

请张贴

关于召开“中国昆虫学会 2019 年学术年会”的通知

(第二号)

各省、自治区、直辖市昆虫学会、中国昆虫学会全体会员：

经中国昆虫学会十届四次常务理事会研究决定，学会于 2019 年 8 月在广西桂林召开“中国昆虫学会 2019 年学术年会”。此次会议由中国昆虫学会和中国科学院动物研究所联合主办，广西昆虫学会和农业虫害鼠害综合治理研究国家重点实验室协办，云南滇吉会议服务有限公司承办。目前会议已进入紧张的筹备阶段，请全体会员积极配合。现将有关事宜通知如下：

一、举办时间、地点、规模

1. 时间：2019 年 8 月 27~30 日

8 月 27 日 14 : 30 后开始报到；28 日大会报告；29 日分组讨论；

30 日会后科学考察，自愿参加，费用自理。

2. 地点：大公馆(桂林市大公馆酒店有限责任公司)，地址：广西桂林市中隐路 2 号。

3. 规模：1000 人

二、会议内容

1. 8 月 27 日：晚 20 : 00-21 : 00：召开十届三次全国理事会扩大会议。参加人员：全体十届理事及各专业委员会正副主任。为保证会议的有效性，理事会执行严格的考勤制度，确实有原因不能参加会议的理事，请委托他人并携带委托书参加会议。2 次无故不出席理事会议将取消理事资格。

2. 8 月 28 日

(1) 开幕式；

(2) 颁发第三届中国昆虫学会终身成就奖和中国昆虫学会第九届青年科学技术奖(获奖名单见附件 1)。

(3) 大会报告（报告人简介见附件 2），具体安排如下：

序号	报告人	报告题目	工作单位及职务
1	吴孔明	草地贪夜蛾入侵过程的监测与研究	中国农业科学院副院长、中国工程院院士
2	谭安江	家蚕基因编辑和遗传调控	中国科学院上海生命科学研究院植物生理生态研究所研究员
3	陈 兵	昆虫适应青藏高原极端环境的生理生化和遗传机制研究	河北大学教授
4	万方浩	入侵生物学学科形成与发展	中国农业科学院植保所研究员
5	黄大卫	昆虫产业化：那些我们该知道却不知道的事情	南开大学教授
6	杨 军	从 0 到 1：虫子吃塑料	北京航空航天大学化学学院教授
7	郑爱华	黄病毒糖基化修饰与媒介传播机制研究	中国科学院动物研究所研究员
8	卢新民	昆虫对植物入侵的调控及对气候变暖的响应	华中农业大学教授
9	李 虎	副新翅类昆虫线粒体基因组及其在进化研究上的应用	中国农业大学副教授（青年奖获得者）
10	乙天慈	螨类分类现状与发展	贵州大学副教授（青年奖获得者）

3.8 月 29 日

全天分组讨论：由第十届专业委员会主任、副主任负责组织。以特邀报告和申请报告的形式进行。评选和颁发优秀报告奖、优秀墙报奖。

申请在分会场作报告的参会代表，请于 8 月 10 日前通过电子邮件将报告题目、报告人信息发给各分会场召集人。分组召集人汇总确定后发给学会，学会最后确定学科分组。报告人和题目将编印在《会议指南》中。分会场重点专题报告（由分会场召集人确定）时间每人 20 分钟，一般报告每人 15 分钟。分租召集人可对报告时间作适当调整。分组及召集人安排如下：

分会场 1: 昆虫分类、古昆虫学组、直翅类昆虫组

召集人: 乔格侠研究员 (昆虫分类), 中国科学院动物研究所,

qiaogx@ioz.ac.cn;

姚云志教授 (古昆虫), 首都师范大学, yaoyz100@126.com;

张龙教授 (直翅类昆虫), 中国农业大学, locust@cau.edu.cn.

分会场 2: 昆虫生理生化与分子生物学组

召集人: 李飞教授, 浙江大学, lifeil8@zju.edu.cn.

