

编委会主任:

编委:

主 编:

副 主 编:

校 对:

装帧设计:

封面题字:

主 办:

承 办:

协 办:

编辑出版:

地 址:

邮政编码:

信 箱:

电 话:

目 录 CONTENTS

政策法规

2016 年国家促进畜牧业发展支持政策	1
国务院修改《生猪屠宰管理条例》等行政法规	4
2016 年国家继续实施畜牧良种补贴政策	5
全国小反刍兽疫消灭计划	6
农业部办公厅关于加强活羊跨省调运监管工作的通知	8
农业部办公厅关于推介发布 2016 年主导品种和 主推技术的通知	9
省畜牧局关于查处兽药经营企业违法经营假劣兽药的 通知	12

行业资讯

韩长赋部长在农业部党组中心组学习会上的讲话精神	15
农业部:我国奶牛养殖规模化率已达 49%	16
人大代表万隆:强化创新引领 打破冷鲜肉市场地方保护	16
中国奶业 D20 企业联盟北京宣言	18
2016 年 1-2 月我国农产品进出口	19
2015 年无毛绒出口情况	20
今年玉米临储政策调整为“市场化收购”加“补贴”	20
生猪存栏开始增加,猪市格局或将改变	21
我国与澳洲近年来羊肉生产效率对比分析	22
进口肉量增价低或是猪价破 10 的关键阻力	23
发改委预计中秋前生猪价格将高位运行	24
我国家禽业特色育种市场前景广阔	25
日韩畜牧业规模化发展现状及经验	26
牛羊业电商创业在路上	28
互联网基因已经大范围融入畜牧行业	28
为网售畜禽产品实名制叫好	29
河南省“互联网+畜牧”取得新进展 鲜奶来源可追溯	29
活羊上涨存空间 波动增长成必然	30
洗牌加剧,牛羊肉发展更“凶猛”	31
国际反假联盟取消阿里巴巴资格 假货太多	33
辽宁:丘北肉牛产业“牛劲十足”	34
兰州市肉羊产业联盟成立	34
浙江台州全面推行养猪场生态化	34

技术专题

不得不说的养猪误区	35
患病仔猪服药期间的五大注意事项	35
2016 年禽流感的流行特点及防控策略	36
冬春交替四大要点调整肉鸡饲养管理	38
春天产蛋鸭的饲养管理	39
怎样让母鹅全年都产蛋	39
奶牛产后常见疾病的防治	40
三种多汁饲料有效提高奶牛产奶量	41
春季养羊这些病要赶紧防	42
牛羊过食精料的应急处治办法	42
如何做好哺乳期母羊的饲养管理	43
科学布局羊场主要功能区及设施	43
专家论坛	
2015 年中国生猪市场回顾及 2016 年走势分析预测	44
休闲农业要找准消费市场	45
辽宁省秸秆饲料化利用现状及发展思路	46
协会园地	
安安 康康来啦!	
——畜博会吉祥物正式揭晓	49
关于举办中国畜牧业协会首届羊业生产实战培训的通知	49
肉羊业分会 2016 年工作计划	51
绒山羊业分会 2016 年工作计划	52
辽育白牛分会 2016 年工作计划	52
蜂业分会 2016 年工作计划	53
知识百科	
生气时别做 8 件事	54
健康厨房 5 个标准	55
防衰老 50 岁 60 岁 70 岁都该补啥	56
2015 酒驾处罚标准	57
羊文化:企业羊性文化-双刃剑	57
国学精萃之《论语》篇	50
市场信息	
2016 年 1 月全国畜产品及饲料集市价格表	58
2016 年 3 月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表	59
辽宁省部分生产场畜产品售价	60



2016 年国家促进 畜牧业发展支持政策

据农业部产业政策与法规司介绍,2016 年国家将实行 52 项落实发展新理念,加快农业现代化,促进农民持续增收政策措施,其中涉及畜牧兽医行业的有 11 项。

农机购置补贴政策

其中与畜牧行业有关的主要有 2 项,分别是挤奶机械单机补贴额不超过 12 万元;高性能青饲料收获机单机补贴额不超过 15 万元。

生猪(牛羊)调出大县奖励政策

为调动地方政府发展生猪(牛羊)养殖积极性,促进生猪(牛羊)生产、流通,引导产销有效衔接,保障市场供应,2015 年中央财政安排生猪(牛羊)调出大县奖励资金 35 亿元。奖励资金管理坚持“引导生产、多调多奖、责权对等、注重绩效”的原则。生猪(牛羊)调出大县奖励资金包括生猪调出大县奖励资金、牛羊调出大县资金和省级统筹奖励资金三个部分。生猪(牛羊)调出大县奖励资金按因素法分配到县,分配因素包括过去三年年均生猪(牛羊)调出量、出栏量和存栏量,因素权重分别为 50%、25%、25%,奖励资金对生猪调出大县前 500 名、牛羊调出大县前 100 名给予支持。奖励资金由县级人民政府统筹安排用于支持本县生猪(牛羊)生产流通和产业发展,支持范围包括:生猪(牛羊)生产环节的圈舍改造、良种引进、粪污处理、防疫、保险、牛羊饲草料基地建设,以及流通加工环节的冷链物流、仓储、加工设施设备等方面的支出。省级统筹奖励资金按因素法切块到省(区、

市),分配因素包括各省(区、市)生猪(牛羊)生产量、消费量等。统筹奖励资金由省级人民政府统筹安排用于支持本省(区、市)生猪(牛羊)生产流通和产业发展。2016 年继续实施生猪(牛羊)调出大县奖励政策。

“粮改饲”支持政策

2015 年,国家启动实施“粮改饲”试点工作,中央财政投入资金 3 亿元,在河北、山西、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江、陕西、甘肃、宁夏和青海 10 省区,选择 30 个牛羊养殖基础好、玉米种植面积较大的县开展以全株青贮玉米收储为主的粮改饲试点工作。2016 年,国家将继续实施粮改饲试点项目,并进一步增加资金投入,扩大实施范围。

畜牧良种补贴政策

从 2005 年开始,国家实施畜牧良种补贴政策。2015 年投入畜牧良种补贴资金 12 亿元,主要用于对项目省养殖场(户)购买优质种猪(牛)精液或者种公羊、牦牛种公牛给予价格补贴。生猪良种补贴标准为每头能繁母猪 40 元;肉牛良种补贴标准为每头能繁母牛 10 元;羊良种补贴标准为每只种公羊 800 元;牦牛种公牛补贴标准为每头种公牛 2000 元。奶牛良种补贴标准为荷斯坦牛、娟姗牛、奶水牛每头能繁母牛 30 元,其他品种每头能繁母牛 20 元,并开展优质荷斯坦种用胚胎引进补贴试点,每枚补贴标准 5000 元。2016 年国家继续实施畜牧良种补贴政策。

畜牧标准化规模养殖支持政策

2015年,中央财政共投入资金13亿元支持发展畜禽标准化规模养殖。其中,中央财政安排10亿元支持奶牛标准化规模养殖小区(场)建设,安排3亿元支持内蒙古、四川、西藏、甘肃、青海、宁夏、新疆以及新疆生产建设兵团肉牛肉羊标准化规模养殖场(小区)建设。支持资金主要用于养殖场(小区)水电路改造、粪污处理、防疫、挤奶、质量检测等配套设施建设等。2016年国家继续支持奶牛、肉牛和肉羊的标准化规模养殖。

草原生态保护补助奖励政策

2011年起,国家在内蒙古、新疆、西藏、青海、四川、甘肃、宁夏和云南等8个主要草原牧区省(区)和新疆生产建设兵团,全面建立草原生态保护补助奖励机制。内容主要包括:实施禁牧补助,对生存环境非常恶劣、草场严重退化、不宜放牧的草原,实行禁牧封育,中央财政按照每亩每年6元的测算标准对牧民给予补助;实施草畜平衡奖励,对禁牧区域以外的可利用草原,在核定合理载畜量的基础上,中央财政对未超载的牧民按照每亩每年1.5元的测算标准给予草畜平衡奖励;给予牧民生产性补贴,包括畜牧良种补贴、牧草良种补贴(每年每亩10元)和每户牧民每年500元的生产资料综合补贴。2012年,草原生态保护补助奖励政策实施范围扩大到山西、河北、黑龙江、辽宁、吉林等5省和黑龙江农垦总局的牧区半牧区县,全国13省(区)所有牧区半牧区县全部纳入政策实施范围内。2015年,中央财政对13个省(区)投入的补奖资金达到了169.49亿元。2016年,国家继续在13省(区)实施草原生态保护补助奖励政策,并适当提高补奖标准,完善政策内容。

振兴奶业支持苜蓿发展政策

为提高我国奶业生产和质量安全水平,从2012年起,农业部和财政部实施“振兴奶业苜蓿发展行动”,中央财政每年安排3亿元支持高产优质苜蓿示

范片区建设,片区建设以3000亩为一个单元,一次性补贴180万元(每亩600元),重点用于推行苜蓿良种化、应用标准化生产技术、改善生产条件和加强苜蓿质量管理等方面。2016年继续实施“振兴奶业苜蓿发展行动”,在河北、天津等14个奶牛主产省和苜蓿主产省建设50万亩高产优质苜蓿示范基地。

退耕还林还草支持政策

2014年,国家启动新一轮退耕还林还草工程,将全国25度以上非基本农田坡耕地、严重沙化耕地以及三峡库区、丹江口库区及上游区域县市的15度~25度非基本农田坡耕地退下来,还林还草。2014年~2015年,中央共下达退耕还林还草任务1500万亩,其中2014年500万亩、2015年1000万亩,还草两年共计77万亩。2015年12月,财政部、国家发展改革委、国家林业局、国土资源部、农业部、水利部、环境保护部、国务院扶贫办等八部门联合印发了《关于扩大新一轮退耕还林还草规模的通知》,明确扩大新一轮退耕还林还草规模的主要政策有四个方面:一是将确需退耕还林还草的陡坡耕地基本农田调整为非基本农田。由各有关省在充分调查并解决好当前群众生计的基础上,研究拟定区域内扩大退耕还林还草的范围;二是加快贫困地区新一轮退耕还林还草进度。从2016年起,重点向扶贫开发任务重、贫困人口较多的省倾斜;三是及时拨付新一轮退耕还林还草补助资金。为确保各地结合实际做到宜林则林、宜草则草,新一轮退耕还草的补助标准为:退耕还草每亩补助1000元(其中中央财政专项资金安排现金补助850元、国家发展改革委安排种籽种草费150元),退耕还草补助资金分两次下达,每亩第一年600元(其中种籽种草费150元)、第三年400元。四是认真研究在陡坡耕地梯田、重要水源地、15度~25度坡耕地以及严重污染耕地退耕还林还草。

动物防疫补助政策

我国动物防疫补助政策主要包括5个方面:一是重大动物疫病强制免疫疫苗补助政策。国家对高

致病性禽流感、口蹄疫、高致病性猪蓝耳病、猪瘟、小反刍兽疫等动物疫病实行强制免疫政策。强制免疫疫苗由省级财政部门会同省级畜牧兽医行政主管部门统一组织招标采购。上述重大动物疫病强制免疫疫苗经费由中央财政和地方财政按比例分担,养殖场(户)无需支付疫苗费用。二是动物疫病强制扑杀补助政策。国家对因高致病性禽流感、口蹄疫、高致病性猪蓝耳病、小反刍兽疫发病的动物及同群动物,布病、结核病阳性奶牛实施强制扑杀。对因上述疫病扑杀畜禽给养殖者造成的损失予以补助,经费由中央财政、地方财政和养殖场(户)按比例承担。三是基层动物防疫工作补助政策。补助经费主要用于支付村级防疫员从事畜禽强制免疫等基层动物防疫工作的劳务补助。四是养殖环节病死猪无害化处理补助政策。对养殖环节病死猪无害化处理给予每头 80 元的补助,由中央和地方财政分担,中央财政对一、二、三类地区分别给予 60 元、50 元、40 元补助,地方财政分别承担 20 元、30 元、40 元。五是生猪定点屠宰环节病害猪无害化处理补贴政策。对屠宰环节病害猪损失和无害化处理费用予以补贴,病害猪损失财政补贴标准为每头 800 元,无害化处理标准为每头 80 元,补助经费由中央和地方财政共同承担。中央负担部分采取一般转移支付方式定额拨付地方。

种养业废弃物资源化利用支持政策

2016 年中央一号文件明确提出继续实施种养业废弃物资源化利用。其中第二条是支持养殖业废弃

物资源化利用。2015 年,中央财政安排 1.8 亿元,在河北、内蒙古、江苏、浙江、山东、河南、湖南、福建、重庆等 9 省(区、市)开展畜禽粪便资源化利用试点项目。资金主要用于对畜禽粪便综合处理利用的主体工程、设备(不包括配套管网及附属设施)及其运行进行补助。通过项目实施,探索形成能够推广的畜禽粪便等农业农村废弃物综合利用的技术路线和商业化运作模式。2015 年,中央财政安排 1.4 亿元,继续实施农业综合开发秸秆养畜项目,带动全国秸秆饲料化利用 2.2 亿吨。2016 年,上述项目在调整完善后将继续实施。

农业保险支持政策

目前,中央财政提供农业保险保费补贴的品种包括种植业、养殖业和森林 3 大类,共 15 个品种。2015 年,保监会、财政部、农业部联合下发《关于进一步完善中央财政保费补贴型农业保险产品条款拟定工作的通知》,推动中央财政保费补贴型农业保险产品创新升级,在几个方面取得了重大突破。

其中涉及养殖业的主要有三点:一是扩大保险范围。养殖业保险将疾病、疫病纳入保险范围,并规定发生高传染性疫病政府实施强制扑杀时,保险公司应对投保户进行赔偿(赔偿金额可扣除政府扑杀补贴)。二是提高保障水平。要求保险金额覆盖饲养成本,鼓励开发满足新型经营主体的多层次、高保障产品。三是降低理赔门槛。要求能繁母猪、生猪、奶牛等按头(只)保险的大牲畜保险不得设置绝对免赔。



国务院修改 《生猪屠宰管理条例》等行政法规

本报讯 为了依法推进简政放权、放管结合、优化服务改革,国务院对取消和调整行政审批项目、价格改革和实施普遍性降费措施涉及的行政法规进行了清理。经过清理,国务院决定:对 66 部行政法规的部分条款予以修改。其中涉及畜牧兽医行业的有 5 部。

《中华人民共和国陆生野生动物保护实施条例》

将第七条第二款修改为:“野生动物资源普查每十年进行一次。”

第十五条第二款中的“县级以上地方人民政府”修改为“县级人民政府”。

删去第十九条。

第二十二条改为第二十一条,第一款修改为:“驯养繁殖国家重点保护野生动物的,应当持有驯养繁殖许可证。”

第二十六条改为第二十五条,删去第二款。

《生猪屠宰管理条例》

将第三条、第二十一条、第二十二条、第二十三条、第二十四条、第二十五条、第二十六条、第二十七条、第二十八条、第三十条、第三十一条、第三十五条中的“商务主管部门”修改为“畜牧兽医行政主管部门”。

第四条中的“由国务院商务主管部门征求国务院畜牧兽医主管部门意见后制定”修改为“由国务院畜牧兽医行政主管部门制定”。

第五条中的“由省、自治区、直辖市人民政府商务主管部门会同畜牧兽医主管部门、环境保护部门以及其他有关部门”修改为“由省、自治区、直

辖市人民政府畜牧兽医行政主管部门会同环境保护主管部门以及其他有关部门”。

第六条第一款修改为:“生猪定点屠宰厂(场)由设区的市级人民政府根据设置规划,组织畜牧兽医行政主管部门、环境保护主管部门以及其他有关部门,依照本条例规定的条件进行审查,经征求省、自治区、直辖市人民政府畜牧兽医行政主管部门的意见确定,并颁发生猪定点屠宰证书和生猪定点屠宰标志牌。”删去第三款。

第二十九条修改为:“从事生猪产品销售、肉食品生产加工的单位和个人以及餐饮服务经营者、集体伙食单位,销售、使用非生猪定点屠宰厂(场)屠宰的生猪产品、未经肉品品质检验或者经肉品品质检验不合格的生猪产品以及注水或者注入其他物质的生猪产品的,由食品药品监督管理部门没收尚未销售、使用的相关生猪产品以及违法所得,并处货值金额 3 倍以上 5 倍以下的罚款;货值金额难以确定的,对单位处 5 万元以上 10 万元以下的罚款,对个人处 1 万元以上 2 万元以下的罚款;情节严重的,由发证(照)机关吊销有关证照;构成犯罪的,依法追究刑事责任。”

《饲料和饲料添加剂管理条例》

将第十五条第一款中的“申请设立饲料、饲料添加剂生产企业”修改为“申请从事饲料、饲料添加剂生产的企业”。删去第二款。

《兽药管理条例》

将第十一条第一款中的“设立兽药生产企业”

修改为“从事兽药生产的企业”。第二款修改为：“符合前款规定条件的，申请人方可向省、自治区、直辖市人民政府兽医行政管理部门提出申请，并附具符合前款规定条件的证明材料；省、自治区、直辖市人民政府兽医行政管理部门应当自收到申请之日起40个工作日内完成审查。经审查合格的，发给兽药生产许可证；不合格的，应当书面通知申请人。”删去第三款。

第十二条第二款中的“原发证机关”修改为“发证机关”。

第十三条修改为：“兽药生产企业变更生产范围、生产地点的，应当依照本条例第十一条的规定申请换发兽药生产许可证；变更企业名称、法定代表人的，应当在办理工商变更登记手续后15个工作日内，到发证机关申请换发兽药生产许可证。”

第十四条第二款中的“国务院兽医行政管理部门”修改为“省级以上人民政府兽医行政管理部门”。

删去第二十二條第三款中的“申请人凭兽药经营许可证办理工商登记手续。”

第二十三条第二款中的“原发证机关”修改为“发证机关”。

删去第二十四条中的“申请人凭换发的兽药经营许可证办理工商变更登记手续”，“原发证机关”修改为“发证机关”。

第三十四条中的“原发证机关”修改为“发证

机关”。

第四十六条第一款中的“需要暂停生产、经营和使用的，由国务院兽医行政管理部门或者省、自治区、直辖市人民政府兽医行政管理部门按照权限作出决定”修改为“需要暂停生产的，由国务院兽医行政管理部门或者省、自治区、直辖市人民政府兽医行政管理部门按照权限作出决定；需要暂停经营、使用的，由县级以上人民政府兽医行政管理部门按照权限作出决定”。

第五十一条修改为：“兽药生产企业、经营企业停止生产、经营超过6个月或者关闭的，由发证机关责令其交回兽药生产许可证、兽药经营许可证。”

第七十条第一款中的“原发证、批准部门”修改为“发证、批准部门”。

《病原微生物实验室生物安全管理条例》

将第二十二條第二款修改为：“实验室申报或者接受与高致病性病原微生物有关的科研项目，应当符合科研需要和生物安全要求，具有相应的生物安全防护水平。与动物间传染的高致病性病原微生物有关的科研项目，应当经国务院兽医主管部门同意；与人体健康有关的高致病性病原微生物科研项目，实验室应当将立项结果告知省级以上人民政府卫生主管部门。”

2016年国家继续实施畜牧良种补贴政策

2015年投入畜牧良种补贴资金12亿元，主要用于对项目省养殖场(户)购买优质种猪(牛)精液或者种公羊、牦牛种公牛给予价格补贴：

①生猪良种补贴标准为每头能繁母猪40元；

②肉牛良种补贴标准为每头能繁母牛10元；

③羊良种补贴标准为每只种公羊800元；

④牦牛种公牛补贴标准为每头种公牛2000元。

⑤奶牛良种补贴标准为荷斯坦牛、娟姗牛、奶水牛每头能繁母牛30元，其他品种每头能繁母牛20元，并开展优质荷斯坦种用胚胎引进补贴试点，每枚补贴标准5000元。

全国小反刍兽疫消灭计划

(2016—2020 年)



为切实做好小反刍兽疫消灭工作，有效保障养羊业稳定健康发展，根据《中华人民共和国动物防疫法》等法律法规和《国家中长期动物疫病防治规划（2012—2020 年）》（以下简称《规划》）要求，制定本计划。

一、背景

小反刍兽疫又称“羊瘟”，是由小反刍兽疫病病毒引起的羊的高度接触性动物传染病，易感羊群的发病率和死亡率可达 100%。该病是 OIE 法定报告动物疫病，也是全球计划根除的动物疫病，我国将其列为一类动物疫病。2012 年国务院办公厅发布《规划》，明确将其列入 13 种重点防范的外来动物疫病。

2007 年，小反刍兽疫首次传入我国西藏阿里地区，农业部会同当地政府立即采取有效措施，迅速控制了疫情。2013 年 11 月底，小反刍兽疫再次传入我国，疫情波及多个省份，各地畜牧兽医部门迅速行动，疫情得到有效控制，最大程度降低了疫情造成的损失。

我国是养羊大国，年养殖量约 6 亿只。切实做好小反刍兽疫防控工作，事关养羊业持续健康发展，事关农牧民增收，意义重大。

二、目标

2016 年，全国所有省份完成本行政区域内小反刍兽疫总体状况评估。免疫省份继续实施免疫，福建、海南等非免疫省份继续做好监测监管工作。

到 2018 年，全国所有免疫省份达到免疫无小反刍兽疫区（以下简称免疫无疫区）标准，并对所有免疫省份开展退出免疫风险评估；根据评估结

果，全国逐步退出免疫。

非免疫省份达到非免疫无小反刍兽疫区（以下简称非免疫无疫区）标准。

到 2020 年，除毗邻小反刍兽疫疫情国家的陆地边境县（团场）或沿边境线 30 公里范围内的免疫隔离带以外，力争全国达到非免疫无疫区标准。

三、总体策略与技术路线

坚持预防为主方针，坚持属地管理、分级负责的原则，实施分区域、分阶段的防治策略。以区域化管理为抓手，全面推动小反刍兽疫消灭工作。

各省级畜牧兽医部门在对本行政区域内开展小反刍兽疫风险评估基础上，划定免疫无疫区和非免疫无疫区建设区域。对免疫地区，通过采取免疫、监测、扑杀、移动控制等综合防控措施，逐步达到免疫无疫状态；对非免疫地区，或通过免疫无疫区评估验收的地区，强制退出免疫，采取监测、扑杀、移动控制等综合防控措施，逐步达到非免疫无疫状态。

骆驼、鹿等其他易感动物小反刍兽疫防控工作参照本计划执行。

四、防治措施

（一）日常防疫管理

养羊场（户）、活羊交易市场和屠宰场应当加强日常防疫管理，建立健全防疫制度，定期做好清洗消毒工作，提高生物安全水平。

（二）免疫接种

免疫地区的养羊场（户）应做好羊群免疫工作，对新生羔羊和新补栏的羊要及时补免，并做好免疫记录，免疫抗体合格率应达到 70% 以上。当地

畜牧兽医部门要切实做好免疫效果监测评价,加强疫苗生产、经营和使用环节的监管,确保疫苗质量和效果。

(三) 监测预警

各地应依据国家动物疫病监测与流行病学调查计划,切实做好小反刍兽疫监测与流行病学调查工作。免疫动物群体以病原学监测为主,非免疫动物群体以血清学监测为主。对病原学阳性动物及同群动物进行扑杀和无害化处理,并做好追溯排查等防控工作;对血清学阳性的非免疫动物进行扑杀和无害化处理,对同群动物进行全面排查,并隔离观察至少 21 天,在隔离期内每周开展检测。

省级和地市级动物疫病预防控制机构以病原学监测为主,县级动物疫病预防控制机构以血清学监测为主。各地监测中发现的病原学阳性样品应及时送中国动物卫生与流行病学中心(国家外来动物疫病研究中心)或农业部指定实验室复核确诊。

(四) 调运监管

加大活羊调运监管力度,严禁活羊由高风险区向低风险区调运。对继续饲养的羊,经产地检疫合格后,可以从非免疫地区调运至免疫地区,在免疫地区之间、非免疫地区之间也可以跨区调运,严禁从免疫地区调运至非免疫地区。对用于屠宰的羊,经产地检疫合格后,应直接运达目的地屠宰场屠宰,严禁中途卸载或继续饲养。

各地动物卫生监督机构应结合当地小反刍兽疫风险评估状况开展产地检疫。对尚未通过无疫评估验收的地区,免疫场群要求免疫抗体合格,非免疫场群要求抗体阴性。

鼓励活羊就近屠宰、冷链运输、冷鲜上市。

(五) 应急管理

各地应严格按照小反刍兽疫防控应急预案和防治技术规范要求,建立健全应急机制,做好各项应急准备。一旦发生疫情,迅速启动应急响应,及时控制扑灭疫情;必要时,按要求采取紧急免疫等应急处置措施,并会同有关部门做好当地野生小反刍动物疫源疫病的监测和相关处置工作。

(六) 境外疫情防范

加强边境地区防控,建立边境免疫隔离带,切实落实边境巡查、消毒等各项防控措施。在毗邻小反刍兽疫疫情国家的陆地边境县(团场)或沿边境线 30 公里范围内,对存栏羊只进行免疫,构建边境免疫隔离带。各地畜牧兽医部门加强与有关部门协调,配合做好入境易感动物及其产品的监督检查工作,严禁有疫国家和地区易感动物及其产品入境。强化联防联控,形成防控合力,有效防范疫情跨境传播风险。

(七) 宣传培训

加强对基层动物防疫人员的培训工作,提升小反刍兽疫诊断和防控能力。加大宣传工作力度,各地要通过网络、电视、电台、报刊等多种媒体,广泛宣传小反刍兽疫防控科普知识,增强相关从业人员的防疫意识。引导协会、企业、养殖者和广大消费者等社会力量广泛参与计划的实施。

(八) 交流与合作

进一步推动与 FAO、OIE 等有关国际组织务实合作,研究跟踪相关国际标准,结合实际转化应用,加强双边和多边联防联控,强化信息沟通与交流,共同推进实现全球消灭小反刍兽疫战略目标。

(九) 评估验收

各地要按照《无规定动物疫病区评估管理办法》和小反刍兽疫区标准要求,细化实化实施工作方案,加快推进小反刍兽疫无疫区建设。根据工作进展,按照《无规定动物疫病区管理技术规范》要求,坚持实事求是、客观公正的原则,分阶段、分区域开展评估验收工作。

农业部组织以省(区、市)为单位的无疫区评估验收工作,各省级畜牧兽医主管部门负责本行政区域内的无疫区评估验收工作。

五、保障措施

(一) 组织领导

各地要加强组织领导,切实落实小反刍兽疫防控工作责任制,明确责任单位、责任岗位、责任人,层层抓好落实,做好消灭计划的组织实施和监

督检查。各省级畜牧兽医主管部门应会同有关部门依据本计划制定实施方案,设定工作目标,明确时间表和路线图,有序推进计划实施。各地畜牧兽医部门应在当地政府统一领导下,加强部门协调,强化措施联动,上下协同,共同做好小反刍兽疫消灭工作。农业部将进一步加大督促检查力度,确保各项防控措施真正落实到位。

