



# 再论发酵床养猪

策划 / 孙德林 王楚端  
执行 / 张金辉 黄若涵



发酵床养猪已经不是新话题，自2008年开始该项技术在我国开始示范推广，本刊也曾在2008年第9期组织刊登过关于“发酵床养猪技术的前世今生”的主题，当时对发酵床养猪进行了详细的讨论，时隔2年，现在该项技术在养猪场的应用情况如何？为什么有的失败？有的成功？到底出现了哪些问题？应该如何解决这些问题？本期我们将邀请有关专家、学者及养猪场技术人员再对发酵床养猪进行讨论。

## 编读互动

## 猪业资讯

14 2010年9月上旬至10月上旬养猪形势回顾及后市预测  
/ 孙德林, 赵海燕, 贾海燕, 等

## 国际瞭望

20 荷兰养猪业的感受与思考 / 张 勇

## 主题策划

### 24 再论发酵床养猪

发酵床养猪已经不是新话题，自2008年开始该项技术在我国开始示范推广，本刊也曾在2008年第9期组织刊登过关于“发酵床养猪技术的前世今生”的主题，当时对发酵床养猪进行了详细的讨论，时隔2年，现在该项技术在养猪场的应用情况如何？为什么有的失败？有的成功？到底出现了哪些问题？应该如何解决这些问题？本期我们将邀请有关专家、学者及养猪场技术人员再对发酵床养猪进行讨论。

24 盘点发酵床养猪 / 吴中红

30 发酵床技术在生猪养殖中的应用研究 / 贾 涛

38 发酵床养猪饲养管理要点 / 王海宏, 郭 鹏

40 长株潭城市群推广发酵床养猪技术的实践与思考  
/ 吴买生

44 生物发酵床养猪与传统养猪生产效益的对比试验  
/ 高丽南, 王思珍, 冯 霞

48 发酵床养猪菌种问题的进一步探讨  
/ 陈 余, 丁之铨

## 特别报道

52 一心一意为民生 共叙人猪不了情  
——记中国畜牧兽医学会养猪学分会第五次会员代表大会  
/ 马晓静, 黄若涵

## 行业采风

58 完美产品 最佳方案 贴心服务  
——北京九州互联为养猪场排忧解难  
/ 张金辉, 黄若涵

**猪业博客**

- 64 微小的创新、伟大的精神  
——评北京世新华盛北京黑猪育种场饲槽设计创新  
/ 张伟力, 陈清明

**营养与饲料**

- 66 微量元素硒作用认知浅谈 / 魏友岗  
68 酵母源生物饲料的研究应用 / 程忠刚

**环境控制**

- 72 论发展广西现代特色生态养猪生产 / 覃以智  
75 一种新型全漏粪地板地下沼气池式猪舍设计  
/ 杨燕, 徐鹏, 王一学, 等  
78 浅谈环境温度对猪的影响 / 王华

**企业家保健**

- 79 控制糖尿病的五大措施 / 本刊编辑

**猪群保健**

- 80 长白猪 IL-4 基因克隆及真核表达载体的构建  
/ 王彬, 汤德元, 李春燕, 等  
84 北京市部分规模化猪场伪狂犬病和猪瘟的血清学调查  
/ 马宗兵, 高丽娜, 赵海山, 等  
88 猪群监测新方法——唾液检测法 / 樊福好

**遗传育种**

- 92 猪排卵数性状研究进展 / 黄涛, 李大全, 孙敬礼, 等

**饲养管理**

- 96 仔猪断奶后易出现的问题及解决办法 / 赵向红  
97 关于对仔猪最佳断奶日龄的再认识  
/ 李凯年, 孟丹, 孟昱 编译

**地方种猪**

- 102 岷县花猪品种资源保护与开发利用 / 王友杉

**史海寻踪**

- 108 宋元时期的养猪业 / 徐旺生

**养猪一点通**

- 112 猪疥螨对养猪业的危害及综合防控措施  
/ 周军, 闫惠筠, 杨云, 等  
116 仔猪口服补液和腹腔补液的方法与注意事项  
/ 石旭东, 魏万仁

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/福州大北农生物技术有限公司  
封3/湖南鹏扬原种猪场  
封底/勃林格殷格翰国际贸易(上海)有限公司  
1/湖南佳和农牧有限公司  
3/PIC种猪改良国际集团  
5/福清市永诚畜牧有限公司  
7/湖北省桑梓湖种猪场  
9/爱己爱牧(商丘)动物药业有限公司  
10/广东腾骏动物药业股份有限公司  
12/北京日泰兽药有限公司  
13/上海海利生物药品有限公司  
18/湖南美神育种有限公司  
19/睿保乐(上海)贸易有限公司  
23/比利美英营养饲料(深圳)有限公司  
28/安琪酵母股份有限公司  
29/湖南圣雅凯生物科技有限公司  
36/武汉回盛生物科技有限公司  
37/上海派斯德生化有限公司  
46/福润德农牧技术(中国)有限公司  
47/广西商大科技有限公司  
50/上海诺华动物保健有限公司  
51/北京六马养猪科技有限公司  
57/北京养猪育种中心  
62/河南省诸美种猪育种集团有限公司  
63/山东晟阳生物工程有限公司  
65/河南省谊发牧业有限责任公司  
67/湖北龙王畜牧有限公司  
70/广西柯新源原种猪场  
71/广州快大饲料有限公司  
77/正虹原种猪场  
83/上海万谷种猪育种有限公司  
87/安徽长风农牧科技集团  
90/天津市宁河原种猪场  
91/北京浩邦猪人工授精服务有限责任公司  
95/湖南新五丰原种猪场  
100/北京资源亚太种猪有限公司  
101/深圳市赛斯特农业发展有限公司  
106/河南普尼尔生物科技有限公司  
107/天津宝迪农业科技股份有限公司  
111/睿保乐(上海)贸易有限公司  
114/保定冀中药业有限公司  
115/安徽省安泰种猪育种有限公司  
120/拜耳(四川)动物保健有限公司