

# 《海洋科学》 1989年 总目录

## 论文与报告

- 论黄海沉积物元素区域分布格局……………赵一阳、何丽娟、陈毓蔚 (1) 1
- 北部湾沉积物中自生针铁矿与菱锰矿团粒的研究……………陈丽蓉、张秀荣 (1) 6
- 一种海生单细胞蓝藻的氢酶特点和功能探讨……………戴和平、张宪孔 (1) 11
- 东海黑潮溶解氧的最大值及其与其他因子的关系……………于振娟 (1) 16
- 中国东部沿海第四纪古环境的探讨 II. 关于中国东部沿海晚更新世晚期古气候环境的探讨……………韩有松、孟广兰、王少青、宋怀龙 (1) 21
- 冲绳海槽沉积物中火山型石英颗粒表面的微结构……………徐文强、陈丽蓉等 (1) 26
- 长江三角洲 Ch 5 孔粒度资料的对应分析……………苗青民 (1) 29
- 太平洋铁锰结核中 Sr, Ti 的分布特征及其来源……………鲍根德、张海生 (1) 34
- Auto Cad 在海洋生物学中的应用……………郑振水、相建海、张倩 (1) 38
- 东白令海的刺黄盖鲽渔场海洋学与渔业生物学特征……………宋云升、陈大刚 (1) 45
- 潮间带网围对虾养殖试验……………金文灿、李建、王崇明 (1) 49
- 渤海、黄海、东海沉积物中矿物组合的研究……………陈丽蓉 (2) 1
- 渤海、黄海和东海的构造性质与演化……………喻普之 (2) 9
- 莱州湾海岸带遥感图象的地貌解译研究……………李成治 (2) 17
- 冲绳海槽至马里亚纳海沟重力异常和地壳结构的初步研究……………王迷功 高仰 (2) 24
- 海洋沉积物质 <sup>14</sup>C 测年的若干问题……………张月红 史玉兰 (2) 28
- 可编程增益放大器在海洋环境监测中的应用及其接口……………余家栋 (2) 33
- 黄河口铀的化学行为……………周仲怀、徐丽君、刘兴俊 (2) 38
- HPLC 柱前衍生法测定海水中溶解态游离氨基酸……………王玉君、李烈英、陆田生 (2) 43
- 山西解池卤虫品系的特征及其投喂对虾幼体的饵料效果分析……………蔡生力、陈汇远等 (2) 48
- 应用卫星遥感影像分析青岛市地下水资源……………冯文珍 (3) 1
- 菲律宾海热含量分布及其变化的初步探讨……………白虹 胡敦欣 (3) 7
- 距今三万年来西北太平洋洋流系统变化的初步研究……………闫国年 (3) 13
- 南黄海和东海“人工水母”投放试验……………蓝淑芳 傅秉照 (3) 21
- 海上不同高度风速换算关系的研究……………陈永利、赵永平等 (3) 27
- 南黄海粘土矿物的分布特征……………时奠民、李坤业、杨惠兰 (3) 32
- 海参中微量元素的分析……………李静、周曾昊、康继韬、管华诗 (3) 38
- 渤海盆地石油成因的探讨……………栾作峰 (4) 1
- 大窑湾 M<sub>2</sub> 分潮潮流场初探……………刘恒魁 (4) 9
- ENSO 期间中国沿岸海区月平均水位和月平均表面水温的变化特征……………刘赞沛、王一支、管瑾勋 (4) 13
- 南黄海海底地势分区……………林美华、毛彦平 (4) 21
- 北部湾北部沉积物中石英砂表面的微结构……………徐文强、黄求获、董太禄、申顺喜 (4) 25

长江口及其邻近陆架沉积物中 $^{226}\text{Ra}$ 和 $^{210}\text{Pb}$ 的分布特征 .....	陈进兴 (4)	28
YZ-III 型遥测波浪仪 .....	陆蔼庆、李世山、曹洁玉、于新生 (4)	30
关于 YZ-III 遥测波浪仪浮标的设计 .....	李世山、陆蔼庆、曹洁玉、于新生 (4)	43
青岛文昌鱼的繁殖生物学——I. 卵巢和卵母细胞发育的观察 .....	宋裕昌、许梅青 (4)	50
黄海远东拟沙丁鱼种群鉴别的研究 .....	韦 晟、陈毓楨、周彬彬、孙建明 (4)	55
渤海及北黄海潮流场的基本特征 .....	修日晨、李繁华、孔祥德 (5)	1
黄渤海北强风物理量因子场诊断分析 .....	王世兰 (5)	8
东海 DC-1, DC-2 孔古地磁研究 .....	孙维敏、张宏才、李本兆 (5)	15
晚更新世末期地磁短期游移的研究 .....	张铭汉 (5)	24
西太平洋陆缘海沉积物中碳酸钙旋回 .....	阎 军 (5)	28
黄河中淡水及其混合锋面的观测研究 .....	刘凤岳 (5)	33
东海区带鱼年渔获量变动规律的探讨 .....	马永钧、徐金林 (5)	37
长江口区水中的汞 .....	张淑美、郑舜琴、庞学忠 (5)	40
红罗非鱼引进繁殖育种及海水驯养研究 .....	常珠传、林华英、王道和、郭相平 (5)	44
饵料中的锌对中国对虾的影响 .....	梁德海、刘发义、孙 凤、兰 信 (5)	49
摘除眼柄诱导斑节对虾成熟产卵的研究 .....	王红勇 (5)	53
海南南山外海潮流的数值模拟 .....	曹德明 (6)	1
黄海海底地貌分区及地貌类型 .....	林美华 (6)	7
X60 钢在 $\text{CO}_2$ 饱和盐水中缓蚀作用的研究 .....	顾锦城、李文钦等 (6)	16
福建罗源湾海滩互花米草盐沼中 18 种金属元素的分布 .....	钦 佩、谢 民、仲崇信 (6)	23
紫菜体细胞发育与分化的研究 .....	严兴洪、王素娟 (6)	28
台湾海峡中、北部海域温、盐度特征 .....	黄荣祥 (6)	33
东海舟东海域地磁调查报告 .....	范守志、吴金龙 (6)	39
威海湾表层沉积物地球化学与其开发利用的关系 .....	程 波 (6)	42
正确的网片剪裁计算理论及其网片单、双完成计算公式 .....	刘兴喜 (6)	47
泥蚶及菲律宾蛤仔对环境中的氨的耐受力 .....	汪心沅 (6)	51

