

中国动物学会 2019 年年报

一、学会工作概述

2019 年本会在中国科协和理事会的直接领导下，在挂靠单位、各分会、专业委员会、省动物学会及广大会员的大力支持下，加强组织建设，召开了中国动物学会第十八届会员代表大会，通过了理事会工作报告及财务报告，修改了学会章程，通过了新的学会章程及会费标准，进行了学会理事会的换届改选，党委也进行了换届改选，成立了监事会。通过学会会员系统发展会员 1018 名，截止 2019 年 12 月底会员系统在册会员 14272 名。本会有 18 个专业分会、专业委员会；举荐人才，促进人才成长；努力提高本会主办期刊质量，3 个英文期刊被 SCI 收录，努力打造具有国际影响力期刊，*CURRENT ZOOLOGY*（动物学报）获得中国科技期刊卓越行动计划的重点项目支持，*Zoological Research*（动物学研究）、*Avian Research*（鸟类学研究）获得中国科技期刊卓越行动计划的梯队期刊类项目支持；开展科普活动，组织全国中学生生物学联赛和竞赛等，发挥科普交流阵地作用。

积极发挥学术交流主战场作用，开展国内外学术交流，打造学术精品活动，2019 年组织召开了 16 次内地学术会议、讲座、学术报告会，共有 5035 位参加，交流学术论文 2058 篇。全年编辑出版论文摘要集 13 本。

2019 年主办及承办国际会议 2 次，共有 1529 位学者和研究生参加，其中国外专家 355 位，收到论文摘要 444 篇，其中国外专家 163 篇。接待世界兽医寄生虫学促进会、国际灵长类学会专家等国际组织人员来华学术访问交流 2 次。

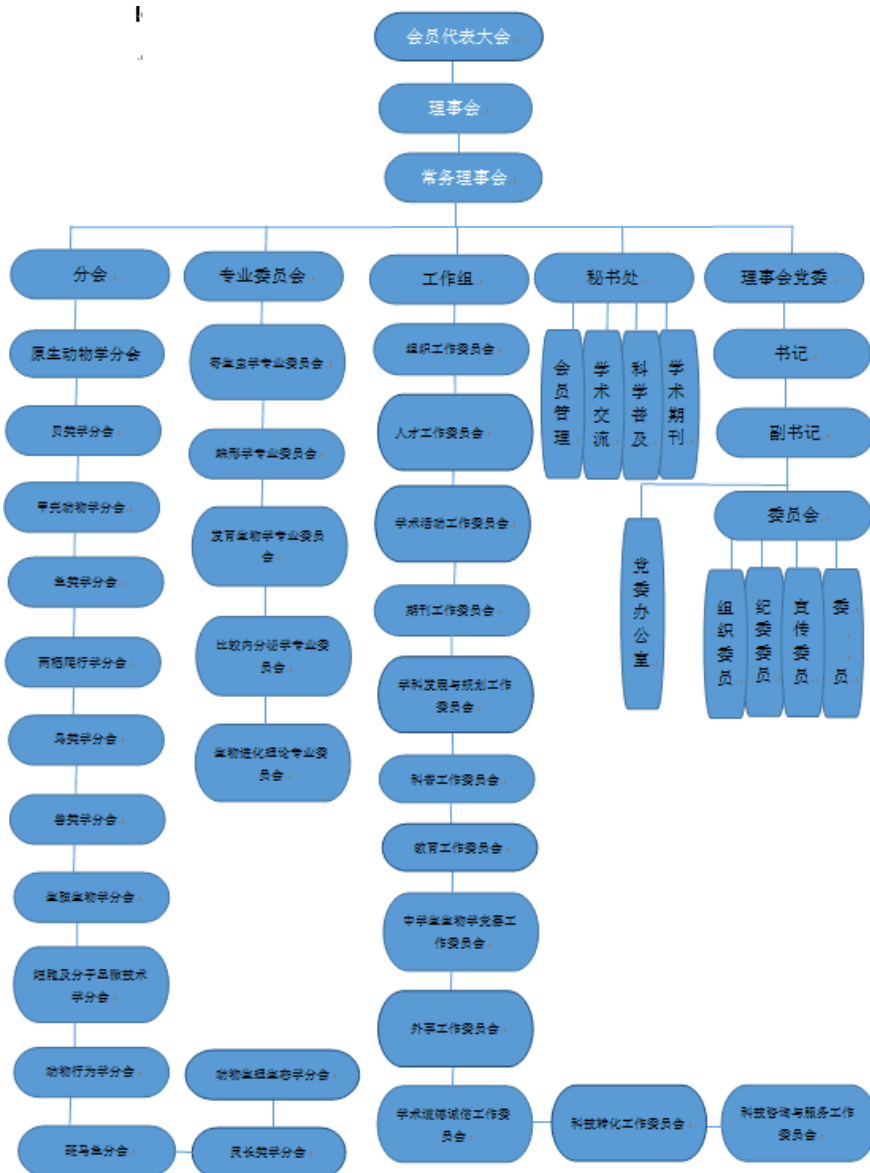
组织 6 个代表团 141 位专家、学者到国外参加国际学术交流活动。

推荐 1 名优秀青年作为国际组织后备人才，获得中国科协国际组织专项支持资助其赴美国芝加哥参加国际蛛形学大会，进行学术交流并观摩国际组织的会议组织，及组织的运作模式。

具体情况概述如下：

二、组织架构

（一）



(二) 理事会领导机构:

2019年8月进行了理事会换届改选,中国动物学会第十八届理事会领导机构:

理 事 长: 孟安明(中国科学院院士、全国政协委员)

