

学位授权点建设年度报告 (2021 年)

学位授予单位

名称: 苏州大学

代码: 10285



授权学科
(类别)

名称: 统计学

代码: 0714

授权级别

博士

硕士

2021 年 12 月 30 日

目 录

一、总体概况.....	1
(一) 学位授权点基本情况.....	1
(二) 学科建设情况.....	1
(三) 研究生招生、在读、毕业、学位授予及就业基本状况.....	2
(四) 研究生导师状况.....	2
二、研究生党建与思想政治教育工作.....	6
(一) 思想政治教育队伍建设、理想信念和社会主义核心价值观教育.....	6
(二) 学风教育.....	6
(三) 校园文化建设, 日常管理服务.....	7
三、研究生培养相关制度及执行情况.....	7
(一) 课程教学.....	7
(二) 导师选拔、师德师风建设.....	7
(三) 学术训练, 实践教学.....	8
(四) 学术交流.....	8
(五) 研究生奖助.....	8
四、研究生教育改革情况.....	8
(一) 人才培养.....	8
(二) 教师队伍建设.....	9
(三) 科学研究.....	9
(四) 传承创新优秀文化.....	9
五、教育质量评估与分析.....	10
六、改进措施.....	10

附表 1:近 5 年本学科教师主要科研项目及经费情况	12
附表 2:近 5 年本学位授权点主要科研成果	15
附件 3: 2021 年毕业研究生就业情况.....	18

一、总体概况

（一）学位授权点基本情况

苏州大学数学科学学院的创建史可追溯至 1928 年，学院一贯治学严谨，精心育人，至今培养了中科院院士 1 名，欧洲科学院院士 1 名，日本外籍院士 1 名，中组部千人计划入选者 2 名，长江学者特聘教授 2 名，国家杰青 6 名，国家优青 2 名，同时为江苏培养了一大批中学数学特级教师和教授级高级教师、中小学名校校长、优秀企业家和金融精英。苏州大学统计学一级博士学位授权点获批于 2011 年，相应的统计学科为“十三五”省重点学科，并于 2012 年获批统计学博士后流动站。本学位授权点拥有数理统计，应用概率，生物统计和金融统计等几个有特色的研究方向。

本学位授权点的建设注重理论和实践的结合，为数学和计算机科学等学科的协同发展起重要纽带和桥梁作用。统计学是以数学中的概率论为基础，同时又与大数据与人工智能有着紧密联系，与计算机科学产生交叉。当前，数字经济蓬勃发展，许多领域均需要处理大量的数据。统计学作为处理数据最为直接有效的方法之一，其思想和原理被广泛用于其他学科的实际问题和场景中，故本学位授权点的建设同时也对其他各学科的发展起到辅助推动作用。

（二）学科建设情况

本学科依托苏州大学数学科学学院，为江苏省“十二五”和“十三五”重点学科。本学科在包括非线性时间序列分析、置信带方法、试验设计、抽样调查、数据分析、概率论、金融风险管理等领域均开展理论研究和实践工作。研究水平位居国内前列，同时在国外也有一定影响，如：（1）数理统计方向的唐煜教授等结合组合设计技巧，在正交设计、均匀设计、错误定位阵和检测阵等具有广泛

实际应用背景的试验安排的性质分析和构造上做了许多有特色的工作；(2) 应用概率方向的王过京教授等在研究随机过程的渐近性和局部渐近性理论和它们在风险理论中的应用中取得丰硕成果；(3) 生物统计方向的杨凌教授等在生物信息及动态模型方面围绕生物调控网络的关键问题进行研究，承担国家自然科学基金重大子课题，并在高级别杂志发表了一系列结果；(4) 金融统计方向的岳兴业教授等与山东大学彭实戈院士团队、北京大学鄂维南院士团队等合作，在非线性和随机分析框架下对金融衍生品定价计算问题的研究取得突破进展；在金融风险分析与管理方面已进入国际信用风险理论研究的前沿并发表高水平学术论文；(5) 动力系统的统计与遍历理论方向的赵云教授等将概率论、遍历论和动力系统理论相结合，深入研究了某些混沌系统中的强大数律、大偏差估计、中心极限定律、协相关系数衰减和几何 Lorenz 吸引子的统计稳定性等，取得丰富成果。

