

学术学位授权点质量建设年度报告

(2023 年)

学位授予单位

名称: 南通大学

代码: 10304

授权学科

名称: 纺织科学与工程

代码: 0821

授权级别

☐ 博士

☒ 硕士

南通大学

2024 年 1 月

编写说明

一、本报告按自然年编写，除另有说明外，涉及过程信息的数据（如科研获奖、科研项目、学术论文等），统计时间段为当年度的1月1日—12月31日；涉及状态信息的数据（如师资队伍），统计时间点为当年度的12月31日。

二、授予学科（类别）代码、名称和级别按《2013 年以前（含 2013 年）获得授权的学位授权点和 2013-2015 年获得授权且专项合格评估结果达到合格的学位授权点名单》填写。

三、涉及国家机密的内容一律按国家有关保密规定进行脱密处理后编写。

四、报告中涉及的人员均指人事关系隶属本单位的在编人员以及与本单位签署全职工作合同的专任教师（含外籍教师），兼职人员不计在内。

一、总体概况

（一）学位授权点基本情况

内容：简述本学位点建设的总体情况（学科历史、方向特色、师资队伍、平台建设、人才培养及质量保障体系建设、主要成果等），限 1000 字（本段描述本学位点概况，不限于当年度建设情况）。

南通大学纺织学科创建于 1912 年，是我国最早开展纺织高等教育的学校，培养了梅自强院士、姚穆院士等杰出校友。2006 年获批纺织工程硕士学位授权点，2010 年获批纺织科学与工程一级学科硕士学位授权点，包括纺织工程、纺织材料与纺织品设计、纺织化学与染整工程、非织造材料与工程和服装设计与工程等 5 个二级学科硕士学位授权点。

本学科现为“十四五”江苏省重点学科、南通大学博士点培育学科，通过加强与材料、建筑、交通、医学、机械、信息等学科融合，形成了多学科交叉、产学研协同、军民融合的学科发展特色，凝练了安全防护用纺织复合材料、先进纤维与非织造材料、生物医用纺织材料、清洁化染整技术与纺织化学品、功能服装与智能可穿戴技术等 5 个特色鲜明的研究方向。

本学位点有一支素质较高、结构合理、具有较高学术水平的师资队伍，硕士生导师 44 人。聘请中国工程院姚穆院士、蒋士成院士为特聘教授。拥有国家重点研发计划项目首席科学家、享受国务院特殊津贴专家、教育部高等学校纺织类专业教学指导委员会委员、交通运输部“青年科技英才”、江苏省“333 工程”、江苏省六大人才高峰、江苏省首席科技传播专家、江苏高校“青蓝工程”优秀教学团队带头人、优秀青年骨干教师、江苏省“双创人才”、江苏省三八红旗手标兵、江苏省青年五四奖章等。

本学位点高度重视人才培养及质量保障体系建设，成立教学质量评价工作小组，采取多种方式进行评价，及时反馈评价结果，督促教师不断提高教学水平。研究生培养实行导师责任制，实行团队集体指导模式。为进一步强化对研究生学位论文的学术指导和质量把关，纺织科学与工程学科对专业型硕士研究生，要求企业指导老师全程参与指导，企业指导老师参与论文开题、中期考核以及论文答辩环节。根据《南通大学研究生中期考核管理办法》，硕士研究生中期考核排序的末位 10% 定为暂缓通过，至少间隔 3 个月方可申请参加第二次中期考核。

本学位点拥有安全防护用特种纤维复合材料研发国家地方联合工程研究中心、科技部产业用纺织品公共技术服务平台、中国纺织工业联合会纺织行业重点实验室、中国纺织工程学会科研基地、江苏省安全防护用特种纤维复合材料高价值专利培育示范中心、江苏省军民融合创新平台、江苏省安全与防护用纺织品工程实验室、江苏省现代家纺重点产业学院、江苏省高端纺织产教融合重点基地、江苏省非织造材料与工程实践教育中心等一系列国家、省部级教学科研平台。

近五年，主持国家重点研发计划项目等国家级、省部级项目 60 余项，企业委托开发项目 400 余项，授权发明专利 300 余件；获教育部高等学校科学研究优秀成果（科学技术）二等奖、江苏省科技进步二等奖、中国纺织工业联合会科技进步奖一等奖、中国产学研创新成果一等奖、中国商业联合会科技进步一等奖等省部级科研成果奖 40 余项；硕士研究生发表高水平论文 250 余篇，其中：Composites Part B、ACS Sustainable chemistry & Engineering 等 SCI 期刊论文 70 余篇，申请发明专利 220 余件。

