

中国科学院上海应用物理研究所

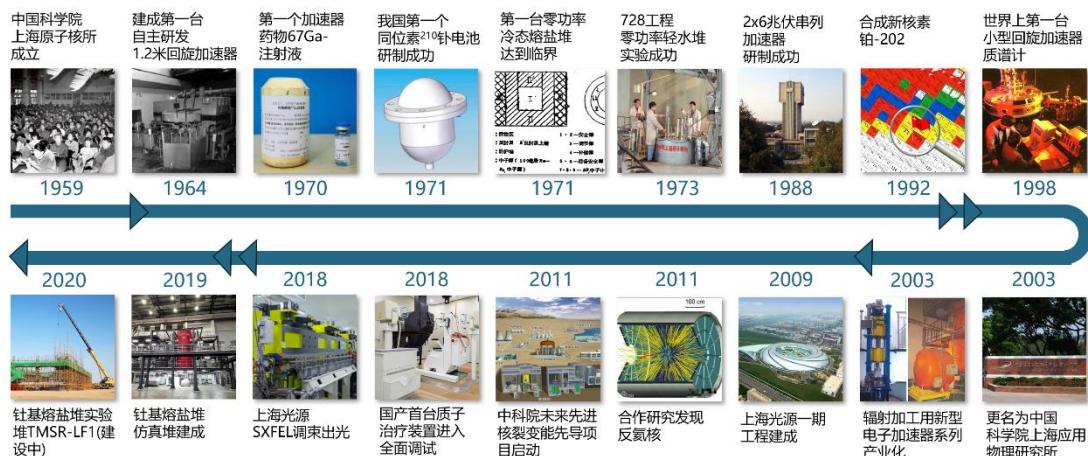
研究所概况

中国科学院上海应用物理研究所（简称上海应物所）成立于 1959 年，原名中国科学院上海原子核研究所，2003 年 6 月经国家批准改为现名。

上海应物所是国立综合性核科学技术研究机构，以钍基熔盐堆核能系统科学技术为主要研究方向，兼顾核技术等优势学科在生态环境、生命健康、材料领域的若干前沿应用研究；引领国际钍基熔盐堆研发，力争尽快成为国际领先的钍基熔盐堆核能系统研究中心、原始创新策源地和科技人才高地，为服务国家能源安全和实现“双碳”目标提供重要的解决方案。研究所坐落于上海市嘉定区，占地面积共约 400 亩。

上海应物所承担中国科学院战略性先导科技专项“未来先进核裂变能——钍基熔盐堆核能系统（TMSR）”，总体目标是用 20 年左右时间研发第四代的裂变反应堆核能系统以及钍铀循环技术，并达到工业应用，建有钍基熔盐堆缩比仿真装置等一系列大型试验台架设施。上海应物所还承担国家重大科技基础设施项目上海光源线站工程、X 射线自由电子激光试验装置工程、X 射线自由电子激光用户装置工程、首台套国产质子治疗装置、中科院“变革性洁净能源”战略性科技先导专项“核能综合利用”项目、国家重点研发项目、基金委重大项目等重要科研任务。上海应物所建有核能科学分析测试中心（CMA/CNAS 资质）、辐射安全检测中心（CMA 资质）、制氢材料与氢能产品检验检测中心（CMA 资质）、国家能源核电仪表研发（实验）中心辐照实验室（CNAS 资质）等第三方检测实验室。

目前，上海光源大科学中心继续依托上海应物所培养研究生，我所研究生教育围绕熔盐堆、钍铀燃料循环、核能综合利用以及加速器科学与技术、光子科学与技术、核科学技术与前沿交叉科学研究等领域开展。



上海应物所在 1978 年国家恢复了研究生招生后即招收了硕士研究生，是 1981 年国务院学位委员会首批批准的博士、硕士学位授予权单位之一。截至 2024 年 8 月，上海应物所共培养研究生 1895 名，其中博士生 1077 名，硕士生 818 名。现在学研究生 800 余人。

上海应物所为研究生培养提供了良好的学习和科研环境。目前硕士研究生的学位课程教育在中国科学技术大学研究生院进行，博士研究生的学位课程教育由中国科学院上海教育基地承担。学位论文的选题均结合导师承担的科研项目，能为学生开展创新性的论文研究工作提供良好的科研条件和技术支持。

