



# 到乐语 买手机 真方便 移动 联通 电信 全都有

详询: 66388888  
0371-

## 节能环保的太阳能热水器,因成本控制“铅超标” 太阳能热水器 标准缺失烦恼多 业内人士呼吁:政府应多管齐下消除行业潜规则

最近,皇明董事长黄鸣第八次曝光太阳能热水器行业潜规则,揭露太阳能热水器上下管、淋浴阀门的铜配件“重金属析出”超标问题已成普遍现象,尤其是铅含量超标更成为行业最大质量安全隐患,并把此事与“奶粉三聚氰胺事件”类比,并呼吁国家强制太阳能热水器厂家安装镍安铜配件。郑州晚报记者 樊无敌



### 太阳能热水器“铅超标”?

哪些是太阳能热水器潜规则?在黄鸣看来,现行国家标准仅是对太阳能热水系统性能、参数作了约束和规范,且是推荐性标准,涉及产品、质量、安全、寿命的标准不多,安全标准存在重大缺失。同时,还包括工程招标、销售、配件、制造、选材、安装和维修等全过程质量黑幕。

目前太阳能热水器市场属于“劣币驱逐良币”,很多太阳能热水器企业甘于潜规则,纷纷采取价格战,从原料、工艺、安装等方面无限度地削低成本,一大批质量不好、不安全的产品充斥了市场。黄鸣指出,尽管太阳能热水器行业已经形成了包括

集热元件、集热器等标准体系,“但这个国家标准及行业标准均为推荐性标准,缺乏强制性,规则不严,这是产业潜规则的重要根源”。

皇明集团提供的相关材料称:太阳能热水器由主机和管路配件两部分组成,出厂时仅是一个半成品,变成消费者家中的成品还需一线经销商完成。这种情况就导致很多经销商从市场上以低价购进配件、管路,然后以“买主机,送配件”等噱头组装后卖给消费者。正是这种以组装模式进入消费市场的太阳能热水器,滋生重金属析出超标等质量问题的温床。

### 公众期待权威部门说法

“铅的熔点是327.502℃,热水器的水一般不会超过100℃,铅不会融化成液体。”浙江省太阳能产品质量检验中心工程师沈斌说,太阳能的水一般不会用来饮用,多是用来洗澡、洗碗等体外接触,不会对人体造成多大危害。另外,太阳能热水器在国内使用的历史已有近20年,没有听说出现铅中毒的情况。

皇明集团技术部部长张立峰表示,关于太阳能管路中使用的铜配件,国家标准中有明确规定,铅含量必须小于等于5微克/升,如果没

有多大危害,国家标准不会有此规定。现在市场上大多数铜配件的铅含量都远远高于国家标准。洗澡水含铅,通过皮肤渗透伤害会降低,但不能避免长期积累造成铅中毒。

公说公有理,婆说婆有理。由于没有权威部门的声音,一些消费者在得知此消息后,便对使用太阳能热水器产生了安全担忧。一名刚生了宝宝的妈妈说,他们家现在已经停用太阳能热水器,改用煤气烧水。“要是孩子出问题可咋办?”这位妈妈希望权威部门给个说法。

### 行业“潜规则”亟须消除

太阳能热水器因为节能、绿色、环保,是众多家庭在热水器方面的首选。去年,我国太阳能热利用产业的总产量大约为6390万平方米,太阳能热水器使用量已位列世界第一。然而,本该节能环保的太阳能热水器,如今却因为一些厂家精于“成本控制”而“铅超标”,成为千家万户健康上的隐患。

据悉,太阳能热水器原装配件与市场低廉配件相比,每台配件费用相差在200~500元,这对于很多太阳能热水器企业来讲,可谓决定生存与死亡。诸多厂家为了利润最大化,会

选择舍弃产品质量;但对于质监等部门来说,却不能放任这样的有毒有害产品流入市场。

对此业内人士称,要避免出现类似“成本重于人命”的现象,首先要求质监部门切实履行其对产品质量的监管职责;其次要建立一追责机制,对质监部门的履职行为进行监督和制约;再次,建立企业诚信及追责机制,一旦企业生产并销售问题产品,就应该将其列入消费黑名单并依法予以处罚,让其不敢违法经营。只有这样多管齐下,方能消除行业害人“潜规则”。

## “新饮食理念”流行 健康植物奶受热捧

日前,新西兰乳制品巨头恒天然集团通报称,其生产的3个批次浓缩乳清蛋白中检出肉毒杆菌,受污染原料共计38吨,其中新西兰纽迪西亚公司生产的“可瑞康”1段和2段婴儿奶粉使用了受污染原料。

近几年来,随着中国经济的快速发展,人们越来越追求“快生活、快时尚、快享受”,随之而来的是“过度开发、过度营销、过度享受”带来的各种安全隐患,这不得不让我们思考,什么样的生活方式才是健康的呢?

