

中国昆虫学会科普教育基地申报表

申报单位名称(公章):温州市农业科学研究院

申报单位负责人(签字): 闰 太冲

推荐单位名称 (公章) 浙江省昆虫学会

推荐单位负责人(签字):ハイシッケック

申报日期: 2025年4月17日

中国昆虫学会

2025年制

填报说明

一、本申报表由拟申报中国昆虫学会科普教育基地的单位填写, 纸质材料 与电子版

内容一致。

- 二、本申报表统一用A4纸打印,一式3份。
- 三、申报单位和推荐单位加盖法人单位公章。
- 四、提交申报表时应提供反映申报单位基本情况、开展科普工作的图片或视频等。
 - 五、填写申报书应注意以下内容:
- 1. "基本科普信息"中"专职科普人数"指单位内专门从事科普工作的人员数量,"兼职科普人数"指单位内兼职或能够临时从事科普工作的人员数量;"科普志愿者人数"指经常到单位从事科普工作的相对稳定的单位外人员数量。
- 2. "单位简介": 面向社会公众对象,以通俗易懂的文字简要介绍本单位。
- 3. "科普工作简介":请简要介绍申报单位开展科普工作的情况,包括面向公众开展科普活动的主要形式、内容、规模、效果及开放制度等基本情况。
- 4. "科普工作保障条件": 请申报单位说明申报单位为开展科普活动所提供的场所、设施、人员、经费、制度等保障条件和措施。
- 5. "科普发展规划": 请从落实《全民科学素质行动计划纲要》和《科普基础设施发展规划》的角度,简要说明申报单位未来三年的科普工作发展规划及相应的保障条件或措施。
- 6. "其他相关材料":请详细列出所提交相关材料的目录清单,并以附件 形式上传科普工作制度、单位标识、单位宣传片、场地展示图、特色活动照 片、视频、数字化虚拟参观等材料,便于公众更好了解基地。

单位基本信息									
单位名称	温州市农业科学研究院								
负责人	闫成进	办公电话			0577-88417101		传	真	
联系人	潘苏峰	办	、公电话	0577-88412935		传	真		
	手机: 13388547786	电	子邮件	su	sufengpan@qq.com				
通信地址	浙江省温州市瓯海区六虹桥路1000号								
申报单位	网站: 微信公众号: 植保人的雕虫小技								
申报类别	☑研究所及实验室 □场馆 □野外实验站 □公司 □其他								
基本科普信息									
科普队伍	科普部门名称	温州市农业科学 院昆虫标本馆			专职科普人数			3	
	兼职科普人数	10				科普志愿者人数			30
科普经费	年度科普经费总	总额 20万			占	单位年度经	を费り	北例	0.6%
	年科普经费中社会来源经费 (包括盈利、捐赠)				盈利:2万元 捐赠:万元				
开放情况	年开放天数	100			年参观人数			500人	
科普设施	科普活动场所	室内: _120平方米 室外					: _82100_平方米		
	科普宣传栏	_5米			内容更换频次			1	_次/年

单位简介(不超过500字)

温州市农业科学研究院是一所集科学研究、教学培训、示范推广为一体的纯公益性农业教育科研推广机构。同时挂牌温州科技职业学院,实行"两块牌子,一套人马"的管理模式。研究院下设多个科教综合管理部门,拥有全省浙南作物育种重点实验室、温州种子种苗科技园。温州市农业科学研究院昆虫标本馆是一个集昆虫研究、科普教育、标本收藏与展示于一体的专业机构,获批温州市科普教育基地、瓯海区社会科学普及基地。本馆依托温州市农业科学研究院的丰富资源,致力于昆虫生态、分类、保护及利用等领域的科学研究,同时开展广泛的科普教育活动,以提高公众对昆虫科学的认识与兴趣。本馆拥有一支由昆虫学专家组成的科研团队,具备丰富的昆虫研究经验和深厚的专业知识。馆内保藏有温州地区农林业昆虫标本超一万头,涵盖了多个目、科、属的昆虫种类,具有较高的科学价值和观赏价值。

科普工作简介(不超过500字)

