

Wiley, E. O. and D. R. Brooks, 1983: Nonequilibrium thermodynamics and evolution: A response to Lovtrup. *Syst. Zool.*, **32**: 209—219.

Wiley, E. O. and D. R. Brooks, 1985: Nonequilibrium thermodynamics and evolution: Responses to Bookstein and to Wicken. *Syst. Zool.*, **34**: 89—97.

ENTROPY, BIOLOGICAL EVOLUTION AND BROOKSWILEY THEORY

Zhu Min and Zhou Ming-zhen

(*Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology, Academia Sinica, Beijing 100044*)

Key words Entropy; biological entropy; biological evolution; phylogenetics

中国古生物学会微体古生物分会第四次会员代表大会 暨第五届学术年会在广州召开

中国古生物学会微体古生物分会第四次会员代表大会暨第五届学术年会于1992年11月20—24日在广东省地质矿产局举行,参加会议的有中国科学院、地质矿产部、石油部、煤炭部、高等院校以及海洋和化工系统的147位代表。国际轮藻学科组主席、法国蒙彼利埃大学的 M. Feist 博士应邀出席了会议,并作了“轮藻化石和欧洲陆相白垩-第三系分界研究现状”的报告;广东省地质矿产局、广东省地质学会及中国海洋石油总公司东部海洋石油公司等单位的领导应邀出席了大会开幕式。

会议收到学术论文摘要60余篇,会议期间,代表们通过报告、讨论等形式进行了较广泛的学术交流。其中与我国石油勘探关系密切的第三纪微体古生物、地层及海侵事件等议题,尤其引起与会代表的广泛兴趣。微体古生物分会秘书处编印的《中国微体古生物学文献目录》续集,也为交流提供了方便,该续集收录了最近8年(1984—1991)来在国内发表的1525篇(本)论著条目,这些论著约相当于过去60年(1923—1983)所发表论著总数的2倍。

在各学科组、专业委员会推荐和三届三次理事会充分协商提名的基础上,大会选举产生了由29人组成的微体古生物分会第四届理事会,并由四届一次理事会选举出9名常务理事。本届理事会的组成和分工为:

理事长:郝诒纯

副理事长:王振 叶得泉

秘书长:杨群

副秘书长:万晓樵 罗辉 杨湘宁

常务理事(以姓氏笔划为序):王振 叶得泉 安泰庠 汪品先 杨群 郝诒纯 盛金章

曾学鲁 郭宪璞

理事(以姓氏笔划为序):丁惠 万晓樵 王振 王强 王玉净 王成源 王志浩 王建华

叶春辉 叶得泉 安泰庠 卢辉楠 关绍曾 孙巧缙 何希贤 何廷贵

汪品先 李祖望 阮培华 杨群 杨湘宁 张师本 陈孟莪 姚益民

郝诒纯 涂霞 郭宪璞 盛金章 曾学鲁

理事会下设组织工作委员会、学术工作委员会等,由曾学鲁、郭宪璞任组织委员,安泰庠、汪品先任学术委员。

本次大会还评选出1991年度微体古生物学青年优秀成果奖的获奖论文,并向有关作者颁发了奖状和奖品。会议期间,部分学科组和专业委员会还分别进行了选举,各自产生了新的领导小组。

中国古生物学会微体古生物学分会秘书处