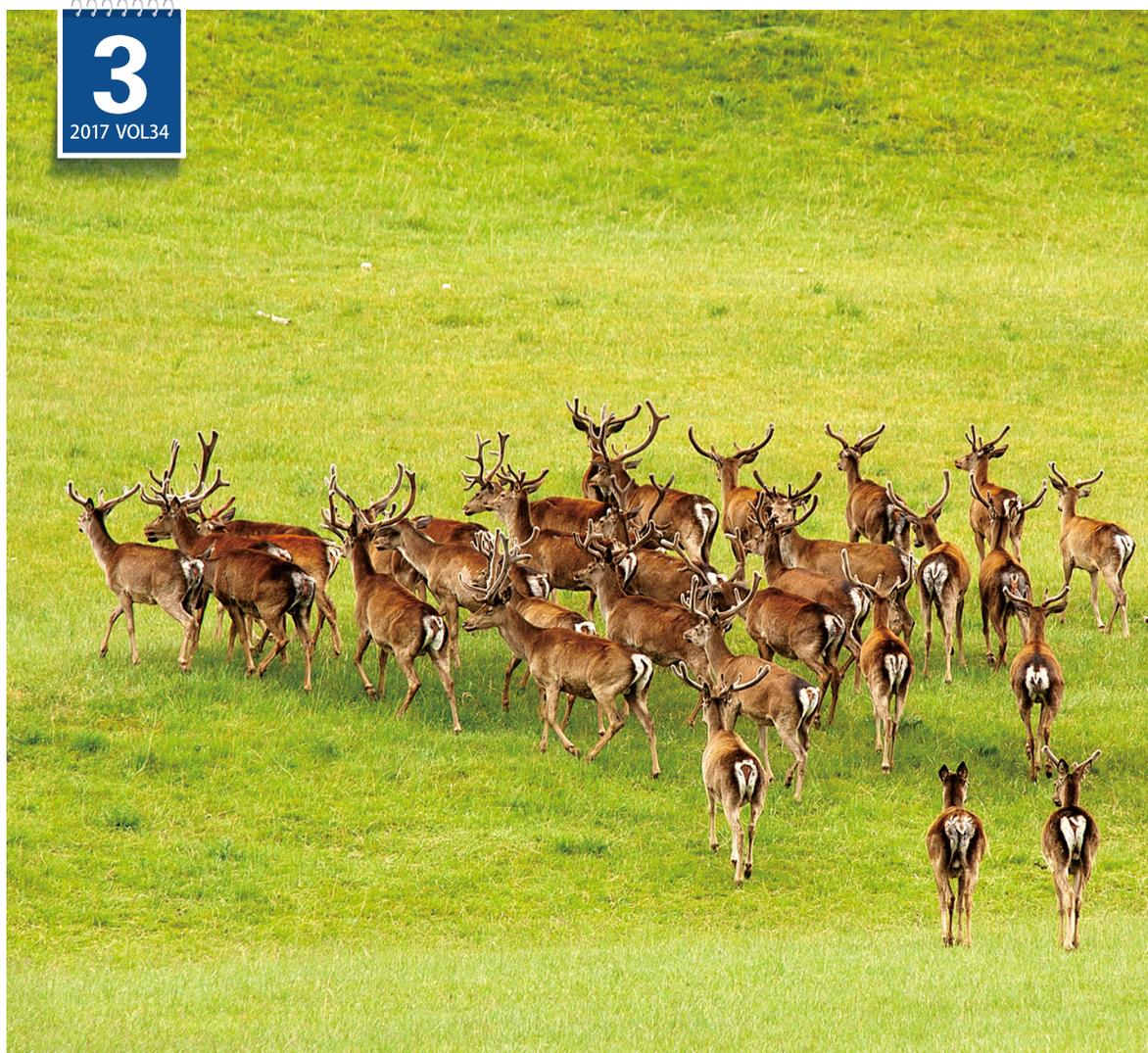


# 中国动物检疫

CHINA  
ANIMAL HEALTH  
INSPECTION

主管 中华人民共和国农业部  
主办 中国动物卫生与流行病学中心

0000000  
**3**  
2017 VOL34



中国动物检疫

2017年  
第3期  
第34卷  
(总第286期)

中国动物检疫编辑部

## 本期导读



欢迎扫一扫  
“中国兽医发布”  
微信公众号

- 广州市活禽批发市场禽流感病毒污染状况调查
- 政府购买动物防疫公益性服务现状研究
- 江苏省村级动物防疫员的分布与管理模式
- OIE动物福利标准与多边贸易政策框架
- 新西兰牛结核病区域化防控与启示

