



电子秤下垫泡沫会增重?

实验证明:网上这种说法是假的!

近日,微信朋友圈上流传着这样一则消息:“电子秤下放泡沫箱,称出来的重量往往会加重,遇到这种情况赶紧走。”这是真的吗?记者实地走访了市区几家农贸市场,并请专业人员做了相关验证实验,结果证明这种说法其实并不靠谱。

微信朋友圈中“泡沫垫出黑心秤”的消息引起了市民的关注,不少人还点赞并且进行转发。

这篇消息中提到:如果看到电子秤下面垫着泡沫箱的话,称出来的重量肯定不准确。甚至,还附加了一位物理老师的说法:“秤下垫了泡沫、纸板,会导致变形缓冲,产生向上的加速度,导致托盘对物体的支持力大于物体的重力,出现超重现象,所以秤的指针读数偏大。”

针对这样的说法,记者对市区几家农贸市场进行了调查,发现电子秤下垫泡沫箱还真的

很常见。有的摊主说:“路面有时候不平,电子秤放在地上不好称菜。”也有解释说:“我这里菜多,摆在案板上显得有点乱,电子秤下垫上一个大泡沫箱,称菜的时候高度合适。”

“这是一包五斤的花生米,我分别给你称称看。”在市区一处农贸市场,一位干菜店的老板现场给记者做了演示。首先她把花生米放在垫有泡沫箱的电子秤上,显示为五斤,随后,她又把电子秤放在平整的桌子上称了一次,结果依然显示为五斤。“只要电子秤四个角是平稳的,称出来的重量是不会有问题的。”该老板如是说。

随后,记者又找到专业人员,对网传“电子秤下垫泡沫增重”这一说法的真假进行实验证明。

实验所需器材:一台计价电子秤,两个1kg的标准砝码,5块泡沫板。实验室专业人员先将电子秤放到实验室桌子上,然后将2kg的标准砝码放到电子秤中央,电子秤正常运行,且显示重量为2kg。随后,专业人员将砝码取下,数据归零后,将泡沫板垫到电子秤下,使电子秤保持水平状态,将砝码再次放到电子秤中央,发现电子秤显示重量仍为2kg,并没有出现所谓的重量增加现象。

“电子秤称重和垫不垫泡沫箱没有太大关系。”该工作人员介绍说,电子秤是国家重点管理的计量器具,电子秤在称重过程中遵循的是重力原理,称重物品放到电子秤上后,会给电子秤一个重力,该重力通过传感器将信号传递到显示器,显示出称重物品的实际重量,这和

电子秤下面垫什么东西并没有关系。

不过,虽然电子秤下垫泡沫箱不会影响称重,但是在日常生活中也不乏电子秤作弊手法。消费者一般从外观上无法识别电子秤是否被改装,但还是想办法认清作弊电子秤真面目。一般消费者都会有钥匙串、手镯、手机等固定重量的随身物品,都可成为电子秤的“测谎仪”,将这些物品放在标准电子秤上称量后,记住他们的重量。以后如果怀疑电子秤有问题,将钥匙串等放上去称量,如果数据有变化,则说明称量不准确。

另外,市民如果发现短斤缺两或者秤有问题,可以向市场监督管理部门或者拨打质量技术监督部门电话进行投诉。

本报记者 赵聪聪 高凯 整理

找出假古典家具的马脚

黄琼

作为中国古典家具的精华,明清家具以做工精细、文化底蕴十足、升值空间巨大而成为收藏家们四处收集的宝贝。然而古代家具与其他门类的文物一样,也有作假现象,且作假的手法越来越高明。不过,古典家具看似真仿难辨,其实只要是作假,好多地方都会露出马脚。

识别柴木老家具

柴木老家具主要有两个作假方法:制造使用痕迹和用古家具零件拼凑。

柴木老家具真品的水渍痕一般不超过一寸,仿作往往会超出许多。对一些使用频率比较高的家具,如桌子、箱柜,仿作者通常在表面用钢丝球擦出痕迹,上漆后再用茶杯泼出印迹和用刀划几道印子,看上去真像用了几十年一样。为了做出包浆,有些仿作者常用漆蜡色甚至皮鞋油作假,但自然形成的包浆摸上去没有丝毫寒气,而是有温润如玉的滑溜感,新做的包浆有黏涩阻手的感觉,并且有一股怪味道。为了达到更加逼真的效果,有些仿作者还在家具的抽屉板上做出被老鼠咬过的缺口或将虫蛀过的老料用到关键部位上,更绝的是还有人专门养蛀虫以便把仿作蛀出特殊的效果。

