

招生概况

招生概况

硕士招生

博士招生

高校合培生招生

课题研究生招生

留学生招生

港澳台招生

大学生实习

夏令营

当前所在位置：招生工作 -> 招生概况

2017年招收攻读硕士学位研究生简章

日期：2016-08-11，查看：6253

字体大小：AAA

中国科学院宁波材料技术与工程研究所（简称“宁波材料所”）是由中国科学院、浙江省、宁波市三方共同出资组建的浙江省首家中科院直属科研机构，是着眼于集技术创新、成果转化、科技服务、人才培养于一体的综合性工业技术研究机构。

2017年我所计划在材料物理与化学、材料加工工程、高分子化学与物理、有机化学、物理化学、机械制造及其自动化、材料工程、化学工程和机械工程等9个专业招收硕士研究生44名，其中拟接收推荐免试硕士研究生20-25名。

一、专业目录

专业名称(代码)	研究方向	考试科目	备注
材料物理与化学 (080501)	1、功能材料与纳米器件 2、磁性材料与应用技术 3、表界面化学与物理 4、新能源材料及相关技术	① 思想政治理论 ② 英语一 ③ 数学二 ④ 普通物理(乙)或普通化学(乙)或物理化学(乙)	共计招收 44 人 (其中拟招收推免硕士生 20 人-25 人)
材料加工工程 (080503)	1、海洋工程防护技术 2、表面强化涂层材料与技术 3、金属材料处理与防护 4、粉末冶金与材料成型技术		
高分子化学与物理 (070305)	1、高分子合成与改性 2、高分子材料加工 3、功能与高性能高分子 4、特种纤维与复合材料	① 思想政治理论 ② 英语一 ③ 高等数学(乙)或物理化学(甲) ④ 有机化学或高分子化学与物理或普通化学(乙)	
有机化学 (070303)	1、有机光电材料及器件 2、有机分析与健康安全 3、有机合成与精细化工技术 4、有机生物化学与生物技术		
物理化学 (070304)	1、催化与分离技术 2、电化学储能材料及相关技术 3、海洋电化学		
机械制造及其自动化 (080201)	1、复合材料制造及装备 2、精密运动与先进机器人 3、精密制造工艺与系统 4、光电探测材料及器件制造	① 思想政治理论 ② 英语一 ③ 数学一 ④ 机械设计或自动控制理论或电子线路	
材料工程 (085204) (全日制专业学位)	1、功能材料与纳米器件 2、磁性材料与应用技术 3、表界面化学与物理 4、新能源材料及相关技术 5、海洋工程防护技术 6、表面强化涂层材料与技术 7、金属材料处理与防护 8、粉末冶金与材料成型技术	① 思想政治理论 ② 英语一 ③ 数学二 ④ 普通物理(乙)或普通化学(乙)或物理化学(乙)	
化学工程 (085216) (全日制专业学位)	1、高分子合成与改性 2、高分子材料加工 3、功能与高性能高分子 4、特种纤维与复合材料 5、有机光电材料及器件 6、有机分析与健康安全 7、有机合成与精细化工技术 8、有机生物化学与生物技术 9、催化与分离技术 10、电化学储能材料及相关技术 11、海洋电化学	① 思想政治理论 ② 英语一 ③ 数学二 ④ 有机化学或高分子化学与物理或普通化学(乙)	
机械工程 (085201) (全日制专业学位)	1、复合材料制造及装备 2、精密运动与先进机器人 3、精密制造工艺与系统 4、光电探测材料及器件制造	① 思想政治理论 ② 英语一 ③ 数学二 ④ 机械设计或自动控制理论或电子线路	