副理事长: 包振民(中国工程院院士)、冯 江、李保国、张正旺、张知彬(欧洲科学院院士)、
陈广文、杨 光、桂建芳(中国科学院院士)、董贵信、魏辅文(中国科学院院士)

秘 书 长: 魏辅文(兼)

(三) 理事会党委:

中国动物学会第十八届理事会党委委员名单:

(以姓氏笔画为序)

书 记: 张知彬(欧洲科学院院士)

副 书 记: 桂建芳(中国科学院院士)、宋微波(中国科学院院士)

组 织 委 员: 魏辅文(中国科学院院士)

纪 委 委 员: 孙青原

宣传委员：陈广文

党委委员：冯江、孙青原、李枢强、宋微波（中国科学院院士）、张永文（女）、
张知彬（欧洲科学院院士）、陈广文、桂建芳（中国科学院院士）、
魏辅文（中国科学院院士）

党委办公室主任：张永文（女）

（四）监事会机构：

中国动物学会第十八届监事会成员名单

（以姓氏笔画为序）

监 事 长：张希武

副监事长：孙悦华

监 事：孙悦华、张希武、黄乘明

（五）中国动物学会 18 个分会、专业委员会：

兽类学分会、鸟类学分会、两栖爬行学分会、鱼类学分会、甲壳动物学分会、贝类学分会、蛛形学专业委员会、寄生虫学专业委员会、原生动动物学分会、生殖生物学会、细胞与显微技术学分会、发育生物学专业委员会、比较内分泌学专业委员会、生物进化理论专业委员会、动物行为学分会、斑马鱼分会、灵长类学分会、动物生理生态学分会。

三、学会党建

本会于 2016 年 10 月在理事会层面成立了党委，由 9 名党委委员组成；2019 年 8 月 24 日理事会党委进行了换届改选。学会秘书处与国际动物学会秘书处联合建立了党建活动小组。学会党组织在学会工作中积极发挥政治核心、思想引领和组织保障作用，开展党建活动。

1. 8 月 24 日，召开了第十八届会员代表大会表决通过新的会章，将建立党组织，开展党的活动，坚持党对学会的全面领导写入中国动物学会章程第四条。

2. 8 月 24 日，召开理事党员大会，与会的 64 位党员理事通过无记名投票方式选举产生了新一届理事会党委冯江、孙青原、李枢强、宋微波、张永文（女）、张知彬、陈广文、桂建芳、魏辅文 9 位委员。9 位党委委员召开会议，并进行了分工，张知彬任党委书记，桂建芳、宋微波任党委副书记，魏辅文任组织委员，孙青原任纪委委员，陈广文任宣传委员，张永文任党委办公室主任。党委委员会讨论了学会党委今后的工作。

3. 5 月 19 日，本会联合中国科学院动物研究所、普华永道等单位开展“携手外来务工人员子弟小学学生走进国家动物博物馆”科普活动，40 余位外来务工人员子女参加活动，普华永道的 26 位志愿者参加。12 月 19~21 日与中国科学院动物研究所联合开展了第八届全国自然科学场馆科普人员培训班，160 名学员参加。这 2 项活动也是学会党委和学会秘书处所在党支部开展的党建活动。

4. 8 月 27 日，学会党建活动小组党员参加了所在党支部的不忘初心、牢记使命的主题教育活动，参观了中国科学院动物研究所的“信念·传承·奋斗”党员主题教育基地。

5. 9 月 19 日，学会党员参加所在党支部与北京市昌平区南口镇东李庄村党支部牵手合作、结对共建活动，共建活动得到了双方支部上级领导的大力支持，两支部党员代表共计 20 人参加此次支部共建活动，党支部吕秀霞书记、东李庄村支部杨德明书记分别交流各自支部的党建情况；参观了昌平革命历史纪念馆，追忆纪念革命先烈，进行爱国主义教育。

四、学术主要工作

（一）智库和决策咨询

1. 开展国际发育生物学发展战略研讨 在江苏省苏州市召开国际斑马鱼大会期间，组织专家进行研讨，后期将组织专家继续着眼于“国际发育生物学发展战略”研究。

2. 组织推荐 2019 年度“中国生命科学领域十大进展”，经过理事、分会的推荐，常务理事会的讨论审定，本会推荐了 3 项会员科学进展，其中会员王文、邱强、陈垒的“反刍动物基因组进化及其对人类健康的启示”成果，获得 2019 年度“中国生命科学领域十大进展”。

3. 《动物学名词释义》 学会自 2013 年开始组织 30 多位专家从事动物学名词释义工作，截止到 2019 年该项工作还在进行中。

（二）学术交流

2019 年组织召开了 16 次内地学术会议、学术报告会，共有 5035 位参加，交流学术论文 2019 篇。全年编辑出版论文摘要集 13 本。

1. 中国动物学会第二十四届学术年会暨第十八届全国会员代表大会 于 8 月 23~25 日在陕西省西安市召开。730 位专家、学者及研究生参加，收到论文摘要 274 篇。邀请 10 位专家作大会特邀报告，其中 2 位国际知名专家，另有 209 位学者作专题学术报告，逐步将学会的学术年会国际化。会员代表通过无记名投票方式选举产生了中国动物学会第十八届理事会 136 名理事，选举产生了中国动物学会第十八届监事会监事 3 名，举手表决方式通过了学会第十七届理事会工作报告、财务报告、章程修改报告、新的章程，以无记名投票方式通过了会员会费标准。