(二) 条件保障

各级畜牧兽医部门应积极协调有关部门,进一步加大投入力度,配合有关部门做好专项资金使用监督管理,保障小反刍兽疫消灭计划实施。同时,

积极推动落实相关支持政策,引导、鼓励和支持各地加强无疫区建设工作。

(三) 科技支撑

各地要加强兽医体系能力建设,特别是各级兽医实验室能力建设。中国动物卫生与流行病学中心(国家外来动物疫病研究中心)和农业部指定实验室应做好病毒跟踪监测与风险评估工作,加强新型疫苗研究和快速诊断技术研究,做好技术储备,及时提出措施建议,做好技术支持。加强实验室生物安全管理,未经农业部批准,任何单位和个人不得从事小反刍兽疫病原分离、鉴定、纯化和保存工作。

农业部办公厅关于加强活羊跨省调运监管工作的通知

各省、自治区、直辖主计划单列市畜牧兽医(农牧、农业)厅(局、委、办),新疆生产建设兵团畜牧兽医局,部属有关事业单位:

为进一步做好小反刍兽疫防控工作,降低疫情传播风险,切实保障养羊业生产发展和羊肉产品有效供给,现就做好活羊跨省调运监管工作通知如下。

一、关于商品活羊的跨省调运

(一)在实施小反刍兽疫免疫的省份之间调运活羊 应当同时满足以下条件:免疫后超过 21 天,并在有效免疫保护期内;所在羊群最近 21 天内未引进活羊;在实验室血清学检测基础上,经产地检疫合格,且动物检疫合格证明 A 证经县级以上动物卫生监督机构负责人签字。

(二)实施小反刍兽疫免疫的省份向非免疫省份调运活羊 仅限屠宰用途,由免疫省份到输入地省份屠宰场实行"点对点"调运,并同时满足以下条件:免疫后超过 21 天,并在有效免疫保护期内;所在羊群最近 21 天内未引进活羊;在实验室血清学检测基础上,经产地检疫合格,且动物检疫合格证明 A 证经县级以上动物卫生监督机构负责人签字。检疫出证信息当天向输入地县级动物卫生监督机构通报,并实行全程严格监管。非免疫省份或区域由省级畜牧兽医主管部门提出并向我部备案,我部及时向全国通报有关情况。

(三)非免疫省份向实施小反刍兽疫免疫的省份调运活羊 应当同时满足以下条件:在调动前 21 天免疫;所在羊群最近 21 天内未引进活羊;在实验室血清学检测基础上,经产地检疫合格,且动物检疫合格证明 A 证经县级以上动物卫生监督机构负责人签字。

(四)在非免疫省份之间调运活羊 应当同时满足以下条件:所在羊群最近 21 天内未引进活羊;在实验室血清学检测基础上,经产地检疫合格,且动物检疫合格证明 A 证经县级以上动物卫生监督机构负责人签字。

二、关于种羊的跨省调运

种羊的跨省调运应当同时满足以下条件:来自具备《种畜禽生产经营许可证》和《动物防疫条件合格证》的种羊场;所在羊群最近 21 天内未引进活百;在实验室血清学检测基础上,严格执行《跨省调运乳用、种用动物产地检疫规程》,且动物检疫合格证明 A 证经县级以上动物卫生监督机构负责人签字。

各省(自治区、直辖市)畜牧兽医行政主管部门要按照禁止活羊由高风险区身低风险区移动的原则,切实做好本辖区内的活羊调运监管工作,具体调运监管办法由各地自行确定,并报我部备案。

农业部办公厅

2014 年 7 月 2 日

农业部:要求 2016 年大力推广的 15 个畜牧 主导品种和 19 项实用技术

(农业部办公厅关于推介发布 2016 年主导品种和主推技术的通知)

各省、自治区、直辖市及计划单列市农业(农牧、农村经济)、农机、畜牧兽医、农垦、渔业厅(委、局、办),新疆生产建设兵团农业局,黑龙江省农垦总局,广东省农垦总局:

为贯彻落实中央农村工作会议、全国农业工作会议精神,加快农业科技成果转化与推广应用,提升农业科技对产业发展的贡献度,推进农业“提质增效转方式、稳粮增收可持续”,根据农业部《农业主导品种和主推技术推介发布办法》,我部组织遴选了 2016 年 162 个农业主导品种和 95 项主推技术,现予推介发布。

请各地农业行政主管部门高度重视,加大主导品种和主推技术的推广应用力度,依托国家现代农业产业技术体系和基层农技推广体系,充分发挥农业科技试验示范基地作用,组织专家和农技人员在关键农时集中开展培训,引导农民科学选用优良品种和先进适用技术,推进良种良法配套、农机农艺结合,促进农业科技快速进村、入户、到场、到田,同时,要充分利用电视、广播、报刊、网络、手机等媒体进行广泛宣传,营造广大农民学科技用科技的良好社会氛围。

畜牧品种 15 个

一 引进猪

- A. 杜洛克、长白、大白猪:适宜在我国各地区饲养。
- B. 巴克夏猪:适宜在我国各地区饲养。

二 培育猪

- A. 湘村黑猪:适宜我国各地区饲养。
- B. 苏姜猪:适宜在北至淮河,南至贵州铜仁,均可饲养。
- C. 松辽黑猪:适宜在我国各地区饲养。
- D. 晋汾白猪:适宜在我国各地区饲养。
- E. 江泉白猪配套系:适宜在我国各地区饲养。

三 乳用牛

- A. 荷斯坦奶牛:适宜在全国奶牛养殖区域。
- B. 娟姗牛:适宜在我国南方地区。
- C. 槟榔江水牛:适宜在云南、广西、广东、贵州、湖北等南方地区养殖。
- D. 摩拉水牛:适宜我国南方各省、区饲养。
- E. 尼里;拉菲水牛:适宜南方各省、区饲养。

四 肉用牛

- A. 安格斯牛:适宜我国的大部分地区,在气候温和,雨量充沛,饲草饲料充足的地方均可养殖。
- B. 延黄牛:适宜东北三省及北方区域。
- C. 利木赞牛:全国均可应用。
- D. 云岭牛:适宜我国南方热带、亚热带气候环境养殖。

五 乳肉兼用牛

- A. 三河牛:适宜在国内与内蒙古类似地区养殖。
- B. 新疆褐牛:适宜全国北方各地农区养殖。
- C. 乳肉兼用型西门塔尔牛:适宜在新疆、内蒙古、山东、河北、山西、河南、吉林、辽宁、四川、安徽、甘肃等黄牛主产区域养殖。
- D. 蒙贝利亚牛:适宜在全国牛养殖主产区养殖。

六 肉用羊

- A. 杜泊羊:适宜内蒙古、新疆、甘肃、宁夏、陕西北部、辽宁、吉林、黑龙江、山东、河南、河北、山西、江苏、安徽以及贵州等地。
- B. 波尔山羊:适宜在我国山羊分布区养殖。
- C. 德国肉用美利奴:适宜在新疆,甘肃、青海、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江等细毛羊生产区。
- D. 小尾寒羊:适宜北方农区和半农半牧区。
- E. 湖羊:适宜浙江省湖州、桐乡、嘉兴、长兴、德

清、海宁、杭州等地,近年江苏、上海、安徽、河南、山东、陕西等省也有不同规模的饲养量。

七 毛绒羊

A. 辽宁绒山羊:适宜我国北方各省、区适宜饲养绒山羊地区饲养。

B. 内蒙古白绒山羊阿尔巴斯型:适宜我国北方各省、区适宜饲养绒山羊地区饲养。

C. 新吉细毛羊:适宜在我国西北、东北等牧区、半农半牧区饲养。

D. 高山美利奴羊:适宜在我国青藏高原寒旱草原生态区及其类似地区推广利用。

八 萨能奶山羊

适宜陕西、山东、山西、河南、河北、辽宁等省份养殖。

九 蛋鸡

A. 京粉2号蛋鸡配套系:适宜鸡蛋主产区及全国。

B. 农大5号小型蛋鸡配套系:适宜鸡蛋主产区及全国。

C. 大午金凤蛋鸡配套系:适宜我国各地区饲养。

D. 豫粉1号土种蛋鸡配套系:适宜我国各地区饲养。

E. 新杨黑羽蛋鸡配套系:适宜我国各地区饲养。

十 肉鸡

A. 京星黄鸡:适宜在海拔2000米以下的地区养殖。

B. 岭南黄鸡:适宜在全国各个区域。

C. 粤禽皇3号鸡配套系:适合全国西藏除外饲养,尤其适合提供沿海地区和大中城市消费市场。

D. 新兴矮脚黄鸡配套系:适宜华南、华东、华中等地区。

E. 京海黄鸡:适宜全国,重点在江、浙、沪、皖等华东地区推广养殖。

F. 三高青脚黄鸡3号:适宜全国,重点在华中地区推广养殖。

J. 金陵花鸡配套系:适宜全国,重点在江浙、两广等地区推广养殖。

十一 鸭

A. Z型北京鸭:适宜在全国推广养殖。

B. 南口1号北京鸭:适宜在全国推广养殖。

C. 绍兴麻鸭:适宜在全国养殖。

十二 鹅

A. 天府肉鹅配套系:适宜具备肉鹅养殖基础条件的地区养殖。

B. 小型豁眼鹅快长系:适宜在全国各地推广饲养。

十三 种兔

A. 浙系长毛兔:适宜在我国华东、华北、西南、东北等地区饲养。

B. 皖系长毛兔:适宜全国各地饲养。

C. 川白獭兔新品种:适宜全国各地饲养。

十四 中蜜

中蜜一号蜜蜂配套系:适宜在全国大部分地区饲养。

十五 牧草

A. 草原4号紫花苜蓿:适宜在我国山东、河北、内蒙古中南部、陕西、山西等各省区种植。

B. 鄂牧5号红三叶:适宜淮河以南、长江流域及云贵高原地区种植。

C. 公农广布野豌豆:适宜吉林省东部山区、中部平原地区,或同等条件北方较湿润地区种植。

D. 兰箭2号箭筈豌豆:适宜黄土高原和青藏高原海拔3000米左右的地区种植。

E. 川北箭筈豌豆:适宜于年降水量600mm以上,海拔500-3000m的亚热带地区作为饲草种植。

F. 川中鹅观草:适宜长江流域亚热带降水量400-1700mm,海拔:500-2500m的丘陵、平坝、林下和山地种植。

G. 同德贫花鹅观草:适宜在青藏高原海拔2200-3200m,年降水量420mm以上的地区种植。

畜牧兽医技术19项

I. 规模养殖综合及配套技术

一 规模养殖场标准化综合技术

A. 猪标准化综合技术

B. 奶牛标准化综合技术

C. 肉羊标准化综合技术

D. 蛋鸡标准化综合技术

E. 肉鸡标准化综合技术

F. 肉牛标准化综合技术

G. 肉兔规模化养殖综合技术

二 规模养殖配套技术

- A. 优质后备奶牛培育配套技术
- B. 奶牛数字化精细养殖技术
- C. 牦牛适度补饲技术
- D. 优质乳生产的奶牛营养调控与规范化饲养技术
- E. 犊牛早期健康培育关键技术
- F. 奶牛围产后期健康监控新技术
- G. 在线奶牛专家技术支持云平台
- H. 奶牛生产性能测定(DHI)与日粮调控技术

II. 畜禽繁育技术

一 提高畜禽繁殖效率技术

- A. 提高母猪繁殖效率技术
- B. 奶牛品种间杂交生产技术
- C. 蜜蜂种用蜂王高效繁育技术

二 人工授精技术

- A. 猪人工授精技术
- B. 水牛同期发情人工授精技术
- C. 奶牛同期排卵定时输精技术
- D. 奶牛性控精液人工授精技术
- E. 山羊和绵羊人工授精技术
- F. 兔人工授精技术
- G. 牦牛高效繁殖技术

III. 饲料营养技术

一 全混合日粮(TMR)生产技术

- A. (TMR)调制技术
- B. (TMR)评价技术

二 畜禽营养调配技术

- A. 猪高效饲料配制技术
- B. 猪健康养殖关键营养技术
- C. 家禽高效饲料配制技术
- D. 犊牛酸化奶制作与饲喂关键技术
- E. 提高泌乳奶牛饲料转化效率的综合技术
- F. 基础日粮仿生消化评价技术

IV. 饲料添加剂与饲料资源开发技术

一 新型饲料添加剂应用

- A. 益生乳酸菌制剂在奶牛养殖中的应用技术
- B. 植物源精料提高猪肉品质技术

二 粗饲料加工贮藏技术

- A. 糟渣类饲料的贮藏技术
- B. 秸秆“碱法厌氧”处理技术

V. 营养素减排与粪肥资源化利用技术

一 规模化奶牛场氮#磷减排技术

二 粪肥资源化利用技术

- A. 畜禽养殖粪污沼气能源生态利用综合技术
- B. 奶牛粪污低温发酵技术
- C. 电化学法处理猪场污水工艺

VI. 畜产品质量安全控制技术

一 奶牛养殖与牛奶质量安全控制技术

- A. 有机牛奶生产综合配套技术
- B. 生鲜乳安全生产技术

二 肉畜养殖与肉产品质量安全控制技术

- A. 安全优质猪肉及制品产业化开发关键技术
- B. 肉羊规模化育肥与优质肥羔生产技术
- C. 淘汰奶牛短期育肥技术
- D. 奶公犊直线育肥及屠宰分割配套技术

VII. 畜牧设施设备技术

一 规模畜禽场设施设备应用技术

- A. 我国南方#中原地区育肥牛舍建筑方案
- B. 山羊适度规模高床舍饲配套技术
- C. 家禽养殖场舍内环境自动监测与智能化调控技术
- D. 8超妊娠诊断技术的推广与应用
- E. 奶牛圈舍温室气体吸附剂及配套吸附装置
- F. 肉鸡立体笼养成套工艺技术

二 牧草高效生产与利用技术

- A. 青藏高原牧草生产及利用技术
- B. 亚热带热带优质牧草生产技术

三 草牧业生产经营监测技术

IX. 动物疫病防控技术

一 棘球蚴病综合防控技术

二 鸭黄病毒病综合防控技术

三 牦牛寄生虫病防治技术

四 兽医卫生规范技术

- A. 畜禽批发市场兽医卫生规范
- B. 种鸡场动物卫生规范技术

省畜牧局关于查处兽药经营企业 违法经营假劣兽药的通知

各市、绥中县、昌图县畜牧兽医局(农委):

根据农业部 2016 年 1~3 批假兽药查处活动、《农业部关于 2016 年第一期兽药质量监督抽检情况的通报》(农医发[2016]8 号)和我省监督抽检情况,现将农业部通报涉及各市兽药经营企业违法经营不合格兽药的情况和我省监督抽检情况进行通报,请各市按照以下要求做好查处工作。

一、对被农业部通报的兽药经营企业,请各市依法进行查处,加强兽药 GSP 的日常监管工作。对列入通报的假劣兽药各地区要及时按照相关规定处理。

二、对列入附件 4 的兽药经营企业,要按照农业部公告第 2071 号严格查处。

三、对列入附件 5 中标称哈尔滨信宇动物药品厂生产同批次的所有兽药进行查处,各市将哈尔滨信宇动物药品厂生产所有的产品列为重点监控对象。

四、省安监所负责对农业部通报涉及我省兽药经营企业违法经营假劣兽药案件进行指导督办,及时汇总处理结果并于 2016 年 4 月 29 日前报省畜牧局。

辽宁省畜牧兽医局

2016 年 3 月 30 日

(信息来源:畜牧兽医在线)

附件 1

非法兽药生产企业生产的假兽药汇总表

序号	产品名称	商品名	标称生产企业	被抽样单位	批号
1	荆防解毒散	瘟毒黑金刚	重庆远光动物药业有限公司	新宾满族自治县木奇万民兽药店	20150301

附件 2

非合法兽药生产企业确认非本企业生产的涉嫌假兽药汇总表

序号	产品名称	商品名	标称生产企业	被抽样单位	批号
1	黄连解毒散	/	石家庄禄达动物药业有限公司	大石桥市博洛铺镇兽药饲料经销处	2015010107
2	磺胺氯吡嗪钠可溶性粉	德求欣	石家庄利德尔动物药业有限公司	绥中县贵滨肉鸡养殖服务中心	14022801
3	盐酸林可霉素注射液	/	长春圣泰动物药业有限公司	西丰县邵家店镇大勇兽药店	20150406
4	盐酸林可霉素注射液	益母产后康	长春圣泰动物药业有限公司	朝阳县六家子镇强盛兽药店	20150524
5	恩诺沙星注射液	/	哈尔滨市中大兽药有限责任公司	盖州市许田兽药店	20150329
6	精制马拉硫磷溶液	除癩灵	赣州亿圆生物药业有限公司	清原满族自治县文波兽药饲料店	20140219
7	磷酸泰乐菌素预混剂	重症喘痢停	日照锦诚兽药厂	朝阳县俊义兽药店	20140602
8	氨茶碱注射液	/	开封联昌药业有限公司	西丰县西丰镇宏缘兽药店	20131201
9	氟苯尼考粉	/	郑州益源动物药业有限责任公司	绥中县王宝镇晓芳兽药店	20150705
10	双黄连注射液	/	河南新纪元动物药业有限公司	建平县万寿天得利兽药经销中心	20140701
11	阿维菌素片	/	四川维尔康动物药业有限公司	新宾满族自治县新宾镇杨松兽药店	140901
12	氧氟沙星注射液	/	四川齐全动物药业有限公司	彰武县牧阳兽药商店	20150501
13	复方磺胺甲氧唑注射液	/	四川新辉煌动物药业有限公司	绥中县前卫镇广臣兽药店	20150601
14	阿莫西林可溶性粉	/	四川乾通动物药业有限公司	大洼县西安镇坤宏兽药饲料店	20150601
15	止痢散	/	成都中牧生物药业有限公司	绥中县高岭镇再森兽药店	20140701

附件 3

2015 年第四季度全国兽药质量监督抽检国家计划不合格产品汇总表

序号	产品名称	商品名	标称生产企业	被抽样单位	批号	不合格项目
1	氟尼辛葡甲胺注射液	牛羊反刍兽疫重症康	哈尔滨信宇动物药品厂	阜新蒙古族自治县明发兽药店	2014/05/01	供试品溶液在与对照品溶液相同保留时间处无色谱峰,鉴别(1)
2	穿心莲注射液	/	郑州广牧动物药品有限公司	阜新蒙古族自治县明发兽药店	150524	鉴别(1)(2)
3	氧氟沙星注射液	/	湖南华瑞动物药业有限公司	昌图县昌图镇畜牧兽医器械供应站	2014 年 8 月 01	含量为标示量的 81.9%
4	白头翁散	利肠舒	广西北流市第二兽药厂	昌图县大兴镇海东兽药店	140901	鉴别(1)(2)(3)

附件 4

2015 年第四季度监督抽检结果符合公告第 2071 号规定情形不合格产品汇总表

序号	产品名称	商品名	标称生产企业	被抽样单位	批号	不合格项目
1	氟尼辛葡甲胺注射液	牛羊反刍兽疫重症康	哈尔滨信宇动物药品厂	阜新蒙古族自治县明发兽药店	2014/05/01	供试品溶液在与对照品溶液相同保留时间处无色谱峰,鉴别(1)

附件 5 哈尔滨信宇动物药品厂兽药检测信息和产品确认汇总表

序号	品名 (通用名)	商品名	生产企业	受检企业	规格	批号	抽样编号	批准文号	确认结果
1	土霉素注射液	/	哈尔滨信宇动物 药品厂	建平县华晨兽药 服务中心	10ml : 200 万单位	2015/04/01	CY (兽药) 监抽 (2016)003	兽药字 (2012) 080172783	非标
2	甲硫酸新斯的明 注射液	促胃胃肠动力	哈尔滨信宇动物 药品厂	建平县华晨兽药 服务中心	10ml : 10mg	20140901	CY (兽药) 监抽 (2016)004	兽药字 (2012) 080171099	非标
3	秦普生注射液	热痛筋骨宁	哈尔滨信宇动物 药品厂	建平县华晨兽药 服务中心	10ml : 0.5g	2015/04/01	CY (兽药) 监抽 (2016)005	兽药字 (2012) 080172763	非标
4	氟尼辛葡甲胺注 射液	/	哈尔滨信宇动物 药品厂	建平县华晨兽药 服务中心	10ml : 0.5g	20140901	CY (兽药) 监抽 (2016)007	兽药字 (2012) 080172278	非标
5	伊维菌素注射液	/	哈尔滨信宇动物 药品厂	建平县华晨兽药 服务中心	以伊维菌素 H2B1a+H2B1b 计 100ml : 1g	2015/11/01	CY (兽药) 监抽 (2016)008	兽药字 (2012) 080171128	非标
6	氟尼辛葡甲胺注 射液	牛羊反刍兽疫重 症康	哈尔滨信宇动物 药品厂	阜新蒙古族自治县 明发兽药店	以 C14H11F3N2O2 计, 10ml : 0.5g	2014-5-1	SYJFX0901	兽药字 (2012) 080172278	不合格
7	盐酸林可霉素注 射液	精品克林	哈尔滨信宇动物 药品厂	阜新蒙古族自治县 明发兽药店	10ml : 1.5g	2014-2-1	SYJFX0903	兽药字 (2012) 080172616	合格

韩长赋部长在农业部党组中心组学习会上的讲话精神

3月18日，农业部召开党组中心组（扩大）学习会，围绕学习领会全国“两会”精神、贯彻落实“五大发展理念”、转方式调结构、推进农业供给侧结构性改革、做好年度重点工作，进行交流研讨。农业部党组书记、部长韩长赋在会上强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于推进农业供给侧结构性改革的重要指示精神，以新的发展理念推进农业供给侧结构性改革，把中央“三农”决策部署和全国“两会”精神落到实处，扎实推进农业农村经济发展，确保“十三五”开好局、起好步。

韩长赋指出，推进农业供给侧结构性改革，是适应农产品消费结构加快升级的迫切需要，是提高农业竞争力的迫切需要，是提高农业效益、增加农民收入的迫切需要，是改善农业生态环境的迫切需要。要充分认识推进农业供给侧结构性改革的重要性紧迫性，以习近平总书记的重要指示精神为核心要义和基本遵循，准确把握推进农业供给侧结构性改革的总体要求和内涵，重点是“四改善、四创新”。要改善供给体系，推进产品创新。把市场需求作为导航灯，调整优化农业生产结构和产品结构，增强农产品供给结构的适应性和灵活性，创新产品供给，为消费者提供更丰富、更优质、更适销对路的产品。要改善要素使用，推进科技创新。尽快推动农业发展由依靠物质要素投入驱动向依靠科技进步驱动转变，大力实施科技创新战略，提高全要素生产率。要改善资源配置，推进制度创新。坚持市场化取向，改革农产品价格和收储、农业补贴、金融保险、流通贸易、生态环保等政策，促进农业资源有效配置。要改善经营方式，推进管理创新。充分调动各类经营主体的积极性，加快构建以农户家庭经营为基础、合作与联合为纽带、社会化服务为支撑的现代农业经营体系。

韩长赋指出，推进农业供给侧结构性改革是一场硬仗，任务重、难度大。在具体工作推进中，要处理好“四大关系”：一是处理好加法和减法的关系。增加绿色、有机安全和特色农产品供给，不断

增加销路好、效益高的农产品生产。适当调减滞销、库存多的品种生产，减少一般、过剩农产品供应和无效、低端供给。二是处理好市场和政府的关系。加强对农业的支持与保护，不能因为政策调整损害农民利益、挫伤农民积极性。三是处理好当前和长远的关系。一方面要坚持问题导向，针对当前农业发展面临的突出矛盾和问题，狠下功夫，加快补齐短板；另一方面要坚持目标导向，紧紧抓住从根本提高农业质量效益竞争力这一长期目标不动摇，统筹谋划好各项改革。四是处理好力度和节奏的关系。必须循序渐进、有序有力推进，既不能不作为，温温吞吞、裹足不前，也不能乱作为，过快过猛、一哄而上。

韩长赋强调，要进一步明确推进农业供给侧结构性改革的重点任务，当前要突出抓好“六优化、一巩固”。以增加有效和中高端供给为重点，优化产品结构；以延长产业链、提升价值链为重点，优化产业体系；以推进节本增效为重点，优化生产体系；以提高资源环境匹配度为重点，优化区域布局；以发挥适度规模经营的引领作用为重点，优化经营体系；以治理和修复农业生态环境为重点，优化资源利用方式；以粮食生产功能区和重要农产品生产保护区建设为重点，巩固提升产能。

韩长赋强调，推进农业供给侧结构性改革，要发挥好政策“指挥棒”“导航仪”作用，形成支持有力、保障有效的政策体系。要完善农业补贴政策，加快建立与转方式调结构相适应的补贴政策体系，发挥补贴对农业供给侧结构性改革的促进作用；要完善农产品价格形成机制，根据市场供求关系，增加政策调整弹性，分品种施策、渐进式推进，让农产品特别是粮食价格回归市场；要完善金融保险政策，进一步推动金融资源向农村倾斜、向优化农业供给倾斜，核心是破解贷款难、贷款贵、保险少，重点是健全体系、创新产品、降低成本；要完善贸易投资调控政策，统筹利用好国际国内两个市场两种资源。（信息来源：中国畜牧兽医信息网）

农业部马莹：我国奶牛养殖规模化率已达 49%

4月8日，以“推进奶源供给侧改革提升民族奶业竞争力”为主题，首届D20企业奶源转型升级高峰论坛在河北保定举行，会上，农业部畜牧业司处长马莹介绍称我国奶牛养殖规模化率达到49%，今年农业部还将进一步提高奶牛养殖规模化、标准化水平。

马莹介绍称，去年我国奶业保持了较好的发展势头，规模化、产业化、组织化程度稳步提高，产业素质显著增强。牛奶总产量达到3755万吨，比上年增长0.8%。奶牛养殖规模化率达到49%，比上年增长4个百分点，生鲜乳中三聚氰胺抽检合格率保证在百分之百，我国的规模牧场奶牛养殖业跻身世界先进水平，形成了喂好草、产好奶的良好局面，建立起了质量安全系统性的保障体系。

马莹同时指出，当前奶业发展仍面临不少困难，

包括全球奶类产量增加，奶价持续低迷，消费者对国产的奶制品依然信心不足，产业链利益不平衡等等。奶业发展已经成为供给侧结构性改革典型的例子。

她表示，解决这些问题要按照中央关于供给侧结构性改革的相关要求，统筹协调好奶业生产和消费，养殖和加工，国产和进口等方面的关系。

马莹透露，农业部今年将以稳供给、保安全、促转型为目标，落实农业调结构转方式，发展草牧业的战略部署，进一步提高奶牛养殖规模化、标准化水平，实施生鲜乳收购站信息化管理，重点做好解决卖奶难，提高奶牛养殖水平，加强生鲜乳安全监管，加大奶业宣传，在促进乳制品消费上形成部门合力五项工作。

