

成都生物研究所 2016年博士专业目录

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、微生物学、生态学、环境科学、药物化学和药理学七个专业招收博士研究生，招生计划数为33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2015年12月—2016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2016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.ac.cn/> 查询。

单位代码：80110 **地址：四川省成都市人民南路四段 邮政编码：610041**
9号
联系部门：研究生部 **电话：028-82890953** **联系人：罗傲霜**

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
071001 植物学		共 33 人		另可与四川大学联合培养
01. 植物细胞及分子遗传学	汪松虎		①英语一②分子遗传学③细胞生物学	
02. 植物分子生物学与基因工程	汪松虎		①英语一②基因工程③分子生物学	
03. 生物化学与分子生物学	吴瑜		①英语一②生物化学与分子生物学③遗传育种学	
	王涛		同上	
04. 植物遗传育种学	吴瑜		①英语一②分子遗传学③遗传育种学	
	王涛		同上	
05. 植物系统学	高信芬		①英语一②普通生态学③植物系统分类学	
06. 植物化学	张国林		①英语一②有机化学③天然药物化学或有机合成	
071002 动物学				另可与四川大学联合培养
01. 两栖爬行动物系统演化及动物地理学	江建平		①英语一②普通动物学③分子生物学	
02. 两栖爬行动物细胞与分子进化	曾晓茂		同上	
	傅金钟		同上	
03. 脊椎动物保护生物学及生态学	谢锋		①英语一②普通动物学③保护生物学	

单位代码：80110

地址：四川省成都市人民南路四段 邮政编码：610041
9号

联系部门：研究生部

电话：028-82890953

联系人：罗傲霜

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
04.动物行为与神经生物学	唐业忠		①英语一②普通动物学或动物生理学③动物生态学或细胞生物学	
071005 微生物学				
01.工业微生物学	赵海		①英语一②微生物学③生物化学	
	谭红		同上	
02.分子生物学	谭红		同上	
03.基因组与生物信息学	李香真		同上	
04.蛋白质与酶工程	吴中柳		同上	
	王刚刚		同上	
05.微生物生理与生化	王刚刚		同上	
06.环境微生物学	李旭东		①英语一②环境微生物学③生物化学	
	李大平		同上	
	李香真		同上	
071300 生态学				
01.高山生态学	吴宁		①英语一②普通生态学③植物生理学或植物学	
	陈槐		同上	
	吴彦		同上	
02.全球变化生态学	陈槐		同上	
03.恢复生态学	包维楷		同上	
	潘开文		同上	
04.保护生态学	包维楷		同上	
	罗鹏		同上	
05.区域生态与可持续发展	吴彦		同上	
06.土壤生态学	潘开文		①英语一②普通生态学或土壤生态学③土壤学	
07.地下生态学	刘庆		①英语一②普通生态学③植物生理学或植物学	
08.森林生态学	潘开文		①英语一②普通生态学或	

单位代码：80110

地址：四川省成都市人民南路四段 邮政编码：610041
9号

联系部门：研究生部

电话：028-82890953

联系人：罗傲霜

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
09. 植被生态学	刘庆		森林生态学③树木学或植物学 ①英语一②植物生态学③植物学	
10. 植物生态学	吴宁		①英语一②植物生态学③植物生理学或植物学	
11. 植物逆境生理生态学	潘开文		①英语一②普通生态学③植物生理学或植物学	
083001 环境科学				
01. 环境生物技术	李旭东		①英语一②环境微生物学③废水处理原理	
	李大平		同上	
02. 生物修复	赵海		同上	
03. 环境保护与环境规划	李旭东		①英语一②普通生态学或环境影响评价③环境规划	
04. 废弃物生物转化及资源化	李大平		①英语一②环境微生物学③生物化学	
05. 厌氧微生物学	李香真		同上	
06. 环境生物电化学	李大平		①英语一②环境微生物学③生物电化学	
07. 生物催化与生物转化	吴中柳		①英语一②有机化学③有机合成	
100701 药物化学				
01. 活性天然产物的发现及构效关系	张国林		①英语一②有机化学③天然药物化学或有机合成	
02. 药物设计与合成	孙健		同上	
	邵华武		同上	
	姬建新		同上	
	廖建		同上	
	卢晓霞		同上	
03. 药用植物化学	王明奎		同上	
04. 核酸及多肽药物筛选	唐卓		①英语一②有机化学或微	

单位代码：80110

地址：四川省成都市人民南路四段 邮政编码：610041
9号

联系部门：研究生部

电话：028-82890953

联系人：罗傲霜

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招 生人数	考 试 科 目	备 注
05. 药物分析	周燕		生物学③生物化学或细胞生物学 ①英语一②有机化学③天然药物化学	
100706 药理学	廖循		同上	
01. 药理学	张国林		①英语一②有机化学或微生物学③生物化学或细胞生物学	
	杨正林		同上	