

世界气象组织Ⅱ区、Ⅴ区海洋气象服务 学术讨论会在孟买召开

世界气象组织(WMO)海洋气象学委员会,在1981年9月的第8次会议期间,建议由WMO组织一次区域性的海洋气象服务讨论会。在1982年6月举行的第34次WMO执委会批准了这项建议,并且决定讨论会由Ⅱ区、Ⅴ区中的一个国家组织。在东道国印度政府的支持下,WMOⅡ区、Ⅴ区海洋气象服务学术讨论会于1983年12月12日——16日在印度的孟买举行。有21个国家和地区派出讲演者或代表(共39名)出席了这次会议。这些国家和地区是:英国、印度、澳大利亚、美国、新加坡、中国、阿曼、沙特阿拉伯、卡塔尔、菲律宾、也门、越南、巴布亚新几内亚、巴基斯坦、伊朗、马尔代夫、日本、斐济、马来西亚和香港。上海气象局海洋气象台副台长吴志德和国家海洋局海洋环境预报中心王喜年分别作为会议代表和讲演者出席了这次会议。

会议内容主要包括两方面:

- 1、各种海洋活动对气象要求的一般介绍;
- 2、对强天气系统有特殊参考意义的海洋预报和警报服务产品。

在会议中讲演的国家及组织有英国、印度、澳大利亚、美国、中国、新加坡和WMO。讲演的题目有如下几方面:

- (1) WMO海洋气象计划的一般介绍;
- (2) 国家航运业——它的发展和变化对海洋气象服务的要求;
- (3) 港口和锚地、沿岸和近岸水域以及公海的海洋气象服务;
- (4) 国际海洋气象服务组织及其发展;
- (5) Ⅱ区、Ⅴ区海洋预报、警报服务和所采用的技术;
 - i 气旋和台风
 - ii 风暴潮
 - iii 海浪分析和预报
 - iv 船舶导航
- (6) 海洋气候应用(未进行);
- (7) 海洋观测、资料收集系统及其技术。

代表们普遍认为这次讨论会是必要的,成功的。正如印度气象局长(总主任)Das, P. K.所指出的那样:随着人类海洋活动的增多(能、油、食物越来越多地取之于海洋),从而海洋气象服务越发显得重要。当今可以这样说,不考虑作业海区的气象条件和对作业海区发布有效的海洋气象预报,那么,在海上进行正常活动是不可能的。Das, P. k.确信未来的几十年是海洋时代(现在是空间时代,其前是原子时代)。从这个意义上讲,这次讨论在推动和普及Ⅱ区Ⅴ区各沿岸国家的海洋预报服务工作的进展方面,具有重要意义。

在过去的十年中,中国风暴潮界在风暴潮的测报、预报技术和理论研究等方面做了大量工作。中国讲演者在会上做了题为“中国的风暴潮”的讲演,简要地介绍了中国在风暴潮监测、预报及预报方法研究方面的进展。在会议期间还散发了英文版风暴潮专集(海洋文集,1982,第二期)。受到会议组织者和同行专家及代表们的好评。

王喜年(国家海洋局海洋环境预报中心)