

大伟嘉种猪

高抗病 / 蓝耳双阴种猪



QK2304368

优势一 | 更健康高产的种源

- 伪狂、蓝耳保持阴性
- 高繁殖力加系、丹系种猪

优势二 | 更可控的引种风险

- 引种猪只病原检测全部非瘟阴性
- 具备跨省点对点引种操作经验

优势三 | 更严苛的生物安全

- 分四区（场外区、隔离区、生活区、生产区）
- 管四流（人流、车流、物流、有害生物流）

优势四 | 更专业的立体服务

- 猪场智能化、信息化、精细化管理
- 猪群健康诊断、控制、净化与复养



国家生猪核心育种场



无非洲猪瘟小区



动物疫病净化创建场



农业产业化国家重点龙头企业



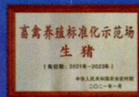
国家认定企业技术中心



国家高新技术企业



中国畜牧业协会副会长单位



畜禽养殖标准化示范场



大伟嘉种猪咨询热线：156 6865 0066

养猪

(双月刊, 1986 年创刊)

2023 年第 1 期

(总第 186 期)

主管单位: 沈阳农业大学

主办单位: 沈阳农业大学附属实验场
(事业单位)

编辑出版: 养猪杂志编辑部

地 址: 沈阳市东陵路 120 号

邮 编: 110161

主 编: 刘显军

投 稿 信 箱: swine@syaucm.cn

广 告 信 箱: syaucm@163.com

广告联系人: 张 丹

联 系 电 话: 18742449373

印刷单位: 沈阳中科印刷有限责任公司

出版日期: 双月 10 日

发行范围: 国内外公开发行

国内发行: 辽宁省报刊发行局

订 阅: 全国各地邮政局

邮发代号: 8-100

国外发行: 中国国际图书贸易总公司

国外代号: BM1983

国际标准连续出版物号: ISSN 1002-1957

国内统一连续出版物号: CN 21-1104/S

广告经营许可证号: (沈 03) 市监广

登设字[2020]第 3000021 号

每期定价: 18.00 元

本刊如有缺页损坏等印刷问题请寄回调换

YANGZHU

(双月刊)

目 次

要闻·热点·信息

- 1 浅谈辽宁省畜牧业科技推广工作的思路 庄洪廷

营养与饲料

- 3 包被微量元素对育成及后备母猪生长性能、血清抗氧化指标、血清微量元素和肠道微生物的影响

..... 喻哲昊, 李方方, 张瑞阳, 况应谷, 张 勇, 朱宇旌

- 12 复方中草药饲料添加剂对断奶仔猪生产性能、肠道功能及肠道微生物菌群的影响 ... 马 朝, 李 洁, 余成龙, 吴 德, 林 燕

- 23 饲料真菌毒素对养猪生产的危害及常见脱毒吸附剂的应用

..... 尹思琪, 郭 旗, 韩 杰

仔猪生产

- 31 产仔季节和胎次对松辽黑母猪繁殖性能的影响

..... 张方玮, 张净搏, 刘志锋, 张 琪, 张 晶, 张树敏

- 36 产后母猪不食的原因及防治措施

..... 赵 丰, 曾容恩, 李建涛, 崔世莉

- 41 断奶仔猪圈舍环境上限温度临界值研究

..... 邢帅兵, 陈 帅, 刁 慧, 虞 洁

- 47 浅谈外购仔猪饲养管理技术 王洪奎, 陈 禹

遗传育种

- 50 吉林花猪选育简史 付延军, 李 钢, 王 鹏, 瞿子惠,

白 煜, 吴洪宇, 王志军, 梁馨一, 董万福

- 54 成年母猪不同妊娠阶段背膘厚度和体况评分对产仔性能的影响

..... 吕万博, 梅 强, 姜 卓, 赵 丰

期刊基本参数: CN21-1104/S*1986*b*16*128*zh*P*¥18.00*6000*25*2023-01

SWINE PRODUCTION

A bi-monthly journal published
by Shenyang Agricultural University

February 2023(Total No.186)

猪病防制与保健

- 63 母猪产后几种常见病的防治措施 刘 冰
- 65 浅谈生猪养殖场化学消毒 庞学敏
- 68 猪肠道寄生虫病的诊断与防治 杨惠超
- 72 抗菌药物在猪病防治过程中的应用 傅 玉
- 76 一起猪流行性腹泻病例快速控制的病例报告
..... 高 飞, 韩 彬, 张 才
- 80 猪传染性麻痹病的流行病学、诊断与防控 吴洪涛
- 83 猪源大肠埃希菌血清型 O145 菌株分离鉴定、耐药性及致病性研究
..... 李清竹, 吴长德
- 89 猪伪狂犬病的诊断和防控效果评估
..... 元 娜, 张美美, 耿 健, 李向清, 赵宝凯
- 96 SLC35A1 对猪流感病毒复制的影响 杨嵘长
- 99 辽宁部分地区猪场常见细菌性流行病学调查及消毒效果研究
..... 张芷宁
- 102 定安母猪流产病原检测 ... 王 弘, 黄承峰, 张 艳, 刘海隆
- 106 抗猪流行性腹泻病毒卵黄抗体的研制及临床治疗效果研究
..... 毛治安
- 110 非洲猪瘟及其新型诊断检测技术研究进展
..... 倪 超, 魏 澍, 冯寿华
- 119 辽宁省病死猪无害化处理存在的问题分析 刘 俊
- 122 辽宁地区猪场呼吸道病原菌的分离鉴定与耐药分析
..... 王 哲, 王一琼, 王 冰

