

集美大学航海学院

研究生指导教师信息表

填表日期： 2024 年 4 月 23 日

姓名	周建频	性别	男	出生年月	1968.6	
邮箱	zjphou@126.com		职称	副教授		
主要研究方向		人工智能、系统仿真和供应链网络优化				
教育经历		1、2003 年 2 月至 2006 年 5 月，西南交通大学，博士研究生 2、2000 年 9 月至 2003 年 1 月，北方交通大学，硕士研究生 3、1986 年 9 月至 1990 年 7 月，大连铁道学院，本科				
海外经历		2013 年 8 月至 2014 年 5 月，新西兰奥塔哥大学信息科学系，福建省公派访问学者				
所在研究平台/教研室		交通运输工程/物流管理教研室				
主讲课程		供应链管理（双语）、物流系统仿真				
本人科研情况						
近五年科研项目情况（2019 年 1 月-2023 年 12 月）						
项目级别	项目名称		项目来源	起讫时间	科研经费（万元）	本人署名次序
省级	基于数据仿真驱动的国际供应链弹性与波及效应分析（2022J01321）		福建省自然科学基金项目	2022.3 至 2025.3	5	1
省级	基于多 Agent 学习的供应链协同预测与计划方法研究（2017J01797）		福建省自然科学基金项目	2017.3 至 2020.3	5	1
近五年获奖成果及发表论文情况	成果（获奖项目、专著、教材）、论文名称		获奖名称、等级或鉴定单位、发表刊物、出版单位、时间			本人署名次序
	A Simulation-Based Bayesian Network Approach to the Joint Decision of the International Transportation Mode and Safety		Transportation Research Record, OnlineFirst, 2024.			1

	Inventory Policy.			
	适应动态需求的供应链多级库存系统仿真	集美大学学报(自然科学版) 2021.5		1
	基于深度强化学习的动态库存路径优化	系统仿真学报 2019.10		1
近五年知识产权发表情况	发明专利/软件著作权/实用新型名称	授权号	授权时间	本人署名次序
	软件著作权: 供应链网络智能决策仿真系统 (SNIS-system) V1.0	登记号: 2019SR0793519	2019.7	1
指导研究生情况	年份		硕士研究生招生数	
	2019 年		1	
	2020 年		2	
	2021 年		2	
	2022 年		1	
	2023 年		2	
	目前在校研究生人数		3	

备注: 硕士研究生指导教师信息自 2022 年起每年 6 月更新。