（二）培养目标

内容：简述本学位点培养研究生的目标定位。

把立德树人作为研究生教育的根本任务，以学术研究能力和创新创业能力培养为重点，培养能够从事科学研究工作或独立承担专业技术或管理工作的高素质研究型人才，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。具体要求如下：

1. 拥护中国共产党的领导，掌握中国特色社会主义理论体系，树立社会主义核心价值观，具有服务国家和人民的高度社会责任感；热爱祖国，遵纪守法，品行端正，身心健康；恪守学术道德，崇尚学术诚信，具有严谨的学习态度和科研作风；热爱科学研究，勇于开拓进取，具有较强的创新意识和刻苦钻研精神。

2. 掌握纺织学科坚实的基础理论和系统的专业知识，具有较为宽广的知识面和较为广阔的国际视野；了解纺织学科的学术研究现状和国际学术前沿发展动态；能够运用所学的知识解决纺织科学与工程领域的生产实际问题，有较强的创新能力和工程实践能力。

3. 掌握科学研究的基本技巧和方法，具备开展纺织学科科学研究、学术研究的能力；熟练掌握一门外国语，能较熟练地阅读外文资料；具备从事本学科教学、科研、管理工作或独立担负本学科专门技术工作的能力。

（三）学位标准

内容：符合本学科特点，与本单位办学定位及特色相一致的学位授予质量标准的制定及执行情况。

硕士研究生在规定学习年限内完成课程学习，修满规定学分，并通过毕业论文答辩，准予毕业，颁发硕士研究生毕业证书。符合硕士学位授予要求的，经学校学位评定委员会批准，授予硕士学位。申请硕士学位的科研成果要求按照《南通大学关于申请博士、硕士学位科研成果的规定》的有关规定执行。

申请硕士学位的其他具体要求按照《南通大学博士、硕士学位授予工作实施细则》的有关规定执行。

二、基本条件

（一）培养方向与特色

本学位点主要培养方向的简介，全面、客观，能体现其设置的规范性、前沿性、特色性和相对稳定性。

纺织工程方向重点围绕安全防护用纺织装备及技术，依托国家发改委安全防护用特种纤维复合材料研发国家地方联合工程研究中心，以国家急迫需求为牵引，联合纺织行业龙头企业，突破安全防护用纺织品研发、纺织企业智能管控等关键技术；围绕军事战略需求，建立江苏省军民融合创新平台，突破应急救援特种防护纺织装备研制等“卡脖子”技术。

纺织材料与纺织品设计重点围绕生物医用纺织材料，致力于新型生物医用纺织材料制备和改性，依托江苏省高端纺织产教融合重点基地、江苏省现代家纺重点产业学院等多个高层次创新平台，主持国家重点研发计划课题、国家自然科学基金项目、江苏省重点研发计划等国家级和省部级项目，突破抗菌抗肿瘤纤维功能改性、丝素蛋白纤维促神经修复及人体血糖自供能监测等关键技术，攻克生物基纤维及制品制备技术、可吸收医用缝合线制备与评价技术、小口径人工血管制备技术等核心技术，有力保障人民生命健康。

非织造材料与工程方向围绕先进纤维及非织造材料制备技术，依托科技部产业用纺织品公共技术服务平台、江苏省非织造材料与工程实践教育中心、中国纺织工业联合会纺织行业重点实验室、中国纺织工程学会科研基地等省部级科研平台，服务国家战略需求及地方发展，助推纺织学科领域交叉与技术提升，突破高性能纤维、功能性非织造材料、建筑用纤维及土工合成材料等研发关键技术。

清洁化染整技术与纺织化学品方向将纺织化学与染整技术交叉融合,致力于节能减排清洁生产、高效环保纺织化学材料和高附加值功能纺织品研究。在彰显南通家纺和国家非物质文化遗产(蓝印花布)技艺研究的同时,重点开展高效环保前处理和染色及后整理助剂、清洁化印染工艺在非遗蓝印花布中的应用、新型柔性导电及能源转换材料、基于生物技术的生态前处理和后整理、植物染及酶促染色与整理技术、超疏水抗菌等复合功能家纺面料、印染废水治理等领域研究。

