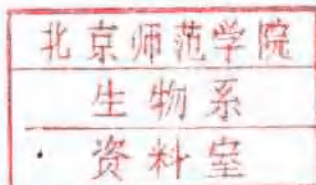


中国昆虫学会  
成立四十周年庆祝大会  
暨学术讨论会会刊

(1944—1984)



中国昆虫学会编

1985年8月

## 目 录

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| 开幕词.....                         | 蒲蛰龙 ( 1 )      |
| 中国昆虫学会工作报告.....                  | 忻介六 ( 3 )      |
| 在中国昆虫学会成立四十周年庆祝大会暨学术讨论会上的祝词..... | 刘东生 ( 14 )     |
| 闭幕词.....                         | 赵建铭 ( 16 )     |
| 主席团名单.....                       | ( 18 )         |
| 出席大会代表名单.....                    | ( 18 )         |
| 从事昆虫学工作四十年以上会员名单.....            | ( 28 )         |
| 专题报告.....                        | ( 33 )         |
| 农药防治——过去、现在及将来.....              | 孙云沛 ( 33 )     |
| 北美苜蓿叶象甲各品系的基因分析 (摘要) .....       | 肖定襄 汤漪菱 ( 34 ) |
| 昆虫滞育的生理机制.....                   | 殷之铭 ( 34 )     |
| 关于美国史密森研究院蚊科研究概况.....            | 黄耀民 ( 37 )     |
| 专业组学术讨论小结.....                   | ( 40 )         |
| 昆虫分类专业组学术讨论小结.....               | 赵修复 ( 40 )     |
| 昆虫生理生化专业组学术讨论小结.....             | 钦俊德 ( 42 )     |
| 药剂毒理专业组学术讨论小结.....               | 张宗炳 ( 43 )     |
| 昆虫生态专业组学术讨论小结.....               | 林昌善 ( 45 )     |
| 农业昆虫专业组学术讨论小结.....               | 曹 骥 ( 47 )     |
| 森林昆虫专业组学术讨论小结.....               | 萧刚柔 ( 51 )     |
| 医学昆虫专业组学术讨论小结.....               | 高巨真 ( 52 )     |
| 蜚蠊专业组学术讨论小结.....                 | 邓国藩 ( 56 )     |
| 生物防治专业组学术讨论小结.....               | 廖定熹 ( 58 )     |
| 部分论文摘要.....                      | ( 60 )         |
| 部分论文题目.....                      | ( 323 )        |

# 开 幕 词

蒲 蛰 龙

(中国昆虫学会副理事长)

各位领导、各位代表、各位朋友：

今天是中国昆虫学会成立四十周年的喜庆日子，四十年是壮年，正是体强力壮的时期，欣逢盛世，大有作为。中国昆虫学会从1944年诞生以来，由解放前几十名会员，发展到现在已近六千人，可以说是人才济济。昆虫学与农业、林业、畜牧业、医学卫生都有密切关系。我们的会员分布在各条战线上，教学科研，害虫防治，益虫利用，在近三十五年来都做出了光辉的成绩，为国家建设和人民生活都有各自的贡献，谨向各位会员表示祝贺！

参加这次大会的有来自二十九个省、市、自治区的代表共300多人，收到论文700多篇，还有新闻界、出版界和科协领导参加，谨向你们表示欢迎！尤其使我们高兴的是邀请到我会名誉会员6人光临，他们都是国际知名学者：

孙云沛博士，原为美国壳牌公司生物研究中心负责人，现已退休，专长药剂毒理；

肖定寰博士及夫人汤漪菱女士，美国尤太州立大学生物系教授，专长昆虫生理学、昆虫生态学；

殷之铭博士，美国麻省大学昆虫系任教，专长昆虫生理学、昆虫内分泌学；

马可博士，美国马里兰大学昆虫系教授，专长昆虫生理学与昆虫毒理学；

黄耀民博士，美国史密森研究院昆虫系高级研究员，专长蚊虫分类。

让我们表示热烈欢迎。你们热爱祖国，不远千里来参加大会，还要为我们做学术报告，使我们衷心感谢！你们的学术成就，一定会推动我国昆虫学的发展，为祖国建设做出长远的贡献！

我们会员中服务四十年以上的不少，根据各地昆虫学会报来的名单统计已有157人。为了庆贺他们四十年以上辛勤劳动和光辉业绩，学会备了一些小礼品送给他们做纪念，一方面为了感谢他们数十年如一日为发展昆虫学做出了贡献，为国家培养了人才，更希望他们再接再厉，发挥余热，为人民做出更多更大的贡献；另一方面也是为了鼓励后进，以老一辈学者的宝贵经验做楷模，青出于蓝胜于蓝，为中国昆虫学的发展，做出更高水平的贡献！这次调查服务四十年以上的会员，难免还有遗漏，会后请各地昆虫学会补报，我们也将同样地向他们祝贺，补发礼品。因为条件所限，这些老同志未能全数参加会议，谨此向他们表示致谦！希望到会的同志能把这个意思传达回去。

这次四十周年庆祝大会，是以学术讨论形式来纪念的。这次会程中将请各位名誉会员作学术报告，还有分组讨论，其余论文用墙报方式公布，可以让大家交流经验。第17

17/1689/01

届国际昆虫学会议，我们有22位同志去汉堡参加，也希望你们介绍情况。

我们的学会是在中国科协领导下进行工作的。今天承蒙科协领导刘东生和邢芮等同志到会，希望能给我们指示，为今后工作开展有所遵循。

我们这次大会在得到中国科协的批准和大力支持的同时，还得到了上海动植物检疫所与本会主要支持单位中国科学院动物研究所的大力赞助。在此，让我代表全体到会同志表示衷心感谢！

