



chinaswine.org.cn



猪业月报

2017年5月 第五卷 第5期 总第53期

伪狂犬康 6.0

猪伪狂犬病耐热保护剂活疫苗 (C株)



批准文号：兽药生字170261119

- 流行毒株
- 百万效价
- 纳米佐剂
- 耐热保护
- 双重呵护



武汉中博生物股份有限公司

WUHAN CHOPPER BIOLOGY CO., LTD.

地址：武汉市东湖新技术开发区珞狮南路517号明泽大厦

电话：027-87399571 技术服务：027-87382101

邮编：430070 网址：<http://www.zbsw.cc>



第三事业部



股票代码: 837379

安徽天安生物科技股份有限公司

安徽天安生物科技股份有限公司是集科研开发、生产、销售与服务为一体的现代化动物药品高新技术企业。公司坐落在兽医鼻祖故乡安徽六安市衡山工业园区, 占地面积100多亩, 现拥有水针剂、粉针剂、粉剂、散剂、预混剂、口服液、中药提取、消毒剂等十二条GMP生产线、160多个各种剂型的兽药品种, 年生产能力可达1亿元以上, 是目前全国兽药剂型最多的企业之一、中国动物保健品50强企业、安徽省高新技术企业及中国动物保健品协会常务理事单位。公司将天安中兽药、开发新兽药、霍寿黑猪生态产业链作为未来公司发展重点项目。

一、天安中兽药战略 ----- 谱写中兽药替代抗生素新篇章!

三大优势:

1、元亨文化底蕴优势

- 这里是兽医鼻祖的故乡!
- 这里是《元亨疗马集》诞生的地方!
- 这里是世界中兽医的发源地!

2、地理位置优势

- 这里是大别山主峰!
- 这里山清水秀、绿色环保、是天然氧吧!
- 这里盛产中药材1460多种!
- 我们设了76个收购点直接收购中药原材!

3、生产加工优势

- 我们对每味中药都进行“古法炮制”!
- 我们做真正的“超微破壁粉碎”!
- 我们对每味中药进行“超低温精准提取”!



《猪业月报》2017年第5期

主编: 云 鹏

常务副主编: 孙德林

副主编: 马 驰 李铁明
张从林 张建新
祖 胜 殷志永
温文生 潘永杰
(按姓氏笔画)

主办单位: 中国种猪信息网

支持单位: 生猪产业技术体系
北京市创新团队

编 辑: 崔 蓉
甄梦莹 王苗苗

美 编: 黄海涛

市场发行: 焦纯青 高志勇

编辑部地址: 北京市朝阳区望京东路8号院
锐创国际2号楼1012室

邮政编码: 100102

电 话: 010-65980517-601

010-65980535-601

传 真: 010-65980594

邮 箱: chinapig@263.net

网 址: <http://www.chinaswine.com>

MONTHLY SWINE

协办单位: (按首字笔画排列)

- 广西扬翔农牧有限责任公司
- 内蒙古兴大业科技有限公司
- 北京顺鑫农业小店种猪分公司
- 北京泰欣福民养猪有限公司
- 北京浩邦猪人工授精服务有限公司
- 武汉中博生物股份有限公司
- 硕腾(上海)动物保健品有限公司
- 湖南佳和农牧有限公司
- 浙江沃德威先种猪有限公司



新闻搜索 News

| | |
|--|---|
| 雏鹰农牧：完成 1000 万头产能布局 力争 3 至 5 年产能完全释放 | 4 |
| 小店畜禽良种场到吉林梨树送福利啦 | 4 |
| 京津冀将联合行动探索畜禽养殖废弃物利用 | 5 |
| 10 天之内农业部两次警示 畜禽禁养不可一禁了之 | 5 |
| 新希望：一年完成 1000 万生猪布局 | 6 |
| 我国研制出新款猪 55K SNP 芯片 | 6 |
| 牧原股份拟募集 28 亿新增 210 万头生猪 | 7 |
| 猪肉进口数量终于下降了！ | 7 |
| 最新养猪大省排行榜：南猪北调、环保禁养，生猪版图大变动！ | 8 |

图说数据 Figure Data

| | |
|---------------------------|----|
| 2017 年 5 月份全国养猪形势月报 | 10 |
|---------------------------|----|

特别报道 Special Report

| | |
|---|----|
| 第十五届 (2017) 中国畜牧业博览会暨 2017 中国国际畜牧业博览会胜利闭幕 | 20 |
| 第十五届 (2017) 中国畜牧业博览会大事件集锦 | 28 |
| “第三届中国猪业创新高峰论坛”精彩集锦 | 42 |
| 2017 『猪场之旅』第三站——上海农场 | 46 |

地方猪种 Local Swine Breed

| | |
|----------------------|----|
| 深县猪种质资源恢复与保种 | 56 |
| 我国优质地方猪品种——撒坝猪 | 64 |

有话就说 Speaking out

| | |
|-----------------|----|
| 何必焦急，时光且长 | 70 |
| 畜博有感 | 72 |



方向和努力谁更重要?

生活中总有两种鸡汤并存：坚持到底就是胜利 VS 方向比努力更重要。不同的情景下，我们总会找不同的观念带入，但也逃不过迷茫。

想起大学一同学，浙江嘉兴人，毕业后回家子承父业经营猪场，不到两年，猪场便在环保大风下停业拆除。我那同学不想扔掉学过的专业另谋生计，也不愿看着劳苦一辈子的父亲突然清闲整天无所适从，便一咬牙贷款承包了乡里的山地，走起了“果树种植 + 林间散养鸡”的路子。个中辛苦我并不知晓，只知三年后，他的生态鸡蛋热销嘉兴，山间的猕猴桃长势喜人，他自己也成了浙江省新农创客的代表人物。对他而言，眼前的成功，是当时坚持做农业的功劳，还是因为选对了发展方向？

说起这些，是因为看到最近铺天盖地的新闻，行业内总是疾风骤雨，环保督查组巡查，禁养整治拆迁等词不绝于目；猪价一路低迷，让人们对生猪产能又产生了新的疑虑。一边是有人谨慎思考着未来到底还要不要养猪，一边是大企业生产加码在各地新兴投资。行业这样的状态也不是一天两天了，只希望身在其中之人，能在风雨飘摇时明确自己的方向，在做决定时评估好自己的利与弊，再决定是坚持，还是另选方向。

说来我们都是人生路上的奔跑者，选哪条道路跑，以多快的速度跑，不仅取决于终点，还依赖于我们自身的实力。先审时度势，再看心中所想的小目标能否跳一跳够得着，最后，我们再去计较努力和方向哪个更为重要吧。

雏鹰农牧：完成 1000 万头产能布局 力争 3 至 5 年产能完全释放

据消息人士透露，雏鹰农牧公司在三门峡、尉氏、内蒙古、西藏、吉林等地投建养殖基地，已完成 1000 万头产能布局；下一步工作重点将放在稳固、优化已布局

的养殖项目上，重点推进吉林 400 万头生猪养殖一体化项目和内蒙古年出栏 300 万头生猪一体化项目，争取 3-5 年内达成产能完全释放的目标。公司会按既定战略目标安排

生产经营计划，实现持续稳定健康发展。

(信息来源：东方财富网)

小店畜禽良种场到吉林梨树送福利啦！

5月30日，我国传统佳节端午，北京顺鑫农业小店畜禽良种场王云龙场长携多位专家共同赶赴全国养猪大县——吉林省梨树县举办北京小店种猪梨树养殖技术研讨会，梨树县及周边养殖户近 130 人参加研讨会，为小店和梨树县养猪人的节日增添了别样的氛围。

小店畜禽良种场王云龙场长、中国农业科学院北京畜牧兽医研究所赵克斌研究员、中国种猪信息网孙德林主编、大连三仪动物药品有限公司技术总监冷寒冰、小店畜禽良种场销售处长刘胜、小店畜禽良种场销售经理赵影焕等嘉宾出席会议。

小店畜禽良种场销售处长刘胜担任会议主持人。中国农业科学院

北京畜牧兽医研究所赵克斌研究员分享“后备种猪的引种及饲养管理”报告，用丰富的理论与实践经验与到会养猪人共同就后备种猪引种及饲养关键环节展开研讨；中国种猪信息网孙德林主编分享“养猪行情分析”报告，以详实的数据对我国养猪行情进行分析并对后期猪价走势及养猪行情作出判断；大连三仪动物药品有限公司技术总监冷寒冰就猪场内一些常见疾病进行讲述并提出合理的应对方案。

研讨会现场，梨树县养猪人就关注的养猪知识、猪市行情等内容与专家们进行讨论，专家们的智慧为梨树县养猪人提供了可借鉴的思路，在热烈的讨论中，本次研讨会接近尾声。

活动过程中，不断穿插抽奖环节，小店种猪场拿出杜洛克公猪 1 头、大白公猪 1 头、二元母猪 1 头分别赠与抽取一、二、三等奖的获得者；另外，孙德林教授又从参会者们中抽出 10 名幸运人士免费获得邮寄猪业科学杂志 1 年。

作为中国养猪企业的坚实力量，小店种猪具有抗病性强，繁殖性能优等特点，并且小店人员秉承专业、专注、专心、品质、服务、诚信理念，为中国养猪事业努力奋斗着。这不仅是一次养猪企业与养猪人的深刻交流，更是养猪业发展的一次进步。

(信息来源：中国种猪信息网)

京津冀将联合行动探索畜禽养殖废弃物利用

从近日在安平县召开的京津冀畜禽养殖废弃物利用科技联合行动启动会上获悉，今后，京津冀将在国家农业废弃物循环利用创新联盟工作框架下，依托三地产学研力量，以创新畜禽粪污资源化关键技术、探索不同规模养殖废弃物处理模式和持续运行机制为重点，开展科技创新联合行动。

按照会上通过的《京津冀地

区畜禽养殖废弃物利用科技联合行动方案》，三地将以畜禽养殖废弃物利用和肥料利用关键技术创新与集成示范为重点，创建家庭农场废弃物处理利用模式、典型养殖场废弃物资源化利用模式、整县推进养殖废弃物综合利用模式等。同时成立废弃物利用科技联合行动领导小组，负责组织协调三地的科研单位、技术推广部门和企业，建立交流共

享机制。

会上，国家农业废弃物循环利用创新联盟、京津冀的农科院和部分企业，还共同签署了《京津冀地区畜禽养殖废弃物利用科技联合行动协议书》，将通过多方有机结合，优势互补，扎实有序推进三地畜禽养殖粪污处理和资源化利用。

(信息来源：河北日报)

10 天之内农业部两次警示 畜禽禁养不可一禁了之

要科学合理划定畜禽养殖禁养区，不能盲目扩大范围走极端，一禁了之，以免给畜牧业生产和畜产品供给带来重大影响。农业部副部长于康震近日借在青岛调研畜牧业的时机对畜禽养殖禁养发出警告。

这已经是农业部在 10 天之内两次就畜禽养殖禁养问题公开发布警示：不能走极端，不能一禁了之、一关了之。

10 天前的 5 月 9 日，农业部对外发布会上，畜牧业司司长马有祥已经专门就畜禽禁养之事发出警示，不能简单一关了之。

为什么这么着急呢？因为简单地一关了之、一禁了之这些做法，眼下在一些地方已经特别突出了。

马有祥说得非常恳切：如果每个乡、每个县都这么想、都这么做，后果是什么？后果就是没有臭、没有污染，但也没有肉吃了。这不是我们追求的目标！

就发展养殖业和造成污染的矛盾，农业部认为，畜牧业发展是长期历史形成的，造成的问题也是长期形成的，这是发展中的问题，发展中的问题要有发展的办法来解决。如果简单的关停养殖场、禁养限养，它不是发展，那是不发展。

所以农业部提出对于一些养殖场要给予一定的过渡期，在环保方面不能简单地今天提要求，明天就要达到，那是不现实的。

于康震认为，畜牧养殖和环境保护的关系是能处理好的。畜禽粪污是一种放错了地方的资源，通过打通种养循环、农牧结合的通道，大力推行有机肥替代化肥，既可提升土地有机质含量，改良土壤，培肥地力，又能有效解决规模养殖场粪污过于集中造成的生态环境问题。

(信息来源：农业家内参)

新希望：一年完成 1000 万生猪布局

在众多同行在东北投入时，新希望选择了把猪场建到靠近主要消费区，从2016年2月15日提出投资88亿元养猪的议案到今年4月，仅用了一年多时间，新希望六和产能布局已突破1000万头，超出了此前的规划，如此密集、高强度的产能布局，着实让人叹服！

一年前的2月15日，在新希望六和股份有限公司北京望京SOHO中心的会议室，9名董事全票通过了一项投资88亿元养猪的议案。

议案内容是，在3~5年内以“公司+家庭农场”模式发展1000万头生猪，通过“技术托管和技术服务”覆盖2000万头生猪。这标志着新希望六和从以饲料销售为主的商业模式转为以商品猪销售赢利的商业模式。

一年之后，新希望六和2016年年报显示，在生猪养殖业务上公司共销售种猪、仔猪、肥猪116.69万头，同比增加29.41万头，增幅33.70%，实现毛利润约6.51亿元，同比增加近5亿元，增幅为

330.03%，预示着第一年养猪完美收官。

在养猪行业，新希望六和是晚辈，2016年生猪销售116万余头，而老前辈温氏集团生猪销售达1712.73万头。新希望六和相关负责人在接受媒体采访时曾表示，保守估计今年生猪销量能翻一番，达到250万头，乐观的话会冲击300万头的目标。在最近举办的2017中国饲料工业展览会上，该公司相关负责人也向记者证实了这一点。

(信息来源：博亚和讯)

我国研制出新款猪 55K SNP 芯片

由中国农业大学动物科技学院刘剑锋教授团队设计研制的新款猪55KSNP芯片已于4月底投入生产。该款芯片是在中外猪种全基因组重测序、多组织转录组和蛋白组图谱构建的基础上，整合现有重要经济功能基因的公开报道的候选位点，并加入72个我国部分地方猪种特有SNP，综合优化研制而成(命名为55KCAU-Porcine)。

我国作为养猪大国，持续、高效开展生猪遗传改良十分迫切。利用全基因组选择、实现精准群体遗

传关联的评估、组织区域性乃至全国联合遗传评估，是加速我国猪育种效率、自主培育优良品种的有效途径。目前，国内外市场上常用的猪育种芯片为60KSNP芯片，有6万个位点，但是位点在染色体的分布均匀性不高，约10K位点位置不详。刘剑锋介绍，该团队在多品种测序的基础上，经过大量位点信息的搜集，整合，经过一年多的系统分析，最终设计确定5万多个位点用于新的芯片定制。新研发的芯片主要有三个优点：一是具有经济

性状的功能相关性。芯片搜集并确定了10K与猪生长性状、繁殖性状及健康性状等相关的显著位点，实用性更高；二是位点分布均匀，多态性好。芯片的位点在全基因组分布均匀，提高了捕捉基因组潜在功能变异的功效，而且在筛选位点时使用该团队的重测序数据，保证了所选位点有较高的多态性；三是具有特异性。

(信息来源：中国畜牧兽医报)

牧原股份拟募集 28 亿新增 210 万头生猪

牧原股份拟通过发行优先股募集资金不超过31.5亿元，发行数量不超过3150万股，募集资金拟用于生猪产能扩张项目(28亿)和偿还银行贷款(3.5亿)。

公司拟将28.5亿募集资金用于生猪产能扩张项目，项目将分别在内蒙古翁牛特(70万头)、内蒙古开鲁(60万头)、辽宁建平(40

万头)、黑龙江兰西(20万头)、吉林农安(20万头)建设养殖产能，合计新增生猪产能210万头。东北、内蒙古在养殖环境、原料供应等方面具有优势，此次产能布局后，该区域未来有望成为公司重要的出栏增长点。

5月初猪价继续调整，公司出栏维持高增长受前期压栏等因素影

响，5月份以来猪价震荡下行，目前均价约14.5元/公斤，同比下跌约30%。1-4月，公司累计出栏164.1万头，同比增长142%，预计2017、18年公司生猪出栏量分别为700、1000万头。

(信息来源：广发证券)

猪肉进口数量终于下降了！

据海关数据显示，2017年4月进口猪肉数量为10.6万吨，环比3月减少14.16%，1-4月进口肉数量累计达到45.3万吨，主要由于国内生猪价格的连续下滑以及需求市场逐渐转淡。

就4月进口肉国家来源看，西班牙数量最多，达到2.19万吨，其次是加拿大为2.03万吨，第三是美国1.25万吨，之前一直居高的德国被加美等国超过，但大部分都来自欧美地区。

从1-4月进口肉国家来源看，

截止目前西班牙进口肉数量超过德国，位居第一，达到9.21万吨，其次是德国为8.32万吨，第三是加拿大6.32万吨，其他大部分都来自欧美地区，特别是欧盟地区数量占一半之多。

从4月进口猪肉的城市来看，天津为进口肉的第一大港口城市，稳居榜首，达3.13万吨，接近全国进口肉数量的三分之一；上海港口排名第二，为2.83万吨；青岛超深圳位居第三，为1.22万吨。

从进口猪肉的单价来看，4月

进口猪肉的单价约12800元/吨，虽然较2月及3月单价有所上涨，但对于国内白条猪肉价格维持在21.5元/公斤来说还是有较大的利润空间，不少屠宰企业利用进口猪肉的优势生产食品，能获得较高的利润。还有一点就是国内也有一些地方在出口猪肉到香港、澳门、蒙古、新加坡、巴拿马及文莱等地区，4月出口数量为5191.359吨，较3月增加179.475吨。

(信息来源：猪e网)

最新养猪大省排行榜：南猪北调、环保禁养，生猪版图大变动！

2017年以来，各个省份关于2016年生猪出栏、存栏的数据也陆续发布，在搜集整理之后，总结出一份目前最新的全国养猪排行，供养殖朋友们参考！

近年来，我国畜牧业生产发展迅猛，畜禽养殖规模不断扩大，畜禽粪便、污水、恶臭等养殖废弃物产生量也迅速增加，这导致了环境承载压力增大，畜禽养殖污染问题日益凸显。

同时，畜牧业发展存在另一些问题，如养殖布局不够合理、生态养殖覆盖面和废气物深化处理能力有待提高等。为防治畜禽污染、推进畜牧业生产发展，根据三大新政，各地陆续划出禁养区。在禁养区内不得建设畜禽养殖场、养殖小区。

传统意义的养猪大县、生猪调出大县有相当部分成不了养猪强县，成为养猪强县，不仅仅只考虑一个猪肉产量指标，还要有这四个衡量指标：生猪宜养生态指标、物流速度指标、本地行业人力资源指标、本地人力成本指标，以后的养猪产业只有健康环保可持续发展，才能成为养猪强县。

通过几大指标的模型筛选评选之后，在中国的养猪走廊中，只有这几个片区更适合成为养猪强县之地，它们分别位于东北地区、中原

的河南安徽一带、湖南、广西、四川东部以及云南地区。

以下我国最新养殖排行榜：

NO.1 四川省

四川，2016年生猪出栏6925.4万头，相比2015年减少了347.6万头。存栏下降的原因，主要是四川部分地区也在开展禁养区的规划，生猪存栏量有所调减。尽管如此，四川仍旧是稳坐全国养猪第一大省。

