

# 动物学杂志(DONGWUXUE ZAZHI) CHINESE JOURNAL OF ZOOLOGY

第 57 卷 第 1 期

目 次

2022 年 2 月

## 研究报告

- 带状间伐对巴山木竹林复壮更新及大熊猫取食的影响.....何祥博 何柳熠 刘雪华等 ( 1~8 )
- 利用红外相机监测数据分析佛坪国家级自然保护区豹猫和黄喉貂活动节律及空间分布.....刘小斌 赵凯辉 王勳 ( 9~18 )
- 鸟类对新疆农区的危害评估和预防探讨.....马鸣 陈文杰 李都等 ( 19~28 )
- 华北地区扬子鳄室内控温冬眠的初步研究.....张艳珍 刘学锋 乔轶伦等 ( 29~39 )
- 中华蝟繁殖行为.....李美帅 孙以康 张岩等 ( 40~48 )
- 贵州高原 6 种掌突蟾形态特征差异分析.....沈拓 李仕泽 刘京等 ( 49~68 )
- 福建省武夷山和梅花山远盲蚓属蚯蚓四新种及其与近缘物种的遗传关系.....孙静 蒋际宝 冉雨晴等 ( 69~80 )
- 17 种陆生贝类齿舌的扫描电镜观察及分类学意义探讨.....吕田阳 万紫微 赵帅等 ( 81~95 )
- 广西融水县发现雷山琴蛙.....黄忠 廖晓雯 莫运明 ( 96~104 )
- 湖南通道发现雷山琴蛙.....刘京 程彦林 周铝等 ( 105~111 )
- 贵州江口和福建连江分别发现中国棱蜥和变色树蜥.....胡政坤 黄勇 姚忠祎等 ( 112~116 )
- 雄性大熊猫褪黑素与睾酮季节性变化.....黄河 叶宗金 兰景超等 ( 117~123 )
- 藏绵羊和小尾寒羊雄性生殖器官组织结构比较.....柳苗苗 郭亚军 伏晓玉等 ( 124~131 )
- 不同海拔地区高原鼠兔热中性区及静止代谢率的差异.....朱红娟 钟亮 余义博等 ( 132~142 )
- 麝鼠肠道纤维素分解菌的分离鉴定及其酶学特性分析.....吴佳勇 封孝兰 曾德军等 ( 143~151 )

## 综述

- 林麝泌香的分子机制研究进展.....刘晨苗 洪婷婷 王淑辉等 ( 152~158 )

## 新书推介

- 新书书讯——《中国鸟类野外手册(马敬能新编版)》.....胡运彪 ( 116 )

## 动态与其他

- 西藏墨脱发现栗苇鹀.....刘锋 李炳章 徐磊等 ( 123 )
- 浙江杭州发现黄蹼洋海燕.....钱程 范忠勇 朱英等 ( 159 )
- 吉林长春发现珠颈斑鸠.....姚纪元 姜云垒 陈德锋等 ( 160 )

**封面说明** 在陕西佛坪自然保护区对大熊猫(*Ailuropoda melanoleuca*)冬季栖息地非主要采食区域竹林老龄化严重且密度过大的巴山木竹(*Bashania fargesii*)林进行为期 3 年(2017 至 2019 年)的带状间伐样方监测,小尺度带状间伐(2 m 带宽)可以改变竹林年龄结构,改善竹林老化问题,能达到大熊猫采食栖息地范围扩大的目的(详见第 1 页何祥博等的文章)。封面照片为自然交配的大熊猫,何祥博 2017 年 3 月摄于佛坪自然保护区。