(三) 研究生招生、在读、毕业、学位授予及就业基本状况

本学位授权点依托学院每年制作研究生招生简章，积极宣传招生政策，吸引、鼓励优秀生源报考就读本学科。2021 年招收博士生 3 名,硕士生 5 名;目前在读博士生 7 名，硕士生 20 名;2021 年毕业博士 0 人,硕士 6 名，学位授予 6 名。本学位点各专业毕业与就业情况良好，派遣就业率近 100%。具体详见附件 3。

(四) 研究生导师状况

师资队伍是学科建设的主体，我们通过引进与培养造就了一些具有国内外重要影响的学科带头人、方向带头人以及学术骨干，形成了几个具有重要影响的学科科研团队。现有专任教师 25 人，其中教授 10 人，副教授 14 人，高级职称比例达到 96%，博士学位比例 100%。现有博士生导师 8 人，硕士生导师 14

人，师资队伍中有国家自然科学基金优秀青年基金获得者 1 人，江苏省青蓝工程学术带头人 2 人，青蓝工程骨干教师 1 人。

统计学学位授权点专任教师基本情况											
专业技术职务	人数合计	35岁及以下	36至40岁	41至45岁	46至50岁	50至55岁	56至60岁	61岁及以上	博士学位教师	海外经历教师	外籍教师
正高级	10	0	1	3	2	2	0	2	10	7	0
副高级	14	3	4	3	3	1	0	0	14	12	0
中级	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0
总计	25	4	5	6	5	3	0	2	25	20	0
硕士生导师人数				博士生导师人数				最高学位非本单位授予的人数			
22				8				17			

团队具体人员情况

方向名称	姓名	出生年月	最后学位、学历	专业技术职务	主要学术职务
数理统计	唐煜	197712	博士、研究生	教授	中国现场统计研究会试验设计分会常务理事；江苏省概率统计学会副理事长；苏州市现场统计研究会秘书长

	马学俊	198607	博士、研究生	副教授	全国工业统计学教学研究会数字经济与区块链技术协会首届理事
	张健	197206	博士、研究生	副教授	中国现场统计研究会旅游大数据学会首届理事
	顾莉洁	197805	博士、研究生	副教授	中国现场统计研究会旅游大数据学会首届理事
	张园园	199109	博士、研究生	讲师	
应用 概率	王过京	195905	博士、研究生	教授	《应用概率统计》杂志编委
	程东亚	197509	博士、研究生	教授	全国工业统计学教学研究会青年统计学家协会第一届理事会理事，全国工业统计教学研究会数字经济与区块链技术协会常务理事，苏州市现场统计研究会副理事长
	严继高	197612	博士、研究生	副教授	全国工业统计教学研究会数字经济与区块链技术协会理事，苏州市现场统计研究会副秘书长，苏州大学硕士专业学位研究生教育指导委员会委员。
	穆蕊	198708	博士、研究生	副教授	
生物 统计	杨凌	197104	博士、研究生	教授	中国工业与应用数学会理事； 中国细胞生物学会生物节律分会专业委员会委员； Mathematical Biosciences and Engineering (SCI) 杂志编委