全国养猪百强县：共有12个县入围：安岳县、仁寿县、中江、三台、简阳、仪陇、岳池、宜宾、宣汉、平昌、通江、资中。

NO.2 河南省

四川之后的第二大养猪省份便是河南，2016年河南生猪出栏6300万头左右。与四川相比，河南养猪的优势更是得天独厚。丰富的玉米、小麦资源，同时又远离各大水系，如果排除密集的屠宰场这个因素，河南的养猪人简直再幸福不过了。

并且，目前河南年出栏500头-10000头的猪场有3000多户，占河南总量的62%；年出栏1万头以上的猪场有583家，占总量的18%。也就是说，规模猪场占比高达78%，远高于全国45%的水平。

据了解，目前河南新乡、新

蔡等地区正在开展禁养区拆迁的工作。未来，河南生猪养殖量将保持在6500万头左右。

全国养猪百强县河南省：唐河、太康、固始、杞县、潢川。

NO.3 湖南省

2016年湖南省生猪出栏5920万头，相比2015年减少了157万头，减少的原因与其他省份类似，主要由于禁养区的减少。

对于湖南，由于处于长江的湘江、沅江水系，当地的水资源保护任务重大，禁养区范围较大，因此未来生猪养殖将保持在6200万头左右的水平。

并且，年出栏500头以上的猪场都必须有配套的粪污处理设施，病死猪无害化达到100%

湖南省全国养猪百强县：共有15个县入围：湘潭县、衡阳县、宁乡、衡南、湘乡、桃源、耒阳、洞口、双峰、武冈、浏阳、新化、常宁、祁东、衡东。

NO.4 山东省

2016年生猪出栏4662万头，环比减少174万头，减少的原因同样是由于拆迁。未来四年，山东的生猪养殖的目标是：稳猪禽、扩牛羊、兴奶业

根据山东养猪业的分布来看，主要分布来鲁中南地区，山东省政

府规划重点地区有潍坊、临沂、聊城、菏泽、烟台、青岛等城市的部分县城。

全国养猪百强县共有6个县入围：诸城、莱西、临朐、平度、莘县、莒南。

NO.5 湖北省

2016年生猪出栏4223万头，环比减少157万头。湖北境内有长江、汉江干流，同样被列入生猪养殖限制的地区。湖北省25个县市区的养殖场（小区）处于水环境质量不达标、畜禽养殖污染突出地区2017年6月底前完成关闭搬迁；其他地方关闭搬迁截止时间为2017年底。对依法关闭或搬迁禁养区内畜禽养殖场（小区）和养殖专业户，将依法予以补偿。

NO.6 广东省

2016年生猪出栏3531万头，环比减少131万头。限制养殖的广东，2015年以来不断开展禁养区、限养区内畜禽养殖业清理整治，2017年底前，依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（含小区，下同）和养殖专业户，珠三角区域提前一年（2016年底已经完成）完成。

禁养区划定前在禁养区内已存在的畜禽养殖场需搬迁或者关闭的，由县级以上地方人民政府依法予以补偿。而且，允许养猪的地区，规模化猪场必须要有粪污处理配套的设备，必须过环评！

全国养猪百强县广东省：高州、化州、新兴、信宜、遂溪。

NO.7 云南省

2016年云南生猪出栏3500万头左右，相比2015年大致持平。

云南属于生猪养殖的潜力增长地区，未来四年，发展资源优势，建议一批高标准种养结合的养殖基地，做大做强屠宰加工龙头企业。近年来，温氏、正大等巨头接连在云南布局。

全国养猪百强县共有10个县入围：宣威、会泽、陆良、罗平、富源、建水、师宗、宜良、镇雄、岳北。

NO.8 河北省

2016年河北生猪出栏3454万头，环比减少97万头。与其他地区相比，河北减少的量算是比较少的。

根据农业部的规划来看，河北属于2017-2020年的生猪养殖重点地区，未来四年，依托目前基础，提高规模化，加强粪便综合利用，提高竞争力，成为稳定我国猪肉供给的核心区域之一。

根据今年河北省政府发布的文件来看，河北没有提出要大范围拆迁，但是提出了要有八成的规模猪场在2017年底前要配备废弃物处理设施！全国养猪百强县：滦南、抚宁。

NO.9 广西省

2016年广西生猪出栏3280万头，相比2015年减少136万头。广西属于农业部规划的养猪重点地区，未来广西有望成为生猪养殖的核心地区之一。

全国养猪百强县广西省：博白、武鸣、兴业。

NO.10 江西省

2016年江西生猪出栏与2015年持平，保持在3200万头左右。

江西生猪养殖属于约束发展区域，发展方向是实行合理承载，推进适度规模标准化养殖，压缩生猪屠宰企业数量，淘汰落后屠宰产能。

今年4月底前，所有畜禽养殖县（市、区）必须完成禁养区划定和“三区”地理标注图绘制工作，年底前全面完成禁养区内养殖场的搬迁拆除整改工作。

到2020年，确保江西省80%以上畜禽规模养殖场均配套建设固体废物和废水储存处理设施，畜禽养殖粪便资源化利用率达到85%以上。

除了以上的十大省份，安徽、江苏等省份生猪出栏在2800万头以上，养猪总量也同样不容忽视。

目前的生猪养殖排名只是暂时的，南方水网密集地区生猪整箱北方的玉米主产区迁移，加上环保禁养的影响，未来生猪养殖业将发生巨大的变化！

（信息来源：农财宝典畜牧版）

2017年5月份全国养猪形势月报

王苗苗¹ 孙德林^{1,2,3}

(1. 中国种猪信息网, 2. 生猪产业技术体系北京市创新团队, 3. 《猪业科学》, 北京 100102)

1 养猪形势分析

1.1 2016年-2017年4月全国生猪存栏量分析

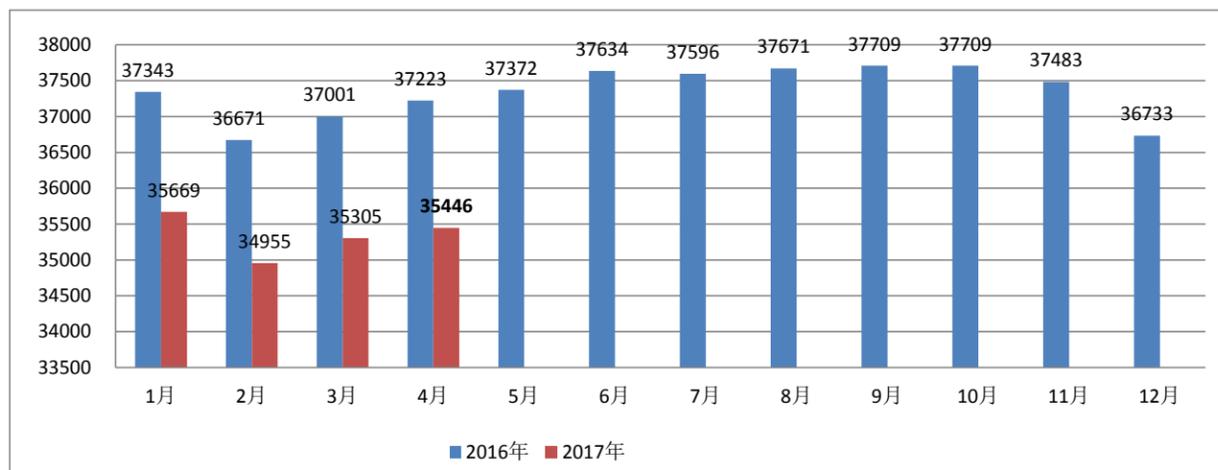


图 1-1 2016年-2017年4月生猪存栏量 (单位: 万头 数据来源: 农业部)

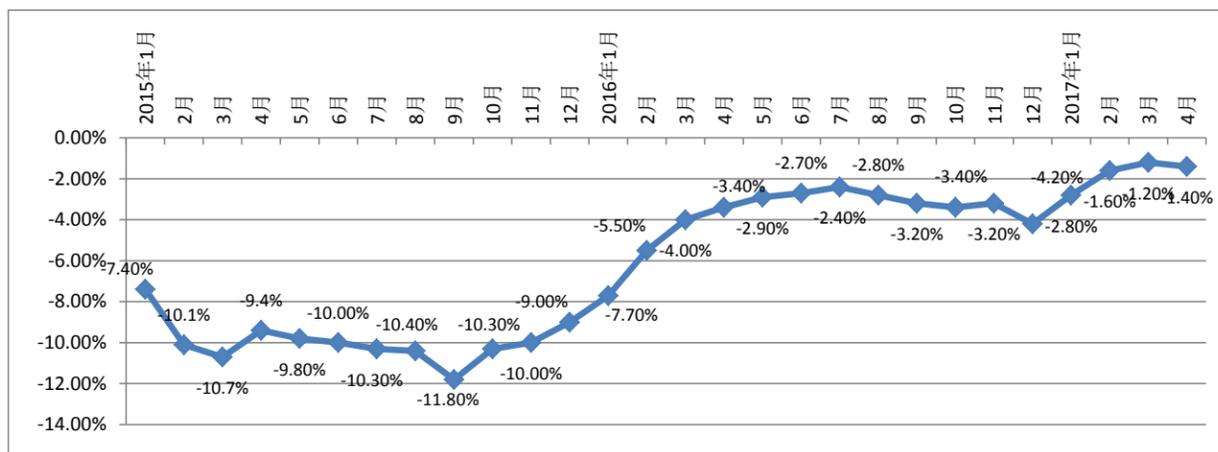


图 1-2 2015年-2017年4月生猪存栏量同期增减情况 (数据来源: 农业部)

由图 1-1 和 1-2 可知, 2017年4月全国生猪存栏 35446 万头, 与去年同期相比下降 1.40%, 较上月存栏

相比上涨 0.40%; 与去年同期生猪存栏规律相同, 进入 3 月份后为补栏时期, 生猪存栏开始逐渐恢复, 但受生猪市场低迷影响进入 5 月份, 仔猪补栏力度不佳, 恢复较为缓慢; 2016 年, 1-2 月因冬季消费旺季影响, 存栏量大幅下滑, 进入 3 月后, 生猪存栏量逐月上升, 与上一年度同期相比降幅逐渐减小, 7 月由于受到自然灾害影响, 生猪存栏数量略有下降, 7 月之后有所恢复, 临近年关为生猪出栏高峰期, 再加上环保政策压力, 12 月生猪存栏数量有所下降为 36733 万头, 但与上年度同期相比下降 4.20%, 下降幅度较之前有所增加。

1.2 2016年-2017年4月全国能繁母猪存栏量分析

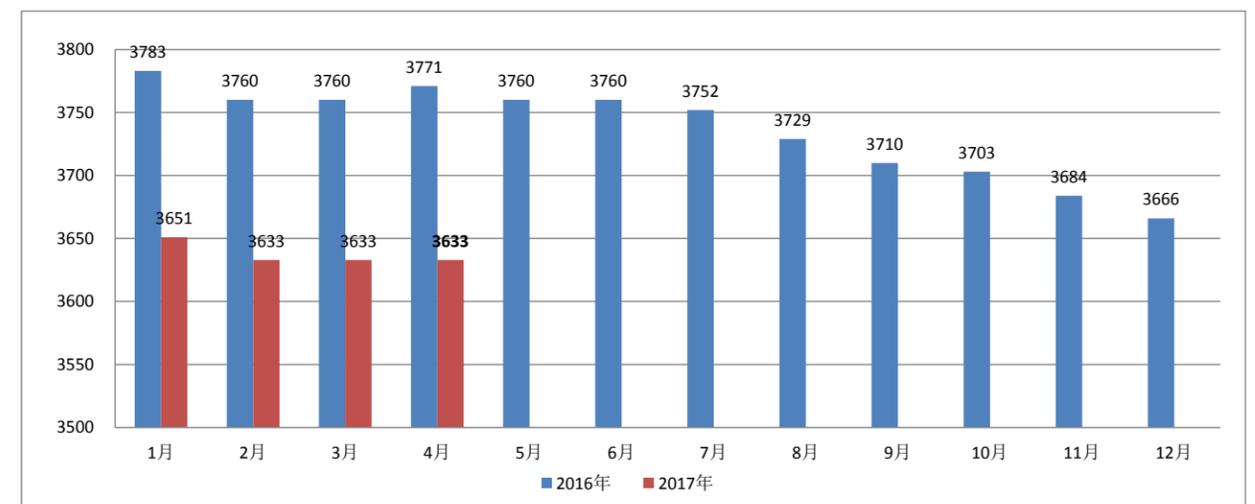


图 1-3 2016年-2017年4月全国能繁母猪存栏量 (单位: 万头 数据来源: 农业部)

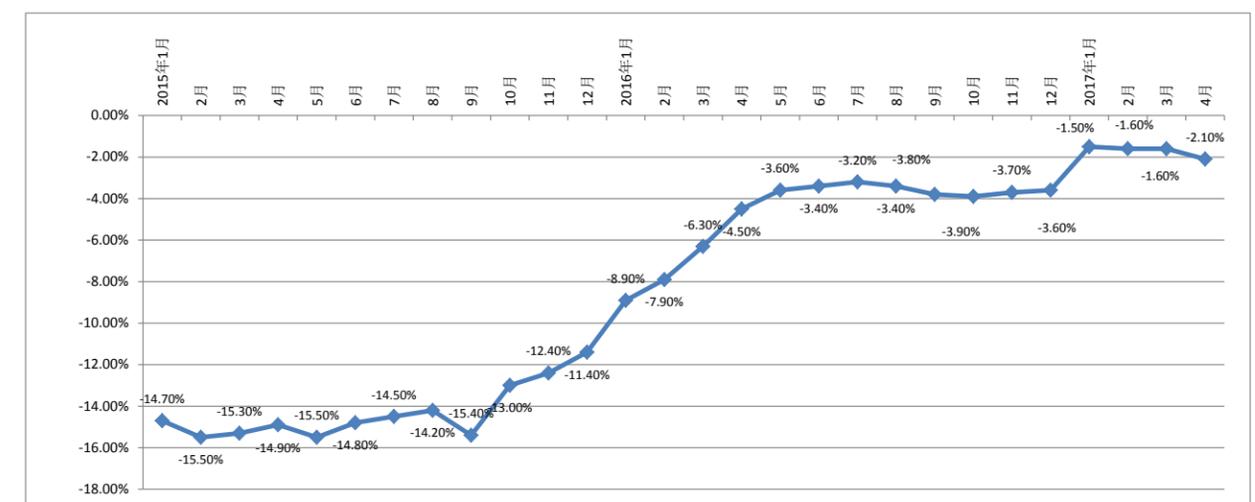


图 1-4 2015年-2017年4月全国能繁母猪存栏量同期增减情况 (数据来源: 农业部)

由图 1-3 和 1-4 可知，2017 年 4 月全国能繁母猪存栏 3633 万头，与去年同期相比下降 2.10%，较上月能繁母猪存栏无变化。大幅度的整治活动之后，各地区已经进入到相对稳定的时期；2016 年第一季度能繁母猪存栏进入平稳期，与上一年度同期相比降幅快速减小，2016 年 4 月能繁母猪存栏结束了连续 30 个月的下跌，环比上涨，此后维持小幅波动，12 月全国能繁母猪存栏 3666 万头，与去年同期相比下降 3.60%，12 月环比下降 0.5%。2017 年在 16 年环保压力基础上又开始新一轮的环保政策施压，各地区退养、清栏现象频出，能繁母猪存栏数量逐渐下降。

2 养猪行情分析

2.1 全国仔猪价格走势分析

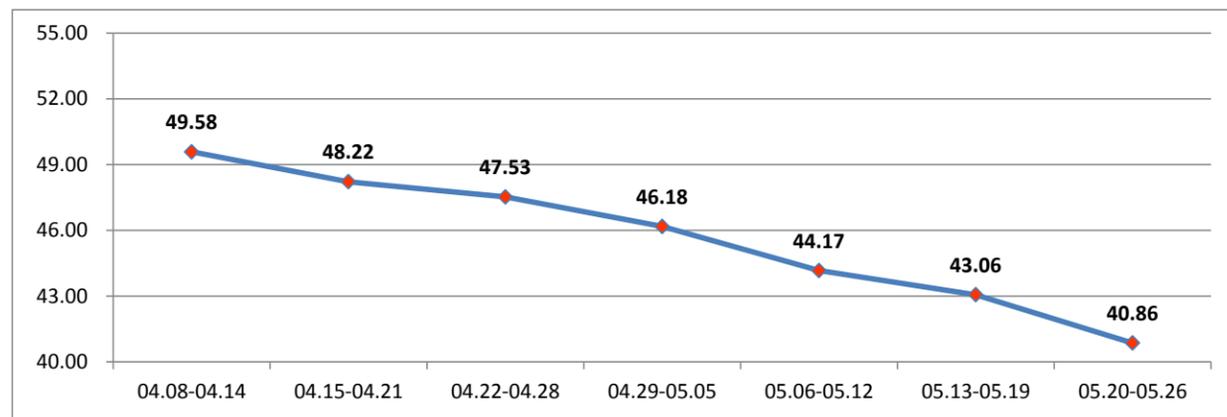


图 2-1 2017 年 5 月全国仔猪价格分析 (单位: 元 /kg 数据来源: 中国种猪信息网)

由图 2-1 可知，统计区间内，全国仔猪价格保持直线下跌，随着仔猪市场需求的转弱，价格也随着下跌，5 月平均价格为 43.57 元 /kg，较上个统计周期下跌 10.97%。

2.2 全国生猪价格走势分析

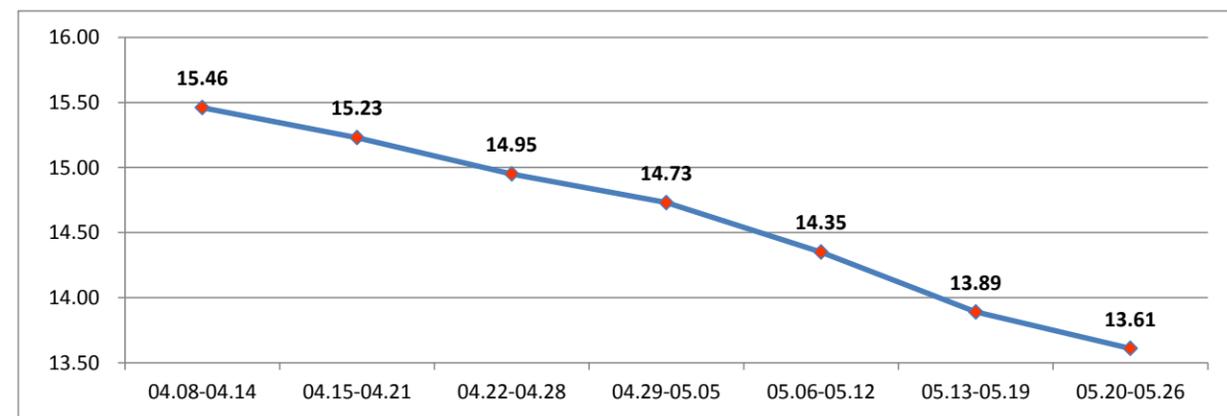


图 2-2 2017 年 5 月全国生猪价格分析 (单位: 元 /kg 数据来源: 中国种猪信息网)

由图 2-2 可知，统计区间内，全国生猪价格以下行走势为主趋势，环保压力下，退养、禁养政策频出，猪源供应充足，屠宰企业收购有意压价，国内猪价呈现弱行走势且近期上涨不易。5 月平均价格为 14.15 元 /kg，较上一月份下跌 7.94%。