当前，正是学习和贯彻中央十二届三中全会精神的时候，我们广大昆虫学工作者一定要认真学习中共中央关于经济体制改革的决定，自觉投身于伟大的改革实践，为促进我国昆虫学的繁荣和发展做出新贡献！

这次开会地址酝酿很久，因为交通条件，或因经济开支以及会场变化等许多原因，最后才决定在此开会，并得到万年青宾馆领导同志和工作人员的热心帮助，谨向你们致谢！还有参加大会的工作人员，终日辛勤的工作，也向你们致谢！

最后，祝大会成功！祝各位代表及参加大会的人员身体健康！

# 中国昆虫学会工作报告

(1944—1984)

## 忻 介 六

(中国昆虫学会副理事长)

中国昆虫学会的前身是中华昆虫学会，诞生于1944年，至今已有四十年的历史。

1949年正当全国昆虫学工作者欢欣鼓舞庆祝新中国成立之时，中央农业部于1949年12月在京召开了全国农业生产会议，部分中华昆虫学会会员应邀来京出席会议，大家相见，欢乐无比，在畅叙离情时谈及昆虫学会问题，一致认为从速恢复会务活动，群策群力，为建设社会主义新中国而努力，是当务之急，于是择定12月18日在八面槽玉华台饭庄举行会员联谊聚餐会，请任明道、朱弘复同志分头邀约并作准备。到会者有来自南京、上海、浙江、武汉、山东、天津、北京等地的会员及同道共40余人，欢聚一堂，公推吴福桢同志主持座谈，当即决定成立中华昆虫学会改组筹备委员会。

1950年1月15日在协和医学院举行筹委会会议，互推刘崇乐为召集人。会上商定与南京总会联系，并请平津分会募捐活动经费。随后，朱弘复、萧采瑜、陈宗宪、周明群等很快募得二十五万一千元（旧币）得以顺利开展工作。

1950年2月，京区十二个科学学会联合召开年会，到会代表307人，内有本会代表57人，开幕典礼上，彭真、郭沫若、吴玉章等首长作了重要讲话，代表们受到莫大鼓舞。12日各学会分别开会，本会在北京大学红楼分组讨论，会上一致通过了《自然科学学会章程共同意见》文件。作为各学会修订会章的参考。

本会参照《共同意见》拟订《中国昆虫学会章程（草案）》，印发各地会员征得同意后定案。全文共七章二十二条。从此，根据《共同意见》把前中华昆虫学会改名为中国昆虫学会。

筹委会根据新会章进行新理事会的选举。1950年4月发函各地分会及会员提出候选人名单，后经汇总共有理事候选人31名。印成选票分寄各地选举。截止6月30日共收到寄回选票101张，开票结果，张巨伯、蔡邦华、刘崇乐、吴福桢、胡经甫、张景欧、邹鍾琳、陈世骧、周明群、任明道、杨惟义、李凤荪、傅胜发、朱弘复、吴宏吉等15人当选为新理事，理事会互推刘崇乐（主席）、胡经甫、张景欧（副主席），周明群（文书）、吴宏吉（财务）等5人组成常务理事会。同年8月，本会向中央内务部申请登记，获得批准并发给《社学字第315号登记证》，完成法律手续。

与此同时，全国科代会函请本会制订《工作计划大纲》。全文共四条16款，作为本会当时的行动纲领。

1950年中华全国自然科学专门学会联合委员会（简称全国科学联）成立，于10月召开全国代表大会，冯兰洲、刘崇乐二同志代表本会出席大会。会上明确全国科联是各学会的领导机构，各学会为全国科联的组成部分，这是国家对学会重视而建立的专门机构。

从此本会可以有领导有组织有计划地开展活动。彻底改变了在旧社会那种无依靠、冷冷清清、惨淡经营的局面。

经过一年多的改组筹备活动，本会各项事业初具规模，组织体制逐步建立，学术活动得以开展，《昆虫学报》创刊，全国会员发展到605人，各地分会增设到15个，于是报经全国科联批准，于1951年9月在北京召开第一次全国代表大会。大会的筹备工作由刘崇乐主席主持，经向中国科学院、中央农业部、北京农业大学等有关部门联系，得到了大力支持，抽调人员组成大会秘书处，开始筹备工作。由于同志们的努力，日夜奔劳，仅历时27天就完成了筹备事宜，使大会得以如期召开。

大会于1951年9月1—7日在辅仁大学举行，出席代表及昆虫学工作者共一百余人。分别由各地分会及总会选出。开幕典礼上，全国科联代表乐天宇同志宣布中国昆虫学会正式成立。中央农业部李书城部长、中央林业部梁希部长、中国科学院竺可桢副院长、全国科普茅以升副主席、北京农业大学孙晓村校长、辅仁大学赵光贤教务长等均亲自莅会祝贺，与会同志极受鼓舞。

在七天的会议中，除学术活动外，还通过了《中国昆虫学会章程》。票选了第一届理事会，制订了《中国昆虫学会工作计划大纲》，并通过了《致世界各国昆虫学工作者的一封信》。这次大会开的很成功，诚如刘崇乐同志在大会总结报告中所说的：

“这次代表大会是全国昆虫学工作者的空前大团结，空前大统一。通过这次会议，大家认识到中国昆虫学工作者将成为新中国昆虫学事业的发展者和提高者，将成为建设伟大祖国的奋勇战士。这就说明，我们的任务十分重大。今后我们要在中国共产党的领导下，加强团结，密切联系，结合生产建设，在普及昆虫学知识的基础上不断提高学术水平，为建设繁荣昌盛的新中国而努力奋斗！”