服装设计与工程方向致力于功能防护服装、智能纺织品与可穿戴技术理论与应用研究,依托国家级、省部级平台,通过融合电子信息技术,研究“人体—服装—环境”下服装防护机理及评价系统,建立人体工效基础上的服装舒适性、功能性与智能化,在服装功能设计理论和工程化关键技术方面取得重大突破,为军民两用应急救援和生命体征监测等领域提供有效解决方案。

(二) 师资队伍

内容:各方向带头人与学术骨干、主要师资队伍及师德师风建设(包括给本科生上课的正教授人数)情况等。

本学位点坚持“引育并举,科教融合”的师资队伍建设方针,重点围绕学科特色,采用多渠道的引进与培养,打造高水平创新团队,强化师资队伍建设,发挥教师主导作用。通过建立科学的人才引进、使用和激励机制,专业化提升培训机制,高层次人才有序流动机制,拔尖创新人才自主培养机制。培养造就了一支师德高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的高素质专业化教师队伍。本学位点专业教师67人,其中教授28人,副教授25人,海外研修经历31人,博士化率为77.7%,教授100%给本科生上课。

本学位点紧紧围绕立德树人根本任务,着力构建以“制度引领、典型引领、文化引领”为核心的师德师风建设体系。严格按照《南通大学师德师风负面清单及处理办法》以及《新时代高校教师职业行为十项准则》等要求成立师德师风建设工作小组,意识形态工作领导小组、网络舆情工作领导小组等,常态化抓好师德师风建设,定期集中宣传优秀教师的典型事迹,充分发挥榜样示范作用,引导教师将师德师风要求内化于心、外化于行,将师德师风建设要求传导到每一个基层组织、每一位教职员工。全年无教师因师德师风不正、违反法律法规、学术不端等被查处或通报的情况。

(三) 科学研究

内容:本学位点本年度完成的科研项目及在研项目情况。

本学位点新增国家级自然科学研究项目 2 项，其中国家自然科学基金青年科学基金 1 项，国家重点研发计划项目任务 1 项；获江苏省重点研发计划项目 1 项，江苏省自然科学基金项目 1 项，江苏省高校自然科学基金 3 项。新增纵向自然科学经费近 400 万元。在研项目均按计划进行，进展顺利，成果丰硕。

（四）教学科研条件支撑

内容：本学位点支撑研究生学习、科研的平台情况。

本学位点拥有安全防护用特种纤维复合材料研发国家地方联合工程研究中心、科技部产业用纺织品公共技术服务平台、中国纺织工业联合会纺织行业重点实验室、中国纺织工程学会科研基地、江苏省安全防护用特种纤维复合材料高价值专利培育示范中心、江苏省军民融合创新平台、江苏省安全与防护用纺织品工程实验室、江苏省现代家纺重点产业学院、江苏省高端纺织产教融合重点基地、江苏省非织造材料与工程实践教育中心等一系列国家、省部级教学科研平台。拥有仪器设备总值 5000 多万元，实验室实用面积 13180m²，最大实验室面积 850m²，拥有扫描电子显微镜、Instron 高低温材料试验机、分光光度计、差式扫描量热仪、傅立叶红外光谱仪、条干均匀度测试分析仪、自动过滤系统测试仪、纳米粒度仪、3D caMega 光学三维扫描仪、比表面积孔隙度分析仪、材料吸隔声测试系统等大型先进测试仪器，拥有高真空有机金属蒸发镀膜机、高端流变仪、RTM 树脂传递模塑系统、数控超高压水切割机、真空吸附仪、纺纱加工设备等先进设备，能够满足研究生科研学习。

（五）奖助体系

内容：本学位点研究生奖助体系的制度建设、奖助水平、覆盖面等情况，本年度奖助学金发放情况。

本学位点具有完备的研究生培养、奖助体系及相关管理制度，管理人员落实，管理与运行机制符合现代大学制度建设。建成导师助研费发放制度，研究生发放标准不低于 300 元/人/月。目前，纺织科学与工程学科硕士点共有全日制硕士在校生 108 人，累计奖助人民币 1281000 元。其中，国家奖学金获得者 2 人，奖励金额各 20000 元；新生奖学金获得者 53 人，奖励总金额 477000 元；学业奖学金获得者 90 人，奖励总金额 738000 元；华峰氨纶奖学金、文峰教育奖学金、丽洋奖学金、金轮奖学金等 4 项社会奖助学金获得者 9 人，奖助总金额 66000 元。

