

HUNAN

XUMU

SHOUYI

# 湖南畜牧兽医

HUNAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE & VETERINARY MEDICINE



· 公益广告 ·

湖南农业大学  
HUNAN AGRICULTURAL UNIVERSITY

120周年校庆  
120th ANNIVERSARY

### 动物医学院

湖南农业大学动物医学院于2005年成立，动物医学专业前身为湖南农学院兽医专业，创办于1951年，已有70多年办学历程。学院现有动物医学国家级一流本科专业建设点和动物药学省级一流本科专业建设点2个本科专业；有兽医学博士后科研流动站、兽医学一级学科博士点、兽医学一级硕士点和兽医硕士学位点。兽医学科是湖南省重点学科，湖南省国内一流培育学科，国家第五轮学科评估成绩显著。拥有国家动物科学实验教学示范中心等5个国家、省部级教学平台和7个国家、省部级科研平台。

学院秉承“同一世界、同一健康”的理念，坚持“人才培养为核心、研究创新为主线、服务三农为方向”，形成了“产学研用融合育人”的特色品牌。“十三五”以来，获得国家科技进步二等奖1项，省部级一等奖5项、二等奖4项；获得省级教学成果一等奖2项；发表SCI论文300余篇；转化科技成果10余项。有湖南省“百人计划”、湖南省“芙蓉学者”特聘教授、湖南省青年教师教学能手、湖南省“海外名师”计划及其他各类高水平人才计划共22人。70年来共培养毕业生近万名，为我国兽医事业发展做出了重要贡献。



陈可毅教授  
指导学生进行家畜肿瘤病理研究



1903 1912 1929 1934 1941-1946 1950 1951 1975 1994 2023 120周年校庆网

修业学堂 修业学校

湖南私立修业  
农业学校

湖南私立修业  
高级农业职业学校

湖南省立克强学院

湖南省立修业  
农林专科学校

湖南农学院

成立衡阳、邵阳、郴州、常德、  
黔阳、湘潭等6个分院

湖南农业大学



ISSN 1006-4907



9 771006 490232

2023 1  
总第233期

☆ 全国畜牧兽医优秀期刊  
 ☆ 湖南省优秀期刊  
 ☆ 《CAJ-CD 规范》执行优秀期刊  
 ☆ 中国学术期刊综合评价数据库全文收录

# 湖南畜牧兽医

HUNAN XUMU SHOUYI

双月刊·1979 年创刊

2023 年第 1 期(总第 233 期)

中国标准连续出版物号:CN 43-1222/S  
 国际标准连续出版物号:ISSN 1006-4907

主管单位:湖南省畜牧水产事务中心  
 主办单位:湖南省畜牧兽医研究所  
 湖南省畜牧兽医学会

编委会主任:印遇龙

编委会副主任:符少辉 宋 武

编委会委员:

谭支良 刘道新 孙志良 贺 喜  
 郑晓峰 刘曙光 欧阳叙向 文立华  
 彭英林 尹莉亚 吴买生 董艳德  
 肖文胜 尹秋元 龙满奎 谢移科  
 邱胜平 徐 勇 吴新涛 肖 兴  
 谭国清 彭秀顺 陈海涛

主 编:宋 武

执行主编:魏忠云

责任编辑:蔡文杰

编辑出版:《湖南畜牧兽医》编辑部

地 址:长沙市芙蓉区长榔路 8 号  
 湖南省畜牧兽医研究所

邮政编码:410131

电 话:0731-84615356

联系邮箱:hiavs@163.com

投稿网址: <http://hncm.cbpt.cnki.net>

国内发行:湖南省报刊发行局

订 购:全国各地邮局(所)

邮发代号:42-276

印 刷:湖南鹰龙印刷有限公司

广告发布登记:湘市监广登字[2019]  
 第 15 号

每册定价:6.00 元

## 目 次

### 行业视角

- 01 “禁抗、减抗”背景下的生猪养殖思考  
 ..... 吴买生,吴小琳,李玉莲,张兴.  
 04 对修订《湖南省实施〈中华人民共和国动物防疫法〉办法》  
 的思考 ..... 黄卫平,游玉芳,王宇,胡一帆,朱珍珍.