	陈旻昕	197909	博士、研究生	副教授	
	颜洁	198806	博士、研究生	副教授	
	汪四水	196505	博士、研究生	副教授	中国现场统计研究会旅游大数据学会首届理事
金融统计	岳兴业	196610	博士、研究生	教授	中国计算数学学会理事；江苏省工业与应用数学学会常务理事
	余王辉	195901	博士、研究生	教授	
	钱晓松	197410	博士、研究生	教授	
	徐玉红	198109	博士、研究生	副研究员	中国运筹学会金融工程与金融风险 风险管理分会常务理事 中国优选法统筹法与经济数学研究会 量化金融与保险分会理事
	禹久泓	197603	博士、研究生	副教授	国务院学位办统计专硕教指委 大数据专委
	秦聪	198607	博士、研究生	副教授	
	张勇	197307	博士、研究生	副教授	
动力系统的统计与遍历理论	赵云	197912	博士、研究生	教授	江苏省数学会理事；苏州市数学会副理事长
	廖刚	198410	博士、研究生	教授	
	陈剑宇	198511	博士、研究生	教授	
	王志国	197711	博士、研究生	教授	
	吴俊德	198302	博士、研究生	副研究员	

二、研究生党建与思想政治教育工作

（一）思想政治教育队伍建设、理想信念和社会主义核心价值观教育

学院认真学习和贯彻全国教育大会精神，以立德树人为本，重视课程思政的不可替代作用，积极开展社会实践活动，强化意识形态阵地管理，加强基层党组织和思政队伍建设，扎实推进全员全过程全方位育人，具体做法有以下四个方面：

（1）强化思政队伍建设、推进课程思政改革。树立全员全课程思政理念，充分体现“思想价值引领”的功能设计，落实立德树人的根本要求。强调每名研究生的“四位导师”，包括：德政导师、学术导师、生涯导师、国际导师。

（2）扎实开展社会实践。打造具有数学专业特色的社会实践项目，强调知行合一；设立研究生工作站及教学实习基地；开展学术沙龙，搭建研究生创新能力的实践平台。

（3）加强意识形态阵地管理。通过微信公众号对研究生进行日常思政教育，深入学习贯彻习近平总书记的重要讲话精神，自觉地运用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、推动工作、指导实践。

（4）发挥基层党组织作用。依托育人党建平台，定时开展丰富多彩的思想政治教育活动，努力探索基层党组织建设工作的创新之路。

（二）学风教育

学生入学须认真学习《科研诚信知识读本》、《关于加强我国科研诚信建设的意见》、《江苏省研究生基本学术规范》、《苏州大学研究生学术道德规范条例（试行）》和《中国研究生科研诚信公约》，开展科研诚信与学术规范讲座，在线学习科研诚信与学术规范网上课程并需通过考试，同时签订承诺书。

（三）校园文化建设，日常管理服务

学院设有一名专职研究生辅导员负责研究生管理工作，同时设有研究生会，下设体育部、文娱部、生活部、办公室、学术部，协助学院管理工作及对外交流活动。每年的常规活动如排球赛、羽毛球赛、毕业生经验交流会等。学生的各种意见和建议可以通过研究生会向学院反映，保障学生的各种权益。

三、研究生培养相关制度及执行情况

（一）课程教学

研究生课程分为公共基础课与专业基础课。本学位授权点对研究生常年开设核心基础课程，学生可根据自身专业方向的要求来选择其中的 3 到 4 门必修，此外还需必选一门数学方向基础课程。研究生导师在一年级下学期开始给学生开设两门专业基础课程。

博士生的课程由相关导师负责。导师须开设两门专业核心课程作为专业基础课，详情见附件培养方案。

（二）导师选拔、师德师风建设

制定学院的导师上岗细则。研究生导师获得导师资格、上岗前须协助其他研究生导师完整指导过一届研究生，并参加学校导师学院统一组织的培训班。导师对每位入学的研究生制定课程培养计划和科学研究培养计划，并按照学校要求指导学生开题，中期考核，导师每学期给研究生开设讨论班。

（三）学术训练，实践教学

硕士研究生需要参加各自研究方向的讨论班，毕业前需要完成 15 次以上学术报告等学术活动，并作书面记录；博士生需要完成 30 次以上学术报告等学术活动，并作书面记录。学科鼓励研究生申报各类科研创新计划，鼓励硕士研究生在读期间发表学术论文，要求博士生毕业发表 1 篇以上 SCI(E)论文以获取学位。