2. 蛛形学专业委员会第八届换届会暨第十六次学术讨论会 于 7 月 12~17 日在沈阳师范大学召开。28 家单位的 146 名代表及巴西圣卡洛斯联邦大学的 Facundo Labarque 教授和 Daniele Polotow 教授参加了大会，收到论文摘要 23 篇。大会安排了 2 个特邀报告和 21 个分组报告。中国科学院西双版纳热带植物园陈占起研究员、湖南师范大学颜亨梅教授、河北大学张俊霞副教授、湖北大学张士昶副教授、南昌大学邹志文副教授、河北大学张超副教授、沈阳师范大学姚志远副教授、湖北大学赵耀老师等 30 位与会学者及同学作了学术报告或墙报交流。会议期间选举产生了中国动物学会蛛形学专业委员会第八届委员会 46 名委员，并召开了第八届委员会第一次会议，选举产生了第八届委员会负责人，主任委员为李枢强研究员，副主任委员为陈建教授、张锋教授、彭贤锦教授，聘任赵喆为秘书长，委员进行了分工。

3. 甲壳动物学分会换届大会暨第十五次学术讨论会 于 11 月 8~10 日在海口市举行。70 余家单位和企业 350 余位从事甲壳动物学研究的专家、学者、研究生和企业人员出席本次大会。130 余位甲壳动物学科技工作者和研究生分别围绕“甲壳动物分类学与生物多样性”、“生态与环境毒理学”、“遗传学与种质改良”、“免疫学与病害防治”、“生理学与分子生物学”、“水产养殖与营养调控”等方面进行学术研讨。甲壳动物学分会委员会主任委员李新正向全体参会代表作了第六届委员会工作报告和财务报告，并听取了参会代表意见。会议选举产生第七届委员会委员，委员会选举产生负责人，主任委员为李新正，副主任委员为何建国、孔杰、李富花、王克坚、王群、战文斌；聘任李诗豪为秘书长。

4. 动物行为学分会第三届学术年会暨全国动物行为学第七次研讨会 于 11 月 15~18 日在海南省海口市召开。来自全国 31 个省份的 288 名代表（含学生代表 105 名）参加了本届学术盛会。此外，新加坡大学李代芹、日本筑波大学 Sonoko Ogawa 和法国巴黎大学 Anders Moller 等也参加了大会。会议安排了 8 个大会特邀报告，5 个专题会议，有 57 位代表作了专题报告，展示交流了 72 个壁报。会议收到论文摘要 130 篇。会议还进行了动物行为学分会换届工作。与会代表选举产生了中国动物学会动物行为学分会第二届委员会委员，并召开了第二届委员会第一次会议，选举产生了第二届委员会主任委员、副主任委员及秘书长，并进行了分工。中国科学院动物研究所张健旭研究员当选为主任委员，李进华、贾志云、梁伟、刘定震、齐晓光、邵发道、尹东敏等为副主任委员，并和陈嘉妮、李忠秋等组成常务委员会，刘定震兼任秘书长，刘伟为常务副秘书长，大家一致

同意推举蒋志刚研究员为名誉主任委员。

5. 贝类学分会换届会暨第十九次学术讨论会 于 11 月 19~20 日在广西壮族自治区南宁市召开。70 多个单位的 323 名代表参会。举行了第一届“张福绥贝类学奖”青年创新奖（威海长青杯）颁奖仪式。该奖项由中国海洋湖沼学会经国家科学技术奖励工作办公室批准设立。贝类学分会第十届委员会主任委员张国范研究员宣读了中国海洋湖沼学会“关于授予董云伟、张琳琳两位同志张福绥贝类学奖的决定”。邀请华中农业大学王卫民教授、中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所周晓农研究员、大连海洋大学王玲玲教授分别就“柳州螺蛳产业发展现状与展望”、“医学贝类的入侵方式与扩散趋势的研究”、“贝类免疫识别机制”作了大会报告。邀请广西阿蚌丁投资（集团）有限公司代表介绍了公司在牡蛎全产业链技术研发特别是高值化产品开发上的最新进展。会议收到摘要 162 篇，会议安排口头报告 83 个，包括特邀报告 1 个、大会报告 4 个、专题报告 78 个，展示墙报 43 个。与会代表围绕“贝类与绿色发展”大会主题，进行了广泛的交流。会员选举产生了贝类学分会第十一届委员会 69 位委员，新当选的委员会召开了第一次委员会议，选举产生了 69 位常务委员及委员会负责人，主任委员为包振民院士，方建光、刘保忠、吴小平、宋林生、林志华、周晓农、柯才焕、阙华勇为副主任委员，由主任委员包振民院士提名，经委员会审议通过，聘任阙华勇研究员兼任秘书长，许飞、郑小东为副秘书长。

6. 第十五届翠鸟论坛 于 8 月 7~8 日在吉林省长春市召开。130 余位青年学生参加。来自 20 余所高校 36 名同学作了口头报告，内容涉及鸟类繁殖对策与适应、性选择、分子进化、迁徙生态、保护生物学等领域，青年鸟类学家和研究生的报告精彩不断，反映了我国鸟类学发展的强大后劲。

7. 第 15 届中国鸟类学大会 于 8 月 8~11 日在吉林省长春市东北师范大学成功召开。来自我国 33 个省直辖市自治区和特别行政区及美国、俄罗斯、日本、蒙古等国家的 600 余名代表参会，收到论文摘要 156 篇。大会邀请了东北师范大学王海涛教授、中国科学院动物研究所杜卫国研究员、台湾地区中央研究院生物多样性研究中心沈圣峰研究员、中国科学院动物研究所雷富民研究员作大会特邀报告，中国科学院动物研究所陈嘉妮博士、中国科学院生态环境研究中心王鑫博士作大会青年报告。特别邀请了 2 位国外学者作大会报告，普林斯顿大学的 David Wilcove 教授分享了他在东南亚和南亚地区的研究，介绍了土地利用变化和气候变化对鸟类群落特征的影响；广西大学的 Eben Goodale 教授介绍了他在斯里兰卡、印度和我国南方地区对鸟类混合物种集群行为的研究，探讨鸟类群落稳定性的维持机制，强调了在生物多样性保护工作中维持物种间关系网络的重要性。本届大会共设置了 8 个专题报告会，13 个口头报告会，2 个研究生英文报告专题。