上海应物所是上海市核学会、中国核学会辐射研究与辐射工艺学分会的挂靠单位；主办《核技术》、《Nuclear Science and Techniques》（SCI）、《辐射研究与辐射工艺学报》等学术刊物。



招生专业

我所拥有博士学位培养点 7 个（其中工程博士 2 个），硕士学位培养点 5 个（其中专业学位 4 个）并设有 2 个博士后科研流动站。

学术学位培养点	专业学位培养点
粒子物理与原子核物理(硕、博)	无机化学(硕、博)
光学(硕、博)	高分子化学与物理(硕)
核技术及应用(硕、博)	信号与信息处理(硕)
核能科学与工程(硕、博)	光学工程(硕)
	电子信息(工程硕士)
	生物与医药(工程硕士)

研究所特色

科研设施一流

上海应物所构建了先进、完备的科研体系，全方位服务于研究生教育。研究生的研究课题密切结合导师承担的国家重大科研项目，科研经费充足，为研究生提供充分施展才能的一流科研平台。

师资力量强大

上海应物所拥有一支高水平的科研队伍，师资力量雄厚。现有博导 127 人，硕导 140 人。2020 年起成立 9 个教研室，实行所与教研室两级培养责任体系，加强研究生培养过程管理，提高培养质量。

熔盐堆物理热工教研室	光子科学与技术教研室
熔盐堆工程与技术教研室	加速器物理与技术教研室
先进能源存储和转换技术教研室	同步辐射前沿应用教研室
放射化学与辐射化学教研室	应用加速器教研组
核能材料科学与技术教研室	

学术氛围浓厚

上海应物所定期邀请院士、专家来所开展学术讲座、举办各类国内国际学术会议、开设研究生学术论坛等，创造浓厚的学术氛围。积极开展多层次全方位的国际交流与合作，为学生创造参加国际学术会议或进行国际合作研究的机会。

研究所日益广泛的国际交流与合作也给学生提供了良好的科研机遇，越来越多的学生出国参加国际性学术会议，优秀学生被选派到美国、欧洲、日本、澳大利亚等国家从事3-24个月的国际合作研究。



科研培育优质

研究生教育硕果累累，历年来获全国优秀博士论文提名奖、中科院优秀博士学位论文、上海市优秀成果、中科院院长特别奖、中科院院长优秀奖以及朱李月华奖、唐立新奖学金、BHP Billiton奖学金等各类奖项和称号；

近几年，研究生就业率高达100%，毕业生以扎实的专业知识、出色的创新能力和开阔的国际视野，赢得了众多企事业单位和高校的青睐。

文体活动丰富

上海应物所重视创建积极向上的校园文化，精心打造品牌活动（如新生素质拓展、元旦晚会、嘉源论坛、女生节、冬至活动、教师节活动、心理健康月活动以及各类文体赛事等）、积极培育学生社团（如“核力前行”科普社团、魅力球社、夜跑社、荷韵编辑部、研究生乐队等），通过举办丰富多彩的学生活动，构建和谐的文化氛围，助力研究生健康成长。

学习条件优厚

上海应物所拥有丰厚的奖助学金体系，除普通奖助学金外，优秀研究生有机会获得中科院、上海市、国科大各类优秀学生等荣誉及奖励。同时我所设立了由杨福家院士捐资设立的“梦想奖学金”、赵振堂院士捐资设立的“启明奖学金”，奖励品行端正、恪守学术道德，在核科学与技术领域科研成绩优秀的全日制在读博士研究生。

研究生享受上海市统一的在校学生医疗政策，研究所额外为学生购买意外保险，为同学们提供更多的保障！

2025 年攻读博士学位研究生招生简章

一、培养目标

学术型博士学位研究生旨在培养德智体美劳全面发展，在本学科领域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及相关工作的能力，能在科学的研究和专门技术等方面做出创造性成果的高级专门人才。

专业型博士学位研究生，旨在培养满足国家科技创新需求，能够在科学实践中解决复杂工程技术问题，创新工程建设方法，具备组织实施高精尖科技创新工程的能力，能够承担国家重大项目的专业型领军人才。

