

# 奶牛免费“体检” 效益提高50倍

## 成本增加不到1%，奶业发达国家已普遍商业化应用

□记者 王亚楠 通讯员 王祥峰 报道  
本报济南讯 奶牛也有“体检报告”？这每月一次的体检报告用处可大了：通过对每一头奶牛的采样分析，能够把奶牛“分群管理”和淘汰，改进饲料配方，好牛用好料喂养，充分发挥其产奶潜力，提高牛场效益；而通过分析体细胞数量，还能掌握鲜奶质量，并及早发现奶牛的乳房是否健康，是否有发炎、感染等症状，及时治疗，最大程度减少损失。在美国，这一“奶牛体检”技术已经普遍商业化应用，牧场成本增加不到1%，效益却能提高50倍。而我省作为全国建立奶牛生产性能测定中心的5个省份之一，这“体检”还是免费的！

这“体检”叫奶牛生产性能测定，是世界上科学、有效的奶牛生产管理工具，也是奶牛群体遗传改良一项重要的基础性工作，不仅可以实现牛场的精细化管理，提高经济效益，而且可以指导奶牛的选种选配，提高整个牛群的遗传水平。奶业发达国家早在19世纪末就开始对奶牛进行生产性能测定，实施奶牛群改良方案，将奶牛平均单产水平提高了一倍以上。“这一项目已经列入财政部补贴，‘十二五’期间可以持续免

费。”项目负责人李建斌告诉记者，省农科院奶牛中心承担了农业部奶牛生产性能测定补贴项目，依托科技人才优势，免费为全省规模化奶牛场提供奶牛生产性能测定服务。通俗讲，就是通过采集奶样、测定奶样、分析数据，形成奶牛的“体检报告”，指导牛场由经验管理转向科学管理。目前，这项工作政府出钱，科研单位出力，奶牛养殖户受益。4月19日至20日，全国畜牧总站和中国奶业协会在济南举办了2011年全国奶牛生产性能测定技术培训班，进一步加大推广力度。

虽然免费，事情做起来却不容易。李建斌说，这在国内还是个新事物，刚开始和牛场联系的时候，养殖户不懂也不理解，还能有这样不收钱的好事？要大量的解释，有的牛场跑个一年半载的才能跑下来。但慢慢就好了，牛场能看到实效，就愿意配合了。

据介绍，截至目前，该中心已累计测定牛场136个，占全省规模化牛场的90%，月检测能力达到5万头以上，并已建立了覆盖全省的奶牛生产性能测定技术体系。此外，济南等地的小养殖户如果希望进行测定，也可以自己采样送到省农科院检测。



□记者 房贤刚 报道  
4月22日，一名创业者在济南舜耕国际会展中心寻找创业项目。当日，第九届山东创业项目展在这里举办，涉及餐饮食品、教育培训、商品零售、服装服饰、保健美容等50多个领域的2000多个项目吸引了众多观众。

项都是关键因素。国美、苏宁发力电子商务与专业的B2C网站相比，最大的优势在于强大的低价商品采购能力和及时送达的物流配送能力。“集团每年超1000亿的采购规模可保障产品低价，此前济南国美的网上商城商品价格与国内其他地区是有差异的，而此后购物平台上的商品价格实行全国统一，价格优势比以前要大得多。”济南国美电器电子商务主管杨荣涛介绍。

而配送方面，消费者的购物体验基本可与实体店相同。“在实体店购买时可直接自提的比如手机等数码产品，在电子商务平台上将由总部统一配送，除此之外的家电和实体店购买的家电享受同一套家电配送渠道和人员服务。”杨荣涛表示。

# 传统家电卖场再发力电子商务

## 消费者可兼得全国性低价与本地服务

□记者 赵小菊 报道  
本报济南讯 进入2011年，电子商务的飞速发展让家电传统销售巨头开始重新审视这一渠道的价值。继苏宁重整苏宁易购，成立独立的电子商务运营体系后，4月21日，国美全新的电子商务运营平台正式上线。热衷于网上购物的省内消费者可同时享受到全国统一的网购低价和快速的本地