### 研究简报

近江牡蛎的人工育苗 .....	蔡英亚、刘志刚、何水养 (1)	53
石油及其产品在海面上的稀释扩散规律 .....	康兴伦、苗绿田、李培泉、刘玉珊、王品爱 (1)	57
南海珠江口海区人工放射性核素 $^{90}\text{Sr}$ , $^{137}\text{Cs}$ 分布特征的研究 .....	刘 怀、陈 焯、梁谦林 (1)	62
海水中不同价态铬的测定 .....	黄华瑞、庞学忠 (2)	52
粤东海区水体中六六六的分布特征及其在底栖生物体内的蓄积 .....	张和庆 (2)	58
日本蟳人工育苗技术的初步研究 .....	孙颖民、阎 愚、段 钰、王宝钢 (3)	43
螺旋藻在对虾育苗中的应用 .....	顾天青、张慧苗、张金星、张富胜 (3)	48
对虾人工配合饵料对比试验 .....	王成刚、王继业、杨俊杰 (3)	52
磁水培养小新月菱形藻的研究 .....	王如才、郑 伟、施永红 (4)	61
东海黑潮 G 断面上溶解氧的蕴藏量与其他环境因子的关系 .....	于振娟 (5)	58
海藻榨取液在海湾扇贝亲贝蓄养中的应用研究 .....	王如才、于瑞海 (6)	55

### 实验与技术

石花菜夏茬养殖试验 .....	李宏基、李庆扬 (1)	71
-----------------	-------------	----

Zn <sup>++</sup> 对刺参幼体的毒性试验	张晓燕	(2)	62
提高中国对虾 ( <i>Penaeus chinensis</i> Osbeok) 越冬成活率和利用率的若干技术措施	张伟权、鲍 鹰	(3)	56
对虾高密度养殖技术的研究	张乃禹、李茂堂、张守临	(3)	62
对虾池设置人工礁进行海洋生物多品种混养实验	邓烈志	(3)	63
黑鲷音响驯化初步试验	程明华、徐如彦	(3)	65
单层浅水浮动式网箱蓄养海湾亲贝试验	王如才、于瑞海	(3)	67
对虾高产技术探讨	李世栋	(3)	68
对虾螯蛭混养技术的研究	刘祖祥	(3)	70
提高中国对虾越冬成活率和利用率的若干措施 (II)	张伟权、鲍 鹰	(4)	63
潜水器在海洋水下作业中的应用	王去伪	(4)	71
利用新洁尔灭和高锰酸钾治疗对虾聚缩虫病	叶妃轩、林卓云、陈 良	(6)	67

### 研究综述

莱洲湾沿岸地下浓缩海水化学资源的开发利用	周仲怀、徐丽君、刘兴俊	(1)	65
远百年世界海面上升及其原因	王 珏	(2)	65
贝类三倍体培育技术	于瑞海	(4)	69
未来世界海平面上升问题	王 珏	(5)	60
浮游生物对海洋中碳及其微量元素转移的控制作用	詹滨秋、苗 辉、任建伟	(5)	63
黄海西部新兴的远东拟沙丁鱼渔业	王连胜、李文泽、徐国光	(5)	66
卫星高度计及其应用	关福民	(6)	57
应重视海洋污染生物监测新方法的研究	刘发义、周名江	(6)	61
桡足类的培养与利用	刘 卓	(6)	65

### 学术信息

1987—1988 年度《海洋科学》优秀论文及优秀通讯员评选揭晓	管叙堂	(2)	69
贝类学会第四次学术讨论会在黄山召开	马英杰	(2)	70
我国首次引进南美洲白对虾获得成功	张树荣	(2)	70
台湾海峡上升流区水文动力结构和生物生产力研究	翁学传、阮五奇	(2)	71
海湾扇贝在半混水海区养殖成功	刘祖祥	(2)	71
巴布亚新几内亚宏半岛珊瑚礁阶地的国际考察	李从先、John Chappell	(3)	71
渤海湾内获一棱皮龟	董金海、王广浩	(3)	72
卫星/欧米伽导航接收机综合测试仪通过技术鉴定	郭治龙	(4)	42
美国墨西哥湾海上油田环境调查	李廷桓	(5)	69
实验海洋生物学开放研究实验室概况	费修缙	(5)	(封三)
池养中国对虾交配规律的研究取得重大突破	李茂堂、张乃禹、张守临	(6)	68
浅海大面积海湾扇贝筏式养殖技术通过鉴定	郭新堂	(6)	70
研究海水中悬浮的最新仪器——HY650 型显微图像颗粒分析系统研制成功	李 凡、姜秀珩、余家栋	(6)	69

### 征稿简则

《海洋科学》英文版征稿简则	(2)	72
---------------	-----	----