大会受到社会舆论的重视，如《人民日报》作了“中国昆虫学会以治虫工作作为当前的中心任务”的报道，《光明日报》也报道了“中国昆虫学会召开会员代表大会”的消息。

第一届理事会任期自1951年起至1954年止，此时正当恢复国民经济建设之际，全国先后开展土地改革、抗美援朝、三反五反等政治运动。理事们和各地会员的工作和学习十分紧张。理事会第一次会议，互推冯兰洲（理事长）、朱弘复（秘书长）、徐硕俊、陈世襄、吴宏吉、任明道、曹骥等7人为常务理事，组成常务理事会。

全国会员由1951年9月的671人至1954年10月发展为846人，会员入会按会章办理，1952年全国科联指示“吸收会员应注意政治条件”，因而加强了审定工作。

本会在各地所设分会，由1951年的15个至1954年增至23个。自1953年起，分会由本会与当地科联双重领导。1952年春，美帝在朝鲜战场和我国东北地区投下大量的细菌毒虫，危害当地和平居民的生命财产。本会理事会响应国家号召，及时发动广大会员投入反细菌战的战斗，作出了重大贡献。

1952年3月5日本会理事会发出《关于抗议并扑灭美帝撒布细菌毒虫的决议》。号召全国昆虫学工作者，一致行动起来，支援前线。为扑灭毒虫而战斗。不久各地分会先后送来会员志愿签名单，争取亲往反细菌战前线，经上报有关部门，予以嘉赞，嘱大家在原工作岗位上待命。后来，冯兰洲、刘崇乐、陈世襄、柳支英等数十人，会同有关部门亲赴前线，大量搜集毒虫标本，进行鉴定并指导防治，从而为证明美帝发动细菌战提出了无可抵赖的罪证。

同时本会公开发表《抗议侵略美军撒布细菌毒虫的罪行》。揭发美帝自1月28日起连续在朝鲜战场和我国东北地区大量撒布带有病菌的多种毒虫，妄图挽救它在朝鲜战场的惨败，中国昆虫学工作者绝对不能容忍。这个抗议书公开发表，不仅显示出全国昆虫学者的斗志。同时引起了全世界公正人士的舆论谴责，如英国伦敦皇家昆虫学会寄来复信表示声援。

本会于1952年9月15日发出《我们拥护国际科学委员会的报告书》。我们中国昆虫学工作者十分钦佩国际科学委员会的委员们，万里跋涉，冒着生命危险，从调查研究得出结论，对美帝推行细菌战提出铁的事实。

通过这次战斗，使全国昆虫学界积极行动起来，更重要的是促进了“除四害、讲卫生”的爱国卫生运动的开展。

1954年第一届理事会任期届满，照章应召开代表大会进行改选，经请示全国科联，指示采取通讯改选的方式，于是通知各地分会在会员中提出20名第二届理事会的候选人名单，至7月底收到复信共提出28名。随即印成选票分发给会员，从中选出15人，截止9月7日，收到选票共505张。集会开票结果，当选第二届理事的名单为：朱弘复、吴福桢、陈世骧、蔡邦华、李凤荪、邹钟琳、柳支英、任明道、傅胜发、周尧、曹骥、刘崇乐、杨惟义、周明群、曾省。（按票数序）。

本届理事会于1957年满期，照章应改选。经请示全国科联，由于《自然科学专门学会组织通则》规定：“学会的最高权力机构属于理事会”。故无必要改选，同时反右斗争正在开展，不宜召开代表大会，因而作罢，1958年全国科联召开访苏科技报告会，本会拟趁各地均有代表来京之机，开会改选，当时又因代表面不全而作罢。乃改开理事扩大会议。由朱弘复向来京同志作了说明，并报告会务发展概况：全国会员由1954年的846人至1958年发展到1068人，各地分会由23个发展为26个。1958年全国科联与全国科普合并，成立中华人民共和国科学技术协会（简称全国科协）。陈理事长参加成立大会后，于10月14日召开理事扩大会议。传达成立大会的精神：“全国性学会都是全国科协的团体会员。均须进行适当调整：全国性学会的各地分会由当地科协领导，与总会是业务指导关系。关系调整问题，即要求各学会拟订挂、靠、并、动的四字方案，限半月内拟出”。会上研究讨论提出了初步意见。后来与有关部门联系协商，拟定了调整方案：

（1）“挂”的问题：理事会增聘几位领导同志，组成党组，以加强学会的领导。

（2）“靠”的问题：昆虫学是一门综合性的学科，以依靠中国科学院较为适合。

（3）“动”的问题：在理事会下组成学术委员会，研究制订各项学术活动计划。如召开学术会议，编辑刊物、国际交往，科学普及、为生产服务等。

（4）“并”的问题：现代昆虫学的范围广泛，包括农、林、医、牧、建筑物的害虫防治。蚕丝、蜜蜂、药材、工业原料等的益虫利用，以及内容丰富的基础学科等，不宜与其他学会合并，必须独立存在。

这个方案报经全国科协审定，并将本会隶属于理科组，从而确立了本会的组织体制。

1961年5月理事会根据全国科协《关于学会今后一个时期工作的几点意见》在机构组织上进行了如下的调整：

（1）充实理事会：本届理事15人，按照《几点意见》决定扩大理事名额为39人，

以充实本届理事会，他们是：陈世骧（理事长）、朱弘复（秘书长）、龚坤元、岳宗（副秘书长）、蔡邦华、刘崇乐、高墨华、周明群、曹骥、柳支英、吴征鉴、林昌善、萧刚柔、吴宏吉、曾省、傅胜发、邹钟琳、杨惟义、任明道、张若蓀、李俊、马世骏、钦俊德、赵养昌、冯兰洲、何琦、杨平澜、黄其林、祝汝佐、孙本忠、赵善欢、蒲蛰龙、陈常铭、李隆术、张学祖、吴福祯、朱象三、忻介六。

