

## 目 次

### 论文与报告

1. 铀浓度和不平衡 $U^{234}/U^{238}$ 比值在厦门湾海洋水文学研究中的应用
2. 浙江沿岸上升流区溶解氧分布特征
3. 应用能量色散 X 射线荧光光谱法测定海洋沉积物 Rb、Sr 元素的方法研究
4. 海水冷却塔阴极保护
5. 几种近海沉积物吸附 $^{137}Cs$ 的初步研究
6. 用Ge(Li)  $\gamma$  谱仪测定海底沉积物中 $^{137}Cs$ 、 $^{40}K$ 、U、Ra、Th的方法研究
7. 自动分析仪次溴酸钠氧化法测定海水中氨氮的研究
8. 从矿物学探讨庙岛列岛黄土成因
9. 苏北海域表层沉积物中磷的分布

### 海洋趣谈

10. 一条乐于与人亲善的海豹
11. 无针乌贼色觉的初步探讨
12. 可歌可泣的威德尔海豹
13. 虹鳟幼鱼高盐度海水驯化初步试验
14. 关于锰结核的生长速度
15. 中国枪乌贼性腺成熟度分期的初步研究
16. 海索面的生殖系统发育及其生活史
17. 雷达测冰实验初报

### 综述

18. 蟹类的系统发育
19. 名词解释——放射虫

### 优良品种介绍

20. 海水养鱼的优良品种——黄鳍鲷

### 来稿摘登

21. 广东海岸特征及有关港航的利用

### 问题讨论

22. 环境科学中的本底与背景

### 海洋信息

23. 八十年代的海洋和陆地遥感卫星
24. 山东半岛的冻海