# **目 录**

[1](#_Toc24705).[广东省心理健康与认知科学重点实验室2024年度开放课题申请指南 2](#_Toc13328)

2.[天府永兴实验室2024年开放课题申报指南 7](#_Toc29571)

3.[2024年度中国气象局雷电重点开放实验室开放课题指南  11](#_Toc11125)

4.[2024年中国科学院稀土重点实验室开放基金申报指南 14](#_Toc29356)

5.[化学工程联合国家重点实验室（天津大学）2024年度开放课题申请指南 17](#_Toc6672)

6.[中医药防治肺系重大疾病应用转化安徽省重点实验室开放课题申报通知 19](#_Toc3639)

7.[动物疫病防控全国重点实验室开放课题申请指南(2024年度) 24](#_Toc3706)

8.[云南省蔬菜生物学重点实验室发布2024年度开放基金课题申请指南 28](#_Toc25725)

# **广东省心理健康与认知科学重点实验室2024年度开放课题申请指南**

截止时间：7 月 5 日

链接：<http://ibrr.scnu.edu.cn/a/20240621/695.html>

广东省心理健康与认知科学重点实验室（以下简称“实验室”）于2010年立项建设，该实验室以华南师范大学心理学、教育学、计算机科学与技术等优势学科为依托，立足于脑科学研究国际前沿，聚焦学生学习创新素质与心理健康素质的形成与培养，对接国家教育发展的重大需求与粤港澳大湾区建设国际创新中心的内在需求，开展多学科交叉融合基础与应用研究，解决脑认知与教育的重大科学问题，全面推进粤港澳大湾区素质教育的深入发展与创新人才培养，形成中国特色的创新能力培养的理论体系和解决方案，立足粤港澳大湾区，引领全国创新教育和心理健康教育的改革。

实验室多学科交叉融合开展基础与应用研究，形成四个主要研究方向：方向1，学习认知过程与创新能力培养研究；方向2，中小学生核心素养的测评与提升研究；方向3，国民心理素质提升与和谐社会构建研究；方向4，脑认知功能障碍与心理创伤相关障碍的防治研究。

本实验室设立开放课题，现组织开展2024年度开放课题申报工作。有关事项通知如下：

**一、资助方向**

1．开放课题应与实验室研究方向相结合，对实验室的发展具有重要学术意义的理论或方法学研究课题。

2．优先资助学术思想新颖、立论根据充分、研究目标明确、研究内容具体、研究方法与技术路线合理的研究项目。

**二、课题申请注意事项**

（一）申请者资格

1．在职的具有博士学位或中级职称以上的研究人员；心理学、教育科学、脑认知神经科学或相关专业背景，鼓励交叉学科研究。

2．每个申请者只能申报一个项目。课题组参加人员不能同时参加两个以上项目的申请。

3．鼓励企业、科研院所匹配资金。

4．申请手续完备，所需资料齐全。

（二）资助经费及研究周期

资助经费一般为3万元，研究周期为2年。

**三、申报与审批程序**

1．申报材料要求：

（1）填写《广东省心理健康与认知科学重点实验室开放课题申请书》（以下简称《申请书》）。

（2）自本通知公布之日起接受申请，申报截止日期为2024年7月5日；请将电子版材料发送至邮箱：pez1@m.scnu.edu.cn，随后邮寄单位盖章、签名的纸质版材料2份。

2．实验室将组织相关领域的专家组成项目评审委员会，严格遵循公平、公正、择优的原则，对申报项目进行评审后立项。

3．研究成果要求：

每个研究课题须发表SCI源期刊学术论文1篇以上，并将实验室作为署名单位之一。

本实验室的中文署名为：“华南师范大学广东省心理健康与认知科学重点实验室，广州 510631”；英文署名为：“Guangdong Key Laboratory of Mental Health and Cognitive Science, South China Normal University, Guangzhou 510631, China”。

致谢（Acknowledgement）中文标注为：“华南师范大学广东省心理健康与认知科学重点实验室开放课题资助项目”；英文标注为：“Supported by Opening Project of Key Laboratory of Mental Health and Cognitive Science (South China Normal University), Guangdong”。未署重点实验室名称及未标注的，验收时不计入成果。

