



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: 植食性金龟子信息化学物质的研究

作者: 王广利, 孙凡

摘要: 金龟子信息化学物质包括性信息素、聚集信息素和植物源引诱剂。目前已鉴定出的性信息素大多集中于丽金龟科和鳃金龟科, 犀金龟科只鉴定出了几种聚集信息素, 有关植物源引诱剂方面的研究则集中于丽金龟科和花金龟科。本文总结了金龟子信息化学物质的化学结构特点, 并评述了金龟子化学通讯中独特的手性性信息素相互拮抗作用及性信息素生物合成的研究。

关键词: 金龟子; 信息化学物质; 手性辨别; 生物合成; 引诱剂

通讯作者: 孙凡 (E-mail: Sunf779@sohu.com).

这篇文章摘要已经被浏览 161 次, 全文被下载 64 次。

[下载PDF文件 \(1492080 字节\)](#)

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: kcxb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>