（四）学术交流

本学位授权点鼓励研究生在读期间进行国内外学术交流，但目前受新冠疫情的影响，计划中的学术交流活动受到了一定程度的限制。

（五）研究生奖助

研究生奖助体系由研究生国家奖学金、学业奖学金、国家助学金、“三助”津贴、国际交流奖学金、捐赠奖（助）学金、助学贷款、困难补助共八部分构成。除国家、学校奖励政策以外，本学位授权点对在读博士生每年资助 8000 元，对优秀研究生给予额外奖励。

四、研究生教育改革情况

（一）人才培养

(1)设计多层次的课程体系：预修课、基础课、硕博贯通课、前沿研讨课；(2)教学团队建设和创新课程教学方式方法；(3)着力提升研究生的学术交流能力，比如：学院定期举办研究生暑期班、学术沙龙，促进研究生间的相互交流；学院在培养方案中明确要求每位博士生在学期间须作一次学术报告，至少参加一次国内外主办的国际会议；(4)对毕业论文进行过程化管理，强化质量监督。首先学院组织

盲审论文，不合格论文修改后由导师送两位校外专家复审，通过后进行学校组织的盲审，不合格者须延期毕业，盲审合格者须经答辩小组和院学术委员会严格审核通过。

（二）教师队伍建设

坚持人才战略，全面促成“名师+团队”人才格局的形成，围绕大项目、大问题集体攻坚，在团队的带领下，促进教师的自我发展。加大对青年骨干教师的培养力度，在政策上和经费上加以支持，并且督促他们到国外高水平大学访问交流。

（三）科学研究

建立学术科研激励制度，形成学术氛围，利用学科经费支持，促进高水平科研产出。整合现有的教师资源，以科研骨干为核心，促进科研合作与交流，加强与其他学院的科研交流合作，促进学科间的交叉融合，扩大本学位授权点的影响力。

（四）传承创新优秀文化

发扬学院老一辈数学人淡泊名利、甘于奉献的优良传统，加强师德师风教育，保证教师在教学上的投入，提升教书育人的责任感，加强研究生教学改革交流，提高教学质量和人才培养质量。

特别需要加强学风建设，做好学生的责任意识教育和科研精神教育，教导学生树立崇高的人生理想，激发学生学习创造的主动性，为从根本上提升人才培养质量奠定基础。

五、教育质量评估与分析

根据学校的部署，以及学位点合格评估要求，统计学位授权点在 2021 年 12 月初成立了由曹永罗院长任主席的学位授权点建设指导委员会（下称建指委）负责本次合格评估工作，具体名单如下：

主席：曹永罗；

成员：季利均，唐煜，赵云；

秘书：王梦婷、龚成。

12 月 31 日初步完成自我评估。发现的主要问题如下：

- 1、师资队伍中杰出人才的数量仍然不足，缺少有重大影响力的领军人物。
- 2、学院的科学研究整体气氛还不够浓厚，不同学科方向之间缺乏交流合作，缺少科研团队合作解决重大问题的基础，有重大影响的高水平研究成果不多。
- 3、目前博士生的培养规模偏小。学科现有 8 位博导，2021 年博士招生仅 3 人，不相匹配。
- 4、研究生发表高质量论文偏少。
- 5、数学学科 2019 年论文抽检和 2020 年论文盲审中出现的问题，主要是研究生对论文质量重视程度不够，导师把关不严所致。
- 6、尽管学院没有发生一起师德师风失范的案例，但师德师风建设工作仍有待加强。

六、改进措施

- 1、继续加大力度引进优秀人才，特别是引进有重大影响力的领军人才，迅速形成高水平的研究团队。

2、加大应用数学主要方向的人才引进和师资整合提升，结合本地区与国家的科技需求，重点建设若干方向。

3、建立学术科研激励制度，形成学术氛围，利用学科经费支持，促进高水平科研产出。整合现有的教师资源，以科研骨干为核心，促进科研合作与交流，加强与其他学院的科研交流合作，促进学科间的交叉融合，扩大数学学科的影响力。

