



QK1720634

中文核心期刊

野生动物学报

CHINESE JOURNAL OF WILDLIFE



2017·3

第38卷 总第211期

国家林业局 主管
东北林业大学 主办
中国动物园协会
中国野生动物保护协会

万方数据

《中国核心期刊（遴选）数据库》收录
CNKI 中国期刊全文数据库收录
万方数据—数字化期刊群全文上网
《中文科技期刊数据库》收录
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

野生动物学报 目次

中文核心期刊

季刊 总第 211 期

第 38 卷 第 3 期 2017 年 8 月

主 管 国家林业局
主 办 东北林业大学
中国动物园协会
中国野生动物保护协会
编辑出版 国家林业局《野生动物学报》编辑部
主 编 马建章
执行主编 张明海
编辑部主任 徐建民
本期执行编辑 马一丹
英文编辑 Thomas D. Dahmer(USA)
地 址 哈尔滨市和兴路 26 号
邮 编 150040
编辑部电话 (0451)82190700
发行部电话 (0451)82192282
电子信箱 dw0451@126.com
网 址 ysdw.paperopen.com
国际标准刊号 ISSN 2310-1490
国内统一刊号 CN 23-1587/S
国内总发行处 哈尔滨市邮局
国内订 阅 全国各地邮局
国内邮发代号 14-42
海外总发行 中国国际图书贸易集团有限公司
海外发行代号 BM5914
广告许可证号 2301004050024
印 刷 黑龙江省地质测绘印制中心印刷厂
出版日期 季中 10 日
定 价 30.00 元

研究论文

- 341 青藏公路和铁路(昆仑山口-五道梁段)有蹄类动物群落结构和多样性分布特征
兰家宇 王 云 关 磊 陈济丁 孔亚平 朴敏娟 朱洪强
- 347 笼养川金丝猴个体间行为时间分配及空间利用差异
张明睿 滕丽微 刘振生 王爱善
- 355 圈养山魈采食行为的初步研究
吴海玲 唐 华 邱云华 刘选珍
- 360 181 头(只)病死圈养野生动物几种脏器带菌情况的调查
黄淑芳 王才益 陈玢玢 龚利洋 应志豪
- 367 北京松山国家级自然保护区林下鸟类和兽类多样性动态监测
张源笙 蒋万杰 蒋 健 王 丹 吴记贵 刘芳茗 鲍伟东
- 376 北京地区野生动物资源非法利用状况分析
熊小倩 尤炜轩 张 玲 李又霖 李 凯
- 386 獭兔与大耳白兔毛纤维的形态计量学鉴别
于 兰 华 彦 王晓晨 吴晓宇 樊翠平 王碧霄 姜广顺
- 391 冬季供给垫草对扎龙保护区笼养丹顶鹤的作用和影响
杨志宏 邹红菲 邵淑丽 郭立业 林春山 高忠燕
- 400 笼养白头鹤繁殖期昼间行为研究
田秀华 刘 畅 朱赫丹 柏永明 张 玥
原宝东
- 410 麻雀繁殖参数和孵卵节律初步研究
何嘉乐 刘哲铭 许 青
- 414 中国东北地区小型鸟类尸体分解利用的分析
黄 杰 原宝东 杨承忠
- 422 虎皮鹦鹉全基因组中微卫星分布规律研究
吴庆明 张 琦 姚茂林 黄 显 陈 川 胡斌华 黄晓凤
- 427 江西南矶保护区越冬期湿地水鸟群落多样性及种多度关系
吴庆明 张 琦 姚茂林 黄 显 陈 川 胡斌华 黄晓凤

- 434 繁殖期白枕鹤的自然育幼行为初探 徐 婧 张小艳 张昕茹 何相宝 田秀华 李夏莎 张 宇
- 441 蓝鹈源 H9N2 亚型禽流感病毒 HA 和 NA 基因序列分析
单 芬 王念晨 王文清 焦培荣 陈 武 李婉萍 彭仕明
- 447 山东济宁采煤塌陷区新生湿地鸟类群落及多样性研究
张乔勇 袁兴中 刁元彬 刘 红 张冠雄 张梦婕 周李磊 王晓锋
- 455 黑水鸡在青岛李沧公园内年繁殖 3 次的发现与探究 赵宗泰 杨广涛 朴仁珠
- 462 曲阜孔林鸟类多样性和季节变化 孙太福 聂圣鸿 国天曰 王 旭 高 欣 高晓冬 陈 磊
- 467 基于 Maxent 模型的小鳄龟潜在地理分布预测 陈晓璠 陆宇燕 李丕鹏
- 473 人工饲养条件下棕黑锦蛇肾脏形态异常的初步研究 程建鑫 姚晨昊 王珊珊 李丕鹏 陆宇燕
- 480 海南产渔游蛇分类地位的初步探究 王湘君 陈 文 黄叶萍 林炽贤 陈晓丽 郑晓霞
- 487 低温驯化对东北林蛙过冷却点及结冰点的影响 杨 斌 袁一田 陈 晨 肖向红 黄璞祎 柴龙会

