



码上看报



码上订报

# 来!一起“沉浸式”感受 这家乳企“全透明”品质有多硬核

农业科技报记者 郭媛媛 王婕

生产线是品质线,也是产品的生命线。3月10日,记者一行前往陕西英童乳业有限公司(以下简称“英童乳业”),走进生产车间、检测中心参观,“沉浸式”体验英童乳业现代化羊奶粉生产全过程,揭秘每一罐乳酸菌奶粉背后的品质密码。

食品安全是企业的生命线,也是人民群众美好生活最基本的需要。英童乳业作为国内乳品行业细分领域“乳酸菌奶粉”的领头羊,从源头管理、体系管控、数字化新技术手段应用等方面多效并举,严格乳品质量安全管控。在顶尖的科技设计理念、现代化生产工艺和设备赋能下,推进冷藏车辆、冷库、终端冷链的改造升级,确保从原奶收集到厂加工仅需两小时。依托国家发明专利——乳酸菌奶粉发酵型生产工

艺为核心,研发出一系列“婴童”“母爱婴童”“羊百慧”等品牌乳酸菌奶粉产品。

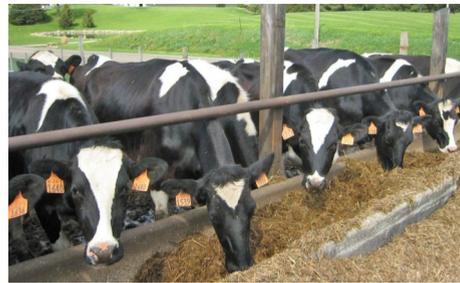
“迄今为止,未发生过任何质量安全事故。”探访当天,记者一行跟随英童乳业工作人员来到前处理车间中控室,中控员金涛和其他两位同事正在有条不紊地通过电脑操控来实现车间智能化生产,并通过监控屏幕来监控车间的各个关键点。

对品质的严苛追求,贯穿于英童乳业的每一个生产环节,而每一罐乳酸菌奶粉,想要成为中国人的“口粮”,必须历经层层严苛环节考验,每一科成绩都合格方可“通关”。

来自羊场的新鲜羊奶运送到厂区后,首先是原奶检测,检验合格后,才会进入到加工环节。发酵型乳酸菌羊奶粉工艺比较复杂,需要

先发酵后成粉。其次再按照规格要求,进行条装、袋装或罐装环节,最后打包入箱。打包入箱的羊奶粉还要再次进入实验室进行检测,不仅要检测成品羊奶粉、半成品羊奶粉,还要检测生产中所用到原辅料、添加剂、内包装物、纸箱等,全部合格后,才能入库用于加工,100%合格的终产品最后分发到全国各地,走进千家万户。

“作为负责任、守法诚信经营的企业,英童乳业今后将继续强化食品安全管理,不断强化食品安全意识并完善食品安全风险识别和防控体系的建设,通过严格执行食品安全管理体系,严格把控生产工艺参数,积极落实食品安全主体责任,确保消费者‘舌尖上的安全’。”英童乳业董事长张鸽表示。



**春季养牛四注意**  
注意牛的生长。春天是放养牛的好时机,也是给牛增肥的时间。在放养牛时,不能只让牛吃草,还要给牛补充精料。精料里面所含的营养成分较多,可以满足牛所需的营养。

注意牛的免疫。春天是牛各种疾病的高发期,因此必须做好防疫工作。牛口蹄疫在春季属于高发期,建议注射牛口蹄疫多价疫苗;牛流感在春季也属于高发期,建议注射牛副流感Ⅲ型疫苗;同时,建议注射牛出血性败血症氢氧化铝疫苗和牛肺炎免疫化弱毒疫苗。