分会场 3: 昆虫发育与遗传学组

召集人: 李胜教授, 华南师范大学, lisheng@scnu.edu.cn.

分会场 4: 昆虫生态与农业昆虫学组

召集人: 张文庆教授 (昆虫生态), 中山大学, lsszwq@mail.sysu.edu.cn;

戈峰研究员 (农业昆虫), 中国科学院动物研究所,
gef@ioz.ac.cn.

分会场 5: 生物防治、蜚蠊、医学昆虫及城市昆虫学组

召集人: 陈学新教授 (生物防治), 浙江大学, xxchen@zju.edu.cn;

王进军教授 (蜚蠊), 西南大学, wangjinjun@swu.edu.cn;

赵彤言研究员 (医学昆虫), 军事医学科学院微生物流行病学研究所,

tongyanzhao@126.com;

莫建初教授 (城市昆虫), 浙江大学, mojianchu@zju.edu.cn.

分会场 6: 林业昆虫与资源昆虫学组

召集人: 张永安研究员 (林业昆虫), 中国林科院森林生态环境与保护研究所,
zhangyab@caf.ac.cn;

陈晓鸣研究员 (资源昆虫), 中国林业科学院资源昆虫研究所,

cafexm@139.com.

分会场 7：外来入侵与检疫学组

召集人：周忠实研究员，中国农业科学院植物保护研究所，
zhouzhongshi@caas.cn.

分会场 8：昆虫毒理与害虫抗药性组

召集人：张友军研究员，中国农业科学院蔬菜花卉研究所，
zhangyoujun@caas.cn;
梁沛教授，中国农业大学，liangcau@cau.edu.cn.

分会场 9：昆虫微生物组学与昆虫基因组学组

召集人：杨红教授（昆虫微生物组学），华中师范大学，
hyang@mail.ccnu.edu.cn;
王宪辉研究员（昆虫基因组学），中国科学院动物研究所，
wangxh@ioz.ac.cn.

三、征集论文

1. 论文内容：会议征集论文摘要。
2. 论文格式：参照《应用昆虫学报》，包括论文题目（中文）、作者姓名、作者单位、邮政编码、中文摘要、中文关键词等，字数限制在 800 字以内。
3. 投稿方式：请将论文摘要电子版通过邮件发送给中国昆虫学会。
4. 投稿费用：200 元/版面（不足一个版面按一个版面收费），论文提交的 2 日内将版面费通过银行汇款，并注明“2019 年昆虫年会论文”和第一作者姓名。
5. 截止日期：2019 年 7 月 30 日（过期将不予接收）。
6. 请参加会议的会员投稿，会上领取论文摘要集，会后学会将不再邮寄。

四、墙报展示（墙报自备）

此次会议不提供展板，请需要墙报展示的代表自行制作带到会上宣传。展板要求如下：

1. 展板尺寸：宽 80cm×高 200cm 以内，要求图文并茂，文字简明扼要。

2. 学会将在会议期间组织专家评选出优秀墙报。
3. 热忱欢迎昆虫学及相关领域企业参加会议墙报展示，介绍企业和产品，有意展示和资助的企业请联系学会。

五、会议费、缴费方式及截止日期

1. 会议费：1900 元/人
2. 缴费方式：会前汇款、现场缴费和刷卡。汇款请注明姓名、单位和“2019 昆虫年会”字样，汇款后，将汇款扫描件通过邮件发给学会，并提供有效邮箱地址，学会将提供电子发票（与纸质发票同等效应）并在开具后发到您的回执邮箱，请自行查收打印。请参会会员于 8 月 10 日前将会议费汇至学会账户并将回执发给学会，以便学会和酒店签订会议用房协议。已汇款未参加会议的会员，学会不退会议费，提供会议资料一套。具体汇款信息如下：

