

# 2018 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、复试全面考察学生思想政治素质和品德、大学阶段学习成绩、科研活动以及工作业绩等，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。

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思想政治素质和品德。通过问题回答了解考生的思想品德状况、个人素养、心理素质以及人生观、世界观等综合素质。

#### （二）专业素质；

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、 本科学习情况（含本科学习成绩、获奖情况）；

2、 基础知识、专业知识的掌握情况，对报考专业的了解程度；

- 3、 综合知识应用能力；
- 4、 外语能力（听力、口语）；
- 5、 语言表达能力、思维的敏锐性及逻辑思维能力。

#### 四、复试方式

复试方式：笔试和面试形式相结合。

##### 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：普通物理学包括力学、热学、光学、电磁学等基础知识。

##### 2、 面试：综合素质面试；

3、 复试成绩满分 100 分。其中，笔试满分 30 分，面试满分 70 分。

#### 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学校理科分数线，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同学，请按照学校规定于 3 月 6 日 15:00 至 3 月 8 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，确认完毕方可参加物理科学学院、泰达应用物理研究院复试报名。

#### 六、复试程序

##### (一) 网上确认：

达到我校及学院复试分数线的考生须在网确认。考生复试网上确认时间：3 月 6 日 15:00 至 3 月 8 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) 复试报到和资格审查

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

详细流程如下：

(1) 3月12日上午9:00——11:30，在物理科学学院第三教学楼104报到，交复试报名费90元。

### (2) 交费、报到流程

交费后，持缴费条进行复试资格的审查，同时报到签字，核对考生姓名、移动电话、接收录取通知书的通讯地址，并登记接收通知书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) 资格审查

**需要查验的证件包括：**考生凭身份证原件、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。

### (4) 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，且已达到我院复试分数线，如同意调剂至泰达应用物理研究院，请于报到时签订承诺书。
2. 达到我院复试分数线、第一志愿报考理论物理专业，如同意调剂至粒子物理与原子核物理专业的考生，达到我院复试分数线、第一志愿报考光学专业，如同意调剂至光子学与光子技术专业的考生，请于报到时签订承诺书。
3. 签订承诺书后，视为同意根据学院和复试小组安排，存在调剂至上述学院或专业的可能。

### (三) 复试安排

(1) **笔试：**3月12日下午14:30—16:30，在二主楼B404教室，所有专业统一笔试。请各位考生携带身份证**提前15分钟进场**。请考生注意：笔试考试之前查验身份证，考生在签到表上签字。

### (2) 面试安排：

面试专业	时间	地点	备注
理论物理+粒子物理与原子核物理	3月13日	三教303	
光学+光子学与光子技术	3月13日	三教103、104	分组待定
凝聚态物理+生命信息物理学	3月13日	五教201、205、414	分组待定

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。

## 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、函调人事档案

录取工作结束后即进行考生人事档案函调工作，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，在录取名单公布后及时联系物理科学学院研究生办公室进行更改。

## 十、体检

新生入学后统一进行体检。由校医院组织。新生体检不合格者，经研究生院批准休学，休学期满后仍不合格者，取消学籍。

## 十一、录取

6 月中下旬发出录取通知书，具体发出时间关注物理科学学院网站通知。

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

招生联系电话：022-23508016。

物理科学学院

2018 年 3 月 5 日

## 附 1. 交通建议：

公交：832 路、35 路，附近站点：八里台站、手表厂站。

地铁：3 号线，周邓纪念馆站下车，沿水上公园西路往北直行约 1000 米；其他附近站点：天塔站。

2. 住宿：南开大学校内：谊园、静园、明珠园（客房预定电话：022-23501555）；南开大学周边：汉庭、锦江之星、如家等。
3. 餐饮：一食、二食、三食、实习餐厅、大学之道美膳广场等。

南开大学主校区平面示意图

