

2018 年第 3 期 总第 256 期

2018.3

辽宁牧业



辽宁省畜牧业协会主办

<http://www.lnxmxxw.com>

目录

CONTENTS

政策法规

- 01 农业农村部关于做好学习宣传贯彻修改后的《中华人民共和国农民专业合作社法》有关工作的通知
- 05 农业部第 2625 号公告
- 06 关于加强农业产业化领域金融合作助推实施乡村振兴战略的意见
- 07 中华人民共和国农业农村部公告 第 10 号
- 08 国务院办公厅关于推进奶业振兴保障乳品质量安全的意见
- 11 《企业所得税税前扣除凭证管理办法》于 7 月 1 日起施行
- 12 农业产业化国家重点龙头企业认定和运行监测管理办法
- 15 农业污染源普查方案发布 环境监测进程加快
- 16 全国农业污染源普查方案
- 18 关于进一步规范死亡动物无害化处理监管工作的通知

行业资讯

- 20 7 月 1 日起将进一步降低日用消费品进口关税
- 20 聚焦「三农」智慧养殖迎来快速发展期
- 21 农业农村部副部长于康震出席畜禽粪污资源化利用专题论坛
- 21 新节日-中国农民丰收节
- 22 信用中国网站：每月公示严重违法失信者
- 22 CBOT 大豆期货下跌 因中美贸易争端带来压力
- 23 联合国粮农组织呼吁合理使用抗菌药
- 24 辽宁：省工商登记将“三十二证合一”
- 24 畜牧机械行业标准编写启动
- 24 湖北省支持非畜牧大县实施畜禽养殖废弃物资源化利用整县推进
- 25 中央财政继续通过以奖代补方式，支持河南省畜禽粪污资源化利用工作
- 25 2018 年最新养殖补贴出炉
- 26 北京开展畜禽养殖粪污资源化利用评估工作
- 26 国务院发布“关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战”
- 26 湖南芷江县大力实施精准扶贫工程
- 26 广西创办家禽蛋生产基地
- 27 生猪阶段性供给过剩局面有所缓解
- 27 多省市不合格鸡蛋批次陆续公布！
- 28 “二氧化碳荒” 愁坏英国养猪场
- 28 山东禹城：推进畜牧业绿色发展
- 29 27 家中国畜牧企业在巴黎获颁金奖
- 30 国际疫情动态（第 160 期）

- 31 美国畜牧业协会要求政府正式定义“牛肉”和“肉类”
- 32 2018 年饲料行业发展现状分析
- 33 现代养猪降本增效研讨会在北镇市召开

技术专题

- 34 兽药名称执行标准停药期
- 36 夏季羊群防蚊虫的几个办法
- 37 猪场疫病综合防控关键在于建立新型养殖技术体系
- 38 猪丹毒的辨别与防治措施
- 38 中药治疗牛病
- 39 蛋鸡育雏失败的几种情况及原因分析
- 40 奶牛青贮饲料制作的关键
- 41 关于牛羊等养殖人员防护人畜共患病危害措施
- 42 雏鹅选购及运输技术要点

专家论坛

- 43 韩长赋部长：农业农村部机构改革怎么改？

协会园地

- 45 2018 年辽宁省畜牧业协会上半年总结
- 48 辽宁省畜牧业协会驴业分会第一次会员代表大会暨驴业发展研讨会胜利召开
- 49 2018 年辽宁省畜牧业协会猪业分会会长扩大会议暨养猪生产形势分析座谈会
- 50 “发展养蜂产业 助力乡村振兴”
- 51 辽宁省畜牧业协会驴业分会成立大会暨驴业发展研讨会胜利召开
- 52 近期展会

知识百科

- 31 鹅蛋小偏方
- 53 蜂蜜、蜂胶、蜂花粉、蜂王浆的异同
- 54 饮茶解暑如何防止“醉茶”
- 55 “僵尸肉”太可怕，你家冰箱可能也有！
- 55 国学经典：《论语》

市场信息

- 56 2018 年生猪行情到底是挑战还是机遇
- 57 禽肉国际价格变化及动因
- 58 俄远东将向中国增加肉类、奶制品等农产品出口
- 58 农业农村部：5 月能繁母猪存栏量减少
- 59 美对华大豆出口额或将下降 50%
- 59 中国大豆进口量预计今年减少 100 万吨
- 60 4 月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表

农业农村部关于做好学习宣传贯彻修改后的《中华人民共和国农民专业合作社法》有关工作的通知

修改后的《中华人民共和国农民专业合作社法》已经第十二届全国人大常委会第三十一次会议审议通过，国家主席习近平签署第83号令予以公布，将于2018年7月1日起施行。为做好修改后的农民专业合作社法的学习宣传贯彻工作，现将有关事项通知如下。

一、充分认识修改农民专业合作社法的重大意义

现行农民专业合作社法自2007年施行以来，为确立农民专业合作社的市场主体地位，促进农民专业合作社快速发展提供了坚实的法治保障。随着农村分工分业深化，农民专业合作社的发展出现了许多新情况，农民专业合作社法必须随着农民专业合作社实践的发展而不断完善。修改农民专业合作社法是落实党的十九大提出的乡村振兴战略的一项重要举措，有利于进一步规范农民专业合作社的组织和行为，实现高质量发展，推动乡村组织振兴；有利于引导农民专业合作社丰富业务范围、拓展服务功能，增强市场竞争能力，实现质量兴农、绿色兴农，

推动乡村产业振兴和生态振兴，推进农业农村现代化；有利于发挥农民专业合作社对小农户的生产组织和服务带动作用，强化与小农户的利益联结，引领小农户与现代农业发展有机衔接，实现农民增收、生活富裕；有利于弘扬合作文化与精神，促进乡风文明，完善乡村治理体系，培养造就新时代新型职业农民，推动乡村人才振兴和文化振兴；有利于统筹整合部门资源，健全扶持措施，建立部门间综合协调机制，形成支持农民专业合作社发展的合力。加强对农民专业合作社建设和发展的指导、扶持和服务，是各级农业农村行政主管部门肩负的一项重要任务，要切实增强责任感和使命感，增强主动性和自觉性，依法履行好职责。

二、准确把握农民专业合作社法修改的重点内容

准确掌握法律精神是学习宣传和贯彻好农民专业合作社法的基本要求。农民专业合作社法修改，坚持大稳定与小调整相结合、顶层设计与基层实践相结合、合作社基本原则与尊重农

民自主权相结合的修改思路，适应农民专业合作社发展的新形势，吸纳农民专业合作社制度建设的新内容，确认农民专业合作社实践探索的新成果，作出农民专业合作社规范运行的新规定，修改幅度较大，新增内容较多。各级农业农村系统干部、农民合作社辅导员要逐条逐款、原原本本认真学习法律，深刻理解法律修改的精神实质和主要内容，为确保法律的顺利实施奠定扎实的理论基础。学习法律要特别把握以下重点修改内容。

（一）严格农民专业合作社的组织和行为，推动规范运行。农民专业合作社法修改坚持问题导向，把规范农民专业合作社的组织和行为作为立法的首要目的，并予以补充完善，为农民专业合作社规范运行划出法律底线。注重章程作为农民专业合作社生产经营的基本遵循，新增农民专业合作社不得从事与章程规定无关的活动（第八条），在章程应当载明的事项中，增加成员出资的转让、继承、担保和附加表决权的设立、行使

方式和行使范围（第十五条）；新增农民专业合作社应当按照国家有关规定，向登记机关报送年度报告，并向社会公示（第十七条）；明确成员的入社程序，申请者应当向理事长或者理事会提出书面申请，经成员大会或者成员代表大会表决通过后，成为本社成员（第二十四条）；增加成员的除名规定，明确予以除名的情形、除名程序、被除名成员的权益及成员资格终止时限（第二十六条）；增加成员代表大会的人数限制，成员代表人数一般为成员总人数的百分之十，最低人数为五十一人（第三十二条）；在坚持盈余主要按照成员与农民专业合作社的交易量（额）比例返还基本原则的基础上，突出强调可分配盈余主要按照成员与本社的交易量（额）比例返还、其返还总额不得低于可分配盈余的百分之六十，新增经成员大会或者成员代表大会表决同意，可以将全部或者部分可分配盈余转为对农民专业合作社的出资，并记载在成员账户中（第四十四条）；新增农民专业合作社的退出机制，明确规定农民专业合作社连续两年未从事经营活动的，吊销其营业执照（第七十一条）。必须准确理解法律规范农民专业合作社组织和行为的有关规定，提升农民专业合作社运行质量，实现农民专业合作社依法

健康发展。

（二）丰富农民专业合作社合作领域和业务范围，促进创新发展。法律修改回应农民群众对农民专业合作社日益多元的服务诉求，充分考虑农民专业合作社在专业化生产服务基础上延伸产业链条、发展综合化业务的趋势，进一步定义了农民专业合作社的实质内涵，丰富了农民专业合作社的服务类型，对合作领域、业务范围、出资方式等进行拓展，鼓励农民专业合作社创新发展。修改后的农民专业合作社法不再局限于“同类”农产品或者“同类”农业生产经营服务的范围，允许不同农产品的生产者或者不同的农业生产经营服务的提供者、利用者自愿联合成立农民专业合作社（第二条）。以列举方式扩大农民专业合作社业务范围，新增农村民间工艺及制品、休闲农业和乡村旅游资源的开发经营、与农业生产经营有关的设施建设运营等服务（第三条）。适应农民财产多样化和土地承包经营权“三权分置”的发展趋势，允许以土地经营权、林权等作价出资（第十三条）。新增其他主体兴办农民专业合作社的适用规则，明确国有农场、林场、牧场、渔场等企业实行承包租赁经营、从事农业生产经营或者服务的职工，兴办农民专业合作社适用本法（第七十三条）。必须充分认识法

律鼓励农民专业合作社新发展的导向，增强农民专业合作社发展活力，使之成为乡村振兴的中坚力量。

（三）保障农民专业合作社平等的法律地位，改善营商环境。农民专业合作社法实施以来，农民专业合作社数量增长较快，但社会认可度不高，一些农民专业合作社在生产经营中没有被作为真正的市场主体对待，在向公司投资、获得银行贷款、从事农产品深加工以及其产品进入超市销售等方面存在诸多限制。修改后的农民专业合作社法注重对农民专业合作社平等权利的保护，新增相关规定，强调国家保障农民专业合作社享有与其他市场主体平等的法律地位（第七条），明确登记类型为农民专业合作社（第十六条）和农民专业合作社联合社（第五十七条）；农民专业合作社可以依法向公司等企业投资，以其出资额为限对所投资企业承担责任（第十八条）。必须切实保障农民专业合作社享有与其他市场主体平等的法律地位，畅通农民专业合作社市场发展渠道，提高农民专业合作社引领带动能力和市场竞争能力。

（四）确立农民专业合作社联合社的法人地位，提升合作层次。农民专业合作社按照自愿、平等、互利的原则设立联合社，是世界各国农业合作社发展的普遍做法。修改后的农民专业合作社

作社法将农民专业合作社联合社纳入法律调整范围，赋予了农民专业合作社联合社法人地位，明确农民专业合作社为扩大生产经营和服务的规模，发展产业化经营，提高市场竞争力，可以依法自愿设立或者加入农民专业合作社联合社（第九条）；增加“农民专业合作社联合社”一章（第七章），明确农民专业合作社联合社的成员资格、注册登记、组织机构、治理结构、盈余分配及其他相关问题。农民专业合作社联合社应当是经营实体，只有农民专业合作社才能成为农民专业合作社联合社的成员，三个以上的农民专业合作社在自愿的基础上可以出资设立农民专业合作社联合社（第五十六条）；农民专业合作社联合社依法登记取得法人资格，领取营业执照，登记类型为农民专业合作社联合社（第五十七条）；农民专业合作社联合社不设成员代表大会（第五十九条），成员大会选举和表决实行一社一票（第六十条）。必须深刻把握法律对于农民专业合作社联合社有关规定，扩大农民专业合作社的合作规模和合作层次，更好地发挥规模效应。

（五）建立综合协调指导服务机制，明确政府职责。2013年国务院批复建立全国农民合作社发展部际联席会议制度，全国联席会议由农业部、发展改革委、财

政部、水利部、税务总局、工商总局、林业局、银监会、供销合作总社等9个部门和单位组成，农业部为牵头部门。各省相继建立了本级人民政府农民专业合作社工作的综合协调机制，统筹指导、协调、推动农民专业合作社的建设和发展。修改后的法律将这一行之有效的机制上升为法律规定，要求县级以上人民政府应当建立农民专业合作社工作的综合协调机制，统筹指导、协调、推动农民专业合作社的建设和发展（第十一条）。要发挥立法对农民专业合作社指导服务和依法行政的保障和推动作用，形成促进农民专业合作社发展的支持合力。

（六）强化农民专业合作社政策支持，提升竞争实力。修改后的农民专业合作社法坚持促进法的性质，将鼓励、支持、引导农民专业合作社的发展作为立法目的之一，在现有扶持政策基础上，针对农民专业合作社发展的实际需要，增加了表彰奖励、保险服务、互助保险、用电用地等内容，进一步充实了农民专业合作社扶持措施。新增对特定区域农民专业合作社的优先扶助，将革命老区、民族地区、边疆地区和贫困地区的农民专业合作社纳入优先扶助范围（第六十五条）；鼓励保险机构为农民专业合作社提供多种形式的农业保险服务，鼓励农民专业合作

社依法开展互助保险（第六十六条）；农民专业合作社从事农产品初加工用电执行农业生产用电价格，生产性配套辅助设施用地按农用地管理（第六十八条）。发挥褒奖先进的正向激励引导作用，新增对发展农民专业合作社事业做出突出贡献的单位和个人，按照国家有关规定予以表彰和奖励（第十条）。必须全面贯彻落实法律给予农民专业合作社的扶持政策措施，帮助农民专业合作社提升竞争力，让广大农民群众和农民专业合作社有更多的获得感。

三、广泛开展农民专业合作社法普法宣传培训

各级农业农村主管部门要把组织学习修改后的农民专业合作社法与学习贯彻习近平总书记“三农”思想结合起来，与实施乡村振兴战略结合起来，融会贯通、加深理解。要迅速行动起来，积极与司法部门沟通协调，将农民专业合作社法纳入“七五”普法计划，作为全民普法教育的重要内容和长期任务抓紧抓实。要有组织有步骤地开展农民专业合作社辅导员、农民专业合作社带头人和农民专业合作社联合社带头人轮训，重点对农民合作社示范社现任理事长集中培训，采取以案说法、现场观摩、网络课堂等新形式，加快培养一批具有法治思维、善于经营管理、掌握先进技术的带头人，让尊奉法律、依法指

导服务、依法办社治社兴社成为广大农民合作社辅导员、农民合作社带头人和农民合作社成员的内在自觉与真诚信仰。对基层干部和农民群众反映的各种疑难问题，要细致做好释疑解惑工作。

要积极创新宣传教育形式，发挥农民专业合作社法律宣传月活动、农民合作社示范社创建等重要抓手的作用，采取广大农民群众喜闻乐见的方式开展普法宣传教育，为推动农民专业合作社法贯彻实施营造良好社会环境。要与有关新闻单位协调，充分利用广播电视、报纸等传统媒体，注重运用互联网、微信、微博、移动客户端等新媒体，加强农民专业合作社法宣传报道。可结合本地实际，通过召开电视电话会议、开辟普法专栏、创设微信公众号、发放宣传材料、张贴宣传标语、组织讲师团宣讲、开展送法下乡和知识竞赛等，深入普及法律知识，加强法律政策、合作理念、专业知识的宣传教育，针对不同对象特点，加强分类实施，切实提高宣传教育的针对性和实效性，突出学用结合，力戒形式主义。

四、切实履行职责做好农民专业合作社法贯彻实施各项工作

(一)加强组织领导。各级农业农村主管部门要将学习宣传贯彻修改后的农

民专业合作社法摆上重要议事日程，作为当前和今后一个时期的重点工作，加强组织领导，搞好统筹规划，明确专人专责，主要领导带头学、分管领导重点抓。结合机构改革，依法抓紧建立或调整完善农业农村部门牵头的农民专业合作社工作综合协调机制，明确主要职能、成员单位和工作规则，为确保修改后法律的顺利贯彻实施提供坚强的组织保障。

(二)完善配套法规。按照全国人大常委会关于落实修改后的农民专业合作社法需要制定或者修改配套规定的要求，有关部门正在研究制定修改农民专业合作社登记管理条例、制定国家财政直接补助形成财产处置办法、政策性金融机构对农民专业合作社提供资金支持政策、农民专业合作社从事农产品初加工用电执行农业生产用电价格的具体办法，制定农民专业合作社示范章程和农民专业合作社联合社示范章程。各地要积极推动制定或者修改农民专业合作社地方性法规，以实施乡村振兴战略、推进农业农村现代化为总抓手，注重完善支持农民专业合作社创新发展的政策法规，鼓励农民专业合作社以资源要素入股、发展新产业新业态、依法自愿组建联合社等，做好立法与修改后的农民专业合作社法的

有效衔接。

(三)依法指导扶持服务。各级农业农村主管部门要着力加强农民合作社辅导员队伍建设，充分发挥农民合作社辅导员在农民专业合作社法实施和指导服务农民专业合作社建设与发展中的积极作用。要引导农民专业合作社加强章程等基础性制度建设，强化民主管理，完善治理机制，加强规范运行。要继续深入开展示范社创建行动，把示范社和联合社作为扶持重点，支持合作社承担新型职业农民培训任务。按照法律规定，对发展农民专业合作社事业做出突出贡献的单位和个人予以表彰和奖励，营造良好的发展氛围。指导农民专业合作社向登记机关报送年度报告并向社会公示。配合市场监督管理等部门加强监管，依法注销违法经营的农民专业合作社，对连续两年未从事经营活动的农民专业合作社依法吊销其营业执照。严禁借合作社名义搞非法集资。要加强调查研究，掌握农民专业合作社发展的新情况新问题，收集汇总基层农民群众在学习宣传法律和工作中的反映，并适时向农业农村部反馈。

农业农村部

2018年4月18日

农业部第 2625 号公告

最新《饲料添加剂安全使用规范》2018 年 7 月 1 日起施行

为切实加强饲料添加剂管理，保障饲料和饲料添加剂产品质量安全，促进饲料工业和养殖业持续健康发展，农业部 2625 号最新公告，根据《饲料和饲料添加剂管理条例》有关规定对《饲料添加剂安全使用规范》（以下简称《规范》）进行了修订。其主要事项如下：

一、各省、自治区、直辖市人民政府饲料管理部门实施饲料添加剂（混合型饲料添加剂除外）生产许可应遵守新《规范》规定，不得核发含量规格低于新《规范》或者生产工艺与新《规范》不一致的饲料添加剂生产许可证明文件。

二、饲料企业和养殖者使用饲料添加剂产品时，应严格遵守“在配合饲料或全混合日粮中的最高限量”规定，不得超量使用饲料添加剂；在实现满足动物营养需要、改善饲料品质等预期目标的前提下，应采取积极措施减少饲料添加剂的用量。

三、饲料企业和养殖者使用《饲料添加剂品种目录》中铁、铜、锌、锰、碘、钴、硒、铬等微量元素饲料添加剂时，含同种元素的饲料添加剂使用总量应遵守新《规范》中相应元素“在配合饲料或全混合日粮中的最高限量”规定。

四、仔猪（ ≤ 25 kg）配合饲料中锌元素的最高限量为 110 mg/kg，但在仔猪断奶后前两周特定阶段，允许在此基础上使用氧化锌或碱式氯化锌至 1600 mg/kg（以锌元素计）。饲料企业生产仔猪断奶后前两周特定阶段配合饲料产品时，如在含锌 110 mg/kg 基础上使用氧化锌或碱式氯化锌，应在标签显著位置标明“本品仅限仔猪断奶后前两周使用”，未标明但实际含量超过 110 mg/kg 或者已标明但实际含量超过 1600 mg/kg 的，按照超量使用饲料添加剂处理。

五、饲料企业和养殖者

使用非蛋白氮类饲料添加剂，除应遵守新《规范》对单一品种的最高限量规定外，全混合日粮中所有非蛋白氮总量折算成粗蛋白当量不得超过日粮粗蛋白总量的 30%。

六、新《规范》中，“在配合饲料或全混合日粮中的推荐添加量”“在配合饲料或全混合日粮中的最高限量”均以干物质含量 88% 为基础计算，最高限量均包含饲料原料本底值。

七、添加剂预混合饲料、浓缩饲料、精料补充料产品中的“推荐添加量”“最高限量”按其在配合饲料或全混合日粮中的使用比例折算。

八、新《规范》自 2018 年 7 月 1 日起施行。2009 年 6 月 18 日发布的《饲料添加剂安全使用规范》（农业部公告第 1224 号）同时废止。✖

关于加强农业产业化领域金融合作

助推实施乡村振兴战略的意见

农经发〔2018〕3号

为贯彻落实党的十九大精神和 2018 年中央 1 号文件要求，加强农业产业化领域金融合作，推动农业产业化高质量发展，促进农业供给侧结构性改革，助力乡村振兴，农业农村部和中国邮政储蓄银行（以下简称邮储银行）提出如下意见。

一、总体思路 and 任务目标

（一）总体思路。深入贯彻落实中央关于实施乡村振兴战略的决策部署，引导农业产业化扶持政策与邮储银行信贷资金有效对接，利用邮储银行农村基层网点较多、服务“三农”能力较强的优势，加大对农业产业化发展的金融支持，提升农业产业化发展质量和效益，充分发挥农业产业化助推乡村振兴的功能作用。

（二）任务目标。通过双方合作，力争 2018 年实现邮储银行涉农贷款净增 1000 亿元以上，三年内实现 100 个农业产业化龙头企业与 100 个农村项目的开发，授信金额达到 1000 亿元；金融服务农业产业化水平明显提升，农业产业化发展实现新跨越，为乡村振兴增

添新动能。

二、突出合作支持的重点

（一）支持农业产业化龙头企业做强。支持龙头企业企业发展生产基地、精深加工、市场营销，加强农业全产业链开发经营；拓展农业多种功能，发展“互联网+农业”、物联网农业、休闲农业等新兴业态；开展兼并重组，扩大农产品出口，参与“一带一路”倡议等。

（二）支持农业产业化联合体培育。支持龙头企业牵头发展农业产业化联合体，坚持以龙头企业及其上下游的农民专业合作社、家庭农场、农户等为重点服务对象，提供全产业链综合金融服务。

（三）支持农业产业化示范基地建设。支持农业产业化示范基地水、电、路、气、厂房、通信等基础设施建设，并建立技术研发、质量检测等公共服务平台，提升示范基地软硬件发展水平，推动农业产业集群集聚。

（四）支持一村一品专业村镇发展。搭建政府、银行、龙头企业、担保公司、保险公司等共同参与的平

台，对贫困地区发展特色主导产业给予支持，培育建设农业特色小镇，壮大区域经济，推动兴村强县，促进一村一品、一县一业深入发展。

三、各级农业产业化主管部门要发挥好服务和指导作用

（一）推荐优质项目。了解当地农业产业化融资需求，向邮储银行推荐需要贷款的龙头企业、农业产业化联合体、农业产业化示范基地、一村一品专业村镇及相关贷款项目，会同邮储银行共同推动缓解融资难融资贵问题。

（二）增进信息共享。开展农业产业化发展情况调研和监测，与邮储银行共享相关信息，了解邮储银行支持农业产业化的信贷政策，发布邮储银行支持农业产业化相关产品介绍，协助开展龙头企业等主体信用评定工作，为贷前调查、贷后管理、风险防控提供支持。

（三）加强政策对接。大力推动农业产业化政策、农业产业化项目等与邮储银行信贷资金有机结合，进一步加强与有关部门沟通

协调,争取更多贴息、补助、担保、税费减免等政策向获得贷款的龙头企业等主体倾斜。

四、邮储银行要切实加大对农业产业化金融支持

(一) 优先保障金融需求。对于各级农业产业化主管部门推荐的龙头企业等主体和项目,优先纳入总分行级三农金融事业部客户直管名单,在信贷资源、授信政策、利率定价、业务流程等方面给予优先保障,积极为龙头企业带动的上下游零售客户提供一揽子综合金融服务。对于龙头企业收购农产品的流动资金贷款要加快办理,确保及时足额放贷。农业产业化龙头企业贷款利率原则上执行中国人民银行同期同档次基准利率,并允许根据市场情况适当上下浮动,比例一般

