

中国科学院遗传与发育生物学研究所 2006 年博士研究生招生简章

[作者] 中国科学院遗传与发育生物学研究所

[单位] 中国科学院遗传与发育生物学研究所

[摘要] 中国科学院遗传与发育生物学研究所 2006 年博士研究生招生简章。

[关键词] 中国科学院, 遗传, 发育生物学, 2006, 博士, 招生简章

一、培养目标

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以及在科学研究和专门技术上做出创造性成果的高级科技人才。

二、报考条件

- 1、拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法，勤奋学习，愿意为社会主义现代化建设服务。
- 2、具有硕士学位或应届硕士毕业生(最迟须在入学前取得硕士学位)；
- 3、身体健康状况符合遗传与发育生物学研究所(以下简称：遗传发育所)规定的体检标准(患有传染性疾病及不适宜做实验的色盲、色弱者限报)。年龄一般不超过 45 周岁。

三、招生名额与学费

共招收 120 名(含硕转博约 60 名)。
不收取学费。

四、报名手续（网报）

1、报名时间：2005年12月15日至2006年1月15日（全年招生一次）。

2、网上报名办法将于7月份公布（中国科学院研究生院今年首次实行网上报名）。

3、报名的同时请邮寄以下内容至遗传发育所研招办：

下载“博士学位研究生报名登记表”（填写完整并贴好照片：1寸、近期、免冠、正面）；
硕士学位证书复印件（应届毕业生必须在入学前补交）或证明书；
同底版一寸照片2张（照片背面请注明姓名）；
报名费150元。

随材料邮寄四个标准信封（开信封格式详见第十三条的样本）：

3个5号信封（用于回寄考试须知、成绩单和调档函）；

1个7号信封（用于回寄录取通知书）

五、报考资格审核

遗传与发育生物学研究所对考生的报考材料进行审核，为符合报考条件的考生制作准考证。同时向考生寄发考试须知。

对弄虚作假者，一经查实，立即书面或电话通知考生取消报考资格。

报考者办理报考手续，交纳报考费后，不退报名费。

六、领取准考证

考生于考试前一天持身份证和考试须知到指定地点报到、领取准考证并熟悉考场。

七、 考试（初试）

1、入学考试分初试和复试。初试日期在 3 月 20 日左右的周末（具体时间将于报考前公布）。

2、初试（闭卷笔试）：

专业考试科目的命题：生物化学、遗传学、生态学和土壤学均由遗传与发育生物学研究所自行命题。其中遗传学中含 50%的普通遗传学和 50%的分子遗传学；计算机科学基础、人工智能和数据结构均选用中国科学院计算技术研究所的试题。

外语语种：英语（含听力），由中国科学院研究生院统一命题。

各科的考试时间均为 3 小时。

初试成绩可在遗传发育所网页上查询。同时遗传发育所负责寄出书面成绩单，并以此为准。

考试科目相对统一（详见招生目录），是为了利于所内相近研究领域统一择优录取和调剂。

八、 复试

重点考察考生对专业知识掌握的深度和广度、综合运用所学知识的能力、考生从事科研工作的潜力和创造性、是否具备博士生培养的潜能。

1、复试线确定后，将在遗传与发育生物学研究所网页公布，研招办同时将电话通知参加复试的考生。

2、将由三名以上指导教师组成的复试小组对参加复试的考生进行复试。参加复试的考生总数，原则上不低于遗传与发育生物学研究所招生规模的 120%掌握。

3、复试包括业务素质和英语水平的复试。

业务素质复试（口试）：重点考查考生政治态度、思想品德、工作学习态度、团队合作精神、科研道德及遵纪守法等方面的基本素质。以及科研工作能力、学习情况和对专业知识掌握的深度和广度，对知识灵活运用的程度以及考生的实验技能等，了解考生从事科研工作的潜力和创造性。

英语测试：主要考核英语知识掌握程度。

4、考生在复试时需携带或提交如下材料：

往届生需携带学位证书原件供查验，并提交证书复印件（应届毕业生查验学生证）；
思想政治品德鉴定表（加盖党组织公章并密封，往届生由档案所在人事或人才交流中心部门提供并盖章）；