户 名：中国昆虫学会

开户银行：中国工商银行北京海淀西区支行

帐 号：0200004509089163471

六、住宿、交通费及考察费自理

住宿标准：豪标： 430 元/天/间；豪单： 460 元/天/间；

普套： 1180 元/天/间；豪套： 1380 元/天/间。

注：会务组根据回执先后安排住房，预定房不足时，会务组将作调整。

七、会议纪律

为了规范学术会议管理，严肃会议纪律。会议用房只提供给参加会议且注册的会议代表入住；请参会代表一律佩戴代表证进入大会场和分组会场。未注册的会议代表不得随意进入会场。请各省、市昆虫学会负责人及全体理事认真做好会议协调工作，确保大会的整体运行。

附件 1:

第三届中国昆虫学会终身成就奖

序号	姓名	工作单位	学科/专业
1	何俊华	浙江大学	昆虫学
2	胡 萃	浙江大学	昆虫学

中国昆虫学会第九届青年科学技术奖获奖名单

序号	姓名	职称	研究领域	工作单位
1	姜 枫	副研究员	昆虫基因组学	中国科学院北京生命科学研究院
2	李 虎	副教授	昆虫分类与系统进化	中国农业大学
3	林晓丹	无	昆虫起源与演化	首都师范大学
4	刘 杨	副研究员	昆虫化学生态学	中国农业科学院植物保护研究所
5	潘洪生	助理研究员	昆虫生态学	新疆农业科学院植物保护研究所
6	王 然	副研究员	农业昆虫与害虫防治	北京市农林科学院植物保护环境保护研究所
7	杨念婉	副研究员	入侵生物学	中国农业科学院植物保护研究所
8	乙天慈	副教授	蜚蠊分类学	贵州大学
9	翟一凡	研究员	生物防治	山东省农业科学院植物保护研究所
10	赵 婉	助理研究员	媒介昆虫与植物病毒互作	中国科学院动物研究所

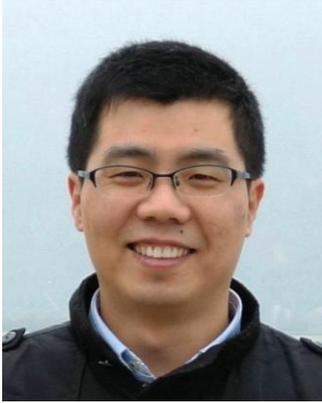
附件 2:

大会报告人简介



吴孔明，中国工程院院士，农业昆虫学家。1984 年本科毕业于河南农业大学植物保护系，1987 年获浙江农业大学农学硕士学位，1987 年 7 月至 1992 年 8 月在河南省农业科学院植物保护研究所工作，1994 年获中国农业科学院研究生院农学博士学位。曾任中国农业科学院植物保护研究所所长和植物病虫害生物学国家重点实验室主任、中国植物保护学会理事长和《植物保护》主编等职，现任国家农业生物转基因生物安全委员会主任委员、中国科协常委、中国农业科学院党组副书记、副院长。

长期从事农业害虫监测预警与防治技术的研究工作。他率领科研团队研究完成的棉铃虫迁飞规律与监测预警技术、棉铃虫对 Bt 棉花抗性治理技术，以及盲蝽灾变规律与绿色防控技术等成果为我国棉花等作物的生产发展提供了科技支撑。他先后主持科技部攀登计划、973 计划、863 计划和科技攻关计划等 20 余项科研课题，获国家科技进步奖二等奖 2 项、三等奖 1 项，两项研究工作分别入选 2008 年“中国十大科技进展新闻”和 2012 年度“中国科学十大进展”。在包括 Science、Nature 和 PNAS 等国际 SCI 源刊物发表研究论文 200 余篇。先后获国家自然科学基金委员会“杰出青年科学基金”和“创新群体科学基金”资助，获政府特殊津贴、农业部有突出贡献中青年专家、中国青年科技奖、新世纪百千万人才工程国家级人选、全国优秀科技工作者、何梁何利科学与技术进步奖、中华农业英才奖、中华农业科技奖优秀创新团队等荣誉或人才称号。