(信息来源：中国畜牧兽医信息网)

全国人大代表万隆：

强化创新引领 打破冷鲜肉市场地方保护

3月7日下午，在全国“两会”河南代表团驻地，十二届全国人大代表、万洲国际董事局主席、双汇集团、双汇发展董事长万隆，就学习领会“《政府工作报告》精神，落实‘创新、协调、绿色、开放、共享’的发展理念”接受了媒体的采访。万隆表示，加强供给侧结构性改革，创新管理、升级产品，肉类工业需打破冷鲜肉地方保护，让社会共享企业发展成果等内容。

新的发展理念和导向 满足日益提高的消费需求

万隆表示，肉、蛋、奶、菜、粮，这都是老百姓的刚性需求，而且肉是排在第一位的。可见吃肉

和老百姓生活的关系十分密切。双汇是中国最大的肉类企业，大企业有着更为重大的社会责任。

“过去我们吃肉难，甚至吃不上肉。改革开放以来，我们有了很好的发展环境，经济发展起来了，老百姓的生活也好起来了。”万隆说到，“现在，吃肉不是什么困难了。关键是要吃好吃肉，让老百姓吃得更健康、更安全、更营养、更放心”。

为满足大众日益提升的消费需求，2015年年底，郑州双汇美式工厂建成投产；近期，上海双汇西式工厂也已建成投产。万隆表示，今后，我们会更好利用企业规模的优势、技术开发的优势、国际化发展的优势，增强国际竞争力，强化创新引领作

用，不断开发生产更多、更好的新产品，包括生鲜产品，改善和提高群众的生活水平，为持续增进民生福祉作贡献。

作为中国双汇的缔造者和领航人，从上世纪 80 年代以来，万隆开创了中国肉类品牌，把一个资不抵债的小型肉联厂发展成了全球最大的猪肉食品企业，成为有全球影响力的跨国公司。2013 年，双汇母公司万洲国际以 71 亿美元收购全球最大的猪肉食品企业美国史密斯菲尔德，创下了中美历史上最大的并购案。

万隆董事长表示，在好的国家政策引导下，十三五期间，公司将投身新一轮高水平的改革开放，落实五大发展理念，快速推进产品结构调整，坚持“创新转型、开创未来”的经营指导思想，充分利用国内、国外两个市场的各种优势，整合全球资源，做大国际贸易，实现国内、国外两个收入“超千亿”，在创新转型中，实现新的跨越，开创美好未来！

打破地方保护主义 让社会共享企业发展成果

尽管双汇曾经拿出 71 亿美元收购美国最大猪肉企业——美国史密斯菲尔德食品公司的双汇集团掌门人，但万隆感叹，“双汇最大的敌人并不是强大的跨国公司，国内的地区封锁、诸侯经济、地方保护主义才是双汇最大的对手。”

2000 年，双汇借鉴发达国家的发展模式，引进了现代化、规模化、标准化的屠宰冷分割生产线，率先把冷鲜肉引进国内，打出了双汇冷鲜肉的招牌，开创了中国肉类品牌。目前，双汇在全国近 20 个省市建设了 30 多家现代化的屠宰和肉类加工基地，在 31 个省市建有 300 多个销售办事处，建立了现代化的冷藏物流系统，“全国除新疆、西藏外，内地其他地方都可以做到朝发夕至。”万隆表示。

据介绍，比起传统的热鲜肉，冷鲜肉有很多优点，更健康更安全、更有营养、口感更好。在欧美发达国家，冷鲜肉占到市场份额的 90% 以上，几乎没有人吃热鲜肉。而我们国内平均大概只有 25%，上海、香港等发达地区可以达到 70%、80%，接近发达国家水平，一般的乡镇，只有 2% 左右，此外，还有大量的冷鲜肉空白市场。可以说，国内冷鲜肉市场潜力巨大。

2016 年 1 月 11 日，深圳市食品安全委员会办公室印发了《深圳市加强肉类质量安全监管工作方案》（下简称《方案》），提出将开展全市农贸市场猪肉销售摊档升级改造，督促经营者安装冷肉类冷藏设备，到 2017 年 3 月底，实现全市猪肉冷链销售。此外，《方案》还提到要加大肉类销售点检测力度，建立完善科学高效的肉类质量安全监管体系，提升深圳肉类质量安全水平。

双汇介绍，深圳市的这种做法在全国开了一个好头，这也预示着冷鲜肉在全国的市场销售将迎来一个良好的发展机遇，老百姓的健康又多了一层保障。但在很多地方，双汇却不断遭遇“地方保护”的尴尬。双汇冷鲜肉进入当地市场后，由于品质好，价格公道，受到当地老百姓的欢迎。有的地方，经营传统热鲜肉的个体商贩利益受到影响，结成团伙，围攻、打砸双汇经销商的门店；有的地方，当地政府和监管部门为维护当地屠宰厂的利益，违规出台“土政策”，不给双汇经销商办理证件，强行关门关店。

最后，万隆代表特别强调，“地方保护主义是阻碍和干扰建立社会主义市场经济体制的重要障碍，有效地打击和清除地方保护主义是深化改革，构建发展新体制，加强政府自身建设，提高施政能力和服务水平的重要内容，是实现合格产品的全国大流通，抓好食品安全，持续增进民生福祉，让全社会共享企业发展成果的必然要求。”

中国奶业 D20 企业联盟北京宣言

奶业发展事关公众健康、国计民生、民族未来，意义重大。当前我国奶业发展正处在转型升级的关键期和攻坚期，机遇很多，挑战也很大。为切实履行企业社会责任，确保乳品质量安全，振兴我国奶业，我们发起成立中国奶业 D20 企业联盟。现郑重承诺如下：

一、坚决执行质量至上的基本准则。视质量为企业生命，严格遵守《食品安全法》和相关法律、法规及标准，落实企业质量安全主体责任，严把产品质量关。严格执行产品标识规定，健全产品可追溯体系，保护消费者权益。坚决不碰质量安全的高压线，坚决不踩损害消费者利益的红线。

二、坚持品牌战略增强综合竞争力。把品牌作为核心竞争力，精心培育好、维护好民族品牌，实现从产品向品牌转变。通过技术创新、产品创新、营销创新，全力打造“中国奶业、中国品牌、中国形象”，增强中国奶业综合竞争力。

三、坚守诚信自律和履行社会责任。讲诚信，向消费者提供货真价实的产品，善待消费者。讲合作，加工者与养殖者建立平等的契约关系，善待奶农。讲和谐，公平竞争，善待同行。讲自律，自觉接受政府相关部门和社会的监督，遵纪守法。讲奉献，积极参与公益事业，回馈社会。

四、坚定走产业一体化的发展道路。加强奶源基地建设，不断提高奶源自有率。发挥本土市场优势，因地制宜调整产品结构，满足市场需求，做优做强婴幼儿配方奶粉，对下一代负责，确保质量安全。坚持产业一体化方向，建立产加销良性循环的利益联结机制。引领产业转型升级，大力推动传统奶业向现代奶业转变。

我们将同心协力、砥砺前行，与全行业共同为提升中国奶业品牌，建设世界一流奶业而努力奋斗！

(2015 年 8 月 18 日)

中国奶业 D20 企业联盟成员名单：

内蒙古伊利实业集团股份有限公司
内蒙古蒙牛乳业（集团）股份有限公司
现代牧业（集团）有限公司
光明乳业股份有限公司
辽宁辉山乳业集团有限公司
内蒙古圣牧高科牧业有限公司

北京三元食品股份有限公司
中垦乳业股份有限公司
黑龙江省完达山乳业股份有限公司
君乐宝乳业有限公司
新希望乳业控股有限公司



2016年1-2月 我国农产品进出口

1-2月,我国农产品进出口额256.7亿美元,同比减10.8%。其中,出口105.7亿美元,同比减6.6%;进口151.0亿美元,同比减13.5%;贸易逆差45.3亿美元,同比减26.2%。

一、谷物

1-2月,谷物共进口302.6万吨,同比减36.6%,进口额8.6亿美元,同比减37.5%。出口6.6万吨,同比减17.2%;出口额0.5亿美元,同比减24.1%;净进口296.0万吨,同比减36.9%。

小麦:进口35.2万吨,同比增65.4%。出口2.3万吨,同比增16.7%。

玉米:进口7.0万吨,同比减94.0%。出口653.6吨,同比增2.1倍。

大米:进口46.7万吨,同比增1.4倍。出口2.6万吨,同比减24.2%。

大麦:进口62.4万吨,同比减65.5%。

高粱:进口149.1万吨,同比增10.7%。

另,玉米酒糟(DDGs)进口47.1万吨,同比增2.2倍。

木薯(主要是干木薯)进口137.2万吨,同比减16.2%。

二、棉花、食糖

棉花:1-2月,进口21.2万吨,同比减42.7%;进口额2.9亿美元,同比减49.0%。此外,棉花替代性产品棉纱[1]进口27.7万吨,同比减18.9%。

食糖:1-2月,进口39.6万吨,同比减22.3%;进口额1.4亿美元,同比减29.7%。

三、食用油籽、食用植物油

食用油籽:1-2月,进口1109.1万吨,同比减7.8%,进口额43.7亿美元,同比减26.6%;出口16.2万吨,同比增5.1%,出口额2.7亿美元,同比减2.5%;

贸易逆差41.0亿美元,同比减27.8%。其中,大豆进口1016.5万吨,同比减8.7%;油菜籽进口64.0万吨,同比增0.8%。

食用植物油:1-2月,进口112.3万吨,同比增18.2%,进口额7.4亿美元,同比减1.4%;出口1.7万吨,同比减41.5%,出口额0.2亿美元,同比减35.9%;贸易逆差7.2亿美元,同比减0.4%。其中,棕榈油进口75.0万吨,同比增5.7%;菜油进口13.3万吨,同比增36.6%;葵花油和红花油进口12.3万吨,同比增94.9%;豆油进口9.3万吨,同比增1.0倍。

四、蔬菜、水果

蔬菜:1-2月,出口19.8亿美元,同比减2.7%;进口0.5亿美元,同比减14.8%;贸易顺差19.3亿美元,同比减2.3%。

水果:1-2月,出口11.5亿美元,同比增19.7%;进口11.7亿美元,同比减13.5%;贸易逆差0.2亿美元,同比减93.5%。

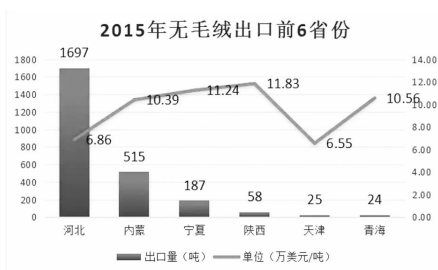
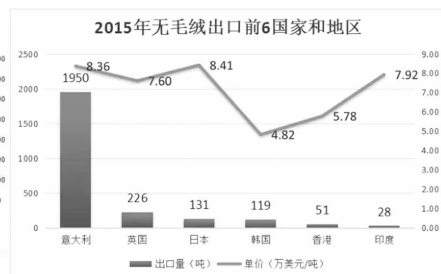
五、畜产品、水产品

畜产品:1-2月,进口33.6亿美元,同比增10.0%;出口8.0亿美元,同比减14.9%;贸易逆差25.6亿美元,同比增21.0%。其中,猪肉进口17.1万吨,同比增76.0%;猪杂碎进口16.2万吨,同比增33.8%;牛肉进口9.5万吨,同比增1.1倍;羊肉进口3.9万吨,同比增7.2%;奶粉进口23.7万吨,同比增24.9%。

水产品:1-2月,出口29.8亿美元,同比减15.0%;进口12.4亿美元,同比减0.8%;贸易顺差17.4亿美元,同比减22.9%。

(信息来源:中国农业外经外贸信息网)

2015 年无毛绒出口情况



2015 年无毛绒出口 2523 吨，出口金额为 20380 万美元，单价为 8.079 万美元/吨。

无毛绒出口主要国家为意大利，出口量为 1950 吨，占出口总量的 77%。其次是英国、日本、韩国、香港和印度。

无毛绒出口最多的省份为河北省，出口量为 1697 吨，占出口总量的 67%，其次是内蒙、宁夏、陕西、天津和青海。（信息来源：绒毛行业资讯）

今年玉米临储政策调整为“市场化收购”加“补贴”

新华社北京 3 月 28 日电（记者刘羊旻）2016 年，东北三省和内蒙古自治区将玉米临时收储政策调整为“市场化收购”加“补贴”的新机制。

这是记者 28 日在国家发展改革委等部门联合召开的新闻通气会上获悉的。玉米收储制度改革是供给侧结构性改革在农业领域的重大举措，也是深化农业市场经济体制改革的重要一步。

2007 年以来，国家在东北三省和内蒙古自治区实行玉米临时收储政策，对保护农民利益和种粮积极性、保持市场稳定、保障国家粮食安全发挥了重要作用。

“总的来看，我国粮食供求总量保持基本平衡，但随着国内外经济形势和粮食供需格局变化，近年来粮食供求结构性矛盾逐步凸显。”国家发展改革委经济贸易司副司长刘小南说，特别是玉米已呈现阶段性供大于求局面，库存高企、财政负担加重、国内外价差较大、收储和进口压力不断增大、用粮企业经营困难等问题突出。

刘小南说，面对粮食市场供求的新形势，原有

玉米临时收储政策面临的矛盾日益显现，玉米收储制度改革势在必行。

2016 年玉米收储制度改革将按照市场定价、价补分离的原则和保障农民合理收益的要求，积极稳妥推进。一方面，玉米价格由市场形成，反映市场供求关系，调节生产和需求，生产者随行就市出售玉米，各类市场主体自主入市收购。

另一方面，建立玉米生产者补贴制度，对东北三省和内蒙古自治区给予一定的财政补贴，中央财政补贴资金拨付到省区，由地方政府统筹将补贴资金兑付到生产者，以保持优势产区玉米种植收益基本稳定。

为推动玉米收储制度改革顺利实施，将积极采取鼓励多元市场主体入市收购、信贷支持、促进种植结构调整、合理消化库存等综合性措施。

“这次玉米收储制度改革的指导思想与过去实行临时收储政策是一致的，都是坚持把保护农民利益、保障国家粮食安全作为出发点和落脚点。”刘小南说。

生猪存栏开始增加， 猪市格局或将改变

每隔一段时间，猪肉价格都会登上新闻热搜榜。今年3月，全国平均生猪出场价格为19.02元/公斤，同比上涨55.3%。而4月6日，全国平均生猪出场价格已涨到19.9元/公斤，比春节前（2月3日）上涨8.7%。

值得注意的是，猪肉价格并没有生猪出场价涨得那么多，3月份猪肉（精瘦肉）均价同比上涨20.2%，比生猪价格同比涨幅低35.1个百分点。

国家发改委4月10日发表文章称，今年春节后，生猪价格不降反升，持续高位运行，这是生猪养殖行业经历前几年周期性调整的结果，带有恢复性和补偿性。

中国国际贸易促进委员会研究院研究员赵萍对《每日经济新闻》记者分析，当前猪肉等食品价格的上涨主要是因为前期价格低迷导致的供给减少，属于恢复性上涨，这种上涨不会长期维持，未来继续上涨空间十分有限。

3月生猪存栏环比微增？

每年春节期间，猪肉、蔬菜等食品的消费量增加，价格一般也会有一定的上涨，然而去年2月份，猪肉价格却出现了小幅环比下降。事实上，这仅仅是2012年~2015年猪肉价格走势的缩影。

农业部畜牧业司司长马有祥4月7日介绍，对于养猪场户，2012年至2013年保本微利，2014年陷入严重亏损，每出栏一头猪亏101元。2014年和2015年两个春节消费高峰期猪价不涨反跌。养一头猪亏101元，谁还愿意去养猪？马有祥介绍，这严重挫伤了养猪场户的生产积极性，导致生猪产能深度调整。

自2015年3月份开始，猪肉价格重新进入上升通道，虽然9月~11月中旬出现小幅下行，但之后又驶入上行通道至今，尤其今年春节以后涨幅较快。

然而即使如此，养殖户的热情仍然没有被点燃。发改委的文章介绍，在上轮“猪周期”中，生猪价格下跌期较长，养猪业长期处于微利或亏损状态，导致去年3月生猪价格进入上涨通道后，部分养殖场户补栏积极性仍然不高，补栏进程较慢，加之部分地方实施生猪禁养或限养，生猪产能持续处于低位。

赵萍介绍，供需是影响猪肉价格的决定性因素，需求侧一般较为稳定，供给侧的波动则较大。一方面，价格下跌养殖户积极性低，另一方面，极端天气又造成了仔猪存活率的下降。

据农业部监测，截至今年2月，生猪与能繁母猪存栏分别连续37个月和30个月同比下降。发改委认为，这是当前生猪价格处于高位的主要原因。上述文章判断，由于生猪和能繁母猪存栏量仍然较低，预计今年中秋、国庆节前生猪价格将高位运行。

不过今年猪肉价格上涨调动了养殖户补栏的积极性。据农业部最新监测数据，3月份生猪存栏量环比增加0.9%，能繁母猪存栏量环比止跌持平，预示着生猪和能繁母猪存栏下降过程基本结束，后期生猪供需格局可能发生改变。

发改委文章介绍，按照生猪养殖周期和市场供求规律，预计9月份以后供求关系趋于宽松，明年春节后可能进入新一轮调整阶段。

未来大幅上涨可能性不大？

在猪肉上涨的同时，玉米价格却一路走低。2011年四季度~2015年上半年，全国平均玉米批发价格持续稳定在2.4元/公斤左右。去年7月至今，玉米价格持续下跌，目前已不足2元/公斤，累计跌幅约20%。受此影响，猪粮比价也持续攀升，已接近历史高点。发改委在3月19日发布消息称，截至3月9日，全国猪粮比价为9.13:1，已进入黄色预警区域。

部分地区情况更加严重。山东省畜牧兽医信息中心发布的最新统计显示，今年第12周（3月21日~27日），山东省猪粮比价已涨破10，为11.41，环比上升4.19%，同比上升121.52%。

发改委此前曾表示，猪粮比价处于较高水平，可能会引起养殖户过度补栏，导致生猪产能过度扩张，使生猪价格很快进入下跌通道。因此，建议生

猪养殖户理性判断生猪价格未来走势，进一步提高风险意识，合理安排补栏。

根据相关规定，当猪粮比价连续一段时间（通常为一个月）处于9:1到9.5:1之间时，将由发改委牵头会商，提出中央冻猪肉储备投放计划，由商务部牵头组织实施。不过，发改委在本次发布的文章中提出，若剔除玉米价格下跌因素，当前猪粮比价仍低于8.5:1，处于正常波动的绿色区域。

该文章提醒，受夏季消费需求处于淡季、饲料等养殖成本下降、替代消费品价格下跌或平稳等因素影响，生猪价格继续大幅上涨的可能性较小。

农业部畜牧业司司长马有祥日前表示，近期生猪价格持续上涨，总体来看是前三年价格长期低迷的反弹，具有恢复性和补偿性。后期猪价维持高位应是今年的常态，但是暴涨可能性不大，不存在暴涨的基础和动力。（信息来源：新牧网）

我国与澳洲近年来羊肉生产效率对比分析 （找差距、定方向、共努力！）

据MLA数据显示：2015年澳大利亚羔羊肉产量同比去年上升了五个百分点，达到了508,570吨胴体重量——这是澳大利亚羔羊肉产量首次在一个自然年中突破50万吨大关。

尽管整个东南部的气候条件并不理想，许多生产商也比预期更早进行羊只屠宰，但是胴体重量增加依然导致了产量的增加。2015年羔羊肉平均胴体重量同比增长2%，达到22.23公斤，从1990开始，羔羊肉胴体重量平均每年增加180克。即便这个增长量并不显著，但是逐渐增加胴体重量在2015年羊肉产量的50万吨胴体重量中，占比已经达到了10万吨。

据统计2015年我国全年肉类总产量8625万吨，比上年下降1.0%。其中，羊肉产量441万吨，增长2.9%。通过整理2005-2014年间我国羊肉产量、羊只出栏量，如上图可见，2005至2015年间我国胴体羊重量从2005年14.53kg增长到2014年的14.90kg，十年间的平均增长量约为0.29%，羊肉胴体重量平均每年增加41克。

由此可见，在我国与澳洲在羊肉胴体重年增长上的4.3倍差距体现了澳方正在不断的提高生产力水平，整个羊产业发展也是建立在保护草场资源和生态环境的基础上进行，通过降低饲养量达到高产输出，依靠加强良种化程度、提升饲养管理水平以来达到提升生产效率，稳定发展的长期目标。对于澳大利亚草场载畜量来说我们远不能及，但是如何通过现有产业模式增加养殖生产管理水平和效率，才是我国羊产业发展的必由之路。

（澳洲生产数据来源于澳洲肉类及畜牧业协会(mla)）

进口肉量增价低或是 猪价破 10 的关键阻力

据新牧网监测，目前全国生猪出栏均价已达到 8.82 元/斤，在华中、西南地区猪价普遍已破 9 元，部分地区出现 9.5 元/斤的高价。近乎疯狂的上涨之势使得不少养猪人大呼猪价将要破 10 元/斤。然而，调研发现，各地在接近 10 元时似乎偃旗息鼓，猪价被一道力量强迫压制在 10 元红线之下。

近期东北、华北地区猪价上升速度明显，东北猪价涨幅较小，华北地区屠宰场压价行动较多，但当地养猪户惜售情绪较重，当地生猪出栏价普遍上涨到 8.8 元/斤。华东生猪市场稳步走高，山东屠宰采购价维持高位，苏皖地区猪源紧张，某养殖企业出栏价拉升至 9.0 元/斤。华中地区涨势分化，两湖上周前期上涨较快，后期河南食品企业结算价提升最少 0.3 元/公斤，河南南阳某企业出栏价拉升至 9.0 元/斤。

西南地区猪价开始高位回落，腌腊制作高峰接近尾声，外省猪价上涨，冲击量有所减少，市场行情不太乐观，部分肉联厂下调结算价格，西南猪价仍为全国最高。因养户压栏行为普遍，两广生猪供应量减少，华南猪价后期涨势加快，广东四会地区本周累计上调超过 0.5 元/斤。

新牧网分析师提醒行业下周关注：西南猪价利好结束，生猪供应恢复情况当重点关注。当下西南地区涨势已趋于停滞，且猪价连涨下养户惜售压栏情绪浓厚，造成市场虚假的生猪供应紧张、价格仍有上涨空间的假象。目前南北方均已累计一定的涨幅，而南方特别是沿海城市消费正因民工返潮缓慢下降，猪价缺乏继续上涨的利好条件。一旦养户恢复出栏节奏，猪价恐快速掉头下行。

进口猪肉价格下跌，与国内猪价形成对冲之势
春节将至，正值猪肉消费旺季，然而山东省畜

牧兽医信息中心 1 月 8 日公布的监测数据显示，刚刚过去的一周，山东生猪价格回调。究其原因，主要是猪肉大量低价进口。

“由于猪价持续处于高位，近来生猪出栏逐渐增多，但终端消费受整个经济大盘的拖累，起色较慢。”山东省畜牧兽医信息中心相关人士说，这也压制了屠宰企业备货的节奏，适量收购、视机压价成为屠宰企业的主流操作手段。

与此同时，猪肉大量进口对国内猪价上升带来不利影响，造成目前猪价上行乏力，呈现震荡态势。海关总署统计数据显示，截至去年 10 月，我国猪肉出口总量同比减少 15% 左右，而进口猪肉产品总量则同比增加近 9%，达到 123.65 万吨。仅 10 月当月，进口猪肉产品总量就同比增加 38%。

山东进口猪肉增势更猛。青岛海关统计数据显示，去年前 11 个月，山东口岸累计进口猪肉 4.7 万吨，同比增加 37.2%；价值 6.2 亿元人民币，增长 20.1%。其中 11 月份山东口岸进口猪肉 3461.6 吨，增加 2.6 倍；价值 4249.3 万元，增长 2.3 倍。

进口量飙升的原因，首先是猪肉在国内国外的巨大价差。青岛海关统计数据显示，去年前 11 个月，山东猪肉进口价格为 13.1 元/公斤，同比下跌 12.5%，其中 11 月份进口均价为 12.3 元/公斤，同比下跌 7.6%。

以后的进口量会怎样呢？根据国家质检总局公告，我国已恢复发放 28 家加拿大和美国的肉类加工厂及冷藏仓库在 2015 年 10 月 16 日之后生产的猪肉进口许可。美国和加拿大是我国猪肉进口的重要来源国，猪肉禁令的取消或将促使我国从美、加两国的猪肉进口增加，影响国内猪肉进口格局产生新变化。

（转载于新牧网）

发改委预计

中秋前生猪价格将高位运行

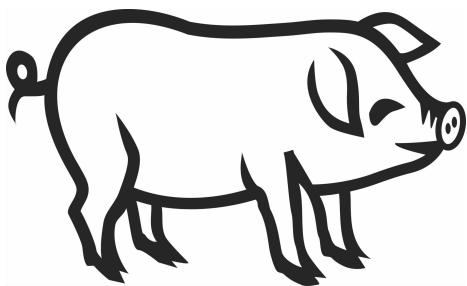
国家发改委 10 日发文指出, 由于生猪和能繁母猪存栏量仍然较低, 预计今年中秋、国庆节前生猪价格将高位运行。同时, 受夏季消费需求处于淡季、饲料等养殖成本下降、替代消费品价格下跌或保持平稳等因素影响, 生猪价格继续大幅上涨的可能性较小。

针对当前生猪价格情况及未来价格走势, 发改委及有关部门正在积极采取措施, 督促各地落实“菜篮子”市长负责制, 做好生猪产销衔接, 加强疫病防控, 强化价格和市场监管, 因地制宜开展生猪价格保险, 大力扶持生猪标准化规模养殖, 合理规划养殖区, 保障生猪养殖用地, 促进养猪业稳定健康发展。同时, 执行好社会救助和保障标准与物价上涨挂钩的联动机制, 及时向困难群众发放价格临时补贴。下一步, 国家将继续密切关注生猪价格走势, 加强引导调控, 确保生猪市场供应充足和价格总体平稳, 满足居民正常消费需求。

发改委表示, 今年春节后, 生猪价格不降反升, 持续高位运行。这是生猪养殖行业经历前几年周期性调整的结果, 带有恢复性和补偿性。在上轮“猪周期”中, 生猪价格下跌期较长, 养猪业长期处于微利或亏损状态, 导致去年 3 月生猪价格进入上涨通道后, 部分养殖场户补栏积极性仍然不高, 补栏进程较慢, 加之部分地方实施生猪禁养或限养, 生猪产能持续处于低位。

