

中国动物检疫

CHINA ANIMAL HEALTH INSPECTION

中华人民共和国农业部 主管
中国动物卫生与流行病学中心 主办

ISSN 1005-944X



9 771005 944401 >

万方数据

2013

VOL30

1

中国动物检疫

目次 2013年第30卷 第1期 总第236期 ZHONGGUO DONGWU JIANYI

月刊

2013年1月1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

编辑部主任 肖 肖
编辑出版 《中国动物检疫》编辑部
刊 号 ISSN 1005-944X
CN 37-1246/S
国内邮发代号 24-112
地 址 青岛市南京路369号
邮 编 266032
编辑/广告 (0532) 85623545 (兼传真)
排版/发行/财务 (0532) 85642906
投稿在线 www.sinovet.com
意见反馈信箱 cjaq@public.qd.sd.cn
收款单位 中国动物检疫编辑部
开户行 青岛市农行四方区支行
帐 号 38—070101040000177
广告许可证 青工商广字0158号
定 价 10.00元
本期责任编辑 柳方甫
印 刷 青岛星球印刷有限公司
发行单位 青岛市邮政局报刊发行分局

理论探索

- 1 美国猪瘟消灭计划及免疫退出若干问题研究
..... 韦欣捷, 徐全刚, 王幼明, 黄保续
- 7 无规定马属动物疫病区域化管理模式建立与研究
..... 彭 聪, 王奕青, 周彩信, 梁卓粤, 彭南秀,
沈 丹, 庞维志, 张国熙, 谢月优, 钟江国, 胡永辉, 张海明, 曹爱巧

监督实践

- 14 论动物卫生监督包含委托行政执法内容
..... 潘 鑫, 樊 坤, 潘声友, 李雪松
- 17 浅述行政执法责任与追究
..... 储金保, 钱发歆
- 20 动物卫生行政案件应当避免孤证定案
..... 涂国仲, 詹玲利
- 22 我市规模场病死畜禽无害化处理补助及监管工作的实施和体会
..... 孙宏文, 黄 琴

行业管理

- 24 当前农村动物防疫工作的制约因素及应对措施
..... 王全川, 刘三利
- 26 云南省执业兽医资格考试现状分析与思考
..... 尹红斌, 欧茶海, 杨余山, 朱尤帅
- 28 对上海市区县兽医实验室设置问题的思考
..... 王 建, 孙学强, 刘佩红
- 31 张掖市规模化养羊场兽医卫生防疫体系的建立
..... 张文波
- 33 关于加快发展生态畜牧业的调查与思考
..... 王艳秋

产品安全

- 35 试论动物源性食品安全监管的根本出路与应对策略
..... 陈向前, 于丽萍
- 39 畜产品安全要从健康养殖抓起
..... 韩向新, 邱服斌
- 42 加强畜产品安全监管 严格禁止滥用抗生素
..... 林学仕

流行病学

- 44 川西北牦牛新孢子虫感染血清流行病学调查
.....张焕容, 王言轩, 周子雄, 王远微
- 46 青海省牛、羊棘球蚴病流行病学调查
.....蔡金山,
马睿麟, 李连芳, 赵全邦, 马占全, 胡广卫, 李 静, 张壮志, 仓娘盖
- 48 合肥市集贸市场屠宰散养鸡肠道蠕虫感染情况检测
.....张孟丽, 徐前明, 李培英
- 50 湖南永州某县猪瘟抗体水平效价低的原因分析及改进措施
.....郑春芳, 雷元顺, 于桂阳

科学研究

- 53 三聚氰胺抗原合成及其多克隆抗体的制备
.....张小燕, 施祖灏, 陆俊贤, 林伊莱, 唐梦君, 唐修君, 高玉时
- 57 猪蓝耳病病毒变异株 TaqMan 探针实时荧光定量 RT-PCR 鉴别诊断方法的建立
.....晏勇邦, 龚中贵, 王俊峰, 邓理主, 王林川
- 61 荧光定量 RT-PCR 检测公猪精液和血液中猪瘟病毒载量
.....吴 娟, 孙荣钊, 高 峰
- 65 鸡大肠杆菌的分离鉴定与药敏试验
.....张晓红
- 67 茎直黄芪人工中毒解毒实验家兔病理模型的建立及病理学观察
.....郝宝成, 杨贤鹏, 王学红, 刘建枝,
王保海, 陈 慧, 郭文柱, 郭志廷, 刘 宇, 尚若锋, 贾 宁, 胡永浩, 梁剑平
- 71 引起牛奶腐败的嗜热芽孢杆菌的检测及对牛奶酸败速度的影响
.....付红蕾, 李 彦, 蒋 磊, 庄燕飞, 常维山

