

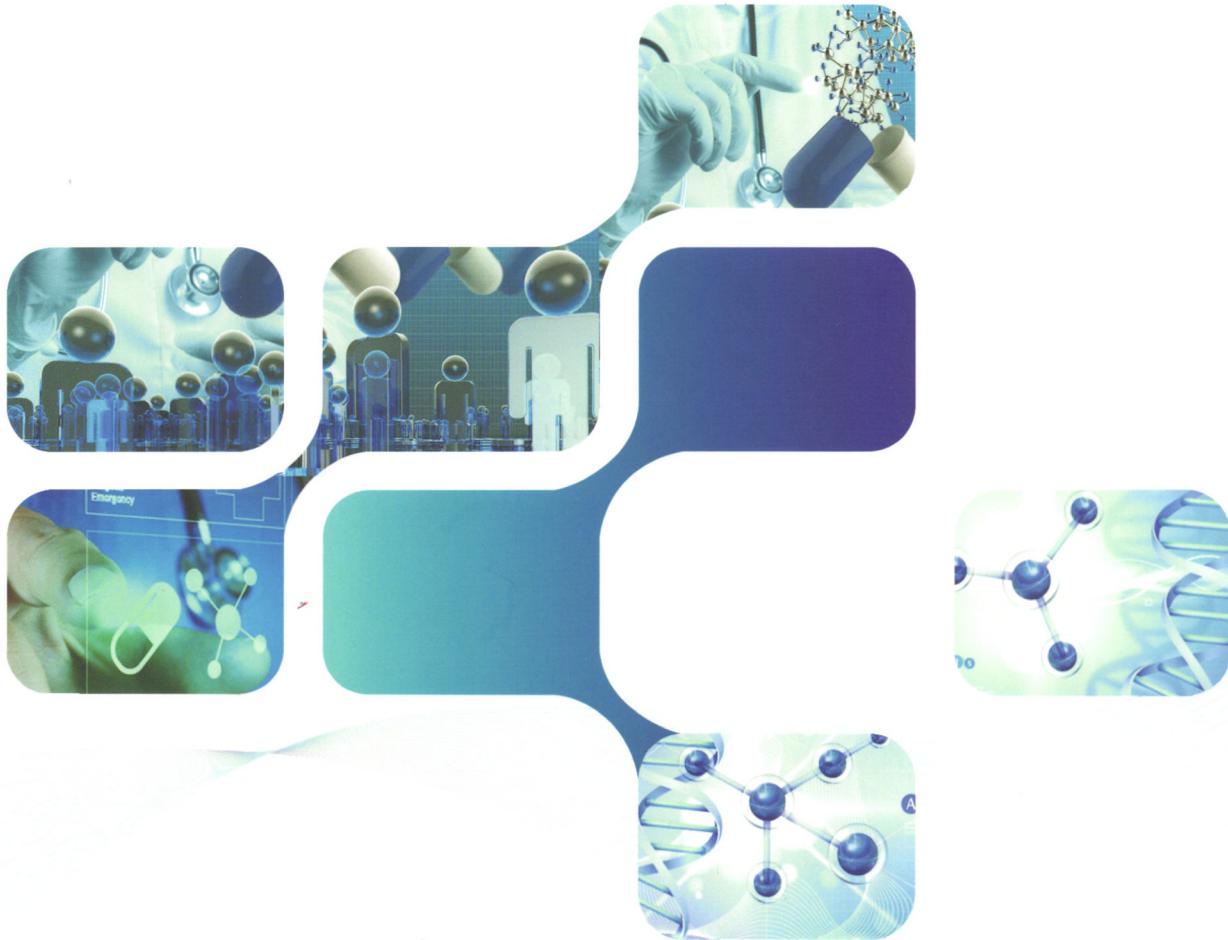
ISSN 1005-8567  
CN 44-1243/S

● 广东省优秀科技期刊  
● 中国期刊全文数据库收录期刊

● 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
● 中文科技期刊数据库全文收录期刊

# 广东畜牧兽医科技

GUANGDONG JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY SCIENCE



2017.01  
第42卷  
(总第191期)

