



# 湖北畜牧兽医

HUBEI JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY SCIENCES

2019 **11**

主办：湖北省农业科学院畜牧兽医研究所 湖北省畜牧兽医局 湖北省农业科学院农业经济技术研究所

国药动保  
始创于1971年

批准文号：兽药生字170261139

## 蓝博康

猪繁殖与呼吸综合征嵌合病毒活疫苗 (PC株)

原创产品 国药品质

经典株、变异株，一注两防



ISSN 1007-273X



9 771007 273186

1.1

关爱生命 呵护健康

All of health Health for all

国药集团动物保健股份有限公司  
SINOPHARM ANIMAL HEALTH CORPORATION LTD.

地址：武汉市东湖高新技术开发区高新大道666号  
国药大厦A21栋15楼

电话：027-87399570 技术服务：027-87399575  
邮编：430000 网址：<http://www.zbsw.cc>



更多精彩扫一扫

# 湖北畜牧兽医

第40卷第11期

2019年第11期 11月15日出版

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
中国期刊全文数据库收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库收录期刊

主管单位

湖北省农业科学院

主办单位

湖北省农业科学院畜牧兽医研究所

湖北省畜牧兽医局

湖北省农业科学院农业经济技术研究所

编辑出版

《湖北畜牧兽医》编辑部

主 编 邵华斌

副 主 编 曾德芳 牛捍卫

社 长 王贵春

副 社 长 屠 晶

编 辑 龙小玲 程 仪

电 话 (027)87389001

(027)85559319

广告发行 (027)87389634

地 址 武汉市洪山区南湖大道5号

邮 编 430064

电子信箱 hbxm87389001@163.com

印 刷 武汉市宏达盛印务有限公司

排版制作 武汉特力图文设计有限公司

发 行 湖北省邮政报刊发行投递局

邮发代号 38-352

订 阅 处 全国各地邮政局(所)

广告经营许可证 4201004000508

出版日期 每月15日

定 价 10.00 元

本期协办

国药集团动物保健股份有限公司

广州市华南农大生物药品有限公司

武汉市江夏区金龙畜禽有限责任公司

湖北省桑梓湖种猪场

湖北华大瑞尔科技有限公司

中农华大(武汉)检测科技有限公司

湖北民大农牧发展有限公司

长江大学动物科学学院

湖北绿天地生物科技有限公司

武汉轻工大学

武汉丰美禾畜牧科技有限公司

鄂美猪种改良有限公司



随心订阅

“邮”享生活

扫码订阅《湖北畜牧兽医》

万方数据

## 目 次

### 试验研究

规模化猪场猪瘟病原与抗体检测分析 赵海忠,李良华,宋忠旭,等(5)

景阳鸡孵化过程中关键技术参数的探索

谭德俊,朱云芬,马 进,等(7)

血标本保存条件对动物血液检测结果的影响

乐阳阳,曹玉娟(9)

### 禽病防治

鸡传染性鼻炎的防治

崔福芹(10)

黄芪多糖治疗雏鸡大肠杆菌病

王秋云(12)

产蛋鸡卵黄性腹膜炎的发病原因及防治对策

孙秀红(13)

### 畜病防治

猪蓝耳病的生物安全管理及预防

李金阳,高 颖,张强强,等(15)

猪免疫抑制性疾病的危害及其综合防控措施

钟 梅(18)

奶牛乳腺炎的预防和治疗

居 安(19)

一例公犬尿道结石的诊治及体会

孙毅然,王巧遇,侯振中,等(21)

断奶仔猪腹泻的防控措施

黄进福(24)

### 畜禽生产

兔人工授精技术及其应用

廖正军,曹相升,张自刚(28)

肉鸭发酵床养殖模式探讨

程 伟(29)

绒山羊的补饲技术

张启航(31)

## 畜牧管理

中卫市鸿嘉生猪定点屠宰厂非洲猪瘟消杀经过暨防控建议

王波华(32)

蔡甸区当前动物防疫工作的探讨 张启建,刘仁亮,刘进倩(33)

畜牧业在乡村振兴中的地位和作用浅谈

余四洋,田隆保,李俊飞(36)

金华市金东区畜牧业资源化利用情况分析

楼芳芳,黄剑锋,胡旭进(38)

农村畜牧兽医新技术推广体系建设存在的问题及对策探讨

丁孟松,吴光兴,王福增(40)

## 职业教育

高等职业院校专业教研室规范化管理的研究与实践

陈琼,李美君,马玉捷,等(41)

中职畜牧兽医专业教学现状及改革对策

陆均光(45)

基于新农科建设背景下的《动物生理学》课程思政建设初探

史慧君,付强,赵红琼,等(46)

## 市场信息

广西:确保各地猪肉100%自给(6);山东七项措施助推生猪产业现

代化 构建五大体系(14);湖北浠水开建十万吨生猪养殖项目(23);

湖北4100余万元财政贴息资金支持生猪生产(25);促生猪生产,

各地出台了这些政策(27)