据农业部监测, 截至今年 2 月, 生猪与能繁母猪存栏分别连续 37 个月和 30 个月同比下降。这是当前生猪价格处于高位的主要原因。去年夏季天气炎热导致 9 月后能繁母猪配种分娩率出现连续 4 个月下降, 去年冬天全国大部低温寒潮导致仔猪成活率下降, 也影响了近期生猪市场供应, 使今年春节后价格不降反升。3 月, 全国平均生猪出场价格为 19.02 元/公斤, 同比上涨 55.3%。这与去年 3 月恰逢上轮“猪周期”低谷、生猪价格较低也有很大关系。

发改委指出, 近期猪肉价格随生猪价格上涨而有所上涨, 但涨幅远低于生猪价格。据发改委监测, 3 月 36 个大中城市超市集贸市场猪肉(精瘦肉)平均零售价格为 33.9 元/公斤, 同比上涨 20.2%, 比生猪价格同比涨幅低 35.1 个百分点; 环比下跌 1.1%, 比生猪价格环比涨幅(3.6%)低 4.7 个百分点。4 月 6 日全国平均生猪出场价格为 19.9 元/公斤, 同比上涨 55.4%, 比春节前(2 月 3 日)上涨 8.7%; 猪肉(精瘦肉)价格为 34.7 元/公斤, 同比上涨 23.2%, 比春节前上涨 4.3%, 分别比生猪价格同期涨幅低 32.2 个百分点和 4.4 个百分点。



发改委称, 近期养殖场户补栏积极性较高。据农业部最新监测数据, 3 月生猪存栏量环比增加 0.9%, 能繁母猪存栏量环比止跌持平, 预示着生猪和能繁母猪存栏下降过程基本结束, 后期生猪供需格局可能发生改变。按照生猪养殖周期和市场供求规律, 预计 9 月以后供求关系趋于宽松, 明年春节后可能进入新一轮调整阶段。

(信息来源: 《中国畜牧网》)



我国家禽业特色 育种市场前景广阔

一、家禽主推品种队伍日益壮大

与2015年相比,农业部办公厅2016年2月26日公布的《2016年农业主导品种和主推技术》中,蛋鸡品种明显增加,除了农大3号小型蛋鸡配套系换成了农大5号小型蛋鸡配套系外,增加了大午金凤蛋鸡配套系、豫粉1号土种蛋鸡配套系、新杨黑羽蛋鸡配套系,肉鸡品种增加了金陵花鸡配套系,鸭鹅品种没有变化。

二、家禽育种处于畜牧业领先地位

此次公布的家禽品种清一色全部是培育品种,充分证明了我们在家禽品种自主培育方面进步明显,培育的品种可以占据市场主导地位,这是对我国家禽业坚持走自主创新、特色育种工作的肯定,而且我们培育的品种在外观性状、生产性能上都各具特色,适合我国不同区域特色、不同气候条件、不同养殖模式和生产水平、不同消费习惯的特点。

三、家禽特色育种市场空间广阔

1、节粮将成为蛋鸡生产重要方向

为了蛋鸡行业可持续发展,培育节粮蛋鸡是蛋鸡未来育种的趋势。由于现有蛋鸡品种生产性能已接近极限,可以提高的空间不是很大,在这种情况下提高蛋鸡的产蛋效率显得尤为重要。因此,在相当长的一段时期内,节粮将是蛋鸡育种的关键和主旋律,农大3号和农大5号配套系的培育成功,就是节粮型蛋鸡的典型代表,这两个品种相继成为农业部主推品种,说明其市场占有率和未来成长空间非常广阔。

2、粉壳、白壳、土蛋鸡渐受欢迎

现在蛋重偏小的粉壳蛋和白壳蛋越来越受消费者青睐,传统的褐壳蛋在南方市场的需求有逐年下

滑趋势。尤其是粉壳蛋蛋黄比例大、蛋清粘稠,口感细腻润滑、鸡肉风味佳、个体大小适宜,对于三口之家是不错的选择,近年来市场占比稳步上升,京粉2号蛋鸡配套系、大午金凤蛋鸡配套系就是针对这一市场需求培育的。近年来土鸡慢慢成了消费者的“新宠”,在这种市场差异化需求下,越来越多的企业或养殖户开始发展地面散养和林地放养蛋鸡,豫粉1号土种蛋鸡配套系、新杨黑羽蛋鸡配套系等品种正好可以满足这一市场需求。

3、创新是黄羽肉鸡育种的主旋律

目前经过国家审定的家禽品种和配套系中,黄羽肉鸡占比最大,养殖总量也与白羽肉鸡不相上下,在前两年白羽肉鸡行业全面遭遇低谷时,部分黄羽肉鸡企业却表现出很强的赢得能力。虽然黄羽肉鸡行业活禽消费习惯受到H7N9等食品安全事件的冲击,但是,其特色经营之路还将持续走下去,育种工作更是如此,例如:培育分割型黄羽肉鸡新品种已经成为当下肉鸡育种的热点。

4、水禽品种培育立足于生产实际

水禽是中国的特色产业,全球大多数水禽都饲养在中国、消费在中国,因此,我们在水禽养殖和品种培育方面可供借鉴的经验相对有限。在肉鸭品种方面,Z型北京鸭、南口1号北京鸭一直是农业部主推品种,即将推向市场的“草原鸭配套系”将为肉鸭品种市场的繁荣增添一道亮丽的风景;此外,天府肉鹅配套系、小型豁眼鹅快长系也是根据我国生产实际培育的,能够适合国内的养殖条件和市场消费需求。

(文章来源:全球品牌畜牧网)

日韩畜牧业规模化 发展现状及经验

日本、韩国畜牧业规模化发展总的趋势是养殖场户持续减少、养殖规模适度扩大、养殖优势区域集中度提高和畜禽产品总体保持增长。中国与日韩在人均农业资源上都是相对紧缺的,而人均经济水平与日韩有差距。因此,可以判断中国畜牧业规模化发展还正处于转型升级中,鉴于资源紧缺的现状,中国畜牧业规模化发展也要走资源节约型的道路,加大资金和技术投入,实现标准化产业化发展。

●日韩畜牧业发展现状

日本畜牧业规模化发展特点

(1)养殖场户呈持续下降态势。从1990年以来主要畜禽养殖场户数总体呈下降趋势。养殖场户数的减少呈现先下降较快到下降平缓的趋势。生猪养殖场户数在1990—1997年年均降幅都在10%以上,而2007—2012年年均降幅都不足5%,家禽、奶牛也均呈现这种态势。肉牛养殖场户数平稳下降,年降幅大多数在5%左右。

(2)畜禽存栏量在波动中下降。1990—2012年主要畜禽存栏量也有一定程度下降,但下降趋势和幅度较为平稳,并且个别年份还在波动中小幅增长。1990—2000年存栏量呈下降趋势,近年来呈现趋稳迹象。1990—2002年生猪存栏量总体下降,2007—2012年中有2年是小幅增长的、3年是小幅下降的,总体变化不大。肉牛饲养量虽然变化不大,但近3年呈连续下降趋势,降幅分别为1.1%、4.5%和1.4%。

(3)养殖优势产区集中度明显。生猪养殖主要集中在鹿儿岛、宫崎、千叶、群马、茨城、北海道和岩手。2012年存栏比重分别为14.0%、9.1%、6.8%、6.5%、6.1%、6.1%和5.0%。蛋鸡主要集中在茨城、千叶、爱知县、鹿儿岛等。与生猪、肉牛和奶牛养殖相比,蛋鸡饲养比较分散,2012年茨城、千叶、爱知县、鹿儿岛蛋鸡存栏比重分别为7.7%、6.7%、5.7%和5.5%。像广

岛、冈山、北海道等地存栏比重也在4%以上。肉牛养殖主要集中在北海道、鹿儿岛、宫崎和熊本,2012年肉牛存栏比重分别为19.7%、13.1%、9.3%和5.3%。奶牛主要分布北海道,2012年奶牛存栏量占全国奶牛存栏量57%,养殖户比重占36%。2012年北海道奶牛存栏量80.99万头。此外,岩手、□木和熊本也是主要的奶牛生产县。

(4)畜禽规模化水平较高。生猪饲养以3000头以上规模为主。2012年2000头以上规模生猪存栏比重为66.0%,其中3000头以上比重占54.6%,其次为1000~1999头饲养规模,比重为16.3%,1到99头规模存栏比重最低,仅为0.7%。蛋鸡生产以1万只以上规模为主。2012年1万只以上规模饲养蛋鸡存栏比重为66.8%,其次为1万到5万只和5万到10万只规模饲养,存栏比重分别为15.5%和14.5%。1000到5000只规模蛋鸡存栏比重仅为1.2%。日本肉牛饲养以500头以上规模为主。2012年200头以上饲养规模肉牛存栏比重占总存栏比重为52.4%,其中500头以上存栏规模占总存栏比重为34.6%。20~200头饲养规模肉牛存栏比重为35.3%。20头以下规模存栏比重仅占12.3%。奶牛饲养规模以100头以上规模户为主。2012年存栏比重占35.7%,其中300头以上规模饲养占9.7%,其次为50~79头饲养户,占24.4%,30~49头饲养户存栏比重为19.3%,1~19头饲养户存栏比重最低,为4.7%。

韩国畜牧业规模化发展特征

(1)畜禽存栏量总体增长。近10年畜牧生产快速发展,猪存栏量从2000年821.4万头增长到2012年的991.6万头,增长20.7%,年均增长1.6%。猪肉是肉类生产的主体,产量占肉类总产量的54%。鸡存栏量从1.03亿只增长到1.47亿只,增长43.2%,年均增长3.0%,其中蛋鸡存栏量从5107.6万只增至6134.4

万只,增幅 20.1%,年均增长 1.5%,肉鸡存栏量从 4500.0 万只增至 7613.0 万只,增长 69.2%,年均增长 4.5%。家禽业不断发展,鸡、鸭存栏量快速增加,基本满足了国内需求,但每年还需少量进口鸡肉。家禽存栏量中肉鸡和蛋鸡的占比分别为 51.8%和 41.8%。牛存栏量从 159.0 万头增加到 305.9 万头,增长 92.4%,年均增长 5.6%。韩国牛业以韩国本土牛和肉牛养殖为主。

(2)畜产品产量增长较快。从畜产品产量来看,总体上,2000—2011 年除奶类外,肉、蛋均有所增长。肉类产量从 164.89 万吨增加到 181.07 万吨,年均增长 0.9%;蛋类从 50.01 万吨增至 62.65 万吨,增长 25.3%,年均增长 2.1%;奶类产量下降 17.0%,从 225.74 万吨降至 187.28 万吨,年均下降 1.7%。从 2011 年的生产结构来看,猪肉仍占肉类生产首位,占肉类产量比重为 46.2%,较 2000 年比重下降 9.3 个百分点;禽肉产量比重 2011 年为 37.9%,较 2000 年增 12.5 个百分点;牛肉产量比重从 2000 年 18.5%降至 2011 年 15.5%,降 3.1 个百分点。

(3)规模化水平不断提高。从养殖规模来看,2012 年共有 15.3 万个牛养殖户(场),数量呈下降趋势,比 2007 年的 19.2 万户减少 20%,但存栏量增加,表明平均养殖规模有所扩大,尤其是肉牛养殖规模,2012 年户均养殖规模 22.7 头,较 2007 年提高 64%;奶牛养殖户数从 2007 年 7700 户降至 6000 户,减少 22.1%,户均养殖头数从 58.8 头增至 70 头,增长 19%;生猪养殖户数从 2007 年 9800 户降至 2012 年 6000 户,下降 38.8%,户均养殖头数从 980 头增至 1653 头,增幅 68.6%。2011 年受到口蹄疫影响,养猪户的数量下降较为明显,从 2010 年 7300 户降至 6300 户。养鸡户从 2007 年 3420 户降至 2012 年 3144 养鸡户,减少 8.1%,户均养殖从 34902 只增至 46704 只,增幅 33.8%。

●日韩畜牧业规模化发展经验

推动土地流转。发展家庭农场日本同中国一样,农地减少、流动缓慢成为提高耕地利用效率的瓶颈。日本 20 世纪 50 年代开始致力于土地制度的改革,形成了农地私有为主,小规模家庭占有、合作化经

营、社会化服务的农业经营体制。日本于 1952 年颁布《农地法》后形成了以小规模家庭经营为特征的农业经营方式。1961 年的《农业基本法》鼓励农业生产的扩大和农业结构的调整。20 世纪 70 年代开始,政府连续出台了几个有关农地改革与调整的法律、法规,鼓励农田的租赁和作业委托等形式的协作生产,以避免土地集中的困难和分散的土地占有给农业发展带来的障碍因素。

通过多项支持政策保证畜牧业稳定发展。以生猪产业为例,日本采取多项政策促进生猪产业稳定发展:①生猪和仔猪价格补贴政策,即补偿支付。当猪肉价格低于养猪成本的保证基准价格时,可从养殖户缴纳和政府共同赞助建立的基金中提拨款项,补贴养殖户 80%的差额。日本猪肉基金协会自发建立了地区猪肉生产稳定基金,主要用于在猪价下跌时补贴主要猪肉生产县,基金来源于养殖户会费和地方财政。此外,日本设立了仔猪价格安定基金协会。②特定农产品收入稳定计划。于 1998 年开始实施,是指在市场价格低于“历史平均价格”之时向农民提供收入补贴,而补偿支付的标准是基准价格。该计划补贴对象是:种植可耕作物、油籽、水果与蔬菜,以及从事畜牧业的农民。补贴资金大多数由政府提供,农民也要根据其产量参加集资。③牲畜补贴保险。农民可以参加政府提供 40%~55%保险费的各种农业保险计划。当自然因素导致意外损失之时,农民可以得到 20%~80%的损失赔偿。此次还有像中国实施的冻猪肉收储以及补贴制度。

建立农业合作组织,提高畜牧业组织化水平。韩国农业协会联盟(简称韩国农协)成立于 1961 年。1981 年韩国畜牧业协会联盟从韩国农协中分离出来。2000 年韩国农协与韩国畜牧业协会联盟及韩国人参协会联盟合并形成现在的韩国农协。韩国农协在促进韩国畜牧业发展方面发挥了非常重要的作用,为广大生产者提供法律信息和培训服务、销售农产品和供应农业生产材料、金融服务,同时还参与制定农业法规和政策以及国际合作。

(信息来源:畜牧兽医在线)

牛羊业电商创业在路上

近年来，农牧电商的快速发展面临着许多的机遇与挑战。

电商植根传统牧业会触及两大问题：一是电商平台存在战略上易摇摆的风险。从创始人到运营团队的互联网思维相比纯互联网人没那么活跃，不能为互联网形成专门的组织保障机制。二是培养客户消费习惯这方面，农牧产业客户依然习惯于在其熟悉的供应商处进行生产资料的采购，选择的范围窄，并且不能适应国外新技术、新产品的强势竞争，固守旧思维。

作为畜牧电商平台，我们去年主要着力在培养用户消费习惯上，主动的去为用户创造价值。为行业筛选、聚集优秀的供应商，逐步改变用户的消费习惯。通过集买集卖、集管集投的深度战略，下行生产资料，为牧场的所有畜种的所有环节提供生产资料；上行生活资料，为消费者提供优质农牧产品。

一方面通过打造智慧牧场为牧场降低公斤奶、公斤肉成本，另一方面，连接牧场和消费者，让有优质农产品消费意愿的消费者能够直接找到牧场，实现优质农产品与消费者的无缝对接。

另外，通过对用户需求的集纳，为用户提供定制化的产品与第三方服务，例如定制的牛蹄保健服务队伍、定制的饲草料、定制的易耗品等等。公司据 Alexa 统计内部数据，2015 年网站的访问量超过百万，撮合交易的流水已经过亿元，这可以看出，农牧业电商大有可为。

2016 年是“十三五”开局之年，未来是信息大爆炸的时代，未来是数据与人连接、人与人连接的时代，在目前牛羊产业的新常态下，我们号召：共同面向未来做牧场，用智慧为中国牧业添砖加瓦。

互联网基因已经大范围融入畜牧行业

养猪业的“一颦一笑”、“一举一动”可以说对畜牧行业的影响是非常大的，从传统养猪业兴起之时，其也是经历了从高峰到低谷的洗礼。而 2014 年，历史性的猪价暴跌似乎就是对以往生猪市场种种的告别。随后行业转型和结构升级以汹涌澎湃之势涌来，其实这是解决传统养猪业各种矛盾和问题的需求，也是时代发展的需要。而今年行业转型的最重要手段就是互联网。不单单是猪触网，整个畜牧行业也如此。互联网基因已经大范围融入畜牧行业。各龙头企业谁也不愿落后，纷纷争先恐后的站上了风口。互联网本事也是一种资源，而资本化的运作已经成为所有上市公司争夺整个市场资源的最根本的途径。那么这些从努力奔跑而努力飞翔的人必将成为未来畜牧行业发展的中坚力量。

为网售畜禽产品实名制叫好

近日,《北京市畜禽产品食品安全监督管理暂行办法》出台,明确了畜禽产品第三方交易平台的食物安全管理责任,要求对入网畜禽产品销售者进行实名登记并与之签订食品安全保障协议,同时要求第三方平台建立食品安全日常检查制度和清退机制。

去年,国家食药监总局起草的《食品安全法实施条例修订草案(征求意见稿)》要求网络食品交易平台需备案IP地址、IP审查许可证明、网址等信息,违者或面临20万元罚款。陕西省则出台文件做出了“无实体门店禁网售肉制品”的规定。不难看出,无论是国家层面还是省(市)级层面,均发出了网售生鲜食品实行实名制的强烈信号。

当然,实名登记绝非是一字不漏记录好信息那么简单,这是一个系统工程,涉及到方方面面。笔者认为,必须同时抓好售前、售中、售后等链条,才能保证网售畜禽产品实名制层层递进破难关、环环相扣不掉链。

售前——信息应真实,质量要过硬。实名登记包括记录畜禽销售者名称、营业执照、食品生产经营许可证、联系方式、住址,以及销售的主要品种、进货渠道等信息,并定期对其档案进行更新。

售中——监管需到位,处治有依据。建立食品安全日常检查制度,配备专(兼)职人员对畜禽产品入网销售者进行监督检查,才能保证监管不留死角。这既是对消费者的保护,也是对销售者负责,让优者胜、劣者汰。

售后——责任能追究,质量可追溯。监管部门应主动公布举报电话,及时处理消费者的合法诉求,并根据实名信息第一时间揪出违法者;第三方交易平台可成立或聘请权威的检验、认定机构,对畜禽养殖、加工、销售各环节进行全程监控,并引入溯源鉴伪系统。如此一来,追究、追溯齐头并进,就可保证网售畜禽产品责任追究有主体,质量追溯有源头。

河南省“互联网+畜牧”取得新进展 鲜奶来源可追溯

生鲜乳运输车在哪儿?啥时装的生鲜乳?生鲜乳卖到什么地方……今后这些信息可动态监控和事后查询。

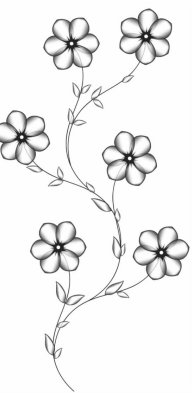
3月28日,记者从省畜牧局了解到,河南省“互联网+畜牧”取得新进展,今后各级监管人员在电脑或手机上登录生鲜乳运输车辆监控系统,就可对全省200辆生鲜乳运输车进行实时动态监管,实现生鲜乳的来源可追溯、去向可监控,确保奶源更加安全。

生鲜乳是消费者日常饮用的乳制品原料,生鲜乳在运输过程的安全,是畜牧部门监管的重点。去

年以来,河南省投入100万元,先后对200辆生鲜乳运输车辆安装了实时定位和视频监控设备,并分片区组织了11次相关培训,目前全省生鲜乳运输车辆监控系统已顺利建成并全面运行。

省畜牧局奶业管理办公室相关负责人介绍,每辆生鲜乳运输车的运行轨迹、奶罐的动态录像等资料都会保存15天,一旦发现某批生鲜乳有质量问题,监管部门能以最快的速度追溯到收购的乳制品加工厂和供货的奶牛场,及时进行相应处理。

(信息来源:中国畜牧兽医信息网)



活羊上涨存空间

波动增长成必然

从 2014 年开始，连续两年羊产业市场低迷，2015 年更是在 2014 年的基础上再次下探一步，让羊产业的每一位从业者都充满迷惘而不知所措，低迷的活羊和羊肉价格，高涨的成本，进口羊肉的冲击等都成为压在国内羊产业头上的一座座大山。2016 年春节期间，活羊和羊肉价格均有所回升，但依然不理想的行情还是如同乌云罩顶般压在心头。2016 年羊业究竟会走向何方？

羊肉价格分析

在 2016 年春节期间，各地的羊肉价格纷纷甩掉低迷开始了小幅度的上涨，近期全国 36 个大中城市的羊肉价格上涨 0.2%，上涨有两个原因：一是各地活羊出栏量开始下降；二是受节日效应的影响。节后羊肉价格再次以平稳为主，局部地区羊肉价格再次出现下跌趋势。但笔者预计，进入烧烤季节后羊肉价格会有所回升，然后价格将平稳或者小幅回落至屠宰季节，到年底价格将再次上涨。总体看来 2016 年羊肉价格可能会小幅上涨，但上涨幅度有限且会是波动式的上涨。

羊产业的趋势分析

近两年，国内消费需求有所变化，消费者的消费理念已经从“有肉吃”开始上升到“吃健康肉”，因而曾经一度价格高高在上的羊肉因其营养健康而逐渐受到消费者的欢迎。综上所述，2016 年及以后几年，羊产业的发展趋势主要表现为以下几点：

进口羊肉数量会增加

消费需求是羊业市场发展的根本，由于消费者对羊肉的需求增加和国内羊肉产量的下降，那么进口更多的羊肉就成为必然。目前我国进口羊肉主要

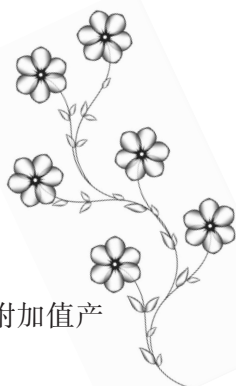
来自于澳大利亚、新西兰、乌拉圭和智利，由于受这些国家自身情况所限，未来开放更多国家的羊肉进入中国也成为了必然。因而，未来无论是进口羊肉的数量，还是进口羊肉来源国的数量都会有所增加。

本土羊产业转型加速

目前，我国本土羊产业随着价格的下跌暴露出了不少问题，养殖模式传统化，屠宰加工落后化，抗风险能力脆弱化等不一而足，这些暴露出来的问题正是目前制约着我国羊产业发展的因素，因此就会有从业企业和人员进行修改和弥补，国内羊产业的转型就会进一步加速，只有产业转型到一定程度，目前羊产业遇到的问题才会有好的解决方案，只有这样才能打破目前羊业的恶性循环链条，焕发生机。

羊产业转型方向

目前我国的羊业转型实际上是一轮洗牌期，预计在本轮洗牌期后，未来将会是品牌化、规模化从业企业的天下，而在本轮洗牌期中，依然保持着传统认识的养殖场和屠宰加工企业恐怕未来会挣扎在这样的乱局和低迷中。现在不少企业开始谋求新出路，互联网、电商等都成为热门，无论是怎样的模式，其核心点都在于提高羊肉产品的附加值，进而从低价的漩涡中脱身，从中可以看出未来的羊产业会是高附加值产品的天下。



（转载于中国畜牧业协会羊业分会）



朝阳行业处于朝阳阶段，政策支持、贸易开放等利好重重

随着生活水平的提高和对健康饮食的追求，人们的肉食消费结构逐渐发生转变，近几年，牛羊肉的消费比例明显上升。但与庞大的市场需求不相称的是供应严重不足，于是，进口牛羊肉顺势进入中国。2015年，随着自贸协定的正式落地，进口牛羊肉更加来势汹汹，有实力的企业甚至直接用资本“说话”，进口活畜、海外并购成为新风。

此外，互联网劲风也吹到了传统的牛羊肉行业，一批新进者和思维开阔者加入到牛羊肉互联网化的阵营，为这个传统行业注入了新鲜血液。

有人说，牛羊肉行业正处在朝阳行业的朝阳阶段，加上国家政策对农牧业的支持、国际贸易政策的开放，下一个“风口”便是牛羊肉行业。那么，2016年的牛羊肉行业会是怎样的格局？未来又将走向何方？我们不妨猜一猜。本报记者 底真真/文

猜想 1:

国内进口商或进一步洗牌

回顾 2015 年，牛羊肉行业最大的事件要数中澳自贸协定的正式签订。按照协定，进口牛肉 12% 的关税将在 9 年内逐步取消，活牛 5% 的关税将在 4 年内逐步取消，羊肉 12%-23% 的关税将在 8 年内逐步取消。

事实上，自 2014 年中澳签订合作意向以来，中国企业已在顺势而为。2015 年 1 月 21 日，河南中鹤现代农业开发集团有限公司从澳引进 3000 只

洗牌加剧，牛羊肉发展更“凶猛”

种羊；2015 年 10 月 21 日，重庆恒都农业集团首批采购澳大利亚活牛 163 头。

2015 年 12 月 20 日，中澳红肉及活畜首次降税开启。第二次降税在 2016 年 1 月 1 日开启，澳洲牛肉的关税由 12% 降为 9.6%，澳洲去骨羊肉的关税由 10% 降为 6%。仍是在 2016 年 1 月 1 日开启，根据《中新自由贸易协定》，新西兰牛羊肉进入中国关税降为零。

梅特国际集团中国区副总裁刘晓锋分析，2015 年，中国进口牛肉随着消费市场的低迷以及更多供应国的开放，南美尤其是巴西通过价格优势已经成为中国主流牛肉供应商，国内库存相对充足，牛肉进口商之间的竞争更加激烈，价格维持走低态势。

据分析，2016 年，南美经济的持续衰弱可能会让肉类贸易变得不稳定，交易风险随之上升。

此外，美国由于国内供应量增加导致对进口牛肉的需求显著减少，进口 90CL 碎肉价格已降至 2015 年的最低水平，澳洲新西兰牛肉受此影响，不得已选择其他市场，但包括中国在内的全球市场的低迷使其价格维持低位。

刘晓锋预测，受经济大环境影响以及更多参与者的进入，2016 年国内进口商或进一步经历洗牌，较明显体现出行业资金推动型和渠道推动型的特点。“进口牛肉行业将吸引更多的资金进来，中小企业将会更加专注渠道下沉以分散风险。”

猜想 2:

