

中國動物檢疫

CHINA
ANIMAL HEALTH
INSPECTION

主管 中华人民共和国农业农村部
主办 中国动物卫生与流行病学中心



本期导读



欢迎扫一扫
“中国兽医发布”
微信公众号

- 我国部分猪场猪圆环病毒3型流行病学调查
- 山羊场布鲁氏菌感染风险因素病例对照研究
- 安徽省强制免疫疫苗管理模式分析
- 引入政府兽医概念解决当前官方兽医认识分歧
- 美国国家动物卫生实验室网络组建与发展现状

ISSN 1005-944X
0.7>
9 771005 944187

目次

流行病学

- 1 我国部分猪场猪圆环病毒3型流行病学调查 张志, 郝占武, 张美晶, 等
6 2015—2017年我国猪繁殖与呼吸综合征流行毒株遗传变异分析 刘晓东, 熊伯立, 杜元钊, 等
10 湖南省某规模猪场一起流行性腹泻疫情的暴发调查 谭庆辉, 曹琰, 熊德友, 等
15 湖南省长沙市某屠宰场猪群主要疫病检测 漆亮, 刘增再, 薛爽, 等
19 云南省部分猪场贾第虫分子检测与分析 石莲琴, 冯云, 吴杰, 等
22 河南省新蔡县屠宰羊群棘球蚴感染情况调查 孟锐
24 四川省达州市山羊场布鲁氏菌感染风险因素病例对照研究 梁璐琪, 刘俐君, 陈斌, 等

动物检疫

- 29 当前动物检疫工作中存在的几个问题 侯佩兴, 黄优强, 潘剑平
31 对动物检疫中检测试剂使用问题的探讨 李晓琳, 吴绍强, 景宏丽, 等
35 鲤浮肿病毒传入风险分析 韩玥, 谷强, 吕东阳, 等

兽医管理

- 39 江苏省生猪屠宰企业省级抽查制度实践 佴梅, 李智健
43 安徽省强制免疫疫苗管理模式分析 李雪松, 徐凤云, 丁春水, 等
47 引入政府兽医概念解决当前官方兽医认识分歧 李昂, 李卫华, 翟海华, 等
51 关于地方畜禽屠宰立法的思考 何述辉, 陈波, 舒念辉, 等

中國動物检疫
ZHONGGUO DONGWU JIANYI

2018年 第35卷 第7期 总第302期

月刊

2018年7月20日出版
(1982年10月创刊)

主管

中华人民共和国农业农村部

主办

中国动物卫生与流行病学中心

第三届编辑委员会

顾问委员

于康震 张仲秋 雷刘功 张弘
王功民 黄伟忠 才学鹏 冯忠武
冯学平 陈焕春 夏咸柱 刘秀梵
陆承平 秦贞奎

主任委员

马洪超

副主任委员

王树双 陈萍 黄保续 王志亮
刘占江 卢旺

委员(按姓氏笔画排序)

马洪超 马贵平 马睿麟 王中力
王兰平 王永玲 王幼明 王志亮
王君玮 王树双 王俊平 王登临
王新武 王增利 方旭 邓勇
卢旺 石谦 冯力 冯雪领
曲志娜 朱良强 朱家新 刘占江
刘华雷 刘兴国 刘拥军 刘佩红
刘建华 刘湘涛 孙研 杜元钊
李全录 李庆海 李志荣 李晓成
杨虎 杨松琴 杨国义 肖肖
时勇 吴晗 吴晓东 吴耀明
沈建忠 宋俊霞 宋翠平 张杰
张进林 张应国 张和平 张绍存
张衍海 陆红 陆敬刚 陈萍
陈义平 陈东来 陈向武 陈向前
陈国胜 陈继明 苗启华 范伟兴
范根成 林琳 林志雄 林典生
林祥梅 林娇娇 欧燎原 周治云
周晨阳 郑增忍 单虎 姜平
娄维高 秦德超 徐士新 高巨星
郭昭林 郭晓东 郭爱珍 郭霄峰
黄夏 黄保续 盛卓君 符莲萍
梁成珠 梁全顺 彭大新 蒋云
程文军 游伟铭 虞塞明 樊凌翰
魏荣