疾病防治

- 73 复合益生菌对仔猪黄白痢的疗效观察
.....于晓云,
刘洪明, 王 彬, 宋玉财, 王俊卿, 于小川, 刘占利, 杨玉华, 赵明晓, 张 健
- 75 玉树县国营牧场牦牛、藏羊消化系统常见寄生虫药物防治前后效果分析研究
.....付 永, 朵 红, 李 伟

专论综述

- 79 活性氧技术在动物方面使用效果的研究进展
.....孙荣钊, 郇啟政, 张传美, 单 虎

疫情报道

- 83 2012 年 11—12 月全球重大动物疫情综述

动检快讯

- 85 韩长赋在全国畜牧兽医工作会议上强调全面完成“保供给保安全”目标任务
85 我国重大动物疫病防控能力不断提高 86 农业部八项措施进一步强化兽药残留监控工作

爱牧产品 (北京爱牧技术开发有限公司)	封二
2013 年《中国动物检疫》杂志征订 (《中国动物检疫》编辑部)	封三
检疫标志服装 (辽宁大石桥市标志服装厂)	封四
易邦生物制品 (青岛易邦生物工程有限公司)	扉页 1
检测试剂产品 (广州悦洋生物技术有限公司)	扉页 2
北京世纪元亨动物防疫产品 (北京世纪元亨动物防疫技术有限公司)	扉页 3
大北生物制品 (福州大北生物技术有限公司)	扉页 4
检测试剂产品 (深圳市康百得生物科技有限公司)	后插 1
无害化处理设备 (北京永泰普华环保设备有限公司)	后插 2
检验专用液 (吉林省标记生物技术有限责任公司)	13

本刊已入编《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)》和“万方数据——数字化期刊群”及
《中文科技期刊数据库》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
物网址: <http://www.wanfangdata.com.cn> 和
<http://www.periodicals.net.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。

本刊启事

《中国动物检疫》在线投稿
系统已启用, 作者可通过 [www.
sinovet.com](http://www.sinovet.com) 在线投稿、在线查询
和了解本刊近期栏目动态。

CHINA ANIMAL HEALTH INSPECTION

Contents 2013 Vol.30, No.1 (Cumulated No.236) 中國動物檢疫

Monthly

2013, No.1

(Monthly, since 1982.10)

The Executive

Ministry of Agriculture of

P. R. China

Sponsor

China Animal Health &

Epidemiology Center

Editor-in-chief:

Xiao Xiao

Address : 369 Nanjing Road,

Qingdao China

P.C : 266032

Tel : 0086-532-85642906

85623545

Fax : 0086-532-85623545

Website: www.sinovet.com

E-mail :

cjaq@public.qd.sd.cn

Distributor:

Qingdao Post Office

☒ **Theoretical Study**

- 1 Study on Some Issues of Classical Swine Fever Eradication and Vaccination Withdraw in USA.....
.....Wei Xinjie, Xu Quangang, Wang Youming, Huang Baoxu
- 7 Study and Establishment of Regionalization Management Model for Specific Equine Disease-free Zone.....Peng Cong,
Wang Yiqing, Zhou Caixin, Liang Zhuoyue, Peng Nanxiu, Shen Dan, Pang Weizhi,
Zhang Guoxi, Xie Yueyou, Zhong Jiangguo, Hu Yonghui, Zhang Haiming, Cao Aiqiao

☒ **Supervision Practice**

- 14 On Animal Health Supervision Including Administrative Law-Enforcement.....
.....Pan Xin, Fan Kun, Pan Shengyou, Li Xuesong
- 17 Preliminary Talks on the Responsibility and Investigation in Administrative Law-Enforcement.....Chu Jinbao, Qian Faxin
- 20 Case Decision by the Only Evidence Should Be Avoided in Animal Health Administrative Case Treatment.....Tu Guozhong, Zhan Lingli
- 22 Practice and Experiences in the Compensation for and Supervision Over Safe Disposal of Livestock and Poultry Died of Diseases in Taixing City Jiangsu Province.....Sun Hongwen, Huang Qin