ISSN 1005-944X  
9 771005 944170

# 目次

## 流行病学

- 1 广州市活禽批发市场禽流感病毒污染状况调查  
.....张海冰, 杨穗娟, 彭南秀, 等
- 5 上海市沪淮批发市场从某省引进感染 H7N9 流感病毒活鸡的定量风险分析  
.....吴秀娟, 李 印, 杨显超, 等
- 9 湖北省某县羊布鲁氏菌病群体血清流行率横断面研究  
.....裴 洁, 周艳君, 彭伏虎, 等
- 13 对上海市一农场羊布鲁氏菌病血清学检测阳性的紧急调查  
.....夏炉明, 孙泉云, 卢春光, 等
- 17 上海市某奶牛场结核病现场流行病学调查  
.....吴秀娟, 卢 军, 李 印, 等
- 21 陕西省某县规模场奶牛结核病阳性率横断面调查  
.....赵 宝, 赵宏涛, 赵永攀, 等
- 25 对宁夏某地炭疽疫情的风险评估  
.....张森浩, 李靖宁, 左兴文, 等
- 30 我国北部一淡水湖野生黑颈鹈死亡的原因调查  
.....贾 皓, 宝音达来, 武拉俊, 等

## 公共卫生

- 34 我国动物源细菌耐药性监测系统简介  
.....张纯萍, 宋 立, 吴辰斌, 等
- 39 病死动物无害化处理与保险联动工作模式探讨  
.....王 冲, 张秀娟, 陈 爽, 等

## 兽医管理

- 42 政府购买动物防疫公益性服务现状研究  
.....李 昂, 李卫华, 翟海华, 等
- 47 江苏省村级动物防疫员的分布与管理模式  
.....王 彬, 朱丽洁
- 51 甘肃省动物卫生监督体系建设现状分析  
.....岳青海, 赵春林, 王登临, 等

### 月刊

2017年3月20日出版  
(1982年10月创刊)

### 主管

中华人民共和国农业部

### 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			

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  
编辑部副主任 孙荣钊 朱迪国  
责任编辑 朱迪国 孙荣钊 白雅娟 杜 宪  
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 www.sinovet.com  
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  
广告经营许可证 青工商广字 0158 号  
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

本刊已入选《中国学术期刊(光盘版)》  
并入网“万方数据——数字化期刊群”,  
作者稿件一经本刊录用,将同时被《中国  
学术期刊(光盘版)》收录,进入因特网  
提供信息服务。本刊所付稿酬包含刊物内  
容上网服务报酬,不再另付。《中国学术  
期刊(光盘版)》免费提供作者引文率  
统计资料,作者可直接向清华大学总站查  
询。读者也可上网(刊物网: <http://www.wanfangdata.com.cn>) 查询浏览本刊内  
容并征订本刊。作者如不同意,请在投稿  
时向本刊声明,否则本刊将视为同意收录。

### 监 督 执 法

- 54 对分割肉检疫监管的探讨  
.....班曼曼,金喜新,贾广敏,等
- 56 官方兽医涉嫌犯动植物检疫徇私舞弊罪的解析  
.....周灵芝,宇善广,刘洪明,等
- 59 处理未经兽医注册从事动物诊疗活动案的思考  
.....李晓晨,彭国建,孙 森
- 62 浅谈妨害动植物防疫、检疫罪  
.....杨 虹,李顺林,姜东平,等

### 专 论 综 述

- 65 OIE 动物福利标准与多边贸易政策框架  
.....Sarah Kahn, Mariela Varas
- 70 新西兰牛结核病区域化防控与启示  
.....王 昱,陈 俊,陈 枫,等
- 75 哈萨克斯坦口蹄疫防控情况综述  
.....王 栋,李 鹏,刘 倩,等
- 79 我国香港特别行政区马属动物疫病防控体系介绍  
.....范钦磊,蒋正军,郑增忍,等

### 技 术 支 撑

- 82 可见分光光度法在布鲁氏菌病试管凝集试验结果判定中的应用  
.....韩永刚, 蒋宏伟, 赵光明
- 87 规模牛场产气荚膜梭菌耐药性及其 ERIC-PCR 指纹图谱分型  
.....钟召兵,王 宁,孙红华,等
- 91 羊口疮病毒 QD/2015 株 B2L 基因克隆及生物信息学分析  
.....李 智,仲 亮,张 静,等
- 97 上海株犬冠状病毒的分离鉴定及 S 基因的遗传进化分析  
.....沈美艳,孙秋艳,李 舫,等
- 102 猪伪狂犬病毒纳米 PCR 检测方法的建立  
.....张悦勇,南文龙,秦立得,等
- 本期封面图片供稿.....图登华旦

