

rate of the growth and the survival of the larvae will be lower.

KEYWORDS oyster (*Ostrea talienwhanensis*), embryonic development, salinity, veliger

本会海洋渔业资源专业委员会暨学术讨论 会及《远洋渔业》编委会在穗召开会议

本会海洋渔业资源专业委员会, 于 1991 年 11 月 18 日至 23 日在广州召开了四届四次委员会议暨资源开发利用讨论会。在会议期间的 11 月 22 日, 还召开了《远洋渔业》编委会会议

这是一次综合性海洋渔业资源开发利用学术讨论会, 主要内容是: 研讨我国近海渔业资源的生态结构, 资源开发、监测、增殖和管理; 交流外海和远洋渔业的开发和利用经验等。会议收到论文和摘要 20 余篇。有 16 位代表在大会上进行了学术交流, 介绍了南海和南沙海区渔业资源开发研究的历史、现状和前景; 东海区海洋捕捞作业调整与资源利用问题; 关于海洋水产资源增殖开发研究中若干问题, 影响大亚湾鱼类生产力的主要生物类群; 影响增殖对虾回捕效果主要因素分析及其对策等。与会同志从中得到不少启发和教益。与会代表建议:

(1) 各级领导重视海洋渔业资源调查研究工作。进一步加强海区性和重点渔场、海湾的综合性渔业资源调查和监测。通过各种渠道争取资源调查研究课题, 增加资源调查经费, 迅速改变科研滞后于渔业生产的被动局面。

(2) 近海渔业资源增殖是恢复和发展我国近海渔业生产的重要途径。当前应加强对渔业资源增殖的科学研究, 因地制宜地扩大增殖种类, 选择能迅速向产业化转移的增殖对象, 积极开展人工增殖放流。增殖基金应向科研倾斜, 重点用于增殖技术的开发研究。要进一步密切资源增殖和渔政管理的关系, 强化增殖放流后的监测和管理。

(3) 尽快恢复和健全渔业生产资料统计制度, 并在有关渔业法规中作出明文规定, 凡从事海洋渔业捕捞生产的渔船必须记好渔捞日志, 指定有关科研部门承担汇总整理工作。渔政船也应对生产船的渔捞日志进行检查和监督。

(4) 发展外海和远洋渔业有利于减轻近海捕捞压力, 保护近海渔业资源。近几年来, 我国远洋渔业取得长足发展, 规模逐步扩大, 不仅增加了我国水产品产量, 也对转移近海捕捞力量, 减轻近海资源压力起到积极作用。日前部份沿海省市的国营和群众渔船, 积极开发利用南沙巽他陆架水域渔业资源, 相继向外海和远洋水域拓展。因此, 应积极搞好远洋渔业的科技情报工作, 结合生产进行外海和远洋渔业的资源、渔场调查, 及时提供渔场、资源、渔业法规等信息, 以促进我国远洋渔业的健康发展。

会议期间, 召开了《远洋渔业》编委会会议, 总结了《远洋渔业》编辑部四年来的工作。《远洋渔业》是国内唯一远洋渔业专业性刊物, 自 1987 年创刊以来, 在中国水产学会、各级水产领导、渔政、生产部门的关怀和大力支持下, 先后共出版 15 期, 刊文 206 篇。为领导和生产部门发展远洋渔业的决策、选择开发海区和对象提供了必要的参考资料。随着我国远洋渔业的发展, 《远洋渔业》将继续努力, 办得更好, 并使刊物从资料咨询发展成为我国远洋渔业的导向性刊物。

会议得到了南海渔政局和南海水产研究所的大力支持, 保证了这次会议顺利进行并取得圆满成功。