☒ **Capacity Building**

- 24 The Restraining Factors in the Current Rural Animal Epidemic Prevention Undertakings and the Counter Measures.....Wang Quanchuan, Liu Sanli
- 26 Present Status Analysis and Consideration on Practitioner Veterinarian Qualification Examination in Yunnan Province.....
.....Yin Hongbin, Ou Chahai, Yang Yushan, Zhu Youshuai
- 28 Consideration on the Setting of Veterinary Laboratories in the Districts and Counties of Shanghai Municipality.....Wang Jian, Sun Xueqiang, Liu PeiHong
- 31 Development of the Veterinary Prevention System in Scale Sheep Farms in Zhangye City, Gansu Province.....Zhang Wenbo
- 33 Investigation and Thinking over Rapid Development of Eco Animal Husbandry.....
.....Wang Yanqiu

☒ **Product Safety**

- 35 On the Fundamental Solution to Supervision Over Animal-Derived Food Safety and the Response Strategy.....Chen Xiangqian, Yu Liping
- 39 Healthy Farming, Key to the Animal Products Safety.....
.....Han Xiangxin, Qiu Fubin
- 42 Strengthening Supervision over the Animal Product Safety and Strictly Banning Abuse of Antibiotics.....Lin Xueshi

☒ Epidemiology

- 44 Seroepidemiological Investigation of Neospora caninum in Yak in Northwest Sichuan Province.....
.....Zhang Huanrong, Wang Yanxuan, Zhou Zixiong, Wang Yuanwei
- 46 Epidemiological Investigation of Echinococcosis in Cattle and Sheep in Qinghai Province.....
...Cai Jinshan, Ma Ruilin, Li Lianfang, Zhao Quanbang, Ma Zhanquan, Hu Guangwei, Li Jing, Zhang Zhuangzhi, Cang Nianggai
- 48 Detection of Helminth Infection of Free Ranging Chickens Slaughtered at Trade Markets in Hefei.....
.....Zhang Mengli, Xu Qianming, Li Peiying
- 50 Cause Analysis of Low Level Classical Swine Fever Antibody in Yongzhou County, Hunan Province.....
.....Zheng Chunfang, Lei Yuanshun, Yu Guiyang

☒ Scientific Research

- 53 Synthesis of Melamine Antigen and Preparation of Its Polyclonal Antibodies.....
.....Zhang Xiaoyan, Shi Zuhao, Lu Junxian, Lin Yilai, Tang Mengjun, Tang Xiujun, Gao Yushi
- 57 Establishment of TaqMan Probe Fluorescent RT-PCR Assay for Differential Detection of PRRSV Variant Strains.....
.....Yan Yongbang, Gong Zhonggui, Wang Junfeng, Deng Lizhu, Wang Linchuan
- 61 Fluorescent Quantitative RT-PCR for Detection of Swine Fever Virus Load in Boar Semen and Blood.....
.....Wu Juan, Sun Rongzhao, Gao Feng
- 65 Isolation and Identification of Escherichia coli in Chinkens and Drug Sensitivity Test.....
.....Zhang Xiaohong
- 67 Establishment of Rabbit Pathological Model for Artificial Astragalus strictus Poisoning and Detoxification and the
Pathological Observations.....Hao Baocheng, Yang Xianpeng, Wang Xuehong, Liu Jianzhi,
Wang Baohai, Chen Hui, Guo Wenzhu, Guo Zhiting, Liu Yu, Shang Ruofeng, Jia Ning, Hu Yonghao, Liang Jianping
- 71 Detection of Thermophilic Bacillus Causing Milk Corruption and Its Effect on Milk Rancidification Speed.....
.....Fu Honglei, Li Yan, Jiang Lei, Zhuang Yanfei, Chang Weishan

☒ Disease Control

- 73 Observation of Therapeutic Effect of the Compound Probiotics on Piglet Yellow and White Dysentery.....Yu Xiaoyun,
Liu Hongming, Wang Bin, Song Yucai, Wang Junqing, Yu Xiaochuan, Liu Zhanli, Yang Yuhua, Zhao Mingxiao, Zhang Jian
- 75 The effect analysis of pre- and post- drug prevention and treatment of common parasites in yak and Tibetan sheep
digestive system in the state-run ranch of Yushu.....Fu Yong, Duo Hong, Li Wei

☒ Review

- 79 Progress in the Research of Effect of Active Oxygen Technology Used in Animal Farming.....
.....Sun Rongzhao, Bing Qizheng, Zhang Chuanmei, Shan Hu

☒ Disease Information

- 83 Global Animal Disease Information between Nov. and Dec. 2012