

贵州畜牧兽医

2

2019

第43卷 总第200期

GUIZHOU JOURNAL OF ANIMAL HUSBANDRY & VETERINARY MEDICINE



台农约克种猪



台农长白种猪



台农杜洛克种猪



台农二元母猪



台农三元仔猪



台农商品肥猪



Tai Nong

台农集团

台湾技术
服务贵州

台农集团是2002年成立的一家涉农台商独资企业，注册资本223万美元，总部位于开阳县双流镇。现有就业员工291人，公司目前是“国家级农业产业化重点龙头企业”、“国家级生猪标准化规模养殖场”、“国家级扶贫龙头企业”、“全国养猪行业百强优秀企业”、“国家储备肉基地场”。经过多年的发展，目前公司已成为拥有8个分子公司的集团公司。公司以前后一体化延伸产业链，做足终端产业，拉动贵阳市养猪业发展、带动农民增收致富、脱贫奔小康为目标。主营业务涉及种猪、肉猪养殖、饲料生产及销售，肉制品加工，配套果蔬种植等。公司已通过“HACCP、ISO9001-2008、GAP质量认证，并拥有18项自主知识产权和10项专利技术。

台农集团自落户贵州、立足开阳以来，在董事长李昭宏先生的带领下以台湾技术，服务贵州；与农户精诚合作、携手共赢；及以“一个企业的成功不算成功，带动贵州成千上万的养殖户走上致富道路才是企业的终极目的”为宗旨，多年来，为贵阳乃至贵州省生猪产业的发展在保供、稳价、安民、农民增收、脱贫致富、解决就业方面作出了一定的贡献。

贵阳台农种养殖有限公司

国家扶贫龙头企业

国家储备肉
基地场国家生猪定点屠宰场
(2014-2015)

荣誉证书

国美-43

国美-0#

贵阳台农种养殖有限公司饲料厂

地址：贵阳市开阳县双流镇白马同心村
订货电话：0851-87551248 87551258台农
集团
种猪、
肉猪
基地

贵阳台农种养殖有限公司

开阳县双流镇山川养殖农民专业合作社

地址：贵阳市开阳县双流镇刘育村练马坝

联系人：李冬光 13765029905

贵州农友科技开发有限公司

地址：贵阳市开阳县冯三镇毛坪村

联系人：李冬光 13765029905

台农集团“1515”工程事业部

地址：贵阳市开阳县冯三镇、楠木渡镇、宅吉乡、南龙乡

联系人：罗忠泽 15885070175

贵州黔港牧业有限公司

地址：贵州省毕节市黔西县金碧镇新富村

联系人：朱大平 15934754368

贵州畜牧兽医

1976 年创刊 双月刊
2019 年第 43 卷第 2 期
(总第 200 期)

主 管：贵州省畜牧兽医研究所
主 办：贵州省畜牧兽医研究所
贵州省畜禽遗传资源管理站
贵州省动物疫病预防控制中心
贵州省畜牧兽医学会

主 编：莫本田
编辑部主任：刘 辉
责任编辑：高明琴
编 辑：张晓可
编辑出版：《贵州畜牧兽医》编辑部
地 址：贵阳市南明区小碧乡老里坡
邮 编：550005
电 话：(0851)85400593
投稿邮箱：gzxmsy@163.com
广告邮箱：2244841270@qq.com
国内总发行：贵阳市邮政局
邮发代号：66-58
订 阅：全国各地邮政局
国外总发行：中国出版对外贸易
总公司(北京 782 信箱)
国外发行代号：DK52004
国际标准连续出版物号：

ISSN 1007-1474

国内统一连续出版物号：
CN 52-1099/S
广告发布登记编号：2019001
出版日期：2019 年 4 月 28 日
印 刷：贵阳快捷彩印有限公司
定 价：8.00 元

目 次

• 品种资源 •

- 不同性别乌蒙凤鸡血液生化指标测定分析 周庆萍,熊荣川,徐龙飞,等(1)
贵州黄鸡蛋品质测定和相关性分析 韦偏,祖盘玉,张福平(4)
思南黄牛遗传资源保护及开发利用 熊文康,李洪英,王华,等(7)
南阳牛的品种特性及遗传资源保护 谭发银(10)
安顺市地方畜禽品种资源保护开发现状与对策 席邦德,杨开明,彭邦星(13)

• 产业发展 •

- 贵州牧草产业发展现状与建议 杜明广,梁显义,汪依妮,等(16)

• 动物疾病 •

- 猪场副猪嗜血杆菌的分离鉴定及药敏试验 张静,史开志,王婧,等(19)
内源性禽白血病病毒的 RT-PCR 检测与基因序列分析 陈广,温贵兰,张喜懿,等(24)
一例猪附红细胞体病的实验室诊断 张喜懿,温贵兰,张升波,等(27)
鸡马立克氏病与白血病混合感染的实验室诊断 俞远荣,汪德生(31)
猪流行性腹泻研究进展 田琴,李晨,蒲翠敏,等(34)
水生动物维氏气单胞菌病概述 胡安东,杨霞,张飘,等(39)
高温环境对犬机体影响的分子机制研究进展 李强,熊前,杨前勇,等(43)
非洲猪瘟的流行危害及防控措施 田海蓉,吴宗万,张人俊,等(46)
关岭牛和安格斯牛血液原虫的感染情况调查 图雅,邹勇,冯明祥,等(49)
贵州白山羊小反刍兽疫母源抗体检测 彭晓军,覃廷玉,张大华,等(51)
岑巩县高致病性禽流感的免疫抗体检测及免疫效果分析 潘福宝,袁晓娟(53)

