今年以来,一些国家对购买婴幼儿奶粉采取限购措施。与此同时,我国消费者对国产乳制品的信 心不足-

# 国产奶市场信心怎样提振

本报记者 张 雪

品与进口乳制品又有何差别?

要保证奶粉质量安全,首先要保证原 料奶的质量安全。"这至少要通过奶牛规 模化养殖,以及改善挤奶和冷链储运条件

进程加快,规模化牧场和小区数量不断增 加, 散户减少。比如河北省在2010年就 以上的规模养殖率达到了96%。李胜利 说:"规模化牧场的饲养人员专业素质 高、设施设备完善,管理和防疫科学,奶 牛健康水平较高,牛奶的理化指标和卫生

重建信心,需要让消费者知道,国产。年开始,我国把挤奶、储存、运输设备作。个,涉及生鲜乳安全、卫生和质量等方。 奶粉的质量安全状况到底怎样?国产乳制 为重要的农机设备,享受国家财政补贴。面;抽检样品从每年1.3万多批次增加到 李胜利说,目前,我国规模化牧场的机械 2万多批次,覆盖全国所有奶站和运输 化挤奶率已达100%。同时,相关部门一 车。4年来累计抽检生鲜乳样品7.7万批 直在强化对管理人员、技术人员和挤奶工 次, 检测结果表明, 生鲜乳中三聚氰 的培训,让他们熟练掌握现代化的设备, 胺、皮革水解蛋白等违禁添加物检测合 严格按操作规程挤奶。在存储和运输环 节,很多乳业集团在奶罐运输车上加装了 2008年之后,我国奶牛养殖规模化 GPS和铅封系统,保证对原料奶运输的全 展,我国奶业整体素质得到了有效提

农业部奶及奶制品质检中心主任王 加启介绍,农业部从2009年开始实施全 国生鲜乳质量安全监测计划, 监测指标 从挤奶和冷链储运条件来看,2007 从2009年的6个增加到2013年的13 说,国家食品质量安全监督检验中心依据

升,总体呈现健康发展的态势。"中国奶 5年来,我国不断加大对乳品行业的 业协会相关负责人表示,"虽然在某些方 已实现全部奶牛规模化饲养,存栏300头 治理整顿力度,从原料奶的生产、收购、 面我们和奶业发达国家有一定的差距, 运输直至乳制品加工环节,都有严格的监 但这种差距大多体现在养殖规模化和生 产效率上。从奶粉质量来看,并无明显

> "无论国产奶粉还是进口奶粉,只要 质量安全合格,就是好奶粉。"王加启

婴幼儿奶粉的国家强制性标准对市售的国 产和进口婴幼儿奶粉进行抽查检测,并未 发现明显的质量差异。

王加启还提醒,各个地区的婴幼儿 配方奶粉是根据当地婴幼儿的营养状况 配制,并不一定都适合我国的消费者。 "比如,2012年日本的森永奶粉被曝碘 "客观地讲,经过几年来的整顿发 含量过低,仅适用于日本沿海地区的饮

> 消费信心缺乏的问题,并非一朝一夕 可以解决。一方面,国内奶业正在苦练内 功,严保乳品生产、储存、运输和加工环 节的质量和安全。另一方面,相关部门正 不断加大监管力度,开展乳品质量安全评 估工作,并及时向社会公布监测结果。而 消费者也要客观理性地看待我国奶业,理 性选择,理性消费,不盲目跟风,选择适

种子作为重要农资,关乎农民利益,也关系着国家 粮食安全。近年来,我国种业发展迅速,育成品种数量 成倍增长的同时,对种业知识产权保护力度日益加大。 种业市场规范很多。然而,仿制、"套牌"等假冒侵权行 为依然屡见不鲜,亲本材料丢失时有耳闻,保护好种业 知识产权已成为我国种业发展的当务之急。

重成果也要重保护

吉蕾蕾

业内人士表示,假冒侵权现象频发,在很大程度上 还是因为违法成本太低。种业是典型的高科技产业, 周期长、投入大、风险高。种子研发是一个需要长期 大量、持续投入的过程,假冒侵权种子一旦流入市场 不仅会给种植户造成不可挽回的损失,也严重打击科 研单位和种子企业的研发积极性,更会影响我国商业 化育种体系的建立,阻碍我国现代种业的发展。