2.3 全国猪肉价格走势分析

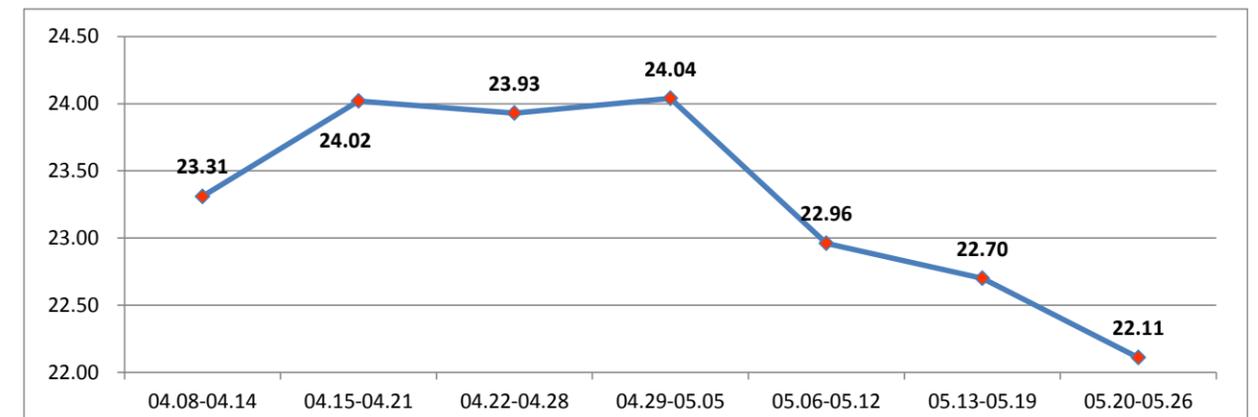


图 2-3 2017 年 5 月全国猪肉价格分析 (单位: 元 /kg 数据来源: 中国种猪信息网)

由图 2-3 可知，本统计区间内，全国猪肉价格呈现震荡波动且逐渐下滑的局面，受消费量与生猪价格的影响猪肉价格呈现走势较弱。5 月平均价格为 22.95 元 /kg，较上一月份下跌 3.97%。

2.4 全国玉米价格走势分析

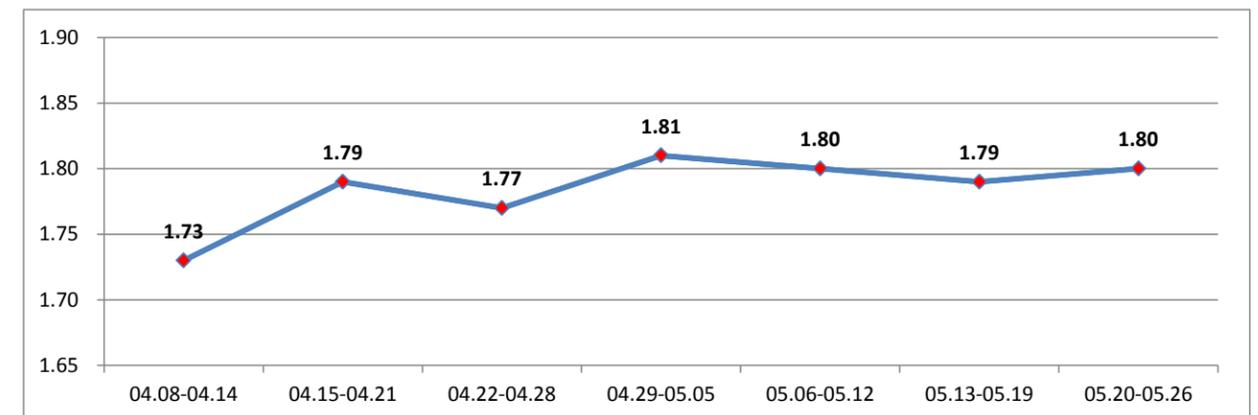


图 2-4 2017 年 5 月全国玉米价格分析 (单位: 元 /kg 数据来源: 中国种猪信息网)

由图 2-4 可知，本统计区间内，全国玉米价格以震荡波动为主，前期供给量的宽松与消费力度的微弱呈现反比，使得玉米价格出现下跌，后期玉米价格受临储政策拍卖的影响止跌企稳。2017 年 5 月玉米平均价格为 1.80 元 /kg，与上个统计周期相比上涨 2.27%。

2.5 全国豆粕价格走势分析

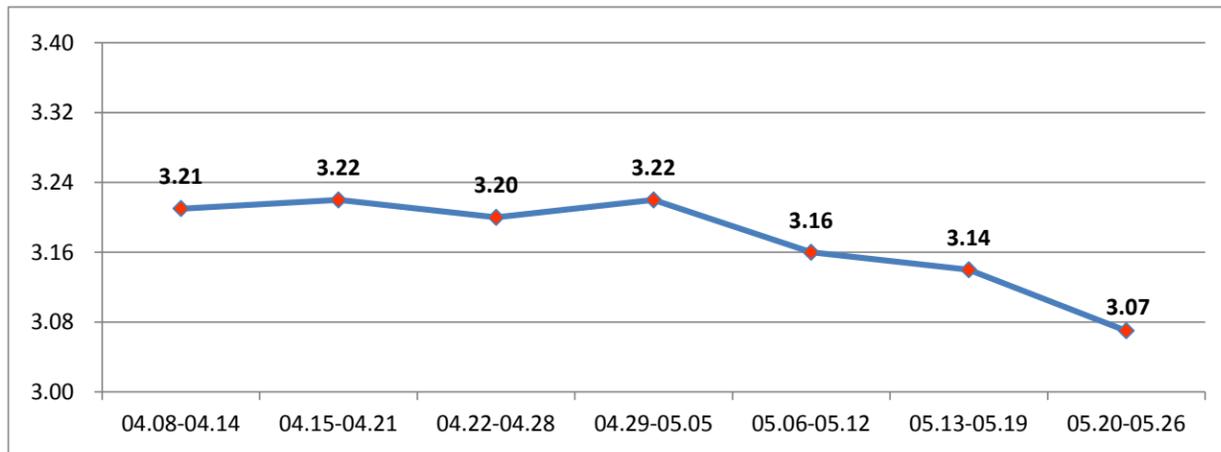


图 2-5 2017 年 5 月全国豆粕价格分析 (单位: 元 /kg 数据来源: 中国种猪信息网)

由图 2-5 可知, 本统计周期内全国豆粕价格以下跌走势为主, 国内豆粕市场仍旧处于需求低迷状态, 消费淡季的来临, 致使原料价格下跌。2017 年 5 月豆粕平均价格为 3.15 元 /kg, 与上个统计周期相比下跌 2.17%。

2.6 全国猪粮比价走势分析

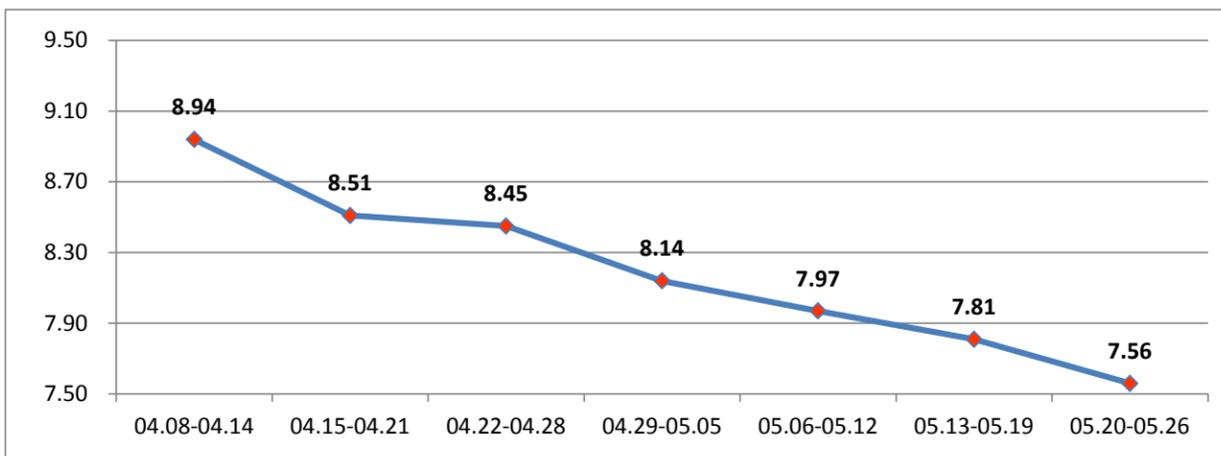


图 2-6 2017 年 5 月全国猪粮比价分析 (数据来源: 中国种猪信息网)

由图 2-6 可知, 本统计周期内全国猪粮比价以直线下滑为主基调, 随着生猪市场的价格不断下跌与原料价格的逐步上涨而出现出现下跌; 2017 年 5 月全国猪粮比平均值为 7.87: 1, 比上个统计周期下跌 10.26%。

3 2006 年—2017 年 5 月全国养猪行情对比分析

3.1 全国仔猪价格走势

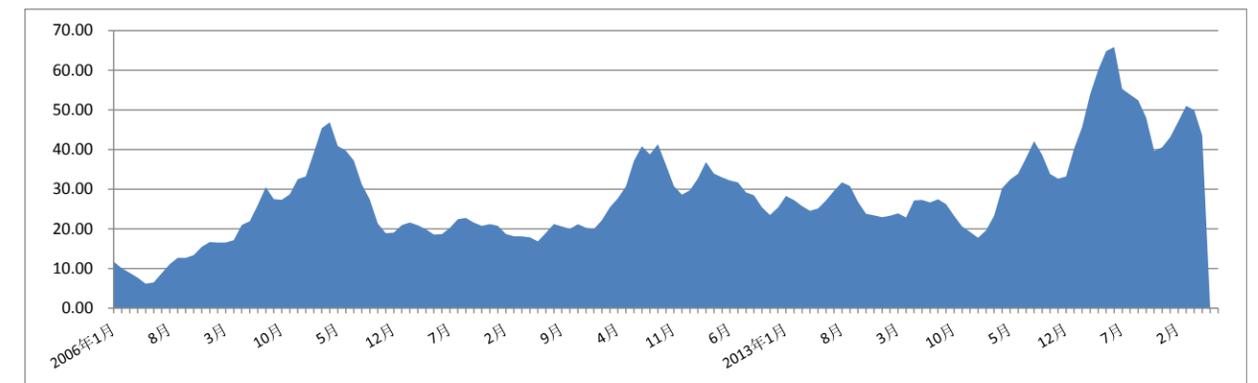


图 3-1 2006—2017 年 5 月份全国仔猪价格走势 (单位: 元 /kg 数据来源: 中国种猪信息网)

由图 3-1 可以看出, 2017 年前期仔猪价格保持 2016 年后期的上涨之势, 补栏高峰期的徐徐到来影响着仔猪的涨幅, 进入 4 月, 消费力度下跌, 仔猪价格也开始下跌, 5 月受生猪市场低迷影响, 仔猪价格下跌加剧, 5 月平均价格为 43.57 元 /kg。2016 年仔猪价格位于历年来的最高水平, 价格一路攀高, 6 月创历史最高纪录为 65.85 元 /kg, 但从 7 月开始快速回落, 12 月受生猪市场行情影响, 价格回弹。回顾往年, 2008 年和 2011 年生猪价格走势波动较大, 2006 年仔猪价格处在统计历史最低位, 其中 5 月份仔猪价格最低, 仅为 6.15 元 /kg, 2009-2010 年仔猪价格波动较小, 总体走势基本相同。2007 年与 2015 年 1—8 月份仔猪价格呈现持续性上扬态势, 9 月起出现了下滑态势, 延续到 10 月份。

3.2 全国生猪价格走势

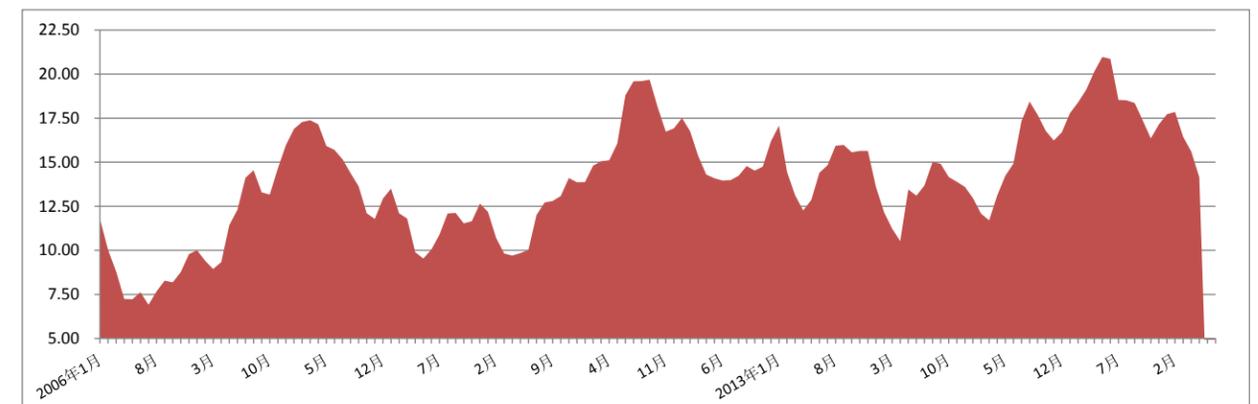


图 3-2 2006—2017 年 5 月份全国生猪价格走势 (单位: 元 /kg 数据来源: 中国种猪信息网)

由图 3-2 可知，2017 年前期生猪价格走势良好，而后开始逐步下跌，5 月平均价格为 14.15 元 /kg，2016 年的生猪价格处于历史高位，开年之后呈一路向上态势，5 月平均价格为 20.97 元 /kg，创历史新高，6 月开始价格快速回落并保持延续，直至 12 月生猪价格上涨。回顾往年，2006 年全国生猪价格整体处于最低位，其中 7 月份价格为 6.91 元 /kg，为统计时段的历史最低位。2008 年和 2011 年，走势基本相似，均以“先扬后抑”走势为主，其余年份价格波动较小，均集中在 10 元 /kg 至 15 元 /kg 之间。2006 年生猪价格总体走势基本与 2010 年相似，但震荡幅度高于 2010 年。

3.3 全国猪肉价格走势

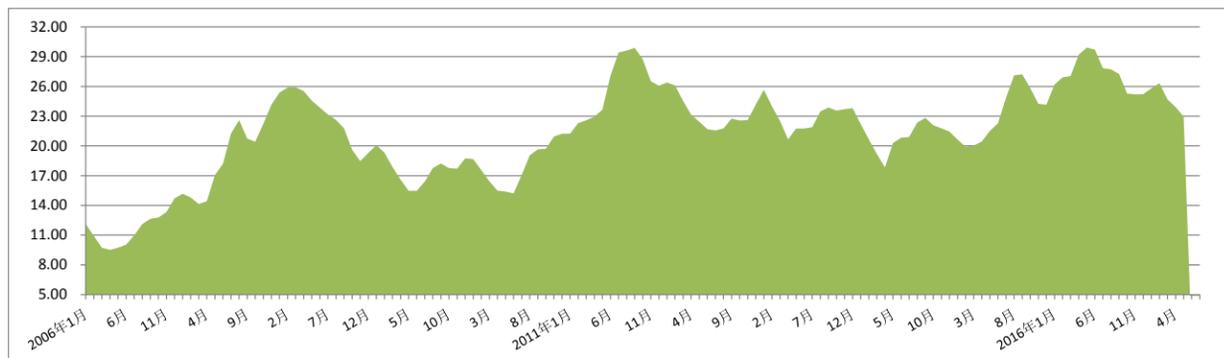


图 3-3 2006—2017 年 5 月份全国猪肉价格走势图（单位：元 /kg 数据来源：中国种猪信息网）

由图 3-3 可知，2017 年猪肉价格一直居高不下，消费市场低迷外加生猪市场的逐渐下跌对猪肉市场造成一定的影响，猪肉市场出现价格波动，5 月平均价格为 22.95 元 /kg，整体低于去年水平。2016 年的猪肉价格处于历年来的高位水平，且走势与往年相比有较大差异。往年春节后猪肉价格均小幅回落，但 2016 年的猪肉价格节后降幅并不明显，且逐月走高，在 5 月达到 29.91 元 /kg 的历史最高点，6 月开始快速回落，后期保持小幅下行之势。回顾往年，2006 年则整体处于最低位，2011 年全国猪肉价格处于较高水平。从 2011 年到现在，猪肉价格集中于 17-30 元 /kg 的范围内波动，在生猪价格较高的年份，猪肉价格也相应较高。

3.4 全国玉米价格走势

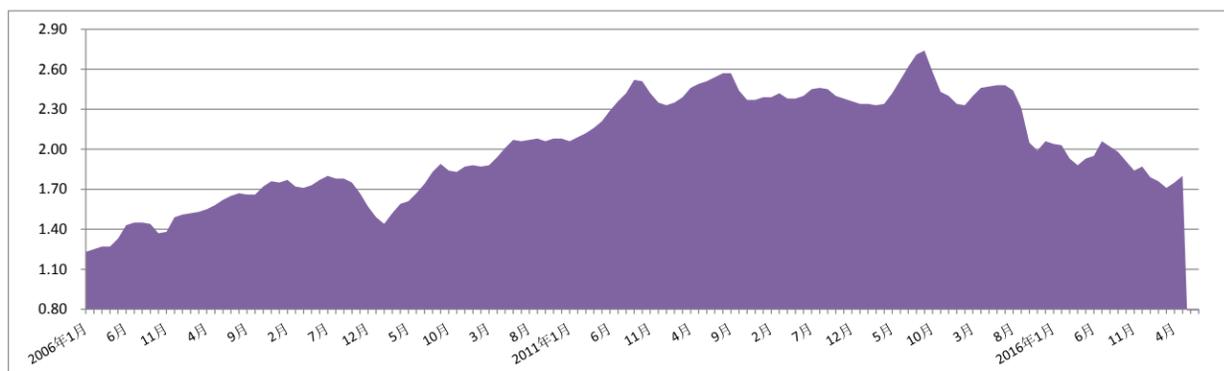


图 3-4 2006—2017 年 5 月份全国玉米价格走势图（单位：元 /kg 数据来源：中国种猪信息网）

由图 3-4 可以看出，玉米价格自去年 7 月份开始保持小幅下滑，一直延续至 3 月份，进入 4 月，玉米价格受市场上农户手中余粮影响，开始逐渐上涨，5 月临储政策拍卖更是刺激玉米市场价格，2017 年 5 月平均价格为 1.80 元 /kg。2016 年的玉米价格位于历年来的中等偏高水平，春节后由于玉米丰收及临储政策改革的消息，曾有小幅下探，随着市场上优质饲用玉米逐渐趋紧，价格有所反弹，7 月玉米价格为 2.06 元 /kg，之后受新粮上市，玉米价格下跌并保持延续，12 月受物流运输成本的影响，价格稍有回升，12 月玉米价格达到 1.87 元 /kg。回顾往年，2014 年全国玉米价格处于最高位，9 月份玉米价格达到 2.74 元 /kg，为统计时段内最高价位；2006 年全国玉米价格整体处于最低位，其中最低点为 1 月份的 1.23 元 /kg。总体上来看，2006-2016 年全国玉米价格走势波动幅度较大，单一年份内玉米价格波动较小，玉米价格呈现逐年攀升态势。