二、报考条件及要求

(一) 报考普通招考的博士学位研究生，需满足下列条件：

1. 中华人民共和国公民。

2. 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。

3. 考生的学位必须符合下列条件之一：

(1) 已获得国家承认的硕士或博士学位的人员；

(2) 国家承认学历的应届硕士毕业生（能在博士入学报到时间前取得硕士学位，即 2025 年 9 月 1 日前须获得硕士学位证）；

(3) 硕士学位同等学力人员。

其中硕士学位同等学力人员是指：

① 获得国家承认的学士学位满 6 年（从获得学士学位到博士生入学报到之日），达到与硕士学位同等学力。获得本科毕业证但未获得学士学位证者不予认可。

② 国家承认学历的硕士研究生结业生（报名时已取得结业证书且必须已获得学士学位）；

③ 报名时已取得国家承认学历的硕士研究生毕业证书，但尚未取得硕士学位的人员。

4. 身体健康状况符合我所规定的体检要求。

5. 有至少两名所报考学科专业领域的教授（或相当专业技术职称的专家）的书面推荐意见。

6. 持境外大学硕士学位证书者，须通过教育部留学服务中心认证，提交认证报告。境外在读尚未获得硕士学位的考生须提供就读学校出具的在学证明（写明预计获硕士学位时间）。若被录取，在报到时须提供硕士学位证书和教育部留学服务中心认证报告，否则不予报到注册。

(二) 同等学力人员报考，除符合上述有关要求外，还应具备下列条件：

1. 已取得报考专业 6 门及以上硕士研究生主干课程的合格成绩（由教务部门出具成绩证明或成绩通知单）；

2. 已在公开出版的核心学术期刊发表过本专业或相近专业的学术论文 2 篇(第一作者)；或获得过与报考专业相关的省部级或以上科研成果奖（为主要完成人）；或主持过省部级或以上科研课题；

3. 所从事的学科与报考专业相符。

(三) 应届硕士毕业生，最迟须在博士入学报到时间前取得硕士学位。

通过全国统招统考录取的双证非全日制硕士研究生可按应届毕业生以普通招考方式正常报名参加我所博士研究生入学考试，但最迟须在博士入学报到时间前取得硕士学位。

单证非全日制硕士研究生须获得硕士学位证书后方可正常报名并参加我所博士研究生入学考试。

(四) 在高校取得推荐免试资格的优秀应届本科毕业生，可以按直接攻博方式录取为博士研究生（简称为直博生），具体录取条件由我所确定。已被确定录取的直博生，必须参加全国推荐免试研究生网上报名，无需参加中国科学院大学的博士招生网报。

(五) 本所在学硕士生报考硕博连读转博的，按我所的具体要求报考；

(六) 下列情况的考生报考时须征得定向培养单位的书面同意：

1. 现为委托培养或定向培养的应届毕业硕士生。

2. 原为委托培养或定向培养的硕士生，现正在履行合同服务期的在职人员考生。

3. 拟报考定向培养的考生。

(七) 外单位定向生报考我所须满足以下几个条件：（1）研究方向需符合我所的学科发展方向；（2）定向单位与我所有较好的合作关系；（3）每个导师每年最多只能招收一名外单位定向研究生。由所报考的导师经教研室同意后，向科研与教育处提出申请。经审批通过后方可通知考生报名。定向生培养有关规定按我所有关规定执行。

(八) 现役军人考生，按中国人民解放军的规定办理报考手续。

(九) 由于“导师是研究生培养第一责任人”，因此在网报前，考生要与拟报考的导师进行充分的沟通。在整个博士招录过程中，若导师认为本人不适合指导某学生，导师有不录取该学生的权利。

三、报名时间、方式和报名手续

我所 2025 年的博士招生分为直博生、硕博连读转博、普通招考三种方式（我所不招收“少数民族高层次骨干人才计划”博士）。普通招考方式实行“申请-考核”制。

直博生按照推免生的要求，通过中国研究生招生信息网“推免服务系统”（网

址：<https://yz.chsi.com.cn/tm>）在教育部规定时间内参加全国统一的网上报名并完成相关复试通知和待录取通知等报考接收手续。

所有硕博连读转博考生和普通招考考生（2023 年起全部实行“申请-考核”制）都必须参加中国科学院大学网上报名。

考生在网报前，请务必仔细阅读中国科学院大学 2025 年博士招生网上报名公告和我所的网上报名公告，凡未按公告要求报名、网报信息误填、错填或填报虚假信息所造成的一切后果，由考生本人承担。

1. 网上报名时间：

我所 2025 年计划招收博士生 80 名左右（已招收直博生 14 名），每年一次秋季招生。秋季入学博士生网报时间：**2024 年 12 月 9 日-31 日**，全天受理。本次网报包括硕博连读转博考核报名（生源范围为第四学期本校在学硕士生，即 2023 年秋季入学硕士生）和普通招考两种招生方式。逾期不再受理补报。

