

低碳经济 低碳养猪

策划：王楚端 孙德林



编读互动

猪业资讯

14 2010年4月上旬至5月上旬全国养猪行情回顾及后市预测
/ 孙德林, 赵海燕, 贾海燕, 等

国际瞭望

20 新目标：母猪年提供35头断奶仔猪
/ Bjarne Kornbek Pedersen

主题策划

24 低碳经济与低碳养猪

低碳经济是指以低能耗、低污染、低排放为基础的经济模式，目前已成为世界经济发展的潮流。世界各国对“节能环保”的呼声越来越高，在养猪行业中做到节能减排一直也是我们所关注的，如何做到节能减排？需要减少燃料的消耗，包括节水、节电；建筑材料方面要考虑隔热和保温性能好，从而节省降温 and 采暖的能源。充分利用无污染的太阳能。在饲料配比上要考虑提高消化率，减少排出消化物质和重金属等。在养猪整个生产过程中，要考虑低能源供给。在粪污处理过程中，一要减少排放，二要促进生态循环，反复利用。由此发展养猪，保护环境，实现人猪和谐，还一片蓝天，创造人类赖以生存山川秀美家园之目的。

24 低碳经济与养猪业未来发展 / 颜培实

28 低碳养猪业规模化猪场设计新理念 / 王美芝

32 适合于低碳养猪业之饲料配合与加工技术新理念——对实现低碳养猪饲料配制技术的初步思考 / 王文杰

35 推广低碳养猪技术，促进猪业持续发展 / 吴买生

40 养猪实践中低蛋白日粮配制的若干技术问题 / 张乃锋

42 猪低蛋白质低氮排放日粮研究进展 / 鲁宁, 张桂杰, 谯仕彦

特别关注

50 当前全国生猪生产形势及发展对策 / 虞华, 陈光亚

52 2009年养猪业发展与2010年形势展望 / 王祖力, 王济民

55 今年中央冻猪肉收储已启动 / 杨再, 陈学敏, 鲁玲

56 猪专用球虫药上市现场采访手记 / 曹莉莉

行业采风

60 北郎中 : 低调做人 扎实做事 / 张 晶

猪业博客

66 草原上崛起的“猪城” / 吴德新

营养与饲料

70 用甘油作为猪能量饲料来源的可能与前景 / 李凯年 编译
72 “养重于防”的理论与实践 / 朱中平

环境控制

78 基于主成分分析的生猪发酵床养殖适宜性评价
/ 谭美英, 武深树, 欧燎原, 等
82 科学选择粪污治理技术 / 刘丁健, 胡 慧, 何若钢, 等

猪群保健

86 仔猪李氏杆菌病的诊断与治疗
/ 陶得和, 漆晶晶, 白文丽, 等
88 规模猪场疫病防控存在的问题与应对措施探讨
/ 林亦农, 刘向阳, 崔锦鹏, 等
92 替米考星在猪生产中的应用研究
/ 王斌斌, 肖文疆, 钟新强, 等

遗传育种

98 一种快速鉴别野猪与家猪的分子生物学方法 / 张冬杰

饲养管理

102 炎热夏季猪场饲养管理中应采取的措施 / 董联合
104 提高生猪免疫效果的有效措施 / 周 军, 樊付丽

地方种猪

108 浦市黑猪资源的种质特性及保护利用
/ 杨金波, 王清林, 符晓珊

史海寻踪

114 中国新石器时代北方的养猪业 / 徐旺生

养猪一点通

118 巧用猪苦胆治猪病 / 周 军
118 猪中暑救治六招 / 李巧云

郑重声明

一、本刊所载文章与图片版权所有, 未经许可不得转载, 引用请注明摘自本刊, 并寄样刊。
二、在本刊发表文章所阐述观点, 均为作者个人观点, 不代表主管部门、主办单位和本刊意见。

本期广告索引

封2/河南省诸美种猪育种(集团)有限公司
封3/PIC种猪改良国际集团(中国)公司
封底/勃林格殷格翰国际贸易(上海)有限公司
1/拜耳(四川)动物保健有限公司
3/海博莱生物大药厂
5/河南省谊发牧业有限责任公司
7/联美利华(郑州)生物科技有限公司
9/爱己爱牧(商丘)动物药业有限公司
10/保定冀中药业有限公司
13/睿保乐(上海)贸易有限公司
18/上海派斯德生化有限公司
19/上海派斯德生化有限公司
22/美国辉瑞(动物保健品)有限公司
23/浙江海正药业股份有限公司
27/湖南美神育种有限公司
31/安徽长风农牧科技集团公司
38/北京日泰兽药有限公司
39/天津市宁河原种猪场
48/湖南佳和农牧有限公司
49/广东腾骏动物药业股份有限公司
59/北京六马养猪科技有限公司
64/江苏天兆实业有限公司
65/安琪酵母股份有限公司
68/上海诺华动物保健有限公司
69/广西柯新源原种猪场
76/上海万谷种猪育种有限公司
77/北京浩邦猪人工授精服务有限责任公司
84/安徽省安泰种猪育种有限公司
85/山东晟阳生物工程有限公司
87/深圳市赛斯特农业发展有限公司
95/广州快大饲料有限公司
96/诺伟司国际贸易(上海)有限公司
97/青岛六和药业有限公司畜药部
100/北京资源亚太种猪有限公司
101/北京九州互联农牧科技公司
106/福清市永诚畜牧有限公司
107/荷本(北京)大药厂有限公司
111/湖北龙王畜牧有限公司
112/意大利亚士可化工大药厂
113/北京大鸿恒丰牧业科技有限公司
117/睿保乐(上海)贸易有限公司
119/湖南鹏扬原种猪场
120/拜耳(四川)动物保健有限公司