谭安江，中国科学院上海生命科学研究院植物生理生态研究所研究员，课题组长，博士生导师。本科及硕士毕业于安徽农业大学，在日本国岩手大学取得博士学位后，相继在日本农业生物资源研究所、美国肯塔基大学和圣母大学从事博士后研究。2010年起在中国科学院上海生命科学研究院植物生理生态研究所任职副研究员、研究员，成立“昆虫遗传调控”课题组并担任课题组长。

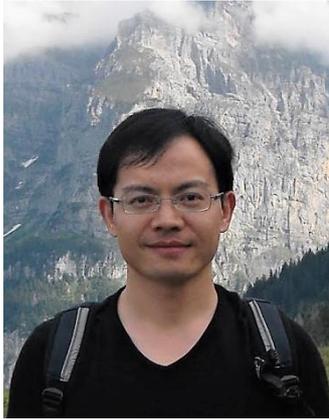
谭安江博士长期从事昆虫生理生化和分子生物学研究，近年来主要以转基因和基因组编辑等遗传操作体系为基础，开展鳞翅目昆虫家蚕的遗传调控研究。主持国家自然科学基金面上项目和联合基金项目、973计划子课题、中科院重点部署项目等。近5年来，在家蚕性别决定、食性调控、发育和抗性以及丝腺生物反应器等研究方面取得了一系列的成果。近5年以通讯作者（含共同通讯作者）在 *PNAS* (2篇), *PLoS Biology*, *PLoS Genetics* (2篇), *RNA Biology*, *Journal of Virology*, *Journal of Biological Chemistry* 等知名国际学术期刊上发表论文 20 余篇。

在性别决定研究中，发现重要基因 *PSI* 和 *Ash2* 参与了的家蚕性别决定，为深入阐明昆虫的性别决定和调控机制提供了理论依据 (*PLoS Genetics*, 2017, 2018)。利用基因组编辑工具开展了针对家蚕性染色体的基因定点整合研究，构建了雌性特异胚胎致死体系 (*PNAS*, 2018a)。

在食性调控研究中，发现苦味受体基因 *GR66* 在家蚕食物选择中起到的决定性作用，从而解答了“家蚕为什么只吃桑叶”这样一个长久以来未知的科学问题 (*PLoS Biology*, 2019)。

在发育调控研究中，发现胰岛素信号通路的重要基因 *FOXO* 与保幼激素失活基因协同作用调控了家蚕个体发育 (*Journal of Biological Chemistry*, 2017)。

在生物反应器研究中，利用基因编辑手段开展基因定点替换，实现了蜘蛛丝蛋白在家蚕丝腺中的大量表达，为利用家蚕大量生产新型纤维材料及表达其他高附加值蛋白提供了新的策略 (*PNAS*, 2018b)。



陈兵，河北大学教授，博士生导师，河北大学高层次拔尖引进人才。共发表论文/论著 50 余篇，其中 SCI 论文 30 余篇，第一作者或通讯作者文章近 30 篇，相关成果被国内国际同行广泛引用，并被邀请在十多个国际学术会议上报告和给众多国际杂志（如 *Ecology Letters*、*Molecular Ecology*）审稿。作为项目和课题负责人主持国家级项目 10 余项，包括国家基金委国际地区间合作项目、重大研究计划项目和面上项目，还开展多项国际和国内合作研究。

主要从事昆虫逆境适应的生态与进化遗传学研究，近年来在逆境响应和适应的生理生态学、适应机制的进化与功能基因组学、重要分子伴侣蛋白作用机理等方面开展了系统深入的整合研究，建立了特色的研究模型和体系，取得了一系列研究成果。

主要从事昆虫逆境适应的生态与进化遗传学研究，近年来在逆境响应和适应的生理生态学、适应机制的进化与功能基因组学、重要分子伴侣蛋白作用机理等方面开展了系统深入的整合研究，建立了特色的研究模型和体系，取得了一系列研究成果。