4、向学校争取更多的博士生招生名额，力争做到想招生的博导每年都能招到1名博士生。

5、鼓励研究生多走出去与国内外同行交流，培养他们积极向上、坚韧不拔的品质，鼓励他们多围绕重要热点问题选题。在学生的成果评价中加大论文高质量的权重。

6、学院规范研究生培养的过程化管理，并开设论文写作讲座，定期举办博士生学术论坛，新增毕业论文学院盲审环节，夯实学术委员会、学位委员会的责任意识，全面提升毕业论文质量。

7、加强师德师风建设。导师招生上岗资格审核前需提交上一年度立德树人考核情况报告；定期召开师德师风专题会议，认真学习《江苏省研究生导师职业道德规范“十不准”（试行）》等规范文件；严格执行学生信息员制度、谨防老师通过课堂等渠道发表、转发错误观点等不良信息。

附表 1:近 5 年本学科教师主要科研项目及经费情况

序号	项目名称	下达项目部门或单位	项目起讫时间	本学科获得项目经费(万元)	本学科中的项目负责人/名次	本学科中的主要参与者/名次
1	基于同时置信带方法的分布函数统计推断	国家自然科学基金委	2018.01.01-2020.12.31	21	顾莉洁/1	顾莉洁/1
22	基于几何收益的动态均值方差模型及其在基金管理中的应用	国家自然科学基金委	2019.01.01-2022.12.31	50	徐玉红/1	徐玉红/1
3	动力系统中的维数理论和遍历优化的若干问题的研究	国家自然科学基金委	2019.01.01-2022.12.31	55	赵云/1	赵云/1
4	正交阵列的比较与选择	国家自然科学基金委	2021.01.01-2024.12.31	48	唐煜/1	唐煜/1
5	试验设计的字次型及其应用	国家自然科学基金委	2017.01.01-2020.12.31	32.55	唐煜/1	唐煜/1
6	通过智能穿戴设备数据分析人体生物节律	国家自然科学基金委	2021.01.01-2024.12.31	51	杨凌/1	杨凌/1
7	样本库和表型分析大数据数据库建设与质控	科技部	2019.09.01-2024.09.31	774	杨凌/1	杨凌/1
8	住房抵押贷款支持证券违约损失与担保定价研究	国家自然科学基金委	2017.01.01-2020.12.31	48	王过京/1	王过京/1
9	带有非连续型纳什均衡点的随机微分博弈问题及其应用	国家自然科学基金委	2017.01.01-2019.12.31	22	穆蕊/1	穆蕊/1
10	具有交易对手风险的信用衍生品的估值和风险管理问题研究	国家自然科学基金委	2017.01.01-2020.12.31	48	钱晓松/1	钱晓松/1
11	随机基因漂移问题的数值方法	国家自然科学基金委	2019.01.01-2022.12.31	48	岳兴业/1	岳兴业/1
12	一类以知识创造与传播为动力的	国家自然科学基金委	2019.01.01-2021.12.31	22.1	秦聪/1	秦聪/1

