

现代 畜牧兽医

MODERN JOURNAL OF ANIMAL HUSBANDRY AND VETERINARY MEDICINE



免疫增强
加倍健康



国兽药广审(文) 2016080089



猪脾转移因子注射液

批准文号: 兽药生字(2014)150139003

- ★ 增强机体免疫力, 提高抗病效力;
- ★ 激活T细胞, 增强机体细胞免疫。

微信公众号
“易邦生物”



转移因子系列 易邦精准苗 更准更管用



青岛易邦生物工程有限公司 青岛红岛经济区红岛街道沭东南路21号 销售服务热线: 0532-58897709 58897719 技术服务热线: 0532-85631119 85629882
网址: www.yebio.com.cn 邮箱: yebio@yebio.com.cn

ISSN 1672-9692



9 771672 969049

万方数据

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

中国畜牧兽医优秀综合指导期刊
全国畜牧兽医优秀期刊奖
全国畜牧兽医期刊发行创新奖
辽宁省一级期刊

2016 10



目次

主 管 辽宁省畜牧兽医局
主 办 辽宁省畜牧兽医学会
辽宁省动物卫生监督预警中心

名誉主编 韩荣生
主 编 刘 全
编辑部主任 李 宁
广告部主任 高佰华
编 辑 郭雪峰 舒 斐
发 行 王 冬
实习编辑 于抒含

编辑出版 《现代畜牧兽医》杂志编辑部
(沈阳市和平区太原北街2号)
邮政编码 110001
编辑部电话 (024)23264602
广告部电话 (024)23264602 13516034436
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 国内外发行

试验研究

- 羊传染性脓疱病毒PCR检测方法的建立与应用.....李海利 孙婷婷 辛晓玲,等(1)
- 辽宁绒山羊胚胎移植受体母羊生殖内分泌调控规律研究.....张晓鹰 郭 丹 王洗清(7)
- 饲料中4种四环素类药物的检测——高效液相色谱法.....张天姝 杨慧杰 孙世峰(16)

饲养繁育

- 辽育白牛MSTN基因分子克隆及序列分析.....王娇娇 张世伟 张丽君,等(21)
- 补饲水平对安徽白山羊母羊体况和繁殖性能的影响研究.....汤继顺 惠文巧 朱德建,等(28)
- 不同比例全株玉米青贮代替粗饲料对梅花公鹿产茸性能的影响.....庄洪廷 张丽君 杨广林,等(33)

疫病防控

- 猪圆环病毒和链球菌混合感染的诊断.....马莉莉 王宇婷 倪宏波(37)
- 辽宁省最新动物寄生虫名录.....刘孝刚 刘 全 张雯雯,等(41)

调查分析

世界羊肉价格变动趋势分析.....
.....任 慧 林 海(46)

专论综述

副黏病毒反向遗传研究进展.....
.....冉旭华 刘阳阳 闻晓波(53)

资讯信息

要 闻——陈晓华:发挥协会优势 凝聚业界力量 促进绿色
食品发展.....(60)
述 评——农业部通报2016年第三期兽药质量监督抽检情况
.....(60)
2016年9月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表.....(66)

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。

编辑委员会

主 任 宋树才

副主任 付景武 张喜凡 翟国海

委 员 卫广森 王希彪 田玉民 刘孝刚 江国托

何剑斌 苏玉虹 张永根 张永泰 李一经

李尚波 李 辉 杨焕民 陈启军 邵传明

周铁忠 金卫东 郑世民 姜怀志 胡建民

胡桂学 郝利忠 钱爱东 董树君 薛云安

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 陈曦)

辽宁省生态畜牧业管理站(站长 郑林)

辽宁省畜牧业经济管理站(站长 张世伟)

辽宁省家畜家禽遗传资源保存利用中心(主任 杨术环)

辽宁省重大动物疫病应急中心(主任 张建勋)

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)

大连市畜牧总站(主任 陈大君)

沈阳农业大学畜牧兽医学院(院长 陈启军)

锦州医科大学畜牧兽医学院(院长 苏玉虹)

锦州医科大学继续教育学院(院长 付勇)