不超过 10%。

(二) 创新适用信贷产品。研究农业产业化发展过程中各类新主体、新业态、新要素的金融需求,创新农业产业链贷款担保产品,做好“两权”抵押、市场方担保、经营性车辆按揭、渔船抵押等。在“一带一路”金融服务的框架下,丰富支持龙头企业“走出去”的融资产品。

(三) 探索特色服务模式。大力推广“1+N+X”产业链金融服务,围绕龙头企业和产业链条开展工作,实现“批零联动”;利用龙头企业的大数据资源,推进定制化线上批量业务;以农业产业化示范基地、专业村镇等产业集群集聚区为抓手,开展圈层式综合服务。

五、建立高效顺畅的工作协调机制

各级农业产业化主管

部门和邮储银行要密切配合,建立部门协调机制,共同做好支持农业产业化发展的金融服务,适时就有关政策、重大项目、风险防控和监督检查等进行沟通协商。

省级农业产业化主管部门和邮储银行各一级分行每年汇总分析上一年项目推荐、贷款投放和经济社会效益等方面的情况,研究落实当年农业产业化领域合作工作措施,并于当年 3 月底前将合作支持农业产业化发展的情况及建议等报农业农村部 and 邮储银行总行。

农业农村部
中国邮政储蓄银行
2018 年 5 月 9 日

中华人民共和国农业农村部公告 第 10 号

农业农村部规范生猪屠宰行为

为进一步加强生猪屠宰质量安全监管工作,规范生猪屠宰行为,根据《生猪屠宰管理条例》,现将有关事项公告如下。

生猪定点屠宰厂(场)应当按照国家规定的肉品品质检验规程进行检验。肉品品质检验应当与生猪屠宰同步进行,包括宰前检验和宰后检验,检验内容包括健康

状况、传染性疾病和寄生虫病以外的疾病、注水或者注入其他物质、有害物质、有害腺体、白肌肉(PSE 肉)或黑干肉(DFD 肉)、种猪及晚阉猪以及国家规定的其他检验项目。经肉品品质检验合格的猪胴体,应当加盖肉品品质检验合格验讫章,并附具《肉品品质检验合格证》后方可出厂(场);检验合格

的其他生猪产品(含分割肉品)应当附具《肉品品质检验合格证》。生猪定点屠宰厂(场)屠宰的种猪和晚阉猪,应当在胴体和《肉品品质检验合格证》上标明相关信息。

特此公告。

农业农村部
2018 年 4 月 16 日

国务院办公厅关于推进奶业振兴保障乳品质量安全的意见

国办发〔2018〕43号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：

奶业是健康中国、强壮民族不可或缺的产业，是食品安全的代表性产业，是农业现代化的标志性产业和一二三产业协调发展的战略性新兴产业。近年来，我国奶业规模化、标准化、机械化、组织化水平大幅提升，龙头企业发展壮大，品牌建设持续推进，质量监管不断加强，产业素质日益提高，为保障乳品供给、促进奶农增收作出了积极贡献，但也存在产品供需结构不平衡、产业竞争力不强、消费培育不足等突出问题。为推进奶业振兴，保障乳品质量安全，提振广大群众对国产乳制品信心，进一步提升奶业竞争力，经国务院同意，现提出以下意见。

一、总体要求

（一）指导思想。全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实党中央、国务院决策部署，统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局，坚定不移贯彻新发展理念，按照高质量发展

的要求，以实施乡村振兴战略为引领，以优质安全、绿色发展为目标，以推进供给侧结构性改革为主线，以降成本、优结构、提质量、创品牌、增活力为着力点，强化标准规范、科技创新、政策扶持、执法监督和消费培育，加快构建现代奶业产业体系、生产体系、经营体系和质量安全体系，不断提高奶业发展质量效益和竞争力，大力推进奶业现代化，做大做强民族奶业，为决胜全面建成小康社会提供有力支撑。

（二）基本原则。

创新驱动，绿色发展。强化科技创新，推动管理制度改革，推进节本增效，提高奶业综合生产能力。因地制宜，合理布局，种养结合，草畜配套，促进养殖废弃物资源化利用，推动奶业生产与生态协同发展。

利益联结，共享共赢。坚持产业一体化发展方向，延伸产业链，建立奶农和乳品企业之间稳定的利益联结机制，推进形成风险共担、利益共享的产业格局，增强奶农抵御市场风险的能力，实现一二三产业协调发展。

问题导向，重点攻关。针对当前奶业发展不平衡

不充分的问题，以关键环节和重点难点为突破口，着力提高奶业供给体系的质量和效率，提升乳品质量安全水平，更好适应消费需求总量和结构变化。

市场主导，政府支持。处理好政府与市场的关系，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，强化乳品企业市场主体作用，优化资源配置，增强发展活力。更好发挥政府在宏观调控、政策引导、支持保护、监督管理等方面的作用，维护公平有序的市场环境。

（三）主要目标。到2020年，奶业供给侧结构性改革取得实质性成效，奶业现代化建设取得明显进展。奶业综合生产能力大幅提升，100头以上规模养殖比重超过65%，奶源自给率保持在70%以上。产业结构和产品结构进一步优化，婴幼儿配方乳粉的品质、竞争力和美誉度显著提升，乳制品供给和消费需求更加契合。乳品质量安全水平大幅提高，产品监督抽检合格率达到99%以上，消费信心显著增强。奶业生产与生态协同发展，养殖废弃物综合利用率达到75%以上。到2025年，奶业实现全面振兴，基本实

现代化，奶源基地、产品加工、乳品质量和产业竞争力整体水平进入世界先进行列。

二、加强优质奶源基地建设

（四）优化调整奶源布局。突出重点，巩固发展东北和内蒙古产区、华北和中原产区、西北产区，打造我国黄金奶源带。积极开辟南方产区，稳定大城市周边产区。以荷斯坦牛等优质高产奶牛生产为主，积极发展乳肉兼用牛、奶水牛、奶山羊等其他奶畜生产，进一步丰富奶源结构。

（五）发展标准化规模养殖。开展奶牛养殖标准化示范创建，支持奶牛养殖场改扩建、小区牧场化转型和家庭牧场发展，引导适度规模养殖。支持奶牛养殖大县整县推进种养结合，发展生态养殖。推广应用奶牛场物联网和智能化设施设备，提升奶牛养殖机械化、信息化、智能化水平。加强奶牛口蹄疫防控和布病、结核病监测净化工作，做好奶牛常见病防治。

（六）加强良种繁育及推广。建立全国奶牛育种大数据和遗传评估平台，完善种牛质量评价制度，构建现代奶牛遗传改良技术体系和组织管理体系。扩大奶牛生产性能测定范围，加快应用基因组选择技术。支持奶牛育种联盟发展，联合开展青年公牛后裔测定。大力引进和繁育良种奶牛，打造高

产奶牛核心育种群，建设一批国家核心育种场。加大良种推广力度，提升良种化水平，提高奶牛单产量。

（七）促进优质饲草料生产。推进饲草料种植和奶牛养殖配套衔接，就地就近保障饲草料供应，实现农牧循环发展。建设高产优质苜蓿示范基地，提升苜蓿草产品质量，力争到 2020 年优质苜蓿自给率达到 80%。推广粮改饲，发展青贮玉米、燕麦草等优质饲草料产业，推进饲草料品种专业化、生产规模化、销售市场化，全面提升种植收益、奶牛生产效率和养殖效益。

三、完善乳制品加工和流通体系

（八）优化乳制品产品结构。统筹发展液态乳制品和干乳制品。因地制宜发展灭菌乳、巴氏杀菌乳、发酵乳等液态乳制品，支持发展奶酪、乳清粉、黄油等干乳制品，增加功能型乳粉、风味型乳粉生产。鼓励使用生鲜乳生产灭菌乳、发酵乳和调制乳等乳制品。

（九）提高乳品企业竞争力。引导乳品企业与奶源基地布局匹配、生产协调。鼓励企业兼并重组，提高产业集中度，培育具有国际影响力和竞争力的乳品企业。依法淘汰技术、能耗、环保、质量、安全等不达标的产能，做强做优乳制品加工业。支持企业开展产品创新研发，优化加工工艺，完善质量管理体系，增强运营管理

能力，降低生产成本，提升产品质量和效益。支持奶业全产业链建设，促进产业链各环节分工合作、有机衔接，有效控制风险。

（十）建立现代乳制品流通体系。发展智慧物流配送，鼓励建设乳制品配送信息化平台，支持整合末端配送网点，降低配送成本。促进乳品企业、流通企业和电商企业对接融合，推动线上线下互动发展，促进乳制品流通便捷化。鼓励开拓“互联网+”、体验消费等新型乳制品营销模式，减少流通成本，提高企业效益。支持低温乳制品冷链储运设施建设，制定和实施低温乳制品储运规范，确保产品安全与品质。

（十一）密切养殖加工利益联结。培育壮大奶农专业合作组织，推进奶牛养殖存量整合，支持有条件的养殖场（户）建设加工厂，提高抵御市场风险能力。支持乳品企业自建、收购养殖场，提高自有奶源比例，促进养殖加工一体化发展。建立由县级及以上地方人民政府引导，乳品企业、奶农和行业协会参与的生鲜乳价格协商机制，乳品企业与奶农双方应签订长期稳定的购销合同，形成稳固的购销关系。开展生鲜乳质量第三方检测试点，建立公平合理的生鲜乳购销秩序。规范生鲜乳购销行为，依法查处和公布不履行生鲜乳购销合同以及凭借购销关系强推强

卖兽药、饲料和养殖设备等行为。

四、强化乳品质量安全监管

(十二)健全法规标准体系。研究完善乳品质量安全法规,健全生鲜乳生产、收购、运输和乳制品加工、销售等管理制度。修订提高生鲜乳、灭菌乳、巴氏杀菌乳等乳品国家标准,严格安全卫生要求,建立生鲜乳质量分级体系,引导优质优价。制定液态乳加工工艺标准,规范加工行为。制定发布复原乳检测方法等食品安全国家标准。监督指导企业按标依规生产。

(十三)加强乳品生产全程管控。落实乳品企业质量安全第一责任,建立健全养殖、加工、流通等全过程乳品质量安全追溯体系。加强源头管理,严格奶牛养殖环节饲料、兽药等投入品使用和监管。引导奶牛养殖散户将生鲜乳交售到合法的生鲜乳收购站。任何单位和个人不得擅自加工生鲜乳对外销售。实施乳品质量安全监测计划,严厉打击非法收购生鲜乳行为以及各类违法添加行为。对生鲜乳收购站、运输车、乳品企业实行精准化、全时段管理,依法取缔不合格生产经营主体。健全乳品质量安全风险评估制度,及时发现并消除风险隐患。

(十四)加大婴幼儿配方乳粉监管力度。严格执行婴幼儿配方乳粉相关法律

法规和标准,强化婴幼儿配方乳粉产品配方注册管理。婴幼儿配方乳粉生产企业应当实施良好生产规范、危害分析和关键控制点体系等食品安全质量管理体系,建立食品安全自查制度和问题报告制度。按照“双随机、一公开”要求,持续开展食品安全生产规范体系检查,对检查发现的问题要从严处理。严厉打击非法添加非食用物质、超范围超限量使用食品添加剂、涂改标签标识以及在标签中标注虚假、夸大的内容等违法行为。严禁进口大包装婴幼儿配方乳粉到境内分装。大力提倡和鼓励使用生鲜乳生产婴幼儿配方乳粉,支持乳品企业建设自有自控的婴幼儿配方乳粉奶源基地,进一步提高婴幼儿配方乳粉品质。

(十五)推进行业诚信体系建设。构建奶业诚信平台,支持乳品企业开展质量安全承诺活动和诚信文化建设,建立企业诚信档案。充分运用全国信用信息共享平台和国家企业信用信息公示系统,推动税务、工信和市场监管等部门实现乳品企业信用信息共享。建立乳品企业“黑名单”制度和市场退出机制,加强社会舆论监督,形成市场性、行业性、社会性约束和惩戒。

五、加大乳制品消费引导

(十六)树立奶业良好形象。积极宣传奶牛养殖、

乳制品加工和质量安全监管等方面的成效,定期发布乳品质量安全抽检监测信息,展示国产乳制品良好品质,提升广大群众对我国奶业的认可度。推介休闲观光牧场,组织开展乳品企业公众开放日活动,让消费者切身感受牛奶安全生产的全过程,激发消费活力。

(十七)着力加强品牌建设。实施奶业品牌战略,激发企业积极性和创造性,培育优质品牌,引领奶业发展。通过行业协会等第三方组织,推介产品优质、美誉度高的品牌,扩大消费市场。发挥骨干乳品企业引领作用,促进企业大联合、大协作,提升中国奶业品牌影响力。

(十八)积极引导乳制品消费。大力推广国家学生饮用奶计划,增加产品种类,保障质量安全,扩大覆盖范围。开展公益宣传,加大公益广告投放力度,强化乳制品消费正面引导。普及灭菌乳、巴氏杀菌乳、奶酪等乳制品营养知识,倡导科学饮奶,培育国民食用乳制品的习惯。加强舆情监测,及时回应社会关切,营造良好舆论氛围。

六、完善保障措施

(十九)加大政策扶持力度。在养殖环节,重点支持良种繁育体系建设、标准化规模养殖、振兴奶业苜蓿发展行动、种养结合、奶牛场疫病净化、养殖废弃物资源化利用和生鲜乳收购运

输监管体系建设；在加工环节，重点支持婴幼儿配方乳粉企业兼并重组、乳品质量安全追溯体系建设。地方人民政府要统筹规划，合理安排奶畜养殖用地。鼓励社会资本按照市场化原则设立奶业产业基金，放大资金支持效应。强化金融保险支持，鼓励金融机构开展奶畜活体抵押贷款和养殖场抵押贷款等信贷产品创新，推进奶业保险扩面、提标，合理厘定保险费率，探索开展生鲜乳目标价格保险试点。

（二十）加强奶业市场调控。完善奶业生产市场信息体系，开展产销动态监测，

及时发布预警信息，引导生产和消费。充分发挥行业协会作用，引导各类经营主体自觉维护和规范市场竞争秩序。顺应奶业国际化趋势，实行“引进来”和“走出去”相结合，促进资本、资源和技术等优势互补，增强自我发展能力。

（二十一）强化科技支撑和服务。开展奶业竞争力提升科技行动，推动奶业科技创新，在奶畜养殖、乳制品加工和质量检测等方面，提高先进工艺、先进技术和智能装备应用水平。加强乳制品新产品研发，满足消费多元化需求。完善奶业社会

化服务体系，加大技术推广和人才培养力度，提升从业者素质，提高生产经营管理水平。

（二十二）切实加强组织领导。各地区、各有关部门要根据本意见精神，按照职责分工，加大工作力度，强化协同配合，制定和完善具体政策措施，抓好贯彻落实。农业农村部要会同有关部门对本意见落实情况进行督查，并向国务院报告。国务院办公厅

2018年6月3日

（本文有删减）

《企业所得税税前扣除凭证管理办法》于7月1日起施行

国家税务总局日前发布了《企业所得税税前扣除凭证管理办法》，对税前扣除凭证的相关概念、适用范围、管理原则、种类等予以明确，以规范税收执法，优化营商环境。《办法》自2018年7月1日起施行。

《办法》明确收款凭证、内部凭证、分割单等也可以作为税前扣除凭证，将减轻纳税人的办税负担。《办法》在税前扣除凭证的种类、填写内容、取得时间、补开、

换开要求等方面进行了详细的规定，有利于企业加强自身财务管理和内控管理，减少税收风险。

此外，针对企业未取得外部凭证或者取得不合规外部凭证的情形，《办法》规定了补救措施，保障了纳税人合法权益。根据税前扣除凭证的取得来源，《办法》将其分为内部凭证和外部凭证。内部凭证是指企业根据国家会计法律、法规等相关规定，在发生支出时，

自行填制的用于核算支出的会计原始凭证。如企业支付给员工的工资，工资表等会计原始凭证即为内部凭证。外部凭证是指企业发生经营活动和其他事项时，取得的发票、财政票据、完税凭证、分割单以及其他单位、个人出具的收款凭证等。其中，发票包括纸质发票和电子发票，也包括税务机关代开的发票。✖

农业产业化国家重点龙头企业认定和运行监测管理办法

第一章 总则

第一条 根据中央关于“在全国选择一批有基础、有优势、有特色、有前景的龙头企业作为国家支持的重点”的要求，为进一步规范农业产业化国家重点龙头企业（以下简称“国家重点龙头企业”）的认定和运行监测工作，加强对国家重点龙头企业的服务与扶持，培育壮大龙头企业，增强辐射带动能力，特制定本办法。

第二条 国家重点龙头企业是指以农产品生产、加工或流通为主业，通过合同、合作、股份合作等利益联结方式直接与农户紧密联系，使农产品生产、加工、销售有机结合、相互促进，在规模和经营指标上达到规定标准并经全国农业产业化联席会议认定的农业企业。

第三条 对国家重点龙头企业的认定和运行监测工作要遵循市场经济规律，引进竞争淘汰机制，发挥中介组织和专家的作用，坚持公开、公平、公正原则，不干预企业经营自主权。

第四条 凡申报或已获得作为国家重点龙头企业的企业，适用本办法。

第二章 申报

第五条 申报企业应符合以下基本标准：

1. 企业组织形式。依法设立的以农产品生产、加工或流通为主业、具有独立法

人资格的企业。包括依照《公司法》设立的公司，其他形式的国有、集体、私营企业以及中外合资经营、中外合作经营、外商独资企业，直接在工商行政管理部门注册登记的农产品专业批发市场等。

2. 企业经营的产品。企业中农产品生产、加工、流通的销售收入（交易额）占总销售收入（总交易额）70%以上。

3. 生产、加工、流通企业规模。总资产规模：东部地区 1.5 亿

元以上，中部地区 1 亿元以上，西部地区 5000 万元以上；固定资产规模：东部地区 5000 万元以上，中部地区 3000 万元以上，西部地区 2000 万元以上；年销售收入：东部地区 2 亿元以上，中部地区 1.3 亿元以上，西部地区 6000 万元以上。

4. 农产品专业批发市场年交易规模：东部地区 15 亿元以上，中部地区 10 亿元以上，西部地区 8 亿元以上。

5. 企业效益。企业的总资产报酬率应高于现行一年期银行贷款基准利率；企业诚信守法经营，应按时发放工资、按时缴纳社会保险、按月计提固定资产折旧，无重大涉税违法行为，产销率达 93% 以上。

6. 企业负债与信用。企业资产负债率一般应低于 60%；有银行贷款的企业，

近 2 年内不得有不良信用记录。

7. 企业带动能力。鼓励龙头企业通过农民专业合作社、家庭农场等新型农业经营主体直接带动农户。通过建立合同、合作、股份合作等利益联结方式带动农户的数量一般应达到：东部地区 4000 户以上，中部地区 3500 户以上，西部地区 1500 户以上。

企业从事农产品生产、加工、流通过程中，通过合同、合作和股份合作方式从农民、新型农业经营主体或自建基地直接采购的原

料或购进的货物占所需原料量或所销售货物量的 70% 以上。

8. 企业产品竞争力。在同行业中企业的产品质量、产品科技含量、新产品开发能力处于领先水平，企业有注册商标和品牌。产品符合国家产业政策、环保政策和绿色发展要求，并获得相关质量管理体系认证，近 2 年内没有发生产品质量安全事件。

9. 申报企业原则上是农业产业化省级重点龙头企业。

第六条 符合本办法第五条第 1、2、3、5、6、7、8、9 款要求的生产、加工、流通企业可以申报作为国家重点龙头企业；符合本办法第五条第 1、2、4、5、6、8、9 款要求的农产品专业批发市场可以申报作为国家重点

龙头企业。符合本办法第五条第1、2、6、8、9款要求，以及第5款中“企业诚信守法经营，应按时发放工资、按时缴纳社会保险、按月计提固定资产折旧，无重大涉税违法行为，产销率达93%以上”要求；且企业成立3年以上，年销售收入10亿元以上，以互联网方式销售农产品收入占农产品销售收入之比达到60%以上，从农民、新型农业经营主体、自建基地或省级以上一村一品示范村镇直接采购的农产品占所销售农产品总量的比例达到50%以上，带动农户数量3500户以上农产品电商企业，可以申报国家重点龙头企业。

鼓励具有自主知识产权、科技创新能力强、资源优势明显、产业增值效益大、自觉履行社会责任并紧密带动农户的农业企业申报国家重点龙头企业。鼓励促进农村一二三产业融合发展、推进农业供给侧结构性改革、参与乡村振兴以及发展农业产业化联合体、创建农业产业化示范基地的农业企业申报国家重点龙头企业。

对申报前2年销售收入增长都不低于30%，以及与建档立卡贫困户建立稳定农产品产销关系或者帮扶关系的农业企业优先支持申报。

第七条 申报材料。申报企业应提供企业的基本情况并按照本办法第五条要求提供有关申报材料。

1. 企业的资产和效益情况须经有资质的会计师事务所审定。

2. 企业须提供资信情况

证明。

3. 企业的带动能力、带动方式和利益联结关系情况须由县级以上农村经营管理部门提供说明，应将企业带动农户情况进行公示，接受社会监督。

4. 企业的纳税情况须由企业所在地税务部门出具企业近3年内纳税情况证明。

5. 企业产品质量安全情况须由所在地农业或其他法定监管部门提供书面证明。

第八条 申报程序：

1. 申报企业直接向企业所在地的省（自治区、直辖市）农业产业化工作主管部门提出申请。

2. 各省（自治区、直辖市）农业产业化工作主管部门对企业所报材料的真实性进行审核。

3. 各省（自治区、直辖市）农业产业化工作主管部门应充分征求农业、发改、财政、商务、人民银行、税务、证券监管、供销合作社等部门对申报企业的意见，形成会议纪要，并经省（自治区、直辖市）人民政府同意，按规定正式行文向农业农村部推荐，并附审核意见和相关材料。

第九条 中央所属企业根据属地原则，按照本办法第八条申报程序申报。

第三章 认定

第十条 由农业经济、农产品加工、种植养殖、企业管理、财务审计、有关行业协会、研究单位等方面的专家组成国家重点龙头企业认定、监测工作专家库。

第十一条 在国家重点龙头企业认定监测期间，从

专家库中随机抽取一定比例的专家组建专家组，负责对各地推荐的企业进行评审，对已认定的国家重点龙头企业进行监测评估。专家库成员名单、国家重点龙头企业认定和运行监测工作方案，由农业农村部商全国农业产业化联席会议成员单位提出。

第十二条 国家重点龙头企业认定程序和办法：

1. 专家组根据各省（自治区、直辖市）农业产业化工作主管部门上报的企业有关材料，按照国家重点龙头企业认定办法进行评审，提出评审意见。

2. 农业农村部农业产业化办公室汇总专家组评审意见，报全国农业产业化联席会议审定。

3. 全国农业产业化联席会议审定并经公示无异议的企业，认定为国家重点龙头企业，由八部门联合发文公布名单，并颁发证书。

第十三条 经认定公布的国家重点龙头企业，享受有关优惠政策。国家重点龙头企业所属的控股子公司，其直接控股比例超过50%（不含50%）的，且控股子公司以农产品生产、加工或流通为主业，可享受国家重点龙头企业的有关优惠政策。

第四章 运行监测

第十四条 对国家重点龙头企业实行动态管理，建立竞争淘汰机制，做到有进有退、等额递补。

第十五条 建立国家重点龙头企业动态监测管理制度，每两年进行一次监测评估。国家重点龙头企业应按要求正确、及时报送企业生

产经营、带动农户等情况，为企业的进出提供依据，为有关政策的制定提供参考。

第十六条 全国农业产业化联席会议加强对国家重点龙头企业经济运行情况的跟踪调查，采取定期统计、情况调度、实地考察、随机抽查、重点督查等方式，及时了解企业基地建设、生产加工、市场销售、带农增收、质量安全等方面情况，帮助国家重点龙头企业解决发展中遇到的突出困难，完善相关扶持政策。

第十七条 监测评估的具体办法是：

1. 企业报送材料。国家重点龙头企业按照农业农村部要求报送企业经济运行情况，作为监测评估的重要依据。在监测年份，除报送企业经济运行情况表和年度发展报告外，还需报送经有资质的会计师事务所审定的企业资产和效益情况，企业的资信证明、纳税情况证明、质量安全情况证明，县以上农村经营管理部门提供的企业带动农户情况、社会责任履行情况说明，应享受优惠政策的落实情况等。