中国企业海外并购依然活跃

进口牛羊肉给国产商带来了威胁，也带来了更多可能和商机，最大便利就是可以为他们提供更加

便宜的原料，用于生产各种深加工产品。

对于进口商而言，贸易政策的开放则更是利好。“未来，我们会在澳洲和当地牛羊肉企业接触，同时也会考虑上游的资源整合，例如投资参股牛羊牧场等，观察合适的机会。”黑龙江天顺源清真食品有限公司董事陆庆文在接受本报记者采访时如此直言。

相比天顺源的保守，有很多企业已经付诸行动。比如，有些国内企业为了进一步实现对牛羊上游源头的掌控，不惜花大价钱在海外建厂，形成“畜在海外养，肉给国人吃”的模式。

此外，不少业内人士预言，随着肉类消费结构发生改变，未来牛羊肉消费需求将持续增加，这也吸引许多其他行业的企业加入进来，实力强大的甚至通过海外并购的方式抢占国外资源。他们与国内进口商的共同点就是，拥有对国内市场网络的较强掌控能力和渠道资源。

2015年9月15日，上海梅林正广和股份有限公司收购新西兰牛肉业务第一的SFF；10月25日，山东得利斯食品股份有限公司与澳大利亚知名牛肉生产企业Bindaree集团举行了合作签约仪式。

与单纯的牛羊肉进口贸易商相比，上述两家企业的海外并购引起了业界更多的关注。大手笔自不必说，让业内看好的是中国企业与国外企业的协同效益，就如当年双汇与史密斯菲尔德的并购一样的道理。

中投顾问食品行业研究员向健军分析，随着国内生产成本上升、行业竞争加剧，国内有实力的肉企纷纷开始布局海外市场，通过海外并购获得海外优质低价的原材料、先进的生产技术和管理经验，提升企业竞争力。同时，“资本输出会带动品牌输出，中国肉企对海外牛羊肉企业的并购，有利于提高其品牌在海外市场的知名度，推进企业国际化进程”。

刘晓锋预测，2016年，中国企业海外上游投资并购将依然活跃。他说，虽然中国企业对澳洲第三大牧场S.Kidman的并购案被澳洲政府叫停，但不能

阻止越来越多的中国企业去大洋洲和南美洲进行上游资源布局。

大部分业内人士同意刘晓锋的观点，他们预测，2016年包括未来几年，海外并购还将持续，实力强的企业必将通过国内外的并购实现快速发展，从而推动牛羊肉行业向前发展。

进一步分析，就是“大时代，大机遇”。据路透社报道，中国企业在2015年掀起的海外并购潮推动亚太地区的年交易额首次超过1万亿美元，而2016年这个数字将有增无减，中国企业将前往海外购买更多资产以规避国内经济增长减缓的影响。

猜想3：

高端产品前景看好

许多国产牛羊肉生产商在面临进口冲击的时候说：进口肉不一定好，也许是老龄、低端草饲品种，或许还面临走私品的质量风险；进口的做不了鲜肉，国产的冷鲜肉才好。大部分国产商的做法是，一边利用进口原料的低成本生产高毛利产品比如牛排，一边强调国产肉的优势，同时也在开发高端产品。

以牛排生产商为例。2015年，火爆两年的牛排产品面临更加激烈的竞争，市场上大大小小的牛排品牌已经数不过来，厂家怎样突围？普遍的做法是升级换代，高端区分。从机器切割到手工切割，从调理重组到部位原切，从无名草饲到强调高端谷饲……

2015年，越来越多的企业家和相关从业者，开始将目光锁定在高端市场，有实力者直接从源头开始培育高端品种。

2015年12月15日，元盛集团高调推出新品系列“龙江和牛”，主打品和牛Prime及Choice西冷相当于日本和牛分级制度A3-A2等级；2015年，三禾清真肉类有限公司下属首家三禾烤肉开业，欲通过餐饮体验打造高端牛肉品牌，做烤肉界的“小肥羊”。

羊肉的高端体现在对原产地的追溯。2015年，“锡林郭勒草原羊”开始觉醒，誓将追溯体系推广

到底。据锡林郭勒发展和改革委员会网站显示，2015年选择了19户企业、为80万只羔羊打上电子耳标，项目正按计划、有序推进中。换个角度看，正是由于进口牛羊肉冲击，本土牛羊肉才更加需要突出自身优势。2016年，可追溯的高端草原牛羊肉依然会受到许多从业者的追逐。

2016年，中国牛羊肉高端市场或许更加活跃。中投顾问农林牧渔业研究员宋杰凝分析称，一方面，人们经济水平提升，消费升级，更加注重产品质量、口感，高端牛羊肉有市场需求和购买力支撑；另一方面，高端牛羊肉的营养价值、口感与普通的牛羊肉确实有区别，这也是吸引消费者的主要原因之一。

事实上，随着对外贸易政策的开放，几年后走私将没有意义，进口牛羊肉到最后拼的也是品质。例如，澳洲谷饲牛肉和加拿大谷饲牛肉正以高调步伐进入中国市场，进一步通过协会、机构和个人直接面向中国的消费者，尤其在中国一二线城市的大型超市，2016年这种趋势也不会改变。

刘晓锋也分析称，澳洲低端牛肉受到明显冲击，但中高端牛肉市场依然可期。“澳洲中高端产品，比如谷饲安格斯、和牛等由于有更高的附加值，在华市场有望进一步打开。”

猜想 4：电商平台更加热闹

在牛羊肉行业，业内常说“谁掌握了源头，谁就是老大”。事实是，现在每个企业掌控的牛羊肉源都差不多，中间环节也类似，不同在于每个企业所享受的地方政策不一样。对于许多国内从事牛羊肉加工及贸易的企业来说，中国融入国际市场后，

他们面临共同的资源和机会，因而“肉源说”似乎显得不再那么“时髦”，当下最潮的是电商及其运营模式。

2015年5月12日，以牛肉加工为主的杭州樱之梦食品有限公司开始实施“移动互联网+”战略，借助移动网络系统的三级分销提成制，全员参与销售，“移动互联网+牛排”一天狂销30万元；2015“双11”，牛羊肉企业也积极参战，如蒙羊、科尔沁牛业、中和澳亚等均取得了不错的成绩，这些企业以及元盛集团都在积极拥抱互联网，“聚划算”也有了牛羊肉的身影。

值得一提的是，2015年8月4日，科尔沁牛肉众筹项目在淘宝上线，投入不等金额即可获得相应产品回报，受到消费者和经销商热捧；2015年力农集团旗下众牧科技有限公司推出“e牧宝”，让牧场主（用户/投资者）以最便捷的途径获得丰厚的农牧业投资回报。

很多牛羊肉相关的互联网项目和平台也在2015年诞生，例如“爱放牧”、“牛羊公社”、“新丝路电子商务平台”等。业内人士预测，2016年，这样的互联网平台或许会越来越多，也将有更多的传统企业越来越看重互联网的爆发力。这其中不乏行业外的新进入者，他们有了新的思维和模式。还有一些有情怀的“草原人士”，想把牛羊肉卖到全中国。

2016年，牛羊肉互联网竞争则主要体现在模式、品牌、流量的竞争，谁死谁生，都要交给市场定夺。此外，跨境电商也值得关注。

（转载于中国畜牧业协会羊业分会）

国际反假联盟取消阿里巴巴会员资格 假货太多

5月14日，在加入“国际反假联盟”1个月

后，阿里巴巴面临着极大的尴尬，就在今

日，“国际反假联盟”暂停了阿里巴巴的会员资格。

阿里巴巴会员资格被中止的核心原因是，各大品牌对其的打假承诺感到担忧。

辽宁：丘北肉牛产业“干劲十足”

自 2013 年启动“三农”发展大规划以来,丘北县肉牛产业规范养殖程度得到显著提高,全县肉牛养殖业向标准化、规范化、规模化、科学化方向发展。该县每年由财政安排 1000 万元给予贷款贴息和 200 万元奖励带动能力强的农民专业合作社,肉牛生产总量增长迅速,2014 年实现存栏 25 万头、出栏 14 万头,产值 2.2 亿元,比 2010 年增长 124%。肉牛存栏 10 头以上的养殖户(场)有 386 户、存栏 50 头以上的有 30 个,存栏 100 头以上的有 8 个,注册专业合作社 30 个。同时,推动肉牛养殖场规范化建设,从厩舍规范化建设、饲草种植加工利用、肉牛综合饲养管理

等多方面多角度进行指导,全县 7 个乡镇均已建有规模养殖示范场。另外,完成牛冻精改良配种 1.6 万头、引进优质杂交肉牛 4297 头。大力推广以皇竹草、桂牧 1 号为主的优质多年生人工牧草种植以及饲料青贮、秸秆氨化等饲草饲料加工利用技术,高产牧草面积达 5341 亩。活牛销售除了在县内 45 个活畜交易市场上进行销售外,养殖合作社主动与省内外肉牛加工企业联系进行集中统一销售,同时,还有多个肉牛外销的经纪人活跃在交易市场,为养殖户外销肉牛牵线搭桥。

(信息来源于南京羊毛市场)

兰州市肉羊产业联盟成立

1 月 25 日,兰州市肉羊产业联盟在兰州成立。这标志着兰州市肉羊产业由各自独立作战步入了抱团发展阶段,为社会提供“安全、营养、健康”的羊肉系列食品,引领兰州市肉羊产业健康快速高效发展。

据统计,截至 2015 年底,兰州市肉羊存栏数约为 100 万只,出栏数约为 53 万只。但从 2014 年初至今,受多种因素影响,兰州市肉羊出栏价格一路走低,大部分养殖场出现亏损情况,而餐桌消费价格下降幅度并不大,业内人士介绍,这主要是因为产品质量不高、销售环节不畅所致。为此,在政府部门的大力倡导下,兰州市肉羊产业联盟顺应市场规律而生。

在当天的联盟成立大会上,选举出兰州鑫源现代农业科技开发有限公司等 19 家理事单位,新当选的兰州市肉羊产业联盟理事长尹建敏表示,协会成立后将主要通过引进国内外优良品种,实施良种肉羊杂交生产模式,推广工厂化养羊综合配套技术,提高养殖技术水平,挖掘生产潜力,生产中高档羊肉产品。

近日,浙江省台州市松门镇首个“储肥池”投入使用。这个体积 600 多立方米的“储肥池”,能不定时对养殖场污水进行收集,全面杜绝养殖场乱排放。

生猪养殖粪便产生量大,粪便综合利用一直是个难题。自开展“五水共治”以来,台州生猪养殖以控制总量、优化结构为发展方向,重新划定了禁、限养区,禁养区内严禁饲养畜禽,养殖场全部关停,严格控制养殖区域畜禽总量。

“现代化的生态型养猪场,应该没有臭味,没有污水流出,更像是个大花园,我要把存栏量达万头的养猪场做到污染零排放。”在临海生态养猪场生产基地,养殖户林春法介绍。养殖基地配套建设了 1 万多立方米的沼气池,猪尿、猪粪全部利用沼气池发酵、发电。不要小看净化池里的沼液,那可是上等的生态有机肥,养殖场和当地村民达成协议,用管道无偿输送至周边上千亩果园。这种新型的种养模式,使水果增产、提质,降低了村民化肥、农药成本,沼液也得到消化,实现了双赢。

在建造设计上,该基地养殖场的地面进行了架空,下面铺设各种管道,猪粪尿全部集中起来,通过下水道直通到沼气池。猪粪尿一个管道,雨水一个通道,保证污水不会外泄,实现雨污分流。

浙江台州全面推行养猪场生态化

不得不说的养猪误区

把药物当作“救命稻草”

随着养猪业结构性调整,防重于治、预防为主的理念已经深入人心。然而,很多养殖户把精力过多地放在了药物的预防保健上。药物成了唯一的“救命稻草”。对于猪场来讲,全面的营养、舒适的环境和精细的管理更利于防止疾病的发生,这些是基础也是最重要的。

认为仔猪腹泻不可避免

仔猪腹泻是养猪业中的一大难题,一些养殖户认为仔猪腹泻不可避免。寒冷、潮湿、不卫生与奶水质量差,是哺乳仔猪腹泻的最主要原因。掌握好温度就能避免或减少腹泻的发生。

对于断奶后大肠杆菌性腹泻来说,营养和饲料管理是一个很重要的因素。

把大量投喂抗生素当作保健

最近几年,“保健”似乎成了养殖行业时髦的做法。然而,一些人给猪群做保健的时候,大量使用抗生素。

行业呼唤健康养殖和绿色保健的理念。保健和抗生素没有必然的联系,抗生素更不是保健的唯一选择。当然,有效的保健并不排斥抗生素,抗生素的选择既要考虑药品的安全性、有效性、权威性、针对性,还要考虑使用时最大限度地打击病原体,并减少耐药性。

对呼吸道疾病单一治疗

呼吸道疾病是猪场的一种顽疾,广大养殖业主深受其害。现在,呼吸道疾病的季节性和个体差异也逐渐淡化了,一年四季都发生而且是全群发病。恶劣的空气和强烈的温度变化是引起严重呼吸道疾病的外部因素。外界环境的剧烈变化必然会引起猪群一系列的不良反应,猪群出现呼吸道症状其实就是环境不舒适的标志。

因此,在预防呼吸系统疾病时,首先要进行有效控制,尤其是猪肺炎支原体和蓝耳病的控制,其他呼吸系统疾病才有可能相应减少。

患病仔猪服药期间的五大注意事项

一、忌喂绿豆

绿豆可以解药,仔猪无论服什么药都应禁止喂绿豆。

二、忌喂高粱

高粱含有较多的鞣酸,有收敛止泻作用,仔猪中毒或便秘用泻下药物时,应停喂高粱。

三、忌喂麸皮

小麦的麸皮是高磷低钙饲料,其含磷量为钙量的3.5倍以上,在治疗佝偻病、软骨病时,应停喂麸皮。磷用量过多,可降低铁的吸收,在用硫酸亚铁等药治疗

猪贫血症时,更应停喂麸皮。

四、忌喂骨粉

骨粉含有较多的矿物质,可降低土霉素、四环素的疗效,在使用这两种抗菌素治疗感染性疾病时,应禁止喂骨粉。

五、忌喂食盐

凡仔猪使用口服链霉素溴化物制剂或治疗肾炎期间,均应限制或停止喂食盐。

(信息来源:沈阳市畜牧兽医科研所)

2016 年禽流感的流行特点及防控策略

一、禽流感的概述:

世界卫生组织把禽流感归其为法定报告动物疫病。我国将高致病禽流感做为一类动物传染性疫病,并实行强制免疫政策。

1978 年意大利就有发生禽流感的报道,当时叫真性鸡瘟。据《兽医公报》报道,自 2014 年我国广西爆发禽流感往前推移,除 2010 年外,我国每年都有禽流感疫情的发生。到 2015 年 6 月止,我国累计发生 122 例禽流感,禽流感疫情形势愈发严峻。

禽流感毒力(致病性)的分类:主要包括 H5、H9、H7 等。①高致病性——高毒力——主要是 H5 和 H7;②低致病性——中低毒力——H9 或其他型;③无致病性——无毒力——各种亚型(从 H1——H15)。

二、H5 禽流感的流行预测与防控:

1、H5 禽流感的概述:1996 年广东省首次爆发 H5N1 亚型禽流感,此后 H5N1 开始在东南亚流行。现在已经蔓延至全世界,给养禽业造成巨大的打击。我国对 H5 亚型高致病禽流感实行强制免疫,现取得了一定的成就,但是 H5 亚型禽流感对我国的威胁仍然十分巨大。

2014 年-2015 年我国报道了 7 次 H5N1 疫情,其中 4 例发生在鸡群中,3 例发生在野鸟中,均表现高致病性和高死亡率。

2、H5 流感的分类: H5 亚型禽流感发生了重组,近几年 H5N2、H5N5、H5N6、H5N8 等亚型的报道都有显著上升的趋势。其中,H5N6 亚型的报道有显著上升的趋势,在鸡、鸭、猪群中均有分布。

3、H5 禽流感的流行和预测:

(1) 近期禽流感的流行趋势:2015 年的冬天至 2016 年春,除极个别地区局部有禽流感的流行外,难以形成全国范围的流行,主要原因:①2014 年春季的禽流感大流行,使得人们近年今普遍重视禽流感的免疫,在免疫频率、疫苗选择做了努力;②流行后

的抗体效应;③鸡蛋高价运行,人们对于鸡的营养、疫病防控做的较好;④原材料价格低、盈利状况好,养殖户舍得投入,多采用优质的豆粕、玉米的大配方,杂粕、DDGS 等劣质蛋白饲料使用较少,鸡体质普遍较好;⑤2015 年夏天天气不十分酷暑,加上秋季北方玉米主产区河南、河北、山东长时间(2.5 个月的)天气晴好,玉米质量普遍很好;⑥反腐的结果使得政府供应的疫病质量得到保证。

(2) 主要流行毒株以及免疫:今年毒株的变异已成定势,尽管 -7、H5N2 和 H5N8 并行存在,但从目前防控的效果来看:

河南、山东以北地区将以 H5N2 为主、H5N8 和 -7 处于低发生率水平;

安徽、江苏等地主要以 -7 为主,H5N8 在今年冬季会有发展趋势,H5N2 应该比较少见;

广西、贵州、湖南等地应该重视 H5N8 的发生,-7 应该比较少见。和世界 H5N8 多国大面积流行相比,我国本毒株的流行比预想的相对较轻。这一分支毒株致病性最强。使用 RE-8 疫苗免疫是必需的。

综上所述,只要坚持不超过两个月使用含有的 RE-6 和政府新加进去的 RE-7 的 H5N1 疫苗合理免疫,H5 禽流感问题不大。其中政府新的禽流感疫苗更换加进去 RE-6、RE-7、RE-8 毒株,免疫效果很好。

三、H9N2 禽流感流行预测与防控:

1、H9 发生的概况:1996 年发生于北美的火鸡,属低致病性禽流感。近几年 H9N2 的流行比较普遍,呈地方性流行。H9 的毒性在增强,由不发病到发病,由不死亡到死亡,有的免疫鸡群也有发病。且少数毒株对哺乳动物的致病性有所增强。

2、H9N2 的流行状况:一般引起较为温和的临床症状。典型发病时,传播范围广且发病突然,感染率高;呈非典型发生时,通常不出现特征性的临床症状,但会造成免疫抑制,造成新城疫免疫失败,产蛋

率下降,继发感染与死淘率升高。

从2013年到现在,H9N2在我国养殖业中的存在没有明显的变化,现在流行仍然较为普遍,特别是肉鸡。主要是对产蛋率、料蛋比、死淘率有较大的影响。这可能与免疫不规范、复杂的混合感染、病毒变异、养殖场生物安全不到位,野毒污染程度高有关。

3、公共卫生意义:H9N2属人畜共患的疫病,它不仅感染人、禽类,还感染猪。2008年调查猪血清显示,H9N2能感染猪作为其跨种属间传播的中间宿主。2013年新出现的H7N9和H10N8亚型感染病毒的6个内部基因,全部来源于H9N2。

H9N2感染人时,患病者较快治愈,且不至死亡。这就有了病毒在人体能重组的机会,从而病毒变成更适合人体内传播的高致病性病毒。这无疑凸显了H9N2的潜在威胁和重要公共卫生学意义。

4、H9N2在蛋鸡上的防控:从目前的H9N2亚型病毒中的AI基因大部分属于BJ94分枝,虽然存在抗原差异,但是现有疫苗免疫效果可靠。只要坚持3个月之内免疫一遍新城疫-H9疫苗,估计今年问题不大。

四、H7N9禽流感流行预测与防控:

1、H7N9的概述:

(1)H7N9是一种新型的流感病毒,开始于2013年的2月。我国先后爆发2次人感染的疫情。

(2)H7N9自然感染对禽类不致病?,人工让鸡感染H7N9仍是低致病性,也没有发现猪感染该病毒。但是人感染此病时死淘率高达30%,主要是人类对该病毒没有免疫力。

2、H7N9的流行:

(1)主要宿主和传播者是鸡和鹌鹑。

(2)病毒在不同宿主和不同温度情况下均能有效复制的生物学特征,是它能够大流行的重要原因。

(3)现在的病毒主要在活禽交易市场的鸡和环境中分离到的。虽然个别鸡场发现有血清学或病原学阳性的样品,但绝大多数养禽场检测为阴性。

(4)该病毒是由浙江鸭的H7N3,野鸟的H7N9与上海、北京及浙江的家禽H9N2亚型病毒之间重组

而成。H7N9 2014年分离的毒株与2013年的分离毒株没有明显的变异,但从家禽上分离到的H7N9和病人分离到的H7N9在序列和致病型上,还是存在一些差异。

(5)从2014年4月人感染H7N9的有所下降,但是病原仍没有彻底查清楚,散发的仍然不断,所以今冬明春可能对家禽产生一定影响。

3、公共意义:对人类危害巨大。2013年12月-2014年5月人感染H7N9共400例,其中多为老人。东南沿海地区为主要流行区,且流行区与候鸟的迁徙来我国的路线相吻合。

4、其他:既然H7N9亚型禽流感在卫生和农业部都定位二类传染病,所以希望政府不要引导、宣传过渡。

五、其他亚型禽流感的流行特点:

1、H6亚型禽流感流行预测流行情况:

(1)从近年广东活禽市场鸡、鸭、鹅身上分离的禽流感毒株中,H6毒株超过60%,其宿主范围广,在我国南方多见。

(2)H6病毒高分离率的原因不清楚,可能与水源H6亚型禽流感病毒逐渐增强,对家禽的适应能力有关。

(3)2013年首次发现人感染H6N1禽流感病毒。调查显示H6亚型在近年来的流行中呈上升趋势,且有突破种属屏障中表现巨大的潜力,最近在广东省猪群中分离到H6N6。

2、H10N8亚型禽流感流行情况:从2013年报道第一例H10N8感染人开始,调查表明H10N8存在于家禽和候鸟中。但感染后不会发生明显的症状。

六、综合防控:

1、加大对于禽流感的监测力度,完善疫情上报制度:禽流感流行性强,一旦发生危害巨大。其中野鸟是主要的潜在病源,要努力减少野鸟对家禽的威胁。

(1)全国跨部门的野鸟迁移、带毒监测预警机制的建立。

(2)养禽场的生物安全的建立、执行。

2、制定合理的免疫程序,建立科学的管理制度:

(1)科学免疫程序的制定:不满2个月出栏的家

禽至少进行1次免疫;2-4个月出栏的要至少进行2次免疫;超过4个月出栏的家禽,至少进行3次免疫。

(2)坚持科学的管理:坚持“预防为主”的科学管理制度:

①禽类的检疫、隔离。

②做好鸡场的防鸟、防暑工作。

③做好鸡场的隔离,减少外界人员接触鸡群,若必须接触要认真彻底的消毒。

④做好家禽的日常管理与定期消毒。

⑤做好抗体的监测和免疫调整。

七、总结语

我国目前鸡群内同时存在包括H5、H9等多种亚型的禽流感病毒,严重影响了养殖业发展。同时鸡群中携带的H7N9、H10N8等给人类健康带了了较大的威胁。

虽然今年在家禽上禽流感H5N1、H5N2和H9N2问题不会太大。但是,其他呼吸道疫病,如新城疫、H9N2、亚型流感、大肠杆菌、支原体等疫病仍然会频繁发生,与禽流感混合感染或继发感染将更为复杂。饲养管理差、环境污染严重,未能科学免疫接种或操作不当,鸡营养差的鸡场,很可能仍然是重灾区。

冬春交替四大要点调整肉鸡饲养管理

目前天气已逐渐变得温暖,但偶尔还是会比较寒冷,为顺利过渡转季,稳定肉鸡生产,需及时调整肉鸡饲养管理重点。

一、通风换气

在温度达标的前提下,2周龄前以保温为主,适当通风,3周龄始增大通风量,4周龄后以通风为主。

1、鸡舍通风按由上到下、由里到外的顺序操作。早上喂鸡前,应先加大外围帐幕通风量,及时排放夜间舍内废气。

2、育雏保温期间,育雏室“屋中屋”的天花胶纸交接处,要间隔一定的裂缝,不能密封;育雏温度达标时,可适当加大外围帐幕通风量,以便于屋中屋内的废气排放及新鲜空气的流入。30天龄后应拆除天花胶纸。

3、当舍外温度达到20℃或以上时,对3周龄以上肉鸡应加大通风换气,外围帐幕拉至一半高度,但注意迎风面开小些,背风面开大些;晚上开小些,白天开大些;风力缓和舒适时,外围帐幕可全面拉底,使舍内空气质量保持良好。

二、强化鸡群放养管理

放养前对运动场进行全面清洁和消毒,包括清理场内垃圾、积水,并喷洒消毒水和铺洒石灰粉。消毒前最好能够铲除表面泥土并在表层重新铺上新泥土。

非雨天或非雾霾天气下,所有鸡群达到30天龄必须要放养。早上喂鸡约9点后打开地脚窗让鸡群自由向外活动。运动场绿化要求遮荫面积达到50%-70%为宜。凉棚、树荫、茂密枝叶下等地方要配置充足的饮水器和料桶,坚持每天在运动场喂水喂料,以减少舍内饲养密度,增加鸡群光照,提高肉鸡产品质量。

三、加强垫料管理

定期清理、更换潮湿、结块的旧垫料,保持舍内垫料干爽。一般要求育雏25天龄后更换一次,中鸡阶段约10天更换一次,大鸡阶段约7天更换一次,主要针对饮水器周围等垫料容易潮湿的位置,应随时清理更换,其他位置垫料仍保持干爽的可不需清理,具体清理间隔时间按垫料质量和舍内氨味浓度而定。

日常翻松垫料时,注意在天气好的早晨进行,打开外围帐幕,使翻松后的氨味能及时排走。

四、加快扩栏速度

7天龄左右开始逐步扩栏,扩栏要逐步进行,新扩地方应加上新的垫料,接种球虫疫苗的鸡群应注意新旧垫料混合使用。20天龄后扩至鸡舍2/3以上,25-35天龄期间扩满舍。扩栏后注意分栏要彻底分好,栏门要保持全日关闭,另外,运动场也要进行分栏,分栏方法与鸡舍内一样。

(文章来源:中国兽药)

春天产蛋鸭的饲养管理

选择好放牧场地

在早春秧苗转青前,将母鸭赶到水塘、河沟里放牧,让其觅食鱼虾、泥鳅及水生生物。一到春耕,可在耕翻后准备栽秧的绿肥田放牧,这种田有较多的草籽、草根、蚯蚓、昆虫等天然饲料可供母鸭采食。栽秧的稻田因为撒有化肥或农药,不宜作为放牧场所。

精心放牧

早春气温偏低,宜晚放牧、早归牧,并逐日延长放牧时间。放牧时要注意水温,下水、上坡要慢行,以防伤及鸭掌。在河网地区利用河道放牧,出牧时宜逆流而上,此时体力足,捕获的食物多。遇到刮风天气应逆风放牧并适当控制鸭群的行走速度,避免风掀鸭羽,使鸭体受凉。来年母鸭因个体

