



主管 辽宁省畜牧兽医局
主办 辽宁省畜牧兽医学会
辽宁省动物卫生监督预警中心
顾问 孟庆翔(中国农业大学教授)
贾志海(中国农业大学教授)
张永泰(沈阳农业大学教授)
胡建民(沈阳农业大学教授)
边连全(沈阳农业大学教授)
赵玉军(沈阳农业大学教授)
单安山(东北农业大学教授)
王洪斌(东北农业大学教授)
杨焕民(黑龙江八一农垦大学教授)

名誉主编 韩荣生
主编 刘全
副主编 卫广森 何永涛 薛云安 李尚波
执行主编 郝利忠
编辑部主任 李宁
编辑 王永刚 郭雪峰
编务 王冬
美工设计 舒斐
广告部主任 高佰华

编辑出版 《现代畜牧兽医》编辑部
(沈阳市和平区太原北街2号)

邮政编码 110001
编辑部电话 (024)23448268
广告部电话 (024)23448255 13516034436
电子信箱 xdxmsy@cnah.com
刊号 ISSN 1672-9692
CN 21-1515/S

印刷 抚顺北方胶版彩色印刷有限公司
国内总发行 辽宁省报刊发行局
订购 全国各地邮局
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱)

国内发行代码 8-75
国外发行代码 BM4245
广告经营许可证 辽工商广字2100005000587
出版日期 每月15日出版
定价 7.00元
发行范围 国内外发行
万方数据



本刊视点

1 生猪期货应从 中远期交易做起

石继超 蒋磊

文摘要讯

4 要 闻.....商务部等6部门下半年联合开展肉品整治
述 评.....2010年第一季度生猪市场调查结果分析

分析预测

8 2010年上半年辽宁省生猪生产形势分析及展望.....屈楠
9 辽宁省2010年上半年肉鸡产销形势及后期预测...宋丽萍 杜德来

政策解读

10 动物产地检疫工作有了新依据——看新旧产地检疫规程和规范的异同.....杨启军 华泽军 边 际, 等

畜牧经济

13 论畜牧合作社成员身份取得与终止.....魏 莱

饲养繁育

15 初产母猪妊娠期的饲养管理要点.....王春梅
16 如何开展生态养殖.....王 军
18 罗威纳犬行为特性观察.....李 红
20 农村蛋鸡养殖存在的十大误区.....涂庆花 彭潇潇
22 延安地区日光温棚猪舍的设计与环境评估.....王刚正 杜森有 缙文昌, 等
24 干旱农区绵羊高效养殖配套技术应用效果分析.....刘红丽 王江琴 贺金玲
25 浅谈养鸡时应注意的几个问题.....韩 平
27 獭兔的饲养管理.....何丽华 张宏亮
28 对利用发酵床技术养猪的几点看法.....孙海岩
30 高龄父母代肉种鸡强制换羽总结.....周孝峰 王 健 许桂华
32 浅谈绵羊人工授精技术.....姜树德 马艳菲 杨 亮

疫病防治

- 33 犬附红细胞体病的临床诊疗体会.....姜 岩 范宏刚
35 犬外科手术基本操作及素养.....丁国志 黄延贺
37 猪多杀性巴氏杆菌的分离与鉴定.....李永洲 杨启军
39 非典型新城疫的发病原因分析及防制...康连伟 洪志贤 尹广东
40 血凝抑制试验的影响因素张益鸣
42 猪高致病性蓝耳病的流行特点及防制措施.....
.....郑连湖 王宝峰 崔丽萍
43 鸡新城疫的流行特点.....刘书杰
45 浅谈家禽肌胃角质膜炎的防治.....项纯虹

饲料兽药

- 46 浅谈假劣兽药的快速辨别方法与技巧.....徐国荣 李 闯
48 阿维菌素类药物单克隆抗体的制备和鉴定.....
.....何方洋 裴道国 万宇平, 等
51 壳聚糖对仔猪腹泻率的影响.....李国彦 于维军

监督执法

- 53 浅谈对冷库储藏动物产品的检疫管理.....张明金 高 鑫
55 一起随意抛弃病死动物案处理后的体会与思考...宫爱喜 李 宁
57 浅谈如何加强种畜禽监督管理的几点建议.....
.....郭成辉 刘志海 武凤华
58 浅谈动物卫生监督工作的四个关键.....
.....杨 杰 姚素荣 孙学仁, 等

基层空间

- 12 肉鸡日粮中油脂使用要点.....刘 伟 肖俊婷
31 犬瘟热的临床诊断及治疗.....曹 爽 王大元
54 艾维茵父母代肉用种鸡育成期体重均匀度的控制要点.....宋淑英
56 一例羊破伤风的诊治.....马艳菲 姜树德 杨 亮
59 猪弓形虫病的防治.....王大元
60 如何防治雏鸡球虫病.....高桂梅
61 实施草原沙化治理示范工程的几点体会.....
.....李成林 付晓晶 霍艳哲
61 一养狐场群发支原体肺炎的诊治.....柳曼华 王 丹
62 产蛋鸡肿头综合征的特点与诊治.....王德武
62 缝合法治愈犬眼球脱出.....李延周
63 奶牛子宫扭转复位诊疗报告.....赵 炜
68 母猪难产的治疗.....丁利民
71 牛副流感病的诊治.....代晓梅
80 猪水肿病的防治.....惠英华 李忠山

试验综述

- 64 荧光定量 PCR 方法检测 IBV 病毒在 CEK 细胞中的动态变化.....
.....张 颖 刘澜澜 王占锋, 等
69 “酸化水-超滤”一体化技术提取 IBDV IgY 的研究.....
.....胥桂华 苗玉和 马成国, 等
72 猪链球菌 2 型研究进展.....陈 瑶 张雅为 王宏燕
75 转基因动物的研究进展及其在畜牧业上的应用.....
.....周 丹 安 玲 马艳娇, 等