实际上,假种子只是侵犯种业知识产权的一种形 式。种业领域的知识产权主要以植物新品种权和农业 生物技术专利为主,还包括商标权、商业秘密权、著作 权、地理标志等。而人们往往容易关注假种子的危害 对种业知识产权方面的知识了解甚少,尤其与跨国种 子公司相比,我国许多科研单位和种子企业重成果、轻 保护,知识产权意识相对薄弱。

从国内外的发展经验来看,知识产权保护是激发 创新和投资创新最有效的手段,而公平、开放、诚信的 良好市场环境使企业能够获得创新最大收益,不仅免 除了企业在研发投入上的后顾之忧,保护了大公司的 利益和投资育种研发的热情,促使企业自觉提高产品 质量,以获得企业生存发展的空间。

当前,种业发展已呈现出围绕科技创新和知识产 权来构建核心竞争力的重要特征,因此,全面提高种业 科技创新和知识产权保护已成为我国种业发展的迫切

事实证明,加强种业知识产权保护,还需多方共同 努力。一方面要完善法律法规,整合品种保护与品种审 定的相关法规,规定品种通过审定即获得品种权,从而 对育种者的创新实行有效的法律保护;另一方面,支持 和鼓励种子企业维权,加大对新品种保护的执法力度, 严厉打击假冒侵权行为,切实保护知识产权。同时,在 种子管理部门的统一部署下,发挥种子协会作用,压缩 不诚信企业的生存空间,规范企

业和个人行为、加强企业和个人

是保障农民和科研单位、育种企 业的权益,而且事关国家利益,不



## 新闻点击

### 福建鼓励鲜活农产品网上交易

本报讯 记者陈煜报道:日前,福建省出台了《关于 加快推进鲜活农产品流通创新的实施意见》,提出将重点 实施创新农产品交易模式、推进农产品批发市场标准化、 抓好市场规范化建设等11项任务,优化鲜活农产品流通 链条和市场布局,减少流通环节,降低流通成本。

根据《意见》,福建省将选择一批管理规范、运作良 好、示范性强的鲜活农产品流通企业进行重点培育,发展 连锁门店和电子商务,扩大鲜活农产品网上交易规模,激 发传统农产品流通企业创新转型,形成以农批对接为主 体、农超对接为方向、直销直供为补充、网上交易为辅助 等多种产销衔接的流通格局,鼓励农产品批发市场引入 拍卖等现代交易模式。

### 中国农村发展政策论坛举行

本报讯 记者刘慧报道:中国农村发展政策论坛日 前在北京举行。来自国内外30余位农业经济学家、政府 官员及青年农业经济学者围绕我国农业与农村政策、农 村经济增长、农业贸易及农村劳动力等诸多问题进行了 广泛而深入地研讨。

专家认为,我国农业综合生产能力虽然有了大幅度 提高,但是农业经营仍然面临着挑战:农产品刚性需求与 农地、水资源短缺的矛盾越来越突出;农产品生产成本上 涨与农产品价格波动的矛盾加大;农业生产经营风险加 大,农业可持续增长的难度也在加大,我国农产品贸易政 策调整应适应全球化背景下新的贸易格局。



5月1日,在山东省无棣县佘家镇观音堂村,大型机 采棉播种机正在作业。 蒋惠庆摄

本版编辑 刘 佳

力争3年后粮食增产8亿斤

## 邯郸推广棉麦"双丰"工程

本报记者 雷汉发 通讯员 赵晓清 刘剑英

"今年苗情好,眼下主要是加强中耕 万亩,以往都是单季播种,如果全面推 锄划、增温保墒,适当推迟浇灌春一 水。"近日,记者在河北省永年县小北汪 村北的麦田里遇到邯郸市农业局高级农 艺师毛卫东,他正在为几十位村民讲解 小麦春管技术要点。像毛卫东一样,从 2月开始,邯郸市已经有1500名农技人 员进入农业生产一线,面对面、手把手 为农民开展技术服务。今年, 邯郸市推 出棉麦"双丰"高效种植工程,计划利 用3年时间投资6000万元在棉区推广春 棉、小麦间作套种100万亩,预计每亩 平均纯增粮食800斤、效益800元,实 现全市每年纯增粮食8亿斤、纯增效益8 亿元的"双八"目标。