8. 中国动物学会生殖生物学分会和中国生理学会生殖科学专业委员会的第三次联合学术年会暨生殖生物学分会第十七次学术年会和生殖科学专业委员会第三届学术会议 于 9 月 19~21 日在广西壮族自治区桂林市召开。600 位专家、学者参加，收到论文摘要 213 篇。代表主要针对“配子发生调控与生殖相关疾病”、“胚胎发育调控与妊娠维持”和“新技术的基础及应用研究”三大主题进行了交流。会议期间，生殖生物学分会会员代表选举产生了中国动物学会生殖生物学分会第八届委员会 147 名委员。委员会召开会议，选举产生生殖生物学分会负责人，主任委员为王红梅，副主任委员为王磊、王海滨、孙斐、李伟、范衡宇、胡志斌、高绍荣，聘任高飞为秘书长。

9. 原生动物学分会第二十次学术讨论会 于 9 月 20~24 日在黑龙江省哈尔滨市召开。242 名学者和研究生参加，收到论文摘要 173 篇。会议邀请 5 位专家作大会报告，49 位学者作专题报告，52 位研究生作专场报告。会议期间召开了中国动物学会原生动物学分会委员会会议，会议决定于 2020 年在河南省洛阳市召开第四届原生动物学分会青年学者研讨会，2020 年在青海省西宁市召开第二届原生动物生物多样性研讨会，2021 年在山东省青岛市召开中国动物学会原生动物学分会第十一次换届会暨第二十一次学术讨论会，2022 年在福建省厦门市召开第五届原生动物学分会青年学者研讨会。

10. 表型可塑性与个体变异——从生理生态到种群生态全国学术研讨会 于 10 月 10~12 日在重庆师范大学召开。150 名研究生参加。6 位专家作了大会特邀报告，15 位专家作大会报告，13 位研

究生作专场报告。与会学者交流内容重点关注动植物表型可塑性和个体变异及其与环境变化的关系，研究对象从无脊椎动物（如贝类和海胆）到脊椎动物（如鱼类、两爬类和兽类），研究层面从个体生态到种群生态。

11. 两栖爬行学分会 2019 年南充学术研讨会 于 10 月 18~20 日在四川省南充市召开。来自全国 66 个单位的 260 余位代表参加，收到论文摘要 125 篇。会议安排学术交流报告 99 个，其中大会报告 8 个，分会场报告 91 个，墙报展示 26 个。分会召开了委员会会议，委员们主要就以下问题进行了审议：（1）批准了绵阳师范学院陈伟老师任分会委员会委员的申请；（2）就分会和芜湖市科协与无为县永昌生物科技有限公司的三方合作进行了讨论；（3）就《亚洲两栖爬行动物学研究杂志》的发展和分会挂名问题展开讨论；（4）2020 年将在四川省成都市召开一带一路欧亚大陆两栖爬行动物学大会，委员会决定将 2020 年的分会学术年会和此次大会联合召开，时间暂定为 2020 年 9 月 18~20 日。

12. 第九届全国动物生理生态学术研讨会 于 10 月 25~28 日在河北省石家庄市召开。260 余位学者和研究生参加，收到论文摘要 96 篇。会议邀请了 5 位专家作大会报告，49 位学者、研究生作专题报告。与会学者交流内容涵盖了动物生理生态学学科各个领域，涉及节肢动物、贝类、鱼类、两栖爬行类、鸟类和兽类等各主要动物类群。

13. 灵长类学分会第十六届学术年会 于 11 月 1~4 日在贵州省贵阳市召开。193 位专家、学者参加，国际灵长类学会前主席等 5 名专家受邀参会。会议着重就近年来国内外灵长类基因组学与适应进化、灵长类行为生态及生理适应、灵长类保护生物学与实验灵长类学等领域的研究进展和最新成果进行学术交流。

14. 第十五届全国野生动物生态与资源保护学术研讨会 于 11 月 17~20 日在海南省海口市召开。此次会议由中国生态学会动物生态专业委员会、中国动物学会兽类学分会、中国野生动物保护协会科技委员会、国际动物学会和海南省动物学会联合主办；热带岛屿生态学教育部重点实验室（海南师范大学）、海南师范大学生命科学学院承办；中国科学院动物研究所动物生态与保护生物学院重点实验室协办。来自全国的 112 个单位、近 570 名从事野生动物生态和资源保护的专家参加本次学术研讨会。收到论文摘要 244 篇。研讨会特别邀请了 5 位知名专家作大会报告。大会报告内容紧扣学术研讨会主题，与会代表听到了一次高水平的进化与保护领域前沿进展报告，报告内容也为我国野生动物生态与资源保护研究提供了新思路 and 方向。会议设立了 5 个分会场，共有 153 位代表（含研究生报告 59 个）作了口头报告，40 位代表用墙报展示了他们的研究成果。大会评选出 9 位研究生为本届学术研讨会的优秀墙报奖。

15. 第一届动物遗传、演化与保护学术研讨会 于 12 月 13~15 日在北京市召开，64 名专家、学生参加。本次会议三个学科之间相互关联，相互影响并且相互促进，为我国动物进化、遗传、保护以及动物地理等研究领域的科研人员搭建重要的学术交流平台。