（2）设立学术委员会：为了活跃学术活动，按照分支学科和专业分别设立下列组织：

1 基础昆虫学委员会，下分昆虫分类区系、昆虫生理和生态、药剂毒理、昆虫学、生物防除等专业学组。

2 经济昆虫学委员会，下分农林昆虫、医学昆虫、养蚕、养蜂等专业学组。

3 科学普及工作委员会

4 昆虫中文命名委员会

这样，本会的机构组织逐渐健全起来，各项活动得以分工负责。设立学会办公室。学会是群众性团体，虽然设立各种机构，但理事和委员们都有岗位工作，难于胜任日益繁忙的会务工作，诸如组织联系、文书编辑等具体工作，必须任用专职干部，这是秘书处久悬不决的问题。经与挂靠单位中国科学院动物研究所协商，获得大力支持，1962年在所内设立学会办公室，作为本会与中国动物学会的办事机构，抽调专业人员从事具体工作。

“十年浩劫”的灾难：1966年无产阶级文化大革命开始，在疯狂的“横扫一切”造反声中，全国科协被砸烂。本会与兄弟学会被列为“封资修”而迫令停止活动，各种期刊亦停刊。从此本会与各地分会和广大会员失去联系。在这漫长的苦难岁月中，全体理事、委员和工作同志均受到残酷无情的打击，有的同志甚至被折磨身亡，或病残，本会所存的档案文件、历史资料、书刊纪念品等，几乎完全失散。

第二届理事会任期，自1954年起至1982年止，长达28年之久，曾几次申请召开代表大会进行改选，均因故未能举行，在此期间，政治运动连续不断，社会变革亦很剧烈，直接间接影响本会的组织体制和会务活动。

1973年《昆虫学报》、《昆虫知识》先后复刊。但在“四人帮”的反动控制下，编辑工作十分难做，既要服从“帮八股”，又要保证刊物质量，尤其是政治性问题，很难掌握，诸如，儒法斗争、批林批孔等文稿和语录，略有错差就要反工，而在对外发行时则要撕去后才能出国，虽费尽精力却往往成为无效劳动。直到党的十一届三中全会后，编辑工作才获得解放。

1978年全国科协（后改中国科协）恢复活动，本会亦及时展开活动，首先筹备召开年会，以便进行会务更新，年会于12月在广州举行，出席代表178人，来自全国除台湾省以外29个省、市、自治区的134个单位，在开幕式上，全体同志起立向刘崇乐、冯兰洲、尤其伟、陆近仁、杨惟义、何琦等“文化大革命”中被迫害同志默哀悼念。会上除学术活动外，对会务更新作了全面讨论。

（1）理事会39名理事，经过十四年会务停顿，已有十余人逝世或调动工作，需要增补。经酝酿、协商、讨论，决定在原理事会的基础上，增补新理事45人组成75人的理事会，并从中推3人为副理事长，以加强领导。

（2）原学术委员会组织与形势发展不相适应，已失时效。经过讨论，决定调整为：

昆虫分类区系、昆虫生理生化、昆虫生态、药剂毒理、昆虫天敌和资源昆虫、医学昆虫、森林昆虫及蜚蠊学等八个专业组。

(3)在原科普工作委员会的基础上补增几名委员,以加强科学普及工作的活动。

经过更新,本会的机构组织得到了调整和充实,补救了“十年浩劫”的损失。

1981年1月在广西桂林召开工作会议,为开好代表大会征求各地意见。于1982年10月在南京召开全国代表大会暨学术讨论会。出会代表181人,包括列席旁听同志共300余人,来自全国29省、市、自治区的140个单位,收到论文600多篇,盛况空前。会上除学术活动外,在会务方面作出了以下的决议:

(1)审议通过《第二届理事会工作报告》

(2)讨论通过新会章

(3)选举第三届理事会

第三届理事会成立,标志着本会进入了新的历史时期,它将在党的十二大精神鼓舞下,为实现“翻两番”的宏伟目标而努力奋斗。两年来的会务活动有:

1、理事会组织:第三届理事会由72名新理事组成(内台湾和西藏保留2名)。第一次理事会议推选朱弘复(理事长)、蒲蛰龙、赵善欢、赵建铭、忻介六、陆宝麟(副理事长)、龚坤元(秘书长)、陈仲梅、孟祥玲(副秘书长)、马世骏、束炎南、萧刚柔、林昌善、曹骥、管致和等15人,组成常务理事会。

2、设立工作委员会:根据新会章规定,设下列工作委员会:

(1)学术工作委员会,分设昆虫区系分类、昆虫生理生化、生物防治、昆虫生态、药剂毒理、农业昆虫、林业昆虫、医学昆虫、蜚蠊等9个专业组。

(2)期刊工作委员会:分设《昆虫学报》编委会,《昆虫知识》编委会,《动物分类学报》编委会(与中国动物学会合办)

(3)普及与教育工作委员会

(4)国际学术交流委员会

(5)科技咨询委员会

(6)组织工作委员会

3、分会与会员概况:自恢复会务活动以来,本会进行了调查,至今恢复活动和新成立的分会有21个(原来有26个)。全国会员约六千人。

4、《通讯》复刊:《中国昆虫学会通讯》于1983年复刊,为不定期刊,赠送分会及会员。内容包括会讯、分会消息、会员动态、简报等,对于沟通消息、密切联系有极其重要的作用。

