

# 河洛评谭

来稿请寄:lywbpl@163.com 一经采用,即奉薄酬

洛浦听风

本报特约评论员 邓海建

## “有抗水”到底该往哪儿去

【新闻背景】近期发表在国内外学术期刊《科学通报》上的一篇文章称,我国的地表水中含有68种抗生素,且浓度较高,另外还有90种非抗生素类的医药成分被检出。(5月8日《新京报》)

中国地表水污染状况,其实无须用多么精准的数据来说明,只要看看微博上网友晒出的五颜六色的“家乡河”,以及此起彼伏的“跪求治污”“悬赏下河”等奇闻足以看出问题。兰州水污染事件、武汉水污染事件,再加上前几日国家食品药品监管总局数据显示桶装水的质量之“水”——公众对水质安全的忧虑,早不是杞人之忧。

抗生素污染,是一种看不见的水源污染。数据显示,已有约68种抗生素在中国的地表水环境中被检出,而且被检出的抗生素的总体浓度水平与检出频率均较高,其中一些抗生素在珠江、黄浦江等地的检出频率高达100%,有些抗生素的浓度为每升几百纳克,工业发达的国家则小于每升20纳克。这样的消息算不得惊悚,早在2012年,就有媒体进行过类似报道。

“有抗水”自然不是从天上掉下来的。先看看下面这组数字:我国每年大约生产1300种化学原料药及化妆品,其中抗生素类PPCPs年产量在3.3万吨以上,这可能是水环境中

频繁检出高浓度抗生素PPCPs的重要原因。我国是世界上滥用抗生素较为严重的国家之一,我国药物产量的70%是抗生素,这个比例在西方国家只有30%。生产及使用了那么多抗生素,最后自然要尘归尘,土归土,地表水和土壤,难免就无辜扮演了“垃圾箱”的角色。

地表水里的抗生素,一是源于人类自身的滥用,医药化妆品等领域尤为严重;二是源于水产养殖业的滥用。地表水里的抗生素,在某种意义上是环境激素问题的冰山一角。眼下我国七大江河流域均已受到不同程度的污染,特别是在全国138个城市河段中,流经繁华区域的绝大部分水体均污染严重,其中低于国家《地表水环境质量标准》V类水体的占38%。2012年全年共监测地表水五大水系88条河段,长2048.2公里,劣V类水质河长占监测总长度的42.1%。当民众忧虑地表水里的重金属和杂质时,万万没想到抗生素也会成为水之大患。

水里的抗生素来自哪里很重要,更重要的是它们该往哪儿去。抗生素泛滥之害人尽皆知,国外科学家更把细菌耐药性问题视为20世纪人类“八大失败”之一。若不能重视地表水中的抗生素问题,救命并维系生命的水,恐怕迟早会成为夺命的水。

## @洛阳晚报

新浪微博、腾讯微博@洛阳晚报#龙门e站# 洛阳晚报官方微博,最爱洛阳最懂你

### 龙门e站

## 工作不敢老“失误”

一袋鳕鱼片的标签价为11.9元,小票显示实收19.9元……昨日,晚报报道了近日有市民在超市购物时遭遇多收费,这是超市“工作失误”还是“动了手脚”?

这种事儿不算少见。@亲亲鱼泡眼:上次在新区一家超市买水果盆,挑的是特价款,结账时超市却按原价算,第二天发现后去找超市,超市已恢复原价,死不承认。@昵称是个啥子哈:经常听老人说超市结账变价,我还不相信,原来是真的。

未按标签价收钱,是工作失误吗?@蚕豆豆doudou:工作人员责任心不够强,所以才出这种岔子吧?

@河洛王鹏:也许真有失误的成分。@陕西冯燮:无良商家“创收”的法宝、惯用的伎俩。

就算是疏忽,也会伤及商家的信誉。@紫色蔷薇zzz:之所以从未核对过小票,是因为信任超市,超市这么容易“失误”让消费者很失望。@夏之辉豆:不管是失误还是耍手段,一时吃亏的都是顾客,长久受损的都是商家的信誉。

遇到类似情况该咋办?@刚毅de青松:据理力争,陪他们玩数字游戏。@魔蝎慧小姐:如果无人解决,直接投诉到消协。@洛阳是俺家:不管怎样,保留小票是个好习惯,比对价格和退货都需要。(春兴 王斌)

### 洛谭有话

### 让洛阳旅游牵手大数据分析

看报纸,抽样调查报告总能引人关注。它有数据、有比例、有分析,看着有意思。市旅游信息中心日前发布的第32届中国洛阳牡丹文化节国内旅游抽样调查报告,便是用数据详解牡丹文化节的旅游信息。

旅游业的发展,长期倾向于关注

旅游本身,对旅行者的特征欠缺关注。抽样调查的下一步,不妨以全样本的形式展开调查、统计和分析。大数据并不神秘,只要我们有动力,就能找到办法进行大数据的收集、分析与应用,使洛阳旅游的客户定位更精准,经营数据更直观,经营方向更科学。

居然之家 Easyhome

装房子 买家具 我只来居然之家

# 二期家具馆 盛大开业

二期开业啦·优惠越多多

活动时间 > 5月1日-11日



洛阳店官方微信

# 没有什么比 开业更优惠

**再无传奇** 满额送超市券 **PLUS 买家具 加送**

单笔全款满 6000元 送超市券 150元 加油卡 150元

**绝对震撼** 满额抽金条

单笔全款满 2000元 抽大奖 50根 金条 50个 免单

抽奖时间 5月3日19:00-5月11日19:00

**总裁签售** 总裁保价 闪耀全城

5月3日 家具品牌 总裁签售 成交价再享 5% 优惠

注:每满2000元即送50元超市券,依此类推,多买多送哦~

国际馆 (2楼西厅)进口品牌

SIMMONS 席梦思 63285779

FLEXA 芙莱莎 69958987

Serta 美国舒达 13007562175

Sealy 丝涟 69956165

My Side 全球唯一度身定制床垫 15738980215

路福寝具 RUFFINO 63632666

Dunlopillo 美国邓禄普床垫 65915030

德国牛蛙沙发 bullfrog 63271819

LADY AMERICANA 美国美安娜床垫 63115869

蕾赫存梦 65506985