2. 省级材料汇总与核查。各省（自治区、直辖市）农业产业化主管部门对所辖国家重点龙头企业所报材料进行汇总、核查。核查无误后，报农业农村部。

3. 专家评审。专家组根

据企业报送的材料，按照本办法进行评审，提出评审意见。

4. 监测结果审定。根据专家组的评审意见，农业农村部农业产业化办公室对国家重点龙头企业的运行状况进行分析，完成监测报告并提交全国农业产业化联席会议审定。

5. 对因违法违规发生重大质量安全事故、上市违规操作、存在坑农害农等违法违规行为，或被公布为重大税收违法案件当事人的，取消其国家重点龙头企业资格。

第十八条 监测合格的国家重点龙头企业，继续保持资格，享受有关优惠政策；监测不合格的，取消其国家重点龙头企业资格，不再享受有关优惠政策。农业农村部以适当形式向社会公布监测结果。

第五章 附则

第十九条 国家重点龙头企业及申报国家重点龙头企业的企业应按要求如实提供有关材料，不得弄虚作假。如存在舞弊行为，一经查实，已经认定的企业取消其国家重点龙头企业资格；未经认定的取消其申报资格，4年内不得再行申报。

第二十条 国家重点龙头企业要及时提供有关企业运行情况的材料。对不认真、不及时上报的企业给予警告，并作为监测考核的重要依据。

第二十一条 对在申报、认定、监测评审工作中，不坚持公开、公平、公正原则，存在徇私舞弊行为的有关人员，要按有关党纪政纪规定予以严肃查处。

第二十二条 国家重点龙头企业更改企业名称，应出具工商行政管理部门的营业执照等更名材料，由省级农业产业化工作主管部门提出审查意见，报农业农村部予以审核确认。农业农村部应将企业更名情况通报全国农业产业化联席会议成员单位。

第二十三条 各省（自治区、直辖市）省级农业产业化主管部门应根据本办法，制定农业产业化省级龙头企业有关管理办法，并指导市县农业产业化主管部门制定市级、县级龙头企业有关管理办法，开展农业产业化重点龙头企业认定和运行监测工作。

第二十四条 本办法由农业农村部负责解释。

第二十五条 本办法自发布之日起施行，2010年制定的《农业产业化国家重点龙头企业认定和运行监测管理办法》（农经发〔2010〕11号）同时废止。

农业农村部办公厅
2018年5月16日印发

农业污染源普查方案发布 环境监测进程加快

农业为人们的生产生活提供原材料，是社会发展的基础性产业。当前，社会发展速度加快，农业生产压力逐渐增大，农业污染问题也越发突出。农业污染源调查工作的开展，可以为环境监测服务提供有力支撑，有利于从源头上解决农业污染问题，为生态环境的改善提供助力。

农业污染问题突出 普查工作提上日程

近年来，我国农业污染问题变得越发严峻。农业部曾证实农业已超过工业成为我国最大的面源污染产业，对生态环境的影响越来越重。在造成污染的同时，农业污染还引发了一系列食品安全问题。目前，农业污染已引起国家高度重视，合理防控污染、促进农业健康发展正成为我国亟待解决的任务。

农业污染源是农业生产过程中对环境造成有害影响的农业措施，比如农药、化肥的施用，畜禽、水产养殖业中粪便等污染物的排放，秸秆的燃烧以及地膜的使用等。长期以来，农业生产中的不当措施对生态环境的平衡产生了极大威胁。举例来说，化肥和农药的过度使用使得大量毒素渗入土壤、水

源，破坏了土壤结构和土壤生态系统，危害到农业区周围的灌溉水源，进而影响整个自然界的生态平衡；牧场、养殖场、农副产品加工厂产生的有机废物会随着降水进入水体，引发水质恶化、水体富营养化问题；而秸秆燃烧产生的浓烟则会造成空气污染，甚至形成雾霾；地膜属于不可分解塑料，长期滞留在土地容易引发白色污染。作为全国污染源普查工作的重要组成内容，农业污染源普查工作的开展将为我国生态环境的整体改善起到关键作用。

农业普查全面开展 环境监测进程加快

日益严重的农业污染问题，阻碍着空气、土壤、水质质量的提升，也为我国的环境监管工作增添了不少压力。在国家绿色发展、可持续发展的战略要求下，农业污染问题的防治工作已是迫在眉睫。

5月25日，农业农村部制定了《全国农业污染源普查方案》(以下简称《方案》)，对各相关单位普查工作的开展提出了要求。《方案》要求全国相关单位尽快开展普查工作，对种植业源、畜禽养

殖业源、水产养殖业源、地膜、秸秆和农业移动源等方面情况全面清查。《方案》要求各地摸清农业污染源基本信息，了解和掌握不同农业污染物的区域分布和产排情况。同时，在自愿申请的基础上，农业农村部选取了河北省尚义县、辽宁省盘山县、江苏省如东县、浙江省安吉县、河北省鄂州县、广东省台山市、云南省马龙县、新疆维吾尔自治区玛纳斯县开展普查试点，要求这些地方在2018年6月底前完成试点工作。此番农业农村部发布的《全国农业污染源普查方案》，将为我国环境监测工作布局提供基础资料和技术支撑。

目前，各地纷纷组织开展污染源普查工作，清查培训会、工作动员会正在如火如荼举行。可以预见，随着普查工作的进一步落实，农业污染源信息数据库和监测管理平台会更趋完善。与此同时，污染源、污染分布情况的搜证也将为环境监测工作提供强有力的技术支撑，为实现监督管理、控制污染提供决策依据，使得环境监测工作开展得更为顺利。✖
信息来源：中国化工仪器网

全国农业污染源普查方案

污染源普查是一次重要的国情调查，农业污染源普查是全国污染源普查的重要内容，是农业资源环境保护的基础性工作。为推进普查工作，制定本方案。

一、普查目标

本次普查要摸清农业污染源基本信息，了解和掌握不同农业污染物的区域分布和产排情况，为农业环境污染防治提供决策依据。掌握种植业、畜禽养殖业和水产养殖业生产过程中主要污染物流失量、产生量、排放量及其去向；查清地膜的使用量和残留量、秸秆的产生量和利用量。获取农业生产活动基础数据，建立农业污染源资料档案，完善农业污染源信息数据库和监测管理平台，为管控农业污染源监管提供强有力的技术支撑。明确农业污染源排放规律和主要影响因子，阐明农业污染物的动态变化趋势和分布特征，为控制农业污染，指导农业结构调整，优化农业产业布局，促进农业绿色发展提供科学依据。

二、普查时点、对象和内容

（一）普查时点

普查标准时点为 2017 年 12 月 31 日，时期资料为 2017 年度资料。

（二）普查对象

本次普查对象为种植业源、畜禽养殖业源、水产养殖业源以及地膜、秸秆和农业移动源。

（三）普查内容

1. 种植业源。开展主要粮食作物、经济作物和果蔬等生产情况，农药、肥料使用情况调查；开展总氮、总磷、氨氮等涉水污染物的流失量的监测。

2. 畜禽养殖业源。开展畜禽种类、养殖情况、粪污产生和处理情况调查；以养殖场和养殖户为单元，开展粪便污水产生量、化学需氧量、总氮、总磷、氨氮等涉水污染物产生量和排放量监测。

3. 水产养殖业源。开展鱼、虾、贝、蟹等主要养殖品种的养殖方式、养殖模式、养殖产量、养殖面积等基本信息调查；以水产养殖场和养殖户为单元，开展养殖换水量、化学需氧量、总氮、总磷、氨氮等涉水污染物产生量和排放量监测。

4. 地膜。开展地膜使用量、覆盖周期、覆膜种植比率、田间覆盖率、覆盖作物类型及方式等基本信息调查；以典型地块为单元，开展农田地膜当季残留量、累积残留量监测。

5. 秸秆。开展秸秆产生量、可收集量、以及秸秆肥料化、饲料化、燃料化、基料化和原料化利用量；开展典型地块秸秆草谷比、秆可收集量监测。

6. 农业移动源。开展农业机械、渔船保有量等相关数据收集。

三、普查技术路线

以第三次全国农业普查（2016 年）等已有统计数据为基础，确定抽样调查对象，开展抽样调查，获取普查年度农业生产活动基础数据。根据我国种植、畜禽养殖、水产养殖的区域布局，在第一次全国污染源普查和历年工作结果基础上，开展周年监测，建立不同区域主要农业生产活动基量与污染物产生、排放量对应关系，获取农业源污染物产排污系数。根据农业生产活动基量和产排污系数核算污染物产生量和排放量。

四、普查实施

（一）普查试点

在自愿申请的基础上，我部选取河北省尚义县、辽宁省盘山县、江苏省如东县、汨罗江省安吉县、湖北省鄂州市、广东省台山市、云南省马龙县、新疆维吾尔自治区玛纳斯县开展普查试点。各地要开展普查试占为，完善普查制度、技术规范和信息系统。2018 年 6 月底前完成试点工作。

（二）全面普查

开展种植业源、畜禽养殖业源、水产养殖业源以及地膜、秸秆调查工作。布设种植业、畜禽养殖业、水产养殖业等农业监测点，开展周年监测，测算农业源污染物排污系数。采用在线填报或纸质填报方式获取数据，各省、市、县要及时对普查数据进行汇总审核，对调查资料等普查文件归档入库，

建立本行政区普查信息数据库。2018年12月底前完成逐级审核填报。

1. 种植业源。在全国抽取约30万个典型地块,开展地块面积、肥料、农药、耕作方式、施肥、灌溉等调查。综合考虑各类种植模式占比,确定各省典型地块数量。各省根据规模化种植水平以及各类种植模式占比,确定典型地块分布,并组织开展调查。

在全国设置涵盖54类种植模式的氮磷流失原位监测点。各省根据种植模式情况布设原位监测点,开展地表径流或地下淋溶周年监测,获取总氮、总磷等涉水污染物的流失系数。

2. 畜禽养殖业源。在生猪、奶牛、肉牛、蛋鸡、肉鸡养殖优势区域,分养殖户和规模养殖场,开展养殖基本情况和粪便污水处理利用情况调查。在全国抽取约6.4万个养殖户开展调查;规模养殖场入户调查全覆盖。各省根据养殖户和规模养殖场分布情况,组织开展调查。

在全国设置涵盖生猪、奶牛、肉牛、蛋鸡、肉鸡等5种畜禽养殖粪污产生排放原位监测点。各省根据养殖品种、粪污处理方式等布设原位监测点,开展周年监测,获取化学需氧量、总氮、总磷、氨氮等涉水污染物和产生和排放系数。

3. 水产养殖业源。在水产养殖的优势区域,选取100个县开展水产养殖基本情况

和污水处理利用情况调查。各省组织产养殖场、养殖户的养殖品种、面积、产量、用水量等调查。

在全国设置涵盖57种养殖模式的污水产生排放原位监测点。各省根据养殖品种、模式等布设原位监测点,开展周年监测,获取化学需氧量、总氮、总磷、氨氮等涉水污染物的产生和排放系数。

4. 地膜。在全国选取260个左右的县开展地膜使用和残留情况调查监测。各省组织开展地膜使用和回收情况调查,以及地膜残留情况监测。

5. 秸秆。在全国选取120个县开展秸秆产生和利用情况调查监测。各省组织开展典型县主要农作物草谷比、可收集量测算,以及秸秆肥料化、燃料化、饲料化、基料化、原料化利用情况调查。

6. 农业移动源。各省农业部门要配合有关部门做好农业机械、渔船保有量等相关数据收集工作。

(三) 总结验收

国家、省、市、县四级农业源普查机构对本次普查工作进行总结验收,并逐级报送总结难收情况。

五、保障措施

(一) 加强组织领导

各地要切实增强做好农业污染源普查的紧迫感和责任感,做好组织、充实力量,抓好落实。各级地方农业主管部门要成立农业污染源普查机构,按照统一规定和要

求,组织和协调本辖区的农业污染源普查工作。根据普查工作经费由中央财政和地方财政共同分担的原则,中央资金主要用于原位监测,各地要根据普查方案确定年度工作计划,落实普查专项经费,确保普查顺利开展。

(二) 加强技术支撑

我部组织专家加强技术指导,在普查方案制定、典型调查、原位监测等方面提供全程技术支撑。各级农业污染源普查机构要充分发挥科研院所、高校等作用,根据需要建立技术专家组,负责本辖区农业污染源普查的技术支撑。

(三) 加强质量控制

按照“国家-地主-实施机构-实施人员”四级联动要求,开展质量控制,确保普查工作质量全程痕迹化管理,数据质量全程可追溯。各地要编制本区域质控方案,建立健全普查责任体系,组建质控队伍,认真执行普查质量管理制度,开展普查数据核查和质量评估。

(四) 加强宣传培训

充分利用报刊、广播、电视、网络等各种媒体,广泛动员社会力量参与农业源普查,为普查实施创造良好氛围。我部组织省级农业污染源普查机构技术骨干以及省级普查培训师资的培训。省级农业污染源普查机构负责本省普查工作人员的培训。

农业农村部办公厅

2018年5月25日印发

辽宁省动物卫生监督所文件

关于进一步规范死亡动物无害化处理监管工作的通知

辽动监发〔2018〕42号

各市动物卫生监督所、动物检疫站，锦州铁路动物卫生监督所：

为保证死亡动物无害化处理工作规范有序开展，防范病死动物违法行为发生，进一步提升病死动物无害化处理监管水平，根据《病死及病害动物无害化处理技术规范》（农医发〔2017〕25号）《关于加强死亡动物无害化处理监管工作的通知》（辽牧发〔2016〕192号）《关于进一步加强病死畜禽无害化处理工作的通知》（辽牧发〔2017〕235号）及省局有关工作要求，现就有关事项通知如下：

一、切实保证无害化处理中心“处理与监管同步”

各地要按照属地化管理原则，对运行的无害化处理中心明确责任监管单位，依照《动物防疫条件审查办法》等法律法规要求，做到无害化处理生产的同步监管，对违法违规行为做到早发现、严处置，防止无害化处理中心发生重大、恶性公共卫生安全事件。

二、督导无害化处理中心切实履行企业主体责任

（一）监督无害化处理中心开展动物防疫承诺建成

的无害化处理中心应对规范履行动物防疫义务作出承诺，制作《辽宁省动物无害化处理场（厂）动物防疫承诺书》并公示上墙（样式详见附件），内容包括按照生产工艺流程开展死亡动物无害化处理，建立健全动物防疫制度，真实填写和报告相关生产记录，严格管理收集转运队伍，无害化处理产物流向要可追溯并符合相关法律法规规定，承诺书应逐级备案至省所。

（二）加大无害化处理中心制度建设及执行情况监管力度

1. 无害化处理中心应根据生产工艺流程，依法依规制定符合实际的管理制度。内容包括死亡动物的转运、入场登记、无害化处理生产、消毒、无害化处理产物流向登记、人员防护等，并建立相应的记录档案，档案保管2年以上。

2. 各生产环节记录应详实准确。内容包括记录转运车辆的路线、出入厂（场）时间、消毒等转运信息；死亡动物和相关动物产品来源、种类、数量、畜禽标识、转运人、转运车辆、签收人等入厂（场）登记信息；在实施无害化处理前应向动物卫

生监督机构申报，并记录无害化处理时间、种类、数量、畜禽标识等生产信息；无害化处理产物入出库时间、种类、数量、产品流向等信息，各环节记录信息应相互印证，可追溯。

3. 无害化处理中心应在病死及病害动物和相关动物产品入口、冷库（存储间）、无害化处理间、无害化处理产物存储间等重点区域设置视频监控，转运车辆应加装GPS。视频监控和GPS应与辽宁省动物卫生监管信息追溯平台对接，能够实时核查。

三、强化村级无害化处理点及病死畜禽暂存场所监管

（一）落实监管责任

各地应按照属地化管理原则，对当地畜牧兽医主管部门备案的村级无害化处理点及病死畜禽暂存场所明确责任监管单位，其中村级无害化处理点可由当地村防疫员进行日常监管，村级无害化处理点和病死畜禽暂存场所基本信息录入动物卫生监管信息追溯平台。

（二）明确监管内容

1. 查看设施设备是否正常使用。设施设备是否与当地畜牧兽医主管部门备案信

息一致，是否有损坏和盗挖痕迹，是否用于其它用途，装满的村级无害化处理点是否采取封存措施。

2. 查看是否建立管理制度。产权单位是否开展定期巡护，钥匙是否由专人进行保管，每次使用后是否对设施设备、运输工具及周边环境进行消毒，是否有随意丢弃病死畜禽及其产品包装物的现象。

3. 查看使用记录是否规范。是否有消毒记录，内容包括消毒对象、消毒时间、消毒药物名称等信息；是否有使用记录，是否详实记载死亡动物及其产品来源、时间、数量、转运人、现场监督人等信息，其中使用病死畜禽暂存设施还应记录畜禽标识、转运车辆、转运流向等出入库信息；是否将使用记录和相关影像资料一并归档保存。

（三）履行监管职责

各责任监管单位要切实履行监管职责，按照规定频次、规定内容对村级无害化处理点及病死畜禽暂存场所进行巡查。发现设施设备有损坏、盗挖痕迹和装满未采取封存措施的要及时报告上级主管部门，督导产权单位加强相关设施设备的维护管理，要做好监督记录，并按规定录入动物卫生监督信息追溯平台。

四、做好养殖场（小区）病死畜禽暂存设施监管建设

暂存设施的养殖场（小区），应具有与相关无害化处理厂（场）签署的委托处理协议，暂存设施容积应符合生产实际，并能正常使用；暂存设施暂存死亡动物数量应与监督检查时饲养动物实际情况相符，并对病死动物进行必要的包装；暂存设施应定期消毒，并制作消毒记录；应按规定将死亡动物情况以及转运情况记入养殖档案，转运病死动物时应报告当地动物卫生监督机构。

五、全面提升死亡动物及其产品信息掌握和处置能力

（一）及时发现死亡动物及其产品信息

各地要采取有效措施，督导养殖场（小区）落实死亡动物报告制度，通过发动村防疫员开展养殖户养殖情况定期核查比对，严格执行养殖保险、无害化处理补助资金申领监管，切实履行有奖举报制度，将无害化处理信息搜集情况纳入考核，对不按规定报告信息且拒不改正的，建议畜牧兽医主管部门取消相关项目扶持政策，落实各种病死动物监管长效机制，提高养殖场（户）、屠宰厂等报告死亡动物及其产品信息的自觉性。

（二）规范处置死亡动物及其产品

动物卫生监督机构要对发现死亡动物及其产品作初步诊断分析，能确定死亡病

因的，按照国家相应动物疫病防治技术规范的规定处理；对病死但不能确定死亡病因的，立即送样或通知县级以上动物疫病预防控制机构采样检测，并监督货（畜）主按规定进行无害化处理；对疑似重大动物疫情或外来病、新发病，要按有关规定及时上报，同时采取临时性控制措施。

（三）高度重视无害化处理数据的统计报送工作

各地要严肃对待各项无害化处理数据的统计和报送工作，保证无害化处理数据的真实、准确、科学，要做到本辖区内饲养、运输、屠宰、经营、隔离、诊疗、执法办案、随意丢弃病死动物排查等各环节无害化处理信息发生一起按要求录入动物卫生监督信息追溯平台一起，并定期结合本地动物养殖、屠宰企业生产等情况，对上报信息进行分析比对，发现长时间没有报告信息或报告数据异常的单位（个人）或区域进行重点核查督办，并按相关规定对无害化处理信息填报不规范单位（个人）进行相应处理处罚，保证无害化处理信息应报尽报，省所将对各地无害化处理信息统计和录入工作进行抽查，抽查结果计入考核。

附件：无害化处理厂承诺书

辽宁省动物卫生监督所
2018年6月6日

7月1日起将进一步降低日用消费品进口关税

5月30日召开的国务院常务会议决定较大范围下调日用消费品进口关税，更好满足群众多样化消费需求。这是继我国相当幅度降低汽车进口关税后，持续扩大开放并满足群众需求的又一重要举措。

会议决定，从今年7月1日起，将服装鞋帽、厨房和体育健身用品等进口关税平均税率由15.9%降至7.1%；将洗衣机、冰箱等家用电器进口关税平均税率由20.5%降至8%；将养殖类、捕捞类水产品和矿泉水等

加工食品进口关税平均税率从15.2%降至6.9%；将洗涤用品和护肤、美发等化妆品及部分医药健康类产品进口关税平均税率由8.4%降至2.9%。✖

CCTV-7「聚焦三农」重点报道：智慧养殖 迎来快速发展期

文章来源：中国畜牧业信息网 作者：刘玥

5月21日晚，CCTV-7《聚焦三农》栏目重点报道了由特驱集团、阿里云和德康集团联合发起的“智慧养殖产业生态圈”及其对智慧养殖的快速发展带来的重要意义。

近日，由重庆市合川区政府、特驱集团、阿里云和德康集团联合发起的2018中国智慧养猪（合川）创新

发展论坛在重庆市合川区举行，论坛上，智慧养殖产业生态圈宣告成立。

针对当前我国生猪产业面临的“产能过剩、疫病难防、成本升高”等严重挑战，特驱集团、德康集团、阿里云联合发起“智慧养殖产业生态圈”，意在建立全产业链的命运共同体，改变过去的竞争形势，共同提高

终端效益，最终实现资源共享，互利共赢。通过这个平台，利用阿里云的人工智能和大数据、云计算帮助养户养好猪，整合畜牧养殖的全产业链价值资源，提高养殖效益，解决养殖多方面的问题，从根本上解决食品安全问题。✖

农业农村部副部长于康震出席畜禽粪污资源化 利用专题论坛

2018年5月19日，第十六届（2018）中国畜牧业博览会暨2018中国国际畜牧业博览会在重庆国际博览中心隆重开幕。下午，由中国畜牧业协会和国家畜禽废弃物资源化利用科技创新联盟联合举办的畜禽粪污资源化利用专题论坛召开。农业农村部副部长于康震出席了本次论坛。

农业农村部副部长于康震作了《推进畜牧业供给侧结构性改革，实现畜牧业绿色发展》的主旨报告。报告指出，绿色是现代农业的

底色。畜禽粪污资源化利用是实施乡村振兴战略的重要举措，是一项重要政治任务，要以实施乡村振兴战略和建设美丽中国为契机，把绿色发展摆在更加突出的位置，举全行业之力破解粪污难题，实现粪污“变废为宝”，推进畜牧业转型升级。当前畜牧业粪污资源化利用工作取得了阶段性的成效，2017年资源化利用率64%，规模场设施配套率65%，开局良好。报告特别强调需要做好三个关键措施：一是生产发展与生态保

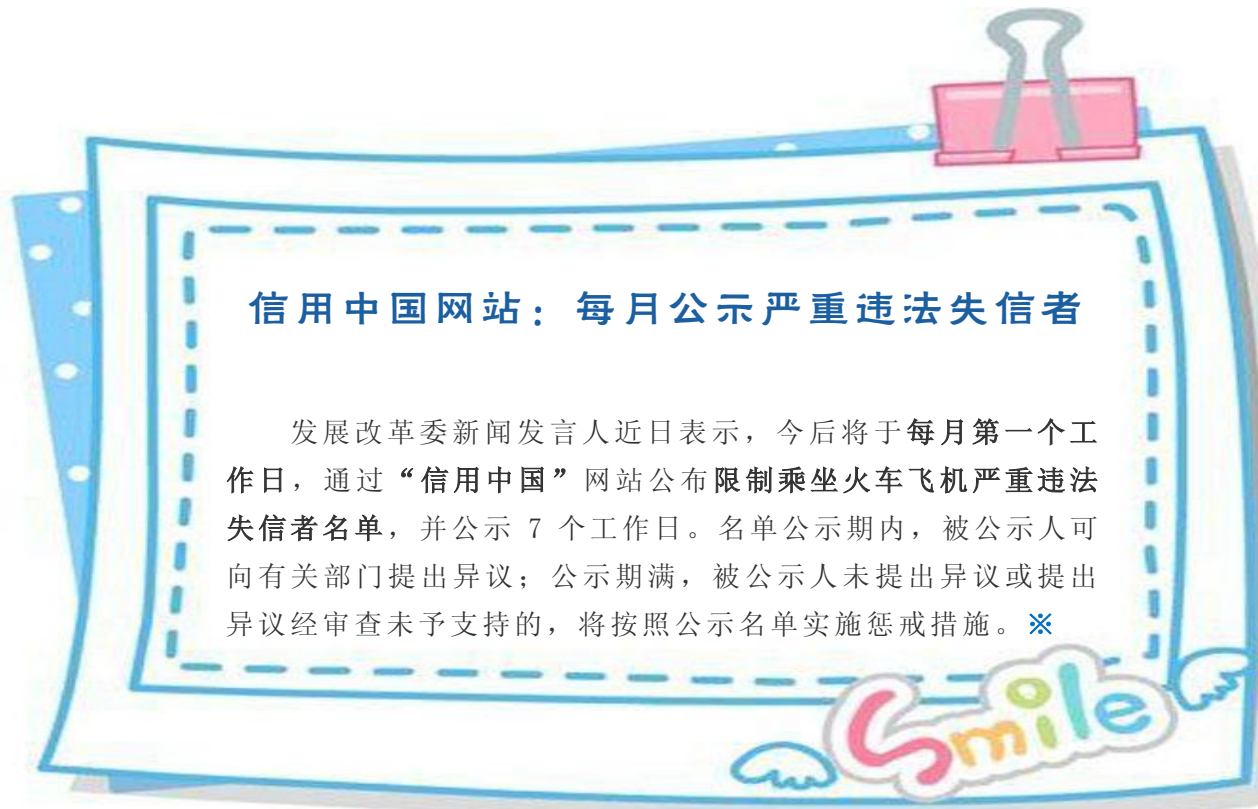
护要协调。路径要绿色。重点解决发展方式，不是简单地禁养、限养。积极引导产业优化布局，打造供给保障，生态绿色格局。二是打通有机肥利用最后一公里要打通。增加有机肥使用，减少化肥使用。打通从养殖场到田间地头最后一公里。三是新增畜禽养殖场畜禽粪污处理要先行。最关键的是全面落实还田，种养结合，打造畜牧业绿色发展示范区。✧