## 学 术 会 议

召开学术会议为本会的重要任务。如综合性的年会、专题讨论会、现场会议、联合会议、报告会等等。解放前五年仅开年会两次,自筹经费,惨淡经营,冷冷清清,解放后国家大力扶持,得以有计划、有组织地开会。在三十五年内即开会40余次,征集论文共达4000余篇,与会同志多至3500人次,收获丰硕,现将主要会议列表于下。

中国昆虫学会四十年来召开学术会议简表

(1944—1984)

| 会议名称                    | 年 月     | 地点 | 征集<br>论文 | 出席<br>代表 | 列席<br>旁听 | 会 议 内 容                        | 备 注                           |
|-------------------------|---------|----|----------|----------|----------|--------------------------------|-------------------------------|
| 本会成立大会<br>(第一届年会)       | 1944.10 | 重庆 | 2 篇      | 30余人     | 20余人     | 通过会章、审定会员<br>名单、宣读论文、提<br>出建议  |                               |
| 第二届年会                   | 1947.11 | 南京 | 18       | 60余      |          | 改选理、监事、宣读<br>论文、提出建议。          |                               |
| 京区十二个自然<br>科学学会联合<br>年会 | 1950.2  | 北京 | 24       | 57       |          | 讨论会章、宣读论文<br>提出建议              | 本会与十一<br>个兄弟学会<br>联合召开        |
| 第一次全国代<br>表大会           | 1951.9  | 北京 |          |          | 200余     | 通过会章、选举理事<br>宣读论文、讨论治虫<br>问题   |                               |
| 农组六学会学<br>术讨论会          | 1954.2  | 北京 | 5        | 5        | 100余     | 讨论问题、中心发言<br>提出建议。             |                               |
| 农林学科七学<br>会学术讨论会        | 1955.1  | 北京 | 24       | 80余      | 100余     | 宣读论文、讨论治虫<br>问题、提出建议           |                               |
| 访苏代表团传<br>达报告会          | 1958.3  | 北京 |          |          | 100余     | 传达访苏科技报告、<br>促进全国生产大跃进         |                               |
| 1960年年会                 | 1960.2  | 北京 | 474      | 200      | 200      | 宣读论文、检阅成果、<br>讨论问题、提出建议        |                               |
| 与水利部联合<br>召开土白蚁现<br>场会  | 1960.9  | 沙市 | 12       | 121      |          | 宣读论文、现场参观、<br>讨论堤岸白蚁防治         | 提出全国白<br>蚁防治规划<br>草案          |
| 1961年年会                 | 1961.12 | 上海 | 56       | 79       | 100      | 宣读论文、专题讨论、<br>提出建议             | 分三组开会                         |
| 1962年年会                 | 1962.11 | 广州 | 254      | 200      |          | 宣读论文、专题讨<br>论、提出建议             | 分六组开会                         |
| 养蜂专业讨论<br>会             | 1962.9  | 杭州 | 79       | 45       | 60       | 蜜蜂产品鉴定、蜂螨<br>防治讨论              |                               |
| 螨螨学专业讨<br>论会            | 1963.9  | 长春 | 133      | 69       | 39       | 宣读论文、专题讨<br>论、组织编著             |                               |
| 农林害虫生物<br>防治专业讨论<br>会   | 1964.3  | 武汉 | 138      | 52       | 60       | 宣读论文、检阅成<br>果、提出建议             | 与植保学会<br>合开                   |
| 本会二十周年<br>纪念大会          | 1964.7  | 北京 | 530      | 184      | 174      | 检阅成果、专题讨<br>论、提出建议             | 与中国动物<br>学会三十周<br>年大会同时<br>举行 |
| 本会1978年年<br>会           | 1978.18 | 广州 | 367      | 206      | 100      | 检阅成果、了解差<br>距、总结追赶问题、<br>提出建议。 | 十年浩劫后<br>恢复会务活<br>动           |

接上表

| 会议名称                    | 年 月     | 地点       | 征集<br>论文 | 出席<br>代表 | 列席<br>旁听 | 会 议 内 容              | 备 注 |
|-------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------------------|-----|
| 蜚蠊会第二届<br>讨论会           | 1979.10 | 苏州       | 217      | 77       | 30       | 宣读论文, 专题讨论           |     |
| 林木钻蛀害虫<br>讨论会           | 1979.6  | 西安       | 134      | 71       | 5        | 交流经验, 专题讨<br>论, 提出建议 |     |
| 医学昆虫第一<br>届讨论会          | 1979.11 | 成都       | 172      | 113      | 30       | 宣读论文, 检阅成<br>果, 专题讨论 |     |
| 全国白蚁专业<br>讨论会           | 1980.10 | 福州       | 72       | 75       |          | 检阅成果、交流经<br>验, 提出建议  |     |
| 全国棉虫综合<br>防治数量生态<br>讨论会 | 1980.4  | 湖北<br>咸宁 | 21       | 35       |          | 专题讨论及规划              |     |
| 全国昆虫生理<br>生化专业讨论<br>会   | 1980.12 | 上海       | 62       | 64       | 20       | 宣读论文、专题讨<br>论、发展规划   |     |
| 森林害虫综合<br>治理讨论会         | 1981.3  | 昆明       | 142      | 108      | 69       | 检阅成果、专题讨<br>论、提出建议   |     |
| 本会1982年全<br>国代表大会       | 1982.10 | 南京       | 661      | 181      | 73       | 修订会章、改选理<br>事、学术活动   |     |
| 全国棉虫综合<br>防治第二次讨<br>论会  | 1983.4  | 湖北       | 55       | 51       |          | 检查成果、拟定规划            |     |
| 全国昆虫生理<br>生化讨论会         | 1983.5  | 南京       | 27       | 50       |          | 讨论发展规划、提出<br>建议      |     |
| 蜚蠊学第三届<br>讨论会           | 1983.8  | 九江       | 193      | 73       | 28       | 检查成果、了解国际<br>动态、拟定规划 |     |
| 全国生物防治<br>讨论会           | 1983.10 | 贵阳       | 170      | 107      | 20       | 检阅成果、拟定规划            |     |
| 森林害虫区系<br>演替讨论会         | 1983.10 | 南宁       | 114      | 126      |          | 林虫区系调查、全国<br>协作规划    |     |
| 杀虫剂对昆虫<br>毒理讨论会         | 1983.11 | 上海       |          | 40       |          | 交 流 经 验              |     |