编辑委员会

主 任 宋树才

副主任 付景武 张喜凡 翟国海

委 员 金卫东(禾丰农业股份有限公司 董事长)

薛云安(沈阳正成牧业有限公司 董事长)

邹德华(辽宁阜新原种猪场 场长)

李尚波(辽宁益康生物制品有限公司 总经理)

邓广庆(凌源禾丰牧业有限责任公司 总经理)

姜玉杰(吉林农业大学动物科技学院 教授)

郝利忠(辽宁省动物卫生监督预警中心 副主任)

程 彬(辽宁省动物卫生监督预警中心 副主任)

宋克磊(辽宁省畜牧兽医学会 副理事长)

刘孝刚(辽宁医学院畜牧兽医学院 教授)

苏玉虹(辽宁医学院畜牧兽医学院 院长)

周铁忠(辽宁医学院畜牧兽医学院 副院长)

协办单位

辽宁省动物疫病预防控制中心(主任 邵传明)

辽宁省兽药饲料畜产品质量安全检测中心(主任 李延山)

辽宁省动物卫生监督所(所长 曹东)

辽宁省草原监理站(站长 杨术环)

辽宁省种畜禽监督管理站(站长 张吉涛)

辽宁省畜牧业经济管理站(站长 何永涛)

辽宁省家畜家禽遗传资源保存利用中心(主任 张世伟)

辽宁省重大动物疫病应急中心(主任 孙永祥)

辽宁省畜产品安全监察所(所长 朱国兴)

辽宁益康生物制品有限公司(总经理 李尚波)

辽宁阜新原种猪场(场长 刘凤军)

沈阳市种畜禽监督管理站(站长 张伟)

沈阳市动物疫病预防控制中心(主任 杨柏江)

沈阳市兽药饲料监察所(所长 杨敬)

沈阳市动物防疫监督所(所长 李泽英)

大连市畜牧兽医技术服务中心(主任 陈大君)

鞍山市动物疫病控制中心(主任 赵殿国)

辽宁医学院成人教育学院(副院长 吴宝君)

辽宁医学院畜牧兽医学院(院长 苏玉虹)

本刊声明

本刊已被中国期刊全文数据库、中文科技期刊数据库、中国学术期刊(光盘版)全文收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性付给,如作者不同意文章被收录,请来稿时向本刊声明,以便适当处理。

如需转载本刊发表的文章,请注明摘自《现代畜牧兽医》杂志,并寄样刊。



CONTENTS

Responsible Institution

Animal Husbandry and Veterinary Bureau of Liaoning

Sponsor

Liaoning Association of Animal Husbandry and Veterinary Medicine
Information Centre of Liaoning Bureau of Animal Health

Consultants

Meng Qingxiang	Jia Zhihai
Zhang Yongtai	Hu Jianmin
Bian Lianquan	Zhao Yujun
Shan An'shan	Wang Hongbin
Yang Huanmin	

Reputation Editor: Han Rongsheng

Chief Editor: Liu Quan

Associate Editor: Wei Guangsen He Yongtao
Xue Yun'an Li Shangbo

Executive Editor: Hao Lizhong

Editorial Director: Li Ning

Editors: Wang Yonggang, Guo Xuefeng

English Editor: Wang Yonggang, Guo Xuefeng

Art Editor: Shu Fei

Edited and Published by: Modern Journal of Animal Husbandry
And Veterinary Medicine Editorial office

Address: 2 Taiyuanbeijie, Heping district, Shenyang, Liaoning

P.C.: 110001

Editorial office Tel: (024)23448268

Advertising Department Tel: (024)23448255 13516034496

E-mail: xdxnxy@cnao.com

Http: //www.cnao.com

CN 21-1515/S

ISSN 1672-9692

Distributor at home: Liao Ning Post Office

Oversea: China International Book Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing, China)

Printed by: Fushun north colourful hectography printing CO.,LTD

Post Publishing Code: 8-75

Oversea P.O. Registration: BM 4245

Ad Licence: No.2100005000587 Liao Gongshang Guangzi

Publishing Date: Published on 15th

Price: RMB 7.00

Animal Husbandry Economy

13 On the obtain and termination of member identity of animal husbandry cooperative.

Feeding and Breeding

- 15 Feeding and management of primiparity sow on pregnancy stage.
- 18 Observation on behavior and specific property of Rottweiler larva canine.
- 27 Raising management on rex rabbit.
- 28 Several opinions on breeding swine with fermentation bed.
- 30 Summary report on forced molting for elderly parental broiler-type chicken.
- 32 Artificial insemination technology on sheep.

Epidemic Prevention

- 33 Clinical treatment of canine eperythrozoonosis.
- 35 Basic operations and accomplishment of dog surgery.
- 39 Cause and prevention on atypical Newcastle disease.
- 40 Influencing factors on hemagglutination inhibition test.
- 42 Epidemic characteristics and prevention measures for highly pathogenic porcine reproductive and respiratory syndrome.
- 43 Epidemic characteristics on Newcastle disease.

Feedstuff and Veterinary Drug

- 46 Rapid identification methods and techniques on false and inferior veterinary drugs.
- 48 Preparation and identification of monoclonal antibodies against avermectin.
- 51 Effect of chitosan on diarrhea rate in piglets.

Supervision and Enforce

- 53 Quarantine management on animal products stored in storage cold.
- 57 Suggestions on how to strengthen supervision and administration of breed livestock and poultry.

Experiment and Summarize

- 64 Study on dynamic change of IBV in chick embryo kidney cell by FQ-PCR.
- 72 Research progress on streptococcus suis serotype 2.