据《中国居民营养膳食指南》介绍,居民日常食物应多样化,以谷类为主,粗细搭配为首要原则;平衡膳食必须由多种食物组成,才能满足人体营养需求,达到促进健康的目

的。谷类主要提供碳水化合物、蛋白质、膳食纤维及B族维生素。坚持谷类为主是为了保持我国膳食的良好传统,避免高能量、高脂肪和低碳水化合物饮食的弊端。另外要注意粗细搭配,经常吃一些粗粮、杂粮和全谷类食物。稻米、小麦不要研磨得太精,以免所含维生素、矿物质和膳食纤维流失。

对于日常忙碌而又缺乏动手能力的白领们来说,坚持“以谷类为主、粗细搭配”,每天做一顿健康营养大餐,实在是可望而不可及;其实聪明的消费者在生活中早有妙方,豆浆就是一项很好的选择,豆浆在欧美又被称作植物奶,将各类五谷杂粮通过豆浆机做成植物奶既方便又健康;植物奶

是一种“新饮食理念”,新饮食理念是一种更尊重自然生活规律的行为,将过去那种盲从“精细化、深加工”的非理性消费状态拉回到“自我参与、自然健康”的DIY状态,从原料的挑选到加工过程全部由消费者自己完成,让整个饮食的生产过程在自己的眼皮底下健康的呈现,过程中无任何不健康添加。

豆浆植物奶作为中国传统的饮品,被越来越多的年轻人所接受;天猫和淘宝等电商渠道的销售情况也直接反映了市场的动向,持续热销的豆浆机成为豆浆市场生机勃勃的真实写照。同时,以九阳为首的小家电企业正在为豆浆的进一步火爆提供更有利的支持。从去年开始,九

阳推出的倍浓植物奶牛系列豆浆机就受到消费者的热捧,作为制作植物奶的利器,以其超微静音+立体熬煮的专利技术为消费者带来口感更好、营养更充分、味道更浓郁的健康豆浆,让消费者体会到“自然健康 自我参与”的新生活。九阳作为豆浆机的领导品牌,在为消费者提供好机器的同时,也提供更好的“植物奶”原料,在东部三江平原开辟“阳光豆坊”大豆专属种植区,生产原生态纯天然的非转基因大豆。好机器加好原料,自然能做出最健康的植物奶。

健康是最宝贵的财富,让我们从饮食入手,捍卫自己和家人的健康吧。  
郑州晚报记者 周华



### 电动车出现问题怎么办? 晚报记者帮您来维权

最近,本报对电动车行业取得的成绩和存在的问题进行了连续报道,报道与读者见面后,不少读者打电话表示:现在,电动车已经成为消费者重要的出行工具,不仅经济环保,在郑州到处修路的情况下,还不堵车,也有读者反映在使用电动车过程中存在的问题。

的确,随着电动车行业的发展,各种问题也显现出来。拼装车、组装车、改装车等问题层出不穷,甚至一些品牌车也靠购买零部件来组装成品,这些“问题车”让消费者在使用过程中不胜其烦,更严重的是有些车还存在埋下诸多安全隐患。

亲爱的读者,如果您在购买或使用电动车时发现商家夸大宣传隐瞒事实、零部件以次充好、保修期缩水以及质量出现问题等,请及时拨打0371-67655741或13598005777进行反映。郑州晚报记者将为您帮忙,保护您的权益不受侵害。

郑州晚报记者 周华 樊无敌

### 世界首辆无人驾驶电动自行车,在新日诞生

日前,在第31届江苏国际自行车电动车及零部件交易会上,由新日电动车研发、世界首辆无人驾驶电动自行车甫一亮相,便立即引起人们的热烈关注。

据了解,无人驾驶技术早就诞生,但在电动自行车上得以成功应用尚属首次。这种无人驾驶电动自行车无须手扶,也能做到在路上安全行驶。不仅如此,它还搭载了其他很多的“智能”元素,比如通过遥控器上的一个按钮,就能轻松驾驭一辆车,这比阿凡达的坐骑更具有科幻感。

“未来电动车智能化的技术发展方向是人工智能。”新日电动车总裁办主任陈开亚介绍说,“就是通过尖端科技为电动车提供各种人工智能的解决方案,赋予智能电动车更人性化的驾乘体验。”

伴随着智能化在手机、家电等领域的应用,消费者已经习惯了享受智能化技术带给生活的精彩和便利。在电动车行业智能化的成功应用,提供了比传统电动车更安全、便捷、舒适、节能环保的出行体验。据新日电动车市场部负责人透露,新日的智能电动车在终端的销售比例已经占到三成。

未来,相信会有更多的电动车企业加入智能化研发中来,智能化市场将得到进一步扩张。新日电动车副总裁胡刚说:“新日与苹果公司做的正是同一件事情,即充分发现消费者的需求,以消费者为中心,并以改变需求方式实现其更高的需求,这是新日致力于在行业内推行智能技术的根本原因。”

郑州晚报记者 樊无敌