邯郸是我国重要粮棉主产区, 2012年小麦、玉米两熟平均亩产达到 1001.2公斤,总产560.1万吨,在河北 率先建成"吨粮市",被财政部、农业部 列为全国5个整建制推进高产创建试点 市之一。在推进全国整建制粮食高产创 建的基础上, 邯郸再次制定新的发展目 标,把向棉田要粮食作为"后吨粮市" 建设的一项重要措施,通过棉麦"双 高效种植, 效、农民增收。

邯郸市农业局局长暴常青介绍,棉 800元。邯郸常年棉花种植面积约200 农田长青、棉粮'双丰'之路。"

广棉麦间作套种,将会在保持棉花基本 不减产的基础上增加粮食16亿斤,相当 于增加良田100多万亩。邯郸制定规 划,今年推广棉麦间套20万亩,2014 年推广50万亩,2015年推广100万亩。

为推广棉麦间作套种, 邯郸将继续 实施市、县财政列支专项资金扶持政 策,整合各类农业项目资金,集中向土 地流转、规模化经营倾斜, 向农民专业 合作社、农机和病虫害专业服务组织倾 斜,向现代农业和标准化示范区倾斜。 同时,继续开展以"百名专家驻村、千 名技术人员包方、培训百万科技示范 户"为主要内容的"百千万"活动,组 织1500名农业专家和技术人员在田间地 头开展"零距离"服务;以部级万亩高 产创建示范片为重点,强化示范方基础 设施建设和高新技术的推广应用;创新 基层农技推广体系,启动建设200个跨 乡镇农技推广区域站,逐步建立功能完 备、服务齐全、保障有力、运行高效的

目前, 邯郸已在曲周、肥乡、邱县 等棉花生产重点县建立了20个棉麦间套 种植标准示范方,实行"统一品种、统 一整地播种、统一肥水管理、统一技术 麦间套模式是一项较为成熟的增效技 培训、统一病虫防治、统一机械收获" 术,2012年,邯郸市推广棉麦间套种植 的技术服务。邯郸市市长回建说:"今年 3万亩,小麦平均单产800斤,平均亩 粮食生产的政策不变、力度不减,'三 产籽棉500斤,比单种棉花亩增效益 农'投入将进一步加大,力争走出一条



5月1日,市民在北京大兴区东辛屯村的迷你家庭农场里查看心仪的地块。当日, 一场"最美乡村生活"拍卖活动在东辛屯村举行,东辛屯村公开拍卖迷你家庭农场首 批耕地的1年使用权。市民在竞拍成功后可以在小农场的土地上耕种自己喜爱的蔬菜, 并享受村里提供的餐饮、住所、菜地辅助管理等配套服务。

新华社记者 王 迎摄

## 探索现代农业全产业链

-湖北孝感"春晖模式"调查

本报记者 魏劲松 通讯员 叶雨晴

联姻、职业化管理、机械化作业、规模化经 营、全产业链打造"的"春晖模式",在湖北 孝感市集中流转12.3万亩耕地,组建了农 机、农资、香稻等农民专业合作社,扶持家 庭农场30多个,发展订单农业近40万亩。

### 破解撂荒难题

李洪清是孝感市孝南区三汊镇龙岗村 农民,他已在春晖集团当了2年多工人。 "每月工资1500元,跟城里工人差不多。" 李洪清说,他家原来有4亩多地,前年将这 些地的经营权全部入股"龙岗土地股份合 作社",他本人被合作社聘为工人。

"前几年过完年就外出打工,家里没有 其他劳动力,春耕时差不多一半的田被撂 荒了,每年田里的收入大约有3000多元。 自从加入合作社,不用操心,春晖集团一亩 田给360斤稻谷,年底还有分红,每年田地 的收入近7000元,比以前多了一倍。"李洪

