

2019 年硕士研究生复试实施细则

南开大学物理科学学院&泰达应用物理研究院

一、 复试基本要求

1. 拥护中国共产党的领导，愿为社会主义现代化建设服务，品德良好，遵纪守法，符合我校及学院复试基本分数要求的考生。

2. 复试全面考察学生素质，综合考生的初试成绩和复试成绩，将其作为录取与否的重要依据。对思想政治素质和品德的考核是重要的考核内容之一，考核不合格者不予录取。

3. 原则上实行差额复试。

4. 拟录取的考生除推荐免试生外均须参加本次复试，不参加复试或复试不及格不予录取。

5. 待全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求公布后，凡是没有达到全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求的考生，复试无效，不予录取。

6. 物理科学学院与泰达应用物理研究院复试成绩占录取成绩的 40%。

二、 复试组织与管理

物理科学学院与泰达应用物理研究院成立招生工作领导小组（院长任组长），根据教育部和学校的有关规定，制定学院硕士研究生复试细则，按照学科专业组成复试小组进行研究生的复试。

三、 复试内容

（一）思想政治素质和品德；

通过考生提供的材料以及面试等方式了解考生的政治态度、思想表现、道德品质、遵纪守法、诚实信用等方面情况。

（二）专业素质和能力

各学科根据专业要求确定复试内容，重点考察考生的科研能力及创新意识。主要设定以下参考指标：

1. 大学本科阶段学习情况及成绩（含获奖情况）；

2. 考生对本学科（专业）理论知识和应用技能掌握程度，利用所学理论发现、分析和解决问题的能力，对本学科发展动态的了解以及在本专业领域发展的潜力；

3. 外语听说能力；

4. 创新精神和创新能力；

（三）综合素质和能力

1. 本学科（专业）以外的学习、科研、社会实践（学生工作、社团活动、志愿服务等）或实际工作表现等方面的情况；
2. 语言表达能力、思维的敏锐性及逻辑思维能力。
3. 事业心、责任感、协作性和心理健康等情况。

四、复试方式

复试方式：笔试和面试。

1. 复试笔试科目：

专业名称	笔试内容
理论物理	普通物理学+量子力学+专业英语
粒子物理与原子核物理	普通物理学+量子力学+专业英语
凝聚态物理	普通物理学+量子力学+专业英语
光学	普通物理学+量子力学+专业英语
★光子学与光子技术	普通物理学+量子力学+专业英语
★生命信息物理学	普通物理学+量子力学+专业英语

备注：考试内容

①普通物理学：力学、电磁学、光学等基础知识。

②专业英语：专业英语翻译。

2. 面试：按照报考专业安排综合素质面试（含英语口语、听力）。
3. 复试成绩满分 100 分。其中，笔试满分 30 分，面试满分 70 分。
4. 对同等学力考生须加试两门不同于初试科目的本科主干课程。

五、复试分数线

物理科学学院与泰达应用物理研究院复试分数线执行南开大学理科分数线，即：

学科门类	政治理论	外语	业务课一	业务课二	总分
理科	50	50	80	80	310

达到以上分数要求的考生，请按照学校规定于 2019 年 3 月 7 日 13:00 至 3 月 11 日中午 12:00 登陆南开大学研究生院网站进行复试网上确认。

六、复试流程

(一) 复试网上确认：

达到我校及学院复试分数线的考生须在网上确认。考生复试网上确认时间：2019 年 3 月 7 日 13:00 至 3 月 11 日中午 12:00，具体确认网址请留意南开大学研究生招生网 <http://yzb.nankai.edu.cn/>。

(二) 复试报名、资格审查

考生在进行笔试、面试前，须到物理科学学院进行复试报名和资格审查。逾期不到者取消复试资格。

报到流程：

交纳复试报名费 → 报到签字、信息核对 → 复试资格审查

(1) 复试报名、交费

报到时间：2019年3月18日上午9:00——11:00

报到地点：物理科学学院第三教学楼104

注意事项：

1. 请先于会计老师处交纳复试报名费90元现金，提前准备好零钱。将为交费考生提供电子收据。
2. 报到签字时，请核对考生姓名、移动电话、可以接收调档函和录取通知书的通讯地址，并登记是否选用顺丰到付的方式（不选用顺丰到付，则通过挂号信邮寄）。
3. 报到时领取笔试准考证，即《南开大学2019年硕士研究生复试统一测试入场凭证》。

(2) 复试资格审查

1. 考生凭身份证原件、准考证原件、毕业证书原件（应届生持学生证）、前置学历学习成绩单（成绩单要求加盖学校教务处公章或单位档案管理部门公章，成绩单如果遗失，考生可以去毕业院校教务处补或从档案中复印，公章是复印的黑章也可以）。其中，成绩单需提交报到处，其他原件返回。

