

[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: 四川产中菊头蝠喜马拉雅亚种和马铁菊头蝠日本亚种外部形态及头骨的比较

作者: 刘延德, 周昭敏, 周材权, 胡锦矗

西华师范大学珍稀动植物研究所 南充 637002

摘要: 对四川产中菊头蝠喜马拉雅亚种 (*Rhinolophus affinis himalayanus*) 和马铁菊头蝠日本亚种 (*R. errumequinum nippon*) 的23项外部形态指标和22项头骨形态指标进行了测量, 并进行数理统计分析。结果表明, (1) 中菊头蝠喜马拉雅亚种和马铁菊头蝠日本亚种的23项外部形态测量指标中有2项差异显著 ($P < 0.05$), 16项差异极显著 ($P < 0.01$), 其中: 中菊头蝠喜马拉雅亚种 ($n=14$) 体长小于59 mm (47.30~58.40), 尾长小于26 mm (21.69~25.68), 耳长小于22 mm (18.36~21.88), 前臂长小于56 mm (50.9~54.20), 第III掌骨第一指节长小于16 mm (13.2~15.53), 第III掌骨第二指节小于32 mm (27.38~31.74); 而马铁菊头蝠日本亚种 ($n=6$) 体长大于62 mm (62.43~66.76), 尾长大于30 mm (30.56~36.18), 耳长大于24 mm (24.47~27.20), 前臂长大于56 mm (58.78~63.46), 第III掌骨第一指节大于19 mm (19.38~21.39), 第III掌骨第二指节大于34 mm (34.42~38.11), 这些差异可作为区分四川产这两个种的依据。(2) 中菊头蝠喜马拉雅亚种和马铁菊头蝠日本亚种的22项头骨形态测量指标中, 除颅高、听泡间距差异不显著 ($P > 0.05$) 外, 其他20项指标都存在极显著差异 ($P < 0.01$)。

关键词: 中菊头蝠喜马拉雅亚种; 马铁菊头蝠日本亚种; 外部形态; 头骨

这篇文章摘要已经被浏览 22 次, 全文被下载 12 次。

[下载PDF文件 \(144257 字节\)](#)

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>