文章来源：中国畜牧业信息网

新节日！

国务院批复同意设立“中国农民丰收节”

国务院批复同意自2018年起，将每年农历秋分设立为“中国农民丰收节”。农业农村部负责人表示，这是第一个在国家层面专门为农民设立的节日。✧



信用中国网站：每月公示严重违法失信者

发展改革委新闻发言人近日表示，今后将于每月第一个工作日，通过“信用中国”网站公布限制乘坐火车飞机严重违法失信者名单，并公示 7 个工作日。名单公示期内，被公示人可向有关部门提出异议；公示期满，被公示人未提出异议或提出异议经审查未予支持的，将按照公示名单实施惩戒措施。✖

CBOT 大豆期货挫跌，因中美贸易争端带来压力

芝加哥期货交易所 (CBOT) 大豆期货周一大跌，触及 2016 年 3 月来近月合约最低收位，因美中贸易争端持续升级。

CBOT 7 月大豆合约收低 20 美分，结算价报每蒲式耳 8.74-1/2 美元。

CBOT 交投最活跃的 11 月大豆期货收跌 20-3/4 美分，结算价报每蒲式耳 8.95-1/2 美元。

交易商表示，基金持续卖出大豆，因美中贸易战对大豆交易构成威胁。

交易商称，美国天气也降低对大豆的买兴。

Radiant Solutions 周一致客户的报告称，本周早些

时候，美国中西部地区的西南部出现降雨，将最终改善玉米和大豆农田墒情，但中西部的中部和西北部地区降雨将令人担忧。

“我们原本预计天气会把所有作物烘干，但现在，中西部一些地区可能出现更多的降雨，”一位贸易商称。

美国农业部 (USDA) 周一公布的数据显示，截至 6 月 21 日当周，美国大豆出口检验量为 514,214 吨，符合预估的 40-80 万吨，前一周修正后为 818,396 吨，初值为 818,396 吨。

当周对中国的大豆出口检验量为 76,447 吨，占到该周出口检验总量的 14.87%，

之前一周仅占到 0.1%。

美国农业部周一亦报告，截至 6 月 24 日当周，美国大豆优良率为 73%，符合分析师预估均值的 73%，前一周亦为 73%，去年同期为 66%。

7 月豆粕合约收跌 6.2 美元，结算价报每短吨 332.9 美元。

7 月豆油合约下跌 0.27 美分，结算价报每磅 28.94 美分。

今日 CBOT 大豆预估成交量为 259,360 手，豆粕为 139,361 手，豆油为 131,751 手。✖

信息来源:博易大师

联合国粮农组织和合作伙伴呼吁合理使用抗菌药

中国日报 6 月 23 日电 2018 年 6 月 22 日北京—联合国粮农组织呼吁在动物健康领域更合理地使用抗菌药，尽量减少抗菌药耐药性的影响。

这一观点发表于在北京召开的“关注动物健康，合理使用抗菌药”的视频发布会。此次发布会由联合国粮农组织和中国农业农村部兽医局联合主办。活动吸引了来自政府、联合国驻华机构和驻华使馆的代表，以及媒体和公众代表的参与。

全球抗菌药耐药性（AMR）是人类和动物健康的主要威胁，它影响了现代人类和兽医用药，破坏了我们的食物和环境安全，粮农组织驻中国和朝鲜代表马文森在他的致辞中说道。

“抗菌药物在治疗家畜（水生和陆生）和农作物病害中发挥着关键作用，”马文森说：“它们的使用对食品安全、人类的福祉和动物福利至关重要。然而，这些药物的滥用，导致了抗菌药耐药性的出现和传播，使每个人都面临极大的风险。”

粮农组织为控制全球抗菌药的滥用做出了巨大努力。在中国，粮农组织与农业农村部兽医局紧密合作，推动兽用抗菌药合理使用。兽医局在保障动物产品安全方面做了大量工作，特别是为了

控制抗菌药耐药性在动物领域的滥用，2017 年农业部出台了《遏制动物源细菌耐药行动计划（2017-2020）》，提出了六项行动，兽医局陈光华副局长说：“我们将维护‘人民群众舌尖上的安全’和人民的身体健康作为核心任务，聚焦兽用抗菌药综合治理，倡导科学、规范、合理使用抗菌药，维护动物源性食品安全、公共卫生安全和生态环境安全。”

2007 年 12 月，在印度新德里召开的“禽流感及流感大流行部长级国际会议”，提出了“同一个世界，同一个健康”的口号，旨在全球实现动物——人类——环境的共同健康。随后，联合国粮农组织、世界卫生组织，以及世界动物卫生组织，在全球范围内聚集各方资源和力量，倡导“同一健康”理念，共同应对人类、动物和生态体系领域内的公共卫生问题，如抗菌药耐药性。

“抗菌药耐药性，是一个全球性的挑战，抗菌药在人、动物和环境中的误用，是我们需要付诸行动解决的主要问题。”联合国粮农组织“同一健康”倡导使者、知名演员张译说到：“抗菌药物耐药性，或许并非直接可见，但我们需要确保，我们所拥有的抗菌药被谨慎使用，同时尽可能地减少抗菌药的使

用。一旦抗菌药失去效用，一切将为时已晚。在此，我郑重地呼吁，为了我们的家人和后代的未来，请谨慎、合理的使用抗菌药。”

如今人们出行更加便捷，一个具有抗菌药耐药性的生物可以在几个小时内从一个国家到达另一个国家，因此更好地使用抗菌药就显得至关重要。粮农组织和农业农村部兽医局通力协作，提高抗菌药耐药性意识。由中国领先的知识短视频品牌视知 TV 制作的抗菌药耐药性视频就是一个很好的例子，它将帮助粮农组织推广关于抗菌药耐药性的知识，并引起人们对这个问题的重视。

“对抗菌药的不当使用，不仅会造成巨大的公共卫生风险，还会对食品安全和全球数百万农耕家庭的经济利益造成影响。这是我们不应该忽视的事实，但此前媒体和公众并未给予足够的警醒。非但如此，我们还需要动员各方力量，携起手来阻止风险的扩散，”视知 TV 创始人马昌博在他的发言中说到。

这部名为“关注动物健康，合理使用抗菌药”的双语视频在发布会上正式宣布上线。公众可以在中国的各大主流视频网站和社交媒体上观看到该视频。✖

信息来源：中国日报

辽宁：7月1日起省工商登记将“三十二证合一”

7月1日起，辽宁省企业登记便利化程度将再次提升，在原有“二十六证合一”的基础上，将全面实行“三十二证合一”。6月21日，在辽宁省政府新闻办召开的优化营商环境主题系列发布

会上，省工商局、省食药监局介绍了一系列减证利企便民新举措。

“多证合一”是登记制度改革的重要举措。自去年10月1日辽宁省实行“二十六证合一”登记制度以来，

截至今年5月底，全省共核发“多证合一、一照一码”营业执照83.5万张，惠及众多市场主体。目前，辽宁省工商局正会同相关部门，将更多备案事项纳入“多证合一”。※

畜牧机械行业标准编写启动会在广州顺利召开

2018年6月11日，“2018年畜牧机械行业标准编写启动会”在广州顺利召开。此次启动会是由中国畜牧业协会畜牧工程分会组织相关会员企业参与，工

程分会会长单位广州广兴牧业设备集团有限公司承办。中国畜牧业协会工程分会副秘书长刘丹丹、畜牧机械行业标委会秘书长吴雅梅等参与了此次启动会，其

中吴秘书长还就产品标准的编写实务、制修订流程、2018年立项标准及进度要求等进行了专题分享。

信息来源：畜牧工程分会

湖北省支持非畜牧大县实施畜禽养殖废弃物资源化利用整县推进

农村新报：湖北省决定从2018年至2020年，每年拿出1.4亿元支持非畜牧大县实施畜禽养殖废弃物资源化利用整县推进。到2020年，该省畜禽粪污综合利用率要达到75%以上。2017年以来，武穴、沙洋、松滋等12个县

市区已获得中央财政支持资金3.94亿元，2018年，武汉市蔡甸区、阳新县、神农架林区等39个非畜牧大县将获得奖补资金，资金根据畜禽养殖量、畜禽规模养殖比重、非禁养区面积占比等因素计算分配，按任务完成

进度下达，2018年获分配资金最多的红安县有699万元。奖补资金主要用于对规模化养殖场粪污处理配套设施改造升级、粪污资源化利用和区域性粪污集中处理中心设施设备建设等方面的奖补。※

中央财政继续通过以奖代补方式，支持河南省畜禽粪污资源化利用工作

新牧网：河南省畜牧局联合省财政厅下发 2018 年畜禽粪污资源化利用项目工作方案。2018 年，中央财政继续通过以奖代补方式，对河南省畜禽粪污资源化

利用工作予以支持，整县推进的项目县累计最高可获补助 5000 万元。项目实施完成后，整县推进地区畜禽粪污综合利用率将达 90%以上，规模养殖场粪污处理设

施装备配套率达到 100%；整市推进地区畜禽粪污综合利用率将达 75%以上，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达 95%以上。✖

2018 年最新养殖补贴出炉

2018 年的养殖补贴新政策在很多地方都已经下发了，养殖补贴类型非常多，更倾向于这五类，鸡友们可以朝着这些方向来发展养殖业。

1. 符合标准的示范厂

标准化养殖场或养殖小区建设、示范项目标准化、规模化养殖是养殖业一大发展方向，国家对这方面的补贴会比较多。只要建设符合标准就能获得，示范项目则需要申请，审批后才能获得补贴。

2. 粪污处理设施建设

养殖场废弃物对周围环境污染严重，因此国家对养殖场废弃物综合处理的补贴力度也越来越大，只要符合补贴标准就有相应的补贴，补贴主要有粪污处理设备补贴、粪污综合处理建设补贴等。

3. 投保养殖保险

养殖业风险较大，行情不好或发生病疫都会让养殖户倾家荡产，而投保养殖保险，就可以使养殖风险降低。养殖户只需要拿一小部分的费用，其余由国家补贴。

4. 鼓励养殖场随政策

迁移

国家规定，禁止在禁养区内新建养殖场，对原有合法养殖场采取鼓励迁移政策。可以领取的补贴包括迁移补贴、迁移损失补贴等，同时国家会给予一定的奖励和划分新的养殖场建设用地。

5. 养殖扑杀补贴

对于重大疫情，如口蹄疫、禽流感等，当地畜牧部门将免费提供疫苗，养殖户可以获得 30%~100%扑杀损失补贴。✖

北京市开展畜禽养殖粪污资源化利用检查评估工作

近日，北京市开展畜禽养殖粪污资源化利用检查评估工作。对北京市登记备案的畜禽规模场通过查阅资料、现场检查、专家参与、

听取周边群众意见等方式进行检查评估。对达到要求的规模养殖场登记存档；对未能达到要求的规模养殖场提出具体的整改措施并

引导其在 2018 年 11 月底前完成相关建设；对 12 月底前不能通过复检的养殖场依法依规进行处理。✖

信息来源：北京市农业局

国务院发布“关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战”

中共中央国务院“关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战”的意见提到：打好农业农村污染治理攻坚战。到 2020 年，

化肥农药使用量实现零增长。坚持种植和养殖相结合，就地就近消纳利用畜禽养殖废弃物。全国畜禽粪污综合利用率达到 75%以上，规

模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 95%以上。✖

信息来源：新华社

湖南芷江县大力实施精准扶贫工程

近年来，湖南省芷江县把产业扶贫作为精准扶贫的着力点，大力实施“一村一品”“一户一产业”工程。目前，该县养殖绿壳蛋鸡 240 万只，贫困村集体经济村年均增收 4 万余元。同时，投入产业奖补资金 5119.4 万元，帮助 12484 户 44930 名贫困人口发展产业，人均年增收 1200 元。✖信息来源：湖南日报

广西创办家禽蛋生产基地

广西壮族自治区西林县岑宝兴，创办了西林县唯一一家禽蛋生产基地——星胜蛋鸡养殖场。2014 年，

该养殖场销售利润达 30 多万元；目前合作社已经发展了 8 家，岑宝兴的养殖场也从刚开始创办的 2000 只鸡

发展到现在的 15000 多只。近期，他还要扩大到 30000 只。✖

信息来源：农村致富经

生猪阶段性供给过剩局面有所缓解

生猪价格在5月底开始止跌回升，而且这个好转的态势一直持续到现在。其实之前生猪价格连续3个月低迷的走势，导致压栏大猪和落后产能母猪基本出清，当时卖方市场确实开始杀跌了，养殖户补栏积极性下降，而这也一定程度上改善了

生猪阶段性供给过剩局面，最终形成了5月底止跌反弹的行情。

但是有一点我们要清楚当前供给过剩局面的缓解依旧是阶段性的，全局性的供给过剩并未发生本质性改变。同时业内也表示当前生猪养殖亏损的局面并

未结束，所以养殖户不要过于乐观，尤其是对于中小养殖户而言千万不要盲目的压栏、扩产或者二次育肥，因为此段时间的好转行情已经孕育了危机了。✖

信息来源：搜猪网

蛋品行业告急！多省市食药监发力，不合格鸡蛋批次陆续公布！

近期，原国家食品药品监督管理总局组织抽检调味品、蜂产品、水果制品、水产制品、乳制品、食糖、速冻食品和食用农产品等8类食品500批次样品，不合格样品19批次，其中有6项是鸡蛋中检出药物残留，具体情况通告如下：

检测情况如下：

1. 上海市浦东新区川沙新镇王桥开发区29号地块D-091号摊位(经营者：赵国强)销售的洋鸡蛋，氟苯尼考检出值为2.48 μ g/kg。国家标准规定不得检出。

2. 上海联家超市有限公司共江店销售的标称江苏省海安县婷婷农副产品有限公司生产的佳丰农养鲜草鸡蛋，氟苯尼考检出值为0.520 μ g/kg。国家标准规定不得检出。

3. 上海市宝山区张天良蛋品经营部销售的土鸡蛋，氟苯尼考检出值为

14.4 μ g/kg。国家标准规定不得检出。

4. 广东省惠州市惠城区平记粮油副食店销售的农家蛋，氟苯尼考检出值为210 μ g/kg。国家标准规定不得检出。

5. 广州市好又多南洲百货商业有限公司销售的标称深圳市康鸥养殖业发展有限公司生产的康鸥农家鲜鸡蛋，氟苯尼考检出值为75.3 μ g/kg。国家标准规定不得检出。

6. 四川省南充市南充润泰商业有限公司销售的标称湖北华丰源农业发展有限公司生产的土鸡蛋，恩诺沙星(以恩诺沙星与环丙沙星之和计)检出值为6.45 μ g/kg，氟苯尼考检出值为193.6 μ g/kg。国家标准规定均为不得检出。✖

“二氧化碳荒” 愁坏英国养猪场

本周二，英国苏格兰地区最大的养猪场即将耗尽储备的二氧化碳。据英国广播公司(BBC)26日报道，“优质猪肉有限公司”每周要送大约6000头生猪到屠宰场，屠宰前要用到二氧化碳使这些牲畜昏迷。外界担心，

二氧化碳不足可能引发牲畜过度拥挤。

养猪场负责人表示，他可以把一些猪送到英格兰的姊妹工厂，以延缓牲畜拥挤的问题。但这治标不治本，因为英格兰的养猪场也面临同样的问题。

报道称，由于北欧5家二氧化碳制造商同时进行季节性维修，暂停生产，目前英国只能依赖一家生产商供应二氧化碳。✱

信息来源：中国网

山东禹城：推进畜牧业绿色发展

近年来，山东省禹城市以创建国家级畜牧业绿色发展示范县为目标，主推“标准化+生态循环”发展模式，着力建立粮饲统筹、农牧结合、养防并重、种养一体的发展机制。截至2017年底，禹城畜牧业总产值达到35.2亿元，占农业总产值的41.23%；规模化、标准化养殖占比达68%，通过“三品”认证的养殖场共44家，占总数的33%；主要畜产品和饲料质量安全合格率达到100%，瘦肉精、生鲜乳检测合格率100%。

据介绍，为推进畜牧业

生产方式转变，禹城坚持“规划先行、标准引领”。在全市划定适养地块74块、1.18万亩，在全面完成禁养区内99家养殖场户关搬任务后，全面推进适养区配建粪污处理设施并正常运行，突出生猪、奶牛、肉羊、肉驴、獭兔等优势特色产业，建立养殖优势区，引领打造“明太郎”“天地龙驹肉”“胡焦火猪蹄”“禹城扒鸡”等优势畜产品品牌。同时，扎实推进国家级、省级标准化示范场创建，共创建国家级标准化示范场3处，省级标准化示范场18处，德州市

“放心牧场”1处。

同时，禹城由畜牧部门牵头，通过项目整合，推动建设了两处大型沼气，3处有机肥集中处理中心，并引入第三方处理公司，确保到今年年底，全市畜禽粪便处理利用率达到90%以上，污水处理利用率达到75%以上，真正实现畜禽粪污的全量化收集和资源化利用，构建以废弃物综合利用为关键节点的畜牧业循环经济产业链，走出一条产出高效、产品安全、资源节约、环境友好的畜牧业现代化道路。

✱信息来源：农民日报

27家中国畜牧企业在巴黎获颁福利养殖金奖

新华社巴黎6月21日电（记者张曼）世界农场动物福利协会21日在巴黎举办第十二届农场动物福利奖全球颁奖典礼，向27家中国畜牧养殖企业颁发了“福利养殖金猪奖”“福利养殖金鸡奖”和“福利养殖金蛋奖”，以鼓励中国畜牧企业发展福利养殖。

世界农场动物福利协会2007年创立农场动物福利奖，在全球范围内表彰领先企业在畜产品生产、加工、销售等环节对动物福利的关注，并于2014年设立面向中国企业的“福利养殖金猪奖”，2017年增设“福利养殖金鸡奖”和“福利养殖金蛋奖”。

“农场动物福利”是指农场动物在饲养、运输、屠宰过程中能得到良好的照顾，避免遭受不必要的惊吓、痛苦或伤害。据主办方介绍，

获奖中国企业多是领军企业，分别来自嘉吉、正大、雨润、雏鹰农牧、山东凤祥等企业的下属农场或子公司，其福利养殖实践主要体现在饲养阶段，涵盖了育种、圈舍、饲养以及健康管理等方面。2018年，中国获奖企业福利养殖实践和承诺所惠及的猪、肉鸡和蛋鸡的数量共计突破1.8亿。

中国农业国际合作促进会副会长兼秘书长席春玲介绍说：“近年来中国农场动物福利方面的进步世界瞩目，中国企业获奖意味着国际社会对获奖企业福利养殖水平的高度认可，标志着中国畜牧业生产与国际先进理念相契合，有助于中国畜牧业绿色化、优质化、特色化、品牌化发展，也让世界有机会对中国高福利养殖企业有更好的认知。”

世界农场动物福利协

会总裁菲利普·林勃利对获奖中国企业予以高度评价，认为中国获奖企业通过改善农场动物福利生产系统，不仅为农场动物提供了健康舒适的生长环境，也满足了消费者对于安全、优质、高福利产品的需求。

在颁奖典礼上，达能集团、雀巢公司（欧洲）、星巴克（欧洲）等28家世界知名企业获颁农场动物福利奖下的金猪奖、金鸡奖、金蛋奖、金兔奖、优秀乳制品奖、最佳营销奖、最佳创新奖等奖项。

世界农场动物福利协会创立于1967年，总部设在英国，是一家全球性农场动物福利慈善机构，致力于实现全球农业和环境的可持续发展。✧

文章来源：新华网



国际疫情动态（第 160 期）

非洲猪瘟

1. 拉脱维亚发生 11 起野猪非洲猪瘟疫情。4 月 25 日，拉脱维亚农业部兽医服务局通报，库尔迪加市等 7 地发生 11 起野猪非洲猪瘟疫情，21 头野猪感染，16 头死亡，5 头被销毁。

2. 俄罗斯发生 1 起野猪非洲猪瘟疫情。4 月 26 日，俄罗斯农业部通报，别尔哥罗德州发生 1 起野猪非洲猪瘟疫情，1 头野猪感染死亡。

3. 摩尔多瓦发生 1 起野猪非洲猪瘟疫情。4 月 27 日，摩尔多瓦国家食品安全局通报，斯特凡大公区紧邻乌克兰的一个村庄发生 1 起家猪非洲猪瘟疫情，5 头家猪感染，9 头被销毁。

4. 乌克兰顿涅茨克州发生 1 起野猪非洲猪瘟疫情。4 月 27 日，乌克兰国家食品安全和消费者保护部通报，顿涅茨克州发生 1 起野猪非洲猪瘟疫情，2 头野猪感染死亡。

5. 波兰发生 74 起野猪非洲猪瘟疫情。4 月 30 日，波兰农业与乡村发展部通报，卢布林省、马佐夫舍省、波德拉谢省和瓦尔米亚马祖尔省等 4 地发生 74 起野猪非洲猪瘟疫情，106 头野

猪感染死亡。

禽流感

1. 瑞典发生 3 起野禽 H5N6 亚型高致病性禽流感疫情。4 月 26 日，瑞典农村事务部通报，斯克纳省、布莱金厄省发生 3 起野禽 H5N6 亚型高致病性禽流感疫情，3 只野禽感染死亡。

2. 日本发生 1 起野禽 H5N6 亚型高致病性禽流感疫情。4 月 27 日，日本农林水产动物卫生食品安全服务处通报，兵库县发生 2 起野禽 H5N6 亚型高致病性禽流感疫情，2 只大嘴乌鸦感染死亡。

3. 德国发生 1 起野禽 H5N6 亚型高致病性禽流感疫情。4 月 30 日，德国农业部动物卫生动物福利局通报，下萨克森州发生 1 起野禽 H5N6 亚型高致病性禽流感疫情，1 只白鹳感染死亡。

4. 沙特发生 7 起家禽 H5N8 亚型高致病性禽流感疫情。4 月 29 日，沙特环境水资源和农业部兽医卫生监测处通报，利雅得省发生 7 起 H5N8 亚型高致病性禽流感疫情，1.6 万只家禽感染，1.1 万只死亡，301.1 万只被销毁。

其它动物疫病

1. 以色列发生 4 起 O 型口蹄疫疫情。4 月 29 日，以色列农业与农村发展部通报，北部区发生 1 起野畜和 3 起家畜 O 型口蹄疫疫情，4 只山羊感染死亡，多头放养肉牛感染。

2. 以色列发生 1 起羊痘疫情。4 月 29 日，以色列农业与农村发展部通报，南部区发生 1 起羊痘疫情，5 只绵羊感染。

3. 马来西亚发生 1 起狂犬病疫情。✖

信息来源：农业农村部兽医局



美国畜牧业协会要求政府正式定义“牛肉”和“肉类”

美国畜牧业协会 (USCA) 是一个由 1 万名牧场主组成的贸易组织，该协会称这些产品可能会让消费者混淆。该协会上个月向美国农业部提交了一份 15 页的请愿书，要求政府正式定义“牛肉”和“肉类”。

