

第三届中国昆虫学领域发展战略学术研讨会暨 中国昆虫学会十一届三次全国理事长、秘书长、分支机构工作会 在杭州顺利召开

中国昆虫学会于 2025 年 5 月 9~12 日在杭州市召开第三届中国昆虫学领域发展战略学术研讨会暨中国昆虫学会十一届三次全国理事长、秘书长、分支机构工作会议，会议由中国昆虫学会和浙江省昆虫学会联合主办，中国昆虫学会组织工作委员会承办，Insect Science 编辑部协办，来自中国昆虫学会 31 个分支机构和 28 个省市昆虫学会的 180 名代表参加会议。会议邀请 14 位专家作大会报告，31 个分支机构进行了工作汇报，15 个省市昆虫学会进行了经验交流。

一、开幕式

中国昆虫学会副理事长兼秘书长乔格侠研究员主持开幕式，中国昆虫学会戈峰理事长致开幕词，浙江省昆虫学会陈学新理事长致欢迎词。

戈峰理事长向与会代表介绍了学会概况，指出本次会议以“昆虫学领域发展战略”为主题，会议包括学术前沿报告、分支机构考核、省市昆虫学会经验交流以及科普教育基地评审四项议程。会议聚焦昆虫学发展规划与分支机构合作，促进跨机构交流，制订学会十五五发展纲要，对学会分支机构进行规范化管理，呼吁全体专家支持学会发展的同时，关心支持地方学会的发展，充分发挥科技创新对昆虫学发展的推动作用。希望参会代表们以本次会议为契机，携手并进，勇攀科学高峰，为服务国家战略需求、实现高水平科技自立自强作出更大贡献。

陈学新理事长代表浙江省昆虫学会向参会人员表示热烈欢迎和衷心感谢，他介绍，浙江昆虫资源丰富，是现代昆虫学发祥地之一，诸多名家在此工作，研究成果斐然。当前昆虫学在多领域面临机遇与挑战，新兴技术带来新契机，希望借本次会议交流成果、探讨趋势，也希望大家关注浙江省昆虫学的发展。

中国昆虫学会理事、浙江大学叶恭银教授作题为“昆虫学工作者在强国建设中的担当与作为”的党建报告，报告首先回顾新中国成立以来“强国”观念的历史发展，明确农业强国在中国式现代化中的重要地位。接着深入阐述农业强国建设的目标、任务及关键举措，如保障粮食安全、推动农业科技发展等。重点聚焦昆虫学工作者，强调其应心怀“国之大者”，在科技创新、人才培养、服务社会

等方面积极作为，助力强国建设，为解决农作物病虫害防控等问题贡献力量，鼓励大家以实际行动践行使命担当。





二、大会报告

学会邀请来自 4 所大学、3 所研究机构和 1 家企业的 14 位专家做了大会报告：（1）康乐，中国科学院院士，中国科学院动物研究所研究员，“十五五”农作物重大病虫害综合防控领域科技发展战略研究；（2）魏颖，浙江大学计算机科学与技术学院研究员，Deepseek：迈向跨学科可用的人工智能；（3）潘磊，中国科学院上海免疫与感染研究所研究员，脑肠轴介导的器官行为免疫规避昆虫肠道感染；（4）徐红星，浙江省农业科学院徐红星研究员，香根草吸引二化螟的分子机制；（5）纪锐，江苏省农业科学院研究员，稻飞虱效应子调控水稻免疫的机制；（6）陈兵，河北大学教授，转座因子介导飞蝗基因组的适应性演化；（7）王华兵，浙江大学教授，鳞翅目昆虫载脂蛋白 D 的分子演化和功能分化研究；（8）刘田，大连理工大学教授，昆虫蛋白的结构与功能；（9）王玉凤，华中师范大学教授，RNA Binding Protein Zn72D as a Novel Transcription Factor Regulates Spermatogenesis in *Drosophila melanogaster*；（10）叶恭银，浙江大学教授，智能时代昆虫学科人才培养的思考；（11）朱朝东，中国科学院动物研究所研究员，昆虫分类 100 讲的创新思路；（12）张润志，中国科学院动物研究所研究员，团体标准的申报立项与评审；（13）赵云鲜，中国科学院动物研究所研究员，推进期刊品牌建设，提升学术服务效能；（14）刘萍，天津纸屿自然文化发展有限公司法定代表人，以科普为媒，以科技为帆，共筑青少年自然教育新生态。报告内

容涵盖昆虫学基础研究、应用技术、学科交叉等多个维度，体现了我国昆虫学研究的广度和深度，报告之间安排了代表与大会报告人互动环节，达到了深度交流的目的。



三、分支机构 2024 年管理规范化考核

为全面贯彻中国科协关于分支机构管理的相关规定，进一步规范中国昆虫学会分支机构管理，提升分支机构业务能力水平，在 2024 年圆满完成 31 个分支机构系统性考核评估的基础上，学会启动了 2024 年分支机构考核工作。





孟晓星常务副秘书长阐述了本次考评工作的核心目的：开展分支机构考评是为了进一步规范管理、优化运行机制，严格依照《中国科学技术协会全国学会组织通则》的要求，推动分支机构科学化、制度化、规范化发展。孟晓星常务副秘书长系统介绍了学会分支机构的管理规范，涵盖名称使用、财务管理、党建工作、对外合作等多个方面，她强调，各分支机构必须严守规章制度，确保各项活动合法合规开展，坚决杜绝任何越界行为或违规操作。她结合中国科协发布的分支机构管理办法，参照学会 2024 年度分支机构活动开展情况，对当前分支机构存在的问题进行了全面梳理和通报。她指出，部分分支机构在活动报备、学会会标使用等方面仍存在不足，个别机构甚至出现未按规定程序报批会议的现象。孟晓星常务副秘书长要求各分支机构负责人高度重视考评结果，她表示，学会将进一步强化监督机制，对整改不力的分支机构采取约谈、更换分支机构主任等管理措施，以确保学会整体工作的规范有序运行。