两位副教授以上的专家推荐信（密封）；

各种获奖证书、英语水平的成绩证明或证书、专业技能相关等级证书复印件；

公开发行的学术刊物或全国性学术会议上发表的学术论文，所获专利、科研成果及其它原创性工作成果的证明材料复印件；

填写《中国科学院研究生院招收攻读博士学位研究生考生个人简历及自述》。复试时提交书面。但电子版请于复试前四天发至 yzb@genetics.ac.cn

其它有参考价值的材料；

在职生参加复试时应提供单位人事部门同意报考的证明；

10 分钟左右的科研工作报告电子版（优盘）。

九、体检

考生参加复试时，遗传与发育生物学研究所将统一组织考生到二级甲等或以上医院进行体格检查（研究所承担早餐和体检费）。

十、录取

根据考生初试和复试成绩、硕士（本科）阶段的学习成绩、思想政治表现、业务素质以及身心健康状况等德智体全面衡量，于 4 月底或 5 月初择优确定录取名单。

在录取名单确定之前，定向委培考生还须向遗传与发育生物学研究所出具“所在单位同意报考的证明材料”、同时提交本人与所在单位和遗传发育所之间签定的培养协议（就读期间必须全脱产）。

录取名单将通过电话及网页形式公布，被录取考生请立即签署协议书并寄至遗传发育所研招办。

2006 年 6 月初研招办将对已完成提供“思想政治品德鉴定表”、“所在单位同意报考的证明材料”、调档、协议书（含委培协议）签约工作的考生寄发录取通知书，未按要求履行手续的考生将不再保留录取资格。

入学考试成绩仅对本次招生有效，被录取新生须在规定时间内到所办理入学手续。因故在两周内不能按期入学者，应事先向研究所请假。未请假或请假逾期者，除因不可抗力等正当事由以外，视为放弃入学资格。

十一、学习年限

实行弹性学制，学习年限一般为 3 年至 5 年。

十二、奖学金

北京地区非定向生在学期间，按不同年级分别享受 12000-18600 元年奖学金。石家庄地区 13000 元左右的年奖学金。

十三、毕业生就业

1、定向委培生回原单位。

2、非定向博士生就业率 100%。

大部分均赴国外著名大学、科研院所做博士后或工作。愿意在国内工作的毕业生均分配到国内著名高校、科研单位、医学研究院或其他企事业单位就职或做博士后。

3、根据社会主义现代化建设的需要和学以致用原则采取毕业研究生与用人单位在国家规定的服务范围内“双向选择”的方式，落实就业去向。

十四、其他说明

1、考生在报名至参加复试期间遗传与发育生物学研究所会引进一些海内外优秀人才，或由于学科建设需要而新增招生导师。为方便考生能及时得到信息和提出变更报考研究方向的要求，我们将通过网页采取如下措施：

研招办负责将新增导师姓名及时公布在“招生信息——招生工作进度通报”栏目内，同时将导师情况公布在“导师队伍”栏目的简介中。

考生在查询导师简介后，若有意向师从该研究方向，请来电或 E-mail 告知，我们将协助你办理变更研究方向手续，以便复试工作的顺利开展。

2、报考时无需填写具体导师姓名，但需事先查看网页公布的“2006年招生情况列表”及导师简介，对感兴趣的研究方向进行填报。这样，便于研究所实行相近领域统一复试（主要分植物、分子育种、动物、生物信息和生态学研究方向），择优录取考生。

3、遗传与发育生物学研究所欢迎具有生物学、医学、计算机、化学、物理等专业的考生报考遗传与发育生物学研究所。

4、现为委托培养或定向培养的应届毕业硕士生、拟报考委托培养或定向培养的考生以及原为委托培养或定向培养硕士生，现正在履行合同中服务年限的在职人员考生，复试前也须征得委托培养或定向培养单位的同意。考生与所在单位或委托、定向单位因报考问题引起的纠纷而造成不能复试或无法录取，遗传发育所不负责任。

5、考生参加考试和复试期间的路费、住宿费和其他所需一切费用均自理。

6、为及时让考生在第一时间获得招生信息，故遗传与发育生物学研究所的招生工作主要是通过网页和电话与考生进行沟通、传递信息（公布工作程序、考试成绩、复试线、录取名单等）。

请考生务必经常浏览遗传与发育生物学研究所网页（招生信息——招生工作进度通报），保持通话畅通、准确填写身份证号码、联系电话、通讯地址、邮政编码等，以免延误您的考研信息。

- 7、网页免费为考生提供前三年生物化学和遗传学试题。
- 8、生态学专业课程学习与学位论文工作等均在农业资源研究中心进行(地处石家庄)。
- 9、遗传学中的张正斌导师的学生其学习与学位论文工作均在石家庄地区完成。

遗传与发育生物学研究所网址：<http://www.genetics.ac.cn>

招办：E-mail：yzb@genetics.ac.cn

联系电话：010-64889330（张老师）

邮寄地址：北京朝阳区大屯路 中科院遗传与发育生物学研究所研招办

邮政编码：100101

<http://www.genetics.ac.cn/edu/GRAD/2006zsxx/007.doc>