“我们期待着与政府机构合作纠正误导性标签，即使用植物或昆虫蛋白质制作的牛肉产品或在培养皿中培养的产品。” USCA 总裁 Kenny Graner 在声明中表示。“美国的牛肉生产商为开发世界上最高质量、最安全的牛肉而感到自豪，标签必须清楚地区分这种差异。”

牧场主可能正在感受

到来自新兴的实验室肉类市场的威胁。Beyond Meat 只是许多食品科技初创企业之一。根据研究公司 CB Insights 的数据，人造肉类和乳制品市场在过去几年中已从少数几家公司发展到大约二十家。CB Insights 的技术行业分析师 Zoe Leavitt 表示：“你将会看到相关行业对这些公司的强烈反对。当有任何创新时，这并不意外。”

Beyond Meat 首席执行官 Ethan Brown 在一封电子邮件中表示，“以植物原料制成的‘肉类’的质量正在提高，并且已经在市场获得了一席之地。”他补充说，

他认为这两个行业有合作的机会。“我们是否有兴趣探索植物蛋白作物在某些牧场上的作用？当然，我是否认为以植物为基础的动物蛋白产业接管迫在眉睫？不，我不知道。”

美国畜牧业协会表示，其请愿不是关于竞争，而是确保消费者不会被误导。

“我们担心这些产品具有误导性和错误标签，”该协会的政策和推广总监 Lia Biondo 表示。“理想情况下，我们希望牛肉和肉类指代来自牛以及其他动物身上可供食用的肉，而不是在实验室中创建的人造肉。”

信息来源：中国畜牧业信息网

知识百科

鹅蛋小偏方

梨花和鹅蛋组合在一起可治疗鼻炎！

将鹅蛋开一个小孔，到处少许，然后将七朵梨花切碎，装入鹅蛋中。用筷子搅一搅，再用面团堵住口，煮熟蒸熟即可服用。每天吃一个鹅蛋，服用三至七天即可，多吃几个也无妨，即可轻松治愈鼻炎。

香菜炒鹅蛋可预防中风！

每年一定要吃四五次香菜炒鹅蛋，可以预防中风。

香菜炒鹅蛋的做法，跟香椿炒蛋的做法差不多。

方法： 1.在碗里打入两只鹅蛋，加少许盐，几滴白酒，打成蛋液；

2.将二两香菜洗干净，切成碎末，放入蛋液里，搅拌均匀，然后下锅炒熟就可以了。这里还有一个秘诀：要用老香菜，并且要连根一起用，药效才好。



2018 年饲料行业发展现状分析 产量首次下滑

上下游波动变化 产量首次下降

经过数十年的发展，我国饲料行业获得了跨越式发展。我国从 1991 年起成为仅次于美国的第二大饲料生产国，从 2012 年起饲料产量已经连续 7 年位居世界第一，是名副其实的世界第一大饲料生产国。不过近年来我国饲料产量增速开始趋于下降。研究院发布的《2018-2023 年中国饲料行业市场的需求预测与投资战略规划分析报告》数据显示，2017 年我国饲料产量为 28466 万吨，较 2016 年的 29052 万吨减少 2.0%。

图 1：2012-2017 年中国饲料产量规模变化(单位：万吨，%)



饲料产量数十年来首次下降，主要有两方面原因。

一是下游需求不振。饲料市场景气度与养殖业密切相关，2017 年生猪、能繁母猪、蛋禽、肉禽存栏同比不同程度下降，水产养殖受天气影响较大，畜禽产品消费市场供给格局宽松，生猪收益下降，禽类养殖亏损。

二是上游原料价格波动。2017 年，大宗原料市场

总体供应充足，部分品种供应略显偏紧，主要能量原料玉米、蛋白原料鱼粉及添加剂磷酸氢钙、蛋氨酸偏弱运行，其他大宗原料累计同比涨幅均在 8% 以上，其中豆粕、麦麸价格上升明显。除此之外，饲料添加剂价格上升也异常明显。

2017 年以来，维生素处于持续暴涨之中，1 月份 VA380 元/公斤，12 月份已经上涨到 1000 元/公斤，VB、VD、VE 等其他类型的维生素也在大幅上涨，氯化胆碱从 4.7 元/公斤上涨至 15 元/公斤。原料价格的大幅上涨带动了预混料、全价料的涨价，饲料企业几度调整价格，掀起了饲料涨价潮。

规模增长乏力 2017 年收入下降

尽管我国饲料行业产量已连续多年位居世界首位，工业成就巨大，但我国饲料

行业大而不强、大而不优的局面并未得到缓解。目前，我国每年直接使用 40%-50% 的原粮，转化玉米等能量饲料 2.3 亿吨。玉米作

为能量饲料，虽然有替代品种，但替代比例有限。当前，玉米阶段性供过于求，但从长期看，受消费结构升级和玉米深加工等需求影响，供求形势依然偏紧。

近年来，我国大力推进粮改饲，鼓励以养定种、草畜结合，促进粮食种植结构调整。但从现阶段饲料原材料供给结构看，作为蛋白饲料的大豆，进口依存度仍较高。例如 2018 年 4 月，受中美贸易抹茶影响，我国进口大豆价格、供应波动变化，对饲料行业影响较大。

2010-2017 年，我国饲料加工行业销售收入总体趋于增长，不过增速逐渐下降，说明行业规模增长乏力，发展能力不足。2017 年，我国饲料加工行业规模以上企业实现销售收入 11080 亿元，同比下降 5.2%，而饲料总产量同比下降 2.0%。总的来说，在将我国饲料行业做大的同时也要做优做强。

图 2：2010-2017 年我国饲料加工行业规模以上企业销售收入(单位：亿元，%)



饲料企业扩张产能 企业数量减少

随着国内养殖业规模化进程的加速，下游养殖业集中度的提高并从小农散户养殖走向规模化，饲料行业进一步的集中整合是必然现象。近几年，洗牌速度明显加快。虽然饲料企业的产能利用率不足 50%，但 2017 年仍有饲料巨头企业在扩张建厂。

图表 3：2017 年饲料企业产能扩张

企业	地点	投资金额	类别
嘉吉	天津	1 亿元	教保料
大北农	钦州	8000 万	年产 24 万吨猪饲料
大北农	广西来宾	5000 万	年产 12 万吨猪饲料
傲农	长沙	800 万	浓缩饲料、配合饲料
唐人神	荆州	9450 万	年产 24 万吨高科技生物饲料

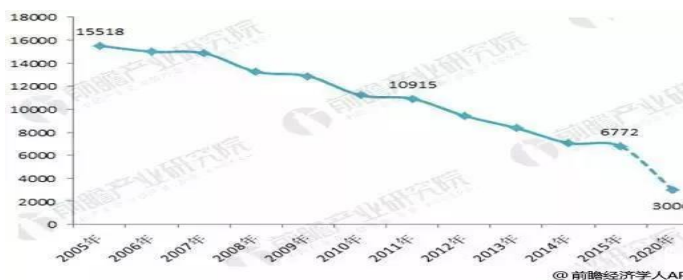
经过多年的发展，我国饲料行业 CR10 已经超过

35%。2015 年底，全国饲料加工企业数量 6772 家，相比 2011 减少 4151 家。2015 年我国年产 50 万吨以上的饲料企业达到 51 家，饲料产量占全国总产量的比例达到 60% 以上。年产 100 万吨以上的有 32 家，多分布在广东、山东地区，产量占全国饲料总

产量的 50% 以上。根据国家十三五规划，到 2020 年中国饲料企业减少至 3000 余家，100 万吨产能的企业增加至 60 家，约

占全国饲料产能的 60%，行业集中度不断提升。

图表 4：2005-2020 年我国饲料加工行业规模以上企业数量(单位：个)



以上数据来源参考前瞻产业研究院发布的《2018-2023 年中国饲料行业市场需求预测与投资战略规划分析报告》。

现代养猪降本增效研讨会在北镇市召开

2018 年 6 月 26 日，由北镇市老科技工作者联合会、辽宁省畜牧业协会猪业分会联合主办，辽宁省畜牧兽医学会、北镇市畜牧兽医局协办的现代养猪降本增效研讨会在北镇市政府会议室召开。

20 多家北镇地区生猪规模养殖企业负责人及行业专家学者共 40 余人参加会议，辽宁省畜牧兽医学会理事长、辽宁省动物卫生监督预警中心主任刘全，锦州医科大学畜牧兽医学院教

授李立山，辽宁省畜牧业协会猪业分会副秘书长、沈阳正成集团技术总监王福志，北镇市畜牧兽医局局长韩百言，北镇市老科技工作者联合会会长孙世华等领导和专家出席会议。

会上，韩百言局长介绍了北镇地区畜牧业生产情况以及当前生猪发展面临的一些问题。

养殖企业结合自身情况，就养猪业面临的一些困惑，请专家答疑解惑。

刘全主任就企业关注

的生猪生产形势走势、粪污治理及环境保护问题，李立山教授就猪病防控及饲养管理，王福志总监就环境控制、生物安全、科学用药等问题发表了独到见解并提出衷心建议。

通过各位专家对企业提出的问题进行分析和解答，对未来发展提出的合理建议，参会企业纷纷表示本次会议召开的非常及时，为处于市场低靡期的生猪养殖企业发展指明了方向。

兽药名称执行标准停药期

- 1 乙酰甲喹片, 兽药规范 2 版, 牛、猪 35 日。
- 2 二氢吡啶, 部颁标准, 牛、肉鸡 7 日, 弃奶期 7 日。
- 3 二硝托胺预混剂, 兽药典 2000 版, 鸡 3 日, 产蛋期禁用。
- 4 土霉素片, 兽药典 2000 版, 牛、羊、猪 7 日, 禽 5 日, 弃蛋期 2 日, 弃奶期日。
- 5 土霉素注射液, 部颁标准, 牛、羊、猪 28 日, 弃奶期 7 日
- 6 马杜霉素预混剂, 部颁标准, 鸡 5 日, 产蛋期禁用。
- 7 双甲脒溶液, 兽药典 2000 版, 牛、羊 21 日, 猪 8 日, 弃奶期 48 小时, 禁用于产奶羊。
- 8 巴胺磷溶液, 部颁标准, 羊 14 日。
- 9 水杨酸钠注射液, 兽药规范 65 版牛, 0 日, 弃奶期 48 小时。
- 10 四环素片, 兽药典 90 版, 牛 12 日、猪 10 日、鸡 4 日, 产蛋期禁用, 产奶期禁用。
- 11 甲矾霉素片, 部颁标准, 28 日, 弃奶期 7 日。
- 12 甲矾霉素散, 部颁标准, 28 日, 弃奶期 7 日, 鱼 500 度日。
- 13 甲基前列腺素 F2a 注射液, 部颁标准, 牛 1 日, 猪 1 日。
- 14 甲硝唑片, 兽药典 2000 版, 牛 28 日。
- 15 甲磺酸达氟沙星注射液, 部颁标准, 猪 25 日。
- 16 甲磺酸达氟沙星粉, 部颁标准, 鸡 5 日, 产蛋鸡禁用。
- 17 甲磺酸达氟沙星溶液, 部颁标准, 鸡 5 日, 产蛋鸡禁用。
- 18 甲磺酸培氟沙星可溶性粉, 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。
- 19 甲磺酸培氟沙星注射液, 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。
- 20 甲磺酸培氟沙星颗粒, 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。
- 21 亚硒酸钠维生素 E 注射液, 兽药典 2000 版, 牛、羊、猪 28 日。
- 22 亚硒酸钠维生素 E 预混剂, 兽药典 2000 版, 牛、羊、猪日。
- 23 亚硫酸氢钠甲萘醌注射液, 兽药典 2000 版, 0 日。
- 24 伊维菌素注射液, 兽药典 2000 版, 牛、羊 35 日, 猪 28 日, 泌乳期禁用。
- 25 吉他霉素片, 兽药典 2000 版, 猪、鸡 7 日, 产蛋期禁用。
- 26 吉他霉素预混剂, 部颁标准, 猪、鸡 7 日, 产蛋期禁用。
- 27 地西洋注射液, 兽药典 2000 版, 28 日。
- 28 地克珠利预混剂, 部颁标准, 鸡 5 日, 产蛋期禁用。
- 29 地克珠利溶液, 部颁标准, 鸡 5 日, 产蛋期禁用。
- 30 地美硝唑预混剂, 兽药典 2000 版, 猪、鸡 28 日, 产蛋期禁用。
- 31 地塞米松磷酸钠注射液, 兽药典 2000 版, 牛、羊、猪 21 日, 弃奶期 3 日。
- 32 安乃近片, 兽药典 2000 版, 牛、羊、猪 28 日, 弃奶期 7 日。
- 33 安乃近注射液, 兽药典 2000 版, 牛、羊、猪 28 日, 弃奶期 7 日。
- 34 安钠咖注射液, 兽药典 2000 版, 牛、羊、猪 28 日, 弃奶期 7 日。
- 35 那西肽预混剂部颁标准鸡 7 日, 产蛋期禁用。
- 36 吡喹酮片, 兽药典 2000 版, 28 日, 弃奶期 7 日。
- 37 芬苯哒唑片, 兽药典 2000 版, 牛、羊 21 日, 猪 3 日, 弃奶期 7 日。
- 38 芬苯哒唑粉(苯硫苯咪唑粉剂), 兽药典 2000 版, 牛、羊 14 日, 猪 3 日, 弃奶期 5 日。
- 39 苜星邻氯青霉素注射液, 部颁标准, 牛 28 日, 产犊后 4 天禁用, 泌乳期禁用。
- 40 阿司匹林片, 兽药典 2000 版, 0 日。
- 41 阿苯达唑片, 兽药典 2000 版, 牛 14 日, 羊 4 日, 猪 7 日, 禽 4 日, 弃奶期 60 小时。
- 42 阿莫西林可溶性粉, 部颁标准, 鸡 7 日, 产蛋鸡禁用。
- 43 阿维菌素片, 部颁标准, 羊 35 日, 猪 28 日, 泌乳期禁用。
- 44 阿维菌素注射液, 部颁标准, 羊 35 日, 猪 28 日, 泌

乳期禁用。

45 阿维菌素粉，部颁标准，羊 35 日，猪 28 日，泌乳期禁用。

46 阿维菌素胶囊，部颁标准，羊 35 日，猪 28 日，泌乳期禁用。

47 阿维菌素透皮溶液，部颁标准，牛、猪 42 日，泌乳期禁用。

48 乳酸环丙沙星可溶性粉，部颁标准，禽 8 日，产蛋鸡禁用。

49 乳酸环丙沙星注射液，部颁标准，牛 14 日，猪 10 日，禽 28 日，弃奶期 84 小时。

50 乳酸诺氟沙星可溶性粉，部颁标准，禽 8 日，产蛋鸡禁用。

51 注射用三氮脒，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

52 注射用苄星青霉素(注射用苄星青霉素 G)，兽药规范 78 版，牛、羊 4 日，猪 5 日，弃奶期 3 日。

53 注射用乳糖酸红霉素，兽药典 2000 版，牛 14 日，羊 3 日，猪 7 日，弃奶期 3 日。

54 注射用苯巴比妥钠，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

55 注射用苯唑西林钠，兽药典 2000 版，牛、羊 14 日，猪 5 日，弃奶期 3 日。

56 注射用青霉素钠，兽药典 2000 版，0 日，弃奶期 3 日。

57 注射用青霉素钾，兽药典 2000 版，0 日，弃奶期 3 日。

58 注射用氨苄青霉素钠，兽药典 2000 版，牛 6 日，猪 15 日，弃奶期 48 小时。

59 注射用盐酸土霉素，兽药典 2000 版，牛、羊、猪 8 日，弃奶期 48 小时。

60 注射用盐酸四环素，兽药典 2000 版，牛、羊、猪 8 日，弃奶期 48 小时。

61 注射用酒石酸泰乐菌素，部颁标准，牛 28 日，猪 21 日，弃奶期 96 小时。

62 注射用喹啉胺，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

63 注射用氯唑西林钠，兽药典 2000 版，牛 10 日，弃奶期 2 日。

64 注射用硫酸双氢链霉素，兽药典 90 版，牛、羊、猪 18 日，弃奶期 72 小时。

65 注射用硫酸卡那霉素，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

66 注射用硫酸链霉素，兽药典 2000 版，牛、羊、猪 18 日，弃奶期 72 小时。67 环丙氨嗪预混剂(1%)部颁标准鸡 3 日。

68 苯丙酸诺龙注射液，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

69 苯甲酸雌二醇注射液，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

70 复方水杨酸钠注射液，兽药规范 78 版，28 日，弃奶期 7 日。

71 复方甲苯咪唑粉，部颁标准，鳊 150 度日。

72 复方阿莫西林粉，部颁标准鸡，7 日，产蛋期禁用。

73 复方氨苄西林片，部颁标准，鸡 7 日，产蛋期禁用。

74 复方氨苄西林粉，部颁标准，鸡 7 日，产蛋期禁用。

75 复方氨基比林注射液，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

76 复方磺胺对甲氧嘧啶片，兽药典 2000 版，28 日，弃

奶期 7 日。

77 复方磺胺对甲氧嘧啶钠注射液，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

78 复方磺胺甲噁唑片，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

79 复方磺胺氯哒嗪钠粉，部颁标准猪，4 日，鸡 2 日，产蛋期禁用。

80 复方磺胺嘧啶钠注射液，兽药典 2000 版，牛、羊 12 日，猪 20 日，弃奶期 48 小时。

81 枸橼酸乙胺嗪片，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

82 枸橼酸哌嗪片，兽药典 2000 版，牛、羊 28 日，猪 21 日，禽 14 日。

83 氟苯尼考注射液，部颁标准，猪 14 日，鸡 28 日，鱼 375 度日。

84 氟苯尼考粉，部颁标准，猪 20 日，鸡 5 日，鱼 375 度日。

85 氟苯尼考溶液，部颁标准，鸡 5 日，产蛋期禁用。

86 氟胺氰菊酯条，部颁标准，流蜜期禁用。

87 氢化可的松注射液，兽药典 2000 版，0 日。

88 氢溴酸东莨菪碱注射液，兽药典 2000 版，28 日，弃奶期 7 日。

89 洛克沙肿预混剂，部颁标准，5 日，产蛋期禁用。

90 恩诺沙星片，兽药典 2000 版，鸡 8 日，产蛋鸡禁用。

91 恩诺沙星可溶性粉，部颁标准，鸡 8 日，产蛋鸡禁用。

92 恩诺沙星注射液，兽药典 2000 版，牛、羊 14 日，猪 10 日，兔 14 日。

93 恩诺沙星溶液，兽药典

2000 版, 禽 8 日, 产蛋鸡禁用。

94 氧阿苯达唑片, 部颁标准, 羊 4 日。

95 氧氟沙星片 58, 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。

96 氧氟沙星可溶性粉, 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。

97 氧氟沙星注射液, 部颁标准, 28 日, 弃奶期 7 日, 产蛋鸡禁用。

98 氧氟沙星溶液(碱性), 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。

99 氧氟沙星溶液(酸性), 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。

100 氨苯肿酸预混剂, 部颁标准, 5 日, 产蛋鸡禁用。

101 氨茶碱注射液, 兽药典 2000 版, 28 日, 弃奶期 7 日。

102 海南霉素钠预混剂, 部颁标准, 鸡 7 日, 产蛋期禁用。

103 烟酸诺氟沙星可溶性粉, 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。

104 烟酸诺氟沙星注射液, 部颁标准, 28 日。

105 烟酸诺氟沙星溶液, 部颁标准, 28 日, 产蛋鸡禁用。

106 盐酸二氟沙星片, 部颁标准, 鸡 1 日。

107 盐酸二氟沙星注射液, 部颁标准, 猪 45 日。

108 盐酸二氟沙星粉, 部颁标准, 鸡 1 日。

109 盐酸二氟沙星溶液, 部颁标准, 鸡 1 日。

110 盐酸大观霉素可溶性粉, 兽药典 2000 版, 鸡 5 日, 产蛋期禁用。

111 盐酸左旋咪唑, 兽药典 2000 版, 牛 2 日, 羊 3 日, 猪 3 日, 禽 28 日, 泌乳期禁用。



夏季羊群防蚊虫的几个办法

1.蚊香、敌百虫驱除法——在羊舍内点燃蚊香或放入用纱布包好的晶体敌百虫驱赶蚊蝇。

2.喷驱蚊虫水剂法——将羊专用驱蚊虫水剂(如虫不咬)直接喷洒在羊体表或圈内, 驱蚊虫效果显著。

3.舍内养鸭防蝇法——在羊圈舍内养鸭, 可有效地控制苍蝇数量。据试验, 饲养 4~5 只鸭的猪圈和不放鸭子的

羊圈比较, 前者的苍蝇数量可减少 80%~90%。

4.喂服维生素 B₁ 驱避法——羊喂服维生素 B₁, 经代谢后, 会随尿和汗水排泄出来, 产生一种蚊虫不敢接近的气味, 使牲羊免受叮咬。饲喂方法: 每次 30~40 毫升, 隔 3 天服用 1 次。

5.艾蒿、橘皮驱蚊法——将艾蒿搓成绳子, 晒干后点燃, 同时点燃干橘子皮, 有较好

的驱蚊效果。

6.薄荷驱蚊法——取薄荷叶捣汁, 加少许白酒擦于羊体表面, 或将薄荷叶投于羊舍内。每周 1 次, 防蚊虫叮咬效果也很理想。

7.喷杀虫剂法——向羊舍的墙壁和地面定期喷洒对人羊无害的除虫菊酯等杀虫剂, 杀灭蚊蝇等害虫。(文章来源于网络)(仅供参考)

猪场疫病综合防控关键在于建立新型养殖技术体系

——2018 中国畜牧业博览会院士大讲堂在重庆隆重举行

2018 年 5 月 19 日，第十六届（2018）中国畜牧业博览会院士大讲堂在重庆隆重举行，来自全国各地的畜牧业相关人士共计 300 多人参加了会议。本次大讲堂由中国畜牧协会秘书长何新天先生主持。

如何做好疫病防控，有效规避风险，直接关系猪场效益的提升。为此，中国畜牧业协会特邀华中农业大学教授、973 项目首席科学家陈焕春院士做“猪场生物安全与疫病综合防控”报告。

陈焕春院士认为，当前养猪业面临猪病复杂，病原种类更新快，疾病防治困难，成本高；环境污染严重；药物滥用，对食品安全造成威胁；管理滞后，效率不高等问题。建立新型疫病防控理念、打造科学无抗养殖技术体系是应对之策。建立新型养殖技术体系，构建新型疫病防控体系很有必要。

陈院士提出建立新型养殖技术体系，内容包括猪场生物安全系统建立、生物防控、生物治疗、科学管理、无抗养殖。其中，生物安全制度建设需要放在第一位。无抗养殖要求未来是大趋势。生物安全最为重要，生物安全在疫病防控中的作用占 70%，疫苗和药物占 30%。生物安全是最经济最重要手段，对所有病原体都有作用。

猪场生物安全，是为防止疾病发生和蔓延，猪群健康采取的一系列措施。猪场生物安全内涵三点：一是如何防止外来病原侵入猪场，二是防止病原在内部流行与传播，三是防止猪场内的病原体传播扩散到其他猪场。围绕这三点，采取措施，消灭传染源，切断传播途径。猪场生物安全系统建立需要系统化，科学化，标准化，严格化。

防止外来病原侵入猪场需要从三方面入手：厂址选择、猪场布局、车辆人员消毒隔离。防止病原在内部流行与传播需要从三方面入手：环境控制、分群管理和隔离驯化、免疫与疫病监控。防止遗传类病原需要从两方面入手：病死猪无害化处理、粪污无害化处理。

很多疾病的根源在于环境。改善环境，杜绝疫病传播。可以空气过滤，温湿度控制，鸟虫消灭，消毒等措施。通风和保温的矛盾，保温和通风的平衡，冬季尽量采取过渡通风和横向通风减少猪只的应激。降低环境中有害气体的浓度及病原菌的含量。信息化、智能化装备安全封闭的猪场是未来发展的方向，应用于现代养殖。车辆消毒药严格。可设两个固定车辆消毒点。猪群管理关键在于种猪隔离净化，对疾

病控制要做到“早、快、严、小”，“诊断明确，治疗明白，免疫有数，净化根除”。淘汰带毒动物，建立健康群，实现疾病净化。猪群管理的生物安全措施包括种猪隔离驯化、批次生产、全进全出、病残猪管理。