## 编辑刊物

本会先后创办期刊共七种,关于各种期刊的历史和成绩,分述如下:

### 一、中国昆虫学会通讯

《中国昆虫学会通讯》原名《中华昆虫学会通讯》,1947年10月在南京创刊。以报道会务消息、会员动态、研究简报、书刊介绍为主要内容,为本会内部发行的季刊。1948年10月因内战影响而停刊,共出版2卷6期。

1951年1月改名《中国昆虫学会通讯》,此时,本会正在改组期间,会务迅速发展,会员激增,刊物的内容亦随之而扩大,并报道虫情和防治消息,于是引起了社会人士的重视。纷纷要求将这个内部发行刊物改为公开发行。理事会有鉴于此,经与有关方面联系。决定将《通讯》改为《昆虫知识》,兼登会讯,由科学出版社出版发行。在此期间《通讯》共出3卷1期。

1983年,由于会务发展之需,于当年3月复刊《通讯》,专事会务消息及分会、会员动态的报道。

### 二、昆虫学报

《昆虫学报》为发表创作性论文的学术期刊。1950年9月创刊《中国昆虫学报》,并承郭沫若院长亲笔题刊名。

自第二卷起(1952) 在全国统一刊名时改为《昆虫学报》(Acta Entomologica Sinica)。1960年全国整顿期刊时,本刊亦暂行停刊,原因是检查有无泄密问题。至1961年12月复刊。五十年代前后是我国昆虫学会兴旺发达的时期,人才辈出,分支学科兴建,稿源日丰。1966年文化大革命开始,本刊出版到16卷被迫停刊。1973年在挂靠单位动物研究所、科学出版社的大力支持下复刊,编委会进行了调整。

经过30多年的共同努力,本刊受到了国内外的广泛推崇。对外交换,仅据动物研究所图书馆一处统计,就与24个国家地区的44个单位建立了关系(1981年)。据《世界图书》编辑部报道Plenum出版公司组织翻译出版我国科学期刊共17种,《昆虫学报》即为其中之一(1981)。

### 三、昆虫知识

《昆虫知识》是中级性的学术期刊。1955年创刊,由科学出版社出版,现在出版到第21卷。

这个刊物以普及与提高、理论与实践相结合为方针,灵活性大,内容与形式随时变动,因而生动活泼、雅俗共赏。内容由工作经验、试验园地、大同小异、书刊评介、文摘等栏,逐步改变为研究简报、工作经验、连载讲座、学术讨论、综述及会讯等栏。刊期则由季刊、双月刊、月刊等变动,目前为双月刊。发行量由二千余册扩大为三万余册。读者面广至国内外昆虫学工作者,遍及美、苏、英、德、日等国。

### 四、动物分类学报

《动物分类学报》由本会与中国动物学会合编,1964年创刊,科学出版社出版。现已出版到第9卷。专载有关动物分类学创造性论文为主的学术刊物。此刊的出版,不仅

为动物分类学稿件拥挤解除了困难，同时为及时发表成果作出了贡献。

此刊亦于十年动乱时停刊，直至1979年复刊。在此期间各地成果累累，至复刊时蜂拥而至，以致稿件过多而形成积压问题，幸赖审编工作采取措施，精简字数，改革文风。至八十年代才解除困难，但此刊的专业性强，读者面窄，发行量小，从生产成本核算而出现亏损问题，后经国家实施政策补贴才得解决。

### 五、应用昆虫学报

《应用昆虫学报》于全国生产大跃进中创刊，此刊以登载应用昆虫学的创作性论文为主要内容，为季刊。发表有关农林害虫和杀虫剂的文章，大都是最新的研究试验成果，对于生产实际起了一定的指导作用。当时由于国家厉行“调整、充实、巩固、提高”八字方针和增产节约政策，仅出版1卷（4）期而停刊。

### 六、昆虫学译报

《昆虫学译报》于1956年创刊，1958年停刊，共出版3卷，原为季刊，后改为双月刊，此刊是“向苏联学习”的产物，在征稿简则中说明：“本报欢迎关于国外的、尤其是苏联昆虫学论文的译稿”。后来兼登一些其他国家的译文。停刊后，由《昆虫知识》另辟《文摘》栏，继续刊登国外工作的译稿，以弥补停刊之不足。

### 七、寄生虫学报

《寄生虫学报》由本会与中国动物学会合办，1963年创刊，1966年停刊，也是个短暂时刊，当时经过冯兰州、吴征鉴同志等的多方努力联系而创刊的，内容丰富，以发表人畜寄生虫工作成果为主，填补了我国医学寄生虫的空白，这是难能可贵的，可惜受文化大革命的冲击被迫停刊。