广告索引

辽宁大石桥市动检服装厂

青岛易邦生物工程有限公司

辽宁国美农牧集团绿色养殖有限公司

辽宁阜新原种猪场

辽宁禾丰牧业股份有限公司

广西扬翔股份有限公司

成都中牧生物药业有限公司

鞍山市兴达大地矿物质预混料有限公司

东港双增种猪育种有限公司

中农威特生物科技股份有限公司

辽宁益康生物股份有限公司

朝阳伽宇生态养殖有限公司

中牧实业股份有限公司

沈阳正成原种猪场

辽宁省牧经种牛繁育中心有限公司

辽宁省畜牧科学研究院

辽宁凯为生物技术有限公司

凌源禾丰牧业有限责任公司

沈阳波音饲料有限公司

丹东市畜禽遗传资源保存利用中心

内蒙古必威安泰生物科技有限公司

北京绿亨动保科技发展有限公司



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

Reputation Editor: Han Rongsheng

Chief Editor: Liu Quan

Editorial Director: Li Ning

Editors: Guo Xuefeng Shu Fei

English Editor: Guo Xuefeng 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)23264602

Advertising Department Tel: (024)23264602 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

Experimental Research

- 1 Establishment and Application of PCR Detection Method to Contagious Ecthyma Virus.
- 7 Study on the regulation of reproductive ewes receptor of embryo transfer Liaoning cashmere goats.
- 16 Simultaneous determination of 4 kinds of tetracycline in feed by high performance liquid chromatography.

Feeding and Breeding

- 21 Liaoyu White Cattle MSTN Gene Molecular Clone And Sequence Analysis .
- 28 Effect on Body Condition and Reproductive Performance of Ewe by Feeding Level in Anhui White Goat.
- 33 The different proportion of corn silage instead of coarse fodder of sika deer antler performance.

Epidemic Prevention

- 37 Diagnosis of the combined infection with Circovirus and Streptococcus of swine.
- 41 Latest Directory of Animal Parasites, Liaoning Province.

Investigation and Analysis

- 46 Analysis of the World Mutton Price Trends.

Monograph Summarize

- 53 Update of reverse genetics for Paramyxoviruses.

辽宁国美农牧集团绿色养殖有限公司

辽宁国美农牧集团绿色养殖有限公司

公司始建于2012年5月，投资1.6亿元，占地14多万平米，建筑面积9多万平方米。设计存栏母猪4600头，年出栏商品猪10万头。2013年2月，从加拿大引进长白、大白、杜洛克三个品种的曾祖代原种种猪600头；从广东引进台系杜洛克52头；从广西引进美系种猪1500头。是一座集饲养、观赏、休闲于一体的花园式的养殖小区。根据场区的位置建造了一座小型水库，把猪排放的粪、尿干湿分离，干的粪便送有机肥公司生产加工有机肥，污水集中到污水处理车间，进行处理后，按省标要求达标排放，排出的废水进入养殖场水库，利用水库养鱼，实现循环生态化。

公司采用智能化生产模式，打造阳光猪舍。采用国内先进的阳光板，充分利用了太阳能资源，猪舍内铺设地热，采用集中供热，常年温差不超过5度；猪舍内设有温控装置，冬季氨气超标时，温控装置自动启动，排出有害气体。从荷兰引进先进的智能化饲喂设备，能自动给料、由计算机控制给料数量。在沈阳农业大学畜牧专家的帮助下，培育的种猪多项指标达到国际领先水平。采用加拿大技术人员托管的养殖模式，“异地养猪、同步育种”。

绿色养殖公司秉承“发展绿色、有机、生态、循环经济”的发展方向，本着“环保、节能、生态、绿色”的原则。年可创产值1.1亿元，利润1300万元。是辽西北较大的绿色生猪养殖基地、种猪繁育基地。

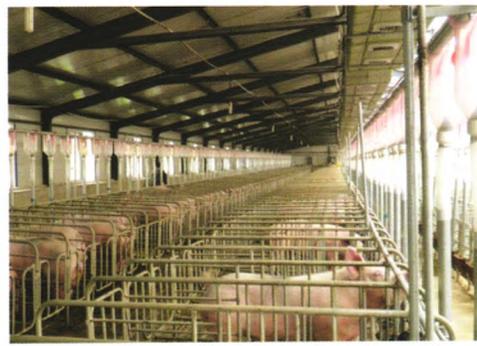
公司将以崭新的形象，拼搏的精神，争创东北健康绿色养殖行业龙头企业。公司以良好的信誉，先进的技术，打造名牌企业，服务东北，辐射全国。



引种抵达沈阳桃仙机场



国美智能化养殖公司猪舍



国美智能化养殖公司自动给料线



地址：辽宁省昌图县昌图镇双树子村

联系电话：024—75825287

吴经理：13898591671

传真：024—75824354

024—75812337

E-mail: tlgmmy@163.com