影响我国生猪健康养殖、制约我国生猪产业发展的三大系统性疾病——“三座大山”为：繁殖障碍类疾病（生的少）、消化道类疾病（死的多）、呼吸道类疾病（长的慢）。繁殖障碍类疾病三大病原为病毒、寄生虫、细菌。当前消化道类系统疾病主要由病毒引起，细菌和寄生虫反而是次要的。当前呼吸类系统疾病主要由细菌引起，病毒重要性次之。寄生虫主要是附红细胞体、弓形虫。猪病生物防控体系建设需要猪场、研究机构、生物企业等合作。专业的兽医人才队伍是动物疫病防控首要条件。猪病生物防控体系还需要建立动物疫病预警预报机制，通过监测公猪精液，检测引种后备母猪，对生产母猪科学免疫，对商品猪抗性监测。

陈院士呼吁，应用新型疫病防控理念、打造科学无抗养殖技术体系需要企业、研究机构、政府部门等多方合力共同推动，任重而道远。

※

文章来源：中国畜牧业信息网

猪丹毒的辨别与防治措施

高温季节来临，也将进入猪丹毒发病的关键时节。发生过猪丹毒的猪场更应引起注意。

猪丹毒最易发病的季节是夏初天气突然出现连续高温，栏舍闷热。上一年度发生过猪丹毒的猪场更易发生此病。

猪丹毒发病初期，几乎没有任何症状就会发生突然死亡。一般发病初期都是急性型，过些时间会发生慢性型。急性型从发病到趴下，最快一个小时就会死亡。一般突然发烧至 42 度以上，发抖，有的呕吐、大便干结。有的后期腹泻。初期皮肤出

现红色疱疹，疱疹的大小、形状不一，也不规则。腹部、耳、四肢、腿外侧等处出现疹块，稍后发紫。形状以菱形、方块形为主的紫色疱疹，疱疹边缘明显。疱疹稍有点突出。

上一年度出现过猪丹毒的猪场以及认为有必要预防猪丹毒的猪场，建议提前做好药物预防。

建议预防用药：

1.拌料：替米考星 1kg+多西环素 1kg/吨料。

2.拌水：可溶性阿莫西林 0.5kg/吨水（每天供 3 小时左右）。

连用三天。

建议治疗用药：

1.拌料：替米考星 1kg+多西环素 1 kg/吨料。

2.拌水：可溶性阿莫西林 1 kg+vc1 kg/吨水（每天供 3~4 小时）。

3.已趴下的、或者有些严重的，针剂注射青霉素。以 200 斤为例，注射青霉素 1000~1500 万单位，一般一针见效。连用二天即可。

猪丹毒发病快、传染快、死亡快。稍有误诊，一、二天能传遍全场。因此，有发生猪丹毒风险的猪场一定要先备好应急用药，以免耽误病情。✖

信息来源:养猪巴巴网

中药治疗牛病

牛卵巢功能不全治疗处方

全当归 50g, 川芎 25g,巴戟肉 40g,菟丝子 50g,丁香 20g,淫羊藿 50g,阳起石 50g,续断 40g,骨碎补 40g,炙黄芪 50g,党参 25g,白术 25g,远志 20g,石菖蒲 15g,共研为末，黄酒 200g 为引，同调灌服，隔 2 日灌 1 剂，连用 3 剂为一疗程，用于虚弱病例。

蒲公英散治疗牛乳房炎

主要成分蒲公英、金银花、连翘、丝瓜络、通草、芙蓉叶、浙贝母、大青叶、当归等，具有清热解毒、活血化瘀、消肿散痈、疏肝健脾的功效，主要治疗奶牛各种急慢性乳房炎导致的乳房红肿、热、痛、硬结、乳头干裂、乳皱、无乳少乳、奶流不畅、乳汁稀薄、乳汁中有絮状物或带血。每头牛每次 250~300 克，一日一次，连续 6~7 天。✖信息来源于网络，仅供参考

蛋鸡育雏失败的几种情况及原因分析

（1）第一周死亡率高的原因

①**细菌感染**。大多是由种鸡垂直传染或种蛋保管过程及孵化过程中卫生管理上的失误引起的。

②**环境因素**。第一周的雏鸡对环境的适应能力较低，温度过低鸡群扎堆，部分雏鸡被挤压窒息死亡，某段时间在温度控制上的失误，雏鸡也会腹泻得病。一般情况下，刚接来的部分雏鸡体内多少带有一些有害细菌，在鸡群体质健壮时并不都会出现问题。如果雏鸡生活在不适宜不稳定的环境中会影响体内正常的生理活动，抗病能力下降，部分雏鸡就可能发病死亡。为减少育雏初期的死亡，一好似要从卫生管理好的种鸡场进雏，其次要控制好育雏环境，前三天可预防性用些抗菌素。

（2）体重落后于标准的原因

①现在的饲养管理手册制定的体重标准都比较高，育雏期间多次免疫，还要进行断喙，应激因素太多，所以

难以完全按标准体重增长。

②体重落后于标准太多时应多方面追查原因，可能的影响因素有：

a. 饲料营养水平太低。

b. 环境管理失宜。育雏温度过高或过低都会影响采食量，一般情况下，温度稍微低一些，雏鸡的食欲好，采食量大，但温度过低，采食量则会下降并能引发疾病，通风换气不良也能造成采食量下降，从而影响增重。

c. 鸡群密度过大。

d. 照明时间不当，雏鸡采食时间不足，采食量少，影响增重。

e. 疾病的影响，鸡患病往往采食量上不去。

（3）雏鸡发育不齐的原因

①**饲养密度过大**。饲养密度过大，鸡群社会混乱，竞争激烈，生活环境恶化，特别是采食，饮水位置不足，会使部分鸡体质下降，增长落后于全群。

②**饲养环境控制失误**。如局部地区温度过低，部分雏鸡睡眠时受凉，造成严重应激，生长就会落后于全群。

③**疾病的影响**：感染了由种鸡传来的鸡白痢、支原体等病或被细菌污染的雏鸡，即使不发病，增重也会落后。

④**断喙失误**：部分雏鸡留得过短，严重影响采食，增重受到影响。

⑤**饲料营养不良**：饲料中某种营养素缺乏或某种成分过多，造成营养不平衡，由于鸡个体间的承受能力不同，增长速度也会产生差别，即使是营养很全面的饲料，如果不能使鸡群中的每个鸡都同时采食，那么先采食的鸡抢食大粒的玉米、豆粕等，后采食的鸡只能吃剩下的粉面状饲料，由于粉状部分能量含量过低，矿物质含量高，营养很不平衡，自然严重影响增重，使体力小的鸡越来越落后。

⑥**未能及时分群**。如能及时挑出体重小、体质弱的鸡，放在竞争较缓的舒适环境中饲喂高营养水平饲料，也能赶上大群的体重。※

信息来源：畜牧兽医圈

奶牛青贮饲料制作的关键

对于奶牛青贮饲料的制作方法,人们经过多年的试验和实践,已得出了成功的经验,总结起来有以下八个字,即窖、料、净、水、碎、快、实、严。

(1) **窖**,就是指青贮窖要挖好。窖址应选择在地势较高、土质坚实、地下水位低、背风向阳、距牛舍较近、四周有一定空地,而且便于运送原料的地方。窖型一般有地下式和地上式及半地下式3种,前者适用于地下水位低,土质较好的地方;后两者则适用于地下水位高,土质较差的地方。窖容的大小,应根据牛的饲养数量来计算,每头成年牛需要的青贮饲料大约为15立方米。应于青贮前1周左右将窖挖好,让太阳光照射杀菌。如利用旧窖,则应事先进行清扫和补修,并用石灰水涂刷一次。青贮窖的窖深一般为2m,窖宽为4m。窖壁必须平直光滑,最好窖的上口大于下口,窖角呈钝圆形。

(2) **料**,就是指青贮原料要选择好经过多年实践证明,玉米秆特别是多穗玉米秆,是最好的奶牛青贮原料;其次是优种高粱秆,因为它们含糖分较高,故青贮效果很好。二者可以单贮,也可以混贮。玉米秆和高粱秆均为收获粮食后的秸秆,

作为青贮的原料,应该使其保持在青绿的状态下进行加工,即使叶子干了,秆子也不能干枯。而其他秸秆一般不用于制作奶牛青贮饲料。

(3) **净**,就是指青贮原料要干净,绝不能在原料中混入泥土、粪便、铁丝和木片等异物,也绝不能让腐败变质的原料进窖。在青贮饲料的制作过程中要特别注意防止被泥土污染,若泥土进窖一点,青贮饲料则变质一片。玉米和高粱的根系部分也不能用于青贮。如发现带根带土的原料,宁可停贮待料,也绝不能让它混入窖中。

(4) **水**,就是指原料含水量要适当。通常原料的含水量应为70%左右。检查原料含水量的土办法是:两手用力握拧原料,以手指缝露出水珠而不往下滴为宜。若原料过干,就撒一些水,然后立即搅拌踩踏,以达到加水均匀和防止水分再散发等目的;若原料过湿,就将原料在阳光下晾晒后再加工。此外,在加工氨化青贮饲料时,加氨或加尿素可以和加水同步进行。在青贮期间,还要经常检测温度,常用的简易方法是,用手探摸窖内深度为30cm左右处的原料温度,如超过人体正常

体温(37℃),应加水降温。值得注意的是,加水不可过量,应保持原料的含水量始终在70%左右,否则乳酸菌就不能正常繁殖。

(5) **碎**,就是指原料要切碎。用切草机或切草刀将原料切成长度为4cm左右的小段,如发现切得过长了,要马上磨刀。原料切得碎,易于装填紧密,有利于排尽空气,也可使秸秆中的糖汁渗出,供乳酸菌生长繁殖所需。

(6) **快**,就是指青贮时速度要快。青贮是一项时间性很强的工作,要做到随运、随切、随装和随踩(压),贮满一窖后,应快速封窖,目的是避免原料让太阳久晒而损失水分和营养,避免贮青过程拉长,使原料在窖内发热变质。对于特别嫩绿的秸秆,割倒后应在阳光下晒1天~2天,再进行贮青,这样可以散发少量水分,促进植物细胞的死亡,还可杀死一些寄生微生物,有利于青贮成功。

(7) **实**,就是指原料要装好、压实。要一边切,一边踩压,尤其是窖的四周及四角,要特别注意踩实压紧。装贮原料应填加至高出窖沿大约60cm之后再封窖,待原料下沉后可以自然降到与窖沿持平,也可起到压

实作用。在装填大型青贮窖时，可用链轨式拖拉机等车辆来压实。压实的目的是排尽空气，挤出糖汁，以利于乳酸菌生长繁殖。总之，原料压得越实在越好，这一点是比较重要的。

(8) **严**，就是指青贮窖要封闭严密 要求青贮窖不透气、不渗水。特别是窖顶，应先在原料上铺 15cm 厚的湿高粱秆，若盖上一层塑料 (11375, 20.00, 0.18%) 薄

膜则更好，然后再加土封盖，盖土厚度为 70cm 以上。盖土时应分两层，下面的一层土要一脚挨一脚地踩实，并把表面拍打光滑；上面的一层土只需用铁锹拍实即可，这样可以使裂缝自行填住。同时，还要经常观察，若发现有下陷及裂缝现象，应及时加土封严。要保持窖顶排水良好，防止雨水和空气进入窖内。冬季要扫去窖顶的积雪。总之，青贮窖必须封

闭严密，越严越好，就像封严实的罐头瓶子一样，人称青贮“草罐头”，这一点是非常重要的。

以上几个方面的奶牛青贮饲料制作要领，虽然没能系统性地连贯起来，但只要按此去做，青贮是一定能够成功的。其中，要特别注重“严”和“实”这两个方面。✖

信息来源：畜牧兽医圈

关于牛羊等养殖人员防护人畜共患病危害措施

1. 饲喂动物等工作期间一定要穿工作服，做好个人防护工作；

2. 购买牲畜进行检疫；

3. 及时淘汰、扑杀发病动物；

4. 不贩卖、屠宰、加工病、死家畜（动物）及其产品；

5. 接触羊羔、胎盘、病、死动物分泌物或为牲畜体内检查时做好个人防护；

6. 不食用生、鲜或未熟乳、肉及其制品；

7. 不食用或给犬、猫喂饲病、死家畜；

8. 生活环境定期进行

清洁消毒，饲养环境、栏舍、饲养用具等按时进行清洁消毒；

9. 畜禽粪便无害化处理，采用堆积发酵；

10. 人与畜禽生活用品要分开；

11. 人和畜禽混杂的生活环境要改变；

12. 家畜定期进行人畜共患病检疫；

13. 根据当地动物疫情状况进行相关疫苗的免疫注射；

14. 发现动物出现不明原因死亡情况及时向当地动物疫病防控部门报告；

15. 饲养场、户工作人员定期进行布病等人畜共



患病的检查，染疫要及时就诊。✖

信息来源：中国农业新闻网

雏鹅选购及运输技术要点



1. 雏鹅的选购

1.1 对雏鹅孵化场的选择

选择规范、孵化率搞的孵化场是选购健康雏鹅的重要前提。选择孵化场应注意了解以下情况：首先是孵化场的孵化率和育雏率，应详细了解孵化场各批次尤其是近期几批雏鹅的孵化率及育雏率。孵化率越高，孵出健康雏鹅率越高，相应的育雏率也越高；其次是父母代种鹅的基础免疫情况，母源抗体是初生雏鹅免受病原侵袭的唯一可靠保障。雏鹅母源抗体水平的高低直接决定育雏期成活率的高低。因此，要特别重视种鹅的免疫尤其是对小鹅瘟的免疫。最后是孵化流程的技术要求，注重了解孵化场存放室、孵化室、出雏室、消毒室等各环节操作技术水平。防止人为疏漏造成病原传播，影响雏鹅质量。

1.2 健康雏鹅的挑选

初生雏鹅精神饱满、活泼喜动：眼睛明亮有神。听到声响会立即抬头观望；喙及双脚色泽橘黄、温润饱满，手握小鹅时。叫声清脆响亮，双腿挣扎有力；周身绒毛洁净蓬松、均匀覆盖；触摸脐部，愈合良好，柔软不碍手；若将小鹅仰面放置，能迅速翻身站起。具备以上特征视为健康雏鹅。选择时要仔细

观察，逐一筛选。及时淘汰不健康雏鹅。

2. 运输前的准备工作

2.1 育雏室的准备

育雏室及室内所用工具要全面清洁消毒、严格消毒。注意室内通风保温，备好雏鹅开口饲料。

2.2 运输车辆的准备

应选择带布蓬车厢的车辆，做好运输前的车辆消毒清洗。并在车厢底部垫 6 根与车厢长度相同，高 3~5cm 的长型木条，并加以固定。目的是保证底层篮内雏鹅通风透气，还可以防止打进车厢的雨水浸湿底层鹅篮。

2.3 雏鹅篮的准备

鹅篮要清洁、坚固，并经过消毒处理。多选用直径为 85 cm，高度 18~20 cm 的圆形竹篮。每篮放置 50~80 只雏鹅，鹅篮叠放数在 6~10 层为宜。

3. 运输要点

3.1 运输过程中，要保障车厢内温度为 30~34℃。且空气清新，通风良好。炎热季节应多选在夜晚起运。清晨到达；严寒季节应多选在上午起运，下午到达。阴雨天气要盖好篷布，防雨防湿；寒冷天气要加盖摊子防寒保温。

3.2 运输途中，押运人员要勤检车厢情况，避免鹅篮倾

斜、雏鹅聚堆的发生。留意车厢温度及通风情况。车辆行驶要保持快速平稳安全。途中尽量避免不必要的停车。尽量是雏鹅处于舒适、安静的环境中。如遇特殊情况。要尽快解决。一般以 3 h 为限，3 h 时内仍无法排除障碍继续前行，则需更换车辆以确保尽快到达目的地。

3.3 雏鹅到达目的地后，要迅速分发、尽快入舍。休息 1~2 h，观察整群，若有啄食行为。可适时开口饲喂。

此外。异地购买者还可以选购即将孵化出壳的种鹅蛋，俗称漂蛋。选购时，要注意种鹅蛋孵化时间要与运输时间接近。即做到种鹅蛋到达目的地后段时间就可孵化出壳。

购买种鹅蛋时，孵化场会根据本场孵化率给予买方足够数量的种蛋。运输事宜及相关细节都有场方负责，确保安全运输。购买者只须准备温度适宜的育雏室即可，减轻了运输途中的责任负担。

购买种蛋，可避免运输途中因天气、道路等诸多因素引起的各种应激反应。孵化出的雏鹅能更快更好的适应周围环境。从而有利减小了运输雏鹅全过程造成的病亡率。✖

信息来源：养鹅

韩长赋部长：农业农村部机构改革怎么改？

编者按：日前，新组建的农业农村部已正式挂牌亮相。这个职能整合一新的部门将承担哪些职责任务，在乡村振兴的开局之年将采取哪些举措？如何推进我国农村治理体系和治理能力现代化？带着这些问题，人民日报记者高云才采访了农业农村部部长韩长赋。

加强党对“三农”工作的集中统一领导，推进农业农村治理体系和治理能力现代化

组建农业农村部，对于农业农村发展有什么积极意义？韩长赋表示，这次党和国家机构改革力度之大，范围之广，变革之深，影响之远，是历史少有的。具体到“三农”领域，明确将中央农办的职责，农业部的职责，以及发改、财政、国土、水利等部门的农业投资建设项目管理职责整合，组建农业农村部，作为国务院组成部门，中央农村工作领导小组办公室设在农业农村部。这是重大的改革安排，充分体现了党中央、国务院对新时代“三农”工作的战略定位。

进一步加强了党对“三农”工作的集中统一领导。坚持党管农村工作，是我们的优良传统。这次机构改革，将中央农办设在农业农村部，是对党管农村工作传统的继承和发展，充分体现了“三农”工作重中之重的地位，有利于更好地发挥党在农村

工作中总揽全局、协调各方的领导核心作用。

为统筹推进乡村振兴战略提供了制度保障。实施乡村振兴战略，是党的十九大作出的重大决策。这次机构改革，整合优化“三农”职责，明确农业农村部统筹研究和组织实施“三农”工作战略、规划和政策，有助于形成推进乡村全面振兴的强大合力。

推进农业农村治理体系和治理能力现代化的重要举措。当前，我国发展不平衡不充分突出表现为农村发展不充分、城乡发展不平衡。组建农业农村部，不是简单换个名字，而是对农业农村治理体系的优化调整，有助于构建系统完备、科学规范、运行高效的农业农村管理新格局。

韩长赋说，组建农业农村部，充分体现了党中央对“三农”工作的高度重视、切实加强，同时也意味着农业农村工作部门责任更大了、担子更重了。“我们将蹄疾步稳、积极稳妥推进机构改革，确保机构职能按党中央要求及时调整到位，全力以赴做好乡村振兴和‘三农’各项工作。”

统筹研究和组织实施“三农”工作战略、规划和政策，负责农业投资管理

从农业部到农业农村部，在职责定位等方面有哪些变化？将承担什么样的使命？

韩长赋表示，这次机构改革，将农业农村部的主要职责确定为：统筹研究和组织实施“三农”工作战略、规划和政策，监督管理种植业、畜牧业、渔业、农垦、农业机械化、农产品质量安全，负责农业投资管理等职责。中央领导同志对农业农村部寄予厚望，强调新组建的农业农村部，不仅要抓农业，还要抓农村发展，抓“三农”重大政策研究制定，落实党的领导和中央“三农”决策部署。

韩长赋说，根据中央领导同志的重要指示精神和中央推进机构改革的部署要求，我理解，现在的农业农村部同以前的农业部相比，有以下几个方面的变化：部门定位发生变化。农业农村部不再是过去的产业部门，而是综合管理部门，是党中央的“三农”工作机构，是国务院组成部门，要立足“三农”全局来开展工作、履职尽责。部门职能进一步拓展。过去主要职责是推进农业农村经济发展，现在中央明确要求统筹实施乡村振兴战略，涉及农村经济、政治、文化、社会、生态和加强党的建设等方面工作，拓展了统筹研究和组织实施“三农”工作战略、规划和政策等方面职能。工作领域进一步拓宽。过去主要推进农业产业发展，现在要统筹推进“三农”发展，既要管生产力，又要管

生产关系；既要管农业，又要管农村；既要管发展，又要管改革；既要管农村经济发展，又要管乡村社会治理；既要服务顶层设计，又要具体组织实施。工作手段进一步加强。农业农村部整合了原来分散在几个部门的涉农投资建设项目管理职责，使实施乡村振兴战略、推进农业农村现代化的支撑手段更加有力。这些变化归结到一点，就是农业农村部要按照中央的要求、农民的期盼，更好地履职尽责、发挥作用。

新部门要有新作为、新气象，农业农村部机构改革到位后，要努力在以下几个方面取得明显成效。一是党对“三农”工作的集中统一领导进一步加强，领导体制机制进一步完善，把党的领导贯彻到农业农村工作中去，推动党中央“三农”决策部署落实落地。二是农村发展方面职能进一步加强，党的十九大提出的乡村振兴5句话20字总要求全面推进。三是“三农”政策制定和全面深化农村改革进一步加强，坚持目标导向和问题导向相结合，更好研究制定农业农村改革发展文件，充分反映农民意愿和实践需要，使中央各项改革任务得到更好落实。四是农业转型升级和现代农业建设步伐进一步加快，粮食安全和农民收入得到更好保障。“我们将围绕上述目标任务，优化机构设置、编制配备、力量摆布，提高履职尽责能力。”

推动各地真金白银地投、真刀真枪地干，促进农业全面

升级、农村全面进步、农民全面发展

实施乡村振兴战略，农业农村部是牵头部门，今年和今后一段时期的任务是什么？将重点从哪些方面发力？韩长赋说，今年是实施乡村振兴战略的开局之年，也是农业农村部组建开张的第一年。农业农村部责无旁贷，要在各方面大力支持下，协同做好乡村振兴这篇大文章。下一步，将深入学习贯彻习近平总书记“三农”思想，围绕总书记提出的“五个振兴”积极入位、主动担当，以实施乡村振兴战略为总抓手，推动各地真金白银地投、真刀真枪地干，促进农业全面升级、农村全面进步、农民全面发展，重点是抓好“五推进一步加强”。

推进农业高质量发展。将深入推进农业供给侧结构性改革，唱响质量兴农、绿色兴农、品牌强农主旋律，推动农业由增产导向转向提质导向。加快培育乡村产业、乡土产业，促进一二三产业融合发展。

推进农村人居环境整治。良好的人居环境是广大农民的殷切期盼，是乡村振兴的当务之急。农业农村部将和住建、环保等部门一道，以实施农村人居环境整治三年行动为抓手，推进农村垃圾处理、污水治理，搞好厕所革命及农业废弃物资源化利用，改善村容村貌。

推进农村基础设施建设。完善的基础设施和便利的生活条件，是振兴乡村、聚拢人气的硬件要求。农业农村

部将在有关部门支持下，推动建立健全城乡资源要素平等交换体制机制，推动水电路气房讯等基础设施向农村延伸、向农村倾斜。

推进农村公共服务改善。城乡差距大，很大程度体现在公共服务上，乡村振兴要逐步改变这种状况。农业农村部将加强与相关部门的协同配合，加快完善各项社会事业，加强村级服务站点建设，推动信息进村入户，积极引导各类农民经济组织参与提供农村公共服务，发展农村生产、生活性服务业。

推进农村人才队伍建设。戏好还要靠唱戏人，没有人，乡村振兴就是一句空话。将加大乡村振兴人才选拔培养力度，全面建立职业农民制度，加快培育新型农业经营主体，更好地示范带动小农户发展。同时，进一步落实好国务院关于支持下乡返乡创业创新的政策，引导支持各类人才在农村广阔天地施展才华、大显身手。

加强乡村振兴政策创设。现在国家正在编制乡村振兴战略规划，还将着手制定坚持农业农村优先发展的意见，农业农村部将和有关部门配合，系统研究谋划，积极推动出台一批重大政策，逐步建立城乡融合发展的体制机制和政策体系。

此外，还要不断深化农村土地制度、集体产权制度等改革，增强农村发展活力。

※

信息来源：《人民日报》（2018年04月26日02版）

2018 年辽宁省畜牧业协会上半年总结

2018 年辽宁省畜牧业协会在省畜牧局、省民政厅等相关部门的领导和支持下,在广大会员和业界同仁的积极参与下,秉承“服务会员,服务行业、服务政府”的办会宗旨,以会员为基础,以行业发展为导向,不断加强信息化服务,搭建行业交流合作平台,顺利完成了以下工作任务。