配送及服务。基于电子购物的迅速普及，国美及苏宁早在几年前就开始试水网上商城，但都仅定位于实体店的补充，并未投入太多精力，销售方面收效甚微。“济南国美很早之前就有网上商城，但是目的不在营销，更多的是传播经营策略和进行商品推介，而新上线的电子商务平台则完全以销售和客

户服务为目的。”济南国美的工作人员表示。与蓬勃发展的京东商城、淘宝电器等电子商务平台不同，发展电子商务对于传统的家电销售商而言有点“纠结”，既不甘心放弃市场又要避免与实体店面的冲突。但是数据显示，过去5年国内网购规模暴增了22倍，到2010年已达4500多亿元，其中

数码家电占比达10.35%，销售额突破400亿元。如此巨大的市场使电子商务又成为传统家电销售商今年的主攻热点。而此次，国美明确表示新电子商务平台的上线主要是与其他电子商务平台竞争份额。网络购物尤其是购买家电类产品，价格、配送、安装、售后服务每

# 学校门口，摆放着50多个红马扎，接孩子的家长捧书阅读……

# “建”在红马扎上的读书社

□记者 王原 实习生 张治林 报道  
本报济南讯 4月19日下午，离放学还有20多分钟，洪家楼第二小学门口，整整齐齐摆放着50多个红马扎，学校的一辆流动图书车停在旁边，40余位来接孩子的家长坐在马扎上，捧着书静静地阅读。“以前我都是提前10分钟来接孙女，现在我提前半个小时就来。”已近70岁的马爱军老人笑着对记者说，这个“红马扎读书社”让自己又重拾书本，获得更多的乐趣。

洪家楼第二小学校长陈元东介绍，该校现有28个教学班，1300余名学生。每到放学时，接孩子的家长挤作一团，吵吵闹闹，乱扔垃圾等现象普遍存在。本来校门口的路也就4米多宽，一到放学“你不让我，我不让你”，堵得水泄不通。为此，该校决定将校门前杂草丛生的空地清理出来，整修成一个小广场，设立一个流动读书社，让接孩子的家长们利用等孩子这段时间阅读书籍。为此，该校还购置了一批红马扎，拿出校图书馆部分书籍供家长借阅。家长们亲切地称之为“红马扎读书社”。学校免费给每位家长办了借书证。

主要负责此项工作的彭玉钧老师介绍，“红马扎读书社”成立3年来，一些家长主动报名参加读书社

的服务工作，还有的家长自愿给读书社捐书供大家阅读。小广场旁边一商店老板，还主动腾出一部分仓库供学校存放图书。街道居委会积极配合，整改小吃摊、清理绿化带，为大家营造良好的读书环境。省图书馆与该校联合成立“流动图书站”，为“红马扎读书社”免费提供各类书籍，每年举办“让生命因读书而精彩”读书朗诵活动。2010年“世界读书日”全省读书朗诵大赛上，该校有50余人获奖。家长梁兴芳对记者说，“红马扎读书社”经常组织读书经验交流活动，家长同学校和社区居民的沟通机会多了，关系也融洽了。通过阅读，梁兴芳培养了良好的阅读习惯。在家时，她经常与家人就一本书上的一个故事讨论得“热火朝天”，正在读三年级的儿子也因此爱上阅读，学业成绩也提高了不少。

历城区教育局局长郭建军表示：“学校是社会文明的单元，‘红马扎读书社’倡导大家养成终身学习习惯的同时，也促进了社区精神文明及和谐共建。”为提升“红马扎读书社”的品牌形象，保护知识产权，2008年12月，该校向国家工商行政管理总局商标局提交了商标注册申请，2010年11月被正式核准注册。今年3月28日，该校获颁“红马扎读书社”商标注册证书。



□记者 房贤刚 通讯员 董丹丹 报道  
4月22日，来自美国康涅狄格州的访问学者liz女士与济南市解放路第一小学的孩子门一起踢足球。最近，该校与济南市蹴球协会合作，开展“蹴球进校园”活动，受到学生们的欢迎。