**四、经费和项目的管理**

本实验室开放课题按照华南师范大学科技处相关制度和本实验室开放课题管理办法执行。

**五、注意事项**

1．每项开放课题需有本实验室一位固定研究人员作为该项开放课题的合作者。

2．申报人同一年度限申报1项，已有本实验室开放课题在研项目者不得申报，应结题后再申请。

3．在课题实施过程中，申请人员每一年向实验室提交《广东省心理健康与认知科学重点实验室开放课题进展报告》；对于项目结题评估为优的申请人，在下一轮开放课题项目申报中优先资助。

4．课题结束2个月内，申请人员应认真填写《广东省心理健康与认知科学重点实验室开放课题结题报告》。报告内容应包括工作总结、课题完成情况、成果目录、软件源程序和论文目录等。报告经项目合作者审查签署意见后，报实验室组织验收。逾期不按要求提交结题报告者，不得申请实验室新一轮开放课题。

本通知最终解释权归本实验室管理办公室。

**六、联系方式**

联系人：潘老师

办公电话：020-85212189

通讯地址：广东省广州市天河区中山大道西55号华南师范大学广东省心理健康与认知科学重点实验室

Email：pez1@m.scnu.edu.cn

邮政编码：510631

# **天府永兴实验室2024年开放课题申报指南**

截止日期：7月20日

链接：<http://www.tfyxlab.cn/News/Detail/1937>

各有关单位：

为打造有组织科研试验田，积极践行“开放、共享、融合、创新”的科研合作理念，天府永兴实验室（以下简称“实验室”）支持碳中和领域科研人员利用实验室资源开展相关基础性、原创性、前沿性探索与应用技术研究，现面向社会公开发布《天府永兴实验室2024年开放课题申报指南》，有关事项通知如下。

**一、申报对象及范围**

开放课题面向国内相关研究领域的高校、科研院所及企事业单位，凡具备申请条件的研究人员均可提出申请。实验室鼓励以上单位研究人员联合实验室科研人员共同开展研究。

**二、申报资格**

1.课题须以课题组形式申请，课题组成员不少于3人；不接受个人直接申报。

2.课题负责人须遵守中华人民共和国宪法和法律，坚持正确的政治方向、价值取向和研究导向。

3.课题负责人在相关研究领域具有深厚的学术造诣和丰富的科研经验，具有独立开展研究和组织开展研究的能力，能够承担实质性研究工作，且具有副高级以上（含副高）专业技术职称或已取得博士学位。

4.课题组负责人只能申报一个课题。在主持的课题研究未完成时，不得参与主持其他课题。

**三、申报要求**

1.根据《天府永兴实验室2024年开放课题申报指南》（见附件1）进行选题申报，原则上不得自行变更题目。

2.课题组须认真填写《天府永兴实验室开放课题申请书》（见附件2）。

3.课题申请单位须对《天府永兴实验室开放课题申请书》进行审查，填写审核意见，由法定代表人签字，并加盖单位公章。

4.课题研究周期原则上为1年，鼓励提前完成。

5.课题申报单位应加强项目申报工作的组织指导和审核，保证申报质量。

6.实验室根据申报情况，经专家评选、公示后按规定程序择优确定课题承担单位，并与其签订《开放课题任务书》。

7.课题立项后，课题组应及时将最新、有价值的阶段性研究成果报送实验室，研究成果均须用中文或英文标注“天府永兴实验室有组织科研资助，任务编号”（Supported by the Tianfu Yongxing Laboratory Organized Research Project Funding, Grant No. 20xxKFKTxxx）字样，发表的专利、论文以实验室为第一署名单位。

**四、申报流程**

本次申报实行线下申报方式。

1.申报：申报人下载开放课题申报指南（附件1）及课题申报书（附件2）文本电子版。课题申报书电子件应于2024年7月20日下午17:00前发送至指定邮箱，逾期取消申请资格；申报书盖章纸质件一式四份，应于2024年7月22日下午17:00前报送至天府永兴实验室（可邮寄，以实际送达时间为准）。