本馆致力于创新科普活动形式,通过科普开放日、科普进校园、科普研学等形式,以丰富多彩的内容和独特的互动体验,让公众在轻松愉快的氛围中学习昆虫知识,激发对自然科学的热爱和探索精神。活动内容包括主题讲座、昆虫标本展示、昆虫活体互动、展板讲解、视频展播、显微观察、户外采集等方式。本馆年举办活动10场以上,参与人数500人次以上。本馆面向我市青少年,定期策划并成功举办各类与昆虫科普相关的活动,通过互动式、实践式的教学方式,让青少年们深入了解昆虫的奥秘,激发他们对科学探索的兴趣,充分满足了昆虫科普教育基地在举办教育活动方面的要求。同时面向各区县农民社区开展农技科普活动。本馆能够制作原创科普展板、科普挂图、科普宣传册,目前已制作昆虫知识科普展板、

《温州昆虫图鉴》、《瓜类蔬菜主要病虫害诊断图谱及防治新技术》科普宣传册等多类科普资料。此外,本馆建有"植保人的雕虫小技"微信公众

号作为科普宣传阵地,定期更新原创昆虫知识,宣传科普活动,形成"线上+线下"传播闭环。

科普工作保障条件(不超过500字)

本馆依托于温州市农业科学研究院(温州科技职业学院)建设,拥有昆虫标本保藏室、标本展览室、养虫室、互动教室等固定科普活动场所。此外,温州市农业科学研究院拥有温州种子种苗科技园,为本馆提供了得天独厚的户外科普教育场地。我们与龙湾潭国家森林公园、铜铃山国家森林公园等户外场所建立了良好的合作关系,可以在这些自然环境中开展户外采集、观察、实践等活动。本馆的科普场均配备相应的设备。标本室拥有标本柜、体式显微镜、光学显微镜、微距数码相机等科学仪器设备;标本展览室拥有展柜、照明系统、科普知识展板等设备;养虫室配备恒温系统和光照培养箱等的昆虫饲养设备;互动教室配备了多媒体教学设备、投影仪、音响系统等,为科普教育课程提供现代化的教学条件。

本馆依托单位设置专门的科普教育基地管理机构,有专(兼)职讲解员及志愿者等。本馆核心成员有多位从事昆虫研究的博士,具备丰富的昆虫研究经验和深厚的专业知识。在本馆组织架构基础上成立"雕虫小技工作室",专门服务于科普活动。本馆依托温州科技职业学院招募一支大学生科普志愿者团队,能够稳定参与科普活动。除此之外,本馆面向温州市各小学、家长和农民招募科技志愿者,可根据活动需要参与基地科普工作。

已获命名或表彰情况

温州市科普教育基地、瓯海区社会科学普及基地

科普发展规划(不超过500字)

本馆未来三年将重点推进以下核心工作、系统提升科普服务的专业性 与普惠性。(1)主题化科普活动开发与科研融合:以甲虫、蝴蝶、螳螂等 类群为核心,打造"走进昆虫世界"系列主题活动,涵盖活体观察、标本 制作、生态模拟等实践环节,年均覆盖青少年800人次。逐步推出"公民科 学研究计划",通过"温州昆虫多样性调查"等项目,引导公众参与科学 观测,推动科普与科研深度结合。(2)协同化教育网络深化与场景拓展: 深化与中小学合作,联合温州实验小学等中小学共建"昆虫科学实践 基",开发标准化研学课程。依托森林公园等户外场地,打造"昆虫生态 观测站",实现校内教学与户外探索联动。(3)科普设施与资源体系升 级: 扩建室内科普展厅,完善科普资源体系,修订《温州昆虫图鉴》,配 套标本教具、生活史模型等教学资源。(4)资金保障强化与专业人才培 养:设立专项科普基金,通过政府拨款、社会捐赠等多渠道筹措资金。通 过创新创业导师工作室、学生社团等形式,加强志愿者培训和管理,构建 稳定高效的科普服务团队。(5)农技科普服务下沉与助农实践:依托农业 科研项目成果,开展"农业昆虫与害虫管理"专题科普行动,举办田间技 术培训,助力乡村振兴与生态农业发展。

其他相关材料目录

- 1. 温州市农业科学研究院昆虫标本馆科普工作管理制度
- 2. 单位标识
- 3. 场地和仪器设备
- 4. 科普活动及证明材料