### 畜牧养殖

- 07 湖南地区荷斯坦牛与娟珊牛泌乳性能及经济效益比较分析  
 ..... 李雄,易康乐,何芳,浣成,罗阳,等.

### 养殖环保

- 11 养殖场粪污异位发酵床处理实践经验  
 ..... 张星,邱美珍,周桑扬,周卫国,朱吉,等.

### 特种养殖

- 13 浅析龙山县华中型中华蜜蜂种质资源保护工作与建议  
 ..... 姚华清,鲁生万,米显勇,涂雷,周涵.

### 防疫检疫

- 15 2022 年岳阳市牛羊布病流行病学调查报告  
 ..... 赵小平,何海洋,肖启,李淋雨,张津慎,等.

### 兽医兽药

- 18 猪流行性腹泻病毒与轮状病毒混合感染诊断与防控 ... 唐洪文.  
 21 一起仔猪水肿病的诊断与治疗  
 ..... 王俊,文元芳,邓伟,杨玉华,何芳.  
 23 一例猪毛首线虫病的诊断与防治  
 ..... 向水晶,谭璐璐,杨张家.  
 26 中药防治仔猪黄白痢的效果分析  
 ..... 胡志力,陈铁军,邹双林.  
 28 山羊皮下脓肿的病原学分析  
 ..... 唐伟,黄祥元,刘天猛.

### 动物园地

- 33 一例湿性猫传染性腹膜炎病例报告  
 ..... 罗明星,王相金,范雅芬,黎威,周思旋.  
 36 西宁野生动物园禽类肠道寄生虫调查研究  
 ..... 赵文信.

### 试验研究

- 38 猪圆环病毒 2a 型和 2b 型 Cap 蛋白的原核表达及鉴定  
 ..... 赵婷芳,高翠翠,唐青海,赵斌,蔡林娜,等.  
 43 新型性控冻精在肉牛同期发情一定时输精的应用效果  
 ..... 段洪峰,李剑波,朱立军,郭为波,刘海林,等.  
 46 剑河白香猪母猪猪痘抗体与仔猪猪痘母源抗体变化关系研究  
 ..... 袁晓娟,杨胜红,彭彩丽,包涛涛,杨政益,等.

### 专论与综述

- 49 植物提取物缓解黄曲霉毒素 b1 对家禽危害的研究进展  
 ..... 潘奎.

Hunan Journal of Animal  
Science & Veterinary Medicine

No.1,2023(Total No.233)  
Started in 1979(Bimonthly)

**Department in charge**

Hunan Animal Husbandry and Aquatic  
Transaction Center

**Sponsored by**

Hunan Institute of Animal Husbandry and  
Veterinary Medicine  
Hunan Association of Animal Science and  
Veterinary Medicine

**Director of the editorial board**

YIN Yu-long

**Vice-directors of the editorial board**

FU Shao-hui, SONG Wu

**Members of the editorial board**

TAN Zhi-liang, LIU Dao-xin, SUN Zhi-  
liang, HE Xi, ZHENG Xiao-feng, LIU Shu-  
guang, OUYANG Xu-xiang, WEN Li-hua,  
PENG Ying-lin, YIN Li-ya, WU Mai-sheng,  
DONG Yan-de, XIAO Wen-sheng, YIN Qiu-  
yuan, LONG Man-luan, XIE Yi-ke, QIU  
Sheng-ping, XU Yong, WU Xin-tao, XIAO  
Xing, TAN Guo-qing, PENG Xiu-shun,  
CHEN Hai-tao

**Editor-in-Chief**

SONG Wu

**Edited by**

Editorial Board of Hunan Journal of animal  
science & Veterinary Medicine

**Address:** No.8, Changlang Rd.,  
Furong district, Changsha 410131, Hunan,  
PRC.

**Tel:** (0731)84615356

**E-mail:** hiavs@163.com

**Websie:** <https://hncm.cbpt.cnki.net>

**Printed by**

Hunan Yinglong Printing Co., Ltd.

**Distributed by**

Hunan Bureau for Distribution Newspapers and  
Journals

**Domestic**

All Local Post Offices in China  
(Periodical No. 42-276)

51 猪源大肠杆菌分离鉴定方法及耐药性现状研究

..... 李艳.

