

第4届国际真菌学大会在德意志联邦共和国累根斯堡举行

第4届国际真菌学大会(the Fourth International Mycological Congress)于今年8月28日至9月3日在德意志联邦共和国累根斯堡举行。参加大会的共有59个国家和地区的1600余名学者，分成7个大组用大会报告、分组报告、墙报三个主要形式以及电影、录像、研讨会等多种方式进行了下述内容的交流：①真菌系统学与进化；②真菌形态学与超微结构；③真菌生态学；④真菌遗传学与生理学；⑤生物技术与应用真菌学；⑥以真菌为病原的病理学(包括人、动物、植物等)；⑦特殊议题(包括真菌命名、真菌学研究的技术与方法和计算机在真菌学上的应用等)。鉴于真菌学近几年来的发展速度和研究水平，及其在遗传、生态和医药上的重要应用前景，国际真菌学协会执委会决定：自本届大会后，将会议的间隔期从以前的6～7年缩短为4年。

这次会议收到论文报告共1300余篇，均已编入《第4届国际真菌学大会(累根斯堡)摘要集》中。

我国大陆参会的科学家有中国科学院微生物所、南开大学、黑龙江大学、中国医学科学研究院、浙江农业大学以及在西德进修的访问学者等约10人。我院亚热带林业研究所森保室翁月霞副研究员，在会上就森林产品产后病理中的“竹材霉变生物学：毛竹材致霉菌和致霉特征、竹材的抗霉性和环境条件对竹材霉变的影响”，用墙报形式与各国科学家进行了交流。

(中国林科院亚林所 翁月霞)

第八届北美菌根学术会议简况

1990年9月5～8日，在美国怀俄明州杰克逊城举行了第八届北美菌根学术会议。该会由美怀俄明和圣迭戈州立大学联合主办，S. E. Williams教授任主席。有美、加、澳、英、法、德、意、荷、西、比、捷、墨、中、日、泰、菲、印及南美、非洲等近30个国家的400余名代表参加。大会共收到300余篇论文，涉及当今世界菌根学研究的各个领域。大会共设置了24个专题，其中大会报告分5个专题：细胞分子生物学、菌根个体生物学、菌根群体生物学、生态系统动态、菌根合成。分组会议的专题有：分子生物学、植物根际生态学、大气变化对植物的影响、遗传重组真菌应用的进展、外生菌根丛对森林土壤的作用、碳及营养物质的流动与相互作用、VA菌根菌剂商业化的可行性、生态系统的破坏与外生菌根真菌、外生菌根在森林苗圃及造林中应用的现状、生态系统的破坏与VA菌根真菌、持久性农业、从分子水平到生态水平的寄主特异性、草地菌根、VA菌根系统、菌根菌剂商业化的前景。同时，会议设4个专题的墙报展出：细胞分子生物学、菌根个体生物学与分类，生态生理学与菌根群体生物学、生态系统。

我国共有9名代表参加了这次会议，其中有中国林科院的郭秀珍研究员和赵志鹏助理研究员，他们提交了四篇论文，均作墙报展出，获得好评。9月2日～4日，还应邀参加了工业荒地应用菌根恢复植被与造林的考察。

(林讯)