



请输入查询关键词

科技频道

搜索

南海地质

关键词: 地质 南海 珊瑚礁

所属年份: 2002

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 著作

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院南海海洋研究所

成果摘要:

该成果主要以板块构造学说为指导思想,应用我们提出的“陆缘扩张”观点,采用由陆及海、海陆结合、以海为主,地质与地球物理、浅部地质与深部地质、实践调查与理论分析、地质力学与地质历史等相结合的综合分析研究方法,较合理地解释了南海的形成和演化,以及南海其他许多复杂的地质现象。该专著是目前国内外论述南海地质的一本最全面、最系统的专著,全书约75万字,插图215张,图版12个,资料丰富,内容包括南海海洋地貌、地质构造、沉积、海岸带地貌与第四纪地质、珊瑚礁地质、矿产资源、区域稳定性评价和南海的形成和演化模式。书中既有大量的实际调查资料,又有深入分析和高度综合的研究成果,它对海洋地质学、特别是对南海区域地质学的发展将会起着重要的作用,并对南海的油气资源和砂矿资源的勘探和开发,以及其他有关行业,具有重要的参考价值和实用意义。

成果完成人: 刘昭蜀;赵焕庭;范时清;陈森强;张虎男;苏广庆;钟晋梁;刘海龄;谢以萱;袁家义;陈绍谋;蔡慧梅;赵岩;王启玲;罗

又郎;林进峰;姜绍仁;陈雪;唐志礼;梁美桃

[完整信息](#)

行业资讯

- 浙江煤山P-Tr界线剖面有机和...
- 浅水湖泊沉积物反硝化作用的...
- 广西海洋自然灾害调查分析和...
- 广西沿海风暴潮预报方案研究
- 广西近海的物理海洋模型研究
- 厄尔尼诺(El-Nino)与广西异常...
- 东海对外招标区域海洋水文气...
- 南海海上安全作业热带气旋风...
- 南海西部石油公司气象信息系统
- 新型潮汐模型自动控制系统开...

成果交流

推荐成果

- [南极冰雪样品中铅元素超痕含量分...](#) 04-18
- [联合卫星测高和验潮数据研究我国...](#) 04-18
- [天津地区风暴潮灾害预估系统](#) 04-18
- [中国沿海陆地垂直运动和平均海面...](#) 04-18
- [海底矿产资源的地球化学快速探测系统](#) 04-18
- [印度尼西亚多岛海末次冰期以来的...](#) 04-18
- [大洋富钴结壳形成富集的地球化学限制](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号