2.立项：由实验室组织有关专家对申报课题进行评审，根据评审结果通知申请者及其所在单位。

3.实施：课题负责人根据签订的课题任务书开展工作。

4.中期检查：课题执行至中期时，按要求提交执行报告。

5.验收：课题执行期满，由实验室组织有关专家进行结题验收。课题完成后，课题负责人两个月内向实验室报送课题成果和结题材料，包括但不限于研究工作总结及研究报告。

**五、联系方式**

联 系 人：科技创新部 刘 盛

联系电话：028-60667710/18880405345

联系地址：四川省天府新区集萃街619号海创园12号楼

电子邮箱：[kjcx@tfyxlab.cn](mailto:kjcx@tfyxlab.cn)

# **2024年度中国气象局雷电重点开放实验室开放课题指南**

截止日期：6月30日

链接：<https://www.tju.edu.cn/info/1159/9503.htm>

“中国气象局雷电重点开放实验室”（以下简称雷电实验室）是由中国气象科学研究院（气科院）“雷电物理和防护工程实验室”和国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司（武汉南瑞）的“国家电网公司雷电监测与防护技术重点实验室”共同建设的中国气象局部门重点开放实验室，重点围绕雷电监测、雷电预警预报、雷击机理和防护、雷击风险评估的共性关键技术开展攻关，依托气科院在大气电学基础研究和雷电领域关键科学问题前瞻性研究的优势，以及武汉南瑞在雷电防护机理和防雷技术方面的深厚研究实力，致力于打造科研与业务融合、项目推进与人才培养相辅相成，开放共享、国际一流的雷电科技创新基地和应用示范基地。

为进一步促进雷电实验室的开放、合作及资源共享，充分发挥雷电实验室科研平台作用，2024年度雷电实验室拟设立开放课题4-8项，资助雷电实验室外部与内部人员的合作研究。欢迎广大科研业务人员积极申请。

**一、开放课题资助对象**

高等院校、科研院所及业务单位具有高级职称或具有博士学位的在职科研人员可直接申请，其它人员申请需由1名高级职称人员的推荐，所有申请均需经申请人所在单位同意。在读研究生和雷电实验室在站博士后不能申请开放课题。

**二、资助研究方向**

本年度优先资助下列研究方向的课题：

（1）雷电活动精细化监测技术以及定位系统性能评估技术研究；

（2）雷电预警预报技术的应用研究；

（3）结合行业应用需求的雷击机理研究；

（4）雷电防护技术研究；

（5）精细化闪电资料的行业应用和服务；

（6）雷电科普信息化方法和技术研究。

申请人可根据上述研究方向自行确定研究题目、研究内容、研究目标等。

**三、申报要求与说明**

1.开放课题申请、审批和管理按照附件1：《中国气象局雷电重点开放实验室开放课题管理办法》的规定执行。

2.开放课题的申请人应至少与1位雷电实验室固定成员进行合作研究。

3.申请人按要求填写附件2：《中国气象局雷电重点开放实验室开放课题申请书》一式两份，于2024年6月30日前寄至联系人，申请书电子版发至联系人邮箱。（见 四、课题申请联系方式，任一联系人均可）。

4.本年度资助开放课题分为一般课题和重点课题，课题资助额度视项目研究内容一般为2-10万元，研究期限为1-2年。

**四、课题申请联系方式**

联系人和联系方式：

气科院：姚雯，18600021696，yaowen@cma.gov.cn

地址：北京海淀区中关村南大街46号中国气象科学研究院，100081

武汉南瑞：曹伟，13659894353，caowei@sgepri.sgcc.com.cn

地址：湖北武汉江夏区豹澥街道科技三路8号国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司，430206

# **2024年中国科学院稀土重点实验室开放基金申报指南**

截止时间：7月1日

链接：<http://www.gia.cas.cn/tzgg/202406/t20240618_7191676.html>

中国科学院稀土重点实验室依托中国科学院赣江创新研究院并联合中国稀土集团共同建设。实验室面向国家重大战略需求，致力于突破稀土资源绿色采冶与高端应用等领域卡点难题，聚焦攻关离子型稀土绿色采冶、铒/镱螯合物提纯、钇钡铜氧外延生长、磁响应晶体生长等关键核心技术，实现高性能永磁材料、高功率激光用光纤、特殊通讯用磁响应材料、超高温涂层材料、高温超导材料等高端材料制备及战略应用。为了加强与高水平科研院所及高校的合作与交流，促进高水平成果产出，根据稀土重点实验室相关管理办法，现发布2024年度实验室开放基金课题申请指南，欢迎相关研究领域的科研人员踊跃申报。