三、人才培养

(一) 招生选拔

内容：本学位点本年度究生报考数量、录取比例、录取人数、生源结构情况，以及为保证生源质量采取的措施。

本学位点招收硕士研究生 38 人，其中推荐免试硕士研究生 12 人，一志愿硕士研究生 11 人，调剂硕士研究生 15 人。为保证生源质量，本学位点通过线上线下招生宣传与学长进校宣传相结合，生源地来自 14 所高校，其中双一流高校的生源 2 人，占比 3.8%。报考人数与录取人数比约为 3.4:1，初试和复试专业课试卷命题规范。在复试过程中，全面考察考生的知识综合运用能力、科研创新能力、思想品德等内容。

(二) 研究生党建与思想政治教育工作

内容：本学位点本年度思想政治理论课开设、课程思政、研究生辅导员队伍建设、研究生党建工作等情况（总结特色做法，统计专职辅导员及师生比，兼职辅导员及师生比，思政教育项目及荣誉表彰等）。

(1) **强化理论武装，以学促知，勇毅前行。**支部在认真落实“三会一课”等常态化工作制度的同时，高度重视党员同志的政治理论学习，在支部形成“个人自学、支委领学、支部研学”的理论学习教育良好氛围。组织党员积极参加学院党委举办的党课讲座，深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的二十大报告精神，广大党员认真做好学习笔记，撰写学习心得体会，不断提高思想政治素质。开展“站好最后一班岗 我为党旗添光彩”、“秉承张謇爱国精神 做好张謇纺织传人”、“缅先贤张謇 颂实业典范 践纺织初心”主题党日活动。支部书记带头讲党史，邀请知名专家教授、青年榜样学者宣讲，集中学习党的二十大精神、开展党史诵读活动、邀请学院党委副书记为全体研究生党员上党课，参加学院党委组织的学生党支部学习座谈会，参加“张謇的家国情怀与责任担当”专题党课学习等。通过学习，支部全体党员感悟先辈们为国奉献的精神，坚定扛牢旗帜，把理论学习融入个人政治血脉的坚定信念，从而使党支部成为理论学习、宣传、践行的坚强堡垒。

(2) **营造科研氛围，崇尚科学，树立理想。**努力营造良好科研氛围，希望研究生党员带动全体研究生在积极参与学术活动的过程中，不断汲取科学精神，树立远大理想与目标，将学院、学科发展与自身进步紧密结合。以研究生党支部建设为抓手，协同导师团队，

带动研究生崇尚科学，激发研究生科研热情，让“党建引领促科研发展 科技报国育纺织人才”成为支部神圣使命、光荣和担当。

学院承办 2022 年江苏省研究生安全防护用纺织品学术创新论坛，支部全体研究生党员参与其中，旨在激发研究生党员学术创新活力，促进纺织类高校科研院所之间、学科之间学术交流研讨，激发研究生党员学术热情，拓宽学术思路与领域，提升研究生学术能力。研究生党员积极参与学院今年举行的校、院两级学术沙龙活动，并在其中积极交流，踊跃提问，对相关学术问题进行深度探讨，形成思维碰撞，拓宽科研视野，增强科研能力。

（3）强化学科引领，榜样示范，成效显著。习近平总书记在江苏考察期间，专程前往南通博物苑，参观张謇生平介绍展陈，并称赞他是爱国企业家的典范。支部在加强理论武装的基础上，勇于破解“党建和科研同频共振”的建设难题，淬炼出依托党建促科研的基层党建新模式。支部严格落实立德树人根本任务，重视高质量人才培养，号召全体研究生党员“传承张謇爱国精神，做好张謇纺织传人”，依托“安全防护用特种纤维复合材料研发国家地方联合工程研究中心”及学院众多国家级、省部级科研创新平台，围绕国家需求，紧密结合纺织学科产业特色，注重过程培养，贯彻全过程、全方位育人。研究生毕业生多数已成为高校、企业等的学术带头人、高管和骨干。党员同志在团队培养过程中，积极发挥党员先锋模范作用，配合各学科带头人展开各项研究工作。支部党员作为骨干成员，多次参加研究生数学建模等竞赛，获国家级、省级等奖项；组织策划重要学术活动及志愿服务活动；积极承担营造学术交流氛围的工作等。

