

1只废弃节能灯可污染180吨水

多数市民不知“有害”，目前国内尚无回收体系

文/片 本报记者 李焱

新闻
调查

由于国家推进“绿色照明”工程，在我国第一批财政补贴推广中上市的上亿只老旧节能灯正进入集中报废期，且未来每年消费量将超过10亿只。老旧节能灯因为含有汞、铅等有毒有害元素，被专家称为是仅次于废电池的“汞污染源”。

报废节能灯随处乱扔

30日，记者走访枣庄市区街头以及几个人居住较密集的小区发现，对于节能灯的危害，大多数市民并不了解，通常都是在节能灯坏掉后，随手一扔。采访期间，记者在路边不时可以看到，报废节能灯被扔在路边，有的灯是完整的，有的则已粉碎。

住在马宅子小区的张女士告诉记者，家里的节能灯坏掉之后，一般都顺手扔到垃圾箱里，从来没有注意过节能灯是否会污染环境。“难道坏掉的节能灯需要特殊处理？”张女士疑惑地说。在立新小区里，当记者询问居民是否知道

随意丢弃节能灯，可能导致环境污染时，居民们均表示不知情。“以前只知道随意丢弃废旧电池，可能会对环境污染。至于节能灯是否会污染环境，并不了解。”住在立新小区的王先生说。

随后记者来到一家位于振兴路的公司。据该公司的工作人员介绍，由于工作的原因，他们单位使用节能灯的数量较多，由于较长时间使用，所以节能灯损坏的数量也较多。“更换下来的节能灯直接扔到垃圾箱里，从来没有特别处理过。”工作人员说。



被随意丢弃在路边的节能灯。

废品回收者：白送也不要

记者又走访了枣庄市区几家废品回收站，废品回收站的人员告诉记者，由于废旧节能灯卖不出去，所以他们一般不收。在龙头路一家废品回收站，一位正在整理废品的人员表示，“回收后的废旧节能灯，最多就是弄碎后当碎玻璃

卖，由于节能灯的玻璃与玻璃不一样，所以很难卖。”而记者在立新小区采访期间，遇到一位回收废品的商贩，该商贩称，像废旧节能灯这样的废品，送给他他都不收。随后，记者咨询了业内人士。据了解，由于目前没有较好的方法

处理节能灯，最好的办法就是市民在处理节能灯、电池等对环境有害的垃圾时，一定要分类处理，尤其是节能灯，一定不要打碎，以免造成汞泄漏。“虽然节能灯会造成汞污染，但是只要妥善回收处理废弃灯管、减少生产过程中汞消耗后，都可以

控制汞污染。”业内人士说。报废的节能灯对环境造成的危害较大，那报废节能灯的回收体系是否健全呢？30日，记者咨询了枣庄市环保部门的工作人员，工作人员表示暂时还没有特殊的回收体系，需要进一步核实。

汞进入人体后

可破坏中枢神经

据了解，国家财政补贴节能灯是指，从2008年开始在全国范围内，对在三年内销售出的U型灯、T8三基色灯管、T5灯具等国家指定的实施不同程度的补贴政策的节能灯。节能灯低碳环保，适合安装在工厂、学校、事业单位、商场等。

节能灯有毛管、灯头、镇流器、塑料件四大组成部分，每个部分都存在不同程度的铅、汞、多溴联苯等有毒有害元素。按照信息产业部发布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》，有的螺旋形电子节能灯毛管中的铅、汞、镇流器中的铅，塑料件中的多溴联苯、多溴二苯醚超标；而有的节能灯的毛管、灯头、镇流器全部铅超标，毛管中汞超标。

据业内人士介绍，相关研究表明，废旧节能灯特别是老式荧光灯管中汞含量平均约0.5毫克，仅够沾满一个圆珠笔尖。但若渗入地下后，足以污染约180吨水及周围土壤。此外，废弃节能灯管破碎后，瞬时可使用周围空气中的汞浓度严重超标。汞进入人体后，有可能破坏人体的中枢神经。

振华小区业主“圈地”种菜、养鸡

造成部分车主停车难，居委会多次协调拆除仍未果

本报枣庄10月30日讯(记者 崔维成) 在中区文化路街道振华小区，一楼住户用栏杆，将路边公共用地围起来种菜、养鸡，给车主停车造成不便。小区居委会表示，他们曾多次与“圈地者”协商拆除栏杆，但都未果。

30日，记者来到振华小区，看到多栋楼下的南侧区域都被栏杆围了起来，栏杆大都约一米五高。每处被圈的地面面积约在8至20平方米之间，居民在“圈地”内种植花木和一些蔬菜，有的居民还养鸡。记者注意到，小区内的道路并不宽，“圈地”