(1) 揭示了昆虫对青藏高原极端环境适应的生理和分子机制。申请人在多个国家项目支持下，组织国际和国内团队，率先在国际上开展了昆虫对高原低氧适应的分子遗传机制的研究，其中进化与功能基因组学研究揭示了胰岛素信号通路增强低氧条件下糖代谢稳态的新机制(*Nature Communications*, 2018, 通讯作者)。

(2) 阐明了进化缓冲因子即热激蛋白 HSP90 在环境选择压力下调节生物进化潜能的机理。长期研究并部分回答了一个基本进化生物学问题，即胁迫条件下生物如何缓冲遗传变异的表达和表型进化，其中，发现 HSP90 通过招募转座因子，在平衡选择下形成二者“共适应”来调节胚胎发育变异的新模式 (*Molecular Biology and Evolution*, 2017, 第一作者, 通讯作者)，该杂志来信称“两位审稿人和编辑均认为该论文报道了一个有重大意义的发现。”

(3) 基于多模式种和针对多类型胁迫诱导因子开展了热激蛋白 HSPs 表达的生态与进化遗传学的系统研究，深入揭示了 HSPs 表达的自然变异形成的一般性分子机制及其重要功能意义，还发现了 HSPs 表达的表观遗传及其在维持跨代遗传中的潜在作用 (*Molecular Ecology*, 2015, 第一作者)，申请人因此被邀请在分子生态学领域的权威刊物撰写综述文章 (*Molecular Ecology*, 2018, 第一作者, 通讯作者)。



万方浩，中国农业科学院植物保护研究所研究员，博士生导师。国家“973”计划项目和国家重点研发计划专项咨询专家，全国优秀科技工作者，全国农业先进个人，农业部直属机关优秀共产党员和中央国家机关优秀共产党员。1982、1984年分别在湖南农业大学获学士和硕士学位，1989年于中国农业科学院研究生院获昆虫学博士学位。1993-1995年获得加拿大国家自然及工程科学(NSERC)奖学金，在 Agriculture and Agri-Food Canada 从事博士后研究工作。兼任国际生物入侵专家委员会(ICBI)负责人、全球生物多样性信息网络工作组(GISIN)委员、生物多样性与生态系统服务政府间科学-政策平台多学科专家委员会(IPBES)委员、国家生物安全委员会委员、《生物安全学报》主编、《Journal of Integrative Agriculture》植保专栏主编、海南省政府科技顾问委员会委员等多个重要学术兼职。

长期从事生物入侵、生物防治及昆虫生态等方向研究。构筑了生物入侵“预警-监控-阻截”三道技术防线与“控害减灾”技术体系；创建了我国新型学科-入侵生物学；组建了一支国内从事生物入侵研究的国家团队；丰富与发展了入侵生物学理论；开拓与发展了传统生物防治理论、技术与方法；建立了入侵物种预防预警、检测监测、生物防治与持续治理技术体系。尤其在重大恶性入侵杂草治理方面取得了重要突破，创新了入侵杂草生物防治与替代控制关键技术，集成了区域持续治理技术体系与应用模式，解决了多种入侵杂草同域同期发生、交错连片成灾的控制难题，成为国际入侵杂草治理的范例。多次成功组织国际生物入侵大型学术会议，提升了我国生物入侵研究的国际地位与影响。先后主持国家973计划、国家自然科学基金重点项目等30余项。获国家科技进步二等奖、教育部自然科学一等奖等成果奖22余项，发表论文近700篇（SCI论文170余篇）；主编专著21部；获发明专利26项和软件著作权11项。



