

昆明植物研究所

2024年硕士招生专业目录

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“三室一库一园”，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、中国西南野生生物种质资源库和昆明植物园。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160余万份，种质资源库现已保存野生植物种子11305种90738份（达我国有花植物物种总数的三分之一），植物化学国家重点室保存单体化合物11546个，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358人，副高级及以上研究人员199人，其中博士生导师59人，硕士生导师71人。2022年底在读研究生624人，其中留学生30人，分别来自乌兹别克斯坦、缅甸、肯尼亚、巴基斯坦和尼泊尔等国家。另有在所联合培养研究生及客座生100余人。

2024年预计共招收硕士生62人，其中推荐免试生约25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号 邮政编码：650201

联系部门：研究生处 电话：0871-65223034-801 联系人：柳建军

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 01. (全日制)植物多样性演化与分子进化	李德铎 孙卫邦 孙航 龚洵	20	101思想政治理论 201 英语（一） 621植物学 853遗传学	

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：0871-65223034-801

联系人：柳建军

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
02. (全日制)植物多样性、生态适应和保育与民族植物学	杨祝良 郭振华 马永鹏 周伟 罗宏 马朋飞 刘晖 李洪涛 王洽 吴刚 余香琴 崔杨洋 刘健 卢金梅 罗冬 王元兵 张良 张荣 伊廷双 纪运恒 葛再伟 李嵘 向春雷 宋波 蒋子涵 王红 许建初 陈高 黄伟		101思想政治理论 201 英语(一) 621植物学 841生态学	

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：0871-65223034-801

联系人：柳建军

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
	李艳春 牛洋 黄永江 Peter Edw 陈家辉 刘杰 王向华 邓涛 吴增源 汪延良 罗亚皇 任宗昕 蔡箐 隋晓琳 杨静 冯邦 桂恒 王欣宇 蔡磊 陈建国 贾林波 赵延会 王雨华 张石宝 高连明 李爱荣 段元文 杨雪飞 杨扬			

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：0871-65223034-801

联系人：柳建军

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
071010生物化学与分子生物学 01. (全日制)植物与其他生物相互作用机制与功能基因组学	郭晗 崔松岩 吴建强 胡金勇 朱安丹 齐金峰 徐伟 曹德昌 关艳龙 陈虹颖 孙旭东 刘栋 樊维姝 孔祥翔 申国境 张旭东 周艳丽 王蕾 吴劲松	5	101思想政治理论 201 英语（一） 612生物化学与分子生物学 848植物生理学	
078001药物化学 01. (全日制)植物化学与天然药物化学	陈铎之 孙汉董 邱明华 张颖君 赵勤实 郝小江 黎胜红 杨玉荣	13	101思想政治理论 201 英语（一） 716天然药物化学 820有机化学	

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：0871-65223034-801

联系人：柳建军

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
02. (全日制)天然产物生物合成	刘海洋 普诺 白玛 汪亮亮 耿长安 肖国志 秦徐杰 彭惺蓉 李天泽 梁箫 颜秉超 胡坤 许刚 蔡祥海 杜芝芝 韦堃 王跃虎 左之利 胡江苗 张于	2	同上	
078006 药理学 01. (全日制)天然产物药理学与药物发现	江世友 陈纪军 王永翠	2	101 思想政治理论 201 英语(一) 611 生物化学(甲) 852 细胞生物学	

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：0871-65223034-801

联系人：柳建军

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
086000生物与医药 01. (全日制)植物种质资源 保育与利用	刘将新 吴明一 赵逾涵 年寅 丁骁 李德铤 孙航 胡金勇 陈高 周伟 杨俊波 陈家辉 刘杰 王向华 李洪涛 于富强 赵琪 蔡箐 隋晓琳 陈虹颖 王洽 吴刚 余香琴 庄会富 蔡磊 崔杨洋 樊维姝 罗冬	12	101思想政治理论 201 英语(一) 338生物化 学 853遗传学	

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：0871-65223034-801

联系人：柳建军

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
105500药学 01. (全日制)天然药物发现 与研究	张良 张旭东 周艳丽 蔡杰 何俊 杨立新 高连明 吴劲松 潘跃芝 李爱荣 陈铎之 江世友 孙汉董 陈纪军 张颖君 赵勤实 郝小江 刘海洋 普诺 白玛 汪亮亮 耿长安 方欣 刘将新 吴明一 秦徐杰 赵逾涵 年寅 彭惺蓉	10	101思想政治理论 201 英语（一） 349药学综合	

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：0871-65223034-801

联系人：柳建军

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
	颜一军 丁骁 李天泽 梁箫 曹明明 颜秉超 胡坤 许刚 蔡祥海 杜芝芝 韦堃 王跃虎 左之利 胡江苗 邱迎彤 张于			