3.5 全国豆粕价格走势

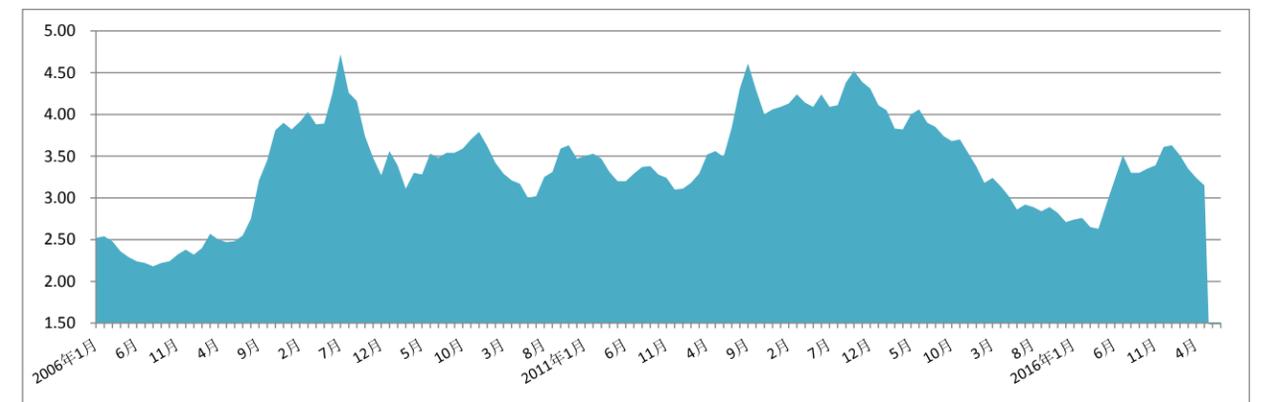


图 3-5 2006—2017 年 5 月份全国豆粕价格走势图（单位：元 /kg 数据来源：中国种猪信息网）

由图 3-5 可知，目前统计区间内，2017 年豆粕价格相比往年同期水平处于中等偏上水平，消费淡季的影响使得豆粕价格持续保持小幅下跌，5 月平均价格为 3.15 元 /kg。2016 年的豆粕价格位于历史较低水平，从 5 月起，因为国际大豆市场波动，豆粕价格冲高反弹。回顾历史，2008 年 7 月份豆粕价格为本统计时段内最高，达到 4.72 元 /kg；2006 年全国豆粕价格整体处于最低位，其中 8 月份为历史最低水平，价格在 2.18 元 /kg；其余年份豆粕价格的波动均较为明显。2015 年的豆粕价格处于历史中位偏下的水平，总体上以波动性下滑态势为主。

3.6 全国猪粮比价走势

由图 3-6 可知，2017 年猪粮比价在前期保持较好水平，养殖利润渐好，但随着生猪价格的不断下跌，猪粮比价也开始逐渐下降，5 月猪粮比价平均值为 7.87:1。2016 年猪粮比价呈一路高走态势，并处于历史较高水平，5 月达到了 10.88:1 的历史最高点，6 月开始随着生猪价格的快速回落也快速下降，9 月开始出现上下起伏。回顾往年，2006 年、2007 年、2008 年、2009 年、2015 年、2016 年，猪粮比价波幅最大，除此之外，猪粮比价多分布在 5.00:1 至 7.00:1 之间。另外，2010 年和 2011 年猪粮比价波幅相对较大，2014 年猪粮比价多处在历史同期低位，并在 4 月份达到历史最低后开始平稳运行。2015 年 4 月起，猪粮比价开始呈现直线

上扬态势，一直延续到2016年6月，养殖利润一路走高，7月开始有所回落。

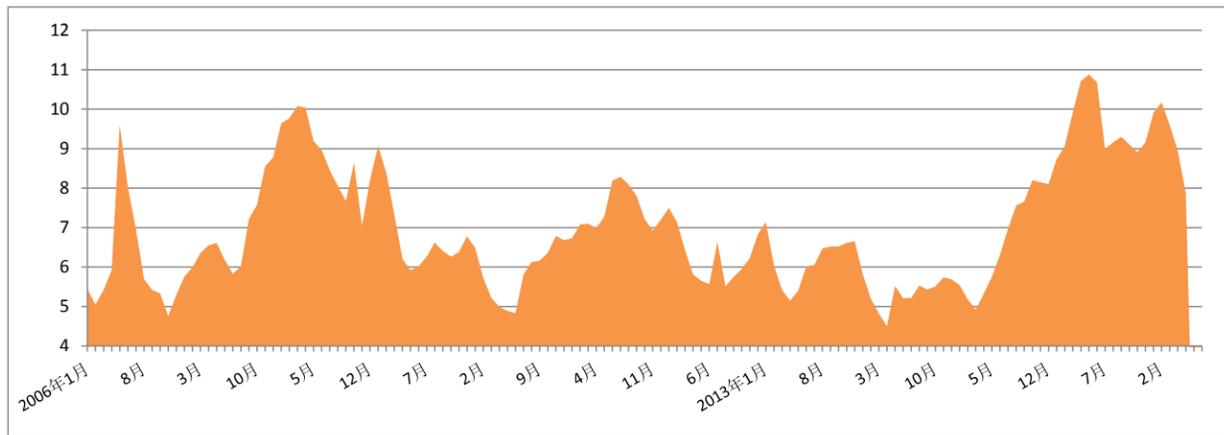


图 3-6 2006—2017 年 5 月份全国猪粮比价走势图（数据来源：中国种猪信息网）

4 2017 年 5 月全国养猪形势、行情综合分析

根据农业部公布的最新数据，2017 年 4 月，全国生猪存栏量为 35446 万头，较上月上涨 0.4%，与去年同期相比下降 1.4%；能繁母猪存栏量为 3633 万头，较上月保持平稳，与去年同期相比下降 2.1%。

全国生猪存栏数量在自 3 月开始出现逆转，由 2 月的 34955 头上涨到 35305 头，进入 3 月份后为补栏时期，生猪存栏开始逐渐恢复，但受生猪市场低迷影响进入 5 月份，仔猪补栏力度不佳，恢复较为缓慢；能繁母猪存栏数量保持平稳，在经历大幅度的整治活动之后，各地区已经进入到相对稳定的时期。

生猪方面：受环境影响使得市场猪源增加且为较大猪只，屠宰企业看准时机采取不同手段进行大力压价，生猪价格保持下跌；仔猪市场消费力度不佳，价格保持下行之势；随着气温逐渐升高，消费力度有所下跌，另外猪肉的进口也对市场造成一定的影响；综上所述，生猪价格在市场各方面压力下，保持下行走势且短期内上行不易，预计后期保持弱行走势。提醒各位农户，理性看待生猪市场变化，切勿恐慌销售，加剧猪价的一步下跌。预测后期生猪市场保持弱行走势。

原料方面：玉米市场，自 5 月份临储拍卖以来，玉米价格维持较高溢价以及高成交率的火爆场景，竞拍积极性较高，支撑东北玉米与港口玉米价格，华北地区到货量增加，出现供应压力，价格出现震荡下行；用粮企业收购陈粮的热情较往年有所增加，受麦收腾库影响，供需博弈，预计短期价格震荡下行。豆粕市场，自 5 月份临储拍卖以来，玉米价格维持较高溢价以及高成交率的火爆场景，竞拍积极性较高，支撑东北玉米与港口玉米价格，华北地区到货量增加，出现供应压力，价格出现震荡下行；用粮企业收购陈粮的热情较往年有所增加，受麦收腾库影响，供需博弈，预计短期价格震荡下行。



他们都在用沃德威先的种猪
您还在等什么呢？

公司：浙江沃德威先种猪有限公司
地址：浙江省杭州市桐庐县富春江镇象山桥村
电话：0571-69871898
手机：13750852340
邮箱：machsteed@vip.126.com

第十五届(2017)中国畜牧业博览会暨 2017 中国国际畜牧业博览会胜利闭幕

作者 / 甄梦莹

集结畜牧行业精英团队，展当代畜牧人风采，2017年5月18-20日，第十五届中国畜牧业博览会在山东青岛国际博览中心举行，适逢“2017 一带一路国际高峰论坛”在中国胜利召开之际，畜博会的如期召开为中国再添一把火。



开幕式盛况

5月19日上午9时许，开幕式正式举行。农业部副部长于康震，山东省委农村工作领导小组副组长王军民，农业部畜牧业司司长马有祥，农业部兽医局局长冯忠武，中国动物卫生与流行病学中心党组书记、副主任王宗礼，全国畜牧总站副站长刘连贵、山东省委办公厅副主任陈保亚，山东省畜牧兽医局局长唐建俊、青岛市人民政府副市长朱培吉，青岛市人民政府副秘书长韩守信，中国畜牧业协会会长李希荣等领导和嘉宾出席开幕式。

全国人大常委会副委员长、民盟中央主席张宝文先生发来贺信，中国畜牧业协会会长李希荣代为诵读，张宝文在贺信中充分肯定了中

国畜牧业博览会取得的成绩，提出了热切的希望，他勉励中国畜牧业协会为加快建设现代畜牧业，更好推进精准扶贫、精准脱贫作出新的更大贡献。农业部畜牧业司司长马有祥、山东省畜牧兽医局局长唐建俊、山东益生种畜禽股份有限公司董事长曹积生分别致辞。农业部畜牧业司司长马有祥对畜博会给予了高度评价，他说，中国畜牧业博览会砥砺发展15载，已经形成行业会展品牌。如今的畜博会，不仅是国内畜牧产业展示推广的平台，也是国内外畜牧行业交流合作的窗口。希望与会代表和企业家们加强沟通，增进交流，洽谈合作，共谋发展，为我国畜牧业现代化建设，作出积极贡献。

开幕式上，受农业部畜牧业司委托，中国畜牧业协会就我国畜牧

行业优秀模式进行评选，中国畜牧业协会会长李希荣宣读了中国畜牧

行业优秀模式评选的决定。



中国畜牧业协会会长李希荣宣读全国人大常委会副委员长、民盟中央主席张宝文发来的贺信

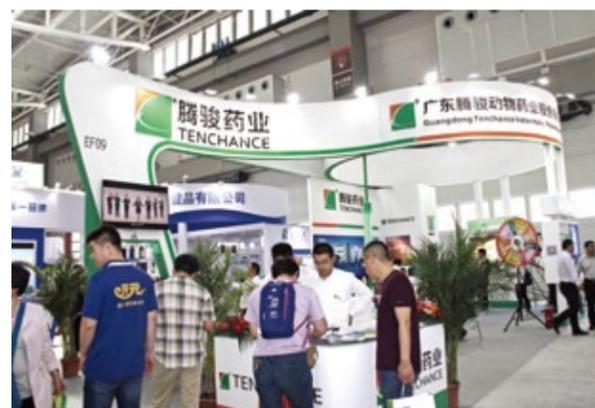
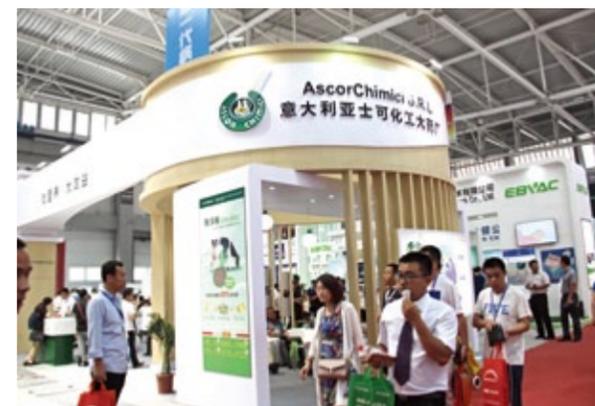


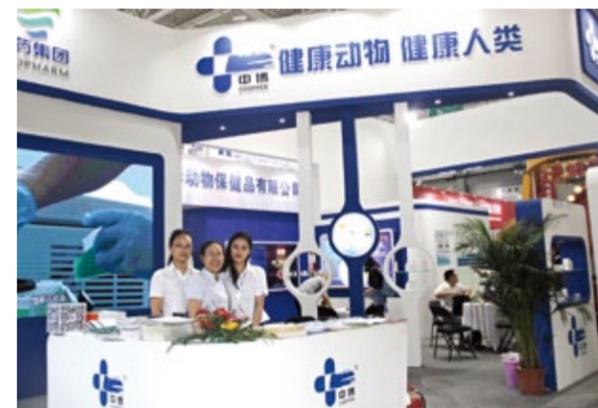
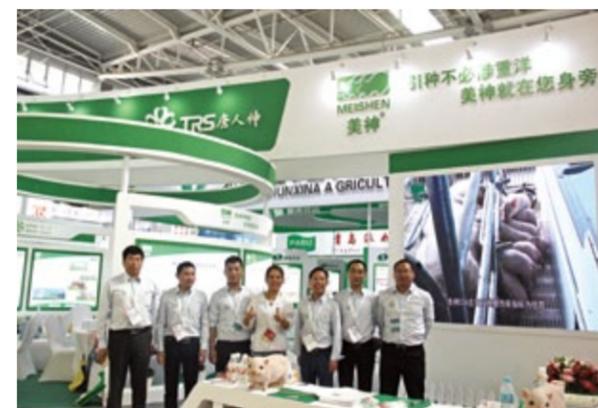
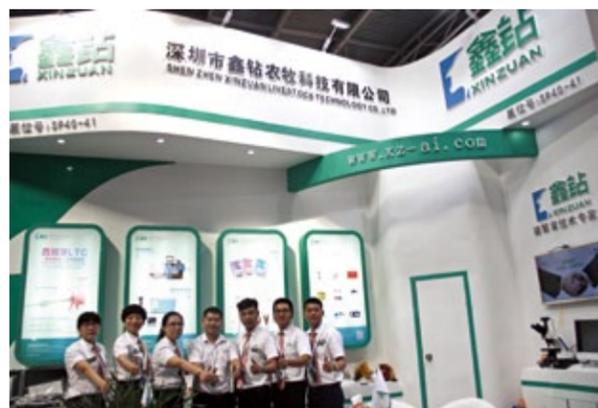
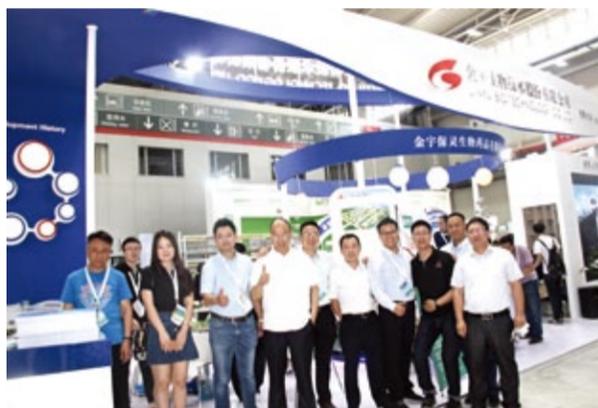
农业部畜牧业司司长马有祥致辞

高规格、个性化展台彰企业风采

本届畜博会持续三天，为畜牧行业带来最新产品、最新行情以及最新商机，为参会人员提供全面的咨询交流服务平台。本届畜博会规模稳中有增，室内外展出面积达13万多平方米，展位数有近5700余个，参展企业1200余家，参会人数近10万，现场活动气氛热烈。

北京顺鑫农业小店种猪分公司、北京养猪育种中心、武汉天种、北京六马、上海祥欣、湖南唐人神、浙江沃德为先、天津宁河、四川天兆、意大利亚士可、广东腾骏、武汉中博、深圳鑫钻、宁波三生、广东猪仙子、法国卡苏、睿保乐、内蒙古金宇等国内大型养猪及相关行业企业纷纷设置精美特色展台，展自身风采，笑迎八方客。







亮点频现

1、10个专业主题活动日遍布各个展馆更组织多家专业买家团集体逛畜博

围绕畜牧业转方式、调结构，围绕“十三五”发展目标，本届畜博会内容更加精彩纷呈。比如，继续丰富“一周、十日、百家论坛”的主题内容，设置了数十项现场专业主题活动，百余场大型会议、论坛及企业技术讲座等。再比如，丰富“中国畜牧周”系列活动，丰富展会内涵；提升专业化程度；提

高国际化水平，促进国内外两大资源的充分利用等。

2、突出物联网运用

在传承前14届办展经验的基础上，继续借助大云物移，缔造“智慧畜博会”，促进展商与观众的精准对接，从而搭建更大的畜牧产业创新、展示、交流、沟通平台，进一步扩大优质畜产品品牌影响力。

本届展会继续突出物联网运用。畜博会滴滴通过建立线上行业信息数据库，利用大云物移技术和平台，进行企业和从业者的自动精

准配对，并推送给企业，协助企业完成观众邀约（众筹邀），并吸引成为线下（即展会期间）的展商和观众。再线下制定游戏规则，吸引更多企业到展会参展，完成更有价值的线下邀约和配对，最大限度实现展商参展价值。进一步借助大云物移，缔造“智慧畜博会”，促进展商与观众的精准对接，从而搭建更大的畜牧产业创新、展示、交流、沟通平台，进一步扩大优质畜产品品牌影响力。

3、N馆美食嘉年华大放异彩

深度联动各省省内知名的畜产品企业集群组织各个专区进行集中展示，扩大品牌影响力。包括阳信牛产业专区、驴产业专区、山西怀仁羊产业专区等，此外，为助力禽产业食品安全，还将特别组织首届（2017）食安中国大型美食活动，更好地将我国畜产品与美食文化完美结合，同时不仅展现我国美食文化，更是展现我国畜产品食用安全。

4、首次设立“中国畜牧行业扶贫展区”

根据党中央精神，中国畜牧业协会接受农业部等部门的委托，就行业如何使农民脱贫致富、更好的做好精准扶贫，特在本届畜博会（N馆）上设立“中国畜牧行业扶贫展区”，集中展示优秀的扶贫项目、标杆企业及行业典范事例。同期还将组织标杆企业进行现场表彰、颁奖。

5、活畜展示亮相畜博会

突出活畜展示。与此同时，室外展台还特别开设有毛驴走秀、斗鸡表演、黑猪展示、萌宠羊驼等广场活畜展示活动，将吸引无数粉丝驻足，争相拍照留念。

6、国际化程度进一步提升

今年畜博会上，英、美、荷、法、丹等国家展团参展（S2馆）、还有来自30多个国家和地区的企业参展、展示，同时在N馆，继续设立国际俱乐部，各外国展商或观众可以拥有更好的商务环境进行洽谈休憩。

7、篮球比赛：首次跟农民体协、农广校合作，重点打造国家级体育赛事

8、重点打造“环保处理展区”，国内先进的粪肥处理设备集中展示

结语

经过十四年的积淀，如今的畜博会拥有专业的信息内涵、庞大的贸易内涵和丰富的文化内涵，不仅是国内畜牧产业展示推广的平台，也是国内外畜牧行业交流合作的窗口；不仅是国内畜牧行业当之无愧的顶级盛会，还是全亚洲规模最大、影响力最强的畜牧业品牌展览会，受到世界畜牧业及相关行业内人士的普遍关注。面对经济发展的新形势、新常态，中国畜牧业协会着力整合会展资源，加快畜博会配套设施建设，完善畜博会服务体系和整体功能，加快建设具有国际影响力的畜博会之路。同时，不断延伸畜博会经济产业链条，提升畜博会的经济效益和社会效益，朝着实现展示、交流、合作的共同目标而努力。相信在中国协会的畜牧业引领下，在全行业的支持与配合下，中国畜牧业将昂首傲立在世界东方。

