



论文检索

关键词: 请选择年份 请选择刊期 

GO

高级查询

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 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: 棉铃虫对拟除虫菊酯抗性稳定性研究

作者: 吴益东 沈晋良 谭福杰 尤子平

摘要: 研究棉铃虫 *Helicoverpa armigera* (Hubner) 对三种拟除虫菊酯 (氰戊菊酯、溴氰菊酯、功夫菊酯) 的抗性稳定性及敏感性恢复表明, 即使棉铃虫对氰戊菊酯的抗性达到3166.3倍以上, 抗性仍不稳定, 经14代室内饲养后抗性下降为61.4倍; 对一系列田间抗性种群的抗性稳定性研究后发现, 棉铃虫对这三种拟除虫菊酯的抗性不稳定, 在没有杀虫剂选择的情况下, 开始几代抗性下降较快, 当下降到一定水平 (2~9倍) 后, 抗性比较稳定, 很难完全恢复对拟除虫菊酯的敏感性。

关键词: 棉铃虫, 拟除虫菊酯, 抗性稳定性

这篇文章摘要已经被浏览 44 次, 全文被下载 22 次。

[下载PDF文件 \(252118 字节\)](#)

您是第: **348389** 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>