

现代畜牧兽医

MODERN JOURNAL OF ANIMAL HUSBANDRY AND VETERINARY MEDICINE



— 中国驰名商标 —



高科技·高标准·高效能
兽药生字(2011)150132164



VIP专家服务热线

400-618-0836



易邦生物，诞生于科研机构母体，承载着中国动物疫苗的希望，
将“科技成就专业”作为经营哲学，立足高科技，成就专业品质，不断引领着动物疫苗行业的潮流。



青岛易邦生物工程有限公司
YEBIO BIOENGINEERING CO., LTD OF QINGDAO

地址：山东省青岛市红岛经济区乔东南路21号 邮编：266114
销售热线：0532-58897709 58897719 传真：0532-58897700
Http://www.yebio.com.cn E-mail:yebio@yebio.com.cn





现代畜牧兽医
2013年第4期(总第293期)
(月刊 1972年创刊)

CONTENTS

目次

主管 辽宁省畜牧兽医局
主办 辽宁省畜牧兽医学会
辽宁省动物卫生监测预警中心
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)
邵传明(辽宁省畜牧兽医学会副理事长)
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)
于凤琴(沈阳出入境检验检疫局局长)

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
程彬

编辑部主任 李宁
编辑 郭雪峰 张婷婷 韩斌
发行 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
广告部邮箱 ggb@cnao.com
网址 www.xdxmsy.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 全国各地邮电局
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 10.00元
发行范围 国内国外发行

本刊视点

1 辽宁省畜牧兽医工作会议定调未来发展模式

本刊编辑部

文摘要讯

- 4 **要闻**
.....农业部指导各地兽医部门有序开展动物H7N9亚型流感防控工作
述评.....2012年全国查处各类草原违法案件1.8万余起
8 **在线互动**

分析预测

- 9 近期生猪生产形势的分析与建议.....魏学义 韩斌
11 2013年3月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表

政策解读

- 12 农业保险条例
15 农业部发布2013年畜牧业主导品种和主推技术

行业论坛

- 16 规范引路 标准先行 全面推进辽宁省生鲜乳收购站规范化建设
.....徐国荣 冯大兴
17 查处两起非法销售使用“瘦肉精”案件的体会.....张建勋
20 关于做好乡镇所人员教育培训工作的探讨.....
.....李旭 姜楠 刘耀川

饲养繁育

- 22 对县级动物疫控体系建设的思考.....刘家利
24 辽宁绒山羊机械剪绒分梳效果分析...韩迪 杨文凯 宋先忱,等
25 体细胞数变化规律及对产奶性状和乳品质的影响.....金双勇

疫病防治

- 29 一例新生仔猪流行性腹泻的诊断与分析.....
.....马晓威 吴运谱 何利昆
32 犬猫误服人用感冒药中毒的诊治.....王昆朋 刘攀峰 赵薇

- 33 绒山羊肺炎克雷伯氏菌病的诊断与治疗报告.....王秀坤 王克军 孙宇
 35 无规定动物疫病区最大隐患.....金鹏 刘俊 董海燕

饲料兽药

- 37 猪场常用疫苗的合理使用.....谷志大 陈晓月
 39 猪繁殖与呼吸综合征疫苗研究进展.....赵刚 江馥语
 43 中国饲料工业面临的七项挑战

监督执法

- 44 辽宁省动物诊疗机构现状及思考.....王姗姗
 46 沈阳市动物诊疗行业综述.....赵冰宇
 47 关于大连市动物诊疗机构发展和管理的调查报告.....尉立国

试验综述

- 50 猪瘟病毒通用型RT-LAMP方法的建立与应用.....兰德松 闫明媚 赵凤菊,等
 53 沙门氏菌耐药机制的研究进展.....胡彩光 高维凡 教郁
 57 辽宁省禽大肠杆菌优势菌血清型菌株耐药性研究与分析.....闫明媚 孙永祥 李惠兰,等
 60 氟苯尼考的作用机理及其临床应用.....高婷 刘晓强

