

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋资源综合利用 >> 大洋富钴结壳形成富集的地球化学限制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

大洋富钴结壳形成富集的地球化学限制

关键词: **富钴结壳** **地球化学** **富集**

所属年份: 2001

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 其他

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国地质科学院矿产资源研究所

成果摘要:

本课题以西太平洋麦哲伦海山区与富钴结壳伴生的磷块岩(磷酸盐化岩石)为重点研究对象,系统研究磷酸盐元素地球化学特征、形成年代及形成环境,并通过与不同地质背景下磷块岩的对比研究,探索磷块岩(磷酸盐化作用)的成因。通过对与富钴结壳伴生的磷酸盐的系统研究,力争解决争论未决的磷酸盐成因和富钴结壳年代学问题。通过本课题的工作,对与富钴结壳伴生的磷酸盐认为是交代成因为主,为富磷海水交代碳酸盐及其它含钙物质。富钴结壳年代学是当前地学界的难点,虽有多种记年法,但都有不足及争议之处,通过本另辟湘剧蹊径,通过对与其伴生的磷酸盐的年代测定,得出调查区厚层结壳于始新世开始成长。

成果完成人: 刘淑琴

[完整信息](#)

行业资讯

- 吴仪牌SFP型野外净水机
- 甲壳素类功能性保健食品
- 高效低温蒸发海水淡化技术与设备
- 高效海水淡化装置
- 5T海水淡化装置
- 盐角草(海蓬子)海水灌溉栽培...
- 海南岛南部海域深地震剖面折...
- 膜法海水、苦咸水淡化技术应用
- 反渗透膜组件
- 北部湾海洋开发战略及广西海...

成果交流

推荐成果

- [北大青鸟核能海水淡化项目](#) 04-18
- [全膜法海水淡化装置\(小型\)](#) 04-18
- [全膜法海水淡化装置\(小型\)](#) 04-18
- [新型高效太阳能海水淡化装置](#) 04-18
- [渤海海冰作为淡水资源的可行...](#) 04-18
- [唐山市海洋经济发展战略规划](#) 04-18
- [《沧州海洋经济发展规划》研拟](#) 04-18
- [“十一五”中国海洋开发战略...](#) 04-18
- [“21世纪初中国可持续发展战...](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布