2018年 第35卷 第7期 总第302期

总 编 黄保续
副 总 编 刘拥军 陈向前
编辑部主任 刘拥军
总编助理 张秀娟
编 辑 部 孙荣钊 朱迪国
副 主 任 孙荣钊 朱迪国
责任编辑 朱迪国 孙荣钊 侯文婷
编 辑 出 版 中国动物检疫编辑部
地 址 青岛市南京路369号
邮 编 266032
编 辑 出 版 0532-85623545
广 告 发 行 0532-85622559
综 合 事 务 0532-85642906
传 真 0532-85642906
刊 号 ISSN 1005-944X
CN 37-1246/S
国 内 邮
发 代 号 24-112
投 稿 在 线 zgdwjy.cahec.cn
意 见 反
馈 信 箱 zgdwjy2016@cahec.cn
收 款 单 位 中国动物卫生与流行病学中心
开 户 行 中国农业银行青岛四方支行
账 号 38070101040040348
广 告 经 营 青工商广字 0158号
许 可 证 定 价 20.00元
印 刷 单 位 青岛国彩印刷有限公司
发 行 单 位 青岛市邮政局报刊发行分局

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)
电子杂志社(中国知网及其系列数据库)、
万方数据股份有限公司(中国核心期刊遴选
数据库)、重庆维普资讯有限公司
(中文科技期刊数据库)、北京世纪超星
信息技术发展有限责任公司(超星期刊域
出版平台)等四家单位,以数字化方式复
制、汇编、信息网络传播本刊全文。以上
四家单位的著作权使用费已包含在本刊稿
酬中,不再向作者另行支付。作者向本刊
提交文章发表即视为同意上述声明。

监督执法

- 54 一起未经许可驯养繁殖国家重点保护水生野生动物案的思考 杜运会,杜婷,涂凌,等
57 一起注水牛肉行政处罚复议诉讼案的探讨 侯向进,柳长君
60 对生猪注药注水违法行为监管的思考 关婕葳,李鹏,张劭保,等

专论综述

- 63 美国国家动物卫生实验室网络组建与发展现状 朱琳,周宏鹏,张秀娟,等
69 我国与欧盟肠衣技术性贸易措施比较 纪强,陈敏玲,黄锦炎,等
74 鸡传染性支气管炎病毒血清学和分子生物学检测技术研究进展 庄金秋,阮震,张颖,等

技术支撑

- 78 猪瘟病毒 NASBA-RT-LAMP 快速检测方法的建立 杨平东,张明瑾,曹立廷
82 浙江省一规模猪场副猪嗜血杆菌的分离鉴定 周蕾,虞一聪,董建斐,等
86 蓝舌病 1型病毒灭活疫苗绵羊免疫试验 廖德芳,苗海生,李乐,等
91 羊种布鲁氏菌疫苗株 PCR-RFLP 鉴定方法的建立 马晓菁,钟旗,叶锋,等
95 羊口疮病毒强毒株与传 90 代毒株毒力相关基因的序列比较 张静,仲亮,李智,等
101 沙门氏菌马流产凝集试验抗原参考品的研制 彭国瑞,魏财文,张媛,等

China Animal Health Inspection

2018 Vol.35, No.7 Cumulated No.302

Contents

- 1 Epidemiological Investigation on Porcine Circovirus 3 in Some Pig Farms in China
.....Zhang Zhi, Hao Zhanwu, Zhang Meijing, et al
- 6 Genetic Variation Analysis on PRRSV Strain Isolated from 2015 to 2017
.....Liu Xiaodong, Xiong Boli, Du Yuanzhao, et al
- 10 An Outbreak Investigation on Porcine Epidemic Diarrhea in a Large-scale Swine Farm in Hunan Province
.....Tan Qinghui, Cao Yan, Xiong Deyou, et al
- 15 Detection of Common Swine Diseases in a Slaughterhouse of Changsha City in Hunan Province
.....Qi Liang, Liu Zengzai, Xue Shuang, et al
- 19 Molecular Detection and Analysis of *Giardia* in Some Swine Farms of Yunnan Province
.....Shi Lianqin, Feng Yun, Wu Jie, et al
- 22 Investigation on *Hydatid cyst* Infection in Slaughtered Sheep in Xincai County of Henan Province
.....Meng Rui
- 24 Case-control Study on Herd-level of Risk Factors Associated with Goat Brucellosis in Dazhou City of Sichuan Province
.....Liang Luqi, Liu Lijun, Chen Bin, et al
- 29 Discussion on the Problems Existing in Current Animal Inspection and Quarantine Work
.....Hou Peixing, Huang Youqiang, Pan Jianping
- 31 Discussion on Usage Problems of Detection Reagents Commonly Used in Animal Inspection and Quarantine
.....Li Xiaolin, Wu Shaoqiang, Jing Hongli, et al
- 35 Risk Analysis on Carp Edema Virus being Released into China
.....Han Yue, Gu Qiang, Lü Dongyang, et al
- 39 Real Practice on Provincial Spot Check System for Pig Slaughtering Enterprises in Jiangsu Province
.....Yan Mei, Li Zhijian
- 43 Discussion on Management Model of the Vaccines Used for Compulsory Vaccination in Anhui Province
.....Li Xuesong, Xu Fengyun, Ding Chunshui, et al
- 47 Solving the Divergence in Cognizing Official Veterinarians by Introducing the Concept of Government Veterinarian
.....Li Ang, Li Weihua, Zhai Haihua, et al

