

江苏徐州 中国矿业大学 理学院应用数学 № 10086100861 ☑ xiaodaxialiang@163.com



基本情况						
	性别: 男, 民族: 汉, 出生年月: 1900 年 10 月, 政治面貌: 群众					
教育背景	中国矿业大学 理学院 运筹与控制 2006.09-2010.0	6				
	理学学士 专业前 10% 主修课程:数学分析,常微分方程,微分方程定性理论,高等代数,概率论与数理统计, 近代概率论,实变函数与泛函分析,计算方法,算法分析,等					
	中国矿业大学 理学院 应用数学 2010.09 - 2013.0	6				
	理学 硕士 专业前 1% 方向:随机分析,倒向随机微分方程 主修课程:测度与概率论,随机过程与随机分析,随机微分方程,倒向随机微分方程,非 线性泛函分析,近世代数,现代分析基础					
学术背景	本科阶段: 参与大学生创新训练计划					
	银行排队系统的随机分析 2007 - 200 频率分配问题的理论与算法研究 2008 - 200					
	研究生阶段: 参与科研项目					
	• g 关于 y 弱单调且广义一般增长的 BSDE 解的存在唯一性					
	参加学术报告					
	参加 2011 年江苏省概率统计年会第十次学术年会,与众多学者关于 BSDE 解的存在唯一性理论进行交流					
	已发表及投稿论文					
	 One-dimensional BSDEs with monotonic, Hölder continuous and integrable parameters. 华东师范大学学报, 2012, 1:130 – 137. An existence and uniqueness result of L¹ solutions to multidimensional BSDEs with a finite and an infinite time interval. 应用数学, 将于 2012 年第 4 期发表. 无穷时间终端 BSDE 递归迭代序列的收敛性及解存在唯一性. 云南大学学报 (自然科学版), 2012 年 3 月投稿, 已接收. LP (p≥1) solutions of multidimensional BSDEs with a finite and an infinite time interval and monotonicity generators. Stochastics and Dynamics, 2012 年 4 月投稿, 在审. 					

- 5. 随机变量本性上(下)确界与范数的关系. 烟台大学学报(自然科学与工程版), 2012年3月投稿,已接收.
- 6. On the essential supremum of a random variable with an infinite range. Archiv der Mathematik, 2010 年 10 月投稿, 在审.

奖励荣誉	奖学金		其他奖励	
	2011年	研究生一等奖学金	2011年	第六届全国研究生数学建模竞赛一等奖
	2010年	研究生一等奖学金	2011年	理学院科技创新论坛二等奖
	2009年	国家励志奖学金	2011年	第八届苏北数学建模联赛二等奖
	2008年	院级优秀学生	2010年	优秀毕业生
	2007年	校级特等奖学金	2009年	征文一等奖,各种奖不赘述

工作经历 兼职教师

2011.09 - 2012.06

教授学生线性代数与概率论,微积分,初等数论等基础课程备课,写教案,评阅作业,参与试卷出题,阅卷

研究生助管 2010.04 - 2012.07

增强了独立工作能力增强了协调组织能力

实践活动 社团的各种主席学生会的各种部长

2007.05 - 2010.03

- 完成很多大型活动, 例如毕业晚会
- 编辑排版各种资料
- 组织社团内部各种活动,各种策划,bla bla
- 经历了从底层到高层的艰辛并且付出自己的努力, 凭实力获得了老师的一致赞许
- 做事缜密,富有责任心,抗压能力强,提升了组织策划、人际交往能力,增强了办公软件使用水平

其他实践活动

班长, 研究生会宣传部部长, 研究生会副主席, 等

资质技能 专业技能

了解 Matlab, Mathematic 数学软件,能够处理常见数学问题 熟练使用科技排版软件 LATEX,制作中国矿业大学本科毕业论文模板,硕博毕业论文 LATEX 模板 cumtthesis.cls (还在修改)

IT 技能

通过计算机二级 (VB), 哥的三级还没过, 能够熟练操作 office 办公软件, 善于编辑排版做幻灯片, 基本掌握 AutoCAD 制图功能, 了解 Photoshop 图像优化处理

英语技能

通过 CET-6, 具有良好的英语阅读和写作能力

兴趣爱好

读书,看电影,乒乓球,IATEX