2. 网上报名方式：

请考生登录中国科学院大学招生信息网（<http://admission.ucas.ac.cn>），点击“博士报名”，根据自己的情况分别选择“普通招考”、“硕转博”两种类别之一进入相应的报名系统中，进行考生注册。

3. 网上报名成功后，报考“普通招考”类别的考生应在**2024 年 12 月 31 日前**向我所招生部门提交下列书面材料（请按照下面顺序整理后直接快递至我所研究生部，不要装订成册），具体以当年度报名公告为准：

- (1) 网上报名系统生成的**攻读博士学位研究生报考登记表**打印件（本人签字）；
- (2) 《**中国科学院上海应用物理研究所攻读博士学位研究生申请表**》（含考生自述，包括科研经历、研究兴趣、攻读博士学位期间的研究计划、报考导师意见等）；
- (3) 2 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）的**专家推荐书**，其中 1 名应为报考学生的硕士生导师；如硕士生导师不是教授，除提供硕士生导师推荐信以外，还需提供 2 名教授（或相当专业技术职称的专家）的专家推荐书（由推荐专家填写并手写签字后密封交由考生和其他材料一起寄送）（推荐书在中国科学院大学招生信息网“博士招生”栏目的“资料下载”区下载）；
- (4) 已获硕士或博士学位人员，提交攻读学位期间的课程成绩单（教务部门盖章）、学历学位证书复印件和学位论文摘要；
- (5) 应届硕士毕业生，提供硕士在学期间的课程成绩单（教务部门盖章）、学生证复印件、论文开题报告、中期考核报告（如无，需要学校出具证明说明原因）；
- (6) 获得境外学历人员须提交境外教育机构颁发的学历学位证书复印件和教育部留学服务中心进行硕士学历学位认证报告复印件（应届毕业生提供在学证明，写明预计获硕士学位时间，并在报到前查验学历证书和认证报告的原件和补交复印件）；
- (7) 能证明考生学术水平的其它材料，如发表的学术论文、国际国内重要学术会议报告、专利、获奖情况等；

(8) 有效居民身份证复印件；

(9) 政审表（由考生组织关系或人事关系所在单位签字、盖章）；

(10) 报名费 150 元，汇款至我所账号（备注：姓名-2025 博士报名），缴费完成截图打印（收款人：中国科学院上海应用物理研究所，开户行：工商银行上海嘉定支行，账号：1001700809026400071，报名费收到后概不退还）。

以同等学力身份报考的人员除了提交上述材料外，还应按本简章第二条第（二）款的规定以及我所的要求提交其它有关材料。

硕博连读转博的考生应在规定的期限内向我所招生部门提交网上报名系统生成的攻读博士学位研究生报考登记表打印件，以及我所要求提交的其它材料。

（联系方式：上海市嘉定区嘉罗公路 2019 号中科院上海应用物理研究所研究生招生办公室，邮编：201800，联系人：尹老师、钟老师，电话：021-39191307、021-39194963；邮件地址：yzb@sinap.ac.cn。报考材料务必通过顺丰寄送。）

4. 我所招生部门对考生的报名材料进行审查后，向符合报考条件的考生核发准考证。准考证由考生自行网上打印。准考证是考生参加初试和复试的重要凭证，请考生一定要妥善保管直至录取结束。

在复试阶段还将对报考资格进行复查，凡不符合报考条件的考生将不予录取，相关后果由考生本人承担。

5. 请考生认真阅读网上报名公告，网上报名时应务必认真准确填写并仔细核对本人的姓名、性别、民族、身份证号和报考类别（定向或非定向）等重要信息。报考信息和录取信息上报北京教育考试院和教育部后一律不得更改相关信息，我所和中国科学院大学也不再受理修改信息的申请。

四、普通招考考试科目及考试方式

1. 普通招考实行“申请-考核”制

形式审核：招生领导小组指定的招生工作人员对考生的报考资格进行审核，包括对报考材料进行真实性、完备性、规范性等方面审核。

学术审核：由招生领导小组组织相关学科专家组成专家组对考生的报考材料进行学术审核，并确定考生准考资格。

考核：分为笔试和面试考核两个环节。

笔试考试科目为一门，所有专业笔试科目均为《专业英语》，考试主要内容为：科技论文阅读理解能力、翻译和写作能力等。笔试成绩不及格（百分制成绩低于 60 分）者，不得拟录取。