拼凑的家具往往利用木材种类不易分辨的特点,以较差木材制成家具混充较好木材制作的家具。这种不伦不类、既少实用价值又缺收藏价值的古代家具,一般人极易上当受骗。也有利用完整的古代家具与一般木料混杂、拼凑、拆改成多件以牟取高额利润的仿作。此种仿作手法最为恶劣,不仅有极大的欺骗性,还严重破坏了珍贵的古代文物。

分清明清家具

一件明清家具要从材质、年份、完整程度和精美程度诸多因素考察判断,单以一个因素来独立判断是不科学的。

确定老家具的材质可以通过观察木纹来确定,有些材质,比如中式家具常用的鸡翅木、紫檀、榿木、杉木、老红木和西洋家具常用的柚木、橡木等还是容易识别的;也可以用指甲在暗处掐一下,根据材质的软硬来确定品种;也可以掂一下分量。如果你积累了一定经验的话,通过以上3个方法大致可确定材质。

除了材质之外,年份也是决定老家具价值的重要因素,对发烧级的藏家来说,这一点尤为重要。所以,对老家具的式样和纹饰心里要有个谱。通过考察式样可以估计它的年份,有些式样非常奇特,一般图录中没有收入,就要提防点。另外,为了提高古代家具的身价,投机者有时会任意更改原有结构和装饰。如有人认为,凡看上去比较素的明式家具年代可能较早,结果投机者就把一些珍贵传世家具上的装饰故意除去以冒充年代较早的家具。

在普通木材制成的家具表面贴皮子(即包镶家具)伪装成的硬木家具,做工精细者外观几可乱真。包镶家具的拼缝处,处处以上色和填嵌来修饰,但需要说明的是,有些家具出于功能需要(如琴桌)或是其他原因,不得不采用包镶法以求统一。

用鼻子嗅也是一个办法。新仿的家具具有刺鼻的油漆味,而老家具没有,只有一种闷在老屋里的陈宿味或者淡淡的霉味,如果是优质的木材,还会散发出特有的香味。同时,鉴别老家具一定要看面板下面,但还有些新仿家具为了掩人耳目,会在面板下用黑漆涂抹一层,使人看不出新旧。看到如此处理的面板你应该在心里打个问号。

生活小贴士

夏季快速减肥秘诀:柠檬瘦身法

热夏袭来,还不减肥就真的瘦后啦!本期小编为大家带来夏季快速减肥秘诀,最有效的柠檬瘦身法让你3天瘦6斤。

柠檬减肥原理

柠檬里面含有大量的维生素C和柠檬酸,是一款非常不错的美容食品。其中柠檬酸可以防止和消除皮肤色素沉着,让你在减肥的同时还能达到美白的效果。尤其是上班族女性,经常食用的话,轻轻松松就能甩掉恼人小肚腩哦!

柠檬减肥方法如何操作:

1. 用大概一公升的水加上半颗柠檬汁,两者搅拌均匀后,放进冰箱内,味道会更加爽口;
2. 每天喝1公升的柠檬水,根本不需要节食,就能达到快速减肥的目的,但关键是时刻要补充柠檬水;
3. 每天配合15分钟的运动,瘦身效果更加显著。

小提示:

虽然说柠檬水的减肥效果很棒,但是也不能肆无忌惮的喝,所谓物极必反就是这个道理。很多女性为了减肥,每天喝大量的柠檬水,这样很容易伤胃,所以喝柠檬水减肥也要适量,每天不宜超过1000毫升。

本报记者 孙端 整理



骑行,是眼下非常时髦的健康运动,且成为新郑市民非常喜爱的日常休闲活动。图为新郑市的骑行爱好者聚在一起快乐骑行。
本报记者 李伟彬 摄

在新郑逛吃逛吃 (第四季)