	经济增长模型及其相关的行波问题					
13	生物节律调控细胞周期的数学建模与分析	国家自然科学基金委	2018.01.01-2020.12.31	22	颜洁/1	颜洁/1
14	混沌双曲动力系统的混合速度与极限定理	国家自然科学基金青年基金	2021.01.01-2023.12.31	24	陈剑宇/1	陈剑宇/1
15	微分动力系统的符号编码	国家自然科学基金委	2021.01.01-2024.12.31	50	廖刚/1	廖刚/1
16	近可积哈密顿动力系统的KAM方法及其应用	国家自然科学基金委	2016.01.01-2019.12.31	50	王志国/1	王志国/1
17	高维成分数据的变量选择及其应用研究	省自然科学基金委	2021.01.01-2023.12.31	20	马学俊/1	马学俊/1
18	成分数据的分位回归方法与应用研究	省高校自然科学基金	2020.07.01-2022.06.30	3	马学俊/1	马学俊/1
19	生物钟调控细胞周期的拓扑结构的建模与分析	省自然科学基金委	2017.07.01-2020.06.30	20	颜洁/1	颜洁/1
20	一类由经济内增长模型产生的行波问题	省自然科学基金委	2019.07.01-2022.06.30	20	秦聪/1	秦聪/1
21	带有调整费用的不可再生资源开采模型中的自由边界问题	省高校自然科学基金	2019.07.01-2021.06.30	1.5	秦聪/1	秦聪/1
22	微分动力系统中混沌机制和共存性问题的研究	省自然科学基金	2020.07.01-2023.06.30	20	陈剑宇/1	陈剑宇/1
23	微分动力系统的统计分析	省自然科学基金	2021.07.01-2024.06.30	50	廖刚/1	廖刚/1
24	交易行为欺诈检测模型研究	北京大数据研究院	2018.01.01-2018.12.31	20	陈旻昕/1	陈旻昕/1
25	电梯故障的机器学习预测算法	苏州江南嘉捷电梯有限公司	2020.01.01-2020.12.31	15	汪四水/1	汪四水/1
26	苏州工业园区“十四五”(2021-2025年)	苏州工业园区经济发展委员会	2020.01.01-2020.12.31	8	汪四水/1	汪四水/1

	规划主要经济社会发展指标预测分析					
27	肝脏门静脉血液动力学模拟计算	苏州市立医院	2017.01.01-2017.12.31	5	陈旻昕 /1	陈旻昕 /1
28	PVC 产品的相关降味数据分析	常熟瑞华工程塑料有限公司贷记来账进账单	2018.01.01-2018.12.31	5	唐煜/1	唐煜/1
29	苏州市人才状况分析	苏州市统计局	2017.01.01-2017.12.31	2.5	汪四水 /1	汪四水 /1
30	苏州文化创意产业发展情况调查	苏州市文化研究中心	2017.01.01-2017.12.31	2.94	汪四水 /1	汪四水 /1

附表 2:近 5 年本学位授权点主要科研成果

序号	论文题目	发表时间	发表刊物	他引次数	作者/名次
1	Multi-rhythmicity generated by coupling two cellular rhythms	2019	JOURNAL OF THE ROYAL SOCIETY INTERFACE	13	颜洁/1
2	Randomly weighted sums of dependent subexponential random variables with applications to risk theory	2018	SCANDINAVIAN ACTUARIAL JOURNAL	10	程东亚/2(通讯作者)
3	Robust synchronization of the cell cycle and the circadian clock through bidirectional coupling	2019	JOURNAL OF THE ROYAL SOCIETY INTERFACE	10	颜洁/1
4	Uniform asymptotics for the ruin probabilities in a bidimensional renewal risk model with strongly subexponential claims	2019	STOCHASTICS-AN INTERNATIONAL JOURNAL OF PROBABILITY AND STOCHASTIC PROCESSES	9	程东亚/1
5	Asymptotic finite-time ruin probabilities in a dependent bidimensional renewal risk model with subexponential claims	2020	JAPAN JOURNAL OF INDUSTRIAL AND APPLIED MATHEMATICS	6	程东亚/1
6	Kernel density regression	2020	JOURNAL OF STATISTICAL PLANNING AND INFERENCE	6	马学俊/2(通讯作者)
7	Strong stability of a type of Jamison weighted sums for end random variables	2017	JOURNAL OF THE KOREAN MATHEMATICAL SOCIETY	5	严继高/1
8	On complete convergence in Marcinkiewicz-Zygmund type SLLN for end random variables and its applications	2019	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	5	严继高/1
9	Asymptotic ruin probabilities of a two-dimensional renewal risk	2020	COMMUNICATIONS IN	4	程东亚/1

