

南昌大学物理与材料学院物理学博士学位授权点 2026 年招收“申请-考核”制博士研究生实施细则

根据《南昌大学招收攻读博士学位研究生的实施办法（2023 年修订）》和《南昌大学博士研究生招生“申请-考核”制实施办法（2023 年修订）》文件精神，结合我院及学位点实际，制定本细则。

一、学位点介绍

南昌大学物理学科经过多年的积淀，特别是近几年的高速发展，已经在科学研究、师资队伍、人才培养、科研平台等方面进入国内先进水平。

学位点汇聚了包括长江学者、杰青、优青、新世纪优秀人才等在内的高水平师资队伍。拥有物理国家实验教学示范中心、大学物理实验课程国家级虚拟教研室、江西省协同创新中心、中国物理学会科普教育基地（江西省唯一）和空间信息智能感知技术教育部工程研究中心、江西省光电探测器重点实验室和江西省地球空间信息重点实验室等多个省部级重点教学科研平台。

学位点具有 4 个稳定的主干学科方向，与空间探测、新能源、光电信息等国家战略新兴产业和南昌光谷、飞机制造相关航空产业的发展需求高度契合，特别是在理工融合和服务地方产业方面展现了区域特色。

在现有建设基础上，南昌大学将继续通过国家“双一流”建设学科计划、江西省高校综合改革项目、中西部高校实力提

升计划等项目，重点支持物理学科的平台建设、加大力度引进和培养高层次人才队伍，整合资源支持物理学科整体实力的提升，进一步促进中西部地方高校物理学的发展，为中西部地区培养更多高层次人才，也必将为国家发展贡献更大力量。

二、工作原则

1.坚持公平公正，落实信息公开。

2.坚持立德树人，实行全面考查，对申请人的思想政治素质和品德、科研能力、科研素质、知识体系和知识结构进行考核。

3.坚持科学选拔，强化学科综合考核，规范和保障导师在选拔录取中的自主权。

4.坚持客观评价。考核成绩量化按学校相关文件精神确定，体现报考学生的综合水平。

5.坚持以人为本。尊重考生，服务考生，增强服务意识，提高管理水平。

三、招生方式

物理与材料学院物理学专业博士招生方式分为硕博连读和普通招生两种形式，均使用“申请-考核”制。

四、招生对象及报考条件

（一）普通博士生

1.基本条件。

（1）拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正；

- (2) 身体和心理健康状况符合我校体检规定；
- (3) 须有至少两名物理学领域内教授或研究员的书面推荐意见；
- (4) 申请者培养方式限定为全日制非定向就业；
- (5) 硕士学习期间课程成绩优良，掌握了良好的专业基础知识。

2.学历条件。须为全日制应届或往届硕士研究生，且最迟于博士入学前取得硕士研究生毕业证书和学位证书；获得国（境）外高水平大学硕士学位者，需提供教育部留学服务中心的认证报告。

3.外语条件。申请人的外语水平至少需满足以下条件之一：

- ① 在英语语言国家获得过学士以上学位者；
- ② 全国大学英语六级考试（CET6）成绩 ≥ 425 分或全国大学四级考试（CET4）成绩 ≥ 450 分；
- ③ 托福（TOEFL）成绩 ≥ 80 分；
- ④ 雅思（IELTS）成绩 ≥ 6 分；
- ⑤ 参加我校统一组织的英语水平测试且成绩合格；