黄大卫，南开大学教授（2017年4月从中国科学院动物研究所退休，8月入职南开大学）。现任《中国动物志》编辑委员会常务副主任、中国昆虫学会昆虫产业化专业委员会主任。1982年南开大学获学士学位，1985、1989年分别在动物研究所获硕士和博士学位。曾任动物研究所研究员、副所长、所长，第六届亚太昆虫学大会主席，中国昆虫学会理事长，《昆虫学报》主编。曾任全国政协第九至十一届全国委员会委员。出版了4部专著，发表了250篇学术论文。生物技术发明专利授权4项。获中国科学院青年科学家奖一等奖(1995)和二等奖(1991)，获中国科学院自然科学二等奖(1998、2000)和三等奖(1999)，获国家自然科学基金二等奖(2001)。获国家自然科学基金委杰出青年基金(1996)。

从事榕小蜂（生活在榕树上的小蜂）分类；协同进化（寄生物和寄主、关联的基因等）；分子系统发育（用基因或蛋白质序列推断分子或类群的进化历史；基因和基因组进化，特别聚焦跨域（细菌、古菌和真核生物三域）进化。入职南开大学后，开展了昆虫甲壳素的相关研究。2016年推动创建了中国昆虫学会昆虫产业化专业委员会，为教授和企业家搭建共赢舞台，推动昆虫产业发展。



杨军，北京航空航天大学教授，清华大学博士、北京大学博士后和牛津大学访问学者。主要从事塑料生物降解、环境生物技术和水处理技术等研究，师法自然，开创了利用昆虫及其肠道微生物降解石油基塑料的研究方向。石油基塑料高效生物降解是高分子材料的重大难题和前沿研究之一。向昆虫学习，探寻高效降解塑料的关键微生物和酶，深入研究其降解塑料的机制，仿生构建昆虫肠道菌酶体系，是一个挑战性工作，这方面的突破将推动塑料生物降解技术的快速发展。

在环境学科顶刊 *Environ. Sci. Technol.* 发表 3 篇文章 (Yang et al., 2014, Yang et al., 2015a, Yang et al., 2015b)，在 *Science* 发表了 PET 降解的评论文章 (Yang et al., 2016)。在 *Science*、*ACS PressPac*（美国化学会新闻周刊）、*Chemical & Engineering News*（2 次）和 *Nature Materials* 等同步专文或采访报道。2018 年 6 月 27 日，国际人类微生物组科学共同体 (International Human Microbiome Consortium, IHMC) 第 19 次大会，设立 World Microbiome Day（世界微生物组日），大会背景板选用了我们 2015 年 9 月在 *ES&T* 发表、并被 *Science* 当日专文报道的实验照片。主持并完成国家自然科学基金和载人航天预研等项目，组织完成国家中长期科技发展规划（2006-2020）“大型飞机”等重大专项论证。



黄粉虫啮食聚苯乙烯泡沫



郑爱华，中国科学院动物研究所研究员，博士生导师，中科院百人计划。2007年于北京大学获得博士学位。其后在爱因斯坦医学院从事博士后研究，于2013年5月起担任助理研究员（Associate）。2015年1月，任中国科学院动物研究所媒介昆虫与病毒互作研究组组长，致力于研究蚊媒和蜚媒病毒的媒介传播机制。

以登革和寨卡病毒为模型，通过转录组分析，解析了蚊媒参与抗病毒免疫的信号通路，发现活性氧信号通路在抗病毒免疫中起关键作用。建立了黄病毒反向遗传学的全合成体系，发现黄病毒的表面糖基化修饰可以特异的抑制蚊媒中肠的活性氧信号通路，从而促使病毒穿越中肠屏障。解析了病毒与媒介互作的关键机制。以新布尼亚病毒为模型，构建了蜚传病毒的感染和传播模型。以水疱性口炎病毒为载体构建了新布尼亚病毒的第一个候选疫苗，在小动物模型上可以提供完全保护，为后续开发打下坚实基础。

研究成果发表于 *Nature Communications*, *Mbio*, *npj Vaccines*, *PLoS Pathogens*, *Journal of Virology* 等期刊上。



卢新民，华中农业大学教授、博士生导师。长期从事入侵生物学研究。近年以入侵植物喜旱莲子草为对象，围绕气候变暖对外来植物入侵和防控的影响，开展了系统研究，并取得系列成果。已在 *Ecology Letters*、*The ISME Journal*、*Global Change Biology*、*New Phytologist* 等杂志发表 SCI 论文 16 篇。