大而行动缓慢,饱食后喜伏卧不走,易于蓄积脂肪,影响产蛋,因此要加以控制,尽量使之活动,以增加运动量。产蛋鸭胆小易惊,每次放牧路线变动不应太突然。公鸭在产蛋旺季性欲较为旺盛,因此要注意鸭群中的公母比例,免得鸭群骚乱,影响母鸭产蛋。

适时补喂饲料

产蛋旺季母鸭产蛋强度很大,每天放牧、游走的量也大,采食的活食和青饲料容积大但营养浓度低,一般难以满足产蛋的营养需要。因此,每天应根据鸭子产蛋的多少与鸭群采食状况适时补喂饲料。在气温较低时还应适当补饲谷物等能量饲料,以增强母鸭的御寒能力。

(信息来源:沈阳市畜牧兽医研究所)

怎样让母鹅全年都产蛋

老百姓中流传着母鹅“半年闲”的说法。所谓的“半年闲”是指母鹅只在上半年产蛋,下半年不产蛋。其实,这种情况是可以改变的,措施是:母鹅多数在6月下旬停产,自然换羽,若进行人工强制换羽,可使母鹅早开产。方法是:

1. 停产 after 放牧饲养两周,隔几天补饲一次,使母鹅体躯消瘦、羽毛干枯。
2. 恢复正常饲养,待20天左右母鹅体重恢复后进行人工拔羽。
3. 对换羽后的母鹅进行精心饲养,5天以内禁止下水,防止蚊虫叮咬。人工强制换羽后的母鹅,只要注意补充营养,9月上旬便可以恢复产蛋。从9月上旬到12月上旬可使产蛋量达到50~60枚。甚至进入腊月后,鹅群也能保持一定的产蛋率,从而做到全年产蛋。

当前,绝大部分农户都在6月母鹅停产后将之淘汰掉,这实在可惜。鹅的产蛋高峰期长达2~3年,充分利用其产蛋年限长的特点,可以节省育雏费用,是增加效益的一条好途径。

(文章转载于中国畜牧兽医报)



奶牛产后常见疾病的防治

产后奶牛在产后 7~10 天阶段,每天要认真检查产后奶牛的体温、精神、采食、反刍、肢蹄、恶露颜色、乳房充盈度、瘤胃充盈度、子宫排泄物和粪便形态等情况并做好分析记录。要注意产后奶牛分娩后胎衣脱落排出的时间和子宫排出物的形态、颜色和气味等情况。正常的情况下产后奶牛一般在 12~24 小时以内就能自行排出胎衣。超过时间就应视为胎衣滞留,应及时采取相应的诊治措施,防止产后奶牛胎衣在体内长时间滞留。

对于双胎、早产、难产、死胎、瘦弱、口痛等的产后奶牛及时进行全身检查,及早诊疗,促进康复。

体况评分:要求产后奶牛体况分值 3.5~3.75 范围以内。对于体况偏差的产后奶牛要加强饲养管理,促使体况达到标准要求。

1. 每周进行一次产后奶牛酮病检测:对检测结果为 3+ 的产后奶牛,须注射 B 族类维生素,灌服丙二醇等药物予以早期预防治疗。

2. 预防低血钙、产后瘫痪、酮病等产后常见疾病:每 1~3 天抽血检测一次血钙水平和酮体、BHBA 水平。根据实验室检测数据指标,采取相应预防措施。也可灌服以下配合预防药物:丙酸钙 450~500g、氯化钾 100g、硫酸镁 220g、酵母 200~300g、阿斯匹林粉 45~50g、25 度左右温水 30~50L。其中钙制剂可以视情多灌服 2~3 次。

3. 对产道拉伤和口痛严重的产后奶牛:每 2 天用消毒液、凡士林、消炎粉等药物处理创面;肌肉注射镇痛消炎药缓解疼痛,消炎消肿。

4. 预防产后奶牛胎衣滞留:可注射缩宫素促进胎衣排出。即在奶牛产后 1、4、7 小时分别注射 40IU 催产素,第二天如胎衣仍没有排出,可再注射适量前列腺素促进胎衣排出。如果注射药物无效,就需要采用子宫冲洗注药的方法促使胎衣排出。具体方法如下:先用消毒药液将产后奶牛的外阴处清洗干净。用手臂

将已消毒过的透明塑料软管送入阴道,再通过子宫颈到达子宫低垂部后引导出子宫恶露。然后经软管注入 5%~10% 糖盐水 500~1000ml 溶液冲洗子宫,导净子宫内的存液后,再注入土霉素 5g、利凡诺 0.5g、生理盐水 500ml。每隔一天一次,直至滞留胎衣排出。

5. 防治子宫炎:对感染子宫炎和子宫内膜炎的产后奶牛及产后 30 天子宫还没有正常复原的产后奶牛,可采取抗菌素进行子宫冲洗的治疗措施。对于严重感染的牛可以每隔 3 天再连续冲洗 3 次子宫的治疗办法。

常用于治疗子宫内膜炎的药物有抗菌消炎、激素、防腐类等药物。可用 40℃ 左右的 0.1%~0.3% 高锰酸钾 200~300ml 冲洗子宫,同时可用手经直肠按摩提压子宫,促使药液能将子宫冲排干净。尔后再取青霉素 160 万 U 和链霉素 100 万 U 溶于无菌水 100ml,注入子宫消炎。或取土霉素粉 2~3g 溶于 100ml 生理盐水中后注入子宫消炎。对病情较重、子宫肥厚、不断排出脓性分泌物,已转化成慢性子宫内膜炎的产后奶牛,可肌注乙烯雌酚 20mg 或脑垂体后叶素 100U 促使子宫收缩,进行配合治疗。产后奶牛冲洗子宫一般每 2 天一次,一个疗程视情冲洗子宫 3~5 次。

当产后奶牛体温 $\geq 39.5^{\circ}\text{C}$,采食、反刍减少、精神沉郁出现全身症状时,要及时做系统的诊查并且采取全身治疗措施。

6. 防治产后奶牛子宫脱垂:对于因为各种原因造成子宫脱垂的产后奶牛,应及早采取措施进行治疗,防止因子宫暴露体外时间过长而造成感染。一般一旦发现产后奶牛子宫发生脱出问题,要及时清洗干净退回体内进行整复。整复完毕后子宫要投放土霉素粉,预防子宫粘膜感染。为防止子宫再次脱出,注射子宫收缩类药物或者将阴门暂时缝合,在产后奶牛子宫恢复正常后及时拆除缝合阴门的手术线。

7. 防治奶牛产后瘫痪:奶牛产后瘫痪与其体内钙

的代谢密切相关。产后奶牛开始泌乳,大量的钙质从乳中排出。此时血浆钙含量必须通过增加胃肠吸收和骨钙析出得到补充。但母牛分娩前后胃肠机能紊乱,使钙的吸收率降低;同时母牛雌激素水平升高,阻止骨钙及时转送到血液,造成钙的负平衡,最终导致低血钙性瘫痪的发生。

预防方法: 奶牛产前 2 周开始饲喂低钙高磷饲料,激活甲状旁腺机能,提高机体吸收钙的能力;分娩后提高 TMR 日粮中钙的含量(增加 1%以上钙的含量)。产后 2、12、24 小时口服 3 次钙制剂;同时喂一些健胃药,促进胃肠对钙的消化吸收。产后刚开始挤奶不要挤空产后牛奶乳房,第 1 次挤奶量一般为正常泌乳量的 1/5,以后逐渐增加,3~4 天后达到正常挤奶量。

产后奶牛发生产后瘫痪后可采取以下方法治疗: 20%~50% 葡萄糖注射液 200~500ml、氯化可的松 500mg、10% 安钠咖 20~40ml、5% 生理盐水 2000ml 静

脉注射。连续重复注射数天。同时对瘫痪奶牛立即进行乳房送风,压迫乳房血管,抑制泌乳,防止血钙含量急剧减少。

8. 防治奶牛产后酮病: 产后奶牛常见的酮病主要发生在奶牛分娩产犊后的泌乳早期。属于碳水化合物饲料供给不足,造成营养代谢机能紊乱的一种营养代谢病。预防办法一是为待产和产后奶牛合理搭配饲料,保证饲料营养和增加饲喂采食量;产后注射丙酸钠、肾上腺皮质激素和灌服丙二醇预防。

9. 预防真胃变位: 产后奶牛采食量不足、子宫炎、低血钙、产前太胖等都是继发和引起真胃变位的因素。当奶牛群体中大量发生产后奶牛真胃变位时,必须抽血实验室检测产后奶牛的酮病和低血钙水平;还要诊治子宫炎,监测 DMI,寻找引起真胃变位的病因,然后有的放矢的采取相应措施,做好真胃变位治疗工作。
(转载于阳光畜牧网)

三种多汁饲料有效提高奶牛产奶量

给奶牛喂多汁饲料是很有效的提高产奶量的方法一项。多汁类饲料有块根、块茎类饲料和瓜果类饲料。这些饲料含水量一般高达 70%~90%,干物质中糖和淀粉的含量较高,纤维素含量不超过 10%,且有一定量的矿物质。经过大量饲喂实践证明,这类饲料适口性好,消化率高达 80%~90%,是提高奶牛产奶量的重要饲料。

一、胡萝卜

胡萝卜的干物质含量为 12%,且多为可溶性糖类,含粗蛋白 1.1%、粗脂肪 0.3%、粗纤维 1.2%、无氮浸出物 8.4%,是公畜、产奶母畜和幼畜的优质多汁饲料。在饲喂时,应先洗净切细,每日每头奶牛喂 20~25 公斤,种公牛喂 5~7 公斤。在储藏时,最好用湿沙掩埋,以防止腐烂及营养物损耗。

二、马铃薯

马铃薯含干物质平均为 22%、粗蛋白 1.6%、粗脂肪 0.1%、粗纤维 0.7%、无氮浸出物 18.7%。每 3.5~4

公斤马铃薯相当于 1 公斤谷类物质,而且干物质中约 80%为淀粉,容易消化,但缺蛋氨酸、钙、磷和胡萝卜素等,是典型的含水多的碳水化合物精料,也是奶牛主要能量来源的饲料之一。每日每头奶牛喂 20~26 公斤,并注意在日粮中搭配好蛋白质、矿物质和维生素补充料。

三、甜菜

甜菜干物质中含糖类 5%~6%、蛋白质 1%~2%、粗纤维 1.7%、无氮浸出物 9%左右。饲喂时,应先洗净、切碎,每日每头奶牛可喂 30~40 公斤。饲喂的甜菜饲料不能放置时间过长,以免形成硝酸盐引起奶牛中毒。

新鲜的甜菜渣含水 90%、粗蛋白 0.9%、粗脂肪 0.1%、粗纤维 2.6%、无氮浸出物 3.5%,但不含胡萝卜素和维生素 D。饲喂甜菜渣能给奶牛提供必需的填充料。甜菜渣每日每头奶牛可喂 3~5 公斤。

(信息来源:沈阳市畜牧兽医研究所)

春季养羊这些病要赶紧防

春季万物复苏,野草“春风吹又生。”羊儿告别了以干草聊以度日的“贫困生活”。开始以鲜草为主食。而伴随着羊儿生活条件的改善,一些“富贵病”也接踵而至,令农户头疼不已。近日,就春季羊容易得的疾病以及防治方式等问题,记者采访了杨凌职业技术学院动物工程分院的杨慧萍教授。

急性胀气 杨慧萍表示,羊食用苜蓿、皂角、三叶草等容易发酵的草料后,会产生大量气体,使羊的瘤胃扩大,若抢救不及时或抢救方法不当会导致羊死亡。治疗方法是找一截柳树棍塞到羊嘴内,两端用绳子拴在羊头上,让羊咀嚼,将羊赶上坡迫使其运动可以帮助排气。也可用菜籽油 100 毫升混合适量烟丝,给病羊一次性灌服。还可用 75% 的酒精 10 毫克加鱼石脂 5 克,混水给病羊一次行灌服,并用手按其左腹部帮助排气。

瘤胃积食 过多采食容易膨胀的饲料,如豆类、谷物。而过少饮水会引起瘤胃积食,可用石蜡油 100 毫升、人工盐 50 克或硫酸镁 50 克、芳香氨酯 10 毫升,加水 500 毫升,1 次性灌服。

中毒 羊误食了被农药污染的青草、有毒野菜、腐烂物等会导致中毒,口吐白沫,口鼻发紫。可先用刀刺破羊的耳缘,或让羊口含木棍,使毒液借唾液排出,然后灌服 5 个鸡蛋清,同时皮下注射阿托品 2~5 毫升。

感冒 春季忽冷忽热,天气多变,羊易感冒。对病羊可肌注氨基比林或安乃近 5~10 毫升、青霉素 160 万单位、链霉素 50 万单位,也可用生姜 100 克、葱两根切碎熬汤,加红糖 50~100 克灌服,一日两次,连服两天。

腹泻 羊春季初吃青草,肠胃不能适应,易腹泻。应干湿搭配、逐渐换口,使羊肠胃适应,如发现羊腹泻可给羊注射庆大霉素或口服庆大霉素 2~3 支。

寄生虫 三四月份,应给羊进行一次体内外驱虫。驱体内寄生虫可用左旋咪唑、丙硫咪唑或虫克星。体外可用敌百虫片兑温水浸洗,或用柏松杀虫粉或虱蚤杀无敌粉剂喷在羊身上杀虫。圈舍墙壁、地面、用具,应保持清洁干燥,坚持每天清粪,搞好卫生,并做好消毒工作从根本上消除虫病滋生的条件。
(信息来源:中国兽药)

牛羊过食精料的应急处治办法

牛羊过食精饲料的初期,临床上没有明显的症状,往往引不起畜主甚至兽医的重视;中期的主要症状为精神委顿,低头闭眼,肚腹胀满,不愿走动,呼吸、心跳增速,结膜潮红,口鼻干涩;后期症状则是卧地不起,头偏向一侧,头不抬,眼不睁,腹内积有大量液体。若病牛在初期和中期能接受治疗,加强护理,常可治愈。

1. 抓住病机,早期治疗:在治疗中把纠正脱水和酸中毒作为重点。本病的致死原因大多是由脱水和酸中毒引起的。从病理来看,脱水和酸中毒经常是很快发生,因此不可大意。

2. 病情没有好转之前,严禁用盐类泄剂和让其

大量饮水。发生该病,酸剧增,吸引血管中的水分大量向胃内渗透,若投服盐类泄剂,瘤胃内的渗透压会进一步升高,血液浓缩,脱水加重,腹围增大,腹压增加;若让其大量饮水,并不能改变脱水现象,反而会使腹腔内液体增多,腹压加大,加之此时,酸在体内堆积,病畜腿疼难立,饮水可使卧地不起加剧。

3. 食入颗粒性的精料,要适时进行三胃注射。若食入粉碎性精料,首先选择的治疗方法是洗胃,因为三胃是消化系统承上启下的中转站,三胃畅通,各胃的连锁反应正常,瘤胃的食物才可下移,四胃中的食糜可推后,积食可消,病患可除。所以应适时进行三胃注射。(信息来源:沈阳市畜牧兽医科学研究所)

如何做好哺乳期母羊的饲养管理?

哺乳期是指母羊产后至羔羊断乳这段时间,一般为3~4个月,前2个月为哺乳前期,后2个月为哺乳后期。哺乳期的饲养管理主要是增强产羔母羊体质,满足羔羊哺乳需要。具体做法:

(1)加强运动,有助于增进血液循环,增强母羊体质和泌乳能力;

(2)增加饲料供给,这一时期母羊营养消耗较大,精料维持在0.6千克左右,粗饲料要增加优质饲草供

给量,有条件的应饲喂一些优质苜蓿草。特别是对产双羔或多羔母羊应给予单独加强补饲,保证羔羊正常生长发育;

(3)注意哺乳卫生,防止发生乳房炎。哺乳后期随着羔羊采食能力加强,逐渐具备采食饲料的能力,母羊泌乳能力开始下降。这时可逐渐降低母羊精料给量,应维持在0.3~0.4千克。

(李丰田)

科学布局羊场主要功能区及设施

一个羊场无论规模大小,都应设有生活管理区、饲草料贮存加工区、饲养区和粪污无害化处理与隔离区,各区应具备相应的配套设施。

(1)生活管理区 包括生活居住区和办公管理区,应设在羊场的上风向、羊场出入口位置,与饲养区和饲料区有一定距离,出入口位置还应设置人用消毒通道和车辆消毒池。

(2)饲草料贮存加工区 位于生活管理区的下风向或侧风向,包括干草、秸秆存放与加工区、青贮壕(窖)、饲料调制间。从防火角度考虑,干饲料存放与加工区不宜离圈舍和生活管理区太近。干草存放区可与加工区相连,方便饲草搬运和进行加工,也可以单独设立饲料加工调制间。

(3)饲养区 包括羊舍、羊圈、药浴池、兽医室、配种室和梳(剪)绒打包库房等。

羊舍 羊舍是羊场饲养区的主体部分,应根据地域特点、地理位置和饲养方式不同进行合理规划。按羊的类型可分为种公羊舍、成年母羊舍、育成羊舍、羔羊舍、分娩羊舍和隔离羊舍。羊舍一般位于饲草料贮存加工区的下风口,坐北朝南,偏西或偏东15°以内。按羊舍结构类型可分为单列式、双列式和筒式等。

羊圈(运动场) 羊圈指羊舍的外圈,是羊的活动场所,一般位于羊舍的前方。羊圈的大小根据羊舍大小决

定,一般情况下,外圈面积应为羊舍面积的1.5~3倍。

药浴池 药浴池是预防、治疗羊体外寄生虫的设施。药浴池一般设在羊舍附近,既便于驱赶羊群、取水而又不污染周边环境。

兽医室 兽医室是兽医技术人员办公和药品疫苗存放的地方,可设在生活管理区。

配种室 配种室是进行公羊精液采集、精液处置和人工输精的场所。

梳(剪)绒打包库房 大型羊场应单独规划梳(剪)绒打包库房,配有三相动力电。梳(剪)绒用房一般与羊舍相邻,便于组织羊群。也可以在室外某一区域设置临时梳(剪)绒工作区,建一简易羊圈用于围圈羊只。

(4)粪污无害化处理与隔离区

粪污存贮处理区 要设在羊场的下风向,与饲养区有一定的防疫间距和绿化隔离带,并有防雨、防粪液渗漏、溢流措施。粪便存贮区容积根据养殖的数量确定,要与养殖规模相适应。

隔离舍 用于隔离饲养病羊或疑似病羊,应设置在羊场的下风处。

解剖室与焚烧炉 解剖室是专门对病死羊进行尸体解剖、查检病变、探索器官、分析病理病因的专用场所。焚烧炉要靠近解剖室,处于整个羊场的下风处。

(周孝峰)

2015 年中国生猪市场回顾 及 2016 年走势分析预测

——猪市最佳状态有望至今年年底

(作者: 冯永辉 文章来源: 中国畜牧兽医报)

出栏肉猪价格走势分析

2015 年 1 月初全国瘦肉型猪出栏均价在 13.1 元/公斤, 之后一路下跌至 3 月 12 日的年度最低点 11.54 元/公斤, 拐点为 3 月 18 日的 11.6 元/公斤, 之后进入持续上涨通道。5 月 10 日涨破 14 元/公斤大关, 意味着生猪市场基本告别亏损; 6 月 30 日突破 16 元/公斤, 则意味着养猪人丰收季节的到来; 7 月 7 日突破 17 元/公斤, 这带来的不仅是喜悦, 而是开始点燃生猪市场久违的激情; 7 月 31 日突破 18 元/公斤, 在 18 元/公斤以上保持了 40 天后, 9 月 10 日跌破 18 元/公斤。之后一路下滑至 11 月 20 日左右至 16 元/公斤上方附近, 70 天下跌了 12.8%。11 月 21 日开始再次反弹, 直至 12 月中旬至 16.7 元/公斤左右。

自 2013 年开始, 连续三年出现 5 月~8 月上涨、9 月~11 月下跌的淡旺季猪价倒挂现象。其主要原因是冬春季仔猪成活率低导致 5 月~8 月出栏肥猪少, 夏秋季仔猪成活率高导致 9 月份后肥猪出栏量大。但 2013、2014 年生猪市场整体产能过剩, 导致 9 月份后的下跌持续半年以上, 而 2015 年整体产能已经由过剩转为不足, 冬季需求旺季到来后终于转为上涨。

二元母猪价格走势分析

由于获得准确母猪存栏量的难度非常大, 而二元母猪价格的高低涨跌很大程度上可以准确的反映出补栏的积极性和实际母猪存栏动态变化情况, 因此, 根据二元母猪价格变化趋势判断母猪存栏变化比实际统计母猪存栏量更加贴近实际。通过多年的跟踪研究, 我们认为二元母猪价格 1700 元/头和 1500 元/头分别为补栏大于淘汰的增长分界线和淘汰大于补栏的下降分界线, 高于 1700 元/头母猪存栏量动态增加

为补栏区域, 低于 1500 元/头动态下降为淘汰区域, 处于 1500 元~1700 元/头为补栏和淘汰基本相当的动态平衡区域。

2015 年全年二元母猪价格变化剧烈。先是年初长期处于 1300 元~1400 元/头, 大量猪场因资金链断裂而淘汰母猪, 淘汰量远大于 2014 年 4 月份前后。之后 4 月份开始二元母猪价格快速上涨, 种猪场的种猪销售开始明显好转, 并直至 2015 年 8 月份, 补栏持续了两三个月。但随着猪价在 9 月份开始再次下跌, 二元母猪价格再次下跌, 并再次跌回 1600 元/头以下, 直至 12 月份依然处于这一水平。

母猪补栏低迷的主要原因是 2015 年 6 月份之前的两年半时间里, 生猪市场累计亏损了 21 个月, 大量猪场的资金链被拖断倒闭, 没有倒闭的猪场也元气大伤, 根本无力也不敢补栏。这和 2010 年亏损过后, 2011 年开始连续 3 年母猪大量补栏形成了鲜明的对比。2010 年的亏损仅持续了半年左右, 便在猪病的帮助下完成了过剩产能的淘汰工作。而 2013 年、2014 年连续的亏损期间并无严重的猪病来帮助生猪市场淘汰过剩产能, 而是靠拼资金实力来淘汰过剩产能, 最终导致整个养猪业集体元气大伤。

保守预计, 二元母猪的补栏至少需要养猪赢利 300 元/头以上保持 1 年以上、恢复元气后才可能重启补栏。这将对延长生猪市场赢利期非常有利。

2016 年全国猪价走势分析预测

2015 年 5 月份前后母猪存栏拐点出现, 但只小幅增长了 3 个月左右便保持平稳了, 直至年底。由于 2015 年冬季北方再次出现比夏季严重的猪病, 2016 年夏季仍可能出现连续第 4 年消费淡季上涨。因此,

2016年开始生猪供应会较2015年略有增加,但幅度很小、空间很有限。其将导致2016年的猪价高点很难突破2015年的高点。预计2016年高点仍有望在8月份前后出现,全国瘦肉型猪出栏均价至8元~8.5元/斤。

2016年2月份春节过后,猪价仍有可能从节前的8.5元/斤左右开始一路下滑,下跌空间有限,很难跌破7.5元/斤,而且持续的时间不会很久,4月份~5月份再继续上涨。若2016年3月份后冬季过后仔猪成活率明显提高,那么猪价仍可能只上涨至8月份前后,9月份再次如2015年一样10、11月再次下跌,此次下跌有可能至7.5元/斤附近,年底春节前再小幅上涨。

总之,2016年全年生猪市场基本可以确定是远离亏损的,全国瘦肉型猪出栏均价将长期保持在7.5元~8.5元/斤波动。尽管高点很难突破2015年8月份的9.2元/斤的高点,但由于2015年前5个月都亏损,导致2015年全年的赢利水平并不高。2016年全年赢利无亏损,即使高点8.5元/斤、低点7.5元/斤,自繁自养头均赢利水平也会长期保持在200元~500元,年度平均赢利将远超2015年,全年平均赢利水平有望达到300元~400元。

若将头均赢利150元左右作为养猪行业的机会成本分界线,那么300元~500元就可以称为最理想的最佳赢利状态。因为根据家庭猪场的环境设备情况,一般年轻劳动力年均出栏500头难度不大,头均赢利150元,年纯收入7.5万元。

300元~500元/头的赢利水平高出均衡赢利水平线一倍,但和历史最高点仍有一定的距离。因此,对应的猪肉价格对于消费者来说虽略感偏高,但仍可接受。而且这样对应的猪价不会触及政策调控的警戒线。同时,这样的赢利对于外埠资本来说虽高于一般行业,但提高后的行业环保门槛和高投入、高猪病风险、高市场风险的行业特点,基本没有足够的吸引力。对于现有行业内的从业者来说,刚刚过去的超长亏损导致其元气大伤,这样的赢利至少持续一年以上才可能重启补栏。因此,300元~500元的头均赢利堪称养猪业的最佳、最理想状态。

若2016年生猪市场保持在7.5元~8.5元/斤,头均赢利保持在300元~500元,那么,从2015年8月份开始,生猪市场有望在这一状态保持到2016年底,长达近一年半,这在生猪市场历史上是非常罕见的,有望创造最理想状态保持时间最长的记录。

休闲农业要找准消费市场

农业部规划设计研究院高级工程师张利群认为,休闲农业服务的主要对象是城市居民而不是观光游客,实践证明传统旅行团渠道所占休闲农业旅游景区游客数比例不会超过20%,高达80%以上是家庭休闲游及朋友聚会活动,与旅行团的走马观花不同,这部分人对体验活动项目尤其热衷。

田妈妈(北京)投资管理有限公司创始人

要雁峥认为,现在亲子农业方兴未艾,其市场模式是以小见大,在北京,每个年龄段的儿童人口约为20万,每个儿童的家庭休闲出游直接带动能力 ≥ 3 人,间接辐射能力 ≥ 6 人,也就是以2~7岁儿童来说,拉动的是接近700万人口的消费市场,已经相当可观。

(来源:新农网)

辽宁省秸秆饲料化利用 现状 及 发 展 思 路

杨术环

2015 年中央一号文件提出：“加快发展草牧业，支持青贮和苜蓿等饲草料种植，开展粮改饲和种养结合模式试点，促进粮食、经济作物、饲草料三元种植结构的协调发展”。目前全国各地都在积极研究发展草牧业、推进畜牧业生产转型升级。辽宁省为半农半牧区，也是全国产粮大省，近十年来粮食产量逐年增加，农作物秸秆产量稳步增长，但每到秋春之季，遍地焚烧秸秆，烟尘四起造成空气污染，甚至影响到人们的正常生活，如何科学利用秸秆资源已成为各级政府急待解决的一件大事。实践证明，秸秆饲料化利用，实现过腹还田是秸秆资源利用的最佳方式，新形势下如何挖掘秸秆饲料化利用潜力，提高秸秆饲料化利用水平，促进

