

[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: 天敌对新疆麦双尾蚜的控制作用

作者: 梁宏斌, 张润志, 王国平, 文勇, 林阎萍

摘要: 在新疆塔城和哈密春麦田, 用笼罩法研究的结果表明, 7月份天敌因素对麦双尾蚜 *Diuraphis noxia* (Mordvilko) 自然种群具有明显的控制作用。在试验观察期间, 当部分自然种群出现负增长时, 笼罩的麦双尾蚜增长了4.4~8.3倍。塔城春麦田天敌数量变化和麦双尾蚜增长率的相关性分析表明, 1994年蚜小蜂 *Aphelinus albi podus* 和斑腹蝇 *Leucopisannulipes* 等天敌的控制能力明显, 1996年捕食性的蜘蛛类、瓢虫类天敌作用较强。不同年份天敌优势种类和数量存在明显差异。

关键词: 麦双尾蚜天敌控制效果新疆

这篇文章摘要已经被浏览 44 次, 全文被下载 19 次。

[下载PDF文件 \(255535 字节\)](#)

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

网 址: <http://www.insect.org.cn>