

■时评

文·闫祥岭

在国庆假期来临之前,景区门票价格上涨的消息再次抢了眼球,这表明今年新一轮景区门票上涨已经悄然进行。消息一出,网友们纷纷叫苦。

这已经不是景区第一次集体涨价,也不是游客第一次无奈叫苦。早在2005年和2009年,国内景区门票价格已经出现过两次大规模上涨,直接推动5A级景区平均票价迈入“百元时代”。遗憾的是,这样的周期性涨价似乎成为景区的集体行为,每隔几年来一次,但只见潮起不见潮落,一片“涨声”中,游客成“唐僧肉”,大好河山“看不起”成为制约旅游经济升级的瓶颈。

细究涨价背后,政府的身影愈发明显。虽然国内

大好河山不能“看不起”

景区大都依赖自然禀赋或历史遗存,具有公共属性,但多被地方政府以“管委会”的方式直接管理,政府自身对景区票价拥有天然的主导权,并深陷景区利益链中,这成为景区门票价格一再上涨的直接驱动力。近期备受关注的少林寺诉地方政府部门门票分成一案,从一个侧面说明地方政府在当前景区利益中所陷之深。

群众对景区门票一再上涨深恶痛绝,作为回应,国家已多次进行规范。国家发改委数次发文加强门票价格管理工作,甚至对门票提价间隔时间和上调幅度作出具体规定。去年实施的旅游法明确,利用公共资源建设的景区的门票以及景区内的另行收费项目,实行政府定价或者政府指导价,严格控制价格上涨。

并强调“拟收费或者提高价格的,应当举行听证会”“利用公共资源建设的景区,不得通过增加另行收费项目等方式变相涨价。”遗憾的是,这些法规并没有得到很好的贯彻执行。在一些地方,门票价格听证会甚至变成了“听涨会”,公共资源成了地方的“提款机”。

坐地分钱思维不除,景区涨价风潮不止。一再推动门票涨价,虽然打着“维修投入”的旗号,但也说明部分地方在发展旅游产业中患上了“门票经济依赖症”,这是过分看重短期收益的短视行为。反观部分采取不涨价或者直接免费的景区,比如北京故宫、杭州西湖等,虽失去部分门票收入,输了“小账”,却赢得了口碑,带动了周边产业发展,赢了通盘的“大账”。

国务院此前公布的《关于促进旅游业改革发展的若干意见》,要求规范景区门票价格,利用公共资源建设的景区门票以及景区内另行收费的项目价格要实行政府定价或者政府指导价,“体现公益性,严格控制价格上涨”。同时,要求推动旅游业发展与新型工业化、信息化、城镇化和农业现代化相结合,实现经济效益、社会效益和生态效益相统一。这不仅为“门票经济”设定了边界,更对旅游业产业发展提出了要求。着重提出“公益性”,无疑需要地方政府转变发展思路,移动紧盯在门票上的目光,注重长远,让旅游经济转型升级,让更多游客能轻松饱览祖国的大好河山。

(据新华社)

■图说

北京:拥堵的“无车日”



9月22日,刘家窑桥附近拥堵的交通状况。当天是“世界无车日”,但是因为恰逢周一,又临近十一黄金周,北京交通早高峰依然拥堵。根据北京市交通委员会的微博显示,在早晨8时20分左右,北京路网交通指数上升至8.6。

新华社记者 李文摄

降低出生缺陷 基层筛查成关键

■将新闻进行到底

文·本报记者 贾婧

中国是世界上出生缺陷的高发国家之一,据统计,目前我国出生缺陷总发生率为5.6%,随着开放政策后生育高峰的到来,我国每年大约有80万至120万个缺陷儿出生,被称为“平均每30秒就有一名缺陷儿出生”。其中,除20%到30%的患儿经早期诊断和治疗可以获得较好生活质量外,30%到40%的患

儿在出生后死亡,约40%将成为终生残疾。在强调认真做好孕前检查、孕期保健和产检的同时,原北京妇产医院副院长丁辉教授告诉科技日报记者,“没必要特别恐慌,因为我们的检测技术和设备也是与时俱进的,从前检查不出的微小缺陷现在都可以暴露出来,数据的上升在一定范围内是合理的现象。”



2014年出生缺陷预防宣传周活动中,青年夫妇代表在预防出生缺陷倡议书上签名。

——新闻分析—— 婚检不足与高龄产妇增加

按照北京市卫生局监测的23类出生缺陷,十年间北京新生儿出生缺陷率上升一倍。出生缺陷发生率前五位分别是先天性心脏病、肢体畸形、泌尿生殖道畸形、唇裂、神经管畸形。北京十年间出生缺陷发生率上升了近一倍。丁辉说,造成出生缺陷率上升的主要原因是,取消强制婚检后,青年男女自愿婚检逐年下降,全市婚检率不足30%,其中东城区不足5%。取消强制婚检后,一些疾病得以增加。

