

第18卷 第2期  
1987年3月

海 洋 与 湖 沼  
OCEANOLOGIA ET LIMNOLOGIA SINICA

Vol. 18, No. 2  
Mar., 1987

学术活动

潮汐与海平面研究委员会成立暨第一次  
学术讨论会在天津召开

THE FOUNDING OF THE CHINESE COMMITTEE ON  
OCEAN TIDES AND SEA LEVEL AND ITS  
FIRST SYMPOSIUM TIANJIN

海洋潮汐和近代海平面变化在大地测量、地球物理研究及海洋经济开发方面具有重要意义。为促进这方面课题的国内外学术交流,提高研究水平,1986年11月13—15日,我国有关海洋科研工作者聚会天津,成立了潮汐与海平面研究委员会,并召开了第一次学术讨论会。

中国科学院和国家海洋局以及高等院校、水产、水利、交通、海军等有关部门27个单位的40名代表出席了会议。会议讨论通过了“潮汐与海平面研究委员会章程”,推选产生了委员会。委员会主任为郑文振高级工程师,副主任委员为陈宗镛教授和方围洪研究员,奚智祥工程师为秘书长。会议决定本研究委员会挂靠国家海洋局科技情报研究所。

我国海洋工作者经过多年的努力,已经在潮汐和海平面研究方面取得很大进展。这次会议上报告的22篇论文,内容涉及我国潮汐研究历史,国外潮汐研究现况,我国沿海潮汐潮流的分布,潮汐分析方法,风暴潮和潮汐的分离方法,我国沿岸海平面变化,极端水位的计算,潮波数值计算方法和在某些理论研究中的应用,潮汐研究在渔业生产中的应用,以及当前潮汐与海平面研究和水位观测中的问题等。通过交流,与会代表们对我国近海潮波和海平面变化有了更加深入的认识。其中分析方法的交流,将有助于研究手段和水平的提高。

会议集中讨论了如何加强验潮站网建设和管理这一大家最关心的问题。改善潮位观测,建立我国基本验潮站网,加强海平面变化的监测工作,是一项基本而又紧迫的任务,必须尽早抓好。会议还讨论了有关基准面等重要问题。

(杜荣华 Du Ronghua)