注意开窗通风。随着气温回升,圈舍的温度会越来越高,气味也会越来越大。遇到这种情况,一定要在白天天气好的时候,打开圈舍的门窗进行通风,净化圈舍的空气。

注意环境卫生。除了给圈舍开门开窗通风外,还要每天定时清理圈舍里面的粪便和污水。建议在给牛喂完食之后打扫,清理完之后再给圈舍消毒,这样可以减少空气中的细菌和病毒。(据《陕西农村报》)

## 春季产蛋鸡的饲养管理

春季是蛋鸡生育繁殖的最好季节,为使蛋鸡开产早、产期长、产蛋量高,在饲养管理上须注意以下环节。

### 适宜的温度

鸡舍保持适宜的温度,是产蛋率保持平稳和节省饲料所必须的。产蛋鸡最适宜的温度是15℃-25℃,20℃时产蛋率最佳。15℃以下,温度每降1℃,产蛋率将下降1.5%,26℃以上蛋壳变薄,30℃以上破蛋率明显增加。鸡舍相对湿度应保持在60%-70%,平时要注意鸡舍的通风换气,舍内二氧化碳含量不能高于0.3%,氨气浓度不能低于15微升-20微升/升。

### 合理的光照

产蛋阶段光照时间要增加而不能缩短。密闭式鸡舍光照可在原来8小时/天的基础上,每周增加1小时,

连续2星期以后,再每周增加半小时,直至每天光照达16小时为止,最多不超过17小时,以后保持稳定。开放式鸡舍全靠自然光照,不足16小时的部分可用人工光照补充。一般早、晚各开、关灯1次,比较理想的是采用早晨补充光照。人工光照所用光源以白炽灯为最好。一般产蛋鸡的适宜亮度是在鸡头部有5勒克斯-10勒克斯就够了。

### 科学的饲养

鸡产蛋具有规律性,在饲养时应根据产蛋率上升、下降进行日粮调整。在产蛋量上升阶段,从18星期起增加日粮中钙的比例,由青年鸡的1%增加到2%,并逐渐改喂产蛋鸡饲料;当产蛋率达到5%时,日粮中粗蛋



白质为14%,钙为3.2%;当产蛋率达到50%时蛋白质增至15%,钙为3.4%;产蛋率达到70%时,粗蛋白质增至16.5%,钙为3.5%;当进入产蛋高峰时,每只鸡每天摄入的蛋白质,轻型鸡不能少于18克,中型鸡不能少于20克。当鸡群产蛋率下降时,应该逐渐降低营养水平,直到最低点,蛋白质水平降到14%,以后保持不变。

(据《中国畜牧兽医报》)

## 家蚕新品种“云蚕11号”通过国家级审定

### 该品种强健、好养、产量高,适宜于长江流域及黄河流域春季饲养

日前,从农业农村部种业管理司获悉,由云南省农业科学院蚕桑蜜蜂研究所选育的家蚕新品种“云蚕11号”通过国家畜禽遗传委员会审定,取得了国家级品种审定证书。这是云南省第一个通过国家级审定的家蚕新品种。

该品种由云南省农业科学院蚕桑蜜蜂研究所刘敏、吴克军、董占鹏等科研人员选育而成,于2016年通过云南省专家组的现场鉴评。该品种是以含有多化性血统的强健性印度品系改良春用优良品种“山河×锦绣”选育而成,采用回交、杂交及系统

选育等方式将强健性基因导入被改良品种。该品种强健、好养、产量高,整体高产性能突出,特色鲜明,品质优良,适宜于长江流域及黄河流域春季饲养。

云南省农业科学院蚕桑蜜蜂研究所是省内长期从事蚕种质资源创新及新品种选育的主要科研机构,目前收集保存有包括家蚕(家蚕科)和野蚕(大蚕蛾科)两大类蚕种质资源400余份,其中包括云南省特有的琥珀蚕资源以及育成品种、国外引进品种、种质创新材料、基因突变系统及基础材料等材料。筛选到了彩色蚕、