创办学术期刊，责重事繁，除编委会外，并设编辑部，各刊一般配备专职编辑2—4人不等，均是挂靠单位的经费和编制，从科技人员中抽调。这些同志是期刊作者、审者、读者的桥梁，日以继夜为处理稿件、编辑加工、答复问题等事项服务，而名不传简。这种“为他人作嫁衣”的“无名英雄”，应该记入本会的史册，以资纪念。

会刊是学术会议的记录，内容包括会议征集的论文摘要和讨论活动的记要。本会自1961年开始编印会刊起，直至1983年止，共编印会刊十册，几乎每次年会和专业讨论会大都出会刊。

会刊既能及时把召开会议的学术活动向有关人士作公开报道，又可作为本会的历史文献，因而受到广大读者的欢迎。

学术会议预先把征集论文的摘要编印成册，是国际间的惯例，由于论文摘要都是未发表的第一手资料，故读者以先睹为快。本会则在此基础上将会议的活动记录编入。如1961年年会和1962年均较为全面地汇编，使未到会者得以详细了解学术活动的实况，以补未参加会议的缺憾。后来由于印刷费高，则简化摘要报道。

除了学术会议、编辑刊物之外，本会尚有其他方面的多种活动。诸如科学普及、国际交往、技术培训、学术座谈等等。四十年来进行了大量的工作，发挥了广大会员的能动作用。

科学普及活动是多种多样的，主要是把昆虫学知识推广到广大群众中去，以广见闻，增长生产建设的技能。活动的方式如。

(一) 编制电影片, 科普工作委员会组织有关会员编写电影剧本, 指导电影制片厂拍成电影片, 公开放映。过去上映的如《棉蚜虫》、《白蚁王国》等。成套电影片如《昆虫世界》, 已拍成的有《昆虫的身体结构与功能》、《昆虫的变态》、《昆虫越冬后的苏醒》等, 尚有《昆虫的自卫》、《昆虫的食性》等在陆续拍摄中。这些科教片受到广大观众的喜爱与欢迎。

(二) 制作幻灯片。择取科研新成果, 编写成套图片和说明, 制成幻灯片, 向群众传授新的生产技术, 如1980年的《性诱剂防治梨小食心虫》, 在全国科技幻灯片观摩会上放映, 获得好评。中国科协复制400套, 供各地流动放映。

(三) 举办展览会、与有关部门合作展览昆虫标本, 供群众观摩学习。如1980年本会与动物研究所、北京自然博物馆联合举办的中国蝴蝶展览会, 展出国产蝶类标本一千多种, 配合图文并茂的说明, 引人入胜, 在月余展览期内观众达八百多人次。还有日本香港等地学者专程前来参观。盛极一时。

(四) 组织夏令营。本会1982年组织首都中学生赴承德参加夏令营, 观察昆虫、采集标本、指导制作, 并配合讲解, 使学生们就地吸取知识, 培养兴趣。

本会的国际交往, 五十年代侧重于社会主义国家, 后来则普及其他各国。主要在于会员由所在单位的指派。活动内容:

#### (一) 参加国际会议

1951年我学会会员曹骥、张若蓍同志被派赴民主德国参加第五届国际植检、植保会议。本会曾电祝贺。

1953年陈世骧等会员赴索非亚出席第六届国际植检、植保会议。

1956年第八届国际植检、植保会议在北京举行, 本会会员吴福桢、周明群、朱弘复、吴宏吉等代表我国出席, 在会上宣读论文9篇。

1958年刘崇乐会员赴布拉格出席第一届国际昆虫病理和生物防除会议, 并在会上作《生物防除的食虫昆虫多食性种类》的报告。

1979年齐兆生、肖刚柔、赵善欢、朱弘复等会员赴美国参加第一届国际植保会议。

1980年第十六届国际昆虫学大会在日本京都举行, 本会会员蔡邦华等10多名会员代表我国出席。

1984年第十七届国际昆虫学大会在西德汉堡举行, 我学会会员蒲蛰龙、赵建铭等22人代表我国出席。

#### (二) 接待来华学者

1952—62年间, 本会先后接待前来我国访问的学者多次, 举行学术报告及座谈。如:

1. 苏联的贝·比恩科院士, 作《昆虫生态问题及植物害虫数量的条件》报告, 巴赫谢尼乌斯的《中国蚶研究考察的初步总结》。孟却斯基教授的《蚊虫的发育与演变》。雅洪托夫院士的《苏联农业昆虫学的成就与展望》。

2. 匈牙利谢孟斯·维尔斯博士的《冰川河时期对昆虫相发展所产生的影响》。

捷克斯洛伐克韦瑛博士的《苏云金杆菌制造与治虫经验》。

3. 英国兴登博士的《昆虫系统发展与形态组织》、《蛹的演变机能与自卫》等。

1974—1975两次请美国Sokal博士讲数值分类学。

1975年请美籍学者姜淮章教授讲昆虫生态学。

1980年请美籍学者孙云沛博士来华讲学，在北京、沈阳、南京等地作药剂毒理方面的学术报告。

### (三) 出国访问和讲学

本会会员历年来应邀出国访问和讲学者，较为频繁。五十年代前往社会主义国家，如蔡邦华、刘崇乐、赵善欢等同志赴苏联、古巴等。七十年代以后则大都去欧美、日本等国家访问。一般都是由会员的所在单位派遣。有些同志回国后应本会的邀请作出访报告。