益康沙龙

- 63 动物疫苗使用指南

基层空间

- 65 禽采血技术及血清提取.....张荣峰
 65 高致病性猪蓝耳病的综合防控措施.....王桂莲
 67 村防疫员对强制免疫动物进行联防的效果初探.....肖永华 胡清义 王文震
 67 制作玉米秸草块效果观察.....李春彦

文学苑

万方数据

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(辽宁禾丰牧业股份有限公司 董事长)

薛云安(沈阳正成牧业有限公司 董事长)

李尚波(辽宁益康生物股份有限公司 董事长)

江国托(大连三仪动物药品有限公司 董事长)

董树君(锦州市畜牧兽医局 局长)

邓广庆(凌源禾丰牧业有限责任公司 总经理)

娄玉杰(吉林农业大学动物科技学院 教授)

郝利忠(辽宁省兽药饲料畜产品质量安全检测

中心 副主任)

魏学义(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 曹东)

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 周晨阳)

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)

辽宁益康生物股份有限公司(董事长 李尚波)

辽宁阜新原种猪场(场长 邹德华)

沈阳市动物疫病预防控制中心(主任 车立忱)

沈阳市兽药饲料监察所(所长 杨敬)

大连市畜牧兽医技术服务中心(主任 陈大君)

辽宁医学院成人继续教育学院(院长 裴作富)

辽宁医学院畜牧兽医学院(院长 苏玉虹)

昌图县畜牧业发展局(局长 王连印)

特约编辑

王文成 王永刚 王格 王珊珊 尹广东 毛治安

石丽萍 孙玉香 朱大帷 朱航 齐欣 刘再胜

刘鸿鹤 庄洪廷 李冰 李闯 李英 陈贺亮

陈辉 陈曦 杜斌 周艳华 周景博 杨闯

杨建成 范恩鑫 屈楠 赵刚 赵爱华 姜晔

徐宏策 葛宝伟 韩迪 雷晓勇 魏澍

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	Shao Chuanming
Hu Jianmin	Bian Lianquan
Zhao Yujun	Shan An'shan
Wang Hongbin	Yang Huanmin
Yu Fengjin	

Reputation Editor: Han Rongsheng

Chief Editor: Liu Quan

Associate Editor: Wei Guangsen He Yongtao

Xue Yun'an Li Shangbo

Cheng Bin

Editorial Director: Li Ning

Editors: Guo Xuefeng Zhang Tingting Han Bin

English Editor: Guo Xuefeng Zhang Tingting Han Bin

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 13516034436

Http: //www.xdxmsy.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, Chian)

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 10.00

Industry Forum

16. Comprehensively promote fresh milk collection stations standardized construction in Liaoning Province.

17. Some experience of investigating two cases of illegal sale of "lean".

20. Discussion of doing a good job in the education and training of the staff of the township.

Feeding and Breeding

22. Reflections on the county-level animal epidemic control system.

24. Effectiveness analysis of Liaoning cashmere goats mechanical shearing carding.

25. Effect of Variation of somatic cell count on milk production traits and milk quality.

Epidemic Prevention

29. Diagnosis and analysis of epidemic diarrhea of newborn piglet.

32. Diagnosis and treatment of dogs and cats taking cold medicine.

33. Report of diagnosis and treatment of klebsiella pneumoniae disease on cashmere goats.

Feedstuff and Veterinary Drug

37. Rational use of commonly used vaccine of swine.

39. Research progress of porcine reproductive and respiratory syndrome vaccine.

43. Seven challenges faced by China Feed Industry.

Experiment and Summarize

53. The Resistance Mechanisms of Salmonella Progress.

57. Research and analysis of drug resistance on Avian Escherichia coli serotype strains of dominant bacteria in Liao Ning province.

60. Mechanism of action and clinical application of florfenicol.