



中国海洋湖沼学会水文气象学会 第五次学术年会在无锡召开

THE FIFTH SYMPOSIUM OF CHINESE SOCIETY OF HYDROMETEOROLOGY HELD AT WUXI

中国海洋湖沼学会水文气象学会第五次学术年会于1986年9月20—25日在江苏省无锡市召开。来自全国各有关科研、教学等48个单位的110位代表出席了这次会议。会议由副理事长何恩典教授主持,副理事长施成熙教授致开幕词。

交通部三航局王稼德工程师、科学院南京地理研究所濮培民副研究员分别在大会上作了题为“危险区产生缘由的调查和分析论证”、“苏联湖泊水库情况简介”的报告。美国大湖和海洋研究中心主任A.M.毕顿教授和章以本博士应邀在大会上介绍了美国密执安大学大湖和海洋研究中心、大气和海洋科学系及美国海洋基金会的研究活动情况。

会议共收到论文报告和摘要180余篇,分三个专业组进行了学术交流。有43位代表在分组会上宣读了论文报告56篇。提交这次学术年会的论文报告比较全面地反映了我国海洋湖沼水文气象科学工作者近两年多来科研工作的进展,归纳起来主要有以下几个特点:(1)研究领域不断扩大、延伸。在传统分支学科,如水文、海流、潮汐、波浪等方面的研究工作广泛、深入开展的同时,研究工作扩展到水文气象和其它学科相互交叉的领域。例如,在海洋对我国气候的影响、泥沙运输、污染物扩散、湖泊和水库工程与环境的关系等方面都作了有益的探索。论文中还出现了一些对中国近海之外海域的研究,这也反映了我国海洋水文气象工作者视野的不断扩大;(2)在直接为国民经济方面,近年来科研工作者做了大量工作。例如,风暴潮和洪水的预报问题,水文状况和渔业关系的研究、三峡工程对长江中下游和河口区环境的影响、海洋工程的设计参数估计方法及其对环境的影响等方面;(3)研究水平在不断提高。如在水团研究领域采用模糊数学的方法进行定量的研究,在湖泊环流方面也提出具有特色的动力学解释。这些研究都有助于对现象本质的了解,有助于从定性到定量的研究。

会议的最后两天召开了由19个单位、33位代表参加的“中国近海水团问题”专题讨论会。水团是海洋学研究的基础,它与物理海洋学、海洋化学和海洋生物学都有密切的关系,这也是海洋学界共同关心的课题。过去对浅海水团定义认识不一致,对中国近海水团的划分和命名也不统一。这次讨论会围绕以统一中国近海水团名称为重点,涉及到浅海水团的定义、划分和命名等内容进行讨论。通过两天的讨论和争论,大家畅所欲言各抒己见,既有争论,又互相尊重,不少问题通过讨论后得到统一认识。有些问题存在着不同看法,在会上不强求统一,留待今后随着研究工作的不断深入和取得更多的论据,再作定论。与会代表感到,两天的专题讨论,时间虽短,但收效很大。希望今后学术活动应多采取这种方式进行,以解决一、两个实际问题。

会议期间还召开了理事会,一致通过推选文圣常教授为水文气象学会理事长。

(邱道立 Qiudaoli)