ISSN 1005-8567



广东省畜牧兽医学会 广东省农业科学院动物科学研究所 广东省农业科学院动物卫生研究所 主办

广东温氏食品集团股份有限公司

广州市皓博仪器仪表有限公司

广东省动物防疫物资储备中心

广东永顺生物制药股份有限公司

广东大华农动物保健品股份有限公司

新丰板岭原种猪场

协办

# 广东畜牧兽医科技

## GUANGDONG XUMU SHOUYI KEJI

双月刊 1976年3月创刊  
第42卷 第1期 (总第191期)  
2017年02月18日出版  
中国标准连续出版物号 ISSN 1005-8567  
CN 44-1243/S

主管单位:广东省农业科学院  
主办单位:广东省畜牧兽医学会  
广东省农业科学院动物科学研究所  
广东省农业科学院动物卫生研究所  
主编:蒋宗勇  
副主编:林伟君  
运营总监:林群  
责任编辑:林伟君 古秋霞 凌焕枝  
陈燕萍 梁远航  
编委主任:蒋宗勇  
编 委(排名不分先后):  
蒋宗勇 余业东 王 浩 顾万军  
曹俊明 屈源泉 廖 明 曾振灵  
毕英佐 徐志宏 舒鼎铭 孙彦伟  
王贵平 张健騄 王政富 刘彩霞  
熊惠军 吴玄光 刘清神  
特邀编委:  
陈 峰 谢志刚 林旭埜 李 岩  
陈瑞爱 罗满林 向 华 王 华

编辑出版:《广东畜牧兽医科技》编辑部  
地 址:广州市先烈东路135号(510500)  
电 话:020-38319957 38319211  
传 真:020-38319211  
网 址:<http://www.gdaav.org>  
E-mail:gdxmsykj@163.com  
印刷单位:广州佳达彩印有限公司  
发行单位:《广东畜牧兽医科技》编辑部  
发行范围:国内外公开发行  
定价:10.00元

广告经营许可证号:440000100037  
本刊声明:凡向本刊所投稿件,一经刊用,稿件的复制权、发行权、信息网络传播权、汇编权等权利即转让给本刊。本刊将一次性支付作者著作权使用报酬(包括印刷版式、光盘版和网络版各种使用方式的报酬)。如作者不同意转让版权,请于来稿时声明。

目前本刊已加入的数据库有:中国学术期刊(光盘版)、中文科技期刊数据库、万方数据——数字化期刊群。

# 目 录

## ·专题综述·

- 细菌天然群体感应信号分子抑制剂研究进展..... 马艳平, 梁志凌, 等(1)  
纳米微乳维生素的研究及应用进展..... 王小庆, 张 鑫, 等(6)

## ·畜牧技术·

- 肉种鸡正常受精率条件下种蛋孵化率低的原因分析及可行性解决方案.... 李 龙(11)  
影响肉鸡后肠蛋白质发酵的日粮因素..... 张露露, 王东升(15)  
2016年我国猪营养与饲料研究概况..... 王 丽, 李 平, 等(22)

## ·兽医临床·

- 黄羽肉鸡心包积水—肝炎综合征的诊断与防控..... 卢受昇, 孙彦伟, 等(24)  
一例黄羽肉鸡滑液囊支原体的诊治..... 梁盛昌, 陈 立(27)  
粤东地区半番鸭发生新型小鹅瘟的诊断与防控建议..... 孙建涛, 汪加发, 等(29)

## ·试验研究·

- 鬼针草可溶性颗粒对鸡急性肝损伤保护研究..... 钟勇锋, 刘志昌, 等(31)  
鸡骨髓源树突状细胞体外转化培养..... 何静怡, 罗成龙(34)  
检测鸭坦布苏病毒 NS1 抗体 ELISA 方法的建立..... 孙敏华, 郭建伟, 等(37)

## ·华南宠物园地·

- 猫乳腺纤维腺瘤的临床诊治..... 叶镜岳, 陈义洲(41)  
一例犬大泡性角膜炎的诊治..... 郭生奎(44)

## ·经验交流·

- 冀鲁豫三省交界地区奶牛消化道主要寄生虫流行情况调查及综合防控.....  
刘承军, 刘凤辉, 等(46)  
购羊与运输过程中的注意事项..... 郭丙全, 车晓因, 等(48)  
中药添加剂作为兽药的安全影响因素探讨..... 廖味光, 李毅财(50)

