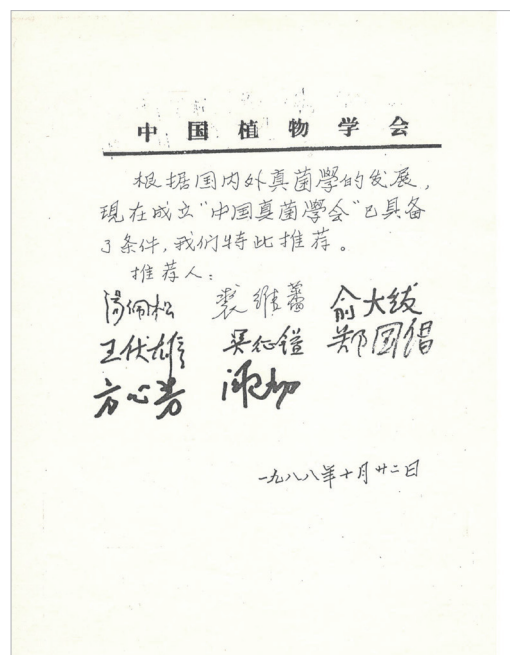


# 深耕菌物研究与产业， 小菌物走出大天地

## ——中国菌物学会的三十年征程

撰文·供图 蒋娜



成立中国真菌学会的推荐信

中国菌物学会 (Mycological Society of China, MSC) 是从从事菌物学科研、教学及生产的科技工作者和单位自愿组成的全国学术性团体组织，是中国科协下属的全国一级学会，下设15个专业委员会，13个产业类分会，8个工作委员会与学会办公室。

### 历史沿革

中国菌物学会的前身是1980年成立的中国植物学会真菌学分会。1986年10月在武汉召开的中国植物学会真菌学分会理事会议上，许多理事一致认为成立一级学会的条件已经基本具备，建议准备申报材料。1987年，裘维蕃先生在《科学报》（现名《中国科学报》）上专此撰文“生物三界说”，阐明菌物界的真菌应称之为菌物。1988年10月，我国著名的生物学家、中国科学院生物学部委员俞大绂、汤佩松、方心芳、裘维蕃、王伏雄、吴征镒、阎逊初和郑国锷联名推荐成立中国菌物学会，对申报成立中国菌物学会给予了最大的关心与支持。彼时，中国植物学会真菌学分会的理事长和秘书长组织整理大量论证材料，得到多方支持，并向有关部门报送材料。直至1990年第三届真菌学分会理事会建立之后，又进一步修改和补充上报材料并拟写学会章程，终于在1992年5月中华人民共和国国家科学技术委员会和中国科学技术协会发文批准成立中国菌物学会，实现了中国广大菌物学工作者的心愿！

1993年5月19—23日，中国菌物学会成立大会在北京回龙观饭店召开，来自全国27个省（自治区、直辖市）306名代表参加了此次会议。原真菌学分会理事长余永年研究员在开幕词中评

中国菌物学会成立大会合影留念



价，中国菌物学会的成立是中国科学史上一件大事，是中国菌物学发展的重要里程碑，实现了全国广大菌物学家的夙愿，倾注了老一代菌物学家的心血，体现了各级领导对菌物学发展的关怀和支持。大会选举产生了由45名理事组成的第一届中国菌物学会理事会，选举产生19名常务理事，选出魏江春任理事长，卯晓岚、李玉、李增智、黄年来、沈崇尧等为副理事长，卯晓岚兼任秘书长。学会下设6个工作委员会和8个专业委员会（含筹备中）以及《真菌学报》编委会。

自此，中国菌物学会全国会员代表大会每五年召开一次，选举新一届理事会。2008年改为每三年召开一次，2017年根据中国科协换届工作指导意见改为四年一次，2021年为保持与中国科协全国代表大会一致改为五年一次，至今共历八届。第八届理事会于2021年12月选举产生。