16. 第二届水产经济动物良种繁育与产业化青年科技论坛 于 12 月 21 日在广东海洋大学召开。200 位科研人员参加，收到论文摘要 40 篇。与会者就国内水生经济动物良种繁育与养殖产业化的最新进展、关键问题和发展方向进行专题报告和研讨。

（三）科普活动

全年开展 6 项科普活动，受益人数 65 万人次。全年共约 230 名科技工作者参加，181 名志愿者参与协助。

1. 2019 年全国中学生生物学联赛 于 5 月 12 日上午在 29 个省、自治区和直辖市同时举行，有效考生为 48547 名，按照成绩共评出一等奖 1476 名，二等奖 5590 名，三等奖 8385 名。为全国生物学联赛获奖学生颁发了电子证书。

2. 第二十八届全国中学生生物学竞赛 于 8 月 10~14 日在河北省衡水中学、衡水第一中学举办，全国 29 个省、自治区和直辖市 30 支代表队的 240 位选手参赛，领队、教练等 200 余人参加，

合计 500 余位参加。通过理论考试和 4 门实验考试，按照成绩由高到低进行排序，分别产生金牌 72 枚、银牌 72 枚、铜牌 96 枚。

3. “礼赞共和国、追梦新时代——科技志愿服务行动”全国科技工作者日活动 本会联合北京动物学会于 5 月 25 日在中国科技馆开展科技工作者志愿服务活动。组织 8 位科技工作者走进中国科技馆开展志愿服务，为参观群众讲解动物学知识。网易新闻进行了现场直播，据统计当时约 60 多万人观看直播。

4. 2019 年重大示范活动暨中国科学院第十五届公众科学日特色活动“科学之夜”活动 于 5 月 25 日在中国科学院动物研究所举办，共有 1500 人参加。本会组织 2 名科技工作者、4 名工作人员及 6 名志愿者举办了 4 场“北京的候鸟”立体书讲解与互动制作活动，共接待了 48 个家庭 96 人。

5. “携手外来务工子弟小学学生走进国家动物博物馆”科普活动 5 月 19 日本会联合中国科学院动物研究所、普华永道邀请专家杨纬和为 40 多名来自北京华奥学校的外来务工人员的孩子们作科普报告，为孩子们办了专场“北京的候鸟”立体书讲解与互动制作活动，并安排他们参观了国家动物博物馆。

6. 第八届全国自然科学场馆科普人员培训班 本会与中国科学院动物研究所联合于 12 月 18~21 日在动物研究所开展，160 名学员参加培训，主题为“博物画、科学画”，这也是历年来规模最大的一次培训班，6 次培训课，场场爆满。为了此次科普培训班建了专门的微信群，有 223 位人员加入，学员们加强交流，分享作品。

（四）国际学术交流与合作

本会加入了国际动物学会、国际原生生物学家学会。本会常务副理事长张知彬任国际动物学会主席，会员韩春绪任国际动物学会秘书长。我国 5 位科学家在国际和亚洲国际学术组织中任主席、副主席、秘书长。

本会主办及承办国际会议 2 次，1529 名学者参加，其中国外学者 355 名；收到论文摘要 444 篇，其中国外学者 163 篇；组 6 个代表团 141 位专家、学者到国外参加国际学术交流活动；接待世界灵长类学会专家来华学术访问交流。

1. 第十四届国际斑马鱼大会 于 6 月 12~16 日江苏省苏州市国际博览中心召开。30 多个国家和地区的 1100 多位科研人员参会，国外专家 350 位，其中，诺贝尔生理学 and 医学奖获得者 Christiane Nüsslein-Volhard 教授，中国科学院院士蒲慕明教授和中国科学院院士李蓬教授作大会特邀报告。本届大会的内容涵盖了早期发育模式、造血发育、心血管发育、消化道发育和功能、神经发育及其功能、生理与代谢、生殖生物学、疾病模型、药物化学、基因组编辑、影像学技术及进化发育生物学等研究领域。

2. 第八次国际寄生虫学学术研讨会 于 10 月 16~20 日在河北省石家庄市举行。429 位学者、研究生参会，其中国外学者 5 位。收集论文摘要 269 篇，内容囊括原生动物学、蠕虫学、节肢动物学及相关的领域。大会邀请来自美国及捷克的 5 位国际专家以及国内的 11 位知名寄生虫专家围绕“动物寄生虫学——寄生虫与宿主的共进化”这一主题对组学及后组学时代寄生虫学进行报告。有 22 位学者就其取得的突破性进展在大会报告上进行了分享与讨论；48 位青年学者及研究生在原虫、蠕虫和外寄生虫 3 个分会场进行了报告；36 份墙报展示。通过评委不记名投票评选出分会报告和墙报一等奖 4 项，二等奖 8 项和三等奖 16 项。会员选举产生了第九届委员会 119 位委员，委员选举产生了 48 位常务委员及委员会负责人，中国农业大学索勋教授为主任委员，陈启军、王恒、诸欣平、陈晓光、朱兴全、张西臣、伦照荣、张龙现为副主任委员，邹洋主任医师为秘书长。

3. 组织 15 人代表团参加第九届国际生物地理学大会（IBS Biennial meeting） 于 1 月 7~12 日在西班牙马拉加召开。有 500 多位来自世界各地的专家参加，其中包括我国 12 位动物学科技工作者，3 位植物学科技工作者。我国专家投了 9 篇论文摘要。会议期间，中国科学院动物研究所李义明研究员和雷富民研究员同国际生物地理学会前任主席丹麦哥本哈根大学 Carstern Rahbek 院