- 基于执业兽医师资格考试背景下的《动物药理》移动教学与效果 尹泽东,彭琼,桂国宏,等(55)
冬季池塘高密度养鲤暴发性死亡的原因分析及防控措施 胡世然,李建光,曹生权,等(58)

- 中西医结合治疗牛前胃弛缓 刘顺容(61)
• 动物养殖 •

- 基于中职专门化《家畜人工授精技术》课程技能卡的教学探索 李志惠(62)
猪人工授精配套技术及推广效果 皮悟炳,李兴琼,顾铁业,等(65)

• 牧草种植 •

- 青贮玉米种植及利用技术 周文菊(67)

• 产品供求信息 •

- 贵州台农种养殖有限公司(封一)福建永诚农牧科技集团有限公司(封二)猛犸种业(G₁)
天康生物股份有限公司(G₂)征稿启事(G₃)中牧实业股份有限公司(G₄、封三)
广西农垦永新畜牧集团有限公司良圻原种猪场(封四)

CONTENTS

GUIZHOU JOURNAL OF ANIMAL HUSBANDRY & VETERINARY MEDICINE

Started in 1976 (Bimonthly)
Vol.43 No.2, 2019(Sum No.200)

Supervised by Guizhou Institute of Animal Husbandry & Veterinary Medicine

Sponsored by Guizhou Institute of Animal Husbandry & Veterinary Medicine

Guizhou Livestock and Poultry Genetic Resource Management Station

Guizhou Animal Epidemic Prevention and Control Center

Guizhou Association of Animal Husbandry & Veterinary Medicine

Editor-in-Chief: Mo Bentian

Editorial Director: Liu Hui

Responsible Editor: Gao Mingqin

Editorial Staff: Zhang Xiaoke

Edited and Published by Editorial Department of Guizhou Journal of Animal Husbandry & Veterinary Medicine

Address: Laolipo, Xaobi Township, Nanming District, Guiyang City

Postal Code: 550005

Tel: 0851-85400593

E-mail: gzxmsy@163.com

2244841270@qq.com

Domestic Distributor: Guiyang Post Office

Post Issue Code: 66-58

Overseas Distributor: China National Publishing Industry Trading Corporation (P.O Box 782, Beijing, China)

Overseas Code: DK52004

International Standard Serial Number:

ISSN 1007-1474

CN Serial Numbering: CN 52-1099/S

Price: ¥ 8.00

Comparison and Analysis of Blood Biochemical Indexes of Different Gender on Wumeng Crested Chicken	Zhou Qingping et al(1)
Quality Determination and Correlation Analysis of Guizhou Yellow Eggs	Wei Pian et al(4)
Protection, Development and Utilization of Sinan Yellow Cattle Genetic Resources	Xiong Wenkang et al(7)
Variety Characteristics and Genetic Resources Protection of Nanyang Cattle	Tan Fayin(10)
Current Situation and Countermeasures for the Protection and Development of Local Livestock and Poultry Breeds in Anshun City	Xi Bangde et al(13)
Development Status and Suggestions of Guizhou Forage Industry	Du Mingguang et al(16)
Isolation and Identification of <i>Haemophilus parasuis</i> and Drug Sensitive Test Isolates from Pathological Piglets	Zhang Jing et al(19)
RT-PCR Detection and Gene Sequence Analysis of Endogenous Avian Leukemia Virus	Chen Guang et al(24)
A Case of Laboratory Diagnosis of Swine Eperythrozoonosis	Zhang Xiyi et al(27)
Laboratory Diagnosis of Mixed Infection of Marek's Disease and Leukemia	Yu Yuanrong et al(31)
Progress in Research on Porcine Epidemic Diarrhea	Tian Qin et al(34)
Summary of Aquatic Animals with <i>Aeromonas veronii</i>	Hu Andong et al(39)
Advances in Research on Molecular Mechanism of High Temperature Environment on Dog Body	Li Qiang et al(43)
Epidemic Hazards and Prevention and Control Measures of African Swine Fever	Tian Hairong et al(46)
Investigation on the Infection of Blood Protozoa in Guanling Cattle and Angus Cattle	Tu Ya et al(49)
Detection of Maternal Antibody in Peste Des Petits Ruminants of Guizhou White Goat	Pen Xiaojun et al(51)
Detection of Immune Antibodies in Highly Pathogenic Avian Influenza and Analysis of Immune Effect in Cengong County	Pan Fubao et al(53)
Mobile Teaching and Effect of "Animal Pharmacology" Based on Licensed Veterinary Qualification Examination	Yin Zedong et al(55)
Cause Analysis and Prevention and Control Measures of Violent Death in High Density Nursery Ponds in Winter Ponds	Hu Shiran et al(58)
Treatment of Bovine Anterior Stomach Relaxation with Integrated Traditional Chinese and Western Medicine	Liu Shunrong(61)
Teaching Exploration of the Skill Card of the Specialized "Infant Artificial Insemination Technology" Course Based on Secondary Vocational Education	Li Zihui(62)
Pig Artificial Insemination Supporting Technology and Promotion Effect	Pi Wubing et al(65)
Silage Corn Planting and Utilization Technology	Zhou Wenju(67)