面试考核分为业务能力考核和英语考核。业务能力考核考生须准备 PPT 报告，专家组进行提问和答辩。报告内容主要包括个人基本情况、硕士期间学习和科研情况、已取得的科研成果、对报考专业前沿研究的理解以及博士期间研究计划等。英语考核主要

考察考生运用外语知识与技能进行口头交际的能力。以文献阅读翻译、英文对话方式进行。考核专家按百分制给每位考生的业务能力考核和英语考核分别进行量化打分。

拟录取成绩=笔试成绩*10%+面试成绩*90%

2. 考核时间：2025 年 4 月左右，具体以我所通知为准。

3. 普通招考的同等学力考生除了必须参加政治理论课笔试外（在初试时进行，政治理论课由中国科学院大学统一命题，满分为 100 分，考试时间为 2025 年 3 月 30 日下午 2:00-5:00），还必须加试所报考专业的两门硕士主干课程。加试科目不得与初试科目相同，加试方式为闭卷笔试，每门加试科目考试时间为 3 小时，满分为 100 分。加试的科目名称和测试范围以及具体时间、地点等，由我所事先通知相关考生。

五、体格检查

体检由我所在复试阶段组织进行。体检标准参照教育部、卫生部、中国残联印发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》（教学〔2003〕3 号）的要求、按照人力资源和社会保障部 教育部 卫生部《关于进一步规范入学和就业体检项目维护乙肝表面抗原携带者入学和就业权利的通知》（人社部发〔2010〕12 号）以及《教育部办公厅 卫生部办公厅关于普通高等学校招生学生入学身体检查取消乙肝项目检测有关问题的通知》（教学厅〔2010〕2 号）要求进行，由我所结合本单位实际情况提出具体的体检要求。新生入学后需进行体检复查。

六、录取和入学注册

1. 我所根据下达的招生计划、考生入学考试的综合考评成绩（含学术审查、笔试成绩、面试成绩等综合考评结果）、思想政治表现以及身体健康状况，择优确定拟录取名单。复试成绩或面试成绩不及格（即低于百分制的 60 分）的考生，不得录取。政审或体检不合格的考生也不予录取。

2. 录取类别为“定向”的考生，在录取前须签署三方定向培养协议。录取数据上报后不得变更录取类别。

3. 录取类别为“非定向”的普通招考考生，录取时必须转考生档案。未能将考生档案转至培养单位的，取消录取和入学资格。

4. 被录取的考生应在我所规定的时间内报到注册。如确有特殊原因不能按时报到者，须提供有关证明，且应以书面形式所在培养单位请假，请假时间不得超过 10 个工作日；未请假或者请假逾期不报到者，除因不可抗力等正当事由以外，视为放弃入学资格。

5. 被录取的应届硕士毕业生，应在入学报到时出具硕士学位证书原件。截止 2025 年 9 月 1 日未获得硕士学位者或不能提供硕士学位证书原件者，取消其博士入学资格。

6. 应届本科毕业生推荐免试录取为直博生的，应在入学报到时出具本科毕业证书和学士学位证书原件。截止 2025 年 9 月 1 日未获得本科毕业证书或学士学位者，或者

不能提供本科毕业证书或学士学位证书原件者，取消其博士入学资格。

七、收费

国家计划内全日制博士研究生的学费标准一般为 10000 元/年·生，按学年收取。

硕博连读转博考生经考核录取为博士生的，入学后按博士身份缴纳学费。

直博生入学时即按照博士研究生身份缴纳学费。

住宿费按照相关规定标注缴纳。

八、培养方式和学习年限

我所招收的攻读博士学位研究生学习形式为全日制。

1.普通招考学术型博士学制一般为 3 年，普通招考工程博士一般为 4 年，最长修读年限（含休学）不得超过 6 年；

2.通过硕博连读方式招收的博士生，包括硕士阶段在内修读年限一般为 5 年，最长修读年限（含休学）不得超过 8 年；

3.通过直接攻博方式招收的直博生，学制一般为 5 年，最长修读年限（含休学）不得超过 8 年。

九、就业

非定向博士生毕业后在国家的就业政策指导下“双向选择”就业；定向培养的博士生毕业时按定向协议到定向地区或单位就业。

十、违纪处罚

对于考生提交虚假材料、考试作弊及其他违反招生规定的行为，将按教育部的《国家教育考试违规处理办法》及相关规定予以严肃处理。

十一、其他

1. 考生因报考博士研究生与原所在单位或定向及服务合同单位产生的纠纷由考生自行处理。若因上述问题导致无法调取考生档案，造成考生不能复试、无法被录取或复查不合格取消录取资格（入学资格）的后果，我所不承担责任。