以上成绩证书获得时间距当年博士入学时间（9月1日）不超过6年（含6年），若报考时为在读硕士研究生，则成绩证书获得时间不受以上时间限制。

4.学术条件。坚守学术诚信，无学术不端行为记录，有较好的科研能力和科研成果产出，近五年内至少符合以下条件之一：

- ① 以第一作者、通讯作者或第二作者（导师为第一作者）

发表学术论文；

② 作为主要成员获得省部级以上科研奖励；

③ 作为主要成员参与国家级科研项目且已取得一定成果；

④ 作为主要成员获得国家授权发明专利或实用新型专利；

⑤ 作为主要成员在全国研究生创新竞赛或全国普通高校学科竞赛排行榜内竞赛项目中获得奖励；

⑥ 取得其他创新性成果的。

(二) 硕博连读博士生

1. 招生对象

(1) 南昌大学全日制二年级在籍优秀硕士（不含定向就业研究生）。

(2) 对学术研究有浓厚兴趣，具有较强创新精神和科研能力，符合我校当年博士生招生简章中规定的报考条件。

2. 报考条件

(1) 拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正；

(2) 身体和心理健康状况符合我校体检规定；

(3) 须有至少两名物理学领域内教授或研究员的书面推荐意见；

(4) 申请者培养方式限定为全日制非定向就业；

(5) 已完成硕士研究生阶段的课程学习，成绩优秀，掌握了良好的专业基础知识。

(6) 申请专业应与硕士研究生阶段学习专业相同或相近；

(7) 无考试舞弊、学术不端行为以及其他违法违规受处分记录；

(8) 已向学校交纳应缴的各类费用；

(9) 外语条件。申请人的外语水平至少需满足以下条件之一：

① 在英语语言国家获得过学士以上学位者；

② 全国大学英语六级考试（CET6）成绩 ≥ 425 分或全国大学英语四级考试（CET4）成绩 ≥ 450 分；

③ 托福（TOEFL）成绩 ≥ 80 分；

④ 雅思（IELTS）成绩 ≥ 6 分；

⑤ 参加我校统一组织的英语水平测试且成绩合格。

五、工作程序

（一）报名程序

网上报名:申请人须在规定时间内通过南昌大学研究生报考服务系统 (<http://gsas.ncu.edu.cn/>) 进行报名, 如实填写和提交报名信息。

（二）报名材料

申请人必须保证所有申请材料的真实性和准确性, 入学时须核验以上材料的原件, 一旦发现弄虚作假, 将取消其申请资格、录取资格或学籍。所需材料如下:

1. 普通博士生

(1) 《南昌大学报考攻读博士研究生登记表》及《南昌大学博士研究生报考资格审查表》(内含专家推荐信、思想政治审查表等) 原件。其中《南昌大学报考攻读博士研究生登记

表》在“南昌大学研究生报考服务系统”网报完成后可生成电子版下载，确认信息无误后打印并签名。《南昌大学博士研究生报考资格审查表》可在研究生院下载中心一栏或“南昌大学研究生报考服务系统”中下载；（单位证明或意见：**A**、南昌大学在读非定向硕士研究生由我校各学院证明；**B**、其他高校或单位的在读非定向硕士研究生由其培养单位研究生院〔处〕证明；**C**、其他考生均需人事部门〔或档案管理部门〕有关负责人签字并加盖公章。专家推荐信均需专家亲笔署名，推荐信中至少两名所报考学科专业领域内的教授〔或相当专业技术职称的专家〕。思想政治审查表需经单位基层组织部门填写，并加盖公章。）；

（2）英语水平成绩证明（TOEFL；IELTS；CET4、CET6等）；

（3）获奖证书、公开发表的学术论文、所获专利、出版专著及其他原创性研究成果的证明材料及其复印件；

（4）缴费凭证（打印网上缴费界面即可）；

（5）二代身份证复印件；

① 硕士学历证书、学位证书

应届硕士生：硕士研究生证复印件、研究生管理部门出具的在读证明；《教育部学籍在线验证报告》（可在中国高等教育学习信息网上注册申请）；最迟需在入学前取得硕士学位。

已获硕士学位者：研究生学历证书、硕士学位证书复印件；《教育部学历证书电子注册备案表》；《学位证书认证报告》。

国（境）外学历考生须提交教育部留学服务中心国外学历

学位认证报告。

② 本科学历证书、学士学位证书复印件；《教育部学历证书电子注册备案表》；《学位证书认证报告》。

③ 专科考取研究生：请提供专科学历备案表、研究生学历备案表、硕士学位认证报告。

(6) 硕士成绩单；

(7) 硕士学位论文情况：已获硕士学位者介绍硕士学位论文概要和创新情况等，并提供硕士论文(附评阅书或评议书)；应届硕士毕业生介绍硕士学位论文开题报告及研究进展等；

(8) 自我评价一份（需手写签名）。

(9) 经报考导师审核的拟攻读博士学位的研究生计划书（计划书不少于 5000 字）；

(10) 南昌大学研究生院要求的其他材料。

2. 硕博连读博士生

(3) 《南昌大学报考攻读博士研究生登记表》及《南昌大学博士研究生报考资格审查表》（内含专家推荐信、思想政治审查表等）原件。其中《南昌大学报考攻读博士研究生登记表》在“南昌大学研究生报考服务系统”网报完成后可生成电子版下载，确认信息无误后打印并签名。《南昌大学博士研究生报考资格审查表》可在研究生院下载中心一栏或“南昌大学研究生报考服务系统”中下载；（单位证明或意见：A、南昌大学在读非定向硕士研究生由我校各学院证明；B、其他高校或单位的在读非定向硕士研究生由其培养单位研究生院〔处〕证明；C、其他考生均需人事部门〔或档案管理部门〕有关负

责人签字并加盖公章。专家推荐信均需专家亲笔署名，推荐信中至少两名所报考学科专业领域内的教授（或相当专业技术职称的专家）。思想政治审查表需经单位基层组织部门填写，并加盖公章。）；

