

# 济南要用大数据解“堵”

## 将搜集公交出租车数据建交通出行模型

本报5月8日讯(记者 喻雯) 8日,济南第六届泉城规划论坛举行,结合“大数据在城市规划中的应用”,济南市规划局成立大数据建设攻关小组,将与公交公司、出租车公司合作,获取公交刷卡和出租车轨迹数据等,开展城市交通分析,建立交通出行模型,诊断城市交通拥堵的原因。

8日上午,同济大学建筑与城市规划学院王德教授做了“大数据在城市规划中的应用”的主题演讲。王德认为,大数据不仅对城市规划的编制和评价带来影响,也通过实时动态的城市管理对城市的建设与发展产生影响。

记者了解到,济南市规划局专门成立了城市规划大数据建设攻关小组,制定了《济南市城市规划大数据工作方案》,提出了高目标、低起点、快行动的工作思路,分别确立了年度目

标、三年目标、五年目标,推动“众筹众创众智”,共同推进规划大数据建设。

济南市规划局有关负责人说,目前在已有的道路基础地理信息、交通规划编制成果基础上,进一步搜集一卡通信息、道路基础设施信息等数据。他们与公交公司、出租车公司合作,获取公交刷卡和出租车轨迹数据等,开展城市交通分析,建立交通出行模型,诊断城市交通拥堵的原因,指导城市交通的规划、管理和运营,提高城市治理的水平。

手机信令作为大数据的一种,具有客观性、连续性、精确性等特征,逐渐在城市规划行业得到应用。王德教授在演讲中重点提到了手机信令大数据在城市空间规划中的应用,通过分析可以使我们获知城市人口的动态实时分布、职住关联、

出行规律等等。

王德说,城市是关于“人”的城市,是人赋予了城市的灵魂和灵气,城市规划是以“人的活动”为主体的规划,研究人的行为成了城市规划的核心要素。手机信令数据契合了城市规划中对于“人”的行为研究的需要,充分研究手机信令数据来开展人口分析,将在城市规划编制方法研究、居民活动特征分析、土地使用强度判断、公共安全风险评估、城市交通出行规律等方面大有作为。

对此,济南市规划部门有关负责人说,他们计划从手机信令数据研究入手,探求城市中人的行为特征等动态信息,再结合人口普查或者公安部门人口的静态分布信息加以校核,探索城市中人的活动和分布规律,使城市规划更加以“人”为本。

# 蒜薹产地价贵了七八毛

## 收购商今年提前来抢货

本报5月8日讯(记者 王皇 实习生 田黎明) 今年的蒜薹恐怕便宜不了。5月7日、8日,记者在有蒜乡之称的商河县白桥镇采访了解到,今年红蒜薹收购价比去年贵了五六毛,白蒜薹收购价则比去年贵了七八毛。由于过年前后受冻、春季遇旱,蒜薹均出现减产,往年从5月13日左右才开始的收购季提前了近十天。

8日早7点半左右,商河县白桥镇元家庄庄村口,外地来收蒜薹的大货车隔50米就有一辆。村民们说,这还不是最多的,7日早上刚过7点,大货车就已经停不下好了。今年蒜薹的行情比去年还好,这让村民们喜上心头。在元家庄庄村成片的蒜地里,随处都能看到五六人成排地弯腰拔蒜薹。在村口南边,已经形成了收蒜薹的小劳务市场。

蒜薹必须在一两周内拔出,以保持根部鲜嫩。另外,拔蒜薹期间还怕遇到下雨,下雨后,蒜薹容易出现黄斑病,影响收购价钱。所以不少蒜农都得雇人拔。今年雇人的价钱也不低,一天约需120至180元,而前些天天气预报有雨,让雇工费用一度飙升至250元。

“红蒜薹两块、两块二一斤,白蒜薹卖到两块六到两块八一斤。价钱比去年都高,不

算。”蒜农刘女士拿出记账本儿说,今年从5月4日就开始收蒜薹,去年前年都是5月13日左右才开始。去年价钱也不错,红蒜薹卖到1.6、1.7元,白蒜薹卖1.8、1.9元。

刘女士说,红蒜和白蒜是两个品种。白蒜长出的白蒜薹根长,炒熟吃更香甜。所以白蒜薹的价钱比红蒜薹会高一些。虽然收购价钱涨了,但一亩的收获并未比去年增加。“冬天气温太低,蒜薹受冻,春天时,又遇到了天旱,今年种红蒜薹的都减产了一半左右,白蒜薹不少都覆盖了双膜,所以减产得没那么厉害。”

在村口收蒜的一位先生说,自己负责的这车蒜薹收购后,将拉到日照的冷库储存。今年覆盖了双膜的白蒜薹和只覆盖了单膜的蒜薹成熟时间都早,而且考虑到减产,不少商贩都沉不住气,早早到较有规模的种植区收购。

记者在济南市物价局网站查询到,今年5月5日,济南市农贸市场蒜薹的售价约2.56元一斤,而去年5月5日时,由于蒜薹并未进入收购季,售价在2.64元一斤,而去年5月14日,进入蒜薹收购季后,蒜薹一斤约2.05元。对比起来,今年的蒜薹产地价就贵了不少。

