

关于 2022 年理学院博士研究生招生复试工作办法

根据《上海大学博士生研究生招生“申请-考核”制实施办法（试行）》及《上海大学 2022 年博士研究生招生复试工作办法》的文件精神，结合理学院研究生招生工作的具体情况，特制定本办法，具体如下：

一、 指导思想

复试工作是研究生考试招生的重要组成部分，是保证选拔质量的重要环节。招收攻读博士学位研究生是为了培养德智体全面发展，在本门学科上掌握坚实宽广的基础理论和系统深入的专门知识，具有独立从事科学研究工作的能力，在科学或专门技术上做出创造性成果的高级专门人才。在复试工作中，采用综合性、多样性的考察方式，依据考生的复试成绩，结合考生思想政治素质、身心健康状况等进行考核，坚持公开、公平、公正和德、智、体全面衡量以及“择优录取、宁缺毋滥”的原则，确保生源质量。

二、 理学院研究生招生工作领导小组和监督小组

为维护招生工作公平公正、规范复试程序、强化监督检查、防范廉政风险、确保研究生招生质量，成立了理学院研究生招生工作领导小组和监督小组。领导小组主要职责：加强对学院复试工作的统一领导和统筹管理；全面负责本院研究生复试、录取的各项工作，并对复试结果负责。监督小组主要职责：监督招生工作全过程，确保招生工作公平、公正。

三、 考生材料审核

学院成立申请资格审核小组。资格审核小组依据 2022 年博士生招生简章中的有关规定，结合学科资格审核原则，严格审核考生材料。审核通过者给予复试资格，审核结果及时公布并通知考生。

四、 名额分配

理学院博士总名额（66 个）：学校分配基础名额 56 个（含硕博连读生、直博生）和科研经费博士专项计划 10 个。具体如下：

| | 数学学科 | 物理学学科 | 化学学科 |
|-------|------|-------|------|
| 名额（个） | 17 | 20 | 29 |

备注：1. 名额含已招收的直博生和硕博连读生；2. 根据复试情况具体名额可能会有微调。

五、 复试时间、地点、形式

复试时间拟定于 5 月 3 日-10 日，复试工作全部采用线上形式（腾讯会议平台，网络远程视频）进行，具体操作说明另行通知。

1. 复试时间：将发至每位复试考生邮箱，详细见附件中的各系复试工作办法。

2. 复试形式：全部采用线上形式（腾讯平台，网络远程视频）进行。请考生详阅《2022年上海大学博士研究生招生考试考生须知》，按要求提前做好复试准备。详阅《腾讯会议操作说明》，熟悉腾讯会议复试平台。遵守《上海大学网络远程复试考场规则》，准时参加复试。

六、 复试组织工作

1. 考生资格审查（见复试通知书）。
2. 各项考核成绩由考核小组成员现场独立评分，每位考生综合考核时间一般不少于30分钟。
3. 复试全程录音录像，不得因任何人为原因中断录像。

七、 确定复试合格考生名单

根据各学科制定的拟录取规则确定拟录取名单。申请考核成绩不合格者（低于总成绩满分的60%）不予录取，思想政治素质和道德品质考核不合格者不予录取。

八、 咨询及申诉

理学院研究生招生复试领导小组办公室：021-66133250；021-66132510；
ylfan@shu.edu.cn

理学院纪委办公室：021-66135580；jlliu@shu.edu.cn

上海大学-研究生招生办公室：021-66133763，021-66134020；yzb@oa.shu.edu.cn

九、 由研招办在研究生院网站上公示拟录取名单，敬请关注。

理学院

2022年4月28日

附件 1：2022 年理学院数学学科博士研究生复试工作办法

附件 2：2022 年理学院物理学科博士研究生复试工作办法

附件 3：2022 年理学院化学学科博士研究生复试工作办法

附件 1: 2022 年理学院数学学科博士研究生复试工作办法

一、 考生资格审核规则

资格审核小组依据 2022 年博士生招生简章中的有关规定严格审核考生材料,同时报考导师依据考生所提交的材料对名下符合报考条件的考生进行排序,每名报考导师至多前 2 位名下符合报考条件的考生具有复试资格。