第十五届 (2017) 中国畜牧业博览会大事件 集锦

作者 / 王苗苗

2017年5月18-20日，第十五届中国畜牧业博览会在山东青岛国际博览中心举行，与青岛的天气相比，参会者们的热情倒是更为高涨一些，畜牧业博览会已经成功举办十四届，每一届都吸引着众多畜牧企业的关注与参与。作为全国最大型的一次活动，它引领着时代的脚步，展现着畜牧业人的风姿。



奔跑于一线，掌控信息前沿

中国种猪信息网作为媒体界一股坚实的力量，一直本着“沟通行业，服务行业”的指导思想，坚持专业、权威、全面、准确、及时地报道中国养猪业发展动态，努力构建政府、专家、企业和一线生产者间的交流平台，搭建展示企业魅力和个人魅力的舞台。始终游走于畜博会各个角落，用相片记录精彩、

用文字书写辉煌，从2014年的青岛畜博会到2017年的青岛畜博会，中国种猪信息网一直与畜博会一起同呼吸、共成长。

此次畜博会更携带精美小礼品出席活动，现场关注中国种猪信息网公众号“种猪在线”即有小礼品及《猪业月报》杂志赠送，现场气氛踊跃、高潮迭起。

众多大活动齐集畜博会

活动一：把脉猪病，为养猪人支招——记“2017金宇生物华北地区客户答谢会”

5月15-16日，在青岛畜博会召开前期，“金宇生物2017华北地区客户答谢会”在北京金潮玉玛国际酒店隆重举行。会议的召开旨在感谢金宇华北区客户对公司的支持，会议邀请多位国内知名专家授

课，为金宇客户提供猪场疫病防控等方面的指导。京津冀、山西、内蒙等地近300位金宇客户代表参加会议。

中国农业大学杨汉春教授，金宇生物副总裁王永胜博士，金宇生物副董事长、总兽医师魏学峰先生，金宇生物市场总监王劲平先生、金宇生物技术总监王晓清先生、金宇生物技术服务专家王凯先生等专家与猪场实践家出席会议。

金宇生物注重产品质量和服务，多年来为华北地区养猪人提供科学的产品与技术服务支撑，保猪场一方平安。本次会议更是邀请多位专家为华北地区养猪人提供蓝耳病、圆环、猪瘟、伪狂犬、腹泻等疾病防控方案的指导，可谓一场丰富的精神盛宴。正如王永胜博士分享的内容，未来，金宇生物将通过持续创新引领公司产品质量的提升，为更多的养猪人带来福祉。



活动二：第五届全球猪业论坛暨第十五届(2017)中国猪业发展大会青岛召开

5月16日~17日，第五届全球猪业论坛暨第十五届(2017)中国猪业发展大会在山东青岛召开。论坛上，有关领导、专家和企业家直抒胸臆，研判当前我国生猪养殖产业的发展现状及未来趋势，赢得了与会者阵阵掌声。连续两天的会议，场内座无虚席，气氛热烈。

我国生猪养殖业经过一段较长时间的调整后，目前进入了一个新阶段。“2016年，由于市场猪价的理性回归，生猪价格的报复性上

涨，猪价全年保持在相对高位运行，养猪企业获得了较为丰厚的收益；在产能调整过程中，中小企业不断退出，大中型规模企业持续积蓄能量；随着环保压力不断加大，产业布局进入实质性调整阶段。”中国畜牧业协会会长李希荣认为，新的养猪格局正处在激烈变化中，如何有效破解这些现实问题，变不利为有利，变困难为机遇，充分利用生猪产业布局调整和环保拆迁的有利时机，尽快实现生猪产业升级和绿色发展，是迫切需要业界探讨的问题。



活动三：武汉中博伪狂犬力康 6.0plus 正式上市

伪狂犬病一直是影响我国猪场生产成绩的大问题，伪狂犬病会造成母猪繁殖障碍，仔猪顽固性腹泻，育肥猪会出现严重的呼吸道问题，每一项影响猪只健康问题的产生都会对猪场生产成绩及经济效益带来不可估量的影响，因此，防控伪狂犬病刻不容缓。武汉中博，专业从事兽医生物制品研发、生产和销售的高新技术企业，她对防控伪狂犬病作出的卓有成效的努力在 5

月 18 日的第十五届中国畜牧业博览会“武汉中博伪狂犬力康 6.0+ 上市发布会”上见了真招。

中国畜牧协会副秘书长刘强德先生与中博公司总经理温文生先生出席会议并致辞。中博公司副总经理吴向东先生、上海创宏公司总经理赖志先生、河南省夏禾公司总经理赵光先生、武汉中博伪狂犬事业部经理杜根成先生等嘉宾出席本次发布会。

伪狂犬力康 6.0plus 采用最新分离的自然基因缺失毒株 C 株 (gl/

ge/us9/us2)，安全，毒力不返强；生产利用先进的工艺生产，每头份不低于 106.0TCID50；为了更好发挥疫苗的作用，首次配备纳米佐剂，能提高伪狂犬疫苗的黏膜免疫、细胞免疫和体液免疫效果；另外采用先进的耐热冻干保护剂工艺，可以 2-8℃，保存，有效期达到 24 个月，便于运输，确保病毒含量的稳定性。通过上述技术的集成使伪狂犬力康 6.0plus 对伪狂犬的经典毒株和变异毒株均具有保护作用，为伪狂犬的防控带来方便。



活动四：睿保乐新产品——母猪称重系统亮相青岛畜博会

5 月 18-20 日，2017 年中国畜牧业博览会在青岛国际博览中心隆重举行。各畜牧行当尤其是养猪及相关企业纷纷亮出看家本领，通过新技术、新产品的亮相展示企业自身的风采。睿保乐作为畜牧设备企业的领航者也在本届博览会上推出了新产品——母猪称重系统。

睿保乐全球销售总监马丁先生、睿保乐中国区总经理胡安戟先生出席博览会新产品发布活动。马丁先生介绍道，母猪称重系统是睿保乐在智能化母猪群养管理系统

(Nedap ESP) 中新增的称重监测功能，帮助母猪优化饲喂策略，其具体优点是：

- 1、更加关注母猪的体重和体况；
- 2、能够测量母猪每个产程的重量实现精准测量；
- 3、让生产者对母猪体况有更实时的了解；
- 4、通过实时了解掌握母猪每次进站体重产生的变化调整饲喂方案，优化母猪体型、体况；
- 5、便于进行生产管理；
- 6、提高产仔数和 psy。



活动五：宁波三生 & 正邦集团 正式签署战略合作协议

在农牧业战略转型的趋势下，正邦集团决心在 2019 实现 5000 万头生猪出栏战略。其实现目标的关键一环就是要引进大批优秀供应商，为之提供最优质的产品和服务。

5 月 18 日，第 15 届中国畜牧业博览会在青岛如火如荼举行时，正邦集团在青岛美爵酒店召开 5000 万生猪战略采购招商大会。会议云集动保疫苗生产企业、畜牧设备和通用设备企业等养殖产品供应商的数十家代表。其中，宁波三生作为唯一一家兽药企业，与正邦集团正式签署战略合作协议。

此次签约标志着宁波三生与正邦集团将进一步深入合作，三生倡

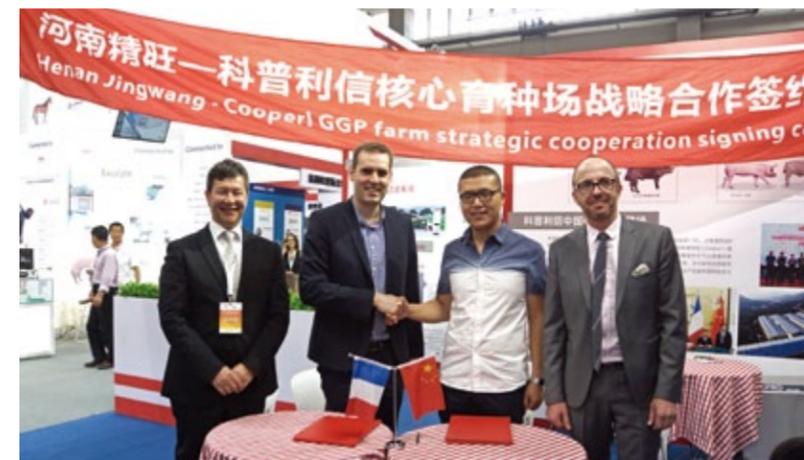
导的德式母猪批次化生产管理技术能够助力正邦实现 5000 万头生猪出栏战略目标，助推企业更好更快发展。

活动六：“北京挑战牧业养猪金融推广会”在中国国际畜牧业博览会期间成功召开

5 月 18 日，适逢第十五届中国畜牧业博览会，北京挑战牧业科技股份有限公司在博览会举办地——山东青岛国际博览中心举办“北京挑战养猪金融推广会”。会议的召开旨在推广公司母子一体化免教槽理念，让公司母子一体化模式被更多的养殖场熟知并通过使用为规模化养殖场带来新的经济效益增长点，同时让农户熟悉与公司的

合作模式以期更多的养殖场与公司达成战略上的合作。山东省多地市规模化养殖场负责人与技术场长约 100 人参加会议。

挑战公司此次推出的“母子一体化免教槽理念及方案”契合养殖场对猪只生长速度和生产成本的实际需求，在重视养殖场经济效益的基础上通过扎实而稳定的合作模式力图与更多的养殖场达成产品、服务的战略合作，将公司母子一体化免教槽理念在养殖场深入落地，将公司在理念、技术上不断探索和创新产生的效果在养殖场得到最大程度的辐射。理念本就是先行者的独到智慧集结，将自身的成功在他人身上进行复制，挑战公司真正深谙到了“独乐乐不如众乐乐”。



活动七：河南精旺与科普利信核心育种场战略合作签约仪式在畜博会上举行

5 月 19 日上午，第 15 届（2017）中国畜牧业博览会上，河南精旺与科普利信核心育种场的战略合作签约仪式在法国 COOPERL 的展位举行，河南精旺 CEO 原黎伟与法国科普利信亚洲区副总经理 Dartois emmanuel 现场签订了合作协议。农业部于康震副部长、

法国驻华大使馆商务参赞安聪、法国科普利信亚洲区总经理 Yann Morel 和双方公司代表以及行业媒体与业界友人共同见证了这一重要时刻。

河南精旺与科普立信的战略合作达成，就是为了向行业提供最健康和性能优异的种猪遗传资源，从而影响和推动行业疫病、品种问题的解决。战略合作协议签署后，科普立信核心场将常态化的向精旺提

供最优质的种源，通过精旺不断打造的世界级种猪基因交流平台进行放大、扩散，让行业可以更便捷和高效的应用健康优质的基因，使越来越多的养猪企业享受到健康优质基因带来的效率和效益的提升，为行业的健康发展和品种改良做出重要贡献！此次的合作可谓是强强联合，对今后的猪育种工作也具有重大意义，足不出户也可得世界级的种猪精液。

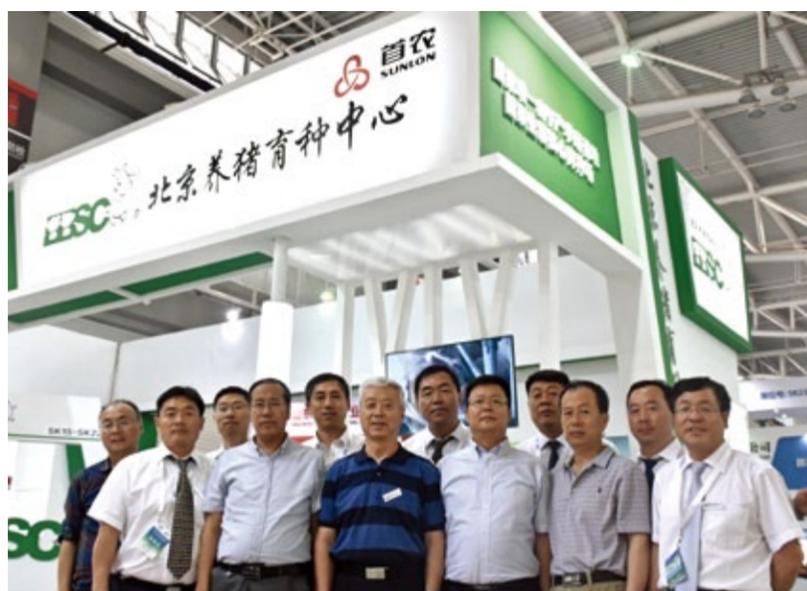
活动八：相约青岛即墨、共话猪业蓝图

北京养猪育种中心于2017年5月15-20日在青岛参加了第五届全球猪业论坛暨第十五届(2017)中国猪业发展大会及第十五届(2017)中国畜牧业博览会暨2017中国国际畜牧业博览会。

以王朝军主任为代表的中心人员参加了猪业大会，会议期间国内外行业专家就生猪生产形势、猪系统性疾病的流行现状与防控措施、种猪育种现状及区域性联合育种体系建设等行业热点专题做了系列精彩演讲，对于北京养猪育种中心下一步经营发展起到了重要的指导作用。在参会代表微信提问及互动交

流环节，中心代表积极参与交流，共话猪业形势发展。

畜博会上，中心设置了高端大气的展位，并以技术骨干和相关区域销售经理为代表，由业内知名专家亲临现场为全国各地到访的同业者面对面交流，破解新形势下产生的各类疑难与困惑。中心常务副主任徐利接受猪E网和规模E猪等专业媒体的现场采访，把中心的未来规划与发展前景与大家分享，使广大养猪朋友对中心充满了信心与希望。展会期间，中心从海波尔新引进的无应激皮特兰亮相展会现场，猪宝宝的健美体型及可爱表现赢得了广大养猪朋友的喝彩，纷纷争抢合影留念，并签定预购协议。



活动九：小店展位依旧亮眼

本届畜博会，北京顺鑫农业小店种猪分公司潘永杰总经理再次携旗下10家分公司场长出征。中国农业大学陈清明教授、北京市农场局崔天英高级畜牧师、中国农科院北京畜牧兽医研究所赵克斌研究员坐镇展位，为到访者解决生产中遇到的困惑和难题。北京顺鑫农业小

店种猪分公司潘永杰总经理、四川达州小店种猪分公司张茂总经理、小店畜禽良种场王云龙场长、鑫鹏小店种猪繁育有限公司郑宇辰场长、迁安顺鑫小店种猪繁育有限公司王俊卿场长等接受中国种猪信息网编辑现场采访，详细介绍了北京顺鑫农业小店种猪分公司及旗下各分公司的发展情况。



活动十：王者归来 —— 礼来动保宣布枝原净™回归中国市场

2017年5月22日，在畜博会后，礼来动保中国新闻发布会暨枝原净™回归仪式在北京召开，礼来动保中国正式宣布，其旗下久负

盛名的兽药品牌——枝原净™回归中国市场。王者归来！

枝原净™ (Denagard™) 是礼来动保开发的新一代动物专用抗菌素。是由伞菌科北风菌发酵培养物中提取、并进行半合成的双萜

类抗菌素。口服吸收快，重复给药不在体内蓄积，适合不同生长期猪和鸡使用。

在中国，枝原净™得到了畜牧养殖业者的广泛认可，是治疗猪和家禽呼吸道和肠道疾病的领军品牌。



2017年的畜博会拉下帷幕

经过十四年的积淀，如今的畜博会拥有专业的信息内涵、庞大的贸易内涵和丰富的文化内涵；不仅是国内畜牧行业当之无愧的顶级盛会，还是全亚洲规模最大、影响力最强的畜牧业品牌展览会，受到世界畜牧业及相关行业内人士的普遍关注。

在畜博会活动期间，精彩活动数不胜数，如今的畜博会，不仅是国内畜牧产业展示推广的平台，也是国内外畜牧行业交流合作的窗口。或许这就是举办畜博会的所在，为行业搭建交流、展示、商贸与合作的平台，为推动畜牧及相

关产业的发展发挥作用。组织企业和名优特畜产品参加展示展销，对打造畜产品的新形象、推进畜牧业现代化、提升畜产品知名度、美誉度，将产生积极而深远的作用。

正如中国畜牧业协会副秘书长刘强德所说，面对经济发展的新形势、新常态，我们要着力整合会展资源，加快畜博会配套设施建设，完善畜博会服务体系和整体功能，加快建设具有国际影响力的畜博会之路。同时，不断延伸畜博会经济产业链条，提升畜博会的经济效益和社会效益，真正实现展示、交流、合作的共同目标。

2018，我们再会！！

北京兴华绿源牧业有限责任公司

质量第一、信誉至上

北京兴华绿源牧业有限责任公司成立于1995年，是一家集房地产、物流、酒店、养殖为一体的有限责任公司。公司目前拥有三个现代化养猪场，其中包括原种猪场、纯种繁育扩繁场、二元母猪繁育场，占地面积合计为300亩。原种猪场采用世界较为先进的芬兰饲喂设备和饲养管理模式。目前，公司猪场饲养生产母猪1300多头，年可向社会提供10000头以上种猪，瘦肉型商品猪16000头以上，常年提供丹麦长白、英系大白、台系杜洛克、法系皮特兰及二元母猪。

公司是达到国家规定粪便及污水处理标准的生态养殖场，能够向客户提供完整的工艺流程及沼气收集设施和工程等，建立了完善的营销服务体系，实行一条龙服务。公司技术力量雄厚，聘请了中国农业大学和华中农业大学资深教授担任技术指导，为疫病检测、遗传育种工作奠定了坚实的基础。本着“质量第一、信誉至上”的宗旨，公司愿携手养猪同行共同打造养猪业更辉煌的明天！