**一、申报方向**

1.离子型稀土绿色开采

2.稀土分离过程节能及废水资源化

3.稀土永磁材料与应用

4.特殊通讯用磁响应材料

5.稀土超高温材料

6.高性能低损耗光纤用稀土螯合物

7.高性能钇钡铜氧超导材料

8.其他与稀土相关的前沿方向

**二、申报条件**

1．具有副高或以上职称，或取得博士学位的科研人员，经所在单位同意后可提出申请；

2．在读博士研究生也可作为申请者，但须征得导师的书面同意和推荐（须签署意见，认同开放研究基金的管理方法）；

3．申请人必须是实际主持并从事申请课题的负责人；申请人每年度仅限申报一项课题，在研课题不得超过两项，课题执行期内申请人及其合作者的工作时间必须有可靠保证，上一年度获得支持的课题负责人，本年度不得作为申请人申请同类项目。

**三、项目设立与申请**

1.对外开放项目的研究期限为2—3年，每项开放课题资助经费5万/年。课题需有1位稀土重点实验室固定人员参与。对于取得重要进展的课题，经实验室学术委员会和实验室主任同意可以适当增加支持经费。经费报销由实验室统一管理支配，根据中国科学院赣江创新研究院财务管理规定以及“重点实验室管理条例及开放基金管理办法”执行，经费使用不得违反相关财务制度。

2.2024年度拟设立开放基金项目10—15项。项目申请受理时间为从本指南发布之日起至2024年7月1日，逾期不予受理（以收到电子邮件之日计）。

3.申请人须填写《稀土重点实验室开放基金课题申请书》（请见附件一）；课题申请书须经申请人所在单位审批并加盖公章，纸质申请书一式三份报送本实验室，电子版发送到邮箱xuelanhuang@gia.cas.cn，邮件标题为：姓名+工作单位+稀土重点实验室开放基金课题申请书。

4.联系人：黄雪兰，联系方式：14770854512。

5.通信地址：江西省赣州市赣县区科学院路1号中国科学院赣江创新研究院，稀土重点实验室，邮编341119。

# **化学工程联合国家重点实验室（天津大学）2024年度开放课题申请指南**

截止日期：7 月 31 日

链接：<http://www.tju.edu.cn/info/1159/9581.htm>

根据《化学工程联合国家重点实验室（天津大学）开放课题管理办法》相关规定，现发布《2024年度国家重点实验室开放课题申请指南》如下。

**1.2024年度支持的研究方向**

（1）界面传质理论与计算传质学

（2）多相传递热力学与动力学

（3）化工过程强化与新分离技术

（4）温室气体捕集与功能材料

（5）过程系统与产品工程

**2.经费支持强度**

2024年度国家重点实验室将支持开放课题2~4项，资助年限为2年（2024.9~2026.8）。

**3.申请时间**

申请时间从发布通知之日开始，截止日期为2024年7月31日。

申请书打印一式三份签字盖章后提交到化学工程联合国家重点实验室，电子版发到huishu@tju.edu.cn。评审结果将于2024年8月30日前公布。

联系人：张老师

邮寄地址：天津市津南区海河教育园区雅观路135号天津大学北洋园校区52教，邮编：300350

电话：15802262852

1. mail: [huishu@tju.edu.cn](mailto:huishu@tju.edu.cn)