清给记者算了一笔账。 2011年,湖北春晖集团在三汊镇龙岗、 同昶等8个村建起"龙岗土地股份合作 社"。春晖集团以农机入股,农户和村集体 以土地入股,村集体控股51%,春晖占股

汉川、应城、云梦等地推广这一合作方式,成 机械化作业,统一育秧、统一机耕、统一机 为了湖北土地经营规模最大的"种粮大户"。

指着一大片刚刚机耕完的土地,龙岗 土地股份合作社理事长、龙岗村村支书刘 顺田对记者说,这片地离村庄远,前几年一 埂。"抛荒最严重的一年,村里4200亩土地 荒了近2000亩。跟春晖合作后,土地又都 种起来了,一年产粮700多万斤。"

能够拿到"六金":"租金",每亩360斤中籼 稻;"薪金",100元一天的劳动报酬;"管理 金",田管员每月1500元;"股金",年终按 股分红;"补贴金",所有补贴都归农民;"机 金",有农机设备加入合作社的农民,有另 外一份收入。

### 集约化促增产

和李洪清一样,埠镇村村民刘桂芳也 受聘于春晖合作社,每年正月十五后,老刘 到春晖农科院接受培训,早稻插秧后,老刘 和另外一位村民就成为500亩土地的"大

两个人管理500亩地,忙得过来吗?对增加了一倍。"

湖北春晖集团创建了"土地入股、农企 49%,实行统一经营。此后,春晖集团又在 记者的疑问,老刘说,合作社基本做到全程 插、统一机防、统一灌溉、统一收割,机插率、 机收率达到100%。

> 老刘家有4亩多地,没有入股合作社, 老刘选择的是合作社提供的"菜单式"服 直没人耕种,有些地方草长得都看不见田 务,从春耕到收割的每一个环节,都可以 "外包"给合作社。"育秧15元一亩,机插60 元一亩,又快又好。"刘桂芳说。

在三汊镇的龙岗村和埠镇村,记者看 刘顺田告诉记者,参加合作社的农民, 到,小田变成了大田,整齐划一;拥塞不堪 的沟渠畅通了,拓宽了,成为"U"形灌溉水 渠;泥泞不堪的田间小道,硬化成了3米宽 的水泥路。

"合作社现有886台套机械,机手212 人。这些机手以前大多是农民,合作社统 一培训后上岗,一年只需工作半年,收入4 万元,农闲时,还能出去打零工。"农机专业 合作社常务副理事长詹清卯说。

詹清卯告诉记者,原来小田时,只能 人工插秧,插一亩要个把小时,改成30亩 至50亩的大田后,使用机械插秧一亩只 需20多分钟。"过去,农民种地肩挑背驮, 一般只种一季中稻。现在全程机械化,一 般都是种双季稻或者稻麦轮作,粮食产量

### 拉长农业链条

在春晖农科院,正做着育秧测试的农 科院院长王文向记者介绍这里的先进设 备:"棚内有30万元一台的催芽机,可以提 高出芽率及出芽质量。育秧工厂7天可出 一批秧,每批可满足5000亩地的需要。"

育秧备耕的同时,在春晖优质稻产业 园,两条日产300吨的精米生产线正在紧 张生产,这两条生产线自动化程度非常高, 3个人就能控制生产全过程。"这仅仅是稻 谷深加工的一期工程。"春晖米业公司经理 袁长顺介绍说,占地240亩的春晖粮食深 加工二期工程正在建设中,除了提高粮食 加工能力,还将生产米胚油脂、工业用葡萄 糖浆、大米蛋白粉等大米衍生产品。

从工厂化育秧到粮食全程机械化种 植、粮食存储、稻米加工销售,春晖集团已 经形成了粮食生产的全产业链,稻谷年加 工能力400万吨,粮食储备库收储能力已 达4.3亿斤。

春晖集团董事长谭伦蔚告诉记者:"农 业种植环节的效益目前还很低,所以做好农 产品深加工、生态农业开发、仓储物流等环 节,现代农业才能持续发展下去。"