兴华绿源

英系大白公猪

长白母猪

台系杜洛克公猪

大白母猪

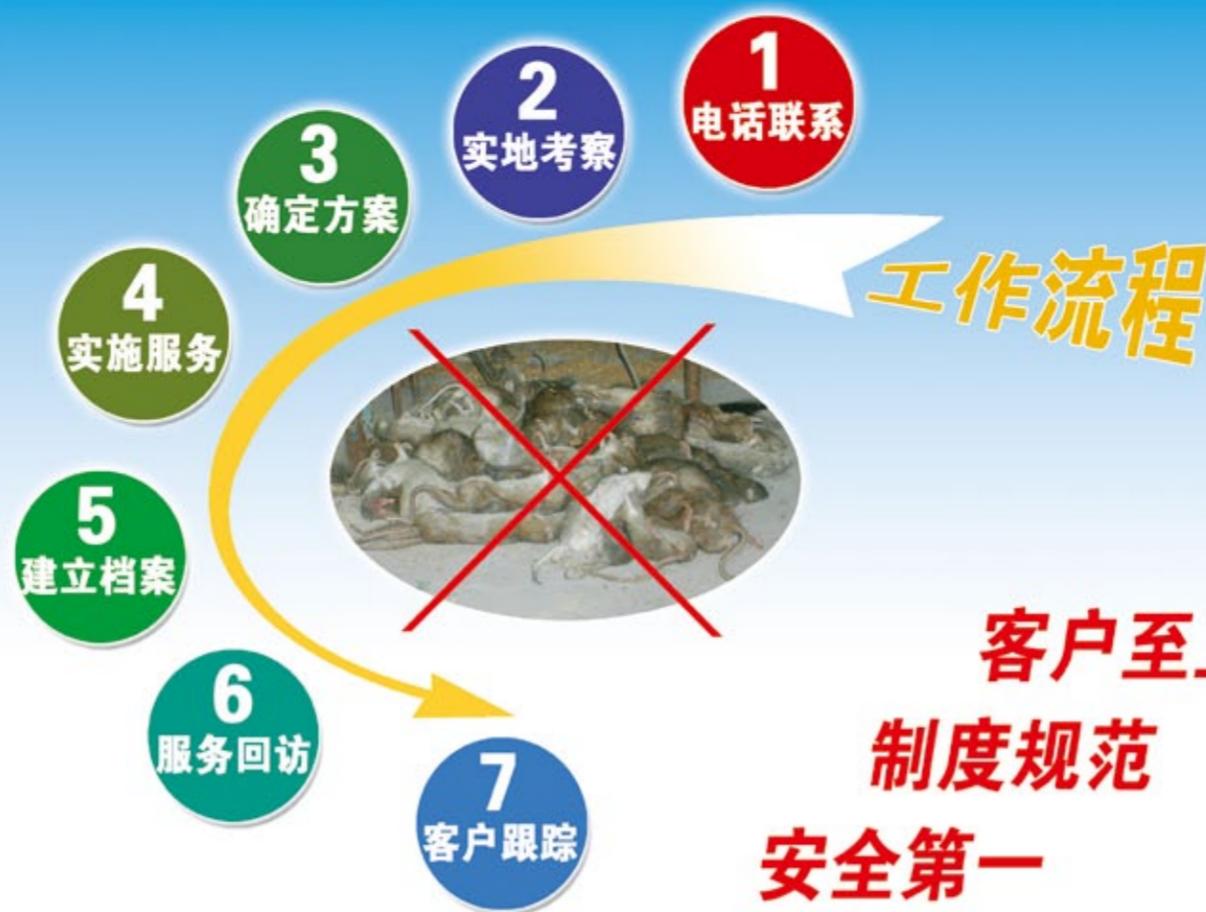
长白公猪



北京康华盛大有害生物防治科技发展有限公司

北京康华盛大有害生物防治科技发展有限公司成立于2003年，专业从事有害生物的防治工作。公司现为中华预防医学会媒介生物学及控制分会有害生物防治业（PCO）学组成员、中国鼠害与卫生虫害防制协会会员企业，是取得北京市疾病预防控制中心虫害防治培训证明的PCO服务企业。

公司目前在全国的服务单位有北京、河北、河南、山东、浙江、安徽、云南、山西、陕西、湖南、湖北、江西、广西、四川、广东、青海、辽宁、福州等十几个省的食品加工厂、大型超市、制药企业、电力企业、养殖场等。2008年北京奥运会，以及北京顺义四大门户——首都机场、奥运水上公园、花博会、新国展的灭鼠防虫工作，都由我公司承担。



总经理：王新华 13521790471 010 — 61420028

地址：北京市顺义区北务镇 邮编：101300

网址：www.bjkhms.com E-mail: bjkh_2004@126.com

“第三届中国猪业创新高峰论坛”精彩集锦

作者 / 甄梦莹

当前,我国养猪产业正处于前所未有的转型时期,面对环保、生产效率低下等压力,智能化管理、联合发展已经成为很多养猪人的共识,2017年5月5日-7日,以“共享、融合、生态、系统、智能”为主题的“第三届中国猪业创新高峰论坛暨山西生猪产业生态高效技术培训会”在山西运城空港度假村举办。

会议概况

农业部畜牧业司监测处副处长张富先生、全国畜牧总站体系建设与推广处副处长杨军香女士、

中国农业大学教授王爱国先生、环保部水司农村处调研员孔源先生、中国农业国际合作促进会动物福利国际合作委员会会长席春玲女士、中国畜牧兽医学会养猪学分会理事长王立贤先生、山西长荣农业科技股份有限公司董事长姚军先生、北京京鹏环宇畜牧科技股份有限公司副总经理王雷先生、连云港北欧农庄生猪养殖有限公司首席执行官 Jørgen Lindberg (杨林柏) 先生、嘉吉艾登业务中国区总经理权太勇先生、嘉吉动物营养中国区技术总

监陈英杰先生等行业领导、专家、企业家出席会议。如何通过资源共享,信息、技术的融合创新养猪模式,实现生态化、系统化、智能化养猪,嘉宾们分享的“我国养猪产业发展形势”、“国家治理污染的多项政策”、“猪场生物安全”、“规模化猪场的生产管理方法”、“新形势下的猪场设计建造“交钥匙”工程”、嘉吉营养技术支持下的“精准营养”等内容让参加第三届中国猪业创新高峰论坛的与会者们收获宝贵的知识财富。



山西长荣公司二期猪场参观纪实

会议期间,与会代表参观了位于山西省永济市的山西长荣农业科技股份有限公司(以下简称长荣公司)二期猪场,长荣公司二期猪场总投资6000万余元,总面积15000 m²,配套辅助设施2600 m²,购置了电子饲喂系统、自动料线、自动饮水器、产床、保育床、温控系统等欧洲全套先进养猪设备,并按照欧洲标准进行管理。项目全部建成后,年可出栏种猪和商品猪5余万头,年产值将达到7000万元。

长荣公司二期猪场由北京京鹏环宇畜牧科技股份有限公司与长荣公司共同设计完成,以全新“M”

型猪舍亮相,与一期相比,设计、设备全面升级。

据北京京鹏环宇畜牧科技股份有限公司副总经理王雷先生介绍,“M”型猪舍的优势为:

一、节省土地。高度集约化的猪舍设计,大栋小单元;

二、建筑成本节约,降低运营成本。结合北方的气候条件和地理环境,合理规划,在保证通风良好的前提下做好北方猪场最亟需的猪场保温;

三、节省人工,管理成本低。采用大批次配种技术,同时配备自动化设备,降低工作量,提升工作效率;

四、种养结合,环保可控。猪场配备固液分离车间、污水存储塘,

覆盖周围千亩良田,保证粪污完全消纳。

科学的猪场设计需要先进的设备才能发挥更大的效力。长荣公司二期猪场使用电子设备大群饲喂和管理怀孕母猪,动态的饲养模式让母猪更加自由,更加健康,实现了母猪从“枷锁”到“自由”的革命。为了保证母猪的活动量,严格按照国际上的动物福利标准,母猪配种后转移到限位栏中饲养30天,就可以转移到电子饲喂站中饲养了,这种个性化的精准饲喂模式能够保证母猪的体况更加均匀,使母猪提供断奶仔猪数从20头提高到30头以上成为可能,极大地提升了母猪的生产性能。

长荣公司姚军董事长介绍道，“长荣公司是嘉吉中国区的第一家三级研发农场，采用欧洲进口液态料系统的基础上，二期猪场依然选用嘉吉订制配方饲料，动态监测饲料营养，及时调整各项指标”。

据介绍，液态料具备以下几个优点，节约 5%-10% 饲料，提高转化效率；无粉尘，消化率高，降低氨气浓度；定时定量饲喂，更及时

发现猪只健康状况，猪只均匀度良好；使用食品辅料，如酒糟、饼干碎等，降低了饲喂成本；

提高猪只生长速度，提前 10-15 天出栏。液态料的使用让猪场生产效率更高效。

长荣公司猪场设计充分考虑地理条件因素，采用欧洲进口的燃气热风炉采暖设备，使室内外温度能够保持在猪只适宜温度区间内。燃

气热风炉节能环保，无污染；供热效率高，使用灵活；维护费用低；节省人工。猪舍屋顶配备光伏，光伏发电是利用自然清洁可再生能源，并入国家电网，享受国家政策补贴。提供猪场的日常照明、代替煤炭取暖等功能，使猪场更进一步的做到低碳环保节能。



长荣公司姚军董事长介绍公司环保做法



猪场参观

猪场好不好，环保是重要一环。长荣公司二期猪场周围是 1000 亩的小麦地和周边农户的果园，猪场建好后，猪的排泄物从猪舍底部 2cm 宽的排泄孔直接从地下集流，进行固液分离，固体制作有机肥，液体通过管道输送至容积为 6000m³ 的集粪池，发酵两到三个月后，再将液体用于灌溉小麦地和果园，实现了真正的“种养结合”。

相关精彩

山西长荣农业科技股份有限公司是一家集种植、养殖、育种为一体的农牧结合的循环农业新三板上市公司（股票代码：832479）。目前业务板块有加系原种大白、长白、杜洛克种猪；进口彩色林木；F 型杂交小麦。

2009 年进入农业行业发展至今，公司始终秉持“植物生成、

动物转化、微生物还原”的循环理念，已形成 600 头父母代繁育场、1200 头原种猪的专业育种公司，年提供纯种 4500 头，二元种猪 13500 头，商品猪 30000 头；2010 年探索，合作建立 500 亩 F 型杂交小麦育繁推基地；2013 年扩大，培育进口彩色林木 500,000 余株；2015 年发展，5 月 12 日新三板成功挂牌，进军资本市场。

2017『猪场之旅』第三站——上海农场

作者 / 甄梦莹



上海农场是国内久负盛名的养猪企业，其良好的生产成绩、较高的管理水平在内业是有共识的。2017年『猪场之旅』第三站选择在上海农场举行，既是业内人士期盼已久的必然结果，也是实现『猪场之旅』的活动意义——探寻养猪企业新理念、新技术、新方法，展现当代养猪企业风貌的最佳选择。5月10日，众人期待中，『猪场之旅』第三站——上海农场开始啦！

参加活动人数创新高，众人一睹上海农场风采

2017『猪场之旅』活动以“活动组成员+专家+养猪人+相关行业人士”为主要人员载体，自发布活动消息以来得到了养猪人及相关行业人士的积极热切参与，几天时间内报名参加人数便超过预期，活动当天亦无人爽约，从全国各地赶到上海农场所在地——江苏省盐城市大丰区四岔河参加活动，参与热情空前，让活动组织方深觉欣慰。

京、沪两地生猪团队专家聚首，互通有无，协同向前

本次活动的举办得到北京生猪产业技术体系创新团队和上海生猪产业技术体系创新团队多名专家的关注，也得到两地农业主管部门及企业家的支持。

北京生猪产业技术体系创新团队首席科学家、北京市畜牧总站云

鹏副站长，上海生猪产业技术体系首席专家、上海市动物疫病预防控制中心沈富林书记及北京生猪团队任晓明、张乃锋、魏荣贵、薛振华，上海生猪团队陆雪林、李何君、许栋、王建、陆乃升、陈建生等北京、上海两地生猪产业技术体系创新团队专家们出席活动进行面对面的交流，促进团队间的相互协作。



专家报告及沙龙讨论精彩内容分享

专家报告和沙龙活动现场，上海市农业委员会畜牧兽医办公室沈悦副主任，北京市畜牧总站云鹏副站长，上海市动物疫病预防控制中心沈富林书记，光明生猪有限公司

总经理、江苏梅林畜牧有限公司董事长邹广彬先生，奥格生物技术(上海)有限公司董事长孙安权博士，中国种猪信息网主编、《猪业科学》副主编孙德林副教授，江苏梅林畜牧有限公司副总经理周小兵先生等专家和企业界人士列席。



上海市农业委员会畜牧兽医办公室沈悦副主任致辞，他介绍了上海市的生猪产业情况，对活动在上海农场召开表示祝贺。



上海市农业委员会畜牧兽医办公室沈悦副主任致辞

北京生猪产业技术体系创新团队首席科学家、北京市畜牧总站云鹏副站长就“北京市生猪产业和北京市生猪产业创新团队的一些情况”作出详细的介绍。他介绍了北京生猪产业体系创新团队的发展历程及机构框架，他指出，北京市生猪产业面临着严重的环境问题，因此要发展北京市生猪产业首先要解决环境问题，基于此，他介绍了生猪团队目前的工作目标，即环保、效率和安全。



北京市畜牧总站云鹏副站长介绍“北京市生猪产业和北京市生猪产业创新团队情况”

奥格生物技术(上海)有限公司董事长孙安权博士分享“利用理想微量元素模型提高种猪生产性能”报告。他指出，饲料里面添加高微量元素将对动物内脏、肝脏系统等带来损害，因此高质量、低剂量的微量元素才是优质的微量元素。依据十余年的研究成果，他提

出建立理想微量元素模型，将模型固定下来，通过小肽螯合有机微量元素、有机蛋白硒、理想微量元素模型、纳米氧化锌技术的集成生产奥普明、痢乐宝等产品以此减少畜牧业微量元素对土壤污染的50%-80%。通过大量的实验数据，他指出，将配方微量元素模块化能实现更简单的配方管理、能带来更整齐的出栏均匀度，他给出了饲料配制建议，即仔猪、种猪，螯合铜10ppm、螯合铁25ppm、螯合锰20ppm、螯合锌40ppm、有机硒0.2ppm、酵母硒0.3-0.4ppm。



奥格生物技术(上海)有限公司董事长孙安权博士分享“利用理想微量元素模型提高种猪生产性能”报告

上海市动物疫病预防控制中心沈富林书记分享“上海市生猪产业技术体系建设三年工作回顾和今后工作重点”。他介绍道，通过育种创新技术的应用，上海生猪团队保

障疫病净化技术、集成推广饲养技术以此来保证优质精液供应、优质种猪育种等环节。他详细介绍了上海祥欣畜禽公司和上海光明种猪场两家上海核心场的情况，指出通过团队+综合试验站的技术攻关，保证两家核心场引进美系、加系种猪不退化，团队同时建立了优质精液质量控制体系。他介绍了团队的一些其他工作进展并指出上海市生猪产业技术体系未来建设的目标和工作重点。



上海市动物疫病预防控制中心沈富林书记分享“上海市生猪产业技术体系建设三年工作回顾和今后工作重点”

江苏梅林畜牧有限公司副总经理周小兵先生介绍了光明生猪有限公司的情况。他重点介绍了公司育种情况，公司有专业的育种组织，将育种流程优化，对繁殖、生产性状和体型外貌进行综合评估，留下优秀个体入后备群经过四选。他介

绍，公司进行背膘测定，根据背膘数值进行饲料量的调整，减少了饲料浪费的同时保证了产仔的均匀度。科学的育种体系为公司带来了大约克猪和杜洛克猪较为显著的育种进展。他强调，规模化养猪企业一定是依靠制度与流程来管理，他分享了江苏梅林公司建立的碎片化制度流程，他同时分享了公司的目标管理体系、激励约束体系、操作标准体系等。



江苏梅林畜牧有限公司副总经理周小兵先生介绍了光明生猪有限公司的情况

中国种猪信息网孙德林教授就“养猪行情分析”内容作出分享。他用大量详实的数据回忆了2005-2016年我国养猪行业的发展历史并介绍了我国养猪业的总体情况，详细介绍了近年来我国生猪存栏、繁殖母猪存栏、生猪出栏、猪肉产量情况，他对2006-2017年间全国生猪价格、全国仔猪价格、全国

猪肉价格、全国玉米价格、全国豆粕价格、全国猪粮比、全国CPI进行了细致的分析。他同时分析了2016年中国养猪业发展特点，包括各类猪和母猪存栏持续走低、生猪价格创历史新高等。他从去产能、生猪价格理性稳定、玉米价格上扬、养猪效益看好、养殖粪污处理与资源化得到国家重视、拆迁猪场等方面判断2017年我国生猪价格将继续坚挺。



中国种猪信息网孙德林教授就“养猪行情分析”内容作出分享。

沙龙环节，两地生猪团队专家就北京、上海两地生猪产业问题作出研讨，互通有无，将两个团队的工作成果及工作体会进行分享，参加活动者也就自身关心的问题与团队专家们及江苏梅林畜牧有限公司董事长邹广彬先生和江苏梅林畜牧有限公司副总经理周小兵交流，现场交流氛围热烈，嘉宾们知无不言，共同提高。

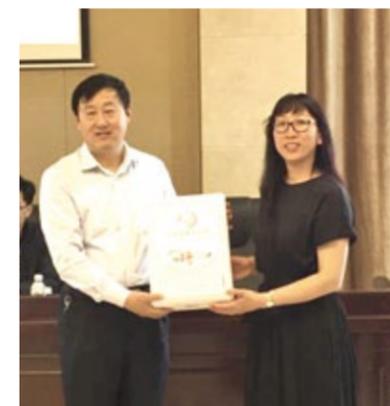
活动过程中，北京生猪团队云鹏站长向上海生猪团队沈富林书记



赠送了“养猪业发展与新技术应用”图书，中国种猪信息网焦纯青经理向上海农场邹广彬先生赠送了“猪场门卫消毒纸盒”礼品。

现代化的猪场、科学的环保处理模式

上海农场于1950年由解放后上海市首任市长陈毅亲自批准建立，至今已有60余年的发展历程。2009年4月，根据市委市政府的指示，实施调整农场管理体制的改



革，2009年9月18日，担负发展经济和社区管理职能的上海农场正式划归光明食品集团管理，实施企业化、产业化经营。

2014年1月1日、4月15日，按照集团要求，原川东农场、原海丰总公司先后与上海农场实行政归并、社企分开，新成立的上海市上海农场成为集团保障上海市主副食品供应的重要生产基地、集团现代农业专业化公司的主力军。





在光明核心场，江苏梅林畜牧有限公司副总经理周小兵先生详细向参加活动人员介绍了公司目前的发展情况，核心场的生产成绩，并带领参加活动人员通过观看视频监控及参观展厅的方式了解了光明核心场的生产状况及种猪情况。

同时，周小兵副总经理带领参

会人员参观公司污水处理工程，据介绍，猪场粪污水处理方式为：先能源后资源综合化利用，猪舍粪污水通过全封闭地下管道、粪污水收集池、干湿分离、干粪生产有机肥、湿粪进厌氧池等进行还田利用和净化循环利用。处理后的水达国家污染物排放一级 A 标准，可饮用。



小结

上海农场是很多养猪人心驰神往的地方，这里的科学的饲养模式、标准化的管理体系可谓行业标杆。活动中，周小兵副总经理详细介绍了光明公司的育种体系和管理体系，细致而科学化的流程铸就了料肉比 2.9:1 以下、分娩率 93% 以上、全程成活率 91%、窝均产活仔数 12.6 头及 MSY 达 23.5 头以上的高水平的生产成绩，“种养结合、生态循环”的现代生态农业发展模式促进了上海市畜牧业和种植业的可持续发展。可以说，上海农场是行业的楷模，是给行业带来无尽可能的领跑者。