当然,也有筛检技术提高后发生率增加了的原因。

另外,高龄产妇也逐年增加。丁辉表示,她的患者中,有很多都在35周岁以上才考虑生育,“现在有很多女性,因为事业和家庭等原因,最终都成为高龄产妇,也导致新生儿出生缺陷率逐年增加。”

据介绍,新生儿筛查与婚前保健、产前检查并称为预防出生缺陷的“三道防线”。新生儿疾病筛查是指在新生儿早期通过快速、敏感的实验检测方法对危及儿童生命、影响生长发育、导致智能障碍

的一些先天性代谢疾病、遗传性疾病进行筛查,进行早期诊治、早期治疗,防止机体组织器官发生不可逆的损伤。而孕前检查是预防新生儿出生缺陷的最有力保证,通过孕前检查,可以对一些遗传性疾病、男女双方体内携带的隐性致病因子作出早期诊断并及时治疗。

新生儿筛查为提高我国人口素质发挥着重要作用。新生儿筛查一般在婴儿出生后三天进行,通过采集足跟血来进行检测。有部分先天性代谢性疾病,在疾病早期往往症状不明显,可是一旦发病不是危及生命,就是造成智力或机体永久性的损伤。以苯丙酮尿症(PKU)为例,如果患儿在出生后通过新生儿筛查进行早期诊断,一旦确诊并进行积极治疗,身体和智力发育可与常人无异。

丁辉还提醒准妈妈,一定要按时、规律地进行产检,“孕检最好能做6次以上正规产检,如果条件不允许,也应该至少做4至5次,这样才能早期发现疾病、及时进行干预。”

——热点关注—— 职业及环境危害不容小视

在丁辉接触到的患者中,有一对夫妇在全国的各大医院中对身体做了各项全面检查均无任何问题,但仍然不孕不育,细心的丁辉在看过所有资料后,一个问题点破天机——她询问该夫妇道:“你们做什么工作的?”正是这对夫妇油漆工的接触环境,导致其长期不孕不育,在调整工作环境后,他们很快孕育了一个健康的宝贝。

丁辉指出,出生缺陷的可能病因主要有遗传和环境两类因素。其中,后者主要包括营养、环境污染有害物质、职业有害因素和感染因素等。母亲的营养状态直接影响到胎儿的宫内发育。此外,也有一些研究指出:妇女受教育水平、孕有过服药史、被动吸烟及常食腌菜等因素也与出生缺陷发生有一定的相关性,这些环境因素都可通过有针对性的综合干预措施加以预防和控制。

而产前诊断是指对胎儿严重或致死性的先天缺陷和遗传性疾病进行诊断,包括相应的产前和异常染

色体等项筛查。丁辉表示,小儿先天性心脏病的发生率之所以成为出生缺陷的第一位,与目前的环境及孕妇对自身保护意识不足存在一定关系。

“先天性心脏病是指胎儿时期由于母亲的健康受到疾病、药物、化学毒素、放射性物质以及过度疲劳或工业精神情绪的影响,使胎儿心脏血管发育异常而引起的心脏畸形性疾病。”丁辉说,引起先天性心脏病的原因通常有环境因素、遗传因素、感染因素。

据调查统计,目前环境因素是造成我国小儿先天性心脏病的主要因素,如孕妇接触放射和重金属,在工作中接触有机溶剂及吸烟、饮酒等均与发病有关。另外,缺氧环境也可能是发病的因素。虽然引起小儿心脏发育畸形的根本原因目前仍不十分清楚,但改善环境因素,做好孕产期,特别是怀孕早期的保健对预防小儿先天性心脏病的发生尤为重要。

丁辉还提示道,孕妇经常情绪不好、精神压力大,也可能导致胎儿唇裂或腭裂等发生。

——专家观点—— 培训社区医生掌握筛查技术很关键

在北京妇产医院采访期间记者遇到一位外地准妈妈,之前她在其他医院拍了好几张所谓的漂亮四维彩超,这种彩超据说能多角度看到胎儿,但一大堆片子却没发现孩子有严重的先天性心脏病。现在孩子已经长成形了,进一步检查却发现,孩子出生后很难存活,这位准妈妈无法接受这样的现实。