支部党员获国家奖学金、省市“三好学生”、“优秀学生干部”、“优秀毕业生”30 余人次；依托党建促科研，支部党员在国际国内期刊发表论文 40 余篇，申请发明专利 40 余项，进入实审 30 余项，另有多名学生在第三届“丽洋杯”全国非织造论文大赛、第八届“金三发”全国非织造大赛、江苏省安全防护用纺织品学术论坛、江苏省纺织学术论文比赛中获奖。

（4）发挥导师作用，导学引路，助力成长。优化导师作用发挥机制，发挥导师能动作用，深化“全员育人”效能。导师是研究生思想政治工作的第一责任人，要在思想上加强引导，学习上加强指导，生活上加强帮助，定期参加研究生支部活动，关心研究生思想动态。在研究生中期考核、优秀学生奖学金的评定，入党积极分子考察时支部书记充分征询导师考评意见，充分发挥导师在研究生党建工作中的作用。

支部定期邀请相关导师开展学术诚信及安全教育，倡导学术风气，培养良好的学术品

质，提高创新精神、创新能力，使研究生党员不仅在政治思想上，而且在学术追求和学术品德上发挥先锋模范带头作用。支部还组织研究生党员与导师开展文体活动，如“师生篮球友谊赛”，拉近研究生与导师的距离，增进师生之间情谊。

3. 研究生思想教育和日常管理服务工作

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻全国、全省研究生教育会议和校党代会精神，增强研究生的政治认同和法治意识，涵养家国情怀和道德修养，切实把社会主义核心价值观贯穿于研究生教育的方方面面，通过教育引导、舆论宣传、文化熏陶、实践养成、制度保障等，内化为精神追求，外化为自觉行动。

（1）弘扬张謇精神，践行社会责任。充分借助南通博物苑、啬园、校史校训等载体，大力弘扬先校长张謇先生的爱国情怀、社会责任和奋斗精神。组织全体研究生新生参加校党委副书记、校长杨宇民为 2023 级新生讲授的“新生第一课”《鉴往知来学张謇 力求精进创未来》。

（2）创新管理举措，健全管理系统。持续提升管理效能，更好发挥研究生管理系统与辅导猫平台作用，进一步提升信息管理效能。全面夯实宣传阵地。加强对外宣传工作，以展示研究生科研创新成果为重点，传播纺院研究生好故事、好声音；进一步提升学院团委微信公众号影响力，完善校院两级信息交流机制，扩大信息来源渠道，做强研究生新媒体矩阵。

（3）丰富奖助内涵，提升育人成效。成立研究生国家奖学金、学业奖学金评审委员会，规范研究生奖助学金评审程序，有效发挥奖助体系的保障性、激励性和导向性作用。同时，积极借力校企合作资源，先后引进江苏丽洋新材料股份有限公司、华峰化学股份有限公司、金轮蓝海股份有限公司等多家企业来校设立奖助学金，丰富奖助内涵，助力研究生成长成才。

（4）倡导志愿精神，丰富育人路径。组织研究生参加新生入学、支教等志愿服务活动，践行志愿精神，努力把研究生把思想政治教育融入社会实践、志愿服务、实习实训等活动中，通过积极参与政府、社会、学校协同联动的“实践育人共同体”，创建志愿服务品牌，推动实践育人，教育引导研究生把青春奉献给祖国和人民，把论文写在祖国大地上。

（5）借力各级平台，强化科研育人。充分借力学院安全防护用特种纤维复合材料研发国家地方联合工程研究中心、中国纺织行业安全与防护用纺织品重点实验室、国家级技能大师工作室等多个国家级、省部级平台以及与企业合作共建的研究生工作站等各级科研

创新平台，大力加强研究生科研实践创新能力建设。同时，常态化举办“研究生学术论坛”，营造浓郁的学术氛围。

（三）课程教学

内容：本学位点本年度开设的核心课程及主讲教师，课程教学质量和持续改进机制，教材建设、教学成果、教改项目等情况。

本学位点开设专业学位课程 9 门，主讲教师均为副教授以上职称，专业选修课 13 门，主讲教师学位均为博士。充分发挥督导在课程教学过程管理与质量监控方面的作用，组织院领导和教学管理人员随机进课堂听课，保证教学质量。完成 1 项江苏省研究生教育教学改革重点课题结题，相关成果获中国纺织工业联合会纺织高等教育教学成果奖特等奖 1 项；获立项校级研究生精品教材和教学案例库建设项目各 1 项；入选校级研究生课程思政示范课程 1 门。