研究简报

- 491 青(成)年梅花鹿口蹄疫疫苗免疫试验报告吕见涛 陈法荣 杨玉澜 江海玲 李苗德 方朝柱 吕 濛
- 494 一例松鼠猴感染乳酸明串珠菌的诊断报告 张志忠 王 瑞 聂 睿 郭 浩 殷冬冬 王桂军
- 498 貉源大肠杆菌耐药性的检测 冯 涛 薛 原
- 501 亚洲象标本的制作方法——以中国(哈尔滨)森林博物馆亚洲象标本制作为例 崔若光 丁 壮
- 504 上海动物园灵长动物检索图的设计与应用 程翊欣 王爱善 林明贞 钟 妙
- 510 野生动物相关专业学生生态道德现状及教育对策 玄 凌 陈 洪 曾 赞 陈冬小

进展与综述

- 514 中国鹿类动物分类及系统进化研究进展 刘汇涛 董依萌 王 磊 周永娜 邢秀梅 杨福合
- 524 内分泌学分析法在圈养野生动物研究中的应用 卫泽珍 崔媛媛
- 529 气候变化对水鸟的影响及其应对 李天芳 马志龙 王 强 刘化金 唐冬艳 王 莹 周学红

信 息

- 535 关于青头潜鸭九江群体的最新报道 郭玉民 林剑声 沈俊峰 王榄华 章 麟 何芬奇
- 539 上海崇明岛发现北方狭口蛙(*Kaloula borealis*)
赵 娜 石玉帛 魏文芝 韦 旭 赵思雨 黄鹏真 王天厚 裴恩乐 袁 晓 陈 珉

封面 大猩猩

赵大鹏 摄影

封底 白头鹎

武明录 摄影

A Core Chinese Journal

Quarterly Issue 211 in total

Volume 38 No.3 August, 2017

Supervised by
State Forestry Administration of China

Sponsored by
Northeast Forestry University
Chinese Association of Zoological Gardens
China Wildlife Conservation Association

Published by
Chinese Journal of Wildlife Editorial Office
Editor-in-chief: Ma Jianzhang
Executive editor-in-chief: Zhang Minghai
Director of Editorial Office: Xu Jianmin
Responsible editor: Ma Yidan
English editor: Thomas D. Dahmer (USA)

Address: No. 26, Hexing Road, Harbin, Heilongjiang, China
Zip code: 150040

Contacts: Tel. No. :
+86-451-82190700 (editorial office)
+86-451-82192282 (distributing office)
Email: dw0451@126.com
Website: ysdw.paperopen.com

International Standard Serial No. :
ISSN 2310-1490
Domestic Serial No. : CN 23-1587/S
Post issue code: Domestic 14-42
International BM5914

Distributed by: Harbin Post Office
Domestic subscription via: Local post offices

International subscription via:
China International Book Trading Corporation

Advertisement Certificate No. :
2301004050024

Printed by:
The Printery of Heilongjiang Geological Survey Printing Center
Publication date: 10th midseason
Price: RMB 30.0 per issue

ORIGINAL PAPERS

- Distribution Character and Diversity of Ungulates Along Qinghai to Tibet Highway and Railway Lan Jiayu Wang Yun Guan Lei Chen Jiding Kong Yaping Piao Minjuan Zhu Hongqiang (341)
- Differences of Time Budgets and Space Utilization in Captive *Rhinopithecus roxellana* Zhang Mingrui Teng Liwei Liu Zhensheng Wang Aishan (347)
- Feeding Behavior of Captive Mandrills Wu Hailing Tang Hua Qiu Yunhua Liu Xuanzhen (355)
- Investigation of Pathogenic Bacteria Isolated from Organs of 181 Captive Wildlife Individuals Huang Shufang Wang Caiyi Chen Dingding Gong Liyang Ying Zhihao (360)
- Biodiversity Monitoring of Understory Birds and Mammals in Beijing Songshan National Nature Reserve ... Zhang Yuansheng Jiang Wanjie Jiang Jian Wang Dan Wu Jigui Liu Fangming Bao Weidong (367)
- Status of Illegal Use of Wildlife Resources in Beijing Xiong Xiaoqian You Weixuan Zhang Ling Li Youlin Li Kai (376)
- Morphometric Discrimination Between Rex and White Rabbit Fur Yu Lan Hua Yan Wang Xiaochen Wu Xiaoyu Fan Cuiping Wang Bixiao Jiang Guangshun (386)
- Positive and Negative Effects of Substrate Grass on Captive Red - Crowned Crane (*Grus japonensis*) Wintering in Zhalong Nature Reserve Yang Zhihong Zou Hongfei Shao shuli Guo Liye Lin Chunshan Gao Zhongyan (391)
- Diurnal Behavior of Captive Hooded Crane (*Grus monacha*) in Breeding Season Tian Xiuhua Liu Chang Zhu Hedan Bai Yuongming Zhang Yue (400)
- Pilot Study of Breeding Parameter and Incubation Rhythm of Tree Sparrow (*Passer montanus*) Yuan Baodong (410)
- Analysis of Decomposition and Utilization of Small Birds Body in Northeast China He Jiale Liu Zheming Xu Qing (414)
- Distribution of Microsatellites in Genome of Budgerigar (*Melopsittacus undulatus*) Huang Jie Yuan Baodong Yang Chengzhong (422)
- Community Diversity and Species Abundance of Wintering Waterbirds in Nanji National Nature Reserve in Jiangxi Wu Qingming Zhang Qi Yao Maolin Huang Xian Chen Chuan Hu Binhua Huang Xiaofeng (427)

