



# 猪业科学 3

SWINE INDUSTRY SCIENCE 月刊

2019年03月 第36卷 第3期 总第285期

**主题策划** ▶ 生猪保险能否真正成为养猪者的“护身符”

**猪群保健** ▶ 中西药配伍对母猪奶质及哺乳仔猪生产性能影响的试验研究

**遗传改良** ▶ 大白猪 FUT1 和 PRLR 基因多态性与产仔性状的关联分析

**地方猪种** ▶ 巴马香猪在新疆地区繁殖性能及血液生化指标的研究

## 行业采风

创新驱动 以生物科技还原生态世界

——访青岛蔚蓝生物股份有限公司

青岛蔚蓝生物制品有限公司总经理 杨碧涛



ISSN 1673-5358



9 771673 535199

万方数据

# 生猪保险能否真正成为养猪者的“护身符”

策划/孙德林, 王凤来 执行/王苗

长期以来,我国生猪养殖业深受“猪周期”和疾病的困扰,养猪风险大,如何规避风险,生猪保险就是一个很好的选择。生猪保险一般是种猪、肉用猪为保险标的的养殖业保险,这个险种的推行给养猪人在市场低迷期带来慰藉,同时也是稳定母猪存栏量、防止价格暴涨暴跌的有利工具。生猪保险未来发展空间很大,但生猪保险在我国发展的还不够完善,还面临很多问题需要去解决,养猪企业如何充分地利用保险来规避风险还值得进一步探讨。本期主题,我们一起探讨生猪保险,分析其能否真正成为养猪者的“护身符”。



## 月度评刊

- 11 非洲猪瘟非常时期《猪业科学》为我们保驾护航——读《猪业科学》2019年第2期有感 / 王林安

## 行情动态

- 16 猪价持续大涨,市场何去何从 / 甄梦莹

## 国际瞭望

### 【精选文章】

- 20 母猪群养的优势 / 张振玲(编译)

### 【海外文摘】

- 24 简述新生仔猪腹泻病  
25 精准营养理念在养猪科技中的应用  
26 在未来的养猪业中要制定减少猪群疼痛的管理程序  
26 非洲猪瘟很容易通过饲料和饮水传播

### 【博士荐文】

- 28 泰国在有猪呼吸道疾病综合征农场中检出猪圆环病毒3型 / 张爱琼, 梁海英, 曾智勇(编译)

## 主题策划

- 30 生猪保险能否真正成为养猪者的“护身符”  
发展生猪保险,有利于降低生猪养殖风险,提高养猪从业者的积极性,是妥善解决生猪生产问题、稳定猪肉产品市场供应、保障猪肉产品及生态环境安全的重要措施。生猪保险未来发展空间很大,但生猪保险在我国发展的还不够完善,如何充分地利用保险来规避风险还值得进一步探讨。那么我国生猪保险发展的现状及存在的主要问题有哪些,如何应对这些挑战呢?让我们一起从本期主题策划的开篇文章中寻找答案。

### 【综合分析】

- 30 我国生猪保险发展现状、存在问题及对策探讨 / 王怀禹

### 【险种探讨】

- 34 我国生猪保险的相关政策及探索发展 / 王晓林

### 【是非探讨】

- 38 生猪保险的“是与非” / 孙华伟, 张小飞

### 【机制构建】

- 40 绵阳市生猪保险与病死猪无害化处理联动机制的构建探索 / 赵若杉

### 【养猪者心声】

- 44 生猪保险能否真正成为养猪者的“护身符”——倾听养猪从业者的心声 / 王苗

### 【承保方视角】

- 46 聚焦地方案例探讨生猪保险——从承保方角度分析 / 王苗

## 行业采风

- 50 创新驱动,以生物科技还原生态世界——访青岛蔚蓝生物股份有限公司 / 程珂

## 人物访谈

- 56 不忘初心,务实奋进——记广西秀博科技股份有限公司董事长李家连 / 甄梦莹

## 月度报道

- 58 海利生物“海之梦”计划总动员暨营销高峰论坛隆重举行 / 程珂

**猪场兽医**

- 62 一起暴发猪蓝耳病继发猪瘟和猪圆环病毒病的诊治报告 / 赵明礼, 宁明刚, 胡旭, 等  
64 一起由饲料粉碎过细引起的母猪胃溃疡病例分析及解决方法 / 王莹, 刘自述

**营养与饲料**

- 68 维生素E在猪只应用上的研究进展 / 周一彤, 张正敏, 施文颖, 等  
70 霉菌毒素的隐性威胁和表现 / 牟小东, 李桃梅  
72 规模化猪场猪群的基础营养概述 / 迂斌, 黄建平, 杜华, 等