一、协会自身建设

(一) 完成变更手续。秘书处根据省民政厅、省畜牧兽医局等部门有关规定,完成省民政部门的法人变更、章程核准、业务范围变更、负责人变更备案等手续;完成税务部门、银行、微信平台、网站等系统的法人变更手续。

(二) 成立驴业分会。5 月 25 日,驴业分会第一次会员代表大会于朝阳市燕都国际酒店胜利召开。驴业分会理事、省内驴业相关部门负责人共 40 余人参加了本次会议,会议由协会秘书长门德财主持。会长朱延旭同志宣读成立辽宁省畜牧业协会驴业分会的批复,并为大会致辞。经过无记名投票依次选举、产生驴业分会理事、常务理事、领导成员等。驴业分会会长王国春作第一届理事会工作规划报告,提出对于未来五年辽宁驴业发展的具体思路。朝阳市畜牧兽医局党组书记、局长黄承均同志对当前驴业发展现状进行了分析。驴业分会

会长单位为朝阳市动物种源中心,分会秘书处设在朝阳市动物种源中心开展协会工作,依托省资源中心、朝阳市畜牧兽医局和养殖密集村、养殖合作社、规模养殖企业。

(三) 发展会员。各分会征集会员,推送至协会;秘书处通过辽宁畜牧信息网、微信平台、微信群等媒体发放通知、发展会员。准确录入辽宁省社会组织信息管理系统、分类整理会员资料,并存档。

二、内部管理

(一) 协会年检。按照辽宁省民政厅〔辽民社函〔2018〕39 号〕文件要求,经过财务人员认真核算填报、六个分会的全力配合和审计部门的严格把关,6 月份完成了 2017 年度省民政厅对全省社会团体组织的年检工作。

(二) 财务工作。财务工作人员每月按照协会财务制度完成日常的财务结算和税务申报;完成会费财务数据的整理与上报;5 月份,配合秘书处完成 2017 年协会年检工作。

(三) 党支部工作。协会党支部按照党组织要求,每月召开支部会议并组织学习党章、党规和习近平总书记的重要讲话等。

三、开展行业服务

(一) 信息化服务

1. 网站维护。辽宁畜牧信息网(www.lnxmxxw.com)

将针对协会相关内容时时更新,会员登陆后,可以详细的了解协会概况、分会情况和会员信息,通过行业要闻、市场资讯等栏目可随时关注畜牧业动态,养殖技术栏目会根据季节变换推出适时的实用技术,单位会员的企业简介免费循环发布。

绒山羊网上交易信息服务平台(网址:rsy.loopoo.cn),为会员发布出售羊只信息,搭建平台;辽宁养猪信息网(网址:lnyzzxw.com)向会员及时地发布养猪业相关的信息,并不断收集先进的生猪养殖技术供业内人士参考,同时利用短信平台,每周给会员发布与种猪、仔猪、猪肉、猪饲料及原材料相关的价格信息和预警信息。肉牛分会主办的辽育白牛网(网址:www.lybnw.com),全面及时地发布肉牛的相关信息。

2. 编辑会刊。《辽宁牧业》电子期刊在辽宁畜牧信息网发布,刊物主要向会员介绍相关的法律、政策法规、行业技术、市场咨询、设备器械等信息。期刊改版为电子期刊后表现形式多样、版面生动活泼,需要加大宣传力度,让更多的畜牧人从中得到启示。

3. 维护会员互动平台。协会充分利用了微信公众号和微信群平台。微信互动平台不仅为会员提供信息服务,还为会员提供了供销平台,大大增加了会员的归

属感。同时各分会也开通微信群,积极为会员服务。

(二) 搭建交易平台。

4月19日,由辽宁省畜牧业协会、吉林省畜牧业协会、黑龙江省畜牧科研所主办,沈阳万嘉绿源农牧科技有限公司承办的“2018东北畜牧业名优产品展示交易会暨产业论坛”在辽宁工业展览馆隆重拉开帷幕。来自辽宁乃至全国各地的300多家畜牧业相关企业参加本届交易盛会,参展产品涵盖畜牧业产业链各个环节即畜牧业生产资料(兽药、疫苗、饲料、饲料添加剂、畜牧机械及其生产设备)、畜牧业生产(种畜禽、商品畜禽养殖、特色养殖)、畜产品(肉、蛋、奶及其产品)以及畜牧业科技、信息等。

开幕式上,辽宁省畜牧兽医局敖凤玲局长致词,并强调本次活动坚持“交易、交流、发展、创新”的宗旨,围绕辽宁省建设畜牧大省的战略目标,以畜产品交易和畜牧业交流为主体,突出畜产品推介和洽谈签约,拓宽领域,全方位、多渠道加强畜牧业经济合作,为国内外畜牧业搭建了一个产品交易、科技交流、合作发展的平台。推进东北区畜牧业的持续健康发展。本次展会会期3天,专设“辽宁现代畜牧业”展区,以总结和展示近年来我省现代畜牧业发展的先进生产力水平、先进的生产方式、名优产品等,发挥现代畜牧业的引领作用。展会期间开展以辽宁惠民连锁超市为代表的5家采购商现场与畜产品生产企

业举行贸易洽谈对接仪式。

本次交易会的成功举办,对加快推进辽宁省畜牧业供给侧结构性改革,促进畜牧业产销对接,打造东北品牌,提高辽宁及东北畜产品在国内外市场的占有率,全面促进辽宁现代畜牧业大发展具有重要意义。

(三) 技术服务

1. 产业论坛。4月19日,2018中国东北畜牧产业发展论坛在辽宁工业展览馆胜利召开。其主要目的是全面展现东北畜牧业的良好形象,展示畜牧业及相关产业知名企业风采,打造畜牧业产品品牌,为畜牧业企业及相关产业搭建一个科技交流、经济合作、协调发展和产品交易的平台。为推动辽宁及东北现代畜牧业健康发展,促进产销相互间的信息沟通,把优质安全的畜产品推向消费市场,提高辽宁及东北畜产品在国内外市场的占有率,打造符合辽宁及东北经济发展特征的畜牧业全产业链条,为促进农民增收、农业增效,推进辽宁及东北畜牧业发展和社会主义新农村建设做出更大贡献。

2. 座谈会。4月17日,2018年辽宁省畜牧业协会猪业分会会长扩大会议暨养猪生产形势分析座谈会在沈阳友谊宾馆隆重召开,省畜牧业协会猪业分会理事、省内生猪企业负责人共50多人参加了本次会议。会议由猪业分会副会长、凌源禾丰牧业有限公司总经理邓广庆主持。

会上,刘怀野处长介绍了辽宁省畜牧业未来三年要转型发展的宏观思路;李克斌和刘全同志分别以《口蹄疫防控流行近况与防控注意事项》和《2018年辽宁省第一季度生猪生产形势及后期预测》为题作精彩报告。此外,养殖企业对当前及今后一个时期内生猪生产形势进行了深入研讨。大家互相交流养殖经验,积极建言献策,就目前生猪存栏情况、养殖成本、饲料价格、毛猪价格、猪肉价格、猪病防控等方面进行了深入的分析,共同探讨解决行业发展存在的实际问题。

3. 研讨会。5月25日,驴业分会举办的驴业发展研讨会于朝阳市燕都国际酒店胜利召开。由来自各地的驴业专家、养驴大户共同讨论辽宁省当前驴业发展趋势和应对措施。驴业分会是辽宁畜牧业发展的重要力量,此次会议为协调驴业产、供、销链条良性发展,及时交流生产、加工、市场、科技等方面的动态和经验,推动辽宁现代驴业示范区建设,促进辽宁驴业农村经济持续健康发展具有积极意义。

4. 公益活动。5月20日是世界蜜蜂日,蜂业分会在辽宁省朝阳市举办“发展养蜂产业助力乡村振兴”大型公益宣传活动。本次活动由辽宁省畜牧业协会蜂业分会主办,朝阳市畜牧局、朝阳市肖氏蜜蜂园有限公司承办,并得到了辽宁省畜牧局、省畜牧业协会及各市、县畜牧局和蜂业管理部门

的大力支持。

蜂业分会会长张大利宣读“关爱蜜蜂 保护地球”倡议书，各位领导及市民在倡议书上签名。会上进行蜜蜂文化知识科普宣传活动，包括蜂产品展览、蜜蜂知识问答等环节。召开辽宁省养蜂发展座谈会，参加座谈会议的有会员和各市、县养蜂管理部门的代表。蜂业分会会长张大利作辽宁省养蜂生产形势分析报告，朝阳市草原工作站的侯宇站长介绍了朝阳市蜂业发展的基本情况，各市县蜂业管理部门的代表进行座谈交流，每位代表针对当地实际情况介绍了养蜂业发展的亮点，并提出了存在的问题。李玉文局长提出辽宁省养蜂业发展四大原则，提倡开展技术培训，提高全省养蜂管理水平，通过地方立法，解决蜂产业发展的实际问题。

四、协会间交流与合作

（一）参与行业会议。省畜牧业协会积极参与中国畜牧业协会组织的各类活动，并通过网站转发，让会员更多的了解畜牧业产业发展动态。积极与其他省市协会交流，了解更多的行业信息。

（二）学术交流。省畜牧业协会积极参与辽宁省畜牧兽医学会与沈阳农业大学畜牧兽医学院举办的学术交流会议，每月学术交流预告在辽宁畜牧信息网发布。

五、存在问题

本届理事会自成立以来，虽然做了一些工作，但

也存在一些不足。一是协会及各分会的管理制度有待进一步完善；二是协会在行业中影响力和功能发挥有待于进一步加强；三是对行业针对性的服务活动开展较少；四是协会与会员之间的沟通较少，让会员觉得协会没有起到应有的作用。今后我们协会要逐步改进工作方式，学习借鉴省内外其他行业协会运作模式与先进经验，进一步提升省畜牧业协会的活力和社会影响力。

六、下半年工作

（一）召开理事会、常务理事会议。拟定于秋季召开辽宁省畜牧业协会第四届理事会二次会议和第四届常务理事会议二次会议。秘书处结合各分会具体情况，拟定筹备方案、准备会议材料。会上审核理事以上新增会员，讨论协会发展方向和协会管理模式。

（二）分支机构召开理事会会议。肉羊分会、蛋鸡产业分会、猪业分会、肉牛分会、绒山羊业分会和蜂业分自行拟定时间召开理事会会议工作，吸纳会员，为会员解决生产中的难题，为本行业发展积极做贡献。

（三）加强网站建设。省畜牧业协会下设的网站会不断吸收广大会员意见，对栏目进行修改和完善，同时免费为会员单位做宣传，推荐会员单位品牌产品。

（四）内部电子期刊的创办。《辽宁牧业》电子期刊及时

发布行业内相关法律法规、法规和政策；详实介绍行业先进经验和最新的技术，收集、刊登时效性强的行业信息，使广大会员切实受益。

（五）加强技术服务。省畜牧业协会及下设分会将积极组织形式多样的技术讲座和培训班，并协调好相关专家做好技术咨询和指导。继续探索以协会为媒介，建立科研与推广、专家与企业、技术人员与养殖户紧密联系机制，搭建新型产学研协作框架，积极开展科技交流对接活动，打造多形式的服务合作平台。

（六）继续做好交易平台搭建工作。猪业分会拟组织召开辽宁省第七届种猪竞卖会暨猪业博览会。驴业分会拟举办辽宁肉驴种驴及相关产品展卖会，同时尝试举办辽宁肉驴产业发展大会。

（七）积极开展行业调研，助推产业发展。深入了解会员需求，把握会员企业发展状况及存在问题，针对企业的共性问题组织专家研究，各分会将提出建设性意见和建议，为企业发展和政府决策提供参考。

（八）加强协会间交流与合作。继续保持与国家、省内外相关行业协会的交流互动，并积极组织业务考察工作，深入畜牧业主产省市及相关企业，全面了解产业现状及前景。

辽宁省畜牧业协会

2018年6月20日

辽宁省畜牧业协会驴业分会第一次会员代表大会暨 驴业发展研讨会胜利召开



2018年5月25日，辽宁省畜牧业协会驴业分会第一次会员代表大会暨驴业发展研讨会于朝阳市燕都国际酒店胜利召开。辽宁省畜牧业协会驴业分会理事、省内驴业相关部门负责人共40余人参加了本次会议。辽宁省畜牧业协会会长朱延旭同志、朝阳市畜牧兽医局党组书记黄承均同志及沈阳农业大学知名专家应邀出席本次会议。会议由辽宁省畜牧业协会秘书长门德财主持。

辽宁省畜牧业协会会长朱延旭同志宣读成立辽宁省畜牧业协会驴业分会

的批复，并为大会致辞。经过无记名投票依次选举、产生驴业分会理事、常务理事、领导成员等。驴业分会会长王国春作第一届理事会工作规划报告，提出对于未来五年辽宁驴业发展的具体思路。朝阳市畜牧兽医局党组书记、局长黄承均同志对当前驴业发展现状进行了分析，表示朝阳市对肉驴产业发展将会给予大力支持。召开2018驴业发展研讨会，由来自各地的驴业专家、养驴大户共同讨论辽宁省当前驴业发展趋势和应对措施。

驴业分会会长单位为朝阳市动物种源中心，分会秘书处设在朝阳市动物种源中心开展协会工作，依托省资源中心、朝阳市畜牧兽医局和养殖密集村、养殖合作社、规模养殖企业。驴业分会是辽宁畜牧业发展的重要力量，驴业分会为协调驴业产、供、销链条良性发展，及时交流生产、加工、市场、科技等方面的动态和经验，推动辽宁现代驴业示范区建设，促进辽宁驴业农村经济持续健康发展具有积极意义。✖信息来源：省畜牧业协会秘书处

2018 年辽宁省畜牧业协会猪业分会会长扩大会议 暨养猪生产形势分析座谈会



4月17日下午,2018年辽宁省畜牧业协会猪业分会会长扩大会议暨养猪生产形势分析座谈会在沈阳友谊宾馆隆重召开,省畜牧业协会猪业分会理事、省内生猪企业负责人共50多人参加了本次会议。辽宁省畜牧兽医局畜牧产业处处长刘怀野,辽宁省畜牧业协会会长、辽宁省畜牧科学研究所所长朱延旭应邀出席了本次会议。会议由猪业分会副会长、凌源禾丰牧业有限公司总经理邓广庆主持。

会上,刘怀野处长介绍了辽宁省畜牧业未来三年要转型发展的宏观思路,主要是稳定蛋鸡、奶牛,大力发展生猪、肉鸡,因地制宜发展特色产业,重点体现在三个方面:一是更加突出质量,二是要研究效益,三是要研究绿色发展。他提出,未来辽宁省生猪发展思路

主要是通过降成本,关注期货交易,参与生猪保险,发展标准化、规模化、机械化、数字化、环境友好型生猪养殖。

会议邀请中国农科院兰州兽医研究所研究员李克斌和辽宁省动物卫生监测预警中心主任刘全分别以《口蹄疫防控流行近况与防控注意事项》和《2018年辽宁省第一季度生猪生产形势及后期预测》为题作精彩报告。此外,养殖企业对当前及今后一个时期内生猪生产形势进行了深入研讨。大家畅所欲言,各抒己见,互相交流养殖经验,积极建言献策,就目前生猪存栏情况、养殖成本、饲料价格、毛猪价格、猪肉价格、猪病防控等方面进行了深入的分析,共同探讨解决行业发展存在的实际问题。

猪业分会会长薛云安表示,猪业分会将为全省生猪企业搭建好平台,推动互学互鉴,优势互补,希望我省生猪企业要根据自身特点,发挥出自己的特色,在当前形势下,更要坚定信心,强化管理,科学去产能、降成本,在供给侧结构性改革上下功夫,共同推进全省生猪产业健康发展。

朱延旭会长代表辽宁省畜牧业协会发表讲话,他对猪业分会开展的工作给予充分肯定和高度好评,并希望猪业分会要继续增强服务意识,积极起到引领作用,针对生猪当前遇到的瓶颈,大家要互相团结,共同抵御风险,并以此为契机,打造好品牌建设,为促进辽宁生猪发展作出新的更大贡献!※信息来源:省畜牧业协会秘书处

“发展养蜂产业 助力乡村振兴”

大型公益宣传活动在辽宁朝阳成功举办



5.20 世界蜜蜂日，辽宁省畜牧业协会蜂业分会在辽宁省朝阳市举办“发展养蜂产业助力乡村振兴”大型公益宣传活动。

2017年12月20日，国际联合国教科文组织正式批准每年的5月20日为“世界蜜蜂日”。今天，中国养蜂学会在海南琼中主会场举办大型庆典活动。我们同中国联动、与世界同步，在辽宁朝阳市设立分会场，以“关爱蜜蜂，保护地球”为主题，组织召开“发展养蜂产业 助力乡村振兴”大型公益宣传活动。本次活动由辽宁省畜牧业协会蜂业分会主办，朝阳市畜牧局、朝阳市肖氏蜜蜂园有限公司承办，并得到了辽宁省畜牧局、省畜牧业协会及各市、县畜牧局和蜂业管理部门的大力支持。出席本次活动的有：辽宁省畜牧兽医局副局长李玉文；辽宁省畜牧兽医局畜产品安全处处长张建勋；辽宁省畜牧科学研究院院长、省畜牧业协会会长朱延旭；辽宁省畜牧兽医局兴城办事处主任、省畜牧业协会蜂业分会会长

张大利；朝阳市畜牧局党组书记、局长黄承均；朝阳市畜牧局侯岩副局长；葫芦岛市农委副主任李福民以及各市县养蜂管理部门的代表及广大市民。

本次活动共分为四项。第一项，领导为大会致辞。首先，辽宁省畜牧局副局长李玉文为大会祝辞；接下来，朝阳市畜牧局党组书记、局长黄承均为大会祝辞。第二项，辽宁省畜牧业协会蜂业分会会长张大利宣读“关爱蜜蜂 保护地球”倡议书。接下来，到场的各位领导及市民在倡议书上签名。第三项，蜜蜂文化知识科普宣传活动，包括蜂产品展览、蜜蜂知识问答等环节。第四项，召开辽宁省养蜂发展座谈会。参加座谈会议的有与会领导和各市、县养蜂管理部门的代表。首先，由辽宁省畜牧业协会蜂业分会会长张大利做辽宁省养蜂生产形势分析报告。张会长介绍了全省养蜂生产、蜜蜂授粉及蜂产品生产组织的现状，对辽宁省养蜂业发展的优势和存在问题进行了分析，对辽宁省养蜂

业的发展具有重要的指导意义。其次，朝阳市草原工作站的侯宇站长介绍了朝阳市蜂业发展的基本情况。再次，各市县蜂业管理部门的代表进行座谈交流。每位代表针对当地实际情况介绍了养蜂业发展的亮点，并提出了存在的问题。最后，辽宁省畜牧兽医局副局长李玉文对本次大会进行了总结性发言。李局长首先对辽宁省养蜂业发展给予了充分肯定，对蜂业存在问题进行了分析，提出辽宁省养蜂业发展四大原则。第一，做好定位，发挥地域优势，辽东、辽西同步发展。第二，加强蜜蜂良种推广和普及工作。第三，充分发挥协会作用，加大宣传力度，增加行业自律，增强产业信誉度。第四，加强蜜蜂检疫、防疫工作。此外，李局长还提出通过开展技术培训，提高全省养蜂管理水平；通过地方立法，解决蜂产业发展的实际问题。本次活动在李局长的总结发言后圆满落幕。✖信息来源：省畜牧业协会秘书处

现代养猪降本增效研讨会在北镇市召开

2018年6月26日，由北镇市老科技工作者联合会、辽宁省畜牧业协会猪业分会联合主办，辽宁省畜牧兽医学会、北镇市畜牧兽医局协办的现代养猪降本增效研讨会在北镇市政府会议室召开。

20多家北镇地区生猪规模养殖企业负责人及行业专家学者共40余人参加会议，辽宁省畜牧兽医学会理事长、辽宁省动物卫生监督预警中心主任刘全，锦州医科大学畜牧兽医学院教授李立山，辽宁省畜牧业协

会猪业分会副秘书长，沈阳正成集团技术总监王福志，北镇市畜牧兽医局局长韩百言，北镇市老科技工作者联合会会长孙世华等领导和专家出席会议。

会上，韩百言局长介绍了北镇地区畜牧业生产情况以及当前生猪发展面临的一些问题。

养殖企业结合自身情况，就养猪业面临的一些困惑，请专家答疑解惑。

刘全主任就企业关注的生猪生产形势走势、粪污治理及环境保护问题，李立

山教授就猪病防控及饲养管理，王福志总监就环境控制、生物安全、科学用药等问题发表了独到见解并提出衷心建议。

通过各位专家对企业提出的问题进行分析和解答，对未来发展提出的合理建议，参会企业纷纷表示本次会议召开的非常及时，为处于市场低靡期的生猪养殖企业发展指明了方向。✖

信息来源：省畜牧业协会秘书处

知识百科——法律常识

房屋在出租期间由谁负责维修房屋？承租人受到的损失应当由谁来赔偿？

及时检查、维修出租房屋是出租人的法定义务，除非双方在合同中约定由承租人来承担维修义务，否则出租人有义务检查、维修房屋，保证房屋符合合同规定的用途。

对于承租人增添的附属设备，双方也可以约定由谁来负责维修。

如果是因为出租人不及时修自复房屋，没有尽到检查和维修的义务，从而导致房屋发生倒塌或者其他破坏性事故，并县给承租人的人身财产带来损失的，出租人就应当承担赔偿责任。

近期展会

中国畜牧业协会毛皮动物分会成立暨首届毛皮动物产业发展大会

时间：2018年7月13日-15日

会议地点：沈阳市辽中区外环路和煊酒店

报到及住宿地址：沈阳市辽中区文华大酒店

报名邮箱：fur-animal@caaa.cn，传真：01088388300

联系方式：中国畜牧业协会：祝世雄，010-88388699，13910036635

文化大酒店：于雯静，13940013917

中国畜牧业协会毛皮动物分会单位推荐（自荐）表可到中国畜牧业协会网站下载。

第三届（2018）东北养殖论坛暨东北猪业博览会

时间：2018年7月25—27日

地点：沈阳

主办：新饲料传媒

电话：霍艳军 13998118252

电话：025-85403713、85437899 手机：13905161558

2018 中国国际（贵阳）生态高效畜牧业交易会

时间：2018年7月12-13日

地点：贵阳国际会议展览中心

主办：贵州省饲料工业协会

电话：韩兆林 17778091521

第六届（2018）中国黄羽肉鸡行业发展大会

时间：2018年9月4日—6日

地点：广西

主办：中国畜牧业协会、广西壮族自治区农业厅

电话：高海军 15011362214

第九届(2018)中国鹿业发展大会

时间：2018年7月26—27日

地点：吉林双阳区御龙温泉度假村

主办：中国畜牧业协会

电话：010-88388699-858

蜂蜜、蜂胶、蜂花粉、蜂王浆的异同

不少消费者面对货架上琳琅满目品种各异的蜂产品，感到眼花缭乱，无所适从，他们说就像步入迷宫里一样，各种蜂产品的作用好像相同又不相同，究竟是选用蜂王浆、蜂花粉，还是选用蜂胶、蜂蜜呢，实在搞不清楚，从而使大自然赐与我们人类的这一天然珍品，没有实实在在的作出它应有的贡献。

那么，消费者究竟怎样才能选择到适合自己的蜂产品呢？首先我们需要对蜂王浆、蜂花粉、蜂胶和蜂蜜这四种常见的蜂产品的区别和联系以及作用作一些简单的了解。国内外对蜂产品药理药效、营养成份、生物作用、临床实践等方面的大量的科学研究表明：

1. 蜂王浆、蜂花粉、蜂胶和蜂蜜等蜂产品是一种永远充满活力和富有生命力的绿色天然食品，具有安全性，是人们最理想的健康食品之一；

2. 它们都富含氨基酸、蛋白质、维生素、生物酶、矿物质和微量元素等对人体有益的多种营养成份；

3. 它们具有以下共同的作用：消炎、杀菌、抗肿瘤、防衰老、保护肝脏、降血脂、降胆固醇、调节血糖浓度、促进组织再生、增强免疫等

功能；

4. 它们所含的营养保健和药理成份以及含量又有所不同，所以它们对人类健康方面起到的作用又有所不同和侧重：

蜂花粉

蜂花粉中的蛋白质和氨基酸比许多食品都高，营养特别丰富，能为人体细胞和组织提供足够的养分，维生素含量也非常丰富，尤其是B族，我们知道维生素是人类生命活动不可缺少的物质，绝大多数人体内又不能合成，只能靠食物补充，它具有维持人体正常新陈代谢，抗衰老，双向调节血压等多种作用，因而蜂花粉被人们誉为“微型天然营养库”、“自然界最完美的食品”等；