化学工程联合国家重点实验室（天津大学）

2024年6月21日

# **中医药防治肺系重大疾病应用转化安徽省重点实验室开放课题申报通知**

截止日期：7 月 20 日

链接：<https://kjc.ahtcm.edu.cn/info/1671/21671.htm>

肺系重大疾病如慢性阻塞性肺病、支气管哮喘、肺癌等已成为全球范围内的健康难题，对人类健康造成严重威胁，中医药在肺系重大疾病防治中具有丰富的经验。为推动我省中医药防治呼吸系统疾病的科学研究工作，促进多学科交流与合作，中医药防治肺系重大疾病应用转化安徽省重点实验室（以下简称实验室）设立开放课题，资助省内外科技工作者依托本实验室开展科学研究，以进一步挖掘中医药在肺系重大疾病中的临床应用、探索其作用机制。现实验室面向省内外研究人员征集2024年度开放课题。

**一、主要资助方向**

支持围绕重点实验室发展目标，面向中医药防治呼吸疾病基础理论与临床实践中关键科学技术问题，提升实验室创新性、前瞻性的有良好研究基础及应用前景的课题进行资助。主要资助如下方向：

1.中医药防治慢阻肺临床/基础研究

①开展新安医学“固本培元”特色方药的临床疗效观察研究，优化具有新安医学特色的慢阻肺临床诊疗方案，为临床转化和医院制剂研发提供支持；

②以慢阻肺急性加重期或稳定期某一证候为切入点，选择确有临床疗效的中药方剂（有循证证据），或进行有效组分筛选后获得的重要组分，围绕慢阻肺的关键发病机制，利用现代分子生物学和生物信息学技术，揭示中医药改善慢阻肺气道炎症的科学内涵。

课题设置：本方向设置重点项目1项，10万/项；一般项目3~4项，5万/项。

考核指标：重点项目完成以下不少于3项考核指标，一般项目不少于2项考核指标：

（1）完成病例观察研究，形成研究报告1份；（2）申报并获得专利1-2项；（3）申报院内制剂1个；（4）发表SCI、T1、或T2期刊论文不少于1篇。

2.中医药防治哮喘临床/基础研究

①开展支气管哮喘常见证候的证候学特征研究，利用多组学技术探讨中医证候演变特点及生物学实质，解析支气管哮喘重要环节的关键路径和调控分子。

②从动物、细胞、分子层面，研究中药有效方剂或方剂中的重要组分改善哮喘气道炎症或（和）减轻气道重塑的作用机制。

课题设置：本方向设置重点项目1项，10万/项；一般项目1~2项，5万/项。

考核指标：重点项目完成以下不少于3项考核指标，一般项目不少于2项考核指标：

（1）完成病例观察研究，形成研究报告1份；（2）申报并获得专利1-2项；（3）申报院内制剂1个；（4）发表SCI、T1、或T2期刊论文不少于1篇。

3.中医药防治肺癌临床/基础研究

①开展国医大师临床经验方的临床疗效观察研究，为新安医学特色方药防治肺癌提供高质量循证医学依据，为院内制剂研发及新药开发提供临床证据支持；

②利用现代分子生物学技术，开展国医大师临床经验方的效应物质基础及核心机制研究。

课题设置：本方向设置重点项目1项，10万/项；一般项目1~2项，5万/项。

考核指标：重点项目完成以下不少于3项考核指标，一般项目不少于2项考核指标：

（1）完成病例观察研究，形成研究报告1份；（2）申报并获得专利1-2项；（3）申报院内制剂1个；（4）发表SCI、T1、或T2期刊论文不少于1篇。

**二、研究周期**

开放课题的研究周期为2年，起止时间为2024年7月-2026年6月。

**三、申报条件**

1.本项目面向省内外高校、研究院所及医疗机构开放，在读博士、硕士研究生原则上不能作为课题负责人申请该项目；

2.项目申请人应具有高级职称、或具有博士学位的研究人员，有一定的研究积累；申请人须出具申请单位科研管理部门的知情同意函；

3.校外人员申请项目时应至少联合1名以上的重点实验室成员作为项目组成员参与；

4.因项目资金性质，开放课题资助资金不能拨付至申请人所在单位账户，经费安排至相关课题联合的本实验室学术骨干成员账户，课题负责人掌握经费使用权。经费使用时均须在安徽中医药大学报销，均需以“安徽中医药大学”为发票抬头开具发票，到安徽中医药大学报销。为保证资金使用进度，需要按照学校相关要求按进度使用资金（经费使用按照学校科研经费有关使用办法执行，不得用于设备采购、不得发放工作人员劳务费、不得用于学术交流和人才培养）。