31 个分支机构以 PPT 汇报的形式，分别从组织管理与能力建设、学术交流和开展各种活动、会员发展与服务情况、完成本学会工作任务及与本会联系情况、创新性或有重大影响的工作 5 个方面进行了全面总结汇报。学会评审小组严格依据《分支机构考核评价标准》，对 31 个分支机构进行了量化评分和综合评议。考核结果显示，各分支机构工作成效存在一定差异，其中最高分为 98 分，表现突出；最低分不足 80 分，仍有较大提升空间。



四、省市昆虫学会工作经验交流

来自 15 个省、市昆虫学会的理事长、秘书长从本省的党建、学术交流、科学普及、人才托举、科技下乡等工作进行了汇报，展示了学会的全面发展情况，为带动全国各省市昆虫学会工作起到了积极的促进作用。



五、科普教育基地评审会

戈峰理事长主持评审会，他阐述了学会建立科普基地的目的：学会评选科普基地旨在进一步推动新时代学会科普工作高质量发展，充分挖掘和利用各分支机构及会员单位的科普教育资源，促进科普资源的共建共享。孟晓星常务副秘书长介绍了科普基地申报情况：在规定截止日前，学会收到来自全国的 25 个高校、科研院所、博物馆、企业等单位的申报材料。会前，秘书处对全部申报材料进行了严格审核，确认 25 个单位的申报材料均符合评审要求，内容完整、规范，具

备参评资格。经综合考量，所有申报单位均进入本次评审会评选环节。科普工作委员会魏永平主任介绍了中国昆虫学会科普教育基地认定与管理办法，他从申报条件、申报程序等方面进行介绍，重点强调申报单位必须具备法人资格或受法人委托，且所从事的业务与昆虫科学相关。

25 个申报单位依次进行了 5 分钟的陈述，重点展示了各基地的硬件设施与特色资源、科普活动开展情况及社会效益、未来科普工作计划等内容。评审委员会结合各单位实际情况展开充分讨论并形成评审意见：温州市农业科学研究院昆虫标本馆等 17 个单位（名单附后）符合认定条件，予以认定；广东卫康有害生物防制有限公司公共卫生与健康科普培训基地等 8 个单位（名单附后）因昆虫主题相关性不足、科普特色不明显等原因，暂未达到认定标准，不予认定。与会评委进行了无记名投票表决，针对上述讨论结果，同意 9 票，否决 0 票，全票通过。



六、大会总结

戈峰理事长做了大会总结发言，此次会议经过 2 天紧张的报告和讨论，达到了交流的目的，完成了预定目标，取得了丰硕的成果。会议期间，全国各省市昆虫学会及各分支机构代表积极参与、深入交流，有效提升了学会的凝聚力和向心力。他强调，在今后工作中，各省市昆虫学会和学会各分支机构要紧紧围绕“学术引领、科普惠民、人才强会”三大核心使命，持续推进工作的规范化建设、标准化管理和科学化发展，全面提升学会服务科技创新和社会发展的能力水平。最后，感谢联合主办方浙江省昆虫学会、各协办方、承办方和支持单位对本次大会的鼎力支持，希望在 2025 年，各省市昆虫学会和各分支机构工作再创辉煌。



附件：

通过评审名单

序号	申报单位	基地名称
1	温州市农业科学研究院	温州市农业科学研究院昆虫标本馆
2	河池学院	河池学院昆虫博物馆
3	南京紫金山昆虫博物馆	南京紫金山昆虫博物馆
4	扬州大学	扬州大学昆虫科普文化长廊
5	广西师范大学	广西师范大学生物多样性博物馆
6	陕西师范大学	陕西师范大学动植物博物馆
7	河南科技大学	河南科技大学昆虫标本馆
8	沈阳农业大学	沈阳农业大学昆虫博物馆
9	山西农业大学	山西农业大学昆虫馆
10	天津自然博物馆	天津自然博物馆
11	天津师范大学	天津师范大学生态记忆展馆
12	中国农业大学	中国农业大学昆虫博物馆
13	辽宁省疾病预防控制中心	辽宁省疾病预防控制中心病媒生物控制所
14	广东省科学院动物研究所	广东省科学院动物研究所标本馆
15	华南农业大学	华南农业大学昆虫学科普基地
16	天津纸屿自然文化发展有限公司	天津纸屿漫渡拾光书店
17	重庆师范大学	重庆师范大学昆虫科普基地

未通过评审名单

序号	申报单位	基地名称
1	广东卫康有害生物防制有限公司	广东卫康有害生物防制有限公司公共卫生与健康科普培训基地
2	无锡市疾病预防控制中心	无锡市疾病预防控制中心病媒生物标本展示馆
3	杭州千岛湖虫虫洞教育科技有限公司	千岛湖虫趣科普馆
4	广东省农业科学院植物保护研究所	广东省农业害虫天敌研究和应用中心
5	韶关市华实现代农业创新研究院	韶关市华实现代农业创新研究院科普培训中心
6	武汉谌安明蝴蝶博物馆	武汉谌安明蝴蝶博物馆
7	广州正佳雨林生态植物园有限公司	广州正佳雨林生态植物园
8	重庆市梁平区湿地保护中心	重庆市梁平区湿地保护中心