二、招生问答

欢迎广大考生报考我所2017年硕士研究生，现将有关情况问答如下：

(一)、如何报考你所2017年硕士研究生？

答：考生报名前应仔细核对本人是否符合报考条件。在复试阶段将进行报考资格审查，凡不符合报考条件考生将不予复试和录取，相关后果由考生本人承担。

2017年参加全国硕士研究生入学统一考试的考生，报名时一律采取网上报名方式。考生在网上报名时所选择的报名点和参加考试的考点应一致。

报名包括网上报名和现场确认2个阶段。

第一阶段：网上报名

报名时间：2016年10月10日至10月31日每天9:00-22:00，逾期不再补报，也不得再修改报名信息。具体时间以教育部公布时间为准。

预报名时间：2016年9月24日至9月27日每天9:00-22:00。

报名网址：中国研究生招生信息网（<http://yz.chsi.com.cn>或<http://yz.chsi.cn>）。

查询网址：中国研究生招生信息网（<http://yz.chsi.com.cn>或<http://yz.chsi.cn>）、中国科学院大学研究生招生网（<http://admissionucas.ac.cn>）。

我所考生报考招生单位所在地区应选择“北京”，招生单位栏中选择“（14430）中国科学院大学”，在院系所名称栏中选择“（174）宁波材料技术与工程研究所”，之后选择报考专业等报考信息。

特别提醒：考生登录网上报名主页后，请务必认真阅读报名过程中弹出的重要公告信息。在网上报名期间，考生可自行修改自己的网报信息。凡不按公告要求报名、网报信息误填、错填或填报虚假信息而造成不能初试或复试的后果，由考生本人承担。**请考生务必牢记自己网报时的用户名和密码，后期打印准考证、调剂录取等均需使用。**

第二阶段：现场确认

现场确认必须由考生本人办理，不得由他人代办。凡请他人代办的，报考点一概不予受理。

时间：2016年11月（具体时间以国家正式公布的时间为准），逾期不再补办。

地点：选择京外报考点的考生到所在省（自治区、直辖市）招生办公室指定的报考点进行现场确认；选择北京中国科学院大学报考点（报考点代码1188）的考生必须在规定的时间内到中国科学院大学中关村园区青年公寓6号楼（中关村东路80号）现场确认。

现场确认手续：考生须持本人居民身份证、学历证书（应届生凭学生证）原件及网上报名号或网报时生成打印的初试报考登记表确认报考资格，并办理交费和现场照相等相关手续。未通过网上学历（学籍）校验的考生，在现场确认时应提供学历（学籍）认证报告。

特别提醒：现场确认期间，考生必须对报名信息进行认真核对并确认。现场确认后的考生报名信息，在考试、复试及录取阶段一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

（二）、如何报考你所推荐免试硕士研究生？

答：推免考生须取得所在高校外推资格，占用所在高校外推指标。报考时，申请人须于2016年10月25日前登录教育部“全国推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生信息公开暨管理服务系统”（网址：<http://yz.chsi.com.cn/tm>）填报申请信息。在教育部“推免服务系统”中选择“中国科学院大学”（学校代码：14430），再选择院系“宁波材料技术与工程研究所”（院系代码：174）。

所有推免生均须通过教育部“推免服务系统”填写报考志愿、电子照片上传、网上缴费、接收并确认招生单位的复试及待录取通知。被接收的推荐免试生不需进行现场确认，不得再报名参加全国统一考试。

具体报考事项请参见我所《2017年推荐免试硕士研究生招生简章》及《中科院宁波材料所2017年接收推荐免试硕士生及直博生规程》。

（三）、报考你所硕士研究生须满足哪些条件？

答：报名参加硕士研究生全国统一考试（含学术型硕士和全日制专业学位硕士），须符合下列条件：

- 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，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法、品行端正；
- 3、考生的学历必须符合下列条件之一：
 - （1）国家承认学历的应届本科毕业生（录取当年9月1日前须取得国家承认的本科毕业证书。含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育应届本科毕业生，及自学考试和网络教育届时可毕业本科生）；
 - （2）已取得国家承认的大学本科毕业证书的人员；
 - （3）已获硕士、博士学位的人员；
- 4、身体健康状况符合规定的体检标准。

(四)、能否简要介绍硕士研究生入学考试初试情况?是否提供以往的复习试题?