新美系大白



新美系长白



新美系杜洛克



新美系巴克夏



新法系大白公猪

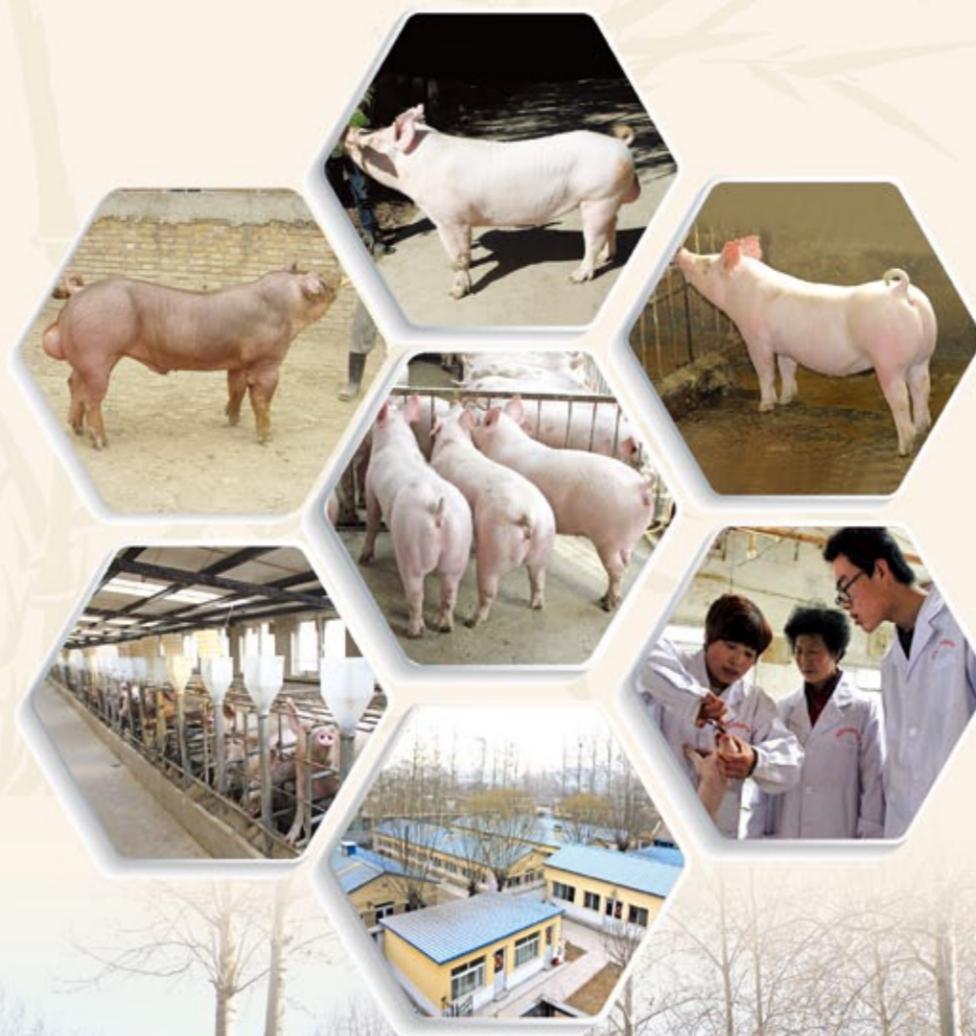


新法系大白母猪

北京兴寿殖利良种场

北京兴寿殖利良种场位于北京市昌平区兴寿镇，猪场总占地面积83亩，猪舍占地面积5000多平米，于2009年和2010年，分别从湖北、湖南、广东、广西、福建五省区引进新美系一代原种大白父系、母系，新美系原种一代长白父系、母系，新台系一代杜洛克父系、母系。通过严格的隔离驯化使其适应了北方的水土和气候。通过在本场使用独特的防疫技术，使次猪群已呈现出优良的繁育能力和抗病能力。目前存栏基础母猪已达到600头规模，年可出栏优良种猪7000余头，商品猪6000余头。

本场从防疫上以独特的疫控技术全面改善了养殖困难的局面。从生产上以良好的技术改善了生产不稳定的因素。本场选种率高而精，遗传稳定系数较高。



北京汇正农业发展有限公司

地址：北京市顺义区赵全营镇西小营村南

邮编：101300

总经理：张晓东 13911736566

销售部：刘俊杰 13910067770

销售电话：010-69499399

手机：15611678517 13911718885

邮箱：bjhz13911736566@163.com

网址：<http://www.bjhzny.com>

联系电话：高场长 13801001500

联系地址：北京市昌平区兴寿镇



深县猪种质资源恢复与保种

整理 / 王苗苗

编者按：中国有及其丰富的品种资源。这些资源是勤劳的中国人民在长期生产、生活中选育出来的。我们都知道野猪到家猪的进化过程。有历史记载，中国猪种对现代世界猪种有着特别重要的贡献。中国猪种我们国家的宝贝，一旦丢失将不可复制。地方猪种是长期在中国特定环境下风土进化形成的，长期的自然环境造就丰富的品种资源。

1984年出版的《中国猪品种志》收集了66个猪种，其中地方品种48个，培育品种12个，经过在我国长期风土驯化引进品种6个；2011年出版《中国畜禽遗传志·猪志》收集了76个地方品种，培育品种12个，引进品种6个。这些品种在我国从传统养猪到规模化养猪以及现在的现代化养猪生产发挥了重要作用。本期，《猪业月报》将为您介绍的地方品种为深县猪。



育肥猪（群体）

一、一般情况

（一）品种名称

深县猪又名深州猪，白豆猪，冀州猪。其经济类型属于脂肪型。体型较大，耳大、下垂超过鼻端，嘴筒长直，背腰平直狭窄，臀部倾斜，四肢坚实有力，皮、毛黑色，皮厚，毛粗而密，冬季密生棕红色绒毛，乳头7~9对。按头型可分为“黄瓜嘴”、“大五花头”和“小五花头”。以“大五花头”最多。产于宁晋、赵县一带者，身躯较短；产于饶阳、安平一带者，身躯较长。

（二）中心产区和分布

深县猪的中心产区为河北省的黑龙港流域。以衡水、深县、武强、饶阳、安平、赵县、辛集（束鹿）、晋州、藁城、宁晋、新河等地分布最多。

（三）产区自然生态条件及对品种形成的影响

1、地貌与海拔：中心产区地处114° 20' -117° 48'，北纬38° 44' -36° 03'。黑龙港地区位于河北省东部低洼的平原区，属于黄淮海平原的北半部，是华北平原的东部，也是海河平原的重要组成部分。海拔多为20-50米。

2、气候：中心产区年平均气温12.7℃~13.3℃，最高气温40℃以上，最低气温-20℃，无霜冻期119-220天，平均日照时数为2700~2800小时。年平均降雨量400-500毫米，雨季雨量集中，7、8月的降雨量约占全年降雨量的60%，冬季降雨量只占2%，约5-15毫米。处于季风气候区，夏季主要受太平洋副热带暖气流的影响，多东南风，冬季则被西伯利亚冷气流控制，西北风昌盛。

3、水源和土质：中心产区生产、生活用水源主要为河水和地下水；土质以潮土和盐化潮土为主，土壤瘠薄盐碱。地下水层除西北部外，大部分为咸水层，土壤盐碱化严重，耕性不良。深县猪保种场所在地辛集市，土地属新生土壤，具有很长成长过程，成土母质主要是黄河和滹沱河的沉积物，属冲积母质。

4、土地利用情况：中心产区

包括衡水、深县、武强、饶阳、安平、赵县、辛集（束鹿）、晋州、藁城、宁晋、新河等11个县（市、区），国土总面积7926平方公里，耕地面积788万亩。

5、耕作制度和作物种类：中心产区的自然生态环境适合多种作物生长，以种植小麦、玉米、高粱、谷子、豆类为主，花生、甘薯等为辅。农作物产量低而不稳，能够提供的养猪精饲料少，多以糟糠、豆腐渣、粉渣、麦麸、青草、野菜喂猪。

（四）品种生物学特性及生态适应性

深县猪体质健壮、骨骼发达，耐寒性强，繁殖性能高，经产母猪产仔12.45头。深县猪一般110-150日龄性成熟，170日龄初次配种，妊娠期114天左右。该品种对当地自然生态因素适应性较强，耐粗饲、抗病力强。饲养方式多为舍饲。

二、品种来源与发展

（一）品种来源

据考古学家的发掘考证，河北省邯郸市武安县磁山文化遗址中的猪骨骼已肯定属于家畜，证明黑龙港流域先民们7000多年前已经开始养猪了。在邯郸洵沟龙山文化时期（距今5000年左右）在一个大型废坑中发现21头猪骨骼，说明

当时养猪数量已相当多了。在邯郸故城还发现战国时期的瓦猪，说明当时畜牧业已经较发达。《光绪束鹿县志卷十二》引东晋张华著《博物论》就有“生青窠徐准者耳大，生燕冀者皮厚”的相关记载。这些都充分表明深县猪确是河北平原地带一个古老的猪种。近代产区特别是辛集市（束鹿县）、深县、宁晋、饶阳一带相继出现了一些母猪繁殖专业村，以选养母猪，繁殖出售仔猪于外地。主要销往河北中北部、山西、山东、河南、吉林、辽宁、北京等地。由于繁殖仔猪已成专业，因而对于母猪的产仔数、护仔力和泌乳力等选择和培育极为重视。深县猪即被培育成产仔性能优异的品

种。

1981年根据中国农科院畜牧所李炳坦研究员建议，河北省科委下达了深县猪选育和利用研究课题，由河北省畜牧兽医研究所李瑞珊主持，选育成周头系深县猪。1985年列入《河北省家畜家禽品种志》和《河北省畜牧志》。1986年被列入《中国猪品种志》。1993年辛集市种畜场经5世代继代选育培育成深县猪II系。使其生产性能不断提高，遗传性能日趋稳定。

（二）群体数量

2009年至2011年调查统计，中心产区约有深县猪3900头，其

中能繁母猪300头。其中深县猪保种场——辛集市正农牧业有限公司现存栏能繁母猪220头，公猪28头（10个血统）。

（三）选育情况

目前深县猪主要饲养在辛集市正农牧业有限公司，在河北省畜牧兽医局、河北省畜牧站的领导下，在河北农业大学专家的指导下开展深县猪的保种与系统选育。

（四）品种标准

深县猪虽然在河北省黑龙岗流域饲养历史悠久，但至今尚没有品种标准，目前已引起相关专家的重视，品种标准正在制定中。

（五）近几十年消长形势

1958年前后猪品种大调运和大搞杂交，所有的地方良种无不受受到杂交威胁，很多品种失去了其独特品质，最终消亡，唯有深县猪是个例外，杂交虽然也曾向它侵袭，但只是一个短暂过程，不久就恢复了其自群繁殖的常规。深县猪主要的优良品质至今得到了保留，在某些方面已有所发展。当时深县猪全产区基础母猪约有8万头存栏量。

20世纪90年代末，深县猪养殖数量急剧下降，只有少数个体分布民间。2009年至2011年辛集市正农牧业有限公司在河北省畜牧兽医局、石家庄市畜牧水产局、辛集市畜牧局协助下，遍访深县猪产

地，搜寻散落在民间的深县猪，在宁晋、吴桥、景县、武强、新河、饶阳、肃宁等地找到了具有理想体型外貌特征的47头深县猪。其中公猪11头，母猪36头，以此为基础建立了深县猪基础群。后经两个世代的提纯复壮，现已达到公猪28头（10个家系），母猪220头的规模。

近几年来高档猪肉受到消费者的推崇。辛集市正农牧业注册了“牧安”牌猪肉商标，进入了省会大型商超，采取公司加农户的饲养模式，带动周边农户饲养。目前深县猪已处濒危状态，辛集市正农牧业正在实施保种工作。



公猪（黄瓜嘴）

表1 深县猪体尺、体重测定（数据格式 平均值 ± 标准差）

| 阶段 | 头数 | 体重 (kg) | 体长 (cm) | 体高 (cm) | 胸围 (cm) | 管围 (cm) |
|------|----|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| 初生 | 50 | 0.94±0.02 | 23.90±0.24 | 23.90±0.20 | 15.43±0.16 | 5.45±0.08 |
| 20日龄 | 30 | 4.62±0.10 | 39.33±0.26 | 24.13±0.26 | 36.45±0.30 | 7.78±0.07 |
| 30日龄 | 30 | 5.57±0.08 | 41.92±0.33 | 26.75±0.22 | 39.09±0.28 | 8.62±0.06 |
| 60日龄 | 30 | 14.23±0.31 | 57.13±0.54 | 33.55±0.39 | 53.63±0.52 | 11.18±0.12 |
| 90日龄 | 30 | 28.59±0.49 | 65.47±0.53 | 37.73±0.32 | 59.27±0.63 | 11.30±0.08 |
| 4月龄 | 30 | 39.00±0.53 | 75.00±0.75 | 47.17±0.14 | 69.83±1.09 | 11.92±0.19 |
| 5月龄 | 30 | 49.33±0.95 | 98.75±0.83 | 59.41±0.54 | 91.58±1.48 | 15.88±0.27 |
| 6月龄 | 30 | 55.00±0.84 | 103.40±0.60 | 58.20±0.49 | 96.80±1.15 | 15.00±0.22 |
| 8月龄 | 30 | 86.54±1.09 | 112.25±1.02 | 62.00±0.32 | 109.00±0.95 | 20.00±0.41 |

注：测定时间：2014年10月。测定地点：河北省辛集市正农牧业有限公司。

三、体形外貌描述

深县猪被毛黑色，鬃毛发达，长7—8厘米，体躯窄而深，前躯发育良好，后躯略差；背腰部、臀部及四肢部皮肤有皱褶；腹部膨满，乳头8—9对；四肢较短、粗壮有力，尾端有长毛一簇，尾根较粗。深县猪分五花头、黄瓜嘴两大类群。五花头耳大下垂，前额有较深菱形皱纹。黄瓜嘴嘴筒长直，额上皱纹较浅。

四、体尺和体重

对不同阶段的深县猪体尺和体重进行了测定，其结果见表1。

五、生产性能

1、屠宰和肉质性能：

对100kg左右深县猪进行了屠宰，测定方法主要根据《畜禽生产学实验教程》[2]的有关要求进行。测定结果见表2。

2、繁殖性能：

深县猪乳头多在8对以上。产仔较多，经产母猪窝产仔12—14头，最高窝产仔数达28头。仔猪初生重0.5—1.0公斤，30天泌乳力初产母猪40—50公斤，经产母猪50—60公斤（摘自《河北省畜牧志，1993年》）。据2014年辛集市正农牧业有限公司测定，深县猪经产母猪平均窝产仔猪12.45头。性成熟母猪114.75d，公猪142.16d（详见表3、4和5）。

3、育肥性能：

2016年河北农业大学对深县猪育肥性能进行了测定，测定结果见表6：

表2 深县猪屠宰和肉质性能测定结果

| 项目 | 测定结果 |
|------------------------|-------------|
| 屠宰头数(头) | 20 |
| 宰前活重(kg) | 101.95±9.99 |
| 屠宰率(%) | 71.83±1.70 |
| 平均背膘厚(cm) | 3.31±0.27 |
| 眼肌面积(cm ²) | 30.96±10.45 |
| 胴体直长(cm) | 94.97±3.56 |
| 胴体斜长(cm) | 80.32±2.77 |
| 肌肉水分含量(%) | 69.62±2.29 |
| 肌肉粗蛋白质含量(%) | 17.43±3.40 |
| 肌肉脂肪含量(%) | 11.20±3.81 |
| 肉色(Opto值) | 88.39±3.40 |
| 肌肉PH1值 | 6.13±0.32 |
| 肌肉PH24值 | 5.55±0.22 |
| 滴水损失(%) | 3.73±1.48 |
| 肌肉嫩度(N) | 47.34±5.77 |
| 蒸煮损失(%) | 34.75±4.14 |

注：屠宰时间：2016年3月；屠宰地点：河北辛集市正农牧业有限公司。
肉色测定所用仪器为德国Matthaus肉色测定仪Opto-Star，Opto值参考标准：Opto≥63为优；53≤Opto<63为良；Opto≤53为差。
肌肉pH值测定仪器为德国Matthaus胴体肌肉PH值直测仪Ph-Star。

表3 深县猪繁殖性能分析（数据格式 平均值±标准差）

| 统计窝数 | 胎次 | 窝产仔数(头) | 窝产活仔数(头) | 初生个体重(kg) | 28天断奶个体重(kg) |
|------|-------|------------|------------|-----------|--------------|
| 30 | 1胎 | 10.23±0.73 | 10.01±0.36 | 0.94±0.24 | 5.57±1.44 |
| 138 | 2胎及以上 | 12.45±1.51 | 12.13±0.71 | 0.97±0.31 | 6.12±1.37 |

表4 深县猪性成熟日龄（数据格式 平均值±标准差）

| 统计个体数 | 性别 | 性成熟日龄(d) |
|-------|----|-------------|
| 112 | 公 | 142.16±0.51 |
| 157 | 母 | 114.75±0.43 |

表5 深县猪断奶到发情间隔（数据格式 平均值±标准差）

| 胎次 | 统计个体数 | 断奶到发情间隔(d) |
|-------|-------|------------|
| 1 | 30 | 5.60±0.36 |
| 2胎及以上 | 53 | 5.00±0.21 |

表6 深县猪育肥性能

| 测定头数 | 始重(kg) | 末重(kg) | 日增重(g) | 料重比 |
|------|------------|------------|-------------|-----------|
| 54 | 69.28±3.36 | 99.67±5.86 | 490.14±5.10 | 4.93±1.00 |

六、饲养管理情况

深县猪以玉米、豆粕、糠麸为主要精料，干草粉、作物秸秆为主要粗饲料，时令果蔬为辅料。密闭有窗式或半敞开式饲养，种猪舍为半敞开式、设有专门的运动场。

七、品种保护与研究利用现状

2011年至2014年石家庄市畜牧技术推广站联合河北农业大学共同承担了石家庄市科技局项目“深县猪的选育与研究”；2015

年河北省科技厅设专门项目用于深县猪的保种与选育；河北省畜牧兽医局专门组织科技力量开展深县猪的保种与选育，制定了详细的保种与选育方案，目前正有条不紊地开展深县猪的品种保护与选育场开展深县猪的品种保护与研究利用工作。

八、对品种的评价和展望

深县猪是河北黑龙港区域的农民通过长期的生产实践培育成的一

个地方优良品种。它的最大优点是对当地的农业生态条件有很强的适应性。其遗传性能稳定、肉质优、母性好、繁殖力强、耐粗饲、抗寒耐热、耐近交、抗逆性强。其缺点是生长周期长、整齐度不高、繁殖性能相比过去有所下降。今后工作重点为扩大群体规模，保种选育。选育方向为提高深县猪选育群的整齐度、繁殖性能，改良深县猪的体型，培育出更加适应消费者需求的深县猪新品系。



公猪(五花头)

九、对深县猪保种、选育与利用的设想

深县猪是我省宝贵的地方猪种资源，更是我国不可或缺的优良地方猪种，它曾经对河南、山东、山西和安徽的部分地方猪种起到过巨大的推动作用，也是我国较为古老的地方猪种，是我省引以为傲的种质资源，我们必须凝结政府、科研院所和企业的合力，共同做好该猪种的保种、选育与开发利用。为此，深县猪的发展应考虑以下几点：

1、保种与选育分开。猪的保种与选育策略是相反的，保种强调是“保”，使深县猪的优良性状保持而不丢失；选育强调的是“选”

和“育”，要形成新的符合市场需要的性状和稳定的遗传群体。所以深县猪既要有保种群也要有选育群，策略也是不一样的。可以选育出新的深县猪新品系，满足现在和将来市场的需要。

2、纯繁与杂交相结合。结合国内外地方猪开发利用经验，深县猪原种群、纯繁群、杂交繁育群和商品群要有严格的划分，形成深县猪特有的杂交繁育体系。利用纯种的深县猪直接育肥生产商品猪是不合算的，必须充分利用杂种优势。

3、保种、选育与开发利用相结合。地方黑猪的消费在国内属高端市场，企业必须以销带产，充分



母猪(五花头)



母猪(黄瓜嘴)

发挥品牌优势、形象优势带动深县猪的生产，这有别于一般瘦肉型猪的经营模式，企业必须下大力气做到“少而精”。

4、政府要加大对地方种质资源的支持力度。深县猪从濒临灭绝到再次恢复并得到农业部的认定是政府、科研院所和企业三方努力的

结果，现在的结果来之不易，但深县猪这一宝贵遗传资源保持和发展更需投入大量的人力、物力和财力，仅靠一个企业是远远不够的，政府必须在财力上予以扶持，再加上科研院所和企业的鼎力支持才能使深县猪进一步为河北做出更大的贡献。