（四）导师指导

内容：本学位点导师队伍的选聘、培训、考核情况，师德师风建设情况，导师指导研究生的制度要求和执行情况，导师岗位管理制度建设和落实情况。

认真贯彻并落实《研究生导师指导行为准则》《教育部关于全面落实研究生导师立德树人职责的意见》等文件精神，完善了导师指导行为基本规范，促进导学关系健康发展；加强师德师风建设，制定加强和改进导师指导工作的要求，增强导师使命感、责任感、荣誉感，提升指导能力，为不断提升研究生培养质量提供制度保障。坚持立德树人根本任务，充分发挥导师思政工作第一责任人作用，结合课程思政建设与“三全育人”举措，把思想价值引领贯穿教育教学全过程，入选南通大学优秀研究生导师团队 1 个。2023 年没有出现因导师责任落实不到位而被问责处理的情况。

（五）学术训练

内容：本学位点研究生参与学术训练及科教融汇培养研究生成效，包括制度保证、经费支持等。

以创新能力培养为核心，优化课程体系，依托学科拥有的高水平创新平台和承担的高水平科研项目，把最新科研成果转化为教学内容，提高课程的“高阶性、创新性、挑战度”，着力培养学生的创新思维和创新能力。入选江苏省研究生导师类产业教授 1 名，

与江苏集萃先进纤维材料研究所有限公司（江苏省产业研究院）开展大院名企研究生联合培养 7 人；获江苏省研究生科研创新计划 4 项；获省部级以上学科竞赛奖 3 项，获校级优秀硕士学位论文 3 篇，发表论文 53 篇，其中 SCI 论文 23 篇，获授权发明专利 43 件。举办 2023 年南通大学研究生安全防护用纺织品学术创新论坛。

（六）国际交流合作

内容：本学位点年度招收来华攻读硕士、博士学位的国际学生数和来本学位点交流学者人数；国家建设高水平大学公派研究生项目及国外合作项目（研究生类别）选派人数；研究生参与国际国内学术交流的基本情况。

本学位点组织留学研究生招生面试 4 场 8 人次，招收来华攻读硕士留学研究生 4 名，均来自孟加拉国。2 名研究生赴日本信州大学进行 3 个月的研修交流；3 名研究生在第五届中日纺织&复合材料国际研讨会(JCTCS 2023)做口头报告，13 名研究生在第五届中日纺织&复合材料国际研讨会(JCTCS 2023)做海报展示；1 名研究生在 2023 中国生物材料大会（CSBM2023）做海报展示。

（七）论文质量

内容：体现本学科特点的学位论文规范、评阅规则和核查办法的制定及执行情况。本学位点学位论文在本年度各类论文抽检、评审中的情况和论文质量分析。

为进一步强化对研究生学位论文的学术指导和质量把关，对专业型硕士研究生，要求企业指导老师全程参与指导，企业指导老师参与论文开题、中期考核以及论文答辩环节。根据《南通大学研究生中期考核管理办法》，硕士研究生中期考核排序的末位 10%定为暂缓通过，至少间隔 3 个月方可申请参加第二次中期考核。参照南通大学硕士论文模板，规范本学科特点的学位论文，学位论文严格执行《南通大学博士硕士学位论文盲审管理法》（通大学位〔2021〕13 号）、《南通大学博士硕士学位论文抽检评议结果处理办法》（通大学位〔2021〕14 号），通过国家教育部学位论文质量检测服务平台送审，盲审通过率为 100%，学位授予率为 100%。江苏省硕士学位论文抽检评议结果合格率为 100%。

（八）质量保证

内容：本学位点培养全过程监控与质量保证、加强学位论文和学位授予管理、强化指导教师质量管控责任、分流淘汰机制等情况。

构建研究生培养过程管理质量监控体系,对整个研究生培养过程各环节的状态进行管理,包括制定培养方案、制定研究生个人培养计划、课程学习与实践、文献综述、选题和开题、中期考核、课题研究、毕业设计和论文答辩等各个环节。严格执行《南通大学研究生学位论文选题与开题管理办法》)、《南通大学研究生中期考核管理办法》、《南通大学博士、硕士学位授予工作实施细则》、《南通大学关于申请博士、硕士学位科研成果的规定》等制度,实行分流淘汰制,发挥学院学位评定分委员会质量审查“第一关”作用,切实将严格“出口”质量标准落实到实处,保障研究生的培养质量。