2018年中国菌物学会第一届监事会选举产生，2021年经过全国会员代表大会选举产生第二届监事会。2016年经中国科协科技社团党委审议，批准成立中国菌物学会党委；2021年经中国菌物学会理事会党员投票，完成中国菌物学会党委的换届。

1993年成立大会时，全国会员仅有1556人，随着菌物学科广度与深度不断发展，会员队伍也在不断壮大，至今已经超过4000人。学会下属分支机构也由成立最初的2个专业组（8个筹备中的专业委员会），发展为15个专业委员

会，并新成立产业类分会13个。

中国菌物学会以促进菌物科学和菌物产业的发展进步为目标，在组织学术交流，举荐、表彰、推选、宣传杰出人才，开展科学普及工作，服务菌物产业发展等方面做了大量的工作。

### 学术活动

学会是国家创新体系的重要组成部分，中国菌物学会一贯重视学术交流，是学会的主导性工作和首要任务。学会通过组织开展一系列国际国内学术交流活动，展示国内外菌物学研究的热点与新成果、新思路，促进了学者同仁间的交流学习与合作。

### 中国菌物学会品牌学术年会

自2008年开始，学会每年度召开中国菌物学会学术年会，全国菌物学领域同仁共聚一堂，交流研究热点，分享新成果。大会以特邀报告与分领域学术报告并举，传统学科与交叉学科相结合，学术论坛与产业技术展示相融合等多种形式开展。多位国际知名菌物学家、院士曾受邀做大会特邀报告，众多青年科学家在大会交流中脱颖而出。经过十几届大会的不断组织完善，会议影响力不断扩大，参会人数由最初的几百人升级为千人大会，参会代表由菌物学科不断向交叉学科扩大，代表所属行业由科研院所、高等院

中国菌物学会第七届全国会员代表大会暨2017年学术年会合影留念



校, 扩展到菌物产业领域企事业单位, 中国菌物学会学术年会已经逐步成为菌物学领域交流的年度品牌盛会。

学会各个专业委员会通过开展各领域的学术研讨会, 不断交流新成果、新思想, 促进学科发展壮大。全国食用菌学术研讨会(首届1980年)、全国真菌地衣学术研讨会、医学真菌新进展学术研讨会(首届1996年)、全国虫生真菌学术研讨会等学术研讨会在学会成立之前已经在菌物学领域形成一定规模, 学会成立之后, 更加重视保留会议交流的传统, 并不断壮大会议规模。并且, 随着学科不断发展, 研究领域不断细化和深入, 各个专业委员会的学术活动日趋规模化、多样化, 菌物系统与多样性研讨会、药用菌学术研讨会、菌根学术研讨会、真菌毒素大会、菌物活性物质学术交流会等系列学术会议

相继召开并形成系列活动, 为更广泛和深度的交流提供了宝贵的平台和机会。

随着海峡两岸菌物学研究的不断发展及合作研究的需求, 1993年9月在台中市召开了第一届海峡两岸学术讨论会, 裘维蕃教授等15位菌物学者受邀参加了会议。1995年8月第二届海峡两岸菌物学术研讨会在昆明召开。自此, 每隔两年一届的海峡两岸菌物学学术研讨会传承发展, 迄今已经召开十四届。

#### 国际会议及双边交流

自学会成立之初, 一直重视国际与地区间学术交流, 通过组织国际会议、双边会议、出访交流等方式, 不断提升和展示我国菌物学家的风采和成果, 推动我国与国际菌物学界的交融, 不断提高学会在国际上的影响力和



第十二届海峡两岸菌物学学术研讨会合影留念

2013年亚洲菌物学大会合影留念



话语权。

中国菌物学会成立后, 1993年11月首次承办了中日及泛亚太地区菌物学论坛。此后, 国际药用菌大会、亚太医学真菌大会、国际卵菌分子遗传学年、黑粉菌和腥黑粉菌国际研讨会、真菌命名新纪元2012北京国际研讨会、世界食用菌生物学与产品大会、中国-荷兰医学真菌学习班、东北亚地区生物多样性国际会议等多个领域的国际会议在我国顺利举行, 不断提高我国菌物学在国际研究领域的