二、 复试内容

2022 年上海大学理学院数学系博士研究生复试方式是申请考核制,采取网络远程(腾讯会议)复试。复试总分 500 分,其中英语(线上笔试,100 分),专业基础(线上笔试,200 分),专业综合(200 分)。

1. 英语(线上笔试 100 分)

线上笔试时长 60 分钟。主要考核考生的英语阅读、翻译和写作能力。

2. 专业基础(线上笔试 200 分)

重点考察考生对本学科专业基础知识的综合掌握情况。线上笔试时长 120 分钟。包括:分析学 100 分,代数学 100 分。

参考书目:

分析学

《数学分析》(第三版)(上、下册)陈纪修 於崇华 金路 高等教育出版社 2019 年

代数学

《高等代数》(第五版)北京大学 高等教育出版社 2019 年

3. 专业综合(200 分)

(3.1) 科研综合能力 50 分

报考导师根据考生提交的科学研究计划等材料为依据进行打分。

(3.2) 线上面试 150 分

每个面试小组由 10 名面试专家组成,并设有组长一名、副组长一名。每位考生的面试时间 30 分钟。重点考察考生对本学科专业基础知识和专业知识的综合掌握情况。面试时考生要向复试专家组作 10 分钟的 PPT 报告,报告内容包括本人科研经历和成果介绍、对拟从事研究领域的了解和看法、本人拟进行研究工作设想等;复试专家组提问 20 分钟。

三、 复试安排

1. 复试测试: 5 月 5 日(周四)上午 8:00-10:00

2. 线上笔试

英语: 5 月 6 日(周五)上午 9:00-10:00

专业基础: 5 月 6 日(周五)下午 1:00-3:00

3. 线上综合线上面试

5 月 8 日(周日)上午 8:00-12:30, 线上面试, 每位考生 30 分钟。

四、 拟录取规则

英语线上笔试成绩、专业基础线上笔试成绩和专业综合成绩之和等于总成绩,即英语线上笔试成绩+专业基础线上笔试成绩+专业综合成绩=总成绩(四舍五入取整数),理学院数学系按照所有考生的总成绩从高到低进行排序,同时根据本年度报考导师的博士生招生名额,从高到低依次录取。总成绩相同的考生,依次按照:1) 专业基础 2) 专业综合 3) 英语 降序排列。申请考核总成绩低于 300 分不予录取,思想政治素质和道德品质考核不合格者不予录取。

五、 博士复试资格通过的考生名单

| 序号 | 报名号 | 姓名 |
|----|------------|-----|
| 1 | 1028010001 | 赵果玫 |
| 2 | 1028010002 | 倪震源 |
| 3 | 1028010007 | 鲍坤龙 |
| 4 | 1028010008 | 段善麒 |
| 5 | 1028010010 | 卓远帆 |
| 6 | 1028010025 | 曹丁丁 |
| 7 | 1028010027 | 朱溪 |
| 8 | 1028010034 | 张亚如 |
| 9 | 1028010044 | 胡清 |
| 10 | 1028010046 | 王晨 |
| 11 | 1028010056 | 王婷婷 |
| 12 | 1028010058 | 项承昊 |
| 13 | 1028010069 | 赖丹丹 |
| 14 | 1028010070 | 吴慧 |
| 15 | 1028010081 | 杨月颖 |
| 16 | 1028010096 | 曹方方 |
| 17 | 1028010104 | 关琳 |

附件 2：2022 年理学院物理学科博士研究生复试工作办法

一、 考生资格审核规则

资格审核小组依据《上海大学 2022 年博士研究生招生简章》、《理学院 2022 年数学、物理学、化学博士招生简章》中的有关规定严格审核考生材料，审核通过者给予复试资格。

