

中国科学院新疆理化技术研究所

2013 年硕士研究生复试要求安排及相关注意事项

本次复试采取电子邮箱及网上公告通知考生本人。未能按时前来报到者按放弃复试资格处理。

一、**报到时间：** 4 月 17 日（星期三） 10：00 — 14：00 上午
15：30 — 19：30 下午

二、**报到地点：** 中国科学院新疆理化技术研究所 二楼会议室

三、**资格审查：**

- 1、本人身份证；
- 2、往届毕业生必须提供学位证书，我部审核原件，留存复印件；
- 3、政治审查材料(加盖公章并密封)：应届毕业生由考生所在学校院系相关部门出具，非应届毕业生由档案所在单位人事部门出具。
- 4、**大学本科阶段成绩单**（加盖教务部门公章），我处审核原件，留存复印件；考生报到时需要带好本人居民身份证、准考证、学生证等相关证件，作为住宿和报到证明。

四、**体检时间：** 4 月 18 日上午 9:30（北京时间） **体检要求：** 空腹

体检地点： 新疆心脑血管病医院二楼体检中心（乌市北京南路高新技术开发区钻石城 99 号），体检费 80 元(现金)直接交二楼体检中心。

五、**复试具体时间安排：**

①**笔试时间：** 所有专业 4 月 18 日下午 16：00 在各专业面试会议室进行（两小时）

②**面试及口试**（4 月 19 日上午 10:15）：

一组：有机化学专业、药物化学、物理化学（绿色催化）和材料工程（化学化工工程与技术）。三楼会议室

二组：计算机科学技术、计算机技术。六楼会议室

三组：微电子学与固体电子学、物理电子学、材料物理与化学（不含微纳米材料表面科学）和材料工程（偏物理的考生）。二楼会议室

四组：无机化学、物理化学（不含绿色催化）、材料物理与化学（微纳米材料表面科学）、材料工程（偏化学的考生，不含化学化工工程与技术）。八楼会议室

六、复试原则

录取分数线严格按国家划定的分数线拟录取。按国家招生工作的政策和规定，原则上参加复试的考生总数，为我单位招生规模的120%左右，进行差额复试，以利于更好地遴选人才。

七、复试内容

(一) 外语口语听说能力测试(面试对话的形式)主要考核考生对掌握外语的熟练程度，以及应用外语阅读专业文献的能力(笔试科技英语翻译)；

(二) 专业知识，均结合考生本专业进行考核。对本专业基本理论、基础知识、专业知识和技能的掌握程度，以及运用相关理论、知识分析问题解决问题的能力。

需要考生反应迅速、准确，要求思维能力、表达能力强，具有较高解决问题的能力，综合素质好。

本次复试为差额复试，进入复试的考生一律以复试阶段的表现优劣作为是否最后录取的评判依据。

八、复试方式

按照复试学生的本科专业分为“有机化学”、“微电子学与固体电子学、材料物理与化学”、“计算机应用技术”、“材料物理与化学和材料工程”等四个大专业组，由我所相关专家组成复试小组，对考生进行综合测试。

复试形式以口试(面试)、笔试两种方式进行。

口试：由复试专家就外语及专业知识等提出问题，考生就自己的理解做出口头回答，专家组根据考生的回答做出相应评分。

笔试：一篇英语短文，考生当场翻译；专业基础知识综合测试卷一张，复试组根据考生的答题情况做出相应评分。

注：专业基础知识综合测试卷考试内容

有机化学专业(考有机化学) 生物有机方向(考生物化学)

药物化学(考普通化学)

材料物理与化学专业、材料工程(可选考物理化学、固体物理)

无机化学、物理化学(可选考普通化学、物理化学)

微电子学与固体电子学、物理电子学(考固体物理)

计算机应用技术(考计算机学科专业基础综合)

专业基础知识综合测试卷无参考书目(现行大学读本即可)

九、抵乌到新疆理化所乘车方式

乘火车到乌鲁木齐，火车南站下车后，在火车站乘坐 BRT 1 号线到科学院站下车，进科学院院门走 300 米向左拐直走到新疆理化所。从火车南站搭乘出租车到新疆理化所的费用约为 30 元，但火车站附近有很多黑出租，建议大家乘坐 BRT。

乘飞机到乌鲁木齐国际机场后，搭乘出租车到新疆理化所的费用约为 30 元，但务必要求出租车司机打表，不打表的一律投诉。

复试报到前我所不设任何形式的接站，考生需自行前往研究所报到，出站后不要轻信任何陌生人的接站联系住宿要求，以免上当受骗。

十、复试期间食宿安排问题

新疆理化所管复试期间考生食宿自理，新疆理化所附近有新疆分院宾馆（0991-3835618 转前台）、新疆科技干部培训中心（0991-3838853）、新疆质量苑宾馆（0991-3859988）可自行联系住宿。

十一、近期本地气温状况

四月份乌鲁木齐气温变化较频繁，需要穿薄羊毛衫等保暖衣物，晚上气温偏低。希望外地考生特别是南方考生根据乌鲁木齐气温状况带好衣物，避免复试期间生病。

注：经过复试被拟录取后，新疆理化所会在官方网站公示拟录取名单，并通过电子邮件通知本人及录取后需办理的相关事宜。

中国科学院新疆理化技术研究所

2013/03/18