答:考生在2016年12月15日-12月23日,凭网报用户名和密码登录中国研究生招生信息网(<http://yz.chsi.com.cn>或<http://yz.chsi.cn>)自行下载打印《准考证》。《准考证》正反两面在使用期间不得涂改。考生凭下载打印的《准考证》及第二代居民身份证件参加初试。

初试日期为12月24日-12月25日。考试时间以北京时间为准,上午8:30-11:30,下午14:00-17:00,不在该规定日期举行的研究生入学考试,国家一律不予承认。

初试科目为4门:思想政治理论、英语、基础课、专业基础课,每门科目的考试时间为3小时。其中思想政治理论、英语一、英语二、数学二、数学一使用全国统一命题,其余考试科目由中国科学院大学组织命题。

思想政治理论、英语满分100分,基础课和专业基础课满分150分。

考生可在中国科学院大学招生信息网“硕士招生”-“考试大纲”栏目查阅有关复习参考信息(<http://admissionucas.ac.cn/info/KaoshiDagang/28257ae0-ef1c-4d1e-8823-5b1b557016e0>)。中国科学院大学提供历年考试真题(<http://admissionucas.ac.cn/ShowArticle/news/fd47c18f-ea5e-4f7e-82c7-38c2d808a9b8>),且真题仅供参考。

(五)、初试总分要达到多少分才能参加复试?

答:由于中科院为非自主划线招生单位,院内各培养单位都将以教育部制定的复试基本要求、录取原则及中国科学院大学招生工作的有关规定,结合报考情况、招生名额、考生志愿,划定具体复试分数线。一般情况,我所的复试分数线高于教育部公布的国家A类地区分数线20-30分左右。

(六)、你所如何组织统考考生复试?

答:我所将采取差额复试,按照一定比例组织考生复试。

推免生、直博生的复试见《2017年推荐免试硕士研究生招生简章》及《中科院宁波材料所2017年接收推荐免试硕士生及直博生规程》相关规定。

统考考生的复试主要以面试形式进行。内容主要包括综合能力测评、专业知识考核、英语水平测试、体检和政审。

1、综合能力测评。每位考生向复试小组作5分钟情况介绍,主要介绍个人基本情况、课程学习情况、参加课程实验和科研实习情况等;主要考查考生的政治态度、思想品德、人生观、价值观、工作态度、团队合作精神和科研道德及遵纪守法等方面的基本情况;

2、专业知识考核。重点考查考生对知识掌握的深度和广度,对知识灵活运用的程度等,了解考生从事科研工作的潜力和创造性;考核既要看学生历年的学习成绩,又要注重对学生学习能力、创新精神和其他特长等综合素质方面的考查;

3、英语水平测试。以翻译、阅读和听力等形式,进行专业和非专业的英语语言交流。主要考查考生听、说、读的能力及语言运用能力;

4、体检和政审。体检在我所指定的二级甲等以上医院进行,标准参照教育部、卫生部、中国残疾人联合会印发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》(教学〔2003〕3号)。新生入学后需进行体检复查。

复试成绩不及格者不予录取。

(七)、中科院招收硕士研究生是否实行调剂录取?

答:凡符合国家调剂规定的上线考生,在有调剂名额的前提下,同等条件可在中科院系统内以及我所合作招生单位优先调剂,我所会尽力协助考生进行调剂,考生也可积极主动地联系调剂单位。

(八)、你所硕士研究生学制为多少年?录取后如何培养?

答：我所硕士研究生学制3年，硕博连读生学制5年。硕士研究生第1年主要在中国科学院大学学习学位课程；第2年回所参加科研实习，进行文献调研、开题报告，参与实验；第3年进行实验数据分析和研究，撰写学位论文，开展论文送审和答辩。其中学术型硕士研究生可于第3学期末、第4学期初申请硕博连读转博，并参加转博考核。