“问题不在四维彩超上。”丁辉说,关键是现有的基层医生水平参差不齐,而产前诊断标准也模糊不清,这就导致了漏诊。按规定,我国孕妇的产前检查和新生儿的健康体检可在二级专科医院完成。因此培训二级医院和基层社区医生掌握产前及新生儿筛查技术很重要。丁辉举例说,怀孕10—14周,医生通过B超检查观察胎儿颈项后透明层厚度,有缺陷的孩子常表现为厚度增加。这项检查可以查出80%—85%缺陷胎儿,若由基层或社区医生完成普及率会大

大提高。另外,社区医生提高识别新生儿缺陷的能力后,发现孩子异常,可以及时提醒孕妇到大医院就诊。当然,这仅仅是筛查,不是确诊。

此外,在日常接诊当中,丁辉还注意到,唇裂虽是第二大缺陷疾病,但大部分可通过产超筛查。很多家庭得知胎儿是“兔唇”后,坚决要求引产,“其实单纯唇裂很多并不是致死或严重致残的出生缺陷,经过后期手术,有的患儿几乎看不出疤痕。”丁辉说,仅仅因为一个小小的缺陷,就让一条生命逝去是很遗憾的。

丁辉说,在国外,新生儿缺陷筛查是一项系统工程。美国的新生儿有独立的健康档案,医生一直追踪到孩子14周岁,英国发现,神经管开放性缺陷是该国发病率最高的新生儿缺陷,政府要求在食品中添加叶酸,几年后此病在英国发病率直线下降。

■延伸阅读

出生缺陷预防宣传周

上一周(9月12日—9月18日)出生缺陷预防宣传周活动在全国各地开展。

每年的9月12日是预防出生缺陷日。今年中国残联、国家卫生计生委以此为契机,共同在全国范围内开展以“预防出生缺陷从孕前开始”为主题的

宣传周活动,并在京举办主题宣传,旨在普及优生科学知识,提升群众优生意识和风险防范能力,在全社会营造重视和关注预防出生缺陷的良好氛围,全面推进出生缺陷综合防治工作,不断提高出生人口素质。

国家科技支撑计划发力“有机产品认证”

科技日报讯(记者林莉君)为了实现有机产品评价分析技术、风险预警技术、信息追溯技术三项关键技术重大突破,构建中国有机产品认证技术体系“十二五”国家科技支撑计划“区域优势特色有机产品认证关键技术研究与示范”项目近日在京启动,由国家质检总局、国家认监委组织实施。

该项目分为6个子课题。“有机产品生产允许

使用物质评价关键技术”子课题负责人唐茂芝博士告诉记者,世界有机产品销售额已经达到590亿美元,我国有机产品出口尚不及4亿美元,在国际市场的占有份额不足1%。欧盟、美国、日本等国家对于有机产品生产中物质使用有严格要求,而我国在这方面的评价技术还处于空白状态。在以往有机产品出口中,存在问题最多的也是和允许使用物质有关。项目

实施完成后将能提升我国有机产品的核心竞争力,为促进有机产品国内外贸易提供技术保障。

据介绍,“区域优势特色有机产品认证关键技术研究与示范”项目实施周期三年,预计于2016年完成。将绘制蔬菜、茶叶等产品全国有机生产优势区域分布图;建设我国有机产品中允许使用物质评估支持性平台;建设7个示范创建区;制定国家标准、行业标准12项等。

现代牧业颠覆传统乳业模式

近日,在被誉为“食品业诺贝尔奖”的第五十三届世界食品品质评鉴大会(Modern Selection)上,现代牧业(集团)有限公司的一款常温液态奶脱颖而出,一举斩获评委会食品类金奖。业内人士认为,获得Modern Selection的世界品质金奖,相当于达到国际食品评价基准的要求,意味着该食品已经获得了世界各国包括食品发达国家的认可与推崇。在一位行业权威人士看来,现代牧业此次折桂,可谓名副其实,实至名归。

9月13日,笔者走进现代牧业位于安徽蚌埠的牧场,探寻企业科学生产高品质牛奶的全过程。

颠覆性的产业模式源于先进理念的指引和科学的管控。

在对中国奶牛养殖现状的深入了解与科学认知下,现代牧业探索出了一条覆盖全产业链的经营模式,实现了“牧草种植—奶牛养殖—产品加工”的一体化发展。现代牧业开辟了一条一体化的牧场发展道路。其位于安徽蚌埠的牧场,在建设4万头规模的牧场及600吨液奶加工厂的同时,在牧场周边配有10万亩优质土地,用于配套种植奶牛粗饲料。自有牧场的建设,优质牧草的种植,极大地保障了牧草的品质,从生产的源头确保了奶源的高品质与安全性。