21 世纪的中国养猪业—
安全 优质 高效 可持续发展

★中国农业核心期刊

★RCCSE 中国核心学术期刊

★《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

★中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)

统计刊源

★中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

★《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》

全文收录期刊

★中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录

★《中国学术期刊(光盘版)检索与评价数据

规范》执行优秀期刊

★“万方数据—数字化期刊群”全文上网

★《中文科技期刊数据库(全文版)》收录期刊

本刊声明

1. 投稿本刊论文作者须保证论文为原创作品, 不涉及一稿多校、侵权、泄密问题, 否则一切责任由论文作者承担。
2. 本刊所付作者的稿酬, 已包括纸质及信息网络传播等形态的《养猪》杂志的稿酬。作者如无特殊声明, 即视作同意授予本刊及本刊合作网站信息网络传播权。

作者如有不同意见, 请投稿时说明。

SWINE PRODUCTION

(Started in 1986)

2023 No. 1 Tot. No. 186

FEBRUARY 10, 2023

Bimonthly

Chief Editor Liu Xianjun

Administrated by Shenyang Agricultural University

Edited & Published by SWINE PRODUCTION

Magazine Agency

Address No. 120, Dongling Road, Shenyang

110161, Liaoning, China

Tel 024 - 88487308

E - mail syaucm@163.com

Overseas Distribution China International Book

Trading Corporation

Overseas Code BM1983

Mail Code Number 8 - 100

Domestic Subscription Post Offices

CN Serial Numbering CN 21 - 1104/S

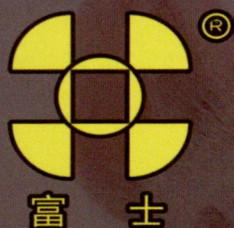
ISSN ISSN 1002 - 1957

Price 18.00 \$ (per copy)

108.00 \$ (per year)

MAIN CONTENTS

- 3 Effects of Coated Trace Elements on Performance, Serum Antioxidant - Index and Fecal Microbe of Growing Pigs and Gilts
..... YU Zhehao, LI Fangfang, ZHANG Ruiyang, *et al.*
- 12 Effects of compound Chinese herbal feed additives on production performance, intestinal function and intestinal microflora of weaned piglets
..... MA Zhao, LI Jie, YU Chenglong, *et al.*
- 23 The harm of feed mycotoxins to pig production and the application of common detoxifying adsorbents
..... YIN Siqi, GUO Qi, HAN Jie
- 31 Effects of season and parity on reproductive performance of Songliao black sows
ZHANG Fangwei, ZHANG Jingbo, LIU Zhifeng, *et al.*
- 41 Study on the Critical Value of Upper Temperature in Barn of Weaned Piglets
..... XING Shuaibing, CHEN Shuai, DIAO Hui, *et al.*
- 83 Isolation, identification and pathogenicity of porcine - originated *Escherichia coli* O145
..... LI Qingzhu, WU Changde
- 89 Diagnosis of porcine pseudorabies and Evaluation on prevention and control
..... YUAN Na, ZHANG Meimei, GENG Jian, *et al.*
- 102 Pathogen detection in aborted fetus from Ding - an sows
WANG Hong, HUANG Chengfeng, ZHANG Yan, *et al.*
- 110 Research progress of African swine fever and its new diagnostic test technology
..... NI Chao, WEI Shu, FENG Shouhua
- 119 Analysis of Problems in Harmless Treatment of Dead Pigs in Liaoning Province LIU Jun
- 122 Isolation, Identification and Drug Resistance Analysis of Respiratory Pathogens from Pig Farms in Liaoning Province
..... WANG Zhe, WANG Yiqiong, WANG Bing



沈阳富士饲料

与时俱进

创新引领

爱吃，快长，
抗腹泻！



沈阳富士大通科技有限公司

国家高新技术企业

辽宁省农业产业化重点龙头企业

辽宁省瞪羚企业

辽宁饲料行业十强企业

辽宁饲料行业十大创新企业

ISO9001质量管理体系与

ISO22000食品安全管理体系双认证企业

中国饲料工业协会理事单位

辽宁省饲料工业协会副会长单位

现已获得发明专利4项、实用新型专利27项



关注我们

辽宁省 沈阳市 沈北新区 蒲南路161号

024-8667 0678

www.syfsdt.com

ISSN 1002-1957
CN 21-1104 / S
万方数据

期刊代号: 8-100

广告经营许可证号: (沈03)市临广登[2020]第3000021号

定价: 18.00元