(九) 学风建设

内容:本学位点本年度学风道德和学术规范教育开展情况,学术不端行为处理情况。

恪守学术道德,推进学风建设。引导研究生遵守学术规范、坚守学术诚信、完善学术人格、维护学术尊严,严防学术不端行为发生,构建科学道德和学术规范长效机制。认真组织参加省“研究生开学第一课”活动和“研究生同上一堂课”活动。全面开展科学道德和学术规范宣传和教育活动。围绕科学精神、科学道德、科学伦理和学术规范,组织开展系列专题活动,营造崇尚科学、倡导诚信的科学氛围。组织全体研究生学习《南通大学研究生学术道德规范管理条例》《南通大学学术不端行为处理规程》等相关文件,学院全体研究生签署《纺织服装学院研究生学术诚信书》。进一步深化与校学生会等学生组织合作,通过科技创新赛事、学术讲座、研学实践、文体活动等多种方式,加强研本交流。

(十) 管理服务

内容:本学位点专职管理人员配备情况,研究生权益保障制度建立情况,在学研究生满意度调查情况等。

坚持实行“立德树人,以人为本”的育人方针,研究生管理机构 and 人员健全、规章制度完善,执行情况良好;学院副院长负责教育教学管理,分管副书记负责研究生思想政治教育,并配备了专职研究生教学秘书和辅导员(兼研究生党支部书记),建立了明确的研究生权益保障制度,将研究生权益保护工作贯穿研究生科研、学习、生活全过程,评奖评优过程中做到公平公正。研究生有诉求渠道,教育教学活动有参与权,教学质量有监督权。注重发挥研究生主体作用,学院研究生会通过举办各类活动、社会实践、结对帮扶等方式,有效实现学生自我教育、自我管理和自我服务,在学研究生管理服务情况总体满意度

100%。

（十一）就业发展

内容：本学位点本年度毕业研究生的就业率、就业去向分析，用人单位意见反馈和毕业生发展质量调查情况。

坚持多措并举，提升就业质量。把毕业生就业指导服务作为坚持立德树人的重要环节和三全育人的重要内容，不断健全“就业思政”工作体系。研究生辅导员和导师通力合作，通过职业生涯规划指导、就业政策讲解、就业技巧辅导、推荐就业等方式，实现研究生就业的全过程指导、全方位服务。坚持“请进来”和“走出去”相结合，举办校园招聘会，主动联系用人单位来校招聘毕业生；通过“互联网+”就业模式，持续提供招聘信息和就业指导服务，做到“就业服务不打烊、网上招聘不停歇”；做好基层项目、公务员、企事业单位等招录招考相关组织和指导服务工作；对低收入家庭、身体残疾等毕业生重点群体开展就业帮扶，建立“一人一策”帮扶台账和分类精准帮扶机制，开展结对指导、跟踪服务等，有针对性地开展就业岗位推送，2023 届研究生 38 人，初次就业率达 100%。

四、学位点服务贡献

（一）科技进步

内容：本学位点本年度在科技获奖、科研成果转化、授权专利、促进科技进步等方面的情况。

本学位点新增授权发明专利 57 件，进入实审近 100 件，转让发明专利 40 件，单项专利许可超 100 万元。获产学研合作获江苏省科学技术奖三等奖 1 项，中国纺织工业联合会科学技术奖二等奖 2 项、专利奖银奖 2 项，中国产学研合作创新成果奖二等奖 1 项，中国商业联合会科学技术奖二等奖 1 项，中国造船工程学会二科学技术奖二等奖 1 项，中国包装联合会科学技术奖三等奖 1 项，江苏省文艺大奖 1 项。

（二）经济发展

内容：本学位点本年度在服务国家和地区经济发展方面的情况，与企业产学研合作项目数，合作成果在企业产生的经济效益，参与政策法规、行业标准与规划制定，开展行业人才培养等等。

本学位点新增企业委托项目 87 项，合同经费 2045 万元，其中横向项目单项经费超

100 万 4 项，年度到账经费 1600 余万元。新增社会培训收入到账总额 102.5 万元，引进社会捐赠 17 万元。海安南通大学高端纺织研究院签约，项目合同金额 8000 万元。获 2023 年度在通高校服务地方经济贡献奖。充分发挥我校教育与科技人才优势，围绕设备使用、技能提高、工艺优化等方面本学位点组织相关专家以及专业硕士研究生对江阴日毛纺纱有限公司专业技术人员人才进行长达 2 个多月的专业技能培训，提升企业员工素质、助力企业高质量发展。