在对中国奶牛养殖现状的深入了解与科学认知下,现代牧业探索出了一条覆盖全产业链的经营模式,实现了“牧草种植—奶牛养殖—产品加工”的一体化发展。现代牧业开辟了一条一体化的牧场发展道路。其位于安徽蚌埠的牧场,在建设4万头规模的牧场及600吨液奶加工厂的同时,在牧场周边配有10万亩优质土地,用于配套种植奶牛粗饲料。自有牧场的建设,优质牧草的种植,极大地保障了牧草的品质,从生产的源头确保了奶源的高品质与安全性。

高品质的奶牛才能产出高品质的原奶,为此,现代牧业各个牧场的奶牛,均是由公司指派的专业畜牧师赴新西兰、澳大利亚、乌拉圭等优质奶牛产地,逐一挑选后进口到国内的。与此同时,为进一步改善品种,现

代牧业全部采用优质的美加系冻精进行配种,从而在牧场养殖环节为高品质原奶的产出奠定了坚实基础。在牛奶的加工环节,现代牧业又突破性的采用了“挤奶厅+加工车间”的新模式。奶牛通过一组巨大的转盘完成挤奶过程,原奶经过管道运输,在完成有关安全性指标检测和灭菌过程后,直接进入另一侧自动化程度极高的加工车间。挤奶到加工的整个过程,在两个小时以内完成,去掉了传统生产方式中的原奶灌装运输环节,减少了一次杀菌和加温的工艺,缩短了成品的时间,保证了牛奶的“纯、真、鲜”。

以创建世界最先进的牧场为战略目标,现代牧业引入了美国先进的封闭式恒温牛舍。所有奶牛都在封闭环境中饲养,牛舍内的通风、照明全部按照奶牛生理需求配备,既保证奶牛正常生长发育,又最大限度地实现集约化养殖。

为保证原奶的优质品质和安全性,现代牧业采用先进的检测技术和严格的检测标准,把控好每一项关键性指标。集团各牧场原奶的微生物指标均小于2万,体细胞小于25万,蛋白含量高于3.2%,各项指标均优于国际标准。

我们关注现代牧业,更关注整个牛奶行业的未来。中国牛奶业正处于低谷中,如何破局而出,是每一个关心中国乳业现状的人应该思考的问题,其中也寄予了广大消费者对国内乳业行业的期待。现代牧业在此提供了一个值得借鉴的模式与思路。(吉康)

DHL首次航空运输300千克大型锂离子电池

科技日报讯(杨宏鹏)9月11日,全球领先的物流公司中外运敦豪(DHL)宣布,已将41辆电动赛车及相关比赛装备运抵国际汽联电动方程式赛车锦标赛北京赛场。其中包括首次成功应对了针对重达300千克的大型锂离子电池运输所带来的严峻挑战,以及特殊的操作处理及相关认证。

据DHL快递首席执行官林经纶先生介绍,作为绿色物流的引领者,他们一直致力于提供创新的可持续性物流解决方案,将与电动方程式合作打造一个展示全球绿色物流方案以及探索未来解决方案的绝佳平台。

此前,他们还宣布启动蓝天运输设计大赛,以鼓励运输行业的可持续性发展。作为全球第一家为自

身设立碳排放效率指标的国际物流企业,并通过特有的绿色行动项目,计划至2020年整体碳排放相比2007年降低30%,包括针对信件、包裹、集装箱运输以及仓储用地所带来的碳排放进行优化。他们还在全球60多个国家和地区启动了经认证的碳中和递送产品,并在非洲的莱索托建立了自己的气候保护项目。

交易额超千亿元的市场集群,包括即墨小商品新城、即墨品牌服装城等九大专业市场。

本届大会将有上千名来宾出席,并将举办市长与市场论坛、国际合作论坛、品牌发展论坛、就政府招商引资项目、产业集群渠道合作与对接项目、商贸流通招商合作项目等进行展示洽谈。

中国市场大会十月底即墨启动

科技日报讯(李云克)由中国商业联合会主办的“第三届中国市场大会”计划于10月29日至31日举行,并首次走出北京落户山东即墨。据悉,本次大会的主题为:联合与创新——开启中国市场新纪元。

作为一座底蕴深厚的千年商都,即墨目前正在加快推进总体规划面积35平方公里的中国即墨国际商贸城的

建设,在中国即墨国际商贸城核心区重点建设完善服装市场、小商品新城等六大市场板块,全部建成运营后预计总投资超过300亿元,总建筑面积超过600万平方米,实现年交易额超过1000亿元,成为中国北方规模最大、档次最高、带动作用最强的商贸物流聚集区。

即墨市计划用三年到五年时间,在城西打造一座