ISSN 1005-944X
CN 37-1246/S

中国动物检疫

中国动物检疫 年 第 期 第 卷（总第 期）

本期导读

中国动物检疫编辑部

ISSN 1005-944X
07>
9 771005 944217

万方数据

目次

中国动物检疫
ZHONGGUO DONGWU JIANYI
2021 年　第 38 卷　第 7 期　总第 338 期
月　刊
2021 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

流 行 病 学

1 包虫病宣传片《格桑花开》宣传效果评估
……刘　平，王幼明，康京丽，等
5 2020 年宁夏吴忠市畜间包虫病流行病学调查
……曹思婷，朱立丽，邢　莉，等
9 四川省石渠县牦牛棘球蚴病血清流行病学初步调查
……张朝辉，华瑞其，徐　林，等
14 云南省牛流行性出血病血清学调查
……寇美玲，谢佳芮，杨振兴，等
18 湖南省湘西州某养羊户主布鲁氏菌血清学阳性引发的畜间流行病学调查
……向　导，严　芳，王　成，等
21 2018—2019 年广西河池市山羊片形吸虫血清流行病学调查
……韦喜梅，廖安翠，陈　霞，等
25 2020 年山东省牛羊疫病报告及监测数据分析
……马珍驰，陈　峰，渠　珂，等
31 山东省毛皮动物养殖场户生物安全状况问卷调查
……曹艳丽，陈　峰，党安坤，等
35 某小型肉牛屠宰场产气荚膜梭菌定量风险评估
……秦玉明，赵建梅，杨晓彤，等
42 蓝舌病病毒血清 8 型定性传入风险评估
……罗倩敏，韩佃刚，董　俊，等

兽 医 管 理

48 机构改革后基层兽医防疫体系建设的几点思考
……李文钢，韩克元，王　镇，等

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
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

万方数据

中国动物检疫
ZHONGGUO DONGWU JIANYI

2021 年　第 38 卷　第 7 期 总第 338 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
编辑部副主任　孙荣钊　朱迪国
责任编辑　朱迪国　孙荣钊　侯文婷　高向向
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
中国标准连续出版物号　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　青岛国彩印刷股份有限公司
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。

目次

52 辽宁省养殖环节死亡生猪无害化处理现状
……刘　俊

56 内蒙古动物卫生监督信息化建设成效与展望
……李润清，张福柱，赵晶晶，等

59 新形势下新疆伊犁州直属县市屠宰行业现状
……刘诗铭，姜　鑫

63 甘肃省天水市生猪屠宰企业非洲猪瘟检测能力提升措施
……李小珍，马　萍，王美菊，等

专 论 综 述

67 新型免疫佐剂碳纳米管的研究进展
……彭何涛，李木子，宋翠平，等

73 单分子免疫阵列技术在传染病诊断中的应用
……樊晓旭，张皓博，刘蒙达，等

79 纳米抗体筛选和表达技术研究进展
……朱　光，王译晨，宋莎莎，等

88 猪场紫外消毒技术研究进展
……赵　铖，樊士冉，杜晓冬，等

技 术 支 撑

95 牛羊布鲁氏菌 cELISA 与 RBT、SAT 检测方法比较
……韩　勇，韩永平，刘玉洁

99 不同非洲猪瘟病毒荧光 PCR 检测试剂盒在检测猪肉及猪肉制品中的比较
……韦　莹，陈丽芸，刘　闯，等

105 固相萃取－超高效液相色谱法同时测定猪肉中 22 种磺胺类药物残留
……王宏宇，武云龙，赵栋皓，等

万方数据

China Animal Health Inspection

2021 Vol.38, No.7 Cumulated No.338

Contents

1 Evaluation on Popularization Effect of Echinococcosis Promotional Film *Galsang Flowers in Blossom*
……Liu Ping, Wang Youming, Kang Jingli, et al