（三）文化建设

内容：本学位点在繁荣和发展社会主义文化方面的情况，推进文化传播、弘扬优秀传统文化、发展先进文化方面的情况，创办学术期刊或学术组织情况，开展科学普及、行业人才培养、全民终身学习等社会公共与公益服务情况等等。

坚持立德树人这一根本任务，发挥红色文化资源的育人优势，让红色文化“进教材、进课堂、进头脑”，大力弘扬张謇精神，老一辈科学家的“两弹精神”，增强学生爱国主义教育的实践性和党史学习教育的实效。“青出于蓝——吴元新蓝印花布收藏暨设计作品展”在中国工艺美术馆·中国非物质文化遗产馆展出，承办“中国非物质文化遗产传承人研修培训计划”培训班 2 期。

（四）社会服务典型案例

案例一：500 字左右。

承担国家重点研发计划课题“高等级防电弧纺织材料制备、防护机理与间接评价体系研究（2018YFC0810302）”，针对我国在电弧防护材料研发、防护性能评价等领域的“卡脖子”问题，构建了我国第一个、世界第三个电弧防护性能评价系统，填补了国内空白；揭示了电弧对防护材料的破坏机理，为电弧防护纤维材料和防护织物的开发提供了坚实的理论支撑；研制了高性能电弧防护材料及防护服，为我国电力行业防护水平的提升提供了技术支撑。项目形成的电弧防护“机理—纤维—织物—服装—评价”全流程技术体系，对个体防护装备产业的发展具有重要意义。同时项目开发的电弧防护产品也得到了广泛的应用，近三年直接经济效益达 26 亿元，测试服务企业 300 余次，成果在山东电视台、搜狐网、参考网等媒体上得到报道，项目产品已应用于国家电网、南方电网，对提升我国电力

行业职业安全水平，提升我国个体防护装备世界竞争力具有重大意义。“电弧防护材料研制与性能评价系统构建关键技术”获 2023 年度中国纺织工业联合会科技进步二等奖。

案例二：500 字左右。

大口径管道非开挖修复用耐高压纤维增强软管制备技术及应用项目针对大口径管道非开挖修复用耐高压纤维增强软管的基础理论、设计方法、关键技术、装备创成、工程应用等进行了系统、深入的研究，研发的 900mm 口径管道非开挖修复用耐高压纤维增强软管，填补了国内外空白。产品技术指标超过国内外公司产品，实现了“领跑”。经中科院（北京）科技成果评价中心组织鉴定，项目产品填补了国内大口径管道生产的空白，直径大于 800mm 的软管一体化独立承压软管生产装备达到国际领先水平。项目授权发明专利 16 件，其中 PCT4 件，授权实用新型专利 24 件。近两年实现销售 9.0 亿元，已应用于唐山市海港经开区、葫芦岛市打鱼岛、嘉善市姚庄镇等多项城市大口径管道修复工程；对提升我国管道非开挖修复技术水平，提升我国城市管理与运行效率，促进我国城镇可持续发展战略的顺利实施具有重大意义。“大口径管道非开挖修复用耐高压纤维增强软管制备技术及应用”获 2023 年江苏省科学技术奖科技进步奖三等奖。

五、存在的问题及改进措施

（一）存在的问题

内容：本学位点本年度研究生教育过程中存在的问题及原因分析。

1. 硕士研究生一志愿录取率较低，生源质量有待提高；近几年受疫情的影响，未进行线下招生宣传；
2. 师资力量薄弱，缺乏学术带头人及学术骨干；
3. 省部级以上科研项目、省部级以上教学科研奖励、高水平成果数量偏低。

（二）改进措施

内容：针对问题提出改进建议和下一步思路措施。

1. 提升研究生报考数量，加大宣传招生的力度，积极提升生源质量。
2. 进高水平学术带头人，对学科科研起到带动作用，引进优秀博士毕业生，填充科研队伍；
3. 积极组织开展各类项目申报指南解读及材料撰写等方面的讲座、激发教师科研欲

望、鼓励教师申报科研项目、提高项目申报成功率、发表高水平学术论文大力引。