地位和话语权。

中韩菌物学会学术研讨会自1993年12月开启了每隔两年一届的研讨会, 迄今已经成功举办十三届。

2013年, 学会成功举办亚洲菌物学大会(Asian Mycological Congress 2013), 向亚洲范围乃至世界领域的专家学者展示了我国菌物学发展的水平和高度, 为未来的交流和合作打下良好的基础, 也为中国学者走出去, 吸引国际专家走进来, 提供了新的平台和机遇。



第十二届中韩菌物学会学术研讨会合影留念

2021年全国菌物多样性与系统学讲习班合影留念



# 2021年全国菌物多样性与系统学讲习班

贵州·贵阳 2021年9月26-29日

2022年,学会圆满承办第十一届国际菌根大会(The 11th International Conference on Mycorrhiza, ICOM11),这是全世界菌根学术领域最具影响和规模的高级别学术盛会。共有来自34个国家和地区的700余位菌根领域研究学者报名参加,创历史参会人数新高。

## 人才培养

人才培养和举荐是学会的重要工作。在两院院士推选、全国创新争先奖、最美科技工作者、全国优秀科技工作者、第十五和十六届中国青年科

技奖、第十届女科学家论坛等重要科技奖项奖励推荐工作中,发挥学会影响力,积极组织,一大批杰出人才不断涌现,带领着学科进步与壮大。

为鼓励菌物科技工作者积极开展系统性、原创性的科学研究、技术实践和技术创新,自2015年起,学会设立戴芳澜科学技术奖,迄今已经表彰奖励62人。

自1995年5月在重庆举行“全国首届中青年菌物学学术研讨会”开始,学会就不断通过举办讲习班、培训班,鼓励和培养青年人才成长,完善人才梯队建设,保障学科发展行稳致远。

## 科普工作

科学普及也是学会的重要工作之一,学会在全国设立科普工作基地6处,充分调动科技工作者热情,分别利用自身优势,积极开展系列长效性科普活动,提高全民科学素养。同时,学会理事、会员积极参加不同形式的科普活动,包括举办科普展览、建设科普展厅、开展科普讲座、制作发行科普视频、建立微信科普平台和积极参加科技开放日活动等。



首届戴芳澜科学技术奖终身成就奖获得者(左二:吴绍熙;左三:李玉)

2023年第四届全国虫草大会合影留念



## 促进产业发展

中国的食用菌产业已经成为农业产业中的第五大产业,为助力产业健康与可持续发展,学会组建成立13个菌物产业类分会,并以此为基础筹划举办产业专题技术论坛,在全国范围内建立学会服务站,打造产学研政一体化平台,实现专家成果转化到产业,推动我国食药菌产业的繁荣发展。

自2012年起,学会组织举办中国菌物学会产业专题技术论坛,覆盖天麻、猪苓、茯苓、虫草、灵芝、香菇、野生菌、羊肚菌、大球盖菇、菌物生态与人类健康等多个菌物产业领域,迄

今已经举办34期,参会人员覆盖我国20多个省(自治区、直辖市),与会人员规模累计超过2万人。每一期的专题论坛选择某一单品或产业领域为专题。通过产业专题论坛的举办,打造了产学研一体化平台,助力地方经济结构转型升级和产业发展,推动菌物产业技术的不断革新与进步,鼓励菌物产业新产品新技术不断涌现做了积极的推动作用。

## 作者简介

蒋娜,博士,中国菌物学会办公室主任。

(责编 桑新华)



# 2012年首届全国天麻会议

2012.11.12 中国·宜昌

首届中国菌物学会产业专题技术论坛合影留念