（1）英语水平成绩证明（TOEFL；IELTS；CET4、CET6等）；

（3）获奖证书、公开发表的学术论文、所获专利、出版专著及其他原创性研究成果的证明材料及其复印件；

（4）缴费凭证（打印网上缴费界面即可）；

（5）本科与硕士阶段加盖公章的成绩单原件，本科毕业证、学位证、身份证及学生证原件（原件只作审核用）及复印件；

（6）本科《教育部学历电子注册备案表》、学士《学位证书认证报告》及研究生《教育部学籍在线验证报告》；

（7）经报考导师审核的拟攻读博士学位的研究生计划书（计划书不少于 5000 字）；

（8）自我评价一份（需手写签名）；

（9）南昌大学研究生院要求的其他材料。

六、资格审查及材料评议

1.成立资格审核小组

资格审核小组根据《南昌大学物理与材料学院物理学学位授权点 2026 年博士研究生“申请-考核”制实施细则》，对申请人进行资格初审。

2.成立材料评议小组

材料评议小组对考生的申请材料进行评议，材料评议小组人数不少于 3 名博士生导师。材料评议小组以成员独立评分的形式进行材料评议。考生的材料评议得分为全部小组成员评分的平均分。材料评议满分为 100 分，60 分为及格分，不及格者不予录取。

材料评议结果须经学院研究生招生工作小组同意，报研究生院审核后由学院网站上公示。公示无异议的申请人进入综合考核环节。

评议主要内容：

(1) 基本素质：考生思想政治素质和品德；本科和硕士就读院校、学科、专业；本科和硕士学业成绩；英语水平等基本素质。

(2) 科研能力：研究生期间取得的科研成果：包括工作论文数量与质量，主持或参加科研项目，专利发表情况、科研获奖等。

(3) 创新潜质：根据科研能力、自我评价、研究计划、导师意愿等评价考生创新潜质等。

3.综合考核

学院组织不少于五名博士生导师(含招生导师)组成考核专家组，对考生进行学科综合考核。各学科考核小组对进入考核阶段考生的学科背景、思想政治素质和品德、专业素养、学业水平、科研能力、创新潜质、英语水平等进行全面考核。学科综合考核全程录音录像。学科综合考核分为英语水平测试、专业基础考试、专业综合面试三方面内容。考核方式为笔试与

面试结合。

英语水平测试：对考生的英语应用能力进行测试，主要考核英文写作、文献阅读能力。

专业基础考核：主要考核本学科专业基础理论和专业知识。

专业综合面试：重点考核申请人思想政治素质和品德、硕士课程学习情况、综合运用所学知识的能力、科研创新能力、对本学科前沿领域及最新研究动态的掌握情况及是否具备博士生培养的潜质等。

英语水平测试、专业基础考试、专业综合面试均采用百分制（满分 100 分，及格线 60 分），有任一科目未达到及格线者，视为综合考核成绩不及格，不予录取。

具体考试内容见下表：

博士学位授权点	考试科目	时长
物理学	英语水平测试	60 分钟
	专业基础考核	10-15 分钟（口述答题）
	专业综合面试	20 分钟

每个招生导师的报考学生按照综合考核成绩单独排序。

综合考核成绩计算规则如下：

综合考核成绩 = 英语成绩 × 20% + 专业综合面试 × 80%。

备注：报考“申请-考核”制的考生和报考硕博连读的考生将同时参加复试，复试结束后各博士点严格根据参加复试考生的综合考核成绩，按照报考导师进行排序，择优录取。

4. 录取及公示

考核结束，各项成绩合格，学院根据导师招生资格和综合

考核成绩排序，择优录取。如出现报考某个方向导师的考生考核不合格的情况，可按考生报考专业进行替补，替补考生必须是合格考生，必须是导师和学位点认可的考生。物理与材料学院研究生招生工作小组根据综合考核情况、当年度博士生招生计划及招生资格导师意见，提出拟录取名单。拟录取名单报研究生院审核、校研究生招生领导小组审批后公示。

5. 违纪处理

学院将对选拔全过程进行监察督导，对在考核、录取过程中出现徇私舞弊、滥用职权的导师和工作人员，一经查实将给予通报批评，并取消相关导师的导师资格。在报考和考核过程中出现弄虚作假、违纪的考生，一经查实将永久取消其报考南昌大学博士研究生资格，已被录取者将取消入学资格。物理与材料学院博士研究生招生工作申诉电话：0791-83969329。

七、其他

(1) 其他未尽事宜，请参考南昌大学研究生招生相关文件。

(2) 本细则自颁布之日起执行，本细则由物理与材料学院负责解释。