(九)、全日制专业学位与学术型学位有哪些区别？

答：全日制专业学位硕士研究生与学术型硕士学位研究生一样，在我国高层次人才培养中具有同等重要的地位和作用，属同一培养层次的不同类型。这种学位类型不同于以往的非全日制专业学位硕士，它不要求实际工作经历，只需要通过全国研究生入学统一考试选拔录取，在导师指导下进行全日制脱产学习且具有学籍，毕业时达到培养要求者颁发硕士研究生毕业证和硕士专业学位证，双向选择联系就业并正常派遣。

与学术型硕士生不同的是，全日制专业学位硕士生主要面向社会应用需求进行招生和培养，在培养过程中更加侧重于专业技术技能和应用实践能力的培养，专业学位研究生不能申请硕博连读，但可以以应届毕业生身份参加博士研究生公开招生入学考试（入学前需取得硕士学位证）。

(十)、报考你所硕士研究生有哪些优惠条件？

- 答：**
- 1、硕士考生录取后来所参加入所教育，均由我所按火车硬座标准报销单程路费；
 - 2、硕士研究生去中国科学院大学学习所发生的往返行李托运费及火车硬座（含长途汽车）车费由我所按一定标准给予一次性补助；
 - 3、硕士研究生在学期间享受所内规定的奖助学金等有关待遇；
 - 4、硕士研究生在学期间，可申请中科院院长奖学金、朱李月华奖学金、中国科学院大学奖学金等各类冠名奖学金及其它机构设立的奖学金；
 - 5、硕士研究生完成课程学习后在所学习期间，由所在导师课题组资助，研究生部统一安排住宿（2人间研究生公寓），并参照员工待遇提供工作日用餐补贴；
 - 6、硕士研究生在课程学习阶段，按照研究生院要求享受相应假期。完成课程学习后在所学习期间，每年享受探亲假30天，不含路途和法定公休假，总天数根据实际往返路程，最多不超过40天；
 - 7、硕士研究生在所学习期间，因公出差，按照初级人员标准报销差旅费；
 - 8、硕士研究生在课程学习阶段，由教学单位负责办理公费医疗；在所工作期间，由研究生部统一办理宁波市城镇居民基本医疗保险，享受宁波市区学生医疗保险待遇。

(十一)、是否还有其他需要说明的问题？

- 答：**
- 1、对于考生申报虚假材料、考试作弊及其它违反招生规定的行为，按教育部《国家教育考试违规处理办法》进行严肃处理；
 - 2、国家计划内全日制硕士研究生的学费标准为：8000元/年·生，按学年收取。
 - 3、考生因报考研究生与原所在单位或委培、定向及服务合同单位产生的纠纷由考生自行处理。若因上述问题使我所无法调取考生档案，造成考生不能复试或无法被录取的后果，我所不承担责任；
 - 4、现役军人报考硕士生，按解放军总政治部的规定办理；
 - 5、为及时让考生在第一时间获得招生信息，我们将通过网页、邮件、电话、短信等多种途径与考生进行及时沟通、传递信息。请考生务必经常浏览我所网站、保持电话畅通、准确填写身份证号码、联系电话、通讯地址、邮政编码等，以免耽误考试各项进程。考生在报名系统一经确定的所有联系方式，不得中途更改。因为中途更改联系方式所造成的不良后果，均有考生本人负责；
 - 6、本次问答如与上级部门下达的招生规定相悖，则以上级部门的新规定为准。

三、联系方式：

地 址：浙江省宁波市镇海区中官西路1219号

邮 编 : 315201

网 址 : <http://www.nimte.ac.cn>

职能部门 : 研究生部

联系人 : 杨方

电 话 : 0574-87911122、86685287

传 真 : 0574-87910728

E - mail : yangfang@nimte.ac.cn

欢迎有志于我国新材料、新能源及先进制造领域研究的青年学者来所学习深造，施展才艺。

 打印本文本 |  收藏本文 |  回到顶部

中国科学院宁波材料技术与工程研究所 © 2007-2012 版权所有 浙江省宁波市镇海区中官西路1219号 邮编 : 315201
建议使用1024*768分辨率, 16位以上颜色, Microsoft IE8以上浏览器访问本站。