**中国科学院成都生物研究所博士研究生招生专业目录**

**中国科学院成都生物研究所创建于1958年，是以应用基础和基础研究为主、兼有应用研究和发展研究的社会公益性研究所，是中国科学院知识创新工程单位。**

**我所本年度在植物学、动物学、环境科学和药物化学四个专业招收博士研究生，招生计划数为32人左右，另与四川大学联合招收博士研究生14名。报名时间为2012年12月―2013年2月（具体时间考生可登陆中国科学院大学博士研究生网上报名站点予以确定），考试时间为2013年3月中下旬，具体时间和地点以准考证上的时间为准。欢迎有志者报考我所，招生简章和导师简介等请登录我所网站http://www.cib.cas.cn/查询。**

**单位代码：80110 地址：成都市人民南路四段九号 邮政编码：610041**

**联系部门：研究生部 电话：028-82890953 联系人：彭晓波**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **学科、专业名称及研究方向** | **指导教师** | **人****数** | **考 试 科 目** | **备　　注** |
| **071001 植物学****1. 植物细胞及分子遗传学****2. 作物遗传育种****3．植物生态学****4．高山生态学****5．生理生态学****6．恢复生态学****7．保护生态学****8. 植物分类学****9. 地下生态学****10. 植物化学** | **余懋群****李春阳****王涛****吴瑜****刘庆****吴宁****吴彦****李春阳****包维楷****潘开文****包维楷****罗鹏****高信芬****刘庆****丁立生****张国林** |  | **①英语②分子遗传学③细胞生物学** **同上****①英语②分子遗传学③遗传育种****同上****①英语②普通生态学③植物学或植物生理学****同上****同上****同上****同上****同上****①英语②普通生态学③植物学****同上****①英语②普通生态学③植物分类学****①英语②普通生态学或微生物学③生物化学****①英语②有机化学③有机合成或天然药物化学****同上** |  |
| **071002 动物学****1．两栖爬行动物系统演化及动****物地理学****2．两栖爬行动物细胞与分子进化****3. 脊椎动物保护生物学及生态学****4. 动物行为与神经生物学** | **江建平****曾晓茂****傅金钟****谢锋****唐业忠** |  | **①英语②普通动物学③分子生物学****同上****同上**1. **英语②普通动物学③保护生物学**

**①英语②动物行为学③神经生物学** |  |
| **083001 环境科学****1．环境生物工程****2．环境保护与环境规划****3．应用微生物学****4. 分子生物学****5．环境微生物学****6．酶工程****7．工业酶的结构与功能研究****8. 生物催化与生物转化** | **李旭东****李大平****李旭东****谭红****赵海****谭红****李大平****李香真****吴中柳****王刚刚****吴中柳** |  | **①英语②废水处理原理③环境微生物学****同上****①英语②环境影响评价或普通生态学③环境规划****①英语②微生物学③生物化学****同上****同上****同上****同上****同上****同上****①英语②有机化学③有机合成** |  |
| **100701 药物化学****1．活性天然产物的发现及构效****关系****2．药物设计与合成****3．药用植物化学****4．核酸及多肽药物筛选****5.药物分析** | **张国林****李伯刚****姬建新****孙健****邵华武****廖建****丁立生****王明奎****唐卓****刘一鸣****周燕** |  | **①英语②有机化学③有机合成或天然药物化学****同上****同上****同上****同上****同上****同上****同上****①英语②有机化学或微生物学③细胞生物学或生物化学****①英语②有机化学③天然药物化学****同上** |  |