草食家畜生产发展，越发受到各地政府和相关部门的高度重视。

1 辽宁省秸秆饲料化利用现状

1.1 辽宁省秸秆产量及草食家畜生产情况 据统计，2014 年辽宁省秸秆总产量为 2890 万吨，草食家畜饲养量为 2236 万头（只），其中牛饲养量为 645 万头，羊饲养量为 1591 万只。全省牛羊生产所需粗饲料的 60%以上为秸秆饲料，其中规模化奶牛场已全部使用了青贮玉米饲料。

1.2 草食家畜饲养量与秸秆产量的地区分布情况 从空间分布上看，辽宁省草食家畜饲养量与当地秸秆产量基本呈正向分布，见表 1，即秸秆产量较多的地区牛羊饲养量也较多，由此可见辽宁省秸秆资

表 1 辽宁省 14 个市家畜饲养量与秸秆产量分布（2012 年度）

地区	牛饲养量（万头）	羊饲养量（万只）	秸秆产量（万吨）	家畜饲养量省内排名	秸秆产量省内排名
沈阳市	233.5	184.13	480.84	3	2
大连市	62.9	136.04	198.72	7	6
鞍山市	46.25	114.94	156.48	8	7
抚顺市	24.58	56.83	80.76	12	13
本溪市	22.32	70.82	32.412	11	14
丹东市	21.96	81.53	114.24	10	10
锦州市	99.4	171.03	304.44	5	5
营口市	11.91	93.94	84.24	9	12
阜新市	67.69	397.91	320.16	2	4
辽阳市	16.8	34.56	110.28	13	11
盘锦市	6.68	5.21	130.08	14	9
铁岭市	249.28	158.74	496.08	4	1
朝阳市	127.32	401.11	360.72	1	3
葫芦岛市	30.18	177.17	156.24	6	8

源同草食家畜生产密切相关。

1.3 秸秆饲料化利用数量 自 2010 年起辽宁省全面实行封山禁牧以来,牛、羊等草食动物全部转为舍饲圈养,秸秆饲料化利用量逐年增加。2009 年辽宁省饲料化利用量 1100 万吨,利用率达到 38%;2010 年饲料化利用量 1160 万吨,利用率为 40%;到 2014 年,秸秆饲料化利用量预计可达到 1300 万吨,利用率达到 45%,总体上,秸秆饲料化利用率逐年稳步提高,但秸秆饲料化利用的潜力依然较大。

1.4 秸秆利用方式 目前,辽宁省内秸秆饲料利用方式主要有青贮、黄贮、糟化、粉碎、揉丝、膨化以及“啃排骨”等。以 2014 年为例,在 1300 万吨已利用秸秆中,青贮量为 310 万吨,黄贮量 160 万吨,分别占秸秆饲料化利用总量的 24%和 12%;秸秆糟化、揉丝、粉碎和膨化总量达到 650 万吨,占秸秆饲料化利用总量的 50%;以“啃排骨”方式直接利用秸秆饲喂牛羊数量达到 180 万吨,占秸秆饲料化利用总量的 14%。调研发现,秸秆青黄贮制技术逐渐得到养殖户的认可,并呈逐年增加势头。

1.5 秸秆加工设备应用情况 全省普遍应用的秸秆加工的调制设备主要有揉搓机、铡草机和塑包打捆机等。近年来在辽宁省绒山羊产区,液压塑包打捆机开始受到大型规模化养殖场的欢迎,并且出现了专业化秸秆塑包青黄贮加工企业,应用大型设备专门为周边养殖场户或相关合作社生产塑包青黄贮秸秆饲料、大型干草捆饲料。据调研发现,规模较大的养殖场配备机械设备较为齐全,自动化程度较高,规模较小的养殖场由于经济条件限制,加工机械简陋,秸秆利用基本还处在“长秆短喂”或“啃排骨”状况,如表 2。

表 2 秸秆加工机械占有情况

养殖规模	羊殖场数 (个)	机械数 (台)	平均每场 机械(台/场)
200 只以下	11	6	0.55
200-500 只	13	14	1.08
500-1000 只	6	12	2.00
1000 只以上	8	20	2.50

1.6 秸秆饲料化利用贮制设施情况 省内各养殖场建有的秸秆饲料贮制设施主要为干草库、青黄贮壕、糟化酵贮池等。一般奶牛场、肉牛场均建有大型草库和青贮壕,用于贮存干草、秸秆和制作玉米青贮、黄贮;有酒糟资源的肉牛场还建设糟化酵贮池;而羊养殖场秸秆贮制设备较少且简陋。调研发现,35 家羊场的秸秆均为露天码放储存,没有专门存放的草库,仅有 4 家羊场建有青黄贮壕、窖或草料库,仅 5 家羊场采用塑包青黄贮饲料。分析原因主要是绒山羊养殖规模小、青黄贮用量较少、利用青贮壕(窖)来加工青黄贮饲料成本高、取用不便、容易霉变等。

2 制约秸秆饲料化利用的主要因素

2.1 秸秆科学贮制技术没有推广到位 尽管秸秆青黄贮、微贮技术已推广多年,但由于技术推广过程没有同当地的自然条件和养殖户生产实际紧密对接,关键技术环节把握不到位,造成养殖户秸秆贮制失败情况多发,同时饲喂过程因二次发酵、鼠害等原因,导致饲料利用率低,生产成本低,许多养殖户不愿开展秸秆青黄贮。

2.2 缺少高科技的秸秆饲料加工贮制专业化设备 目前专业化秸秆贮制加工设备研发水平较低,设备不酸套,自动化程度低,秸秆贮制过程复杂,费工费力,直接影响了秸秆饲料化利用技术的推广,特别是制作黄贮时期正值秋收农忙之季,常出现用工荒。近年来河北、山东和辽宁等省相继开发出较为先进的塑包青黄贮加工设备,但由于价格较高,中小型养殖场难以承受。

2.3 秸秆饲料贮制设施不科学 无论过去主推的青贮窖(六九窖),还是现在建设青贮壕,大都存在着局部设计不科学、易透气渗漏、取用不便等细节问题,特别是北方地区,青黄贮饲料在寒冷季节因气温过低无法取用。

2.4 专门化秸秆类饲料作用品种偏少 秸秆青黄贮以追求最大生物量为,但目前专门化青黄贮饲料作物品种偏少,专用青贮玉米品种种植面积很小,不能满足秸秆饲料化利用需求,青黄贮制利用的秸

秆大多是收获籽实后的附产物，种植结构与秸秆饲料化需求存在矛盾。

2.5 秸秆饲料化开发利用技术水平较低 秸秆饲料利用率和转化率低至目前还没有得到有效解决，如在养羊生产中秸秆粗纤维的消化率在 30%–50%，其饲料转化率则更低，目前秸秆饲料，主要是作为牛羊的“饱腹”材料。今后亟需加强秸秆饲料化加工利用配套技术攻关，开发创新加工贮制技术，有效提高秸秆的营养成分转化率，实现秸秆饲料品质“质”的突破。

3 未来辽宁省秸秆饲料化利用发展思路

根据《辽宁省秸秆综合利用规划》（2010–2015 年），今后，辽宁省要以“调结构，转方式”为主线，以“为养而种，种养结合，实现秸秆饲料产业化开发”为目标，积极推广普及秸秆饲料专门化品种、加大秸秆贮制加工利用技术研发和推广，全面抓好秸秆贮制专用设备及设施的示范和应用，有效提高秸秆资源饲料化利用水平，到 2020 年秸秆饲料化利用率要达到 50%，其中青黄贮量占利用秸秆总量的 50%。

3.1 政策支持 要优先支持利用基本农田种植青贮玉米等秸秆饲料作物，保证秸秆饲料作用的开发利用继续享受农业“直补”政策，并将其列入粮改饲、种养结合模式试点及种植业保险范围；要把利用“低产田”种植秸秆饲料作物的土地，纳入“低产田改造”政策扶持范围，提高养殖户种植秸秆饲料作用的积极性；要将秸秆饲料贮制加工设备列入购机补贴目录，享受农机补贴政策，即从政策层面鼓励种植专用秸秆饲料作用。

3.2 资金扶持 对开展秸秆饲料化利用的养殖场进行重点扶持，整合“畜牧标准化小区”、“菜篮子工程”、“农业技术推广”等各类项目资金，为其提供秸秆贮制设备购置、设施建设补贴，技术规模化青贮玉米种植及加工利用，促进秸秆饲料化利用提档升级。

3.3 培训先行 切实加强秸秆饲料化利用常规技术培训，使养殖业对常规技术能准确、熟练掌握，因

地制宜，把握好秸秆贮制关键技术节点，提高秸秆饲料贮制的成功率和利用率。

3.4 示范引导 在牛羊生产集中地区，选择有条件的养殖场建立秸秆饲料化利用标准化示范点，推广秸秆饲料化配套利用技术，熟化运行模式，以点带面，辐射周边，发挥示范效应。

3.5 科技支撑 掌握国内外秸秆饲料化开发利用技术动态，重点集成应用最新的秸秆处理、贮制、利用技术，提高秸秆利用水平，同时加快秸秆贮制专业化设备研发，开发集秸秆收割、粉碎、压块、缩包一体化配套设备，提高自动化生产水平，为秸秆饲料化产业化开展提供技术支撑。

3.6 项目带动 自 2015 年，辽宁省正式启动了养羊生产秸秆饲料高效利用配套技术推广项目，项目以建设秸秆养羊示范点为基础，率先在辽东 9 个绒山羊主产县推广秸秆打捆塑包青黄贮技术、青黄贮饲料曝光暖棚（窖）贮存仓建设及防鼠技术、秸秆蛋白化微贮技术、干秸秆糟化醇贮技术、干秸秆揉碎压榨贮存技术、秸秆型 TMR 饲料生产等 6 项技术，有效解决北方农区秸秆加工、储存和利用中的问题。在示范点全部推广普及自动化秸秆粉碎设备（铡草机、粉碎机或揉搓机）、秸秆青黄贮设备（青黄贮塑包打捆机）、秸秆饲料配制设备（TMR 饲料混合机或搅拌机）三类机械，解决秸秆加工、贮制和利用设备的配套问题。组织科技人员开展全自动秸秆收割粉碎压块塑包一体化设备研发，积极推进秸秆利用设施化。今后，将以粮改饲试点和草牧业试验试点为抓手，在牛羊生产大县大力推进秸秆资源化利用、重点支持养殖场户建设青黄贮制设施、秸秆饲料加工厂房、养殖场粪污处理设施、购置青贮物资、秸秆加工专用机械和饲料加工设备等，增加秸秆贮制利用能力，培训养殖场户和基层技术推广人员。相信通过项目带动，将全面提升辽宁省养羊生产的秸秆利用水平，推进草牧业发展。

安安康康来啦!

——畜博会吉祥物正式揭晓

“第十四届(2016)中国畜牧业博览会(CAHE)”,将于2016年5月18~20日在沈阳国际展览中心举办。本届畜博会的主题为“打造健康、安全、高效畜牧业”。展览面积超过12万平方米,展位近4900个,特装率85%。

为了彰显行业特色,增加展会文化内涵,畜博会通过广泛征集、多轮筛选,从近百个投稿方案中,一对可爱的卡通萌娃脱颖而出,今天正式与大家见面。

吉祥物设计者王寿涛曾为上百项知名活动设计过作品并取得多项大奖,包括中国-东北亚博览会永久吉祥物、广州市十三届省运会吉祥物、中国二十一届书博会吉祥物、中国(北京)国际园林博览会吉祥物、山东二十三届省运会吉祥物、二十七届亚洲国际邮展吉祥物、第八届国际果蔬会吉祥物、中国首届水上运动会吉祥物等。有多年成功的设计经验,针对畜博会特点,运用“小山羊与小猪”为设计素材,巧妙融入鸡、牛、鹿、兔等动物元素造型,充分展现了畜博会是多畜种参加、全产业链融合的综合类行业盛会,并传达了满满的吉祥、祝福与收获。奔跑的吉祥物人性化设计活泼可爱、富有活力、充满着自信,传递“打造健康、安全、高效畜牧业”的主题。吉祥物命名为“安安康康”,直观传达了畜博会主题,易于识别传达,蕴含着传统与吉祥,并承载了对畜博会的美好祝愿。集“动感、健康、活泼、时尚、和谐”于一身的“安安康康”将与世界各地人士共享畜博会之精彩。

关于举办中国畜牧业协会首届羊业生产实战培训的通知

各位会员及全国羊业与相关行业从业者:

2015年至今,我国羊产业发展步入新常态,在产业转型升级的重要时期,羊业发展也面临着“提质增效”的重要挑战。如何通过提升养殖企业饲养管理水平、加强企业精细化管理生产能力、提高企业在行业中的竞争力成为新常态下企业管理与技术人员亟待解决的重要问题。为此,为切实提高羊业企业生产管理水平 and 生产效率,中国畜牧业协会定于2016年6月6-8日在江苏盐城举办全国首届羊业生产实战培训,现将有关事宜通知如下:

一、主办单位:

中国畜牧业协会 江苏省畜牧总站

二、承办单位:

江苏省盐城市农业委员会

江苏乾宝牧业有限公司

赞助单位:诚招中……

支持单位:国家绒毛用羊产业技术体系

中国畜牧兽医学会养羊学分会

三、培训安排

6月6日:全天报到

地点:江苏盐城市委党校学员公寓(盐城经济开发区天山路2号)

6月7日:报告与互动交流

6月8日:现代化羊场考察与相关操作演示

四、培训内容

1、2016年羊业发展的趋势研判

2、母羊营养技术关键

3、企业如何通过精细化管理降本增效

4、现代化机械设备在规模化羊场中的应用

5、羊粪有机肥的开发利用和污粪无害化处理

6、种羊的管理与人工授精技术

7、羊场常见病的防治(季节性疾病防治和常见病治疗等)

五、相关事宜

1、培训对象:规模化羊场场长(经理)及技术管理人员,每期限额150名,逾额不再接受报名。

2、培训费用:

(1)中国畜牧业协会团体会员以上单位:每单位1名免费名额,增加人员可享受5折优惠,按300元/人进行缴纳。

(2)中国畜牧业协会的个人会员在有效期内可享受5折优惠,按300元/人进行缴纳。

(3)非会员:缴费600元/人。

以上费用包括本次培训期间的资料及听课费、参观时的交通费用等。

3、中国畜牧业协会统一安排食宿,费用自理。

酒店住宿费用:单间:308元/天,标准间:260元/天(房费均不含早餐)

4、参加培训人员需提前填写报名回执(附件1)

请从中国畜牧业信息网 <http://www.caaa.cn> 下载报名回执,于6月1日前传真或发邮件至中国畜牧业协会。

5、交费方式:

请欲参加培训人员提前汇款至中国畜牧业协会。汇款信息如下:

户名:中国畜牧业协会

开户行:中行北京三元桥支行

账号:349356022214

六、联系方式

中国畜牧业协会

地址:北京市朝阳区曙光西里甲6号时间国际

大厦1座9层

邮编:100028 传真:010-58677809

电话:010-58677700 转 190、163

E-mail:training@caaa.cn sheep@caaa.cn

网址:www.caaa.cn

联系人:张颖 13641281691

赵印 15901236766

七、诚招赞助

为更好的加强培训期间的服务水平,提供企业展览展示平台,诚招赞助单位7家,包括(种羊、饲草、饲料、设备、机械、疫苗、兽药等相关行业),为提高企业宣传推广力度每个种类企业只招1家作为赞助单位。

赞助企业享受如下服务:

1、会前播放企业宣传片(2家先到先得);

2、会议背板及培训资料上冠名赞助单位,手提袋内统一发放企业宣传资料;

3、作为嘉宾前台就座;

4、会场内可为企业提供产品宣传展示区域;

5、赞助单位可有2人免费参加培训;

6、可安排赞助单位做主题晚宴,费用自理;

7、赞助企业在协会信息网上统一宣传;

8、赞助企业在羊业分会和培训部公众微信号统一宣传;

9、可根据需要提供企业个性化服务,具体与中国畜牧业协会协商。

国学精萃之《论语》篇

【原文】

子曰:“君子不重,则不威;学则不固。主忠信。无友不如己者;过则勿惮改。”

【译文】

孔子说:“君子,不庄重就没有威严;学习可以使人不闭塞;要以忠信为主,不要同与自己不同道的人交朋友;有了过错,就不要怕改正。”

【评析】

本章中,孔子提出了君子应当具有的品德,这

部分内容主要包括庄重威严、认真学习、慎重交友、过而能改等项。作为具有理想人格的君子,从外表上应当给人以庄重大方、威严深沉的形象,使人感到稳重可靠,可以付之重托。他重视学习,不自我封闭,善于结交朋友,而且有错必改。以上所提四条原则是相当重要的。作为具有高尚人格的君子,过则勿惮改就是对待错误和过失的正确态度,可以说,这一思想闪烁着真理光辉,反映出孔子理想中的完美品德。

肉羊业分会 2016 年工作计划

在本轮肉羊生产周期中，2016 年是肉羊业结构性调整有望回暖的一年。当然受整个宏观经济形势下滑的大环境影响，以及国际贸易的影响，使肉羊业的发展与各行各业深度融合，影响产业发展的因素也越趋复杂，但是诸如国家对贫困的扶持等利好因素也同样存在。在省畜牧业协会的有力领导和支持下，肉羊业分会（以下简称“分会”）在 2016 年计划重点做好如下工作：

一、促进会员在产业中的作用发挥和相互间融合

肉羊业分会的会员集中和涵盖了全省肉羊产业链条上下游的各类人才和资源，其中包括种羊繁育场、饲料生产厂、商品羊育肥以及生产大场大户、屠宰加工企业等，是发展辽宁肉羊业的中坚力量。我们将以分会为平台，进一步整合各类资源，实现资源的有效利用，定期召开常务理事会议，收集整理企业所需要的技术、信息和其他诉求，做为分会的工作目标，不断完善分会的职能，及时发现人才，加入分会，使分会的人才结构更加合理化、科学化，能够为全省的肉羊业发展做出更大的贡献。

二、重视杂交改良工作，积极扩展杂交改良基地

肉羊的杂交改良工作在当前肉羊业发展中扮演着举足轻重的角色，也是下一个生产周期的主要发展方向和工作内容。分会给予了高度重视，利用和发挥朝阳市朝牧种畜场会长单位的种源和技术优势，积极推广优良肉羊品种，并强化技术服务队伍，做

好全省杂交改良的示范、推广和培训工作。进一步巩固朝阳全市、沈阳浑南、彰武县等地的杂交改良成果，为全省的杂交改良做好示范，同时为下一步培育肉羊新品系打好基础。

三、积极努力引进原种羊或胚胎，用于更新血缘，提高种质

我省现存夏洛莱等种羊急需进行引进原种羊或胚胎，进行血缘的更新，从而提高现有种羊的种质。自 2000 年以来由于欧洲发生疯牛病，农业部禁止从法国等欧洲国家直接引进原种，造成现在种羊血缘混乱，种质提升无力。分会也肯请协会给予多方帮助，尽早引进，使之更好的服务于我省的肉羊生产。

四、做好技术培训工作

分会将利用协会和省畜科院强大的技术支持和资源，为我省的养羊企业和养羊大户做好培训工作。今年的科技培训计划，将根据不同的受众特点，把培训对象分为三类，并根据不同的类型制定不同的培训内容和培训方式、方法。在技术层次上分为技术骨干、大场大户、小型养羊户三者相结合的“阶梯式”培训模式；在培训方法上执行理论学习和实践操作协同性，会场培训、现场培训和通过媒体培训的“立体式”培训模式。计划年内累计培训各类从业人员 2000 余人次（会场或现场），广播受众约 7 万-12 万人次（与辽宁电台和朝阳电台合作）。

我们相信在辽宁省畜牧业协会的领导下，辽宁省畜牧业协会肉羊业分会一定会在我省肉羊业的发展中发挥越来越重要的作用。

绒山羊业分会 2016 年工作计划

2016 年,为了顺利开展绒山羊分会工作,更好服务行业发展,促进养殖、销售、技术交流等各个环节,特制订如下工作计划。

一、建设辽宁绒山羊网上交易平台

预计 6 月底前完成。

二、建设辽宁绒山羊实体交易平台

在抚顺新宾县建设绒山羊交易市场。9 月 16 日,举办辽宁绒山羊优秀种公羊和优质冻精竞卖大会,集中全省优秀种公羊进行展示销售,打造辽宁绒山羊品牌市场,促进优秀种质资源交流与高效利用。

三、开展秸秆高效利用技术培训与示范推广工作

5 至 10 月份指导建设辽宁绒山羊秸秆高效利用示范场,从秸秆加工、贮存、饲喂等环节通过技术培

训、现场观摩示范指导等形式促进秸秆在绒山羊养殖中的高效利用。

四、技术指导与培训

加强优质高产辽宁绒山羊的选育扩繁的技术指导与培训工作,通过加强对社会化联合育种的指导工作,通过先进繁殖技术的推广应用,扩大优质绒山羊的群体数量,促进产业的提质升级。计划召开辽宁绒山羊联合育种工作会议一次。

全年在辽宁绒山羊主产的辽阳市、盖州市、凤城市、岫岩县、宽甸县、本溪县、新宾县、清原县、桓仁县等地开展绒山羊养殖技术培训,为实现其健康高效养殖做出应有贡献,主要培训内容为舍饲关键技术、疫病防治技术、高效繁殖技术等。

辽育白牛分会 2016 年工作计划

一、工作内容

(一) 实施辽育白牛良种母牛登记及其信息化管理

在 11 个项目县区开展新增辽育白牛良种母牛登记和网上录入工作,实施登记母牛存栏、繁殖、生长、防疫信息的动态远程管理。

(二) 完善辽育白牛生产标准体系

1.开展辽育白牛母牛及犍牛饲养管理技术、肉牛高效肥育技术、产品包装技术、牛肉烹饪技术的研究,完善辽育白牛生产标准体系,包括辽育白牛母牛和犍牛生产技术规程,辽育白牛产品质量可追溯技术规程,辽育白牛肉品烹饪技术规程等。

2.开展辽育白牛草牧结合生产试验,总结最佳饲喂模式,进一步降低辽育白牛饲养成本,提高肉品质。

二、进度安排

2016 年 3-6 月,完成辽育白牛犍牛及架子牛、

母牛饲喂全株玉米青贮试验,总结最佳饲喂模式。

2016 年 4 月~8 月:实施辽育白牛良种母牛现场登记工作,完成季度末的登记牛存栏、繁殖、生长、防疫信息的网上更新。

2016 年 5-8 月份,制定辽育白牛母牛和犍牛生产技术规程,辽育白牛产品质量可追溯技术规程,辽育白牛肉品烹饪技术规程。

2016 年 9 月:完成新增登记母牛数据信息的网上录入工作,完成季度末的登记牛存栏、繁殖、生长、防疫信息的网上更新。

三、完成后效果

新增辽育白牛良种登记母牛 5000 头,使登记的良种母牛数量达到 1.4 万头;实现对登记母牛的动态化和信息化管理。

完善辽育白牛生产标准体系,开展辽育白牛草牧结合生产试验,有助于生产企业合理确定饲养目标和养殖方案,降低饲养成本,提高生产效率。

蜂业分会 2016 年工作计划

2016 年总的指导思想是认真贯彻落实中央农村工作会议精神,努力为全省蜂业发展做好服务,紧紧围绕辽宁蜂业产业中广大会员关心的难点、热点、重点问题,充分发挥分会“服务于蜂农、服务于企业、服务于会员、服务于行业、服务于政府”的作用。积极推进会员间交流与合作,密切企业与蜂农间的沟通和衔接,建立健全全省信息交流网络,为我省蜂业产业发展多做实事,促进养蜂生产稳定、持续发展。

现提出年度工作计划:

一、加强分会自身建设,提高工作质量和效率。

(一) 发展会员。会员是协会的基础,要积极开展会员和团体会员,做好会员登记工作,逐步建立会员档案电子化管理系统。

(二) 完善协会各项规章制度,使各项工作有章可依。按照分会章程规定,制定会员代表大会的决策制度;理事会、常务理事会的议事制度;秘书处的办事制度;以及专家、顾问的参与制度等,并按要求严格执行,充分体现“民主办会”的特色。

(三) 开源节流,保证分会工作正常运转。经费是协会开展各项工作的保障。为此,年内协会秘书处除依据协会章程做好会费收取工作外,还要积极争取省局及政府的扶持,积极吸纳团体会员单位和其它企事业单位的资助,做到开源节流,工作费用精打细算,节约内部费用开支,更要广开思路增加收入。

(四) 提高专职人员的综合素质。加强分会对外联络,积极开展对外交流;加强自身学习和培训,为会员提供高质量的服务。

二、加强协会及行业宣传。

(一) 健全辽宁蜂业信息网。今后协会将利用辽宁蜂业网为广大会员做宣传和服务工作,计划年内在网上为理事单位和会员开辟专门网页,增加科技信息的含量,及时更新蜂产品市场行情等蜂业信息,利用网络系统,加强全省蜂业宣传和服务工作,实现协会和会员点对点的沟通,使信息传递更方便、更快捷。

(二) 加强蜂产品知识宣传。为了进一步维护良好的蜂产品市场秩序,促进蜂业行业的健康发展,协会要加强电台、报纸、电视等多种媒体联系与协作,以知识讲座、散发宣传资料等多种方式对蜂产品的相关知识进行广泛宣传,提高消费者对蜂产品的认识,打击假劣蜂产品坑害消费者的现象,保护正规生产经营者的利益,促进蜂业行业的健康发展。

三、面向蜂农,义务开展技术服务。

(一) 通过印发养蜂实用新技术推广资料,分发给会员,促使实用养蜂技术的推广和应用,提高全省养蜂生产技术水平。

(二) 开展现场培训。利用专项经费和自筹资金,同各地养蜂协会联合,每年举办 2 期现场培训,请专家授课,针对养蜂生产过程中存在的问题有针对性的对会员进行培训,提高会员的技术水平。

(三) 通过电话、网上留言等方式,为蜂农提供蜂产品、蜂病治疗等相关技术咨询,为蜂农发展养蜂生产提供技术支持。

四、积极倡导行业自律。

近年来,随着人民生活水平不断提高,保健意识不断增强,蜂产品因其纯天然、无污染、营养丰富,深受广大消费者欢迎,无论是在国内市场,还是国际市场都呈现出供不应求的态势。因缺少有效的行业自律机制,行业内恶性竞争,掺杂使假、坑害消费者现象时有发生,由于受假劣蜂产品的冲击,使正规生产经营企业受到严重影响。对此,分会今后一是要积极倡导行业自律,会员单位要积极参与“行业自律”倡议活动,同工商部门联合,向社会作出承诺,自愿接受消费者监督,每一个会员从自身做起,从本企业做起,做到不制假、不贩假,不扰乱市场秩序;做到诚信经营、合理竞争,推动我省蜂业产业持续、健康发展。二是要开展信誉企业、品牌产品推介活动。今后协会要积极同工商、技术监督和消协等部门沟通协作,为省内正规生产经营企业做好宣传和推介活动。向消费都大力推荐省内名优品牌蜂产品。

