工程专业8月破格晋升为教授；国家优秀青年基金获得者、江苏省“六大人才高峰”、江苏省“双创博士”科技副总工程师计划入选者。2012年获江苏省优秀博士学位论文，2013年获“至善青年学者”。

研究方向为复杂动态系统建模、先进控制与优化，工业大数据分析与应用，数据挖掘与机器学习。作为项目负责人先后承担国家自然科学基金优秀青年科学基金、面上项目；在IEEE TAC、IEEE TIE、Int J Robust & Nonlinear等期刊发表学术论文60多篇，其中SCI收录40多篇，EI收录20多篇，申请国内发明专利16项、国际发明专利4项、专利12项。主持企业技术开发项目100多万，获中国轻工业联合会科技进步二等奖1项、中国商业联合会科技进步一等奖1项、中国石油和化工自动化应用协会科技进步横向课题及与企业合作情况：与中国化工集团合作研究“基于数据驱动的间歇过程优化方法”、“近红外温度补偿自适应建模方法”，部分成果已在线应用，效果显著。现任IEEE Transactions on Automatic Control、IEEE Transactions on Industrial Electronics等系列期刊、International Journal of Robust & Nonlinear Control、Journal of Franklin Institute等国际期刊审稿人。

社会兼职情况：中国自动化学会过程控制专业委员会委员，中国自动化学会青年工作委员会委员。

二、研究生教育

硕士研究生

(1)学术型研究生招生专业：控制科学与工程

研究方向：控制理论与控制工程（复杂动态系统建模与先进控制、基于数据驱动的间歇过程优化），检测技术与自动化装置（基于近红外光谱的智能检测）。

(2)专业型研究生招生专业：控制工程

研究方向：工业大数据分析与应用，数据挖掘与机器学习

三、联系方式

物联网工程学院，C409室

Email：xiaoli_luan@126.com；xlluan@jiangnan.edu.cn





技术支持：信息化建设与管理中心

地址：江苏省无锡市蠡湖大道1800号
邮编：214122
联系电话：0510-85910633,85910631
服务邮箱：iot@jiangnan.edu.cn



微信服务号



微信订阅号



e江南APP