# 一位“24小时开机”的基层法医

□记者 张春晓 通讯员 王荣江 杨青 报道  
本报莒县讯 4月16日，周六，下午两点，莒县人民检察院法医邵明强并没有在家休息。他放心不下80多岁的被鉴定人盛瑞芳，便拎起工具箱，驱车来到离市中心20多里的浮来山镇韩家村看望她，告诉老人调养期间的注意事项。几个月以前，盛瑞芳被一辆大拖

车撞伤，导致左肩膀不能活动，手也无法伸直。事故发生后，盛瑞芳被直接送往医院，接到通知的邵明强立即赶去为她诊断。老人家境窘迫，等她出院后，邵明强和同事又前前后后去了她家3次，拍片、鉴定、送达鉴定书，并按照检察院的规定为其免去鉴定费。“我一辈子都忘不了你。我这么大年纪，去医院找不着门儿，也没钱，多亏了你啊！”老人拉着邵明强的手说。

为了一个被鉴定人，不到半年时间，上门服务4次，还是利用的周末休息时间。要算办案成本，确实有点高，但邵明强认为要算“民心账”：自己累点，伤者及其家属却减轻了不少负担，他们对检察机关会增加信任和感激。法医鉴定，周一到周五是例行值班时间，但是很多不明情况的老百姓经常周末来。考虑到“农村老百姓进城不容易，不能让他们白跑一趟”，

邵明强给自己提了三个要求：一要常年坚守值班，“24小时开机”，即便是周末也在值班室门上贴上联系电话，电话一响，随叫随到；二是要态度要亲切、服务要周到；三是要及时准确出具鉴定书，能当天出的绝不让老百姓跑第二趟。邵明强在方便被鉴定者的同时却亏欠了家人。在他女儿还小的时候，妻子有时出差不在家，邵明强接到突发

鉴定任务，就托家属院门口的大爷，大娘看孩子；有时实在没办法，就带着女儿一起到工作现场。他在事故现场做鉴定，女儿却被锁在警车里……自1995年工作至今，邵明强平均每天要鉴定两起事故。“一个月也就能休息二到三天，囫圇个的周末几乎没有，也从没带女儿去过公园。”邵明强说。邵明强用实际行动换来了被鉴定人的认可和尊重。有时候他出差去乡下调查案子，会被以前接受过鉴定的老乡认出来，大老远地向他招呼。有些人还会在逢年过节的时候发短信表示问候。“过去好多年了，他们还能记得我，这更坚定了我继续做好工作的决心。”邵明强腼腆地笑着说。由于工作成绩突出，邵明强被推荐为今年我省“富民兴鲁劳动奖章”候选人。

# “设施桃”春节前后成熟上市

□程荣惠 刘现浦 报道  
本报泰安讯 4月17日，山东农业大学园艺学院高东升教授承担的“设施桃休眠诱导机制及无休眠栽培技术体系创建与推广”项目通过了有关专家的鉴定。专家认为，通过对人工补充、调控温度、诱导叶片养分早期回流以及调控新梢生长等关键技术的研究，该项目创建了无休眠栽培技术体系，实现了设施桃树鲜果春节前后成熟上市的生产目标，显著提高了生产效益和社会效益。

该项目是国家科技支撑计划项目和山东省教育厅项目的部分研究内容。通过四年的研究，项目探讨了北方地区桃自然休眠诱导的环境因素，明确了温度和日照是诱导桃芽自然休眠的主要因子；进一步揭示了自然休眠诱导的生理生化机制，为设施果树休眠调控奠定了理论基础。目前有关果树设施栽培的技术研究还满足不了产业化生产的要求，其中最突出的问题是：由于对自然休眠诱导因素的不明确，不能有效调控设施果树的自然休眠进程。

利用一定的措施使具有休眠特性的落叶果树避开休眠继续生长、进而开花结果，就是无休眠栽培模式，由此可实现桃在春节前后上市。该项目在山东、山西、河北等地累计推广2000余亩，获得经济效益1.9亿元。举办各类培训班30余期，培训科技人员和果农近5000人次。

