

中国动物检疫

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

9
2018 VOL.35



本期导读

- 我国首例非洲猪瘟的确诊
- 美国进出口动物及动物产品检疫收费制度
- 无高致病性禽流感生物安全隔离区经济效益评估
- 云南省南部地区蚊携带乙型脑炎病毒的检测和遗传进化分析



欢迎扫一扫
“中国兽医发布”
微信公众号

ISSN 1005-944X



9 771005 944187

目次

流行病学

- 1 我国首例非洲猪瘟的确诊
.....王清华,任炜杰,包静月,等
- 5 江苏省首例非洲猪瘟的现场诊断
.....陈昌海,董永毅,开妍,等
- 9 2017年华东六省猪伪狂犬病感染抗体检测
.....张盼盼,张日腾,范慧,等
- 13 2017年北京市猪伪狂犬病血清学调查
.....张跃,宋彦军,周德刚,等
- 16 2017年湖南省部分猪场临床病例分析
.....何世成,胡云霏,鲁杏华,等
- 19 江苏省徐州市部分猪场母猪弓形虫感染抗体检测
.....王玉燕,昌莉丽,张林吉,等
- 23 某猪场副猪嗜血杆菌病的紧急流行病学调查
.....曾邦权,段博芳,郑欢莉,等
- 27 上海市150株猪链球菌对8种常见抗菌药物的耐药情况
.....王晓旭,宁昆,徐锋,等

兽医管理

- 32 福建圣农肉鸡无高致病性禽流感生物安全隔离区经济效益评估
.....刘静,刘俊辉,梁晓,等
- 36 江苏省水产苗种产地检疫试点情况分析
.....陈静,孙荣钊
- 40 河南省羊奶质量安全监管思考
.....陈少渠,陈冯硕
- 44 落实兽医处方制度的思考
.....郑利莎,孙荣钊

监督执法

- 49 2010—2017年某地动物卫生监督执法案件分析
.....侯桂芳

月刊

2018年9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 林矫矫 欧燎原 周治云
周晨阳 郑增忍 单虎 姜平
姜维高 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9期 总第304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
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 24-112
发 代 号
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 中国邮政集团公司青岛市分公司

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。

- 52 对一起从无疫区外调入动物未经申报案的评析
.....牟 婵,郭继海
55 对一起不符合国家规定的操作规程和技术要求屠宰生猪案的分析
.....吴小干

专 论 综 述

- 57 美国进出口动物及动物产品检疫收费制度
.....周宏鹏,李瑞红,于丽萍,等
62 不同地区动物源致病性大肠杆菌的分子特性与表型分析
.....高玉斌,赵 格,邹 明,等
67 国际贸易中涉及微生物的肠衣卫生安全新要求
.....宋鸿雁,仇保丰,高雪梅,等
72 大口黑鲈主要病害研究进展
.....夏焱春,曹 铮,蔺凌云,等

技 术 支 撑

- 77 一例猪伪狂犬病野毒感染的实验室诊断
.....黎 露,韩涛涛,吴思雯,等
81 猪圆环病毒 2 型青海分离株的分子鉴定及进化分析
.....赵玉清
85 云南省南部地区蚊携带乙型脑炎病毒的检测和遗传进化分析
.....肖朋朋,李成辉,张金勇,等
90 猪细小病毒 7 型 Taqman 实时荧光 PCR 检测方法的建立与应用
.....张 志,张丽丽,刘 爽,等
95 猪德尔塔冠状病毒荧光定量 PCR 检测方法的建立
.....陈小金,张 霞,王玉玲,等
101 副猪嗜血杆菌荧光定量 PCR 方法的建立及初步应用
.....崔 沛,王东方,闫若潜,等
106 副猪嗜血杆菌脂多糖的提取、鉴定及初步应用
.....杨 杰,李建达,丛晓燕,等

