

综述

分子系统地理学及其在湖北钉螺中的研究进展

崔斌^{1, 2} 张丽² 杨坤³ 尤平¹ 李石柱^{2*}

¹710062西安, 陕西师范大学生命科学学院; ²2200025上海, 中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所, 卫生部寄生虫病原与媒介生物学重点实验室, 世界卫生组织疟疾、血吸虫病和丝虫病合作中心; ³3214064无锡, 江苏省血吸虫病防治研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 分子系统地理学是20世纪70年代中期伴随着对线粒体DNA 的认识而开始发展的一门学科, 为湖北钉螺的群体遗传分化研究提供了新的手段和思路。该文对分子地理系统学的发展历程和研究方法, 以及湖北钉螺的分子系统地理学研究进展进行综述, 并对将来的研究方向提出建议。

关键词 [分子系统地理学](#); [湖北钉螺](#); [群体遗传分化](#)

分类号

DOI: 10.3760/cma.j.issn.1673-4122.2013.02.008

通讯作者:

李石柱 lisz@chinacdc.cn

作者个人主页: [崔斌^{1;2}](#) [张丽²](#) [杨坤³](#) [尤平¹](#) [李石柱^{2*}](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(411KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(OKB\)](#)
- ▶ [参考文献 \[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“分子系统地理学: 湖北钉螺; 群体遗传分化”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [崔斌¹](#)
- [2 张丽² 杨坤³ 尤平¹ 李石柱^{2*}](#)