2. 硕博连读生、直博生的考核和录取，由我所按照有关规定进行。

3. 考生可通过中国科学院大学招生信息网(<http://admission.ucas.edu.cn>) 和我所网站(www.sinap.cas.cn) 查阅我所博士研究生招生专业目录，或直接联系我所咨询报考事宜。

4. 本简章如有与中国科学院大学、国家后续新出台的招生政策（含相关时间结点）不符的事项，以上级单位最新政策为准。

2025 年攻读博士学位招生专业目录

研究方向	指导教师	考试科目
070202 粒子物理与原子核物理		
01 极端条件下核物理	蔡翔舟	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
02 粒子加速器物理	邓海啸	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	方文程	同上
	冯超	同上
	顾强	同上
	王东	同上
03 表界面物理	赵振堂	同上
	朱倍恩	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	高巍	同上
04 裂变反应堆物理	蔡翔舟	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	陈金根	同上
	戴志敏	同上
	郭威	同上
	任翠兰	同上
	徐洪杰	同上
	严睿	同上
	余笑寒	同上
	邹杨	同上
	程懋松	同上
	伍建辉	同上
	张升	同上
05 激光伽马源与光核物理	朱贵凤	同上
	王宏伟	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	范功涛	同上
070207 光学		
01 高亮度 X 射线光学	边风刚	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二

	董晓浩	同上
	郭智	同上
	李爱国	同上
	肖体乔	同上
	王勇	同上
	魏向军	同上
	杨科	同上
	薛艳玲	同上
02 X 射线成像理论及方法	肖体乔	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	邓彪	同上
	吴衍青	同上
	谢红兰	同上
	许子健	同上
	张祥志	同上
03 同步辐射与自由电子激光相关物理	冯超	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	李宾	同上
	刘波	同上
04 光与物质相互作用	高兴宇	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	陈敏	同上
	邵仁忠	同上
	宋飞	同上
	黄耀波	同上
	怀平	同上
070301 无机化学		
01 放射化学	窦强	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	付海英	同上
	黄卫	同上
	龚昱	同上
	刘卫	同上
	李晴暖	同上
	乔延波	同上
	张岚	同上
	李峥	同上

	刘玉侠	同上
02 辐射化学	李林繁	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	吴国忠	同上
	王谋华	同上
03 熔盐物理化学	钱渊	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	刘洪涛	同上
	唐忠锋	同上
	龚昱	同上
	肖国萍	同上
	申淼	同上
04 能源材料化学	王建强	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	高嶷	同上
	张林娟	同上
	朱倍恩	同上
	黄宇营	同上
	李丽娜	同上
	梁建平	同上
	文闻	同上
	KIM GUN TAE	同上
	肖国萍	同上
	刘瑶	同上
	申淼	同上
05 纳米材料和纳米生物学	张立娟	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	李晓龙	同上
	郁峰	同上
	KIM GUN TAE	同上
082701 核能科学与工程		
01 反应堆工程与技术	蔡翔舟	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	陈金根	同上
	戴志敏	同上
	韩利峰	同上

	后接	同上
	徐洪杰	同上
	王纳秀	同上
	邹杨	同上
	余笑寒	同上
	韩建龙	同上
	伍建辉	同上
02 反应堆材料与工程	常立涛	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	黄鹤飞	同上
	李志军	同上
	林俊	同上
	陆燕玲	同上
	任翠兰	同上
	闫隆	同上
	仲亚娟	同上
	周兴泰	同上
	叶祥熙	同上
	曾广礼	同上
	梁建平	同上
	贺周同	同上
	蒋力	同上
	冷滨	同上
03 反应堆设计与堆安全	严睿	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	夏晓彬	同上
	郭威	同上
	程懋松	同上
	周翀	同上
	张升	同上
04 堆机械设计与力学结构	朱贵凤	同上
	傅远	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	黎超文	同上
	王晓	同上
082703 核技术及应用		

