

评《中国海洋科学研究及开发》巨著

著名海洋科学家曾呈奎教授等学者主编的《中国海洋科学研究及开发》一书,集中国海洋科技界的精英,发挥各家的集体智慧,以精湛的笔法,系统、全面地阐述了近代中国海洋科学发展历史和海洋科学不同领域的研究成果,介绍了各学科研究现状和水平,提出了今后主要工作领域和发展方向。

当代人类面临人口、资源和环境3大问题。其中资源和环境直接或间接地都与海洋有关。海洋是天然资源的巨大宝库,又是人类生产活动的重要场所。海洋中蕴藏着丰富的石油天然气等矿产资源和生物资源,又有潮汐、波浪等动力资源。全球气候的变化直接受控于

海洋分布格局和海水运动,因此海洋科学的研究不仅为人类提供丰富生物、矿产、动力等资源及大量的蛋白质,而且为环境预测和保护提供最宝贵的理论依据。这样,人们已预测21世纪将是海洋时代。《中国海洋科学研究及开发》这本书,通过阐述中国海洋科学发展史、研究成果及展望未来等来全面地、明确地回答了中国海洋科技界当前的主要任务和今后主攻方向及技术思路。

许东禹