**行业资讯**

- 10 湖南部署开展“三湘护农”专项行动 坚决整治乡村振兴领域不正之风和腐败问题
- 53 2023年湖南“三农”怎么干:一个主题、两大重点、五个方面、十项工作
- 54 全省农办主任农业农村局长会议召开:加快建设农业强省全面推进乡村振兴

**广告信息**

·公益广告·

湖南农业大学 120 周年校庆  
拒吃野味 保护野生动物

·养殖、饲料机械与设备用品及其他·

养殖机械·湖南大拇指畜牧机械制造有限公司 0731-8478 8198

长沙兴牧机械有限公司 13755179298

广东秋光智慧农业科技有限公司 18674698387

环保设备·湖南金拇指环保设备有限公司 400-0731-789

高端猪肉·湖南华乐食品有限公司 400-0736-138

湖南龙华农牧发展有限公司 0731-2577 5777

乳品加工·湖南金健乳业股份有限公司 400-8365-717

·原种猪场·

正大种猪·湖南正大畜禽有限公司 0731-8709 7313

美神种猪·唐人神集团美神育种科技园 400-1826-188

·动物保健·

长沙世鑫工贸有限公司 0731-8581 4388

浙江伊科拜克动物保健品有限公司 021-52376380

消毒剂·湖南五指峰生化有限公司 0731-8328 2080

生物药品·广州市华南农大生物药品有限公司 020-8273 5318

普莱柯生物工程股份有限公司 0379-6561 0089

兽医检测·湖南国测生物科技有限公司 18570625151

**本刊声明**

本刊已被中国期刊全文数据库、中文科技期刊数据库、中国学术期刊(光盘版)全文收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性付给,如作者不同意收录,请来稿时向本刊声明,以便适当处理。

如需转载本刊文章,请注明摘自《湖南畜牧兽医》杂志,并寄样刊。

· 公益广告 ·

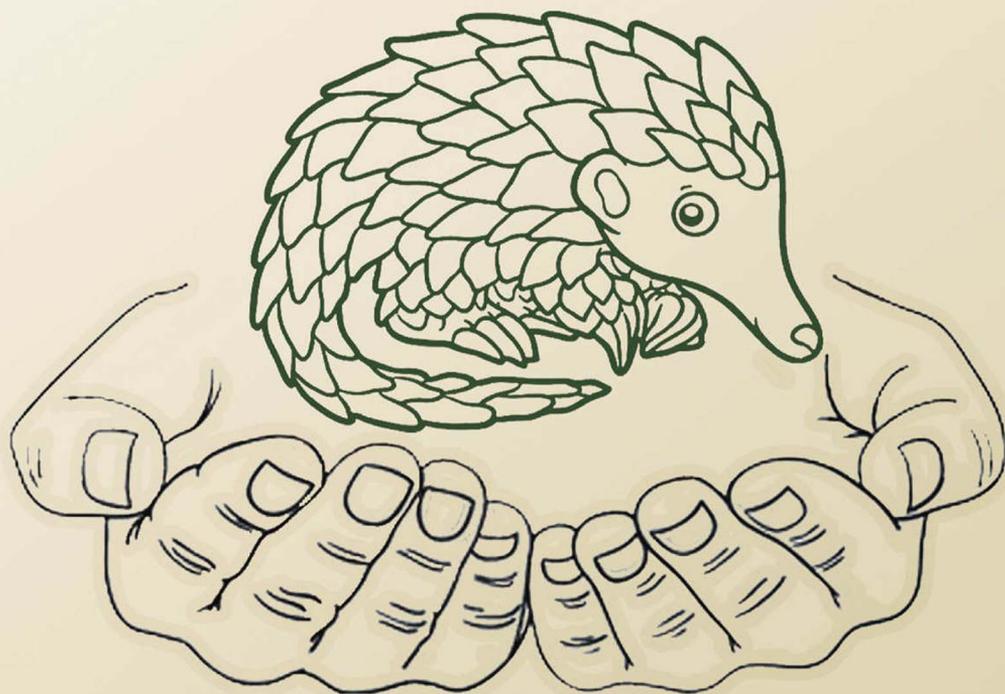
禁止一切形式的野生动物交易

# 拒吃野味

## 保护野生动物

没有买卖就没有伤害

为了自己 为了他人 请管住自己的嘴



公益宣传

我在行动