

## 1988 年全国海洋天气与气候 学术研讨会在桂林召开

### The 1988 Symposium on the Chinese Marine Weather and Climate Held at Guilin City

中国气象学会海洋气象委员会和广西壮族自治区气象学会、桂林气象学会于 1988 年 12 月 3—7 日,在桂林市联合召开了 1988 年全国海洋天气与气候学术研讨会。参加会议的有国家气象局、国家海洋局、中国科学院、以及沿海各省、市、自治区气象局和有关大专院校等 32 个单位的 48 名代表。

会议收到学术论文 73 篇。有 43 位代表分别在大会和分组会上作了报告,并充分地进行了讨论。这些论文内容涉及范围较广,实用性也较强,包括了同海洋天气有关的环流、系统、天气等方面的气候学分析与研究成果、天气学的诊断与预报方法等。许多论文密切联系生产实际,围绕着灾害性天气气候预报应用问题,就沿海农业、城市交通、海洋渔业和捕捞、石油开发、远洋导航等气象课题进行了研究,还有的对热带环流系统之间以及中、低纬度环流的相互作用,台风的模拟实验和机制,卫星观测的 OLR 资料的海-气信息等进行了研究和探讨。大会邀请的 4 篇专题报告——“短期天气预报主要进展和展望”(贺忠)、“海洋温带气旋爆发性发展的研究”(仪清菊)、“海洋气象导航的现状和业务进展”(余鹤书)、“海洋气象导航的试验和应用”(刘秦玉),均在一定程度上反映了我国当前海洋气象的发展水平和技术能力,引起与会人员的关注。

纵观这次会议交流情况可以看出,随着我国经济改革、开放形势的发展,对海洋气象的研究和技术业务的要求也越来越高。我国海洋气象科学工作者为此做了大量工作,并在以下方面取得了可喜进展:(1)台风的客观预报和综合预报已有明显提高。根据我国近海海域石油开发的需要,台风对平台的影响和平台作业的各种气象水文条件的分析研究成果,开始用于预报服务,取得了效益。(2)气象导航工作已取得了显著进展,进入了准业务试验和使用阶段。(3)目前所进行的爆发性气旋的天气气候特征和爆发性机制方面的初步研究,为今后开展这方面的工作奠定了基础。(4)对海雾的研究取得了较实用的成果。(5)大风和海浪的预报已逐渐形成了以天气、动力、统计方法和经验相结合的专家系统,使预报向客观定量化方面迈出了一步。

本次会议涉及内容较为广泛,讨论问题也较深刻并且紧紧围绕了国民经济建设的实际问题,这无疑会对我国海洋气象的发展起推动作用。

(杜荣华 Du Ronghua)