5 Epidemiological Investigation on Animal Echinococcosis in Wuzhong City of Ningxia in 2020
……Cao Siting, Zhu Lili, Xing Li, et al

9 Preliminarily Seroepidemiological Investigation on Yak Echinococcosis in Shiqu County of Sichuan Province
……Zhang Chaohui, Hua Ruiqi, Xu Lin, et al

14 Serological Investigation on Epizootic Hemorrhagic Disease in Yunnan Province
……Kou Meiling, Xie Jiarui, Yang Zhenxing, et al

18 An Epidemiological Investigation into Animals Resulting from a Sheep Farmer with Serological Positive of *Brucella* in Xiangxi of Hunan Province
……Xiang Dao, Yan Fang, Wang Cheng, et al

21 Seroepidemiological Investigation on Goat *Fasciola hepatica* in Hechi City of Guangxi from 2018 to 2019
……Wei Ximei, Liao Ancui, Chen Xia, et al

25 Analysis on Reports and Surveillance Data for Cattle and Sheep Diseases in Shandong Province in 2020
……Ma Zhenchi, Chen Feng, Qu Ke, et al

31 Questionnaire for Bio-safety Status of Fur Animal Farms in Shandong Province
……Cao Yanli, Chen Feng, Dang Ankun, et al

35 Quantitative Risk Assessment on *Clostridium perfringens* in a Small Cattle Slaughterhouse
……Qin Yuming, Zhao Jianmei, Yang Xiaotong, et al

42 Qualitative Entry Risk Assessment on BTV-8
……Luo Qianmin, Han Diangang, Dong Jun, et al

48 Thoughts on the Construction of Grassroots Veterinary System after Institutional Reform
……Li Wengang, Han Keyuan, Wang Zhen, et al

Monthly

2021, No.7
(Since 1982.10)

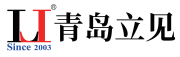
The Executive

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

Sponsor

China Animal Health & Epidemiology Center

广 告



封二 青岛立见

封三 世纪元亨

封底 易邦生物

后插一 北京爱牧

万方数据

China Animal Health Inspection

2021 Vol.38, No.7 Cumulated No.338

Contents

52 Analysis on the Status of Bio-safety Disposal of Dead Pigs in Breeding Process in Liaoning Province
……Liu Jun

56 Achievement and Prospect of Informatization Construction of Animal Health Supervision in Inner Mongolia
……Li Runqing, Zhang Fuzhu, Zhao Jingjing, et al

59 The Status of Slaughtering Industry in Yili Prefecture of Xinjiang under the New Situation
……Liu Shiming, Jiang Xin

63 Measures to Improve the Capacity for Detecting ASFV in Slaughtering Enterprises in Tianshui City of Gansu Province
……Li Xiaozhen, Ma Ping, Wang Meiju, et al

67 Research Progress on the Carbon Nanotube as a Novel Immune Adjuvant
……Peng Hetao, Li Muzi, Song Cuiping, et al

73 Application of Single Molecule Array in Diagnosis of Infectious Diseases
……Fan Xiaoxu, Zhang Haobo, Liu Mengda, et al

79 Research Progress on the Screening and Expression of Nanobody
……Zhu Guang, Wang Yichen, Song Shasha, et al

88 Research Progress on Ultraviolet Disinfection Technology in Swine Farms
……Zhao Cheng, Fan Shiran, Du Xiaodong, et al

95 Comparison of cELISA and RBT, SAT for Detecting *Brucella* in Cattle and Sheep
……Han Yong, Han Yongping, Liu Yujie

99 Comparison of Different Fluorescent PCR Kits for Detection of ASFV in Pork and Its Products
……Wei Ying, Chen Liyun, Liu Chuang, et al

105 Simultaneous Determination of 22 Kinds of Sulfonamide Residues in Pork by SPE-UPLC
……Wang Hongyu, Wu Yunlong, Zhao Donghao, et al

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, Gao Xiangxiang
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

万方数据