我国优质地方猪品种——撒坝猪

整理 / 甄梦莹



撒坝猪系乌金猪的一个重要类型，主产于隶属昆明的禄劝彝族苗族自治县以及滇中的楚雄彝族自治州的武定、楚雄、南华、禄丰、姚安、大姚、双柏等县，多年来为当地杂交改良的当家母本，为农民增收做出了极大的贡献，其优点为：繁殖力高，耐粗饲，能大量利用农副产物，抗病力强，肉质好，2006年被列为国家级畜禽遗传资源保护品种。

一、产地与分布

撒坝猪的原产地为云南省昆明市禄劝县的撒营盘、团街、中屏、云龙、茂山、则黑、马鹿塘、大松树、皎西、汤朗十乡镇，这些乡镇禄劝人历来习惯称之为撒坝，撒坝猪因此而得名。撒坝猪主产于禄劝撒坝片十乡镇，本县屏山、翠华及河外片的雪山、乌蒙、转龙、九龙也有大量饲养，全县年平均饲养撒坝猪及含撒坝猪血缘的杂交猪60多万头。

禄劝山区、半山区占全县总面积的98.42%，解放前县内基本上没有公路，山高谷深，交通十分闭塞，各民族之间相互来往较少，很

多地方自觉不自觉地对猪采取近亲交配、闭锁繁育的选育方法，通过千百年自然选择，使它们的体形外貌、生产性能和生长环境等特征特性基本趋于一致，自然而然的就形成了优良的地方品种——撒坝猪。但由于禄劝境内自然地理状况复杂多样，各地气候、饲料、饲养管理情况差异较大，选育目的、生产要求和生活习惯不同，使撒坝猪形成了大、中、小型三种类型，一般情况下大型撒坝猪多分布在山区和高寒山区；小型撒坝猪多分布在河谷和坝区；中型撒坝猪山区和坝区都有分布。



二、主要特征及繁殖性能

撒坝猪按体型大小、头式、外貌特征及性成熟的早晚分大、中、小三型，其中大型称为“八卦头”，头大、耳大、腹大不下垂，身长、尾粗长、面部微凹，四肢粗壮“穿套裤”，较晚熟；小型称为“狗头”或“油葫芦”猪，嘴筒细，尾细、耳小、身短、四肢细短、被毛稀疏；中型称为“羊头”或“二虎头”，介于大、小两型之间，被毛黑毛居多，有22.7%的火毛，“六白”或“六白”不全占11.4%。

撒坝猪成年体重：大型母猪140kg，中型母猪43kg，小型母猪36kg。公猪20日龄时就有爬跨行为，3月龄小公猪就能产生成熟精子，可以配种受孕。小公猪配种后即去势育肥，公猪很少养到半岁，

因此，当地农村多数采取子配母的方式进行繁殖，近亲繁殖现象十分突出。母猪3月龄前后初次发情，5~6月龄左右初次配种，发情周期为20~30天，发情持续期为4~5天。撒坝猪繁殖性能较低，母猪奶头多数5~6对，年均产仔1.5窝，窝均产仔8.5头，窝均育成率82%，初生重0.3~1千克，60~70日龄才能断奶，断奶窝重50~60千克，个体重一般5~10千克。

三、生产性能

3.1 饲料报酬和瘦肉率较低

按照农村常规饲养，料重比7~10:1，要饲养2~3年才能育肥出栏，屠宰率60~70%，胴体瘦肉率45%左右。

3.2 杂交后代优势明显

禄劝从1986年起开展猪的杂交改良工作，主要引进汉普夏、约克夏、杜洛克和长白猪四大名牌品种与撒坝猪进行杂交改良，杂交优势十分明显，生产性能和经济效益显著提高。

四、杂交后代特征

4.1 缩短饲养周期、提高出栏率

按照农村常规饲养，纯种撒坝猪要饲养2~3年才能育肥出栏，二元杂6~12个月可出栏，三元杂5~8个月可出栏。据统计，开展杂交改良前的1985年禄劝县生猪出栏率36.28%，到2008年禄劝县生猪杂交改良面达98%，生猪出栏率达137.35%。

4.2 母猪繁殖性能明显提高

纯种撒坝猪奶头数5~6对，年均产仔1.5窝，窝产仔8.5头，育成率82%，初生重0.3~1千克，60~70日龄才能断奶，断奶窝重50~60千克。杂交改良后30~45日龄就可断奶。1985~1988年禄劝开展“三高”母猪综合示范区建设项目显示，二元杂母猪年均产仔1.86窝，窝均产活仔8.61头，育成7.8头，育成窝重112千克；三元杂母猪年均产仔2窝，窝均产活仔9.76头，窝均育成9.35头，育成窝重151.83千克。

4.3 提高屠宰率和胴体瘦肉率

纯种撒坝猪屠宰率60~70%，胴体瘦肉率45%左右，杂交改良后屠宰率提高到65~72%，胴体瘦肉率55~60%。

4.4 提高饲料转化率

按照农村常规饲养，纯种撒坝猪饲料报酬较低，料重比7~10:1；内江猪与撒坝猪杂交改良后代为6~9:1；巴克夏猪与撒坝猪杂交改良后代为5~6.5:1；汉普夏、约克夏、杜洛克和长白猪与撒坝猪杂交一代为3.5~5:1；二代为3~4:1。

4.5 杂交后代适应性和抗逆性及杂交亲和力强

撒坝猪杂交后代具有耐粗饲、适应性和抗逆性强、易催肥、肉质佳、杂交亲和力强等优点；配套杂交的父母代母猪具有病少好养、发情明显、好配种、产仔多等特点；商品代肥猪具有生长快、耗料少、胴体瘦肉率高、肉质优良等特点。

五、饲养管理

撒坝猪饲养管理粗放，山区和高寒山区常采用吊架子育肥法，通常仔猪2~3月龄断奶后就转为放牧，大多放牧在宽敞的草丛草场和田间地头，一般每天放牧前后早晚各补饲一次青粗饲料进行吊架子，

吊到一岁左右，体重30~50千克后转为舍饲育肥直至出栏。引进杂交改良后山区养猪放牧和吊架子的习惯一直没有改变，因此山区猪的杂交改良80%以上都选用汉撒组合，饲料习惯熟喂。猪舍80年代以前70%为木头垛厩、30%为土墙厩；目前有20%木头垛厩、50%的土墙厩、20%空心砖墙厩和10%卫生厩，80%以上的农户猪舍内垫松毛叶子积肥。目前小型撒坝猪已基本绝种，半山区、坝区和河谷地带基本上是饲养杂交猪，杂交组合多选用约撒和杜撒，50%左右的农户饲料生喂和猪舍内垫松毛叶子积肥，猪舍30%左右卫生厩、30%左右空心砖墙厩和40%左右的土墙厩。

六、保种场情况

楚雄彝族自治州种猪种鸡场始建于1973年，是楚雄州农业局的下属公益二类事业单位，承担撒坝猪品种选育和品种保护工作，2008年被列为农业部国家级撒坝猪保种场。场址坐落在楚雄市子午镇袁家村，占地242亩，建有猪舍12000平方米，大型沼气800立方。场内环境优美，绿树成荫，防疫设施健全、布局科学合理。

在楚雄州农业局的领导下，楚雄彝族自治州种猪种鸡场以搞好



撒坝猪遗传资源保护为重点,开展生猪良种繁育并向社会提供优良种猪,开展畜牧科技试验示范与推广,为彝族经济建设作出积极的贡献。在云南省农业科技攻关计划的支持下,云南农大专家组成选育出世界上第一个以纯地方猪种配套而成的猪配套系——滇撒配套系,该配套系较好地综合了撒坝猪多仔性、肉质好、耐粗饲、适应性强和引进猪种生长快、耗料少、瘦肉率高等优点,各主要生产性能均达到了较高水平,且遗传稳定。

近年来,为响应国家农业部提出的“加强遗传资源保护与开发利用”和云南省委政府提出的“发展高原特色农业、山地牧业”的号召,结合实际情况,依托单位现有独具特色、具有自主知识产权的“撒坝猪”、“滇撒猪”资源优势,于2014年成立楚雄撒土现代农业庄园开发有限公司,楚雄撒土现代农业庄园开发有限公司以抓好国家级撒坝猪保种场为基础,致力于绿色环保为理念的集种植、养殖、加工、销售为一体的产业化发展。



楚雄彝族自治州种猪种鸡场大力开展“公司+合作社+社员”的模式,目前已经建成楚雄市河前板栗园、双柏县太河江、姚安县马游、姚安县左门等撒土黑猪养殖专业合作社,向贫困农户即社员出售撒坝种猪或小商品猪,待农户饲养10个月以上,体重达120kg后,高于市场价2-3元/kg进行回收,降低了农户养殖的市场风险,保证了农户的利益。

七、产业开发

“公司+合作社+社员”模式为楚雄彝族自治州种猪种鸡场的产业化发展道路奠定了坚实的基础。2016年1月30日,撒土黑

猪肉直营店在楚雄兆顺第一城农贸市场开业,直营店走低价格路线,撒土黑猪肉相关部位每斤价格只比普通猪肉高10元左右,质量上乘、可追溯等特点立刻引爆楚雄猪肉市场,消费者排队争相购买。楚雄彝族自治州种猪种鸡场建设的肉制品深加工厂将加工撒土品牌猪肉酱及鲜火腿肠等产品并投放市场。同时,楚雄彝族自治州种猪种鸡场正倾力打造撒土农庄特色猪肉餐饮连锁形象店,主打撒土黑猪系列产品,主要针对80、90后客户群体,提供上门送餐服务,全面铺开撒土黑猪的销售网络。

何必焦急，时光且长

作者 / 王高兴

我们走了停，停了走，曾经不顾一切盲目认真地执着，也曾目空一切一本正经地矫情，曾有N个人用N种方式跟你描绘世界的模样，也曾有N个出其不意的瞬间给你N种令你瞠目结舌的打击，你都嗤之以鼻，你以为你一眼就可以看穿生活，但当生活甩手给你一个个耳光时，你才发现自己是多么自以为是。

然后你终于承认，这个世界和你想的不一樣。

当你终于敢正视这个世界的时候，你是不是也会向这个社会妥协，变成现实的傀儡。

或许你仍执意天马行空不为所动，稍微表示下难过后又继续哼哧哼哧傻乐，吧唧吧唧海说，但你不可否认，你确实曾有那么点失望那么点难过。

你会失望、会难过，说到底还是因为你心胸不够开阔，因为你始终以鸵鸟的姿态躲避着现实，因为你对自己不够自信，因为你总担心自己做的不够好，因为你对坚持的并没有想象中那么执着，你不得不承认，你把自己想得过于强大。

是的，就是你不够强大，既然你还没能力去过自己想过的生活，

没有勇气去做想成为的自己，没有毫无牵绊说走就走的资本，你就该忘却所有的不切实际，然后苟延残喘里一步一步，慢慢靠近想要成为的样子。

或许你会不甘心，你明明有自己想过的生活，一人一店一起到老，一书一茶一路天涯，养只宠物与儿女一起长大，三两知己陪着你有梦为马。

你觉得这些很简单，可是这个世界说你不可以这样生活，你身边的人说你不应这样生活，你的父母、你的家人也说你不能这样生活，更

可悲的是你明明想要这样的生活，却被那些说不该的人左右了思想。

你怕他们失望，你开始觉得你想要的或许并没有那么简单，所以有时你也会想，不那么过又怎么样呢。

然后你就突然发现，你不知道自己想要的究竟是什么了。

你仍旧整天跟个傻子似的笑着，笑着笑着你都开始觉得自己竟然可以这么乐观，你还是会听到别人抱怨这埋怨那，听着听着你又觉得自己真是超人的心宽，你还是会看到别人做着不可思议夸张的举动，看

着看着你又发现原来自己并没有那么坏，然后你就拍拍头奖赏般地对自己说：姑娘，干得不错。

可是有人说，这世间的很多事情没有对错，只有真假。

你仍旧真真地活着，仍旧用力捕捉着生活中的每一缕小确幸，可是你也仍旧怀疑这样子是对还是错，你不相信那句话，你觉得世间事，有真假，也有对错。

你不怕委屈，你只怕自己会成为别人的伤口。

你知道想要的未来是什么样子，可你不知道你脚下的哪条路可以通

过去，但你并不慌乱，你只想云淡风轻里且行且看喜欢着每一个当下。

暂时不那么过又怎么样呢，每个不将就的人生都会有那么一段将就的岁月，或多或少。

而那段苟且的时光定不会辜负每一个努力的你。

五味杂陈，你终要尝尝，不是吗？

何必焦急，时光且长。

畜博有感

作者 / 甄梦莹

一年一度的畜博会在一片热闹与畜牧人的喜悦中落下了帷幕。无论从参展企业数量上还是与会参观者人数上，本届畜博会都创造了新的高度，也反映了畜牧业尤其是养猪业呈现的繁荣之势。作为畜牧行业新闻工作者，4年的畜博之旅历历。

第一次畜博之旅深埋记忆，各个展厅走一遍，我国大型规模养猪及相关企业尽收眼底。畜博会是展示企业风采的最广阔的窗口，无论是大企业还是小型企业都想把自身最核心的理念和思想进行展示，和种猪拍卖会及其他展会不同的是，畜博会涵盖的企业类型更广泛，饲料、兽药、设备、疫苗企业纷纷亮出看家本领。当然，畜博会的另一层意义是老友相聚，畜博会的举办地多为我国发达城市，交通便利，为全国各地养猪人的前往提供了便利。

参加畜博会的过程中了解到一件有意思的事情，很多畜牧人参展的目的为“让新朋友认识我们，让老朋友知道我们还在这个行业”，畜牧行业优胜劣汰，尤其在环保等高压下，很多养猪企业抵抗不住压力选择撤离行业，然而还是有很多养猪企业坚持正确的发展思路，企业呈现良好的发展态势。疫苗企业亦是如此，没有高端的技术哪来上乘的产品，严酷竞争下唯有提升自己才能长存于行业。

每届畜博会都会涌现出很多新的企业，推广自己的方式也是多种。美女成行、美食诱惑、游戏拼盘，新企业的加入为行业注入了新鲜元素，也为畜博会增添了新的活力。外行看热闹，内行看门道，哪些企业是在搞噱头，哪些企业是标新立异，行家一看便知，畜博会逛久了总会练就火眼金睛。

今年的畜博会参观人数逾万人，这样的规模人数带来的辐射力和影响力让很多想要推出新产品的企业看到了机会，于是，越来越多的企业选择在畜博会上举办小型活动，通过前期媒体宣传、现场舆论造势吸引人员参加，倒不失为一个推广自身产品形象的好方法，相比于举办大型会议，这样的推广形式既节约成本效果又快，也因为由于企业的活动的大力开展，展馆总是充盈着热闹的气氛。

热热闹闹的畜博会代表着蒸蒸日上的畜牧业，代表着广大畜牧业从业者投身畜牧行业的热情与信心。从青岛到重庆到沈阳到再次回到青岛，每一次畜博会经历都深刻、都难忘，期待下一次的畜博会旅程。

公司简介



百钧达科技发展（北京）有限公司总部位于北京市朝阳区大悦城，现有博士 5 人，硕士 3 人，本专科 33 人。百钧达品牌创始人周会钧先生历经了 7 年时间成功研发冷冻精液的保存技术，现已获国家专利。百钧达致力于三个服务方向：1、将顶级种公猪基因放大五倍扩繁，降低成本，应用于商品猪生产；2、为育种行业提供“保种”服务（中科院动物研究所的巴马猪、中国农大转基因猪）；3、为现代生物工程的研究及应用提供上游技术支持。

企业文化

精神：缔造引领世界的中华生猪育种强国；
验证耀祖扬宗的人生潜在价值；
顺便赚到生活花不完的钱；
定位：猪冷冻基因国际第一品牌；
愿景：中国猪基因质量 引领国际先进水平；
使命：助推中国养猪业腾飞；
价值观：合作 · 利他 · 责任 · 诚信 · 目标 · 创新

百钧达2017全球发布会

2017年“百钧达猪冷冻基因全球发布会暨首届猪冷冻基因国际论坛”会议于1月16日在北京东燕郊福成国际大酒店隆重举行。来自农业部领导、地方领导、百钧达合作伙伴、代理商及媒体记者共计两百多人参加此次盛会。



现场精子活力测试



市场反馈



技术优势

“百钧达”猪冷冻技术的五大价值：

- 1、可助力养猪企业比鲜精繁殖提升30%以上的遗传效益。
- 2、可降低养猪企业80%的引种及饲养成本。
- 3、更方便企业优质基因的运输、储存及使用。
- 4、冻精产品已达到鲜精的分娩率及产仔数水平。
- 5、助力扩繁场和高品场的种猪永远在高起点的基因轨道上腾飞。

产品优势

百钧达公司示范厂造的公猪都是优质种公猪，全部来自国内外，其优质基因遗传进展约 30%-45%；顶级基因利用率比鲜精提高了 5 倍，大大减少了养殖成本，降低引种及饲养成本，降低风险便于运输，便于保存，即时使用，存储时间长，顶级基因遗传率更大化，健康安全，无抗供种，准确率及产仔数达到鲜精水平，不受季节影响，充分利用基因资源。

成果鉴定



百钧达成果在生猪生产和实践中应用，受胎率、产仔数接近常规精液生产水平，可以在全国生猪生产中推广应用。该项成果达到国内领先、国际先进水平。中国农学会院士黄瑞生（江西农业大学）、印遇龙（中科院院兽医学部）及八位鉴定专家给予百钧达猪冷冻精液技术高度评价，获得93.51分的好成绩。



河北省畜牧兽医局局长 顾传学先生
全国畜牧总站党委书记 何新天先生
廊坊市农业局副局长 刘建方先生
北京农业大学教授 王慧端先生

百钧达科技发展（北京）有限公司

营销部陈女士：15013135708
李女士：13811593149

邮箱：begenda@163.com
地址：北京市朝阳区大悦城
网址：http://www.begenda.com



关注我们

草原论坛 7月内蒙

国外引入种猪系统评估开放论坛西部行研讨会暨

第二届养猪业发展草原论坛

诚邀合作伙伴在美丽的锡林格勒草原聚会
徜徉、畅快、把酒言欢

 **北京养猪育种中心**

专注育种  年
我们只选科学的



科学组合 “中育配套”

www.bbbsc.com.cn 销售电话:010-62476277 传真:010-82475593-8028
地址:北京市海淀区上庄镇前章村西、邮编:100194



鑫鹏小店种猪繁育有限公司

鑫鹏小店种猪繁育有限公司是北京顺鑫农业股份有限公司在兴隆县建设的现代化养殖基地，以生产优质种猪、商品猪为主，主要经营：大白种猪、长白种猪、杜洛克种猪、二元猪为主。总投资9875万元，占地200亩，建筑面积12万平方米，坐落于兴隆县大杖子乡柳河村西，三面环山、风景秀丽。

公司聘请了多名经验丰富的技术人员，使种猪质量不断提高。公司基础母猪母猪3000头，年出栏优质种猪及商品猪60000头。



二元母猪



长白公猪



长白母猪



台系杜洛克



大白母猪



大白公猪



公司地址：承德市兴隆县大杖子乡柳河村西500米

厂长：郑宇辰 电话：13910703068 联系人：赵先生 电话：18831422676