

第二届国际印度太平洋鱼类讨论会在日本东京召开

第二届国际印太鱼类讨论会于1985年7月27日至8月4日在东京上野国立科学博物馆召开,大会是由第二届组织委员会和日本鱼类学会主办,日本农林水产省及日本国立科学博物馆的赞助与支援下召开的。

大会目的在于为促进各国学者对印度太平洋地区鱼类学研究的共同交流与研讨,促进深入开展这一地区的鱼类学研究;加强信息传递和友好往来及合作。

出席会议共28个国家的代表194人,大会共分三组,8个专题和一个综合课题组,进行论文宣读研讨。专题为:1. 鰕虎鱼类的系统分类及演化;2. 圆口类的系统分类及演化;3. 板鳃类的系统分类及演化;4. 幼鱼系统分类及演化;5. 大洋鱼类的生态及演化;6. 礁岩鱼类的生殖生态学;7. 鱼类地理分布及演化;8. 鱼类染色体及演化。

大会研讨学术气氛活跃,论文丰富多彩,均有一定水平,涉及学科广泛:包括形态学、生态

学、动物地理学、细胞学、古生物学等,应用技术包括聚类分析、电泳、扫描电镜、生化、DNA研究等新技术方法。分枝分类学的理论与应用,在宣读论文中也较为突出。从动物地理学,古生物学研究现生鱼类的演化得到了分类学家们的普遍重视与关注。

中国出席代表22人(包括台湾省4人)。专题组宣读论文11篇。综合组宣读论文9篇。我国代表宣读的论文中,在地理分布、古化石鱼类和软骨鱼类的研究方面,引起了与会各国同行的重视和兴趣。

会议期间日中科技交流协会设宴接待了部分中国代表,座谈了进一步发展中日鱼类学科技术交流的良好愿望。

会前还有四位代表应邀参加了日本鱼类学会在滋贺县大津市琵琶湖研究所召开的“东亚淡水鱼类起源及演化”的研讨会。

(张有为 供稿)