士，和现任主席美国布朗大学 Dov Sax 教授等就国际生物地理学领域的热点关注的问题、中国动物地理学的发展、以及在未来几年内举办国际生物地理学大会等相关事宜展开了广泛交流，并达成了基本共识。国际生物地理学会表示将会一如既往的继续支持中国动物地理学的发展，大会主席同意将与国际生物地理学会执委会成员及其他主管负责人予以商讨。会议上，南京师范大学王彦平教授做了“A global synthesis of the small-island effect in habitat islands”的口头报告，中国科学院动物研究所的刘宣博士，宋刚博士和陈静博士分别作了墙报报告。在会议期间，组织了参会的中国代表团同行、国外访学的年青学者等，召开了一次交流探讨会，相互了解各自的研究方向，同时对国内动物地理学发展的现状进行了沟通讨论，达成了尽快凝聚我国动物地理学研究学术团体的共识，并重点讨论了国内动物地理学发展的推动计划。

4. 组织 17 人代表团参加第三届中日行为与神经内分泌学研讨会 于 3 月 19~23 日在日本筑波大学举办。由刘定震教授率中国动物学会动物行为学分会代表团参加。本届会议是继 2008 年和 2011 年会议后第二次由日本承办的双边会。来自国内中国科学院动物研究所等 10 家单位 17 位科学家及 2 名博士研究生参加了会议交流。16 位科学家在大会上作口头报告，2 名博士研究生在大会作 1 分钟陈述和壁报展示。本次会议，不仅促进了中日科学家在行为与神经内分泌领域的交流，同时也增进了同行的相互了解和友谊。闭幕式上，双边会组委会决定 2021 年的第四届双边会由中国承办。

5. 组织 5 人代表团参加第二十二届国际扇贝研讨会 于 4 月 24~29 日在西班牙圣地亚哥-德孔波斯特拉市召开。贝类学分会组织包振民、林志华、阙华勇委员和胡晓丽、薛清刚共 5 名会员参加会议。本届会议开设了扇贝基础生物学、生化遗传和生理、资源管理、渔业、水产养殖、生态和气候变化等与扇贝相关的 6 个专题。阙华勇委员就海湾扇贝橘红色闭壳肌新品种选育及其分子遗传机制的最近研究进展作了一个口头报告，报告题目是“Carotenoid Accumulation in Adductor Muscles of the Bay Scallop—Association Analysis and Breeding Progress”，引起与会者的浓厚兴趣，针对报告内容进行了充分的交流。贝类学分会参会代表与国际同行交流了我国在海湾扇贝遗传育种、养殖、资源保护与开发等方面取得的研究进展，拓展国际合作。阙华勇委员出席了大会国际咨询委员和核心组委工作会议，在听取下一届会议申请主办国代表的陈述，经讨论和表决，会议通过了第 23 届和 24 届国际扇贝大会分别在英属马恩岛和智利举行。

6. 组织 9 人代表团参加第五十二届国际生殖生物学年会 于 7 月 18~21 日在美国圣何塞召开，共有 966 人参会，大会报告共有 7 个。中国动物学会资助 2 名专家参加会议，即中国科学院动物研究所王震波研究员、韩之明副研究员。国际组织工作会议主要就各委员会在过去一年的工作进展进行讨论。参加此次会议的主要收获是加强了与各国生殖生物学科科研工作者的交流，有利于我国生殖生物学研究工作的开展。会议上讨论了生殖生物学领域的最新研究进展、前沿科学问题、先进技术及未来发展方向，为各国从事生殖生物学研究的科学家提供了充分交流、促进合作的良好平台。

7. 组织 15 人代表团参加国际原生生物学家学会 2019 年年会—第八届欧洲原生动物学大会联席会议 (the VIII European Congress of Protistology-ISOP Joint meeting) 于 7 月 27 日至 8 月 2 日在意大利罗马市举办。450 余位来自于中国、德国、美国、英国、法国、俄罗斯、加拿大、意大利等 47 个国家的科研专家和学生代表参加。我国与会专家通过听取报告以及参观墙报和交流，了解了目前国内外原生动物生态学、细胞分子生物学和生物地理学新的研究方法和技术，以及关注的关键问题。高凤作了报告，且作为主持人之一主持了一个分组报告。

8. 协助国际动物学会组织 80 人代表团参加第十一届整合动物学国际学术研讨会 12 月 2 日~7 日在新西兰梅西大学成功举办。有 180 余位来自新西兰、中国、美国、新加坡等国的代表参加。大会邀请了 7 位专家作大会报告，大会还组织了 73 个口头报告、34 份墙报，共设置了 10 个专题进行交流。本次研讨会的主题为“动物保护的动物学研究”。本届会议是整合动物学国际研讨会自举办以来，第一次走出国门在国外召开；本届会议也将是第二十三届国际动物学大会暨换届选举（2020 年，南非）前的唯一一次大会，在会议期间国际动物学会召开了执委会，讨论了换届流程、人选。此次会议对巩固和确立中国科技工作者在国际上的学术地位，提高我国在各种国际组织和国际活动中的国际影响具有非常关键的作用。

9. 邀请 5 位国际灵长类学会专家参加灵长类学第十六届学术年会 11 月 1~4 日在贵阳召开, 会议邀请了国际灵长类学会前主席、京都大学 Matsuzawa Tetsuro 教授, 国际灵长类学会秘书长、巴西南里奥格兰德天主教大学 Júlio César Bicca-Marques 教授, 加拿大科学院院士、麦吉尔大学 Colin Chapman 教授, 美国灵长类学会前主席、美国华盛顿大学 Randall C. Kyes 教授, 美国灵长类学报主编、伊利诺伊大学 Pual Garber 教授国际知名学者出席。为今后我国申办国际灵长类大会奠定基础, 为今后与国际灵长类学会及其专家探讨成立亚洲灵长类学会的可行性打好基础。