**环境与设施**

- 76 种猪自动测定设备数据中的单次最大采食量和单次最小采食量的监控阈值探讨 / 杜秉华, 戴美玲, 楼平儿, 等

**猪群保健**

- 82 中西药配伍对母猪奶质及哺乳仔猪生产性能影响的试验研究 / 张迪, 崔宇擎, 肖建森, 等  
86 仔猪营养性腹泻研究进展 / 郑珏昊, 严平宇  
90 黏膜免疫及其在猪病防控中的应用 / 李天芝, 于新友, 沈志强

**遗传改良**

- 96 大白猪FUT1和PRLR基因多态性与产仔性状的关联分析 / 谢苏, 孙晓梅, 孙义姗, 等  
100 影响母猪繁殖性状相关基因的研究进展 / 陈辉  
102 利用GWAS研究母猪繁殖性状的进展 / 宋志芳, 石岗  
106 公猪膻味及其研究现状 / 景绍红, 胡占云  
108 猪人工授精技术的发展及应用 / 周琳

**生产管理**

- 112 微生物饲料添加剂对哺乳母猪繁殖性能、采食情况及粪便形态的影响 / 邝吉卫, 张益焘, 钟志康, 等  
116 母猪分娩管理技术 / 谢坤

**猪业论道**

- 120 猪场健康管理原理与思路 / 朱中平  
124 一例规模猪场猪瘟免疫失败给我们的启示 / 王林安  
126 钱塘江流域新石器时代驯猪研究——上山文化篇 / 兰廷成, 赵大川

**地方猪种**

- 130 巴马香猪在新疆地区繁殖性能及血液生化指标的研究 / 郜兴亮, 潘晓亮, 沈思军

**养猪一点通**

- 134 生物除臭剂改善猪舍环境效果的研究 / 刘玮孟, 乔良普, 吴法功, 等  
136 南方猪场春季管理及生物安全防控要求 / 丘建龙, 胡玲英, 吴来金, 等  
138 一例猪圆环病毒感染的PCR诊断及病案分析 / 潘淑惠, 王璇, 吴珣彤, 等

**热点聚焦**

- 142 聚焦两会畜牧新声 共筑猪业发展大计 / 王泽程

**本期广告索引**

- 封面 / 青岛蔚蓝生物股份有限公司  
封2/ 北京资源亚太动物药品有限公司  
封3/ 上海祥欣畜禽有限公司  
封底 / 勃林格殷格翰(中国)动物保健  
1/ 福建一春农业发展有限公司  
3/ 湖南九鼎科技(集团)有限公司  
5/ 青岛易邦生物工程有限公司  
7/ 河南精旺猪种改良有限公司  
9/ 深圳创怀医疗科技有限公司  
10/ 睿保乐(上海)贸易有限公司  
12/ 湛江广垦沃而多原种猪有限公司  
14/ 硕腾(上海)动物保健品有限公司  
15/ 科诺牧业机械设备(上海)有限公司  
18/ 意大利亚士可化工大药厂  
19/ 浙江诗华诺倍威生物技术有限公司  
22/ 拜耳(四川)动物保健有限公司  
23/ 科普利信贸易(北京)有限公司  
27/ 福建威耳动科药业有限公司  
33/ 杭州越丰生物科技有限公司  
37/ 江苏南农高科技股份有限公司  
43/ 上海派斯德生化有限公司  
49/ 广西丽原生物股份有限公司  
54-55/ 青岛蔚蓝生物制品有限公司  
60/ 北京大鸿恒丰牧业科技有限公司  
61/ 鑫鹏小店种猪繁育有限公司  
66/ 滦平顺鹏小店种猪场  
67/ 武汉天种畜牧有限责任公司  
80/ 奥格生物技术(上海)有限公司  
81/ 第八届李曼中国养猪大会  
95/ 默沙东动物保健品(上海)有限公司  
105/ 默沙东动物保健品(上海)有限公司  
110/ 喜来高(中国湖南)生物科技有限公司  
111/ 浙江伊科拜克动物保健品有限公司  
115/ 沈阳伟嘉牧业技术有限公司  
123/ 中山市白石猪场有限公司  
129/ 湖南泰丰动物药业有限公司  
133/ 广东信桥科技发展有限公司  
140/ 天康生物股份有限公司  
141/ 天津市宁河原种猪场  
144/ 湖南天心种业股份有限公司