二、 复试内容

1、复试内容

总分满分为 500 分，分为四个部分：综合能力（200 分）、英语（100 分）、物理学专业基础（100 分）、物理学专业综合（100 分），总成绩为四个部分相加。综合能力、英语、物理学专业基础均采用面试的形式，专业综合不安排笔试或面试，由考生本人提供博士阶段研究计划书，评委根据计划书进行打分。

1.1 综合能力 （200 分）

共 15 分钟，面试时考生要向复试专家组作 10 分钟的 PPT 报告，报告内容包括本人科研经历和成果介绍、对将从事研究领域的了解和看法、本人对拟进行研究工作设想等；复试专家组提问约 5 分钟。

1.2 英语 （100 分）

共约 7 分钟，形式为面试，主要考核考生的英汉翻译和口语能力。

说明：因为疫情原因，原招生简章中英语（笔试）调整为英语（面试）。

1.3 物理学专业基础 （100 分）

共约 8 分钟，形式为面试，由专家提问，重点考察考生对物理学科专业基础知识的综合掌握情况。考试内容包括力学、热学、电磁学、光学和原子物理学。参考书目：《大学物理学》（上、中、下三册）白丽华等编著，高等教育出版社。

说明：因为疫情原因，原招生简章中物理学专业基础（开卷考试）调整为物理学专业基础（面试）。

1.4 物理学专业综合 （100 分）

形式为考生提交的科学研究计划书，不计入 30 分钟面试时间，以考生提交的科学研究计划书为依据打分。

三、 复试安排

复试工作全部采用在线形式进行，平台为腾讯会议。

复试考生测试时间： 5 月 2 日

复试时间：2021 年 5 月 3 日 9:00-17:00

四、 拟录取规则

1、资格审查通过的同学方可参加复试。考生的最后成绩为四部分复试成绩之和（即综合能力面试成绩+英语面试成绩+物理学专业基础面试成绩+物理学专业综合成绩=总成绩）。复试考核成绩相同的考生，依次按照：1) 专业基础 2) 专业综合 3) 外语考核 4) 综合能力 降序排列。总分低于总成绩（500 分）的 60%者不予录取，思想政治素质和道德品质考核不合格者不予录取。

2、物理系按照申报导师的考生复试总成绩，根据本年度申报导师的博士生招生名额，从高至低依次录取。

五、 博士复试资格通过的考生名单

| 序号 | 报名号 | 姓名 |
|----|------------|-----|
| 1 | 1028010012 | 郭晓晗 |
| 2 | 1028010013 | 郭甲田 |
| 3 | 1028010014 | 滕厚安 |
| 4 | 1028010016 | 任雪平 |
| 5 | 1028010019 | 何华鑫 |
| 6 | 1028010022 | 刘佳 |
| 7 | 1028010037 | 程跃 |
| 8 | 1028010041 | 戴蓉 |
| 9 | 1028010047 | 汪晓旭 |
| 10 | 1028010053 | 刘登辉 |
| 11 | 1028010054 | 吴文俊 |
| 12 | 1028010057 | 丁韵 |
| 13 | 1028010067 | 沈兵 |
| 14 | 1028010073 | 赵文文 |
| 15 | 1028010074 | 闫垒 |
| 16 | 1028010076 | 由晓璐 |
| 17 | 1028010079 | 姜涛 |
| 18 | 1028010080 | 郭叶飞 |
| 19 | 1028010090 | 邢璋瑶 |
| 20 | 1028010108 | 王凯齐 |
| 21 | 1028010109 | 王志朝 |