10. 资助 1 名优秀青年科学家赴美国芝加哥参加国际蛛形学大会 进行学术交流并观摩国际组织的会议组织及组织的运作模式。

(五) 人才培养

本会重视人才培养, 开展了一系列人才培养工作。开展青年人才的评审、推荐工作等。开办自然科学类场馆科普人员培训班, 提升科普传播力。面对中学生开展生物学科竞赛, 选拔和培养未来生物学学科人才。

1. 组织推荐 2019 年度“中国生命科学领域十大进展” 经过本会理事、分会的推荐、常务理事会的讨论, 本会推荐会员 3 项科学进展, 其中王文、邱强、陈垒的“反刍动物基因组进化及其对人类健康的启示”成果, 获得 2019 年度“中国生命科学领域十大进展”。

2. 本会推荐的 2 名候选人获得“中国科协第五届青年托举人才项目”支持 为选拔优秀的勇于探索 and 创新的青年科技人才, 本会组织理事、各分会、专业委员会推荐, 并通过 10 月 21 日专家评审会的评审, 推选了 2 名候选人, 上报中国科协生命科学联合体, 经联合体组织的专家最终评审, 本会推荐的中国海洋大学廖明玲、西南林业大学的袁智勇获得该项目支持。

3. 推荐“第十六届中国青年科技奖”候选人 本会 10 月 21 日召开专家评审会议, 从入选“中国动物学会第八届青年科技奖”的 10 位人选中根据其所取得的成果, 通过无记名投票方式一致同意推荐邱强教授、王顺心教授 2 位为本会推荐的“第十六届中国青年科技奖”候选人, 上报中国科协。

4. 推荐“第十六届中国女科学家奖”候选人 本会 10 月 21 日召开专家评审会议, 同意屈延华研究员为本会推荐的“第十六届中国青年女科学家”候选人上报中国科协。

5. 2019 年度“中国未来女科学家奖励”计划候选人 本会 10 月 21 日召开专家评审会议, 同意廖明玲博士为本会推荐的 2019 年度未来女科学家计划候选人上报中国科协。

6. 2019 年全国中学生生物学联赛 于 2019 年 5 月 12 日上午同时在 29 个省、自治区和直辖市举办, 有效考生为 48547 名, 按照成绩共评出一等奖是 1476 名, 二等奖 5590 名, 三等奖 8385 名。通过该活动发现和培养我国未来生物学人才。

7. 第二十八届全国中学生生物学竞赛 于 8 月 10~14 日河北省衡水中学、衡水第一中学举办。中国动物学会、中国植物学会、全国中学生生物学竞赛委员会主办, 全国中学生生物学竞赛委员会河北省分会、衡水中学及衡水第一中学承办, 来自全国 29 个省市自治区 30 支代表队的 240 位选手参赛, 领队、教练等 200 多人参加, 合计 500 余位参加。经过理论考试和 4 门实验考试, 按照成绩产生了 72 枚金牌、72 枚银牌、96 枚铜牌, 其中河北省有 11 人; 山东、浙江各 7 人; 四川、重庆各 5 人; 广东、河南、湖南、辽宁、山西、陕西各 4 人; 北京、江西各 3 人; 安徽、湖北各 2 人; 吉林、江苏、天津各 1 人获得金牌, 一等奖的前 50 名选手全部入选拟定于 2020 年在北京举办的冬令营出国队员选拔国家集训队, 并将从中选拔 4 名优秀选手, 于 2020 年 7 月代表我国参加第 31 届国际生物学奥林匹克竞赛。该活动为高校生命科学学院系输送未来生物学人才。

8. 第八届全国自然科学场馆科普人员培训班 于 12 月 19~21 日在中国科学院动物研究所举办, 由中国动物学会、中国科学院动物研究所联合主办, 共有 160 名学员参加培训, 主题为“博物画、科学画”, 这也是历年来规模最大的一次培训班, 6 次培训课, 场场爆满。建了微信群, 有 223 位加入, 学员们加强交流, 分享作品。为提升学员博物画、科学画的创作水平提供了学习和交流的

平台，得到学员的极大好评。

五、会员服务

为会员提供多样化服务，通过学会及分会组织国内、国际学术交流活动，为会员搭建交流和展示的平台；学会和分会网站、微信群为会员提供更多的国内、国际学术信息、学科发展前沿性进展、科普信息，人才的举荐等，吸引动物学科技工作者积极主动申请加入学会，2019年1月截止12月31日发展会员1018名，均通过会员系统完成申请、审批、分配会员编号工作。

完成了学会学术会议系统的改造升级。实现了微信、支付宝、公务卡、银行卡在线缴费，方便会员注册、预定宾馆、提交论文和会议代表注册等，更好地为会员提供优质服务，提升了学会为会员服务能力。

为从事科普工作的会员提供免费培训，提高他们科学宣传的能力、扩大知识面，更好地服务于社会大众。

六、学术期刊

本会主办或与其他学会、挂靠单位联合主办9种科技刊物，其中英文期刊4种，均能认真地执行党和国家的路线、方针政策和法规，严格评审，把关期刊学术论文的质量，编排规范化，积极推进期刊国际化。*Current Zoology*(动物学报)、*Zoological Research*(动物学研究)、*Avian Research*(鸟类学研究)3种英文期刊被SCI收录，2019年*Current Zoology*(动物学报)、*Zoological Research*(动物学研究)、*Avian Research*(鸟类学研究)分别获得中国科技期刊卓越行动计划的重点项目和梯队项目的支持。