- Nursing Behavior of Natural Breeding White – Naped Crane in Breeding Season
 Xu Jing Zhang Xiaoyan Zhang Xinru He Xiangbao Tian Xiuhua Li Xiasha Zhang Yu (434)
- Sequence Analysis of the Neuraminidase Gene and the Hemagglutinin Gene of H9N2 Subtype Avian Influenza Viruses from Swinhoe's Pheasant (*Lophura swinhoii*)
 Shan Fen Wang Nianchen Wang Wenqing Jiao Peirong Chen Wu Li Wanping Peng Shiming (441)
- The Avian Community Structure and Diversity on Newly Created Wetlands in a Coal Mining Subsidence Area
 Zhang Qiaoyong Yuan Xingzhong Diao Yuanbin Liu Hong Zhang Guanxiong Zhang Mengjie
 Zhou Lilei Wang Xiaofeng (447)
- Discovery and Reasons for a Moorhen Raising Three Consecutive Broods in Licang Park of Qingdao, China
 Zhao Zongtai Yang Guangtao Piao Renzhu (455)
- Bird Diversity and Seasonal Variations at the Confucian Cemetery in Qufu City
 Sun Taifu Nie Shenghong Guo Tianyue Wang Xu Gao Xin Gao Xiaodong Chen Lei (462)
- Prediction of Potential Geographic Distribution for Common Snapping Turtle (*Chelydra serpentina*) Based on MaxEnt Modelling Chen Xiaofan Lu Yuyan Li Pipeng (467)
- Morphological Abnormality of Kidney in Artificial Breeding Amur Rat Snake (*Elaphe schrenckii*)
 Cheng Jianxin Yao Chenhao Wang Shanshan Li Pipeng Lu Yuyan (473)
- The Taxonomic Status of *Xenochrophis* on Hainan Island
 Wang Xiangjun Chen Wen Huang Yeping Lin Chixian Chen Xiaoli Zheng Xiaoxia (480)
- The Effects of Cold Acclimation on Supercooling Point and Freezing Point of *Rana dybowskii*
 Yang Bin Yuan Yitian Chen Chen Xiao Xianghong Huang Puyi Chai Longhui (487)
- RESEARCH NOTES**
- The Immunity Test Report of Foot – and – Mouth Disease Vaccine on Juvenile and Adult Sika Deer
 Lv Jiantao Chen Farong Yang Yulan Jiang Hailing Li Miaode Fang Chaozhu Lv Meng (491)
- Leuconostoc lactis* Infection in Captive Squirrel Monkeys
 Zhang Zhizhong Wang Rui Nie Rui Guo Hao Yin Dongdong Wang Guijun (494)
- Analysis of Antimicrobial Resistance in *Escherichia coli* from Raccoon Dog (*Nyctereutes procyonoides*)
 Feng Tao Xue Yuan (498)
- Practice of Asian Elephant Zoological Specimen Taxidermy
 —— a Case Study of an Asian Elephant Specimen in the Forest Museum of China (Harbin)
 Cui Ruoguang Ding Zhuang (501)
- The Design and Application of an Identification Key for Primates in Shanghai Zoo
 Cheng Yixin Wang Aishan Lin Mingzhen Zhong Miao (504)
- Status and Education Strategies of Ecological Moral of College Students in Wildlife – Related Major
 Xuan Ling Chen Hong Zeng Zan Chen Dongxiao (510)
- REVIEWS**
- Research Progress on Taxonomy and Phylogeny of Deer in China
 Liu Huitao Dong Yimeng Wang Lei Zhou Yongna Xing Xiumei Yang Fuhe (514)
- Application of Endocrine Analysis in Captive Animals Wei Zezhen Cui Yuanyuan (524)
- Impacts of Climate Change on Waterbirds and Their Responses
 Li Tianfang Ma Zhilong Wang Qiang Liu Huajin Tang Dongyan Wang Ying Zhou Xuehong (529)
- Latest Records of the Baer's Pochard Jiujiang Subpopulation
 Guo Yumin Lin Jiansheng Shen Junfeng Wang Lanhua Zhang Lin He Fenqi (535)

CHINESE JOURNAL OF WILDLIFE



Supervised by
State Forestry Administration of China
Sponsored by
Northeast Forestry University
Chinese Association of Zoological Gardens
China Wildlife Conservation Association

白头鹎 武明录 / 摄影

Chinese Bullbul (*Pycnonotus sinensis*) Photoed by Wu Minglu

ISSN 2310-1490



08>

9 772310 149168