生气时别做8件事

▲(生命时报记者 江大红 生命时报特约记者 揭威)

《生命时报》综合美国《赫芬顿邮报》报道,总结了生气时最不该做的8件事,别在怒火中犯下大错。

1. 带“气”入睡

带着“气”入睡,会让你的心跳加快,呼吸急促,导致失眠或严重影响睡眠质量。不妨要告诉自己,晚上生气着急也没用,先睡个好觉养精蓄锐,明天再说。

2. 带着愤怒开车

愤怒之时,人的视线会变得狭窄,开车时可能看不到行人和其他车辆。研究证实,人在愤怒时开车会增加交通事故的可能性。

不妨听点节奏缓慢、曲调忧伤的抒情歌曲,调节心情。

3. 将怒火转向他人

瞬间爆发的情绪确实需要转移,但千万别再把这个“靶标”对准他人,尤其是弱势群体。发泄不了时,不妨出去运动,或用击打沙袋等方式帮助平稳心情。

4. 暴饮暴食

生气时会摄入更多高油、高脂肪、高糖的食物。面对这顿突如其来又不健康的“大餐”,消化系统可能受影响,导致腹泻或便秘等问题。吃太多还会导致营养过剩,让你身材走样。

5. 继续争吵

越是生气,越想争个输赢。事实上,此时的争吵早已脱离了问题本身,变成了毫无意义又

彼此伤害的指责。

不妨先压住怒火,暂时脱

离争吵现场,花几分钟让自己的头脑和身体冷静下来,平静之后,再就事论事,做真正有价值的沟通。

6. 喝闷酒

酒精会影响大脑额叶的功能,而额叶负责控制神经冲动,能防止我们去伤害别人或自己,酒精会让我们变得更加不理智,行为变得更冲动,甚至犯无法弥补的过错。

7. 忽视血压

在愤怒情绪爆发后的2小时,中风的风险会增加3倍,心脏病突发风险则会增加5倍,已有心脑血管疾病突发史的人,风险更高。

如果你属于高血压患者或高血压高危人群,一定要留意自己的血压,尽快压住怒火。

8. 做重大决定

几乎绝大多数囚犯都表示后悔:自己在愤怒时,做了不理智的决定和行为,才导致悲剧的发生。人在愤怒时,理智往往被情绪所取代,无法做出正确的判断。

虽然也有研究发现,生气时做决定,能够让决定更加明确。但如果涉及到人生的重大决定或可能伤害他人的,务必要慎重考虑,以免追悔莫及。



健康厨房 5 个标准

厨房本该是家中最干净整洁的地方。但近日研究发现,平时用来切菜的砧板上细菌竟是马桶的两倍。可见,要保卫我们厨房的安全还有很多工作要做。

装修:橱柜封边要密实,台面最好用大理石

厨房空间较小,通风透气性相对较差。国家室内环境与室内环保产品质量监督检验中心主任宋广生说,橱柜体积一般会占据厨房 1/3 左右,且橱柜的材质多是人造板材,其中包含大量黏合剂,因此会释放甲醛等污染物。所以,一定要选择通过国家质检的大品牌产品。安装时注意橱柜封边一定要严密。厨房台面是家居又一污染源。近年来,花岗岩、大理石等石材受到追捧,一般来讲,大理石的放射性要低于花岗岩。有些家庭的烟道没密封好,在开抽油烟机时容易把别人的油烟吸进来,装修时要注意使用防止油烟倒灌的出风止逆阀,还可在烟道口处加装下垂式密闭阀。此外,如果空间允许,最好在装修时就把厨房水池分成两个,便于保证生熟分开。

通风:炒菜开门窗,做完饭后通风 10 分钟

英国一项研究表明,在通风系统差、燃烧效能低的灶具上做饭,对健康造成的损害相当于每天吸两包烟。很多女性不吸烟,却高发肺癌的原因即在于此。因



此,一定要做好厨房的通风工作。炒菜时,要打开油烟机或使用无油烟锅,而且油烟机要“早开晚关”,同时把门窗都开个小缝,形成对流空气,利于污染物扩散。中国农业大学食品科学与营养工程学院副教授范志红建议,烹调结束后,要开窗通风至少 10 分钟,尽量减少高浓度油烟在厨房停留的时间。如果厨房没有窗户,最好购买吸力相对更强的抽油烟机。

卫生:抹布每天洗,池子每天刷,碗筷要晾干

英国食品卫生专家、全球卫生委员会代表丽莎博士说,砧板卫生状况糟的原因是人们没有正确清洁它。很多人习惯用开水烫砧板,其实这样做并不保险。可先用洗洁精和清水把砧板洗净,再往上撒一勺盐,用洗碗海绵蘸一点点水后,反复擦拭表面大约 30 秒钟,然后用冷水冲洗干净。随后再将白醋和水以 1:2 的比例调好后倒喷在砧板上,不要冲洗,放到通风的地方自然风干即可,能起到很好的杀菌消毒作用。砧板至少每 3 年更换一次,一旦发现砧板上有较深的刀痕、颜色变深,就应该立即换掉。

范志红提醒说,吃完饭后要及时清洗碗筷,以防滋生细菌。碗筷清洗后,最好倒扣以便控干水分,这比消毒更重要,只要没水分,微生物就没法繁殖。筷子建议选择金属材质的,耐用又易清洗。洗碗布要每天清洗,且要保证专用,不能又洗碗又擦桌子,避免交叉污染,最好每周用高温烫煮等方式消毒一次,并定期更换。洗过碗之后,务必把水池和水池旁边的台面再刷干净。否则,水池会成为微生物交叉污染的场地。

食物:生熟须分开,速食要加热

欧洲科学家研究发现,导致厨房里危险重重的“罪魁祸首”,是生肉、生蔬菜和家禽,超过 60% 的生鸡肉包含弯曲杆菌(导致食物中毒的一种病菌)等细菌。

据美国疾控中心 2011 年发布数据显示, 每年约有 4800 万的美国人会经历程度不等的生物性食物中毒, 约 3000 人因此死亡。因此, 厨房中的生熟一定要分开, 不仅砧板、刀具、抹布要生熟分开, 冰箱中储存食物也要独立分装, 避免相互污染。蔬菜、水果、肉类、鱼类等速食食品, 解冻后均需加热再食用。冷冻室和冷藏室一样, 要定期清洁, 建议每月清洁一次, 要除霜。最后, 勤洗手, 要不停揉搓双手, 并注意清洁指甲, 保持流水冲洗 20 秒以上。

安全: 按时换器具, 定期查管道, 备个灭火器

锅碗瓢盆这些器具看似“长寿”, 但也有使用年限。如果不按照使用年限定期更换, 很可能带来健康

隐患。当不粘锅的涂料一旦受损, 加热后就会释放出有害气体, 所以涂料一旦受损就应立刻换新的。塑料食品容器太旧或出现划痕, 容易释放对人体有害的双酚 A, 也最好每年更换, 发现有划痕应立即丢弃。

油烟机的使用年限是 7 年, 如果超期服役, 机体内会沉积大量无法清洗的油污, 被人吸收后, 极易导致肺癌。人工燃气灶具的使用年限是 6 年, 石油天然气灶具的使用年限是 8 年, 过期最好报废, 否则一旦出现零部件磨损、老化, 将引发漏气、燃烧不完全、一氧化碳超标等安全问题。应定期检查燃气灶是否漏气, 零部件是否损坏, 超过使用年限的应立刻更换。此外, 最好给厨房配置一个灭火器, 以备不时之需。

防衰老, 50 岁、60 岁、70 岁都该补啥

人过中年, 身体机能自然退化, 人体对维生素和矿物质的吸收效率降低, 因此需要有针对性地补充一些营养素。最近, 美国退休人员协会主办的《AARP》杂志介绍了各年龄段老年人需要加强补充的营养。

● 50 岁: 补钙、维生素 D 以及欧米伽 3 脂肪酸、益生菌

50 岁后, 骨质流失加快, 尤其是女性。建议这个年龄段的男性每两天补充 600 国际单位的维生素 D 和 1000 毫克的钙; 女性补钙应达到 1200 毫克。良好食物来源有: 金枪鱼、鲑鱼, 奶酪、蛋黄等富含维生素 D; 牛奶及奶制品等富含钙。

《医生的排毒饮食》作者, 注册营养师克莉丝汀·格布施泰特表示, 欧米伽 3 脂肪酸对减少人体各重要器官的发炎风险有重要作用。专家推荐, 每日补充剂量为 1000 毫克 (包括 EPA 和 DHA)。良好食物来源有: 亚麻籽油、核桃、鲑鱼、毛豆。

通过补充益生菌, 可以改善肠道环境, 增强人体对养分的吸收效率。建议每周安排几天补充 10 亿~100 亿 CFU 单位 (菌落形成单位) 的益生菌。良好食物来源有: 酸奶、泡菜等。

● 60 岁: 补维生素 B12、欧米伽 3 脂肪酸、维生素 D

美国老年学会杂志上一项研究指出, 老年人即使轻微缺乏维生素 B12, 也会增加罹患痴呆症的风险, 而老人胃酸分泌量减少, 这会影响人体对食物中维生素 B12 的吸收。建议老年人每天要补充 2.4 微克维生素 B12。良好食物来源有: 贝类、动物肝脏、海鱼、牛肉等红肉。

欧米伽 3 的推荐补充量仍为每日 1000 毫克 (包括 EPA 和 DHA); 补充维生素 D 的理想做法是晒太阳, 但老人身体利用阳光合成维生素 D 的能力下降, 因而需要从其他途径补充。推荐每日补充 600 国际单位的维生素 D。

● 70 岁: 补维生素 B12、维生素 D、蛋白质

70 岁以上老年人提倡使用营养补充剂补维生素 B12, 推荐摄取量为每日 2.4 微克。维生素 D 补充量应提高至每日 800 国际单位。

老人对蛋白质的吸收能力下降, 会加快肌肉流失。美国得克萨斯大学加尔维斯顿医学分部内科系主任兰达尔·厄本表示, 人体肌肉流失量一旦超过 10%, 免疫系统就会失常。推荐 70 岁以上老年人每日补充 20~30 克乳清蛋白以增加人体蛋白质。良好食物来源有: 牛肉、鸡肉、大豆、杏仁。

▲ (生命时报记者 姚力杰)

2015 酒驾处罚标准

1. 酒驾标准、醉驾标准

酒后驾驶分两种：酒精含量达到 20mg/100ml 但不足 80mg/100ml,属于饮酒驾驶；酒精含量达到或超过 80mg/100ml,属于醉酒驾驶。目前，饮酒驾驶属于违法行为，醉酒驾驶属于犯罪行为。

2. 饮酒驾驶机动车辆处罚标准

酒驾处罚：罚款 1000 元—2000 元、记 12 分并暂扣驾照 6 个月；饮酒驾驶营运机动车，罚款 5000 元，记 12 分，处以 15 日以下拘留，并且 5 年内不得重新获得驾照。

3. 醉酒驾驶机动车辆处罚标准

醉驾处罚：吊销驾照，5 年内不得重新获取驾照，经过判决后处以拘役，并处罚金；醉酒驾驶营运机动

车辆，吊销驾照，10 年内不得重新获取驾照，终生不得驾驶营运车辆，经过判决后处以拘役，并处罚金。

4. 饮多少酒会达到处罚标准？

专家估算，1 杯啤酒后血液中酒精含量会达到 20mg/100mL 左右，而达到醉酒驾驶 80mg/100mL 只需要三两低度数白酒或两瓶啤酒。

人体血液酒精浓度达到 80mg/100mL，不同酒类量化分别是：70°白酒约 40g；60°白酒约 60g；50°白酒约 80g；40°白酒约 120g；日本清酒约 400g；红酒约 480g；啤酒约 2 瓶或 4 罐。



企业“羊性文化”- 双刃剑

世界上没有完美的事情。任何一种企业文化也都存在着其优势和缺陷。羊性企业文化也同样会存在其负面性的效应，企业若没有很好的理解到羊性文化的实质，而只停留在羊性文化的表面，在长期的运营中企业文化将出现适得其反的作用。以下几方面便是羊性企业文化所可能导致的问题。

企业发展速度减缓

羊性企业文化中很重要的一个内涵是“家庭”观念。企业领导者很希望企业中的每个人将企业当作自己的家庭，所以不断为员工创造好的宽松的工作条件和环境，时间一长，员工将失去斗志，习惯安

逸的工作和生活，企业的发展速度很缓慢。当企业要寻求突破或者进一步成长是，这是这种企业文化的负面效应便产生，员工不愿意改变，成为变革的很大阻碍。

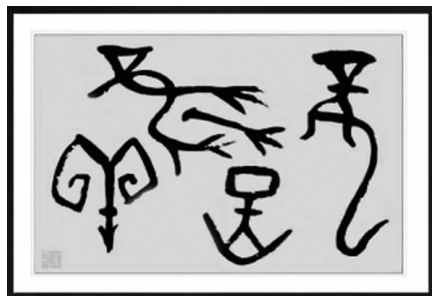
有制度，无执行

羊性文化若失控便会产生有制度无执行的局面。老板与员工之间，员工与员工之间讲的都是情面，讲的都是资历，这时企业管理制度在这样的氛围里面变得一纸空文，只是象征而已。不执行制度，将导致企业的管理松散、管理核心竞争力丧失。

办事效率低，经常推卸责任

公司太家庭化，没有紧迫感、没有压力，时常导致办事效率低下，更为严重者将导致员工或者管理层相互推卸责任。时间一长这种情形将导致内部文化的恶化，而与初衷相违背。

羊性文化是企业人文关怀价值观的体现，在倡导这种文化的同时其实应当以严格的制度来约束，而不是放任。



2016 年 1 月全国畜产品及饲料集市价格表

单位:元 / 千克、元 / 只

省份	仔猪	活猪	猪肉	鸡蛋	活鸡	白条鸡	商品蛋雏鸡	商品肉雏鸡	牛肉	羊肉	生鲜乳	玉米	豆粕	小麦麸	鱼粉	育肥猪饲料	肉鸡饲料	蛋鸡饲料
北京	25.25	17.39	26.91	9.05		14.86	3.57	5.24	53.95	54.45	3.81	2.01	2.68	1.24	14.30	2.77	3.07	2.76
天津	31.25	17.83	29.28	8.98	8.69	14.92	2.72	1.75	57.40	59.35	3.80	1.96	2.67	1.18	9.12	2.49	3.28	2.40
河北	32.89	17.59	27.09	8.53	10.54	14.60	2.74	2.07	51.31	48.84	3.30	1.86	2.72	1.27	11.35	2.72	3.16	2.47
山西	34.18	17.22	26.68	8.44	12.37	16.38	3.31	2.75	53.59	48.72	3.81	1.81	3.13	1.57	13.57	3.01	3.17	2.56
内蒙古	35.67	17.08	27.23	9.03	16.34	16.97	4.64	4.84	55.09	45.97	3.38	2.03	3.45	1.66	9.79	3.57	3.24	3.14
辽宁	46.16	17.41	27.84	8.49	27.12	15.12	2.46	1.75	58.32	54.21	4.53	2.04	2.88	1.72	12.20	3.10	3.03	2.73
吉林	37.86	17.46	26.90	8.47	16.35	13.64	3.93	1.71	59.76	53.10	4.18	1.97	3.28	1.86	13.19	2.91	2.79	2.58
黑龙江	29.33	17.03	26.14	8.14	10.85	13.35	2.41	2.11	57.65	50.37	3.19	2.00	3.37	1.89	11.76	3.19	3.15	2.76
上海	32.07	18.18	29.20	10.31	23.35	25.16	3.50	1.24	73.50	66.25	4.53	2.27	2.67	1.47	13.01	3.12	3.13	2.92
江苏	25.42	17.08	27.31	9.02	17.71	16.90	2.90	2.31	63.39	57.18	3.97	1.97	2.76	1.35	13.60	2.57	2.90	2.47
浙江	25.00	18.11	29.42	10.97	16.11	19.51	2.70	2.04	78.01	67.51	4.34	2.26	2.75	1.58	12.32	2.90	2.89	2.76
安徽	33.40	17.71	27.66	9.33	16.29	15.94	2.67	1.53	63.85	56.66	3.79	2.07	2.88	1.45	11.25	2.68	2.85	2.66
福建	38.14	17.68	26.25	10.40	21.65	20.29	3.32	2.03	76.87	72.82	4.82	2.29	2.71	1.55	12.96	2.85	2.94	2.90
江西	35.66	17.61	27.21	11.61	24.60	22.74	3.38	2.68	78.59	70.04	4.24	2.46	3.22	2.07	13.85	3.09	3.20	3.18
山东	25.67	17.31	28.24	8.79	9.21	14.35	2.77	2.21	58.50	56.68	3.38	1.88	2.75	1.29	11.18	2.83	2.82	2.45
河南	34.70	17.66	27.59	8.73	12.09	13.78	2.72	2.10	57.47	54.02	3.83	1.87	2.88	1.41	12.28	2.83	2.99	2.65
湖北	35.52	17.76	28.50	9.67	18.88	15.94	3.07	2.23	66.22	58.94	4.49	2.17	2.98	1.67	11.11	2.89	2.88	2.67
湖南	34.88	18.10	28.66	11.18	26.70	24.00	3.30	3.09	77.21	67.98		2.27	3.17	1.87	10.62	3.12	3.00	3.13
广东	39.59	17.38	25.68	12.25	23.49	28.98	2.71	1.86	75.90	65.16	5.55	2.33	2.81	1.64	12.73	3.04	3.07	3.08
广西	25.89	16.87	25.99	13.50	25.76	30.4	3.30	1.59	72.49	71.92	4.94	2.46	3.36	1.97	13.37	3.25	3.22	2.98
海南	28.93	17.91	30.75	13.38	30.87	34.43	4.25	3.17	93.38	101.90		2.33	3.08	1.94		3.18	3.15	3.08
重庆	24.52	18.20	27.66	11.05	21.79	18.88	2.85	2.79	64.38	50.47	4.88	2.21	2.91	1.79	11.45	3.21	3.24	3.09
四川	24.08	18.39	28.44	12.52	27.05	23.43	4.15	3.86	62.41	62.70	4.15	2.29	3.50	1.84	12.12	3.46	3.37	3.26
贵州	24.88	18.68	30.14	12.67	23.43	23.15	3.95	4.85	70.28	74.86	4.15	2.48	3.47	2.26	12.5812.	3.72	3.69	3.55
云南	28.86	17.58	29.00	11.24	18.44	20.81	3.60	3.81	64.35	72.71	3.48	2.29	3.50	2.15	77	3.54	3.66	3.49
陕西	40.56	17.71	27.82	8.79	15.55	17.44	3.16	2.22	56.35	50.65	2.99	1.70	2.95	1.47	9.94	3.02	3.12	2.65
甘肃	35.49	17.63	28.21	9.50	19.58	21.25	4.21	3.86	58.44	42.21	4.64	2.00	3.49	1.74	11.40	3.42	3.42	3.34
青海	36.07	19.31	27.58	10.11	24.41	23.54	3.18	2.45	53.53	38.56	4.43	2.29	3.34	1.89		3.42	3.47	3.18
宁夏	31.57	17.10	27.11	9.03	17.25	16.58	3.00	2.61	56.04	38.18	4.09	1.74	3.29	1.65	12.50	3.01	3.02	2.42
新疆	28.68	15.95	25.14	8.85	19.14	20.16	3.16	3.20	53.41	41.33	3.60	1.95	3.82	1.74	14.70	3.27	3.25	3.06
全国平均	32.18	17.62	27.66	10.10	18.93	19.05	3.14	2.60	63.38	57.66	3.84	2.10	3.08	1.67	12.24	3.08	3.15	2.88

提供部门:农业部牧业司、全国畜牧总站

2016 年 3 月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表

单位:元 / 千克、元 / 只

名称	沈阳市	新民市	普兰店市	海城市	新宾满族自治县	清原满族自治县	本溪市	凤城市	北镇市	盖州市	大石桥市	阜新蒙古族自治县	辽阳县	开原市	昌图县	凌源市	葫芦岛市	绥中县	平均
仔猪	78.8	48.8	68	59.6	52.6	45.2	64.8	79.2	59	75.8	52.8	60.38	72.4	68	51.66	54.2	44.6	63.2	61.06
活猪	18.8	18.68	18.56	19.06	18.92	18.24	18.18	18.68	18.78	18.56	18.42	18.52	18.04	18.4	18.48	18	18.46	18.72	18.53
猪肉	30.62	26.8	28.88	30.1	30.4	30.2	29.4	33.2	28	30.4	27.8	28.44	27.2	30	29.95	26.4	28.6	30	29.24
鸡蛋	7.29	6.84	6.9	6.14	7.84	7.16	7.6	8.56	7.5	6.56	6.72	7.64	7.6	7.12	7.78	7.16	8.04	8	7.36
商品代蛋雏鸡	3.1	3.32	4.78	2.28	3.5	3.2	2.66	2.78	2.64	3.6	2.5	3.47	2.16	2.54	3.29		2.74	2.86	3.03
商品代肉雏鸡	4.68	4.46	3.66	4.74	4.52	2.88	1.4	4.38	1.25	4.38	3.66	3.44	2.2	3.8	3.6		3.74	2.46	3.49
活鸡		27		16.98	22		22.6	40	13.12	25.6	21	36.16	26.8	24	30.26	34.96	27.12	40.8	27.23
白条鸡	14.16	14	12.62	20.84	16.36	15.8	14.6	16	15.92	14.2	14.08	21.08	14.2	14.9	15.93	14.48	15.16	14.76	15.51
肉鸡收购价	8.66	8.84	7.94	9.48	8.82	8.36	7.58	9.56	8.08	8.92	6.58	8.14	7.34	11.44	8.58	8.64	8.04	8.36	8.52
活牛		23	22.16	24.96	22.6		26	25	23	26.2	22.6	24.74	23.4		25.39	24.76	25.42	23.8	24.2
去骨牛肉	60.63	56	60.38	61.84	58.8	57.2	59.8	59.6	55.66	63.6	56.8	57.47	58.2	60	60.34	51.6	54.4	56	58.24
牛奶	3.84	3.9	6.98	3.88			2.8		6			3.87		5.56	4.87		3.79		4.55
活羊		15	18.98	15.96	23.2		27	19.16	15.46	24	20.6	16.38	17		17.95	18.16	18.1	16.4	18.89
去骨牛肉	49.51	47.2	62.54	51.62	60	57.2	53.6	70	50.2	58.8	51	48.6	60	50.6	45.2	44.4	53.4	61.6	54.19
玉米	2.07	1.96	2.03	1.88	2.06	2.06	2.01	1.8	2.03	2.02	1.96	1.89	2.07	2.04	1.98	1.87	1.99	1.8	1.97
豆粕	2.65	2.51	2.55	2.61	2.86	3.06	2.64	2.57	3.51	2.54	2.64	2.77	3.33	3.19	3.07	2.63	2.58	2.84	2.81
小麦麸	1.2	1.56	2.13	2.63	1.3	1.76	1.49	1.28	1.76	1.65	1.42	1.44	2.11		1.72	1.42	2.2	1.29	1.67
进口鱼粉	12.5		9.94		12.8		17.34	9	8.46		11.52	9.52		13.2	13.81	12.44			11.87
育肥猪配合饲料	3.07	2.68	3.03	1.92	2.87	4.32	2.63	3.3	2.47	3.34	3.3	3.25	3.22	3.02	3.51	3.11	3.46	2.78	3.07
肉鸡配合饲料	2.92	2.58	3.04	3.45	2.72	2.76	2.59	2.74	2.57	3.4	3.61	3.1	2.9	2.98	3.58	3.05	3.07	2.83	2.99
蛋鸡配合饲料	3.15	2.53	2.64	2.38	2.49	2.46	2.57	2.72	2.5	2.41	2.99	2.56	2.8	2.77	3.73	2.3	2.89	2.6	2.69

辽宁省部分生产场种畜禽产品售价

单 位	畜禽品种	价 格	电 话
辽宁东明实业有限公司	白条鸭 其他规格	7元/公斤 随议	13364285888
沈阳金畜养殖场	肉种鸡	8元/公斤	13066552826
恒仁新华养鸡有限公司	有机鸡蛋	40元/5公斤/箱	13904147265
沈阳树新畜牧有限公司	肉鸡鸡雏 商品猪 仔猪(20元/超1KG)	4.8元/公斤 19.8元/公斤 24元/公斤起	13654905554
沈阳正源原种猪场	杜洛克种公猪 长白、大白种公猪 长白、大白种母猪	4500元/头 3500元/头 3000元/头	15141270111
建平润兴牧业科技发展有限公司	商品猪 种猪(50KG) 仔猪(10KG)	19.4元/公斤 1800元/头 1000元/头	13842168188
朝阳德凤生态养殖有限责任公司	母猪 公猪 有机猪肉(黑猪) 有机猪肉(白猪)	3500元/头 5500元/头 136.4元/公斤 68.2元/公斤	13352367980
抚顺市宏业牧业有限公司	商品猪 仔猪 大白、长白母猪	19.4元/公斤 1100元/头 3000元/头	18241338221
黑山博旺种猪场	种公猪 母猪	4500元/头 4000元/头	13841622571
阜新原种猪场	美系公猪 美系母猪	5000元/头 4000元/头	13941804358
辽阳兴旺畜牧有限公司	丹系纯种种公猪 丹系纯种母猪 丹系二元母猪	6000元/头 5000元/头 2100元/头	18641996700
新宾满族自治县绒山羊种羊场	绒山羊	3000~6000元/只	13304133288
盖州市天顺祥绒山羊育种中心	绒山羊	1000~5000元/只	13304171788
凤城市枫源绒山羊养殖基地	绒山羊	1000~5000元/只	13841599838
大连北屏山绒山羊养殖场	绒山羊种公羊	5000~60000元/只	15942401555
抚顺市和牧农业综合开发有限公司	绒山羊 育肥羊	1500~3000元/只 5元/公斤	13704137810
岫岩民祥养殖专业合作社?	绒山羊	3000~10000元/只	13898002618
锦州市小东种畜场	夏洛莱羊 小尾寒羊	10000~15000元/只 800~1000元/只	13604162945
宽甸葆春蜜蜂场	枣花蜜 椴树蜜 刺槐蜂蜜 野山蜂蜜	60元/公斤 76元/公斤 116元/公斤 300元/公斤	04155137466