Monthly

2018, No.7
(Since 1982.10)

The Executive

Ministry of Agriculture
and Rural Affairs
of the P.R.China

Sponsor

China Animal Health & Epidemiology Center



封二 珂帝龙服饰



封三 世纪元亨



封底 易邦生物



后插二 北京爱牧

China Animal Health Inspection

Contents

2018 Vol.35, No.7 Cumulated No.302

General Editor in Chief:

Dr. Huang Baoxu

Vice General Editor in Chief:

Liu Yongjun,

Chen Xiangqian

Editorial Dept Director:

Liu Yongjun

Assistant to Editor-in-Chief:

Zhang Xiujuan

Vice Editorial Dept Director:

Sun Rongzhao, Zhu Diguo

Executive Editor:

Zhu Diguo, Sun Rongzhao,

Hou Wenting

Editing and Publishing:

Editorial Office of China

Animal Health Inspection

Address: Nanjing Road 369,

Qingdao, Shandong, China

Post Code: 266032

Tel: 0532-85623545

Advertising: 0532-85622559

Public Affair: 0532-85642906

Fax: 0532-85642906

Issue No: ISSN 1005-944X

CN 37-1246/S

Internal Distribution Code: 24-112

Online Contribution: zgdwjy.cahec.cn

Feedback E-mail: zgdwjy2016@cahec.cn

Advertisement Permit: QGSG No 0158

Price: 20 yuan/issue

Printed By: Qingdao Guocai

Printing Co., Ltd.

Distributed By: Qingdao Post Office,

Publication Distribution Suboffice

- 51 Reflections on Local Legislation of Livestock and Poultry Slaughtering He Shuhui, Chen Bo, Shu Nianhui, et al
- 54 Reflections on a Case of Domesticating and Breeding the National Key Protected Aquatic Wild Animals without Permission Du Yunhui, Du Ting, Tu Ling, et al
- 57 Discussion on an Administrative Lawsuit Case for Reconsidering the Administrative Penalty for Injecting Water into Cattle Hou Xiangjin, Liu Changjun
- 60 Thinking on the Supervision over Illegal Acts of Water and Drug Injection into Pigs Guan Jiewei, Li Peng, Zhang Shaoyu, et al
- 63 Construction and Development Status of the National Animal Health Laboratory Network of America Zhu Lin, Zhou Hongpeng, Zhang Xiujuan, et al
- 69 Comparison of Technical Trade Measures of Sausage Casing between China and European Union Ji Qiang, Chen Minling, Huang Jinyan, et al
- 74 Research Progress on Laboratory Detection Technologies of Infectious Bronchitis Virus Zhuang Jinqiu, Ruan Zhen, Zhang Ying, et al
- 78 Development of a NASBA-RT-LAMP Method for Repaid Detection of CSFV Yang Pingdong, Zhang Mingcui, Cao Liting
- 82 Isolation and Identification of *Haemophilus parasuis* in a Large-scale Swine Farm in Zhejiang Province Zhou Lei, Yu Yicong, Dong Jianfei, et al
- 86 Immunological Experiment of Inactivated Vaccines against Bluetongue Virus Serotype-1 in Sheep Liao Defang, Miao Haisheng, Li Le, et al
- 91 Development of a PCR-RFLP Method for Identification of *Brucella melitensis* Vaccine Strain Rev.1 Ma Xiaojing, Zhong Qi, Ye Feng, et al
- 95 Sequence Comparison of Virulence-associated Genes between the Virulent ORFV strain and the Attenuated Strain of 90th Generation Zhang Jing, Zhong Liang, Li Zhi, et al
- 101 Preparation of Reference Antigen Materials for *Salmonella Abortus-equi* Agglutination Test Peng Guorui, Wei Caiwen, Zhang Yuan, et al

QX克隆株 易支独秀



鸡新城疫、传染性支气管炎二联活疫苗

(La Sota 株 + QXL87 株)

批准文号：兽药生字 150132309

- ★ 同源，保护强；
- ★ 干净，无外源；
- ★ 安全，均可用。

微信公众号
“易邦生物”



VIP专家服务热线
400-618-0836

新易支

精准易苗

易邦精准苗 更准更管用

