



## : 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期, undefined - undefined 页

题目: 乐清湾珠带拟蟹守螺夏季种群的分布格局

作者: 郑荣泉 张永普 王 霆 李灿阳

浙江师范大学生态研究所

摘要: 2004年7~8月, 对温州乐清市雁荡镇西门码头、西门岛红树林、南岳镇、岐头、大门岛百花庙滩涂5个样点的珠带拟蟹守螺 (*Cerithideopsis llingulata*) 种群密度进行调查, 分别采用Taylor 幂法则、Iwao 聚集格局回归分析法及Morisita 指数公式计算和统计分析, 结果表明, 珠带拟蟹守螺种群空间分布格局理论上属于聚集型负二项分布。其种群在中潮区的分布量最大, 而高潮区又大于低潮区。珠带拟蟹守螺是一种对环境污染非常敏感的指示生物, 滩涂生境如有污染就会直接反映在其种群密度上。

关键词: 珠带拟蟹守螺; 种群; 空间格局; 乐清湾

这篇文章摘要已经被浏览 13 次, 全文被下载 0 次。

您是第: **351784** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: [kxcb@ioz.ac.cn](mailto:kxcb@ioz.ac.cn)

网 址: <http://www.insect.org.cn>