5.项目成果与产权归合作双方共同所有。科研成果需标注“受中医药防治肺系重大疾病应用转化安徽省重点实验室开放课题基金资助（项目号）”。注意实验室标注英文名称为：Anhui Province Key Laboratory of the Application and Transformation of Traditional Chinese Medicine in the Prevention and Treatment of Major Pulmonary Diseases。重点实验室为项目成果第一署名单位或通讯单位。

**四、申请时间**

项目申请人填写项目基本信息和申报内容，将签字版《中医药防治肺系重大疾病应用转化安徽省重点实验室开放课题申请书》（电子版加盖公章后PDF电子版）和项目汇总表发送至实验室科研管理邮箱13225850886@163.com。

申报截止时间：2024年7月20日。

**五、项目遴选方式**

实验室将按照“公平竞争、择优支持”的原则遴选项目。在收到项目申报书后，将进行形式审查和组织实验室学术委员会专家评审，根据专家评分和评审意见确定资助项目和资助金额。通过评审后由实验室主任和项目负责人签署任务书。开发课题完成后需要集中组织开放课题成果验收。

**六、联系人和联系方式**

联系人：杨勤军 13225850886； 高雅婷 15156155191

# **动物疫病防控全国重点实验室开放课题申请指南(2024年度)**

截止日期：7月5日

链接：

<https://hvri.caas.cn/xwzh/tzggtzgg/1209ba5dd982438e886501a2a52fdf22.htm>

“动物疫病防控全国重点实验室”由中国农业科学院哈尔滨兽医研究所主建，中国农业科学院兰州兽医研究所、华南农业大学和兰州大学参与建设。实验室立足“四个面向”，紧紧围绕禽流感、口蹄疫、非洲猪瘟等重大、重要动物疫病和人兽共患疫病防控战略需求，实现关键技术和重大理论创新，为保障我国养殖业健康发展、公共卫生和生物安全发挥不可替代的关键科技支撑作用。

为推动和促进国内相关领域的研究水平，吸引和凝聚国内外优秀的研究学者，充分发挥全国重点实验室“开放、流动、联合、竞争”的运行模式，特设立实验室开放课题，资助与实验室研究方向相关且有重要科学意义的研究项目。

**一、资助方向**

申请内容应紧紧围绕重点实验室针对重大、重要动物疫病和人兽共患病的发生、发展特点，聚焦疫情监测预警、病原生物学创新研究、防控技术产品创制和技术体系集成示范四个主要研究方向，与本实验室的研究内容形成优势互补、联合攻关。

**二、项目类型**

本实验室开放课题分为二类，分别为重点研究项目和青年人才项目。

1.重点研究项目：聚焦重点实验室发展重点领域，以产出重大创新性成果为主要目的，集中力量攻克一批制约行业发展的重大科学难题，推动前瞻性、关键性技术取得新突破。

2.青年人才项目：重点资助40岁以下青年科研人员，鼓励自由选题，支持科研人员将个人兴趣与行业发展需求相结合，开展自由探索，助推新兴领域发展，培育优秀学术骨干，注重提高人才的科技竞争能力。

**三、 申请要求**

1.凡具备博士学位中级职称或副高级以上（含）技术职称的国内、外科技工作者、博士后研究人员均可申请。

2.提交开放课题申请书必须经本单位同意，经重点实验室学术委员会评审后，择优资助。项目批准后申请人需与实验室签订计划任务书，确保研究任务的完成。

3.实验室对课题项目的执行情况进行年度检查，并提交《开放课题基金资助项目年度进展报告》；依据评估结果决定是否继续支持。

4.开放课题完成结束后三个月内，项目负责人填写《开放研究基金资助项目总结报告》，并提交学术论文复印件及有关的软硬件原始资料。

**四、 执行说明**

1.重点研究项目资助1-2项，支持期限为3年，项目执行第二年年终进行中期评估，决定是否继续支持。青年人才项目资助3-5项，支持期限为2年。

2.开放基金资助项目所取得的论文、成果和专利，归实验室和研究者所在单位共有。项目结题时（或一年后），青年基金项目须发表以本实验室开放课题项目为第一标注的SCI/EI论文1篇；重点基金项目须发表以本实验室开放课题项目为第一标注的SCI/EI论文1篇，且影响因子大于等于3.0。