临近的道路很难同时通过两辆车。

“我们小区的公共场地本来就少，现在小区内买车的人越来越多了，又没有车库，一楼住户把公共用地圈起后，我们只能把车子停在路边。”家住3楼的王先生无奈地说，有时回家晚了都找不到停车的地方，只能把车子停到附近小区。“我看邻居们都用栏杆圈地，所以就跟着围了一块地。”家住一楼的李大爷说，他看到邻居在圈地，就跟着把他家南侧的一块地圈了起来，在里面种蔬菜。

不少居民表示，被圈起的地属于小区公共用地，应该拿出来建设成绿化带或停车位，而不是被个别居民用来养鸡、种蔬菜，或者建设私家车位。

振华小区居委会的工作人员告诉记者，振华小区已建成17年，从刚开始入住，就有居民把临近的地方用栏杆围了起来。“圈地的都是住在一楼的老年人，我们多次与他们协商，要求拆掉栏杆，但没人实施。考虑到他们年纪已大，我们没对栏杆进行强制性拆除。”振华小区居委会的工作人员无奈地说。



“圈地者”在里边养鸡、种菜。

用完暖身贴 膝盖起红斑

医生：暖身贴易烫伤皮肤

本报枣庄10月30日讯(记者 李泳君) 天气渐凉，枣庄市民小刘就买来一种暖身贴取暖，上下班的时候贴着，贴上之后暖和和的，然而这两天却发现膝盖处起了些红斑。小刘认为，很可能与暖身贴有关。

“暖身贴上边也没有什么说明，不过贴上去它确实会发热。贴了不到一天我就摘掉了，没想到起了红斑，而且还发痒。”小刘说，很可能是这种三无产品出问题，“当时只是想取暖，没想到贴完小小的暖身贴，会有这种反应。”

30日，记者在八大市场一个摊位前，发现了这种暖身贴。暖身贴上面印有袋鼠图案，但是整个包装物上都是外文，并没有中文标识。“便宜的一个不到一元钱，每包在10至50个之间。”一摊家介绍，这种产品原料层是由铁、石、活性炭、无机盐、水等合成的聚合物，可在空气中氧气的作用下发生放热反应。摊主介绍说：“把这种贴贴在膝盖、小腹、肩膀、腰部等部位，可以产生持续温暖，温度达60度左右，持续12个小时。”

枣庄市立医院的一名医生介绍说，普通人体皮肤能够承受的最高温度为40℃左右，暖身贴能产生50℃以上的高温，绝对不能直接贴在皮肤上，很容易造成烫伤，也不能代替药物使用，特别是对于一些过敏的皮肤，更应该慎重使用。

地摊上“揪”出七省市假冒大案

摧毁11个犯罪团伙，涉案值高达6200万元

本报枣庄10月30日讯(记者 李焱) 30日，记者从安利公司了解到，日前，一起涉及山东、浙江等7省市的假冒安利注册商标案告破，该涉案案值6200万元。

据了解，今年5月1日，浙江省海盐县武原街道的市中中国心泰山大厦下，一男一女正摆摊叫卖安利产品，称因抵债而低价处理，生意十分火爆，有人发觉不对后报警。5月2日，民警在浙江嘉兴抓获4名摆摊卖安利的人，其中两名便是前一

天出现在泰山大厦的小贩。随着调查深入，一张制假售假犯罪网络逐渐呈现，案件涉及浙江、山东、江苏、内蒙古等7个省市，犯罪组织脉络十分清晰。

通过侦查，海盐警方锁定了位于萧山和绍兴的两个制假窝点。7月初，民警对两地的制假人员实施抓捕，分别查获了10余万件假安利产品，涉案金额5000多万元。犯罪嫌疑人杨某、周某落网。从杨某的交代中，警方发现，这些售价低廉的产品

利润依旧可观。“BB霜的原料每公斤5元，我们批发出去是5元一支。到地摊上价格就是30元了。”周某称，“产品里掺了很多水，应该不存在过敏情况。”但据参与灌装的员工交代，她曾使用过这些产品，用了10多天之后脸上明显感觉到不适。

在抓获两人之后，警方发现了更大的地下组织销售网络，经过连续几个月的侦查，案件终于告破。各地共摧毁生产和销售窝点14个，破案9起，抓获犯罪嫌疑人26名，

打掉犯罪团伙11个，缴获假冒安利产品20余种211147件，缴获制假设备6台(套)，涉案总金额达6200万元。

安利公司提醒消费者，正品源于正道，通过安利直营店铺或者有资质的营销人员购买产品，这两种正规渠道购买的产品不仅质量有保障，还可以享受售后服务，既能保证自身的权益，也有利于压缩假货的生存空间，使制假和售假者难以立足。