

[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: 西双版纳热带森林地区不同生境蜜蜂的物种多样性研究

作者: 杨龙龙 吴燕如

中国科学院动物研究所, 北京

摘要: 本文研究了西双版纳热带森林地区不同生境蜜蜂的物种多样性。共鉴定蜜蜂总科5科、22属、77种。8个生境的物种丰富度指数 D_{MA} 的取值范围在1.914~7.877之间, 多样性指数 H' 的范围是0.608~1.398, 均匀度指数 J_{sw} 为0.716~0.956, 其中保护区、雨林和灌丛拥有较高的物种丰富度指数和多样性指数, 橡胶林的最小, 而均匀度指数以曼养广龙山最大, 农田最小。根据不同生境物种的相似性系数 C 进行系统聚类, 8个生境在相似性系数0.169的水平时全部聚合在一起。傣族龙山在保持雨林的蜜蜂物种多样性中可以起一定的作用, 但很有限, 且当龙山面积越小, 受人为干扰越严重时, 物种多样性的损失就越大。雨林一旦被开垦为橡胶林或农田, 雨林中原有的许多蜜蜂将会消失, 物种多样性显著减少。

关键词: 西双版纳, 生境, 蜜蜂, 物种多样性

这篇文章摘要已经被浏览 986 次, 全文被下载 1108 次。

[下载PDF文件 \(236238 字节\)](#)

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>