China Animal Health Inspection

2018 Vol.35, No.9 Cumulated No.304

- 1 The First Outbreak of African Swine Fever was Confirmed in China
.....Wang Qinghua , Ren Weijie , Bao Jingyue , et al
- 5 The Field Diagnostic on First Case of African Swine Fever in Jiangsu Province
.....Chen Changhai , Dong Yongyi , Kai Yan , et al
- 9 Antibody Detection of Pseudorabies Virus in Six Provinces of East China in 2017
.....Zhang Panpan , Zhang Riteng , Fan Hui , et al
- 13 Serological Investigation on Porcine Pseudorabies in Beijing City in 2017
.....Zhang Yue , Song Yanjun , Zhou Degang , et al
- 16 Analysis of Clinical Cases in Some Swine Farms in Hunan Province in 2017
.....He Shicheng , Hu Yunfei , Lu Xinghua , et al
- 19 Antibody Detection of *Toxoplasma gondii* in Sows in Some Farms in Xuzhou City of Jiangsu Province
.....Wang Yuyan , Chang Lili , Zhang Linji , et al
- 23 An Outbreak Investigation on *Haemophilus parasuis* Infection in a Swine Farm
.....Zeng Bangquan , Duan Bofang , Zheng Huanli , et al
- 27 Study on Drug Resistance of *Streptococcus suis* to 8 Kinds of Common Antibiotics in Shanghai City
.....Wang Xiaoxu , Ning Kun , Xu Feng , et al
- 32 Economic Benefit Evaluation on HPAI Free Compartment of Fujian Sunner Company
.....Liu Jing , Liu Junhui , Liangxiao , et al
- 36 Pilot Project of Inspection and Quarantine towards Aquatic Fingerlings at the Place of Origin in Jiangsu Province
.....Chen Jing , Sun Rongzhen
- 40 Reflections on Supervision over the Quality and Safety of Goat Milk in Henan Province
.....Chen Shaoqu , Chen Fengshuo
- 44 Reflections on the Veterinary Prescription System
.....Zheng Lisha , Sun Rongzhao
- 49 Analysis of Animal Health Supervision and Law Enforcement Cases in a Place From 2010 to 2017
.....Hou Guifang

Contents

Monthly

2018, No.9
(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

2018 Vol.35, No.9 Cumulated No.304

Contents

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 Xiujian

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: China Post Group
Qingdao Branch

- 52 Comments on a Case of Transferring Animals from Outside the Specific Disease Free Zone without Declaration
.....Mu Chan , Guo Jihai
- 55 Analysis on a Case of Slaughtering Live Pigs without Complying with National Operation Specifications and Technical Requirements
.....Wu Xiaogan
- 57 The Charge System of Inspection and Quarantine towards Imported and Exported Animals and Animal Products in America
.....Zhou Hongpeng , Li Ruihong , Yu Liping , et al
- 62 Analysis on Molecular Characteristics and Phenotypes of Animal-origin Pathogenic *E.coli* in Different Areas
.....Gao Yubin , Zhao Ge , Zou Ming , et al
- 67 The Latest Requirements of Hygiene and Safety for Microorganisms Carried by Casings in Current International Trade
.....Song Hongyan , Qiu Baofeng , Gao Xuemei , et al
- 72 Research Progress on Main Diseases of Largemouth Bass (*Micropterus salmoides*)
.....Xia Yanchun , Cao Zheng , Lin Lingyun , et al
- 77 Laboratory Diagnosis on a Case of Infection with Wild Type Pseudorabies Virus
.....Li Lu , Han Taotao , Wu Siwen , et al
- 81 Molecular Identification and Evolution Analysis of Porcine Circovirus Type 2 Isolated from Qinghai Province
.....Zhao Yuqing
- 85 Detection and Phylogenetic Analysis of Japanese Encephalitis Virus Carried by Mosquitoes in the Southern Area of Yunnan Province
.....Xiao Pengpeng , Li Chenghui , Zhang Jinyong , et al
- 90 Development and Application of Taqman Real-time PCR Method for Detection of Porcine Parvovirus 7
.....Zhang Zhi , Zhang Lili , Liu Shuang , et al
- 95 Development of Fluorescence Quantitative PCR Assay for Detection of Porcine Deltacoronavirus
.....Chen Xiaojin , Zhang Xia , Wang Yuling , et al
- 101 Establishment and Preliminary Application of Fluorescence Quantitative PCR Assay for Detection of *Haemophilus parasuis*
.....Cui Pei , Wang Dongfang , Yan Ruoqian , et al
- 106 Extraction , Identification and Preliminary Application of Lipopolysaccharide from *Haemophilus parasuis*
.....Yang Jie , Li Jianda , Cong Xiaoyan , et al