## ·信息之窗·

- 欢迎订阅本刊.....(10)

期刊基本参数:CN44-1243/S \* 1976 \* b \* A4 \* 52 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 4000 \* 16 \* 2017-02

# GUANGDONG JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY SCIENCE

Established in March 1976(Bimonthly)

FEB.2017 Volume 42, Number 1 (Total No.191)

## Main Content

Study on Natural Quorum Sensing Inhibitor of Bacteria.....	Ma Yanping, Liang Zhiling, et al(1)
The Development of Compound Vitamin Nanoemulsion and Its Application in Livestock Husbandry .....	Wang Xiaoqing, Zhang xin,et al(6)
Reasons and Solution of Low Hatchability of Breeding Egg from Broiler Breeders with Normal Fertilization Rate.....	Li Long(11)
Effect of Diet Factors on Protein Fermentation in Hindgut of Broilers.....	Zhang Lulu,WangDongsheng(15)
Recent Research Advances in Swine Nutrition in China.....	Wang Li, Li Ping,et al(22)
Diagnosis and Control of Hydropericardium Hepatitis Syndrome in Commercial Yellow Feather Broilers .....	Lu Shousheng, Sun Yanwei,et al(24)
Diagnosis and Treatment of Mycoplasma Synoviae in Yellow Feather Broilers .....	Liang Shengchang,Chen Li(27)
Diagnosis and Control of the Eastern Region of New Proposed Semi Muscovy Duck Gosling Plague .....	Sun Jiantao, Wang Jiafa,et al(29)
Studies on the Protective Effect of BidensPilosa L. Granules Against Acute Liver Injury in Chicken .....	ZhongYongFeng, Liu Zhichang,et al(31)
Inducing and Differentiating Chicken Bone Marrow Dendritic Cells in Vitro .....	He Jingyi, Luo Chenglong(34)
Establishment of an ELISA Assay for the Detection of NS1 Protein of Duck Tembusu Virus .....	Sun Minhua, Guo Jianwei, et al(37)
Clinical Diagnosis and Treatment of Breast Fibroadenoma of the Cat .....	Ye Jingyue,ChenYizhou(41)
Diagnosis and Treatment of a Case of Canine Bullous Keratitis .....	Qi Shengkui(44)
Prevention and Control of Epidemic Investigation of the Digestive Tractat in Parasitic Dairy Cows in the Junction of Heibei, Shangdong and Henan Provinces .....	Liu Chengjun,Liu Fenghui,et al(46)
Notification for Purchase and Transportation of Sheep .....	Guo Bingquan, Che Xiaonan, et al(48)
Research on influential factors of Veterinary drug security based on Chinese Herbal Addictives .....	Liao Weiguang,Li Yicai(50)

Sponsored by: Guangdong Association of Animal Husbandry and Veterinary Medicine,Institute of Animal Health,Guangdong Academy of Agricultural Sciences.

Published by: Editor Office Guangdong Journal of Animal and Veterinary Science.

Chief Editor:JIANG Zongyong

Vice Chief Editor: LIN Weijun

Editor Add:135 Xianlie Dong Lu, Guangzhou P.R. China

Post Code: 510500

Tel:(020)38319957 38319211

Fax:(020)38319211

E-mail:gdxmsykj@163.com

新兽药证字：(2014)新兽药证字第24号

兽药生字：(2014)090297522

# 猪口蹄疫O型合成肽疫苗 (多肽2600+2700+2800)

新一代三抗原

泛亚毒+猪毒+缅甸98

毒  
98  
98

- ✓ 新毒株系列：泛亚毒+猪毒+缅甸98毒 ( O/MYA98/BY/2010 )
- ✓ 三抗原多肽配伍，具有互补、叠加免疫效应
- ✓ 抗原含量高，产生高水平的保护性抗体
- ✓ 安全、可靠、无免疫副反应发生
- ✓ 不含非结构蛋白，精确区分免疫动物和自然感染动物



申联生物医药（上海）股份有限公司  
Shanghai Shen Lian Biomedical Corporation

万方数据



免费服务热线 400-620-6808

地址：上海市闵行区江川东路48号 邮编：200241

电话：021-61257979 [www.shenlianbiotech.com.cn](http://www.shenlianbiotech.com.cn)