# 母亲节山东老年大学办运动会

## 女儿女婿现场给母亲献花

本报记者 陈玮

“来,运动员们把双手摇起来。”8日,在山东财经大学舜耕校区体育场上,上千位老年人摇着手臂,随着音乐挥舞着。

山东老年大学第二届师生运动会在这里举办,由于是母亲节,不少子女在现场助威,有的端着相机奔跑着给老人拍照,有的还特意在现场献上母亲节的礼物。

即将要开始的运动项目是旱地龙舟比赛。哨声一响,老人们提起“龙舟”向终点冲去,“左右左右……耶!”按照老陈教的要诀,美术学院获得了预赛第一名,学员张春红激动得跟队友们拥抱起来。

除了旱地龙舟,运动会还有财源滚滚、众星捧月等5个集体项目,趣味高尔夫、四季发财、百发百中等8个人趣味项目。

而最有意思的莫过于“愤怒的小鸟”,服装学院代



刘阿姨捧着花和女儿女婿合影。 本报记者 陈玮 摄

表队的谭阿姨把小鸟放在弹弓上,向对面带着窟窿的充气墙弹去,有小鸟从窟窿钻出去,现场一片喝彩。

在看台上的老年人中间,年轻的小林和他怀孕的妻子则格外醒目,小林手持一束康乃馨向场内张望。他的岳母刘阿姨走上台,小林立马将花塞在了刘阿姨手里。

省老年大学运动会恰好逢母亲节,小林和妻子特意买了花,在运动会现场献给母亲,并给当旗手的岳父加油。“太感动了,他们平时很忙,孩子怀孕都7个月了还赶过来给了我这个惊喜,非常开心。”说完,刘阿姨拉着女儿女婿捧着花要合影,“一定要把这个瞬间记录下来。”

# 这周终于有雨啦!

本报5月8日讯(见习记者 郭立伟) 经历了上周的高温加闷热,7日开始,济南的天气开始变得凉爽,偶尔还会有小雨飘落,市民不禁感慨,入夏果然是错觉。这周以多云天气为主,温度舒爽,9日和12日会有阵雨,夏服可以暂时收起来啦。

8日下午开始,雨落泉城,淅淅沥沥的小雨让市民有春雨的感觉,路上已经罕有身穿夏服的行人,当天最低气温14℃,最高气温23℃。这种天气状态会延续到这周,除周三、周四最

高气温会突破30℃之外,这周气温都在13~28℃,市民出行要注意添加衣物。

这周天气预报:9日多云转阵雨,南风2~3级,最低气温14℃,最高气温22℃左右。10日晴间多云,北风2~3级,最低气温济阳、商河11℃左右,市区及其它县(市)区14℃,最高气温26℃左右。11日晴,南风4级,阵风7~8级,气温回升,最高气温31℃左右。12日,多云转阴有雷阵雨,南风转北风都是3~4级,雷雨时阵风7级,气温变化不大。

# 翡翠、和田玉成本价抛售 市民忙抢购

这几天,到山东新闻大厦一楼厚德厅买翡翠、和田玉的人越来越多,为什么有的翡翠专卖店生意冷冷清清,而这里却能吸引这么多翡翠、和田玉爱好者呢?我们带着这个疑问去现场探个究竟,刚到山东新闻大厦一楼,就碰到两位刚刚买到两只和田玉手镯的女士,一边高兴地说着话,一边往外走,我们抓紧机会上前问,两位女士你们为什么要选择购买厚德厅里的翡翠、和田玉呢?其中一位高个子女士说:“货品真,每件都有国检证书,固定店放心,买了不满意七天内还可以换货,更重要的是价格太便宜了,我们早就喜欢上和田玉手镯,也转了很多地方,专卖店价格都好几万,可真没想到这里竟然只有五、六千元。”说着让我们看她手上的碧玉手镯,“你看,这么好的成色,在外面这个价格想都不敢想,我回家告诉亲戚朋友都来买,真是难得的机会。”当我们

走进厚德厅时,只见柜台围着几位顾客,正在细心挑选着翡翠挂件,于是我们找到了负责人刘经理,为什么很多专卖店人气都很差,而你们这里并不是专卖店,却人气如此火爆,刘经理道出了事情原委,他说:“我们现在卖的这些货,都是前几年,我们公司在全国各地做珠宝,翡翠玉器展销会时囤下的货,这些货,都有很大价值的货品,但由于现在公司临时调整发展方向,需要大笔资金,决定把这些翡翠、和田玉拿出来,以成本价销售,目的只是为了变现,所以,在这种情况下,人多也不为奇怪,同时我们为了让顾客买得放心,还规定,凡在厚德厅里买翡翠、和田玉的顾客,两天内还可以退货,(没有人为损坏前提下)买后一个星期内还可以换货(没有人为损坏前提下),因为我们本身就是以成本价销售,所以说只要你别人为损坏或打碎就行,拿回来就可以退换,但时间要按

规定来,不然就会影响我们正常销售了。”另外,刘经理还特意拿出国检证书让我们看,他说:“每一件货,凭证书上网都可以查到的,在这儿买翡翠、和田玉,当场上两立刻查证,买上货的顾客,回家后很快就又带人来了,因为这可是真的便宜,每一件都是纯天然,赶紧抓住机会选一件,你最满意的带回家,从几百元的到几万的件件价格低得绝对让您不想还价。”



活动时间:2016年5月9日至5月15日 (本周一至周日,仅限7天)  
活动电话:0531-89936101  
活动地点:山东新闻大厦厚德厅 (东源大街6号)  
公交车乘坐:39、49、70、80、102、165、K39、K52、BRT2、BRT3路到山东新闻大厦站下车。