卵色突变、卵形突变、茶斑、限性卵色、性连锁平衡致死系等具有特殊用途的遗传育种资源,创建黑蚕、油蚕、白卵、限性黄色、竹节蚕、红卵致死、广食性品种(人工饲料)等具有巨大应用潜力的育种中间材料。经过蚕蜂所一代又一代科研人员的努力,先后育成“云蚕11号”“云蚕10号”“云夏3×云夏4”“云蚕7×云蚕8”等云蚕系列家蚕品种19个,成为云南省蚕桑产业不同时期主推家蚕品种,为云南省蚕桑产业的可持续健康发展提供了种业保障。

(据《云南日报》)

广告

### 信息直通车

花卉、蔬菜、林果、中药材、牧草、瓜果、畜禽等

本报特别声明,本栏目所有刊登的广告信息,只为广大读者互通信息之用,不作为签订合同或进行交易的凭证。如需交易,请读者慎重考察和咨询,避免发生纠纷。

咨询电话:029-87031701

●出租信息:现有陕西省杨凌示范区大寨街道办西卜村现代化养猪场,规模:存栏2000头,有产床、保育床若干,整体、分租都可。联系人:姚庆伟 电话:13991835871

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**  
郑玉山:本院受理原告科尔沁左翼中旗中旗德泰农资经销处与你买卖合同纠纷一案已审理终结。现依法向你公告送达本院(2023)内0521民初272号民事判决书。自公告之日起30日(或涉外为满3个月)内来本院宝龙山法庭领取民事判决书,逾期视为送达。如不服本判决,可在公告期满之日起15日(或涉外为30日)内向本院递交上诉状及副本,上诉于通辽市中级人民法院,逾期本判决即发生法律效力。  
二〇二三年三月九日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**  
包巴吐:本院受理原告科尔沁左翼中旗德泰农资经销处与你买卖合同纠纷一案已审理终结。现依法向你公告送达本院(2023)内0521民初274号民事判决书。自公告之日起30日(或涉外为满3个月)内来本院宝龙山法庭领取民事判决书,逾期视为送达。如不服本判决,可在公告期满之日起15日(或涉外为30日)内向本院递交上诉状及副本,上诉于通辽市中级人民法院,逾期本判决即发生法律效力。  
二〇二三年三月九日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**  
杨胡格吉乐吐:本院受理原告高玉艳与你离婚纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、权利义务告知书、告知合议庭组成人员通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过30日视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后15日和15日内。并定于举证期满后的第3日8时40分(遇节假日顺延)在科尔沁左翼中旗人民法院宝龙山法庭公开开庭审理此案,逾期将依法缺席判决。  
二〇二三年三月十三日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**  
张海成:本院受理原告朱玉艳与你离婚纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本(诉讼请求:1.要求判令原告准予离婚;2.婚生子刘志远(2017年9月13日出生)、婚生女刘志轩(2020年4月14日出生)均由原告抚养,被告给付抚养费每人每月700元,至婚生子独立生活时止;三、诉讼费原告自行承担。),应诉通知书、举证通知书、权利义务告知书、告知合议庭组成人员通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过30日视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后15日和15日内。并定于举证期满后的第3日8时40分(遇节假日顺延)在科尔沁左翼中旗人民法院宝龙山法庭公开开庭审理此案,逾期将依法缺席判决。  
二〇二三年三月十四日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**  
刘长青:本院受理原告朱玉艳与你离婚纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本(诉讼请求:1.要求判令原告准予离婚;2.婚生子刘志远(2017年9月13日出生)、婚生女刘志轩(2020年4月14日出生)均由原告抚养,被告给付抚养费每人每月700元,至婚生子独立生活时止;三、诉讼费原告自行承担。),应诉通知书、举证通知书、权利义务告知书、告知合议庭组成人员通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过30日视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后15日和15日内。并定于举证期满后的第3日8时40分(遇节假日顺延)在科尔沁左翼中旗人民法院宝龙山法庭公开开庭审理此案,逾期将依法缺席判决。  
二〇二三年三月十四日