

## 昆明植物研究所 2022年博士专业目录

中国科学院昆明植物研究所（下简称“研究所”）位于素有“春城”之称的昆明市北市区黑龙潭风景区，创建于1938年，经过80余年的发展与积累，已成为国际上在植物多样性、植物资源研究和生物技术产业领域具有重大影响的研究机构。研究所建有昆明和丽江两个园区，其中昆明园区占地面积1018亩。研究系统设置“三室一库”，即植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室、中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室、资源植物与生物技术重点实验室和中国西南野生生物种质资源库。2015年首批进入中国科学院“特色研究所”试点单位，2018年通过建设验收进入正式运行阶段。

研究所建有公共技术服务中心、科技信息中心和丽江生态系统定位研究站等科研支撑体系，其中公共技术服务中心拥有众多先进的大型仪器设备，如800兆、600兆、500兆和400兆超导核磁共振仪、高分辨质谱仪、X射线晶体衍射仪、电子扫描显微镜、SOLEX基因组分析系统、生物芯片扫描仪、激光共聚焦显微镜等。标本馆收藏植物标本150余万份，种质资源库保藏植物种质资源24501种257664份，图书馆藏书27万册。近年来研究所在基础研究与应用研究方面取得了多项重大成果，获得国家、省部委多项奖励，其中植物学家吴征镒院士等主持编写的《中国植物志》摘得2009年度国家科技奖自然科学一等奖的桂冠；吴征镒院士获得2007年国家最高科学技术奖；周俊院士、孙汉董院士和李德铎研究员分别获2006、2008和2013年度云南省科学技术突出贡献奖。

研究所现有生物学和药学两个一级学科学位授权点，下设有植物学、生物化学与分子生物学、药物化学以及药理学4个博士学位点；现有植物学、生物化学与分子生物学、药物化学、药理学4个学术型硕士学位点以及生物与医药和药学2个专业型硕士学位点。在职科研和管理人员363人，副高级及以上研究人员191人，其中博士生导师47人，硕士生导师104人。在读研究生601人，其中留学生36人，分别来自缅甸、巴基斯坦、尼日利亚和乌兹别克斯坦等国家。另有在所联合培养研究生及客座生100余人。

2022年预计共招收博士生48人（另有与云南大学联合培养博士生计划6人），其中硕博连读生约15人，直博生约6人。

研招办邮箱为yzb@mail.kib.ac.cn。更多信息请登录网站www.kib.ac.cn查看。

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132

邮政编码：650201

号

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-803

联系人：熊良琼

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		18		
01.(全日制)植物多样性 形成、演化与生物地理学	孙航		英语一 植物地理学 植物系统分类学	
	税玉民		同上	
	高连明		英语一 遗传学 植物 系统分类学	
	李嵘		英语一 植物地理学 植物系统分类学	
02.(全日制)高等真菌多 样性、分子进化与生态 适应	杨祝良		英语一 遗传学 植物 系统分类学	

仅限于浏览  
不得上报使用

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-803

联系人：熊良琼

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
03.(全日制)传粉生物学 与协同进化	王红	8	英语一 植物地理学 植物系统分类学	
	牛洋		同上	
	段元文		同上	
04.(全日制)植物保育与 驯化生物学	孙卫邦		英语一 植物生理学 植物系统分类学	
	陈高		英语一 生态学 植物 系统分类学	
05.(全日制)物种濒危机 制与群体遗传学	龚洵		英语一 遗传学 植物 系统分类学	
06.(全日制)民族植物学 与生态学	许建初		英语一 生态学 民族 植物学	
	杨雪飞		同上	
07.(全日制)植物生理生 态学	张石宝		英语一 植物生理学 生物化学	
08.(全日制)植物多样性 与基因组学	李德铎		英语一 遗传学 植物 系统分类学	
	郭振华	同上	同上	
	伊廷双	同上	同上	
071010生物化学与分子生 物学				
01.(全日制)比较基因组 学和分子进化	杨永平	英语一 遗传学 生物 化学	复试时须考查生 物信息学	
	章成君	同上	同上	
	朱安丹	同上	同上	
02.(全日制)植物与其他 生物相互作用的分子机 理	郭晗	英语一 植物生理学 生物化学		
	吴建强	同上		
	吴劲松	同上		
03.(全日制)植物发育生 物学	胡金勇	英语一 遗传学 生物 化学	复试时须考查生 物信息学	
04.(全日制)植物分子生	李唯奇	英语一 植物生理学		

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-803

联系人：熊良琼

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
理与功能基因组学 100701药物化学		18	生物化学	
01.(全日制)植物化学与 植物资源	孙汉董		英语一 有机化学 天然药物化学	
	邱明华		同上	
	张颖君		同上	
	黎胜红		同上	
	普诺·白玛丹增		同上	
	许刚		同上	
02.(全日制)天然药物化学	郝小江		同上	
	陈纪军			
	罗晓东		同上	
	赵勤实		同上	
	耿长安		同上	
	蔡祥海		同上	
	刘海洋		同上	
	左之利		同上	
	张于		同上	
03.(全日制)天然产物化学合成	杨玉荣		英语一 有机化学 合成化学	
	肖国志		同上	
04.(全日制)天然产物生物合成	黄胜雄		英语一 有机化学 天然药物化学	
	邱迎彤		同上	
100706药理学		4		
01.(全日制)天然产物药理学与药物发现	陈纪军		英语一 细胞生物学 药理学	
	吴明一		同上	
	赵逾涵		同上	