	model with dependent inter-arrival times		STATISTICS-THEORY AND METHODS		
10	Almost sure convergence for weighted sums of WNOD random variables and its applications to nonparametric regression models	2018	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	4	严继高/1
11	Simultaneous confidence bands for the distribution function of a finite population in stratified sampling	2019	ANNALS OF THE INSTITUTE OF STATISTICAL MATHEMATICS	3	顾莉洁/1
12	Behavior of different numerical schemes for random genetic drift	2019	BIT NUMERICAL MATHEMATICS	3	岳兴业/5(通讯作者)
13	Convergence analysis of a numerical scheme for the porous medium equation by an energetic variational approach	2020	NUMERICAL MATHEMATICS THEORY METHODS APPLICATION	3	岳兴业/4(通讯作者)
14	Weak Gibbs measures: speed of convergence to entropy, topological and geometrical aspects	2018	ERGODIC THEORY AND DYNAMICAL SYSTEMS	3	赵云/2(通讯作者)
15	Variational principle and zero temperature limits of asymptotically (sub)-additive projection pressure	2018	FRONTIERS OF MATHEMATICS CHINA	2	赵云/2(通讯作者)
16	Wordlength enumerator for fractional factorial designs	2021	ANNALS OF STATISTICS	1	唐煜/1
17	Basket CDS pricing with default intensities using a regime-switching shot-noise model	2018	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	1	王过京/3
18	Numerical method for multi-alleles genetic drift problem	2019	SIAM JOURNAL ON NUMERICAL ANALYSIS	1	岳兴业/4(通讯作者)
19	SRB measures for pointwise hyperbolic systems on open regions	2020	SCIENCE CHINA MATHEMATICS	0	陈剑宇/1
20	好格子点法设计的进一步研究	2020	中国科学: 数学	0	唐煜/2(通讯作者)

21	A reduced-form model with default intensities containing contagion and regime-switching Vasicek processes	2018	FRONTIERS OF MATHEMATICS IN CHINA	0	王过京/2
22	In-depth analysis of financial market based on iris recognition algorithm of matlab gui	2020	NEUTRAL COMPUTING AND APPLICATIONS	0	禹久泓/2(通讯作者)
23	Testing multivariate quantile by empirical likelihood	2021	JOURNAL OF MULTIVARIATE ANALYSIS	0	马学俊/1
24	Discontinuous Nash equilibrium points for nonzero-sum stochastic differential games	2020	STOCHASTIC PROCESSES AND THEIR APPLICATIONS	0	穆蕊/1
25	Pricing catastrophe options with counterparty credit risk in a reduced form model	2018	ACTA MATHEMATICA SCIENTIA	0	王过京/2(通讯作者)
26	Complete convergence and complete moment convergence for maximal weighted sums of extended negatively dependent random variables	2018	ACTA MATHEMATICA SINICA-ENGLISH SERIES	0	严继高/1
27	Elementary renewal theorems for widely dependent random variables with applications to precise large deviations	2020	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	0	程东亚/2(通讯作者)
28	On the mechanism of antibiotic resistance and fecal microbiota transplantation	2019	MATHEMATICAL BIOSCIENCES AND ENGINEERING	0	杨凌/4(通讯作者)
29	On sequential entropy of fuzzy systems	2018	JOURNAL OF INTELLIGENT AND FUZZY SYSTEMS	0	赵云/1
30	Regularity of SRB Entropy for Geometric Lorenz Attractors	2019	JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS	0	廖刚/1

附件 3：2021 年毕业研究生就业情况

序号	姓名	专业名称	单位名称	单位性质
1	李浅屏	统计学	中央储备粮福州直属库有限公司	国有企业
2	董耀	统计学	恒生电子股份有限公司	其他企业
3	彭飞跃	统计学	上海浦东发展银行股份有限公司苏州分行	国有企业
4	周嘉维	统计学	姑苏区综合调查队	机关
5	张萍	统计学	山东大众信息产业有限公司	国有企业
6	戚良玮	统计学	南开大学读博	高校