# 《湖北畜牧兽医》编委会

### 顾问:

邵华斌 湖北省农业科学院副院长、研究员  
盖卫星 湖北省畜牧兽医局局长

### 主任委员:

陈红颂 湖北省畜牧兽医局副局长、研究员

### 副主任委员:

陈沫 湖北省农业科学院农业经济技术研究所所长  
陈明新 湖北省农业科学院畜牧兽医研究所副所长、研究员

### 委员(以姓氏笔画为序):

丁山河 湖北省畜牧兽医局兽医政药政处处长、研究员  
王昌胜 湖北省畜牧兽医局生猪定点屠宰监督管理办公室主任  
赵祖凯 武汉天种畜牧股份有限公司董事长兼总经理  
王峻 湖北省兽药监察所所长  
牛捍卫 湖北省畜牧兽医局办公室主任、高级兽医师  
田永祥 湖北省农业科学院畜牧兽医研究所研究员  
朱昌友 湖北省畜牧良种场场长、研究员  
刘恩勇 湖北省畜牧兽医局重大动物疫病防控处处长、研究员  
何年华 湖北省畜牧兽医局副局长、正高职高级兽医师  
宋念华 湖北省动物疫病预防控制中心主任、研究员  
杜金平 湖北省农业科学院畜牧兽医研究所研究员  
沈忠 湖北省畜牧兽医局草业管理处处长、研究员  
肖后军 湖北省畜牧兽医局畜产品安全监督处处长、研究员  
易俊东 湖北省畜牧兽医局副局长、高级畜牧师  
周治云 湖北省动物卫生监督处处长、研究员  
郑新民 湖北省农业科学院畜牧兽医研究所研究员  
梅书棋 湖北省农业科学院畜牧兽医研究所所长、研究员  
温文生 武汉中博生物股份有限公司总经理、高级工程师  
曾德芳 湖北省农业科学院《湖北畜牧兽医》副主编  
蔡传鹏 湖北省畜牧技术推广总站站长、正高职高级兽医师  
熊明清 湖北省畜牧兽医局畜牧处处长  
潘峰 湖北省农业科学院农业经济技术研究所副所长

# 《湖北畜牧兽医》理事会

(排名不分先后)

理事长单位  
湖北省农业科学院

理事长  
邵华斌

副理事长单位  
湖北省农业科学院畜牧兽医研究所  
湖北省畜牧兽医局  
湖北省农业科学院农业经济技术研究所  
武汉市江夏区金龙畜禽有限责任公司  
咸宁市农业科学院  
红安正邦养殖有限公司

副理事长  
梅书棋  
易俊东  
陈沫  
雷贤忠  
瞿和平  
何光辉

常务理事单位  
国药集团动物保健股份有限公司  
湖北北大瑞尔科技有限公司  
中农华大(武汉)检测科技有限公司

常务理事  
温文生  
肖运才  
常天明

理事单位  
广州市华南农大生物药品有限公司  
湖北民大农牧发展有限公司  
长江大学动物科学学院  
湖北绿天地生物科技有限公司  
武汉丰美禾畜牧科技有限公司  
武汉轻工大学  
鄂美猪种改良有限公司  
黄冈梅家墩牧业有限责任公司  
恩施土家族苗族自治州农业科学院  
襄阳正大农牧食品有限公司  
武汉中粮肉食品有限公司

理事  
刘英棋  
胡秉豹  
杨玉莹  
郭朝霞  
邱银生  
胡绪翠  
熊海谦  
李卫东  
余道胜  
姜梦付

# 咸宁市农科院情况简介

咸宁市农业科学院是2011年11月经市委、市政府批准的正县级全额拨款事业单位。内设办公室、科研科、产业化科、计划发展科4个科室及茶叶、苧麻、果蔬、粮油作物、农机、水产、畜牧兽医、农经8个研究所，下属市原种场、市种畜场2个企业，是全省市州级农科院中学科最为全面、功能最为齐全的农科院之一。



全院现有在编人员68人，专业技术人员40人，正高级职称4人，副高级职称6人，博士1人，硕士15人，享受国务院政府津贴专家1人，省突出贡献专家1人，咸宁市政府津贴专家4人，咸宁市高层次人才3人。拥有农业科技实验楼9000多平米，科研试验基地3000余亩，试验仪器机械原值1000多万元，具备农业科技创新和农技推广的人才资源优势 and 必需的硬件设施。

咸宁市农科院是湖北省重点农业科研单位之一。已承担各级各类科研项目202项，取得重大科技成果38项，获国家、省市科技奖励38项，发表科技论文100多篇。先后育成农作物新品种6个，获得省市地方标准10项，国家专利13项，发明6项。目前主要承担国家农作物良种区域试验站、国家优质水稻原原种扩繁基地、国家农发茶叶加工项目、国家科普惠农示范基地、国家麻类产业技术体系咸宁苧麻试验站、国家茶叶产业技术体系示范县单位、湖北省苧麻栽培与收获技术推广示范站、湖北省茶叶科技成果转化中心、湖北省产业体系水稻和油菜试验站、“省市”共建专家大院、省茶叶创新岗位、院士专家工作站、湖北省苧麻工程技术研究中心、湖北青砖茶特派员工作站等项目。

咸宁市农业科学院畜牧兽医研究所主要从事畜牧健康养殖技术与示范推广，承担湖北省创新团队、湖北省畜牧业重大技术协同推广、湖北省创新行动、咸宁市科技计划等多项示范项目。示范推广咸宁首家“牛床场一体化”示范基地，规模化“553”生态养鸡示范基地，规模羊场全混合颗粒饲料制造和饲用技术等多项先进技术，取得了较好示范应用效果。团队近年来鉴定科技成果1项，授权国家发明专利1项，授权实用新型专利1项，发表科技论文12篇。



生态体验园



生态特种养殖基地



甜桔柚、胡柚种植基地



土鸡养殖场



水鸭养殖场



高山基地

走进家旺