培训班是加速专业人员提高科学技术操作能力的有效办法。本会自1978年恢复活动开始，即着手抓这方面的工作，先后组织有关同志担任讲师，开办虫情测报、生物测定技术、医学昆虫、天敌昆虫、蜕皮激素放射免疫分析法等各种类型的培训班，进修班共23期，招收在职专业人员。传授最新技术，实习操作，学习时间一周，半个月或一个月不等，使学员在短期内能独立操作实验，回去后就立即发挥作用。据不完全统计，参加授课人数约百人，培训学员千人以上。这种培训班深受欢迎。值得今后继续发展。

中国昆虫学会已经走过了四十个年头，四十年来它经历了兴衰进退的变化，解放前，中国昆虫学工作者在内忧外患、战火纷飞的困境中度过，他们在这样恶劣的环境中团结一致，勤奋工作，努力探索发展中国昆虫学的道路；解放后，在党的关于发展科学技术的方针指引下，中国昆虫学会逐渐发挥了它对建设新中国的作用，在教学、科研和生产建设上昆虫学工作者各尽所能，在不同岗位上发挥作用，做出不少成绩。在国际学术界也建立起我们应有的地位。这些都是由于在党的正确领导下，全国昆虫学工作者的共同努力所获得的成果。今天，因时间关系，不能一一叙述，仅概述了一部分，另有吴福楨、岳宗同志合写“中国昆虫学会四十年”将印成专册，供大家参考。

四十年来，我国的昆虫学事业在不断发展，昆虫学会在健康地成长。在庆祝建会四十周年之际，我们缅怀过去，展望未来，信心百倍，壮志未已。实现四个现代化的宏伟目标，深深扎根于全国人民的心坎之中。尤其是党的十一届三中全会以来，我国各项事业兴旺发达，欣欣向荣，正值盛世，激励着广大昆虫学工作者大展宏图。科学技术要发展，学会要前进，是不可抗拒的历史潮流，为实现本世纪末国民经济总产值翻两番的号召，希望全国昆虫学工作同志奋勇向前，为祖国做出更大的贡献！。

# 在中国昆虫学会成立四十周年 庆祝大会暨学术讨论会上的祝词

刘 东 生

(中国科协书记处书记)

主席、各位领导、各位代表、各位来自美国的昆虫学家、同志们：

中国昆虫学会成立四十周年庆祝大会暨学术讨论会今天隆重开幕了。我们这次会议，是在党的十二届三中全会通过并公布《中共中央关于经济体制改革的决定》之后召开的。

现在，来自全国各地的老一辈昆虫学家，中青年昆虫学家和关心支持昆虫学会工作的领导同志、还有不远万里、应邀参加这次盛会的居住在国外的同行，大家欢聚一堂，共庆中国昆虫学会成立四十周年，表彰长期从事昆虫学工作，对我国昆虫学作出重要贡献的老一辈科学家，交流检阅中华人民共和国成立以来，特别是近几年来，我国昆虫学研究取得的重大成就。请允许我代表中国科学技术协会、向同志们表示最热烈的祝贺。

中国昆虫学会在中国科协一百多个学会中，是一个历史比较长久的学会。老一辈的昆虫学家，在灾难深重的旧中国，为建立和发展我国的昆虫科学，作出了不可磨灭的贡献。中华人民共和国成立以后，在中国共产党的领导下，在中国科学院和农牧渔业部，军事医学科学院等有关部门的关心和大力支持下，中国昆虫学会深入实际，结合国民经济建设，开展国内和国际的学术交流，编辑出版学术书刊，培训在职科技人员，普及昆虫科学知识，整个学会工作欣欣向荣。

昆虫学是一门基础科学，也是一门与生产建设，与人民生活息息相关的科学。小小的昆虫，影响着八亿农民的生产，关系着十亿人民的健康。我国昆虫学界的科学家和广大科技工作者，在昆虫学的基础研究上作出了显著成绩，广泛深入地调查研究了我国的昆虫资源，对我国主要害虫和益虫的种类，数量和利用措施，积累了丰富的资料，发现了昆虫新种两千多种。在昆种分类学、生态学、生理学和毒理学等基础研究方面，都取得了不少进展。在重视昆虫学基础研究的同时，昆虫学界的同志们积极响应党的号召，认真贯彻理论联系实际、科学技术工作必须面向经济建设的方针，为促进农业生产，保障人民健康，作出了重要贡献。例如，根治蝗害，取得了辉煌成就。在粘虫、棉蚜虫、螟虫和松毛虫等虫害的预测预报和综合防治工作方面取得的重要成果，有力地促进了农业生产。近年来，我们在生物防治和综合防治方面的研究和实践，将在植物保护和环境保护上，产生深远的影响。回顾往事，瞻望未来，使我们信心倍增，奋勇前进。

我们这次会议将要开展学术交流，检阅四十年来，尤其是近几年来来的科研成果；要对从事昆虫学工作四十周年以上的老一辈昆虫学家进行表彰，感谢他们在推进我国昆虫

学研究，在培养昆虫学人才方面作出的长期不懈的努力和重大贡献。我们更要学习他们对祖国昆虫科学的献身精神，学习他们严谨的科学作风，学习他们崇高的科学道德。祝他们健康长寿，在工作中不断取得新的成就。

同志们，现在举国上下都在为实现党的十二大制定的全面开创社会主义现代化建设事业新局面这一宏伟纲领而奋斗。党的十二届三中全会又作出了改革经济体制的英明决定。党和人民殷切期望我们科技工作者在实现总任务和总目标，在对内搞活经济和对外实行开放中，大显身手，大展宏图。我们决不要辜负党和人民的期望，让我们紧密地团结在党中央的周围，群策群力，同心同德，为振兴中华作出新的、更大的贡献。

祝大会圆满成功。

祝同志们工作顺利，身体健康。

谢谢各位。