

昆明动物研究所

2025年博士招生专业目录

中国科学院昆明动物研究所成立于1959年，是我国生物多样性演化、保护与可持续利用领域的综合性研究机构，在生物多样性保护与利用、遗传进化与发育、重大疾病灵长类动物模型、疾病机理与药物研发、病毒感染免疫等方向上取得了一系列重要科研成果。研究所设有生物多样性中心、进化发育中心、灵长类中心、资源利用中心4个研究中心，拥有遗传资源与进化国家重点实验室、中国科学院动物模型与人类疾病机理重点实验室、模式动物表型与遗传研究国家重大科技基础设施（灵长类设施）、国家昆明高等级生物安全灵长类动物实验中心（P3实验室）、国家非人灵长类实验动物资源库、中国西南野生生物种质资源库（动物种质资源分库）、天然活性多肽国家地方联合工程研究中心、中国科学院天然活性多肽工程实验室、中国科学院昆明野生动物细胞库、中国科学院生物多样性大型仪器区域中心（西南）、昆明动物标本库等国家或院级科研与技术平台，以及云南无量山西黑冠长臂猿监测站和云南大山包黑颈鹤监测站2个野外观测台站，与云南省共建昆明动物博物馆，馆藏标本95万余号。能够开展从分子、细胞、动物到生态系统水平的研究。

研究生学历证书由中国科学院大学授予，研究所现设有基础医学一级学科博士研究生培养点，动物学、神经生物学、遗传学、细胞生物学4个二级学科博士研究生培养点，并设有生物学专业一级学科博士后流动站。现有博士生导师44人，硕士生导师48人。在学研究生390人、与中国科学技术大学、苏州大学、郑州大学、安徽师范大学等联合培养研究生40余名。

研究所博士研究生学制为4年，直博生学制为6年。2025年预计招收博士生40人（含直博生、硕博连读生），各专业最终招生人数以教育部、国科大实际下达计划后，研究所招生工作领导小组确定的分专业招生人数为准。研究所部分研究方向招收少数民族高层次骨干人才计划（简称“少干计划”）学生。2025年普通招考博士生（不含少干计划考生）实行“申请-考核”制，考试科目为：第一单元（1006 申请-考核制外国语）、第二单元（2001 申请-考核制业务课一）、第三单元（3001 申请-考核制业务课二）；同时研究所与云南大学联合培养博士研究生，联合培养指标按照科研博士进行招生和培养管理，学生奖助体系和毕业标准与其他学生一致，由中国科学院大学授予学历证书。少干计划考生仍实行全校统考，考试科目为申请-考核制以外相关科目。相关招生详细信息及导师简介可登陆<http://www.kiz.ac.cn>查询，欢迎广大考生联系并报考昆明动物研究所。

联系电话：0871-65110887。联系人：甘老师，email: ganhx@mail.kiz.ac.cn。网址：www.kiz.ac.cn。

单位代码：80104 地址：昆明市盘龙区龙欣路17号 邮政编码：650201

联系部门：研究生处 电话：0871-65110887 联系人：甘宏协

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
071002动物学		6		
01.（全日制）两栖爬行动物物种形成与分化及多样性格局成因；物种表型适应及进化机制	车静		①申请-考核制外国语②申请-考核制业务课一③申请-考核制业务课二	
02.（全日制）鱼类学	陈小勇		同上	

单位代码：80104

地址：昆明市盘龙区龙欣路17号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65110887

联系人：甘宏协

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)兽类生态与进化	蒋学龙	5	同上		
04. (全日制)进化基因组学	王明山		同上		
05. (全日制)心血管药理学	赖仞		同上		
06. (全日制)活性多肽与新药研发	赖仞		同上		
07. (全日制)少干-进化基因组学	王明山		①英语一②动物学③遗传学		
071006神经生物学					
01. (全日制)精神疾病的生物学机制	李明		①申请-考核制外国语②申请-考核制业务课一③申请-考核制业务课二		
02. (全日制)认知，学习与记忆	卢立	同上			
03. (全日制)脑认知和脑疾病的神经影像学	刘书	同上			
04. (全日制)脑进化发育与脑疾病	盛能印	同上			
05. (全日制)神经系统疾病病理机制	王国昊	同上			
06. (全日制)大脑进化与生物信息学	张超	同上			
071007遗传学		20			
01. (全日制)基因转录调控密码解析	侯春晖	①申请-考核制外国语②申请-考核制业务课一③申请-考核制业务课二			
02. (全日制)人类进化遗	孔庆鹏	同上			

单位代码：80104

地址：昆明市盘龙区龙欣路17号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65110887

联系人：甘宏协

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
传与适应				
03. (全日制)进化遗传学	刘振		同上	
04. (全日制)进化基因组学	吕雪梅		同上	
05. (全日制)进化发育生物学	马莉		同上	
06. (全日制)动物大脑进化发育及衰老的表观调控机制	石磊		同上	
07. (全日制)功能基因组学	施鹏		同上	
08. (全日制)脑发育与脑进化的基因组机制	宿兵		同上	
09. (全日制)人类基因组多样性与表型进化的遗传机制	和耀喜 宿兵		同上 同上	
10. (全日制)群体遗传，分子进化	王国栋		同上	
11. (全日制)分子进化和基因组进化	吴东东		同上	
12. (全日制)认知及其它社会行为表型的生物学机制	肖潇		同上	
13. (全日制)神经和免疫系统疾病	姚永刚		同上	
14. (全日制)阿尔茨海默病的遗传机制	张登峰		同上	
15. (全日制)古DNA、史前人类多样性、史前	张晓明		同上	

单位代码：80104

地址：昆明市盘龙区龙欣路17号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65110887

联系人：甘宏协

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
动物多样性				
16. (全日制)分子进化与基因组多样性	张亚平		同上	
	彭旻晟		同上	
17. (全日制)联培-分子进化与基因组多样性	张亚平		同上	与云南大学联合培养科研博士计划
18. (全日制)少干-神经和免疫系统疾病	姚永刚		①英语一②细胞生物学③遗传学	
071009细胞生物学		7		
01. (全日制)衰老机制与调控	何永捍		①申请-考核制外国语②申请-考核制业务课一③申请-考核制业务课二	
02. (全日制)乳腺癌	焦保卫		同上	
03. (全日制)长寿机制与新型抗衰老技术创建	孔庆鹏		同上	
04. (全日制)神经发育与进化	毛炳宇		同上	
05. (全日制)干细胞生物学	赵博		同上	
06. (全日制)发育生物学	郑萍		同上	
	马怀孝		同上	
07. (全日制)少干-衰老机制与调控	何永捍		①英语一②细胞生物学③生物化学与分子生物学	
08. (全日制)少干-乳腺癌	焦保卫		同上	
100102免疫学		1		
01. (全日制)疫源动物病毒	杨兴娄		①申请-考核制外国语②申请-考核制业务课一③	

单位代码：80104

地址：昆明市盘龙区龙欣路17号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65110887

联系人：甘宏协

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
100104病理学与病理生理学 01.（全日制）肿瘤生物学 及抗肿瘤新药筛选	陈勇彬	1	申请-考核制业务课二 ①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	