01 电子加速器技术及应用	邓海啸	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	方文程	同上
	冯超	同上
	顾强	同上
	刘波	同上
	王东	同上
	阎映炳	同上
02 辐射探测与信息处理	赵振堂	同上
	夏晓彬	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	韩利峰	同上
	阎映炳	同上
	蔡军	同上
03 同步辐射前沿实验方法及应用	韩建龙	同上
	边风刚	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	陈敏	同上
	邓彪	同上
	董晓浩	同上
	高兴宇	同上
	郭智	同上
	黄耀波	同上
	黄宇营	同上
	怀平	同上
	范功涛	同上
	李爱国	同上
	李宾	同上
	李丽娜	同上
	李晓龙	同上
	李秀宏	同上
	刘璠	同上
	罗红心	同上
	宋飞	同上
	邵仁忠	同上
	王宏伟	同上
	王建强	同上

	王勇	同上
	魏向军	同上
	吴衍青	同上
	谢红兰	同上
	许子健	同上
	杨科	同上
	张立娟	同上
	张祥志	同上
	文闻	同上
	汪启胜	同上
	张林娟	同上
	林金友	同上
	薛艳玲	同上
04 质子加速器技术及应用	戴志敏	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
05 先进核科学技术及应用	常立涛	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	窦强	同上
	付海英	同上
	傅远	同上
	后接	同上
	黄鹤飞	同上
	黄卫	同上
	黎超文	同上
	李晴暖	同上
	李志军	同上
	林俊	同上
	刘洪涛	同上
	陆燕玲	同上
	钱渊	同上
	唐忠锋	同上
	王谋华	同上
	闫隆	同上
	仲亚娟	同上
	周兴泰	同上
	叶祥熙	同上
	李峥	同上
	周翀	同上

	张东勋	同上
	贺周同	同上
	冷滨	同上
06 氚科学与技术	刘卫	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	张东勋	同上
07 核与辐射安全	夏晓彬	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	乔延波	同上
	蔡军	同上
085600 材料与化工		
01 核能材料工程	周兴泰	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	曾广礼	同上
	陆燕玲	同上
	林俊	同上
	闫隆	同上
	常立涛	同上
	黄鹤飞	同上
	任翠兰	同上
	仲亚娟	同上
	叶祥熙	同上
	黎超文	同上
	李丽娜	同上
	梁建平	同上
	乔延波	同上
	吴国忠	同上
	贺周同	同上
	蒋力	同上
	冷滨	同上
	刘波	同上
02 熔盐化工与装备	李志军	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	钱渊	同上
	唐忠锋	同上
03 氢能和储能材料	王建强	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一

		③3001 申请-考核业务课二
	KIM GUN TAE	同上
	文闻	同上
	张林娟	同上
	张立娟	同上
	刘瑶	同上
085800 能源动力		
01 核反应堆工程与装备	戴志敏	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	陈金根	同上
	周翀	同上
	后接	同上
	傅远	同上
02 先进核能安全与防护	伍建辉	同上
	夏晓彬	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二
	刘卫	同上
	乔延波	同上
	张东勋	同上
03 核能综合利用	蔡军	同上
	肖国萍	①1006 申请-考核外国语 ②2001 申请-考核业务课一 ③3001 申请-考核业务课二

考生问答

针对考生普遍存在的一些问题做以下答复。请考生注意：

1) Q: 贵所“申请-考核”制笔试考几门？考试科目是什么？

A: 笔试考试科目为一门，所有专业笔试科目均为《专业英语》，考试主要内容为：科技论文阅读理解能力、翻译和写作能力等。笔试成绩不及格（百分制成绩低于 60 分）者，不得拟录取。

2) Q: 为什么贵所招生简章和网报系统里都显示三门考试科目？

A: 网上报名需通过中国科学院大学网报系统，因系统里设置了申请-考核制外国语、申请-考核制业务课一和申请-考核制业务课二，共三门考试科目，考生只有选择这三门考试科目才能完成网报，但实际我所笔试考试科目为一门。

3) Q: 贵所“申请-考核”制面试主要考查什么内容？

A: 面试考核内容主要包含英语听说能力、专业基础及科研工作能力，考生须准备 PPT 报告，专家组进行提问和答辩。具体要求以当年度发布的面试通知为准。

4) Q: 你所笔试考试科目都由哪里命题的？是否有参考书？是否提供往年试卷？

A: 我所博士“申请-考核”制笔试科目《专业英语》由我所自主命题。专业英语无参考书，无往年试卷。