

全球海洋通量联合研究 (JGOFS) 中国委员会召开第四次全体会议

韩晓鹏, 中国科学院海洋研究所

1992年1月6日至8日, 全球海洋通量联合研究中国委员会第四次全体会议于青岛中科院海洋所召开。会议由主任委员胡敦欣教授, 副主任委员陆贤昆副教授主持。参加会议的有国家自然科学基金委员会, 中科院海洋所, 青岛海洋大学, 国家海洋局一所、二所、三所, 厦门大学, 华东师范大学的委员和中国海委会的特邀代表及有关人员共20余人。

会议听取了胡敦欣主任委员作的“一年来 JGOFS 中国委员会的工作总结和 1992 年工作重点”的报告及詹滨秋秘书长作的“有关 JGOFS 中国委员会秘书处工作汇报”。认为: 一年以来, 经过大家的共同努力, 大大推动了我国 JGOFS 的研究进程, 尤其是国家自然科学基金重点项目“东海陆架边缘海洋通量研究”的确立, 使得中国的 JGOFS 迈出了坚实的一步。会议认真地讨论了该重点项目研究中一些科学上的关键问题及技术上的难点, 并就加强各学科的相互渗透和各单位的密切配合达成了共识。今年 10 月份, 拟筹备一个

题目为“西北太平洋边缘海洋通量研究”的国际学术讨论会, 希望有关部门能给予必要的支持, 以使这项功在国家、利在人民, 具有重大意义的研究工作得以顺利实施。

青岛辐照中心正在兴建

康兴伦, 中国科学院海洋研究所

辐照加工是一项高新技术, 国内外正在迅速发展, 在工农业生产、科学研究及人民的日常生活中已得到普遍应用。它主要用于医疗用品及药品的消毒灭菌、食品保鲜、商品贮藏、皮毛及其制品的养护、高分子材料改性、进出口商品的消毒检疫等。1989年3月15日国务院公布该技术为国家重点支持的新兴产业。1988年11月7日中国科学院海洋所向青岛市政府提出在青岛兴建辐照中心的申请, 于1991年5月8日正式批准立项。中国科学院海洋研究所全面负责技术工作。

青岛辐照中心的设计容量为 $15 \times 10^5 \text{Ci}$ 为目前全国之冠, 引进世界最先进的加拿大 Nerdion 公司设备, 具有生产和科研双道系统, 预计 1992 年年底可建成投产。