主要成果如下：

1、揭示本土生物对外来植物入侵调控作用的纬度异质性特征。发现本土食叶昆虫、土壤病原菌和线虫对本土植物具较高的抑制作用，间接促进植物入侵，但这种促进作用随纬度升高而降低 (*The ISME Journal*, 2018; *Ecology Letters*, 2015; *Biological Invasions*, 2016); 在较高纬度，植物物候和越冬能力等在喜旱莲子草入侵中发挥更加重要的作用 (*New Phytologist*, 2016)。

2、首次实验探讨气候变暖对传统生物防治非靶标效应的影响和机制。发现气候变暖将增大生防天敌昆虫与本土植物发生空间和时间的耦合性、提高生防天敌昆虫种群发生量，增高生防天敌昆虫危害本土植物单一种群的风险 (*Ecology Letters*, 2015)。该成果被中国科学院院士康乐先生在 F1000 推荐。

3、发现气候变暖将提高传统生物防治效率，促进本土植物恢复。发现气候变暖将缩小生防天敌昆虫与喜旱莲子草空间分布差距，在一些地域气候变暖将提高专一性天敌防控入侵植物的效率、促进本土植物恢复 (*New Phytologist*, 2016; *Global Change Biology*, 2013)。



李虎，中国农业大学植物保护学院副教授、昆虫学系副主任，博士生导师。2012 年博士毕业于中国农业大学昆虫学系，2012-2015 年先后在澳大利亚阳光海岸大学、美国肯塔基大学以及中国农业大学开展访问学者和博士后研究，2015 年 10 月引进至中国农业大学植物保护学院工作。

以昆虫系统分类学为主要研究方向，利用线粒体系统发育基因组学、整合分类学等研究方法，重点对副新翅类昆虫高级阶元间的系统发育关系以及该类昆虫线粒体基因组的进化模式进行研究。首次从宏观进化层面揭示了关键特征的适应性进化是半翅目昆虫多样性形成和发展的驱动力；从微观进化层面解析了周期蝉的谱系关系，明确生命周期的高度可塑性对其起源演化和物种形成的重要意义；揭示了副新翅类昆虫线粒体基因组的多样性进化规律，发现线粒体基因组的裂化现象可能与专性寄生习性进化过程中的宿主选择有关，为深入研究昆虫线粒体基因组裂化的形成机制提供了新的思路。

近五年来，以第一作者或通讯作者在 *Systematic Biology*、*Molecular Biology and Evolution*、*Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*、*Cladistics*、*Systematic Entomology*、*Genome Biology and Evolution*、*Molecular Phylogenetics and Evolution* 等期刊发表 SCI 论文 15 篇，主编专著 2 部。主持国家自然科学基金、北京市自然科学基金等项目 6 项。2019 年荣获中国昆虫学会第九届青年科学技术奖。



乙天慈，贵州大学农学院植物保护系系主任。

贵州省第十一批优秀青年科技人才。中国昆虫学会青年工作委员会委员；中国蜚蠊学专业委员会委员；贵州省昆虫学会常务理事兼秘书；贵州省植物保护学会常务理事；美国蜚蠊学会会员；华盛顿昆虫学会会员。

研究领域：叶螨、水螨和土壤革螨系统学；叶螨防控和植绥螨利用。主持国家自然科学基金青年基金项目、面上项目，国家自然科学基金重大应急管理项目子项目，博士后科学基金面上项目（二等），贵州省优秀青年科技人才培养项目，贵州省自然科学基金等项目 10 项。

以第一作者发表论文 30 余篇（其中 SCI 收录 26 篇）。国家十二五规划教材《植物保护学概论》（参编），国家规划教材《法医昆虫学》（参编）。

荣获贵州省科技进步二等奖(排名 2)，贵州省高等教育成果一等奖(排名 5)。