附件 3：2022 年理学院化学学科博士研究生复试工作办法

一、 考生资格审核规则

资格审核小组依据 2022 年博士生招生简章中的有关规定严格审核考生材料，审核通过者给予复试资格。

二、 复试内容

1. 英语（100 分）

形式为面试，主要考核考生的专业英语知识和英汉翻译、口语水平。

2. 化学专业基础（200 分）

形式为面试，由专家提问，重点考察考生对化学专业基础知识的掌握情况。考试内容包括物理化学、有机化学、无机化学、分析化学。

参考书目：

《无机化学》（第 4 版）吉林大学 武汉大学 南开大学 宋天佑等编 高等教育出版社 2019 年

《有机化学》（第 6 版）李景宁主编 高等教育出版社 2018 年

《物理化学》（第 5 版）傅献彩编 高等教育出版社 2018 年

《分析化学》（第 6 版）武汉大学主编 高等教育出版社 2016 年

3. 综合能力（200 分）

形式为面试，面试时考生要向复试专家组作 10 分钟的 PPT 报告，报告内容包括本人科研经历和成果介绍、对将从事研究领域的了解和看法、本人对拟进行研究工作设想等；复试专家组提问约 5 分钟。

说明：因为疫情原因，原招生简章中英语（笔试）调整为英语（面试）。

三、 复试安排

复试考生测试时间：5 月 2 日上午（具体时间及腾讯会议测试账号邮件通知）

复试时间：5 月 3 日（具体时间及腾讯会议复试账号邮件通知）

四、 拟录取规则

考生的最后成绩为 3 项复试成绩之和（即英语复试成绩+化学专业基础复试成绩+综合能力复试成绩=总成绩），总分低于总成绩（500 分）的 60%者不予录取。学科按照申报导师的考生复试总成绩，同时根据本年度申报导师的博士生招生名额，从高至低依次录取。复试考核成绩相同的考生，依次按照：1) 专业基础 2) 外语考核 3) 综合能力 降序排列。思想政治素质和道德品质考核不合格者不予录取。

五、 博士复试资格通过的考生名单

| 序号 | 报名号 | 姓名 |
|----|------------|-----|
| 1 | 1028010068 | 李文培 |
| 2 | 1028010092 | 杨存 |
| 3 | 1028010064 | 王震林 |
| 4 | 1028010086 | 汪浩然 |
| 5 | 1028010106 | 高天歌 |
| 6 | 1028010018 | 舒肖 |
| 7 | 1028010066 | 何茶生 |
| 8 | 1028010078 | 包文虎 |
| 9 | 1028010085 | 陈启发 |
| 10 | 1028010084 | 胡晓刚 |
| 11 | 1028010075 | 马星星 |
| 12 | 1028010107 | 朱堂龙 |
| 13 | 1028010055 | 霍亦琦 |
| 14 | 1028010040 | 付承彬 |
| 15 | 1028010009 | 安泽宇 |
| 16 | 1028010100 | 熊良涛 |
| 17 | 1028010062 | 黄蓉 |
| 18 | 1028010087 | 宋煜晨 |
| 19 | 1028010098 | 曹会会 |
| 20 | 1028010030 | 周明 |
| 21 | 1028010060 | 王加男 |
| 22 | 1028010088 | 王宁 |
| 23 | 1028010063 | 胡思思 |
| 24 | 1028010059 | 付娜 |
| 25 | 1028011367 | 马艳婷 |
| 26 | 1028010097 | 彭登超 |
| 27 | 1028010039 | 龚伟 |
| 28 | 1028010102 | 王磊 |
| 29 | 1028010101 | 马树成 |
| 30 | 1028010099 | 王志鑫 |
| 31 | 1028010105 | 陈永青 |
| 32 | 1028010036 | 丁俊彬 |
| 33 | 1028010032 | 代丽 |
| 34 | 1028010050 | 孙会珍 |
| 35 | 1028010048 | 陈艺哲 |
| 36 | 1028010094 | 焦学超 |
| 37 | 1028010020 | 刘康飞 |
| 38 | 1028010026 | 郭建 |
| 39 | 1028010003 | 蒋珊 |
| 40 | 1028010051 | 张渝 |
| 41 | 1028010038 | 石钦昊 |
| 42 | 1028010028 | 李文豪 |