Current Zoology(动物学报)全年出版了6期，刊载了77篇论文。根据2019年公布的2018年ISI JCR数据，*Current Zoology*影响因子2.07，五年影响因子2.457，学科排名前15.88%，继续稳定在Q1区。获得中国科技期刊卓越行动计划的重点项目支持。

Zoological Research(动物学研究)全年发表论文60篇。根据2019年公布的2018年ISI JCR数据，*Zoological Research*获得首次影响因子1.556，在动物学170种期刊中排名第52位，位于Q2区。根据中国科学院文献情报中心于2019年12月16日公布的数据，ZR位于中国科学院JCR期刊分区的生物学大区2区及动物学小区2区，2年总被引频次为625次。根据Elsevier数据库于2019年04月30日公布的数据，2018年，该期刊的Citescore为1.09，在普通医学(General Medicine)学科的549种期刊中排名前24%(第127位)。获得中国科技期刊卓越行动计划的梯队项目支持。

Avian Research(鸟类学研究)2019年全年收稿量约为173篇，较2018年略有增长；全年发文数量为47篇，与2018年基本持平。退稿率仍维持在75%左右。获得中国科技期刊卓越行动计划的梯队项目支持。

Zoological Systematics(动物分类学报)2019年出版期刊4期，发表论文24篇，其中研究论文23篇，书评1篇，本年度国际稿件2篇，有国际作者参与的稿件3篇，编委参与或作为通讯作者的论文5篇。大部分论文篇幅超过6页，其中1篇论文篇幅超过70页，另有2篇论文超过25页。本年度论文发表周期约为2~6个月，部分优秀稿件在2个月内予以发表。

《兽类学报》2019年全年来稿78篇。根据中国知网2019年的统计指标，《兽类学报》“期刊综合影响因子”为1.079，期刊综合影响因子学科平均值0.781，在95种生物学期刊中排名第13。中国科技期刊引证指标(CSCD)2019年该刊影响因子0.6176，H指数为5，总被引频次566。中国科技期刊引证报告(核心版)13种昆虫学、动物学类期刊中：《兽类学报》影响因子：0.871，位列第一，核心被引频次742。

《动物学杂志》2019年出版了第54卷共6期。6期共刊出研究论文、简报和综述文章共99篇，另外，刊出动态与其他或封面动物栏目的短文50篇，总计149篇。

《寄生虫与医学昆虫学报》全年收稿 399 篇，录用率 10.5%。全年 4 期学报共计登载稿件 42 篇。全年发行 2000 册。影响因子 0.300，总被引频次 179 次。

《蛛形学报》2018 年共出刊 2 期，刊发学术论文 34 篇。

《生物学通报》2019 年全年收稿件 941 篇，发稿 260 篇，占来稿的 27.6%，其中约稿 41 篇，占发稿量的 16%。共印刷 81650 册。响应党中央的号召，精准教育扶贫，支持西部及边远贫困地区的教育，2019 年向贵州省铜仁市石阡县 10 所中学的 40 多位中学教师和教研员赠送全年杂志，帮助西部贫困地区教师专业成长。

七、组织建设

2019 年本会继续加强组织建设，召开 2 次理事会，4 次常务理事会（包括通讯常务理事会），学会重大事宜通过学会理事会或者常务理事会集体讨论并决定；积极发展会员，发展了 1018 名会员。

中国动物学会第十七届理事会第七次理事会会议 于 8 月 23 日在西安市召开，与会理事推举产生了第十八届会员代表大会主席团主席和成员，孟安明理事长介绍了 136 名理事候选人名单及产生的流程、学会常务理事候选人选和负责人候选人选及产生的原则，介绍监事会的规模，理事一致通过总监票人、确定了计票和监票小组人员。

中国动物学会第十八届全国会员代表大会 于 8 月 24 日在西安市召开，会员代表通过无记名投票方式选举产生了中国动物学会第十八届理事会 136 名理事，选举产生了中国动物学会第十八届监事会监事 3 名，举手表决方式通过了学会第十七届理事会工作报告、财务报告、章程修改报告及新的征程，以无记名投票方式通过了会员会费标准。

中国动物学会第十八届理事会第一次会议 于 8 月 24 日晚上在西安市召开，与会理事和被委托人通过无记名投票方式选举产生了第十八届理事会 43 名常务理事和学会 11 位负责人；由新当选学会理事长孟安明院士提名，与会理事一致同意聘任魏辅文院士为学会秘书长。理事一致审议并同意 4 个分会、专业委员会换届选举结果。一致同意“动物地理学分会”成立申请。

中国动物学会第十八届理事会党员大会 于 8 月 24 日晚上在西安市召开，与会的 64 位党员理事通过无记名投票方式选举产生了新一届理事会 9 位党委委员，分别为冯江、孙青原、李枢强、宋微波、张永文（女）、张知彬、陈广文、桂建芳、魏辅文。党委委员召开会议，并进行了分工，张知彬任党委书记，桂建芳、宋微波任党委副书记，魏辅文任组织委员，孙青原任纪委委员，陈广文任宣传委员，张永文任党委办公室主任。党委委员会讨论了学会党委今后的工作。

目前在会员系统的会员 14272 名。

八、财务报告

2019 年本会总收入 6,261,372.57 元，

其中

科协补助收入：164 万元（青年托举人才 45 万元，世界一流项目 100 万元，国际组织专项 19 万元）

提供服务收入：4,597,310.77 元

其它收入：24,061.80 元

2019 年本会支出 5,430,067.63 元

其中

业务活动费用（学术活动、科普活动、青年托举人才、国际学术交流、生物学竞赛、世界一流项目建设费等）：4580794.04 元

人员经费：279,152.98 元

固定资产折旧：4176.75 元

税费：29031.27 元

其他费用：536912.59

中国动物学会
2020年4月20日