

[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: 薜荔榕小蜂产卵和传粉行为

作者: 陈勇¹, 李宏庆², 马炜梁²

摘要: 薜荔榕小蜂 *Blastophaga pumilae* 是薜荔的传粉昆虫, 栖息于薜荔隐头花序中, 在其生物学行为中以钻入花序产卵或传粉最为关键。研究表明: 薜荔榕小蜂钻入花序平均费时 69.48 min, 标准差 13.26 min; 伤残程度很高并能在伤残的情况下完成产卵或传粉; 卵的尾丝能起标识作用避免重复产卵; 进入雌花序的小蜂具逃离花序的行为但不能实现; 1 只小蜂平均产 528 个卵或为 1 072.4 朵雌花授粉。

关键词: 薜荔; 薜荔榕小蜂; 产卵; 传粉

这篇文章摘要已经被浏览 34 次, 全文被下载 19 次。

[下载PDF文件 \(278542 字节\)](#)

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: kcb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>