# 企业利润一季度同比增长近三成

□王海红 杨均义 滕绍华 报道  
本报济南讯 记者从省财政厅获悉，今年一季度，我省企业主要经济指标均比去年同期持续增长，其中，企业利润同比增长近三成，达到29.5%。

财政企业信息网统计显示，纳入统计范围的企业有12872户，一季度共完成营业收入1.18万亿元，同比增长23.4%；实现利润807亿元，增长29.5%；上缴税金615亿元，增长21.9%。三项主要经济指标实现持续增长，增幅分别较年初提高8个、10个和1.7个百分点，但营业收入和利润增幅较去年末分别下降7.9个、11.7个百分点。

据了解，企业营业收入和利润持续增长，表明企业已步入良性发展轨道。增幅较去年末大幅下降，主要是去年同期基数相对较高所致。

# 山东对“金砖”国家贸易额增长迅速

□记者 代玲玲 报道  
本报济南讯 记者从省商务厅获悉，一季度，山东对巴西、俄罗斯、印度和南非“金砖”四国进出口完成56.6亿美元，增长42.4%，高于全省平均增幅6.5个百分点，占全省对外贸易总额的10.5%。

其中，出口20.8亿美元，进口35.8亿美元；全省新核准在“金砖”国家境外企业（机构）7家，中方投资1152.5万美元；对金砖国家对外承包工程新签合同额3.02亿美元，完成营业额6.23亿美元，派出各类劳务人员619人。

征集新闻线索 及时答疑解惑  
定期选编刊登 服务广大读者  
党报热线与您同行  
电话：(0531) 88053721 86583477

# 租用国外服务器发布淫秽图片被查

□记者 赵琳 报道  
本报济南讯 在世界版权日到来之际，省“扫黄打非”工作领导小组公布了“扫黄打非”典型案例，其中利用手机、互联网等手段传播、贩卖淫秽物品案件逐渐增多，占审结案件的70%。2009年5月至2010年1月，青岛市黄岛区的魏述磊、任威利用互联网非法经营了三个色情淫秽网站，二人租用了两台国外服务器，一台用于储存淫秽图片，一台用于存放网站程序，以人体艺术为幌子发布淫秽图片，通过网民浏览其网站上链接的八方、实益广告联盟的广告赚取广告费牟利。为了增加用户点击量，二人建立了两个流量联盟用来推广网站，非法经营所得由两人均分。经公安机关鉴定，网站发布的电子图片中共有9139张属于淫秽图片。2010年6月8日，青岛市黄岛区人民法院以传播淫秽物品牟利罪分别判处魏述磊、任威有期徒刑11年和10年，并处罚金人民币2万元。省扫黄打非办工作人员介绍，随着互联网、手机上网的普及，租用国外服务器、打着艺术的幌子从事淫秽物品传播的案件逐渐增多。今年他们将加大对网上、手机传播淫秽物品的查处，净化社会文化环境。

# 杀人潜逃14年终落网

□杨传志 李占江 报道  
本报滕州讯 近期，滕州市公安局展开“重拳三号”追逃行动，一举将杀害三人后潜逃的嫌犯李某抓获。

4月13日，滕州警方在走访调查中获得可靠线索，命案在逃嫌犯李某在湖北。4月15日，滕州警方组织警力远赴湖北将其抓获。经审查，1997年3月12日，犯罪嫌疑人李某因琐事与同事刘某某发生口角。次日零时许，刘某某纠集朋友张某、庞某某去找李某讨要说法，双方产生争执后，李某用刀将刘某某、张某、庞某某当场捅死，随后潜逃外地。

# 杨成坤同志逝世

本报济南讯 山东省国土资源厅离休干部、原山东省地质矿产局纪检检查筹备组组长杨成坤同志，因病医治无效，于2011年4月18日在济南逝世，享年85岁。杨成坤同志是山东海阳人，1942年2月参加革命工作，1945年11月加入中国共产党，1984年12月离休，享受副厅局级待遇。