蜂王浆

蜂王浆中的营养保健和药理成份既十分丰富，又十分协调，具有抗氧化、抗辐射、抗疲劳、抗衰老、养容美颜等多种作用，它所含的癸烯酸(10-HDA)是自然界中其它物质所没有的，而这种物质具有显著的刺激机体淋巴细胞的活性、消炎杀菌、防癌抗癌等作用，因而蜂王浆被人们誉为“软黄金”、“生命青春之源”等；

蜂蜜

蜂蜜中含有 180 多种天

然成份，其中含量的 60—80% 是单糖(果糖和葡萄糖)，这种糖有“人体燃料动力”之称，具有为人体活动提供重要能量来源的作用，可被人体直接吸收利用，因而蜂蜜被人们称为“玉液琼浆”、“老年人的牛奶”等。

蜂胶

蜂胶具有抗氧化、抗辐射、抗溃疡、防癌抗癌等多种作用，它含有丰富的黄酮类物质(蜂胶中的这种物质比自然界中的任何一种物质都高)和萜烯类等物质，这两种物质具有显著的消炎杀菌、降血脂、降胆固醇、调节血压等作用，因而蜂胶被誉为“人类健康的保护神”、“血管的清道夫”等；

蜂产品有益健康

认识了蜂产品相同与不同作用以后，我们可以肯定地说，作为一种安全健康的天然食品，在营养保健和防病治病方面，每一种蜂产品可单独使用，也能取得较好的效果，又可相互配伍，取得异曲同工、相辅相衬的作用，例如蜂胶或蜂王浆单独使用辅助治疗高血压，在临床实践上效果也很理想，但如果再加以蜂花粉、蜂蜜或其它治疗高血压的药物，更会是锦上添花。✖

饮茶解暑如何防止“醉茶”

炎热的夏季，茶成为人们消暑的首选饮品。由于夏季炎热，人们出汗较多，大量出汗可带走大量的钾元素，会引起人体倦怠无力、头昏头痛、食欲不振、精神不振等症候，而茶叶里面的含钾量特别大，约占 1.5% 左右，热天多饮茶，既可消暑，又能补钾。经过分析鉴定，茶叶内含化合物 500 多种，有些是人体必需的营养成分。

茶叶中维生素 C 含量大约 0.5%，维生素 C 能有效防治坏血病。另外，茶叶中含有较多的维生素 B 族，以 B5 为高，可以预防癞皮病等皮肤病；维生素 E 的含量也较高，可阻止人体中脂质的过氧化过程，具有抗衰老的作用。含有维生素 K，可促进肝脏合成凝血素。除此之外，每日饮茶，还可以补充人体需要的蛋白质和氨基酸。据相关资料显示，茶叶中的茶多酚（主要是儿茶素类化合物），对胃癌、肠癌等多种癌症的预防和辅助治疗均有益处。

需要提醒的是，世人只知酒能醉人，却不知茶也能醉人。喝完浓茶或大量茶的人可能有过这样的体验，出现过敏、失眠、手足颤抖、四肢无力、想吐等症状，这其实就是“醉茶”了。引起此症状的罪魁祸首是茶叶中含有的咖啡碱，它是一种兴奋剂，摄入过多会对中枢

神经造成强烈的刺激，从而导致“醉茶”。所以暑天饮茶应注意以下几个方面：

不宜过浓

由于茶叶中含有咖啡因，连饮几杯浓茶后，大量咖啡因被吸收入血液，就会使人头昏、头痛，感觉过敏，神经兴奋，甚至出现肌肉震颤、心律紊乱、惊厥抽搐等现象即所谓“醉茶”，特别是那些平时多以素食为主，少食脂肪的人，平时没有饮茶习惯的人，如果大量饮用浓茶，就更容易导致“醉茶”。

不宜过多

茶叶中含有多种维生素和氨基酸，饮茶对于清油解腻，增强神经兴奋以及消食利尿具有一定的作用，但并不是喝得越多越好，如果饮茶过多，茶水积聚在肠道内，就会妨碍膈肌活动，影响正常吸收。另外，大量水分进入使容量迅速增加，加重心脏负担，会引起心肺功能异常，特别是会给心脏功能不良的年迈体弱者带来危险。一般来说，每天 1-2 次，每次 2-3 克的饮量是比较适当的。

不宜空腹

因空腹胃中含有大量胃酸，茶能稀释胃液，降低消化功能。另外茶是用水泡的，热天汗多，水随汗排出，排汗又带走盐分，会形成饮茶越多，汗出得越多，盐分失得越多的恶性循环。这种恶性循环会使体内渗透压



失衡，出现四肢乏力、心神恍惚，容易造成酸中毒。

绿茶最佳

气候炎热时，人体的新陈代谢很旺盛，出汗量大，饮茶宜饮用绿茶。绿茶是没有经过发酵的茶，其维生素 C 和茶多酚的含量比红茶多得多。绿茶更具有降火、消暑降温之功效。而红茶性温热，宜冬天饮用。刚采摘下来不足 1 个月的新茶，此时茶里面的多酚等成分未经充分氧化，对人体胃、肠黏膜有较强的刺激作用，饮后易发生胃痛、腹胀。

因人而异

对于患有神经衰弱、失眠、甲状腺机能亢进、结核病、心脏病、胃病、肠溃疡的病人都都不适合饮茶，哺乳期及怀孕妇女和婴幼儿也不宜饮茶。

此外，发生“醉茶”时，不要紧张，应立即吃些饭菜、甜点或者糖果，这些都可以起到解醉的作用。醉茶患者症状较重的，表现为心慌、闷气、呼吸急促等，则要及时到医院就诊。如果患者自己不能确认是否为醉茶，可以详细说清自己一天之内的饮食、活动等情况，由医生根据具体情况判断。✖

“僵尸肉”太可怕，你家冰箱可能也有！

这一说法来源于媒体报道，是指一批经过多年冷冻后投放市场的走私肉，2015年7月中旬，国家食品药品监督管理总局发布通告称，在查获的走私冷冻肉中，大部分已经冷冻了4~5年，有的肉甚至冷冻40~50年，比买肉吃的人年龄都大，因此被称为“僵尸肉”（后经辟谣，冷冻时长实际并未达到几十年）。

市场惊现冷冻年限长达几十年的“僵尸肉”！

有关机构曾发起过相关调查，调查结果显示：目前大多数家庭，冰箱冷冻食品超过半年的占42.2%，存放四五年以上的达到5.5%。

根据原商业部制定的《冷库管理规范(试行)》的规定：肉类在-18℃条件下，保质储存期为10-12个月。

但由于对肉类的处理方式和冷冻条件的不同，冷冻肉的保质储存期有很大区别。

营养师建议，无论口感和营养，鲜肉冷冻最好别超过1个月，最大限度是3个月。

久冻肉没营养，

还会加速衰老！

不安全：氧化反应加快衰老

首先，肉保持在冷冻状态，才不会出现大量的细菌繁殖，但很多时候，我们把肉解冻了，用了一半，发现吃不了，这时如果把剩下的已经解冻了的肉又放回冰箱，它会比常温的鲜肉更容易滋生细菌，长期食用，毒素堆积，无法排解，堪比慢性自杀！

另外，冷冻层的低温虽然可以抑制细菌，但不能阻挡脂肪和蛋白质的氧化，也

不能完全阻止肉质的劣变。氧化反应会导致肉的颜色从红色变成褐色，肥肉还会慢慢变黄，不断产生加速人体衰老的脂肪氧化产物。

没营养：维生素大量流失

肉里面的蛋白质发生氧化，导致氨基酸分解，**冷冻时间越长，维生素损失的越多**，肉是B族维生素的主要来源，冷冻久了就会缺失这部分营养。

不好吃：肉质发柴

肉之所以好吃是因为有足够的水分，水分保持越多，肉质越是鲜嫩，**长时间冷冻，会导致水分流失**，解冻时，细胞中剩余的水分还会被“挤压”出来，导致口感发硬发柴，丢失了原本的鲜味。❌

国学经典

论语

【原文】食不厌精，脍(kuài)不厌细。食馐(yì)而餲(ài)，鱼馁(něi)而肉败，不食。色恶，不食。臭恶，不食。失饪，不食。不时，不食。割不正，不食。不得其酱，不食。肉虽多，不使胜食气(xì)。唯酒无量，不及乱。沽酒市脯(fǔ)，不食。不撤姜食，不多食。

【译文】粮食不嫌舂得精，鱼和肉不嫌切得细。粮食陈旧和变味了，鱼和肉腐烂了，都不吃。食物的颜色变了，不吃。气味变了，不吃。烹调不当，不吃。不时新的东西，不吃。肉切得不方正，不吃。佐料放得不适当，不吃。席上的肉虽多，但吃的量不超过米面的量。只有酒没有限制，但不喝醉。从市上买来的肉干和酒，不吃。每餐必须有姜，但也不多吃。

2018 年生猪行情到底是挑战还是机遇

2018 年的生猪行情确实让人们始料不及，1 到 4 月份的快速下跌，让很多人都吃不消，甚至有的人把今年看作是养猪行业中的一场恶梦。但是，凡事都要辩证的看，挑战与机遇是并存的，没有挑战，难有机遇，悲观的人会把 2018 年养猪行业看成是挑战，乐观的人会把 2018 年看成发展机遇。

大家知道生猪本轮行情从 2015 年开始，上涨了 34 个月，2018 年初的下跌也是符合经济规律的，目前看 2015 年上车的仍然赚了，

2016 年上车的保本，2017 年上车大亏。2018 年怎么办呢？

上半年啥样已经无法改变，但下半年一定要把它变成发展机遇：一、控制存栏量、及时止损。作为中小养殖户，要学会跟随市场。目前是下跌通道中，下半年遇到价格高点，比如达到 13~14 元时，要出栏一部分，降低后市风险，因为春节后很可能会有快速下跌过程。二、如您不想离开，到任何时候不要空栏。建议不管赔赚，在下跌之后昏昏欲睡的

行情，要保持 5 成存栏，千万不要全部出栏，以免行情到来时你没有筹码。

三。观察仔猪价格，找准上车时间点。在养猪行业中有个最古老、也是最好使的生猪行情指标，就是看仔猪价格，当养仔猪不挣钱时，底部到了但要等，等母猪卖的差不多了，你就可以考虑快速上车，因为行情要来了。总之，可以说机会是跌出来的，只要踏准节奏，你就能成功！※

信息来源：中国农业新闻网

2018 年 6 月 28 日生猪价格监测信息

	生猪	猪肉	仔猪	猪粮比价
价格（元/千克）	11.13	20.53	33.33	6.06
周环比（%）	1.5	0.8	-3.8	1.8

2018 年 6 月 20 日蛋鸡价格监测信息

	鸡蛋出场价 （元/千克）	商品代蛋雏鸡 （元/只）	淘汰鸡 （元/千克）	蛋鸡配合料 （元/千克）
价格	6.48	2.66	7.79	2.43
周环比	2.4%	0.0%	2.6%	0.0%

2018 年 6 月 26 日肉鸡价格监测信息

	合同鸡收购价（元/ 千克）	非合同鸡收购价 （元/千克）	肉鸡雏（元/只）	肉鸡配合料（元/ 千克）
价格	9.87	8.40	2.73	2.94
周环比	-0.2%	-1.9%	-3.5%	0.0%

禽肉国际价格变化及动因

一、禽肉价格总体呈上涨走势，2017 年逐步回暖

禽肉价格走势与世界经济形势以及饲料原料的价格走势保持着密切的相关性。根据 FAO 的禽肉价格指数，自 2004 年以来，世界禽肉价格总体呈上涨态势。其中，2011-2014 年，禽肉价格达到高峰，价格指数在 200 以上，其间的高位主要受饲料成本抬升的支撑。2015-2016 年，国际粮价下跌，禽肉价格随之出现明显下滑，2017 年上半年呈现回暖迹象，但涨幅不大。

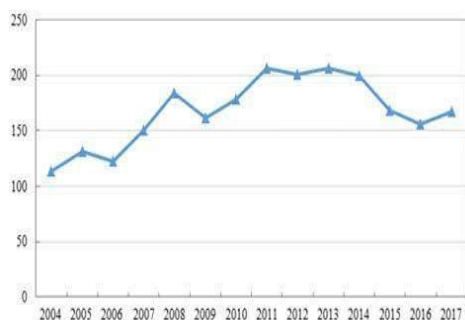


图 6 2004-2017 年全球禽肉价格指数

国际禽肉价格波动具有一定的周期性特征。2004-2006 年，先涨后跌；2007-2012 年经历了两轮“涨一跌”周期，连续上涨 2 年，下跌 1 年。2014-2016 年出现了连续 3 年的下跌，此轮下跌时间较长，主要受饲料原料价格较低位运行的影响。2016 年价格指数跌至接近 2007 年的水平，为 156，2017

年回升至 169，仍处于较低水平。

二、美国和巴西价格存在较大差距，美国价格波动较为平缓

从美国和巴西等重点国家的禽肉价格来看，价格变化趋势基本一致，但美国的鸡肉价格相对较低，而且波动比较平缓，巴西价格波动相对剧烈。2004-2017 年，美国鸡肉价格从 757 美元/吨上涨至 931 美元/吨，涨幅为 22.9%；巴西鸡肉价格从 1033 美元/吨上涨至 1671 美元/吨，涨幅为 61.8%。巴西作为新兴发展中国家，除了国内饲料原料价格的波动引起禽肉价格变动外，国际经济环境的变化也是引起其价格变动的重要因素。特别是，巴西经济发展不稳定，国内经济影响了国内的消费需求，汇率波动又很大程度上影响了国际出口价格，进而传导至国内。总的来说，美国和巴西的鸡肉价格目前均处于 2015-2016 年低迷后的回暖阶段，其中巴西价格上涨略微明显。

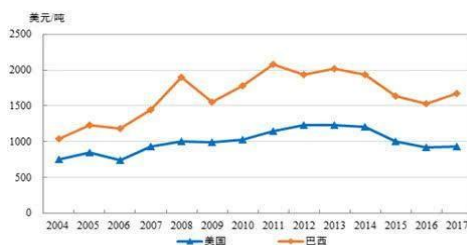


图 7 2004-2017 年美国 and 巴西鸡肉价格变化

三、欧盟国家价格差异

较大，国内市场价格趋于企稳

欧盟国家（地区）的禽肉生产者价格差异很大，冰鲜整鸡的最高和最低生产者价格比超过 2:1，其中，英国的价格最高，波兰的价格最低。冰鲜整只火鸡的价格比超过 14:1，其中英国价格最高，德国价格最低。冰鲜整鹅、鸭、珍珠鸡的价格比也在 6:1 以上，其中比利时的价格最高，匈牙利的价格最低。

自 2007 年以来，欧盟国家的禽肉生产者价格指数变化趋势一致。通常在价格指数剧烈波动后，在每年的第四季度有一个平稳回升的趋势。2009 年第四季度价格小幅反弹后，2010 年早期价格下跌，2010 年后期又呈趋势性回升，于 2011 年四季度达到峰值。自此以后，价格波动剧烈，但总体小幅上涨，在 2013 年下半年达到顶峰后，总体呈下跌走势，直至 2016 年企稳。

欧盟禽肉价格体系根据不同的产品供应链有所不同，供应链越复杂，终端产品的价格越高。通常来讲，生产商、进口商、出口商的价值为消费者最终价格的 35%-40%，批发商和流通者的价值为最终价格的 10%-15%，零售商的价值为最终价格的 45%-55%。

※信息来源：国际畜牧网

俄远东将向中国增加肉类、奶制品及大豆等农产品出口

据俄远东发展部日前消息，俄远东发展部部长科兹洛夫在接受媒体采访时表示，2017 年远东联邦区农业总产值同比增长 8.2%，高于全俄平均增速（2.4%），其中滨海边疆区和阿穆尔州增幅最大，分列全俄农产品增速前三、四位。

远东农业领域出口显示出巨大潜力，该地区肉类生产企业数量众多，近 2-3

年内其产量除满足远东居民自身需求外，还将出口至中国、日本和韩国，从长远看可向国外出口 100 万吨肉类。远东向中国出口奶制品量自 2019 年起将达到 10 万吨/年，未来有望达到 100 万吨/年。

农业种植方面，2017 年全俄大豆产量为 360 万吨，其中，远东大豆产量达 200 万吨，阿穆尔州大豆产量占

全俄的 35%，突破历史记录，未来几年大豆增产潜力预计超过 100 万吨。中国是远东农产品的主要买家，位于阿穆尔州“别洛戈尔斯克”跨越式发展区内的豆油加工厂已投产并开始向中国出口，未来还将出口大豆分离制品。✖信息来源：国际畜牧网

农业农村部：5 月能繁母猪存栏持续减少

农业农村部日前公布的生猪存栏月度数据显示，5 月份能繁母猪存栏量环比减少 2.5%，同比减少 3.9%；生猪存栏量环比减少 1.9%，同比减少 2%。

4 至 5 月，能繁母猪存栏量持续下行，且 5 月降幅进一步扩大，表明猪价的持续低位使得母猪淘汰量增大。

月份	生猪存栏	能繁母猪存栏
比上月增减	-1.9%	-2.5%
比去年同期增减	-2.0%	-3.9%

据农业农村部定点监测，4 月份生猪、能繁母猪存栏环比分别下降 0.8%和 1.4%，同比分别下降 1.5%和 2.1%。



美对华大豆出口额或 将下降 50%

6月26日,国际食物政策研究所(IFPRI)和中国农业科学院联合发布了

《2018 全球粮食政策报告》和《中国农业产业发展报告》。报告指出,中美双边加征关税或将导致美国对华农产品出口额下降约四成,其中,大豆、棉花、牛羊肉、其他谷物的出口额均下降约 50%,对美国农业的影响较大。

6月25日,美国宣布对华进口的约 500 亿美元商品加征 25%关税,中国立刻做出回应,拟对包含农产品在内的约 500 亿美元进口商品加征 25%关税。模拟结果显

示,中美双边加征关税将会导致美国对华

农产品出口额下降约四成,其中,大豆、棉花、牛羊肉、其他谷物的出口额均下降约 50%,对美国农业的影响较大;同时中国进口农产品价格小幅上涨,大豆和棉花进口价格分别上涨 5.88%和 7.53%,其他农产品价格变化幅度较小。

中国农业科学院副院长梅旭荣指出,改革开放 40 年,中国农业产业发展成效显著,农产品产量稳步增加,居民食物消费结构不断升级。2017 年谷物产量达到 56455 万吨、肉类产量 8431 万吨、水果 28351 万吨,分

别占世界 20%、26%和 31%。城乡居民粮菜人均消费量有所下降,肉蛋奶油果以及水产品人均消费量显著增长。中国在全球农产品贸易地位明显提升,进口居世界第一,出口居世界第五。

特朗普票仓北达科他州贸易办公室近日表示,由于贸易战升级,北达科他州的三大产业——能源、农业和制造业面临重大打击。能源领域正面临遭受贸易伙伴反制的风险;钢铝价格已上涨 15%-20%,相关行业成本上升,1.7 万工人面临失业风险;该州大豆 2/3 运往中国,对华出口中 60%为农产品。✖

信息来源:中国日报网

中国大豆进口量预计今年减少 100 万吨

【国际猪业】(综合报道)海关总署数据显示,2018 年 4 月,中国进口大豆 692 万吨,同比下降 13.7%。1-4 月,中国大豆进口量同比减少了 3.8%至 2649 万吨。这也是自 2016 年 2 月以来,中国大豆年度累计进口量同比首次由升转降。海关总署还称,前 4 个月的大豆进口均价为每吨 2723.8 元,下跌 8%。对此,外媒指出,进口有可能是因为进口检验变严而下降。同时,中国虽尚未开始对美国大豆加征关税,但已基本停止购买美豆。另据彭博社援引国家粮油信息中心数据报道,中国 2018/19 年度大豆种植面积可能同比增长 8.8%至 847 万公顷,产量预计为 1580 万吨,同比增长 8.6%;预计进口量为 9500 万吨,较上年度减少 100 万吨。这将是 中国年度大豆进口十五年来首次出现下降。

市场信息

2018年4月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表

元/kg、元/只

项目	沈阳	新民	普兰店	海城	新宾	清原	本溪市	凤城	北镇	盖州	大石桥	阜新县	辽阳县	开原	昌图	凌源	葫芦岛	绥中	全省平均
仔猪	34	34.5	26.25	36.38	28	29	35.5	36	28.15	30.25	32.2	26.93	32.5	28.25	22.37	30	22	32.5	30.26
活猪	9.95	9.75	10.4	10.1	10.4	10.35	9.91	10.15	9.85	10.2	10	9.8	9.85	9.85	9.6	9.8	10.28	9.35	9.98
猪肉	22.1	16.25	16.5	17.13	17.75	18.75	13.75	25.9	15.2	18.15	16.65	18.95	18.6	20	17.6	14.85	16	16.25	17.8
鸡蛋	7.47	7.15	6.85	6.41	7.55	6.93	7.1	7.21	5.93	7.28	6.95	7.23	7.1	7	6.59	7.4	7.25	7.15	7.03
商品代蛋雏鸡	3.15	3.2	3.38	2.26	3.38	2.83	2.48	3.43	2.32	3.35	3.4	3.2	2.85	2.3	2.22		2.58	3.38	2.92
商品代肉雏鸡	1.93	2.03	2.08	1.83	2.13	1.98	2.1	1.9	2.04	1.8	1.75	2	2.2	1.88	2.11		1.85	2.03	1.98
活鸡		25.75		16.75	25		21.75	36.5	16.81	26.55	20.65	31.1	23	24.25	26.18	34	25.5	36	25.99
白条鸡	14.77	13		13.5	15.13	14.53	12.8	12.85	14.6	15.65	14.1	19.8	14.2	13.38	11.84	12.85	15.35	14.45	14.28
肉鸡收购价	7.88	7.88	7.63	7.65	7.93	7.53	8.28	7.85	6.71	7.81	7.7	7.57	7.88	10.2	7.74	7.85	7.53	7.75	7.85
活牛		26.45	28	26.25	26.4		23.23	26.55	25.58	27.8	26.43	22.65	25.48		26.08	26.1	26.45	26	25.96
去骨牛肉	63.24	64.5	57.5	63.25	60	58.5	60	63.75	57.61	64.05	58.38	60.05	59	60.25	60.33	55.5	62.25	58	60.34
牛奶	3.48	3.5	3.6	3.81			3.08		3.44			3.23		4.75	3.99		3.65		3.65
活羊		25.5	26	22.5	30		25.7	27.5	20.63	26.13	19.2	22.5	24.8		26.18	18.25	25.15	23	24.2
带骨羊肉	60.75	56	70	68.38	80	55.5	60.75	73.75	56.09	63.88	57.58	60.35	60.15	60.25	62.19	57.5	55.5	62	62.26
玉米	1.93	1.82	1.94	1.84	1.9	1.97	1.85	1.89	1.91	1.87	1.95	1.85	1.86	1.78	1.91	1.75	1.95	1.9	1.88
豆粕	3.36	3.49	3.44	3.33	3.7	3.34	3.39	3.41	3.22	3.47	3.3	3.35	3.3	3.9	3.35	3.48	3.39	3.29	3.42
小麦麸	1.8	1.6	1.86	2.77	2	1.76	1.7	1.73	1.57	1.83	1.78	1.71	1.85		1.88	1.64	2.29	1.6	1.84
进口鱼粉	13.75		9.1		13		15.55	12.75	12.89		13.8	13.25		13.13	12.93	13			13.01
育肥猪配合饲料	2.28	3.29	2.85	2.44	2.8	3.02	2.62	3.42	2.71	3.15	3.15	3.11	2.9	2.96	2.97	3.06	3.55	3	2.96
肉鸡配合饲料	2.57	3.14	3.11	3.44	2.63	2.84	2.48	2.67	2.96	2.88	3.73	2.71	2.95	2.91	3.07	3.06	3.36	3.09	2.98
蛋鸡配合饲料	2.47	2.99	2.18	2.44	2.47	2.56	2.39	2.48	2.58	2.25	2.71	3.08	2.57	2.72	2.64	2.46	2.95	2.4	2.57