# China Animal Health Inspection

2017 Vol.34, No.3, Cumulated No.286

- 1 Epidemiological Survey on Avian Influenza in Live Poultry Wholesale Markets of Guangzhou City  
.....Zhang Haibing, Yang Suijuan, Peng Nanxiu, et al
- 5 Quantitative Risk Analysis on the Entry of Chickens Carrying H7N9 Virus into Huhuai Wholesale Market of Shanghai City  
.....Wu Xiujuan, Li Yin, Yang Xianchao, et al
- 9 A Cross-sectional Study on Herd-level Seroprevalence of Goat Brucellosis in a County of Hubei Province  
.....Pei Jie, Zhou Yanjun, Peng Fuhu, et al
- 13 A Emergency Investigation on Serodogical Positive Results for the Detection of Goat Brucellosis in a Farm of Shanghai City  
.....Xia Luming, Sun Quanyun, lu chunguang, et al
- 17 A Field Epidemiological Investigation on Cow Tuberculosis in a Farm of Shanghai City  
.....Wu Xiujuan, Lu Jun, Li Yin, et al
- 21 A Cross-sectional Investigation on Prevalence of Tuberculosis in Large-scale Dairy Farms in a County of Shaanxi Province  
.....Zhao Bao, Zhao Hongtao, Zhao Yongpan, et al
- 25 Risk Assessment on an Anthrax Epidemic in a County of Ningxia  
.....Zhang Miaojie, Li Jingning, Zuo Xingwen, et al
- 30 A Cause Investigation on the Death of Wild Black-necked Grebes in a Reshwater Lake of Northern China  
.....Jia Hao, Baoin Dalai, Wu Lajun, et al
- 34 Drug Resistance Surveillance Network for Zoonotic Bacteria in China  
.....Zhang Chunping, Song Li, Wu Chenbin, et al
- 39 A Discussion on the Practice of Linking Bio-safety Disposal of Dead Animals with Insurance  
.....Wang Chong, Zhang Xiujuan, Chen Shuang, et al
- 42 Research on Current Situation of Government Purchasing Public Services of Animal Epidemic Prevention  
.....Li Ang, Li Weihua, Zhai Haihua, et al
- 47 Distribution and Management Modes of Village-level Animal Health Workers in Jiangsu Province  
.....Wang Bin, Zhu Lijie
- 51 Analysis on the Building of Animal Health Supervision System in Gansu Province  
.....Yue Qinghai, Zhao Chunlin, Wang Denglin, et al

## Contents

### Monthly

2017, No.3  
( Since 1982.10 )

### The Executive

Ministry of Agriculture  
of 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



后插一 北京爱牧

# China Animal Health Inspection

## Contents

2017 Vol.34, No.3, Cumulated No.286

### 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,  
Bai Yajuan, Du Xian

### 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:

www.sinovet.com

### Feedback E-mail:

zgdwjjy2016@cahec.cn

### Advertisement Permit:

QSGS No 0158

### Price:

20 yuan/issue

### Printed By:

Qingdao Guocai  
Printing Co.,Ltd.

### Distributed By:

Qingdao Post Office,  
Publication Distribution Suboffice

- 54 Discussion on Inspection, Quarantine and Supervision towards  
Cuts of Meat  
.....Ban Manman, Jin Xixin, Jia Guangmin, et al
- 56 Analysis on Cases of Official Veterinarians being Suspected of  
Committing Bribery and Malfeasance Crime in Animal and Plant  
Quarantine and Inspection  
.....Zhou Lingzhi, Yu Shanguang, Liu Hongming, et al
- 59 A Case of Conducting Animal Disease Diagnosis and Treatment by  
Unregistered Veterinarians  
.....Li Xiaochen, Peng Guojian, Sun Miao
- 62 A Brief Discussion on the Crime of Disrupting Animal and Plant  
Epidemic Prevention Inspection and Quarantine  
.....Yang Hong, Li Shunlin, Jiang Dongping, et al
- 65 OIE Animal Welfare Standards and Multilateral Trade Policy  
Framework  
.....Sarah Kahn, Mariela Varas
- 70 Regional Prevention and Control of Bovine Tuberculosis in New  
Zealand  
.....Wang Yu, Chen Jun, Chen Feng, et al
- 75 A Review on Prevention and Control of FMD in Kazakhstan  
.....Wang Dong, Li Peng, Liu Qian, et al
- 79 An Introduction on Prevention and Control of Equine Diseases in  
HKSAR of China  
.....Fan Qinlei, Jiang Zhengjun, Zheng Zengren, et al
- 82 Application of Visible Spectrophotometry in Results Determination  
of Tube Agglutination Test for Brucellosis  
.....Han Yonggang, Jiang Hongwei, Zhao Guangming
- 87 Drug Resistance of *Clostridium Perfringens* in Scale Dairy Farms and  
Fingerprint Typing Analysis by ERIC-PCR  
.....Zhong Zhaobing, Wang Ning, Sun Honghua, et al
- 91 Cloning and Bioinformatic Analysis of B2L Gene of Orf Virus  
QD/2015 Strain  
.....Li Zhi, Zhong Liang, Zhang Jing, et al
- 97 Isolation and Identification of Canine Coronavirus Shanghai Strain  
and Phylogenetic Analysis of S Gene  
.....Shen Meiyang, Sun Qiuyan, Li Fang, et al
- 102 A NanoPCR Assay for Detection of Pseudorabies Virus  
.....Zhang Yueyong, Nan Wenlong, Qin Lide, et al