3.申请项目研究经费仅允许在本实验室依托单位报账使用，不能外拨至申请人所在单位。

4.开放基金资助课题所取得的有关论文、专著、成果等，均应标注“动物疫病防控全国重点实验室开放基金项目”（英文名称：Supported by State Key Laboratory for Animal Disease Control and Prevention Foundation）。

**五、 申报方式和时间**

1.申请者下载开放课题申请书并按规定格式填写，提交电子版（附有签名和盖单位公章）。

2.申报截止日期：2024年7月5日，逾期不予受理。

六、联系方式

联系人：李刚

电 话：15245153569

1. mail: [ligang@caas.cn](mailto:ligang@caas.cn)

动物疫病防控全国重点实验室

中国农业科学院哈尔滨兽医研究所

2024年6月15日

# **云南省蔬菜生物学重点实验室发布2024年度开放基金课题申请指南**

截止日期：7月15日

链接：<https://ylyy.ynau.edu.cn/info/1048/2582.htm>

云南省蔬菜生物学重点实验室依托于云南农业大学，于2023年9月正式批准成立。实验室聚焦于聚焦我省蔬菜生产在质量效益转型升级中面临的基因型与生态环境、产质量形成与资源高效利用间耦合协同研究不足等问题，以冬早蔬菜、夏秋蔬菜和地方特色蔬菜资源为研究对象，运用基因组学、分子生物与生物化学、植物生理与生态学、植物保护学和植物营养学等多学科交叉开展蔬菜生物学基础与应用基础研究，构建集遗传机理、生长发育、环境调控和绿色高效生产为一体的创新理论和技术体系。

**一、资助方向**

1.蔬菜重要性状形成遗传机理与分子改良；

2.蔬菜生长发育与栽培环境调控；

3.蔬菜绿色高效生产理论与技术。

**二、资助额度**

实验室2024年度开放基金课题拟资助5个课题，资助强度为4万元/项。

**三、申请条件及执行年限**

1.申请者应具有博士学位或中级及以上专业技术职称；

2.开放课题研究内容应与实验室研究方向一致，在相关领域有较好的研究积累，并取得一定的研究成果（发表1篇及以上SCI论文）；

3.申请者必须依托一名实验室固定研究人员作为该项开放基金的项目合作者；

4.2024年度资助课题的年限为2年。

**四、申报办法和时间**

1、申请者下载开放课题申请书（详见附件），按规定格式填写，将申请书打印，一式四份，签名并加盖单位公章后寄至实验室，同时提交电子版。

2、申报截止日期：2024年7月15日，逾期不予受理。

3、申请的课题经实验室初审后由实验室学术委员会会议审议批准，择优资助。项目批准后申请人必须与实验室签订合同，确保研究任务的完成。

**五、项目管理**

1.申请者接到资助批准通知后，在规定时间内将合同任务书签字盖章后报送至蔬菜生物学重点实验室，逾期按自动放弃处理。

2.开放课题按合同应向蔬菜生物学重点实验室提交项目进展年度报告和结题报告。项目结题后，须提交论文相关成果佐证材料，由重点实验室存档。

3.开放基金项目经费不外拨，需要在云南农业大学报销。

4.结题成果项目负责人至少产出中科院2区以上SCI论文一篇，且第一或通讯作者单位必须为云南省蔬菜生物学重点实验室。发表的论文标注格式为“云南农业大学园林园艺学院, 云南省蔬菜生物学重点实验室, 昆明，650201”，或“Key Laboratory of Vegetable Biology of Yunnan Province, College of Landscape and Horticulture, Yunnan Agricultural University, Kunming, Yunnan, 650201, China”。

**六、联系方式**

联系人：廖晶晶 老师

联系方式：云南省昆明市盘龙区沣源路452号云南农业大学滇台中心2号办公楼206

邮 编：650201

联系电话：15877911195

E-mail：244261076@qq.com