



中国科学院科学出版基金资助出版



热带海洋学报

(REDAI HAIYANG XUEBAO)

第35卷 第5期 2016年9月

目 次

海洋水文学

琼东和粤西海表温度锋的季节与年际变化特征分析 陈彪, 王静, 经志友, 李敏(1)

南海北部次中尺度过程数值研究 罗士浩, 经志友, 齐义泉, 谢强(10)

海洋生物学

北部湾短尾大眼鲷群体结构及生长、死亡和性成熟参数估计 张魁, 陈作志, 王跃中, 孙典荣, 邱永松(20)

波纹龙虾 C-型凝集素 *PhLecA* 的基因克隆与表达 李斌, 梁华芳, 陈兆明, 黄启幸, 程志芬, 陈仕坤(29)

秋季南海东北部表层水体固氮及其对初级生产力贡献

..... 刘甲星, 周林滨, 李刚, 谭烨辉, 刘华健, 赵春宇, 柯志新, 李佳俊, 姜歆(38)

高通量测序分析涠洲油气田开发区的微生物群落结构

..... 吴鹏, 连忠廉, 姜重臣, 邓伟, 熊小飞, 时小军, 张敬怀, 娄全胜, 方宏达(48)

温度对太平洋冈比亚藻 *Gambierdiscus pacificus* 的生长和多糖产量的影响

..... 吴珍, 张华, 岑竞仪, 李丽, 晏爱敏, 吕颂辉(55)

海洋地质学

稀土元素地球化学在珊瑚礁环境记录中的研究进展 姜伟, 余克服, 王英辉, 许慎栋(62)

海洋地球物理学

广角地震速度结构反演中的不确定性分析 陈金虎, 夏少红, 曹敬贺, 万奎元, 丘学林(75)

东沙西南海区泥火山的分布及其物质来源层位 赵旭, 阎贫, 王彦林, 郑红波(88)

层结环境中热液羽流物质输运范围的模拟计算 叶丰, 包芸(97)