中国研究生招生信息网打印准考证功能于2019年3月1日上午9点至4月30日开放，考生如有需要，请自行登录打印。

2. 除身份证原件、准考证原件、毕业证书原件（应届生持学生证）、前置学历学习成绩单外：

- ① 网上报名期间未通过学历（学籍）校验的考生，还需提交学历（学籍）认证报告；
- ② 所有获得国外学历或港澳台学历的考生，需提供教育部留学服务中心的学历学位认证书；
- ③ 曾经更改过姓名或身份证号的考生，需提供其户口本或公安局开具的证明；
- ④ 2019年9月1日前可取得国家承认本科毕业证书的自学考试、网络教育、开放教育本科生，需提供自考准考证（自考生）和学生证（网络教育、开放教育考生）。

*以上四种考生需按照《2019年报考南开大学全日制硕士研究生部分考生需要学历（或学籍）认证的通知》（详见南开大学研招网）的要求，在**2019年3月14日18:00之前**将以上相应材料扫描件电子版及身份证带有照片页面的扫描件电子版发送至学院邮箱 nkwlxyyb@163.com。逾期不再收取，未提交相关材料考生视为资格审查不合格。

*学院对考生提交的学历（学籍）认证报告进行网上在线验证。不合格者取消其拟录取资格。

（3）关于调剂

1. 物理科学学院和泰达应用物理研究院统一招生、录取，第一志愿报考物理科学学院的考生，且已达到物理科学学院复试分数线，如同意调剂至泰达应用物理研究院，请于报到时签订相应承诺书。
2. 签订承诺书后，视为服从学院和复试小组安排，存在调剂至泰达应用物理研究院的可能。

（三）复试安排

（1）**笔试时间地点：**2019年3月18日下午14:30—16:30，南开大学二主楼B105教室，所有专业统一笔试。

请各位考生凭身份证和《南开大学2019年硕士研究生复试统一测试入场凭证》提前15分钟进场，在签到表上签字。落座后需将身份证放置桌子左上角，以备查验。

（2）面试安排：

面试专业	时间	地点
理论物理、粒子物理与原子核物理	3月19日	物理科学学院第三教学楼208
光学、光子学与光子技术	3月19日	物理科学学院第三教学楼101、303、319
凝聚态物理、生命信息物理学	3月19日	物理科学学院第三教学楼103、104、106

请面试考生提前5分钟携带身份证及相关面试材料抵达面试地点。详细面试时间和分组安排另行通知。

七、录取成绩计算及说明

1. 复试成绩占录取成绩的40%；；

2. 录取成绩计算公式：

$$\text{录取成绩} = (\text{初试成绩} \div 5) \times 60\% + \text{复试成绩} \times 40\%$$

（复试成绩、录取成绩均保留小数点两位）；

3. 复试成绩低于60分（不含60分），确定为复试不合格，复试不合格的考生不予录取，不再进行录取成绩的加权计算。

4. 通过计算录取成绩正好处在某专业录取名额边缘的录取成绩并列的考生，按照录取名额录取初试成绩较高的考生。如果初试成绩也出现并列的情况，则并列的几名考生均不录取。

例如：某专业录取名额为5名，通过计算，录取成绩排名第5名的共有两名同学，则录取初试成绩较高的同学，如果这两名同学初试成绩相同，由于名额无法

追加，则两名同学均不予录取。

八、成绩公示

面试工作结束后，将在学院网站公示拟录取名单和复试成绩，公示期十个工作日，请考生注意查看。

九、档案与派遣

学生被拟录取后，人事档案是否调入南开大学由学生自行决定，人事档案如果不调入南开大学，不影响录取，但将会影响享受部分奖助政策，具体请参看《南开大学研究生学业奖学金管理办法》《南开大学研究生助学金管理办法》（以上文件请到南开大学研究生招生网硕士-奖助体系栏目查询，网址：<http://yzb.nankai.edu.cn>）。除了少数民族骨干计划、学生干部 2+2 保研、国防生等特殊类别外录取的全日制非定向硕士研究生，均可以派遣，与人事档案是否转入无关。

对于全体被拟录取的学生都需要向其所在单位函调本人现实表现等材料，全面审查其政治思想情况。函调的考生现实表现材料，需由考生本人档案所在单位的人事、政工部门加盖印章。

请考生认真核实报考时所填档案所在单位、通讯地址和联系电话是否正确，如有误填或漏填，在拟录取名单公布后及时联系物理科学学院办公室进行更改。

十、体检

新生入学后统一进行体检。由校医院组织。体检不合格者，按南开大学有关规定执行。

十一、录取

预计于 2019 年 6 月下旬发出调档函和录取通知书，具体发出时间请关注物理科学学院网站通知。

物理科学学院网址：<http://physics.nankai.edu.cn>

招生联系电话：022-23508016

南开大学物理科学学院、泰达应用物理研究院

2019 年 3 月 6 日

附 交通、住宿、餐饮指南

1. 交通建议：

公交：832 路、845 路、47 路、866 路等，附近站点：八里台站、手表厂站。