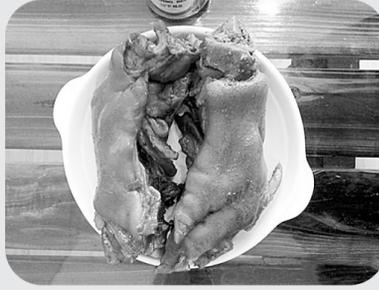
憨福大盆骨

对于许多“吃货”来说,啃大骨头,绝对酣畅淋漓。硕大的大盆骨,看着都流口水,肉香诱人。再来份烩菜,喝一碗免费的酸辣鸡蛋汤,手工馍蘸酱,一顿饭齐活了!整顿花不了几个钱,非常实惠!



富华街谷记秘制猪蹄

漯河美女大学生自主创业开店“谷记秘制猪蹄”,瞬间火遍大江南北,现在新郑也有谷记秘制猪蹄了,味道果真不一样!还有卤肉夹馍,不好吃不要钱。带好你的胃,吃少了可不过瘾!



地锅鸡

阎老路地锅村的地锅鸡着实让人回味,大口锅、老灶台,木柴烧火,现吃现宰的新鲜柴鸡,加上豆腐、香菇、鸡血、排骨、五花肉等等,美味十足啊。还有秘制的腌萝卜条酸爽可口,真不赖。

黄水路江南人家东坡肉

东坡肉,皮薄肉嫩,色泽红亮,味道醇厚,肉质酥烂肉块穿绳不破,口感香糯不腻。肉汁拌米饭别提多香了,其他的菜也不错,让你吃到撑哦!



玉前路非尝不可酸辣粉

杂酱酸辣粉你吃过吗?粉上面厚厚的酱料,里面有好牛肉块。酸辣粉的辣透着蒜香的辣,嚼起来Q弹的粉,绵长劲道。店里面的重庆小面汤汁味道也不错。



本报记者 赵地 高凯 整理

新郑市垃圾焚烧发电厂建设项目环境影响评价信息第一次公告

新郑市垃圾焚烧发电厂建设项目(以下简称“项目”)由新郑市政府公开招标,光大环保能源(新郑)有限公司中标,建设实施该项目。

机械工业第四设计研究院有限公司受光大环保能源(新郑)有限公司委托开展该项目的环评影响评价工作。根据《环境影响评价公众参与暂行办法》规定,现就本项目环境影响评价发布第一次公告:

一、项目概况

新郑市主要垃圾处理设施为新郑市曹庄垃圾填埋场和新建的新郑市第二生活垃圾无害化处理场,前者目前已基本饱和和待封场,而新建的第二垃圾填埋场按照900吨/日的规模,则将在5年内饱和。

然而,受地理条件的制约,和当地经济的发展,新郑市越来越难以选择合适的垃圾填埋场,因此新郑市迫切需要采用一种新的减量措施更好的方式来进行垃圾无害化处理。本项目采用垃圾焚烧发电,符合垃圾处理“减量化、无害化、资源化”。

项目名称:新郑市垃圾焚烧发电厂建设项目。

拟建地点:新郑市辛店镇贾咀村。

建设内容:总建筑面积4万平方米,主要建设办公楼、垃圾焚烧和发电车间、垃圾收储池及其他配套设施。设2条处理能力为500t/d(合计1000t/d)的机械炉排垃圾焚烧线,采用进口2x500t/d德国马丁逆推机械炉

排焚烧炉+1x20MW凝汽式汽轮发电机组、两套SNCR+半干式旋转喷雾反应塔+干法脱酸+活性炭喷射系统+布袋除尘器组合烟气净化系统、渗滤液处理单元。另外,预留二期扩建余地。

项目总投资:51960.84万元。

主要环保措施:

1. 烟气处理:烟气采用“SNCR+半干法+干法+活性炭喷射+袋式除尘”工艺,全面达到生活垃圾焚烧污染控制标准及欧盟2000排放标准;
2. 渗滤液处理:渗滤液采用“厌氧+MBR+纳滤+RO”工艺处理后,用于补充发电厂冷却循环水等工艺用水;
3. 炉渣处理:炉渣为一般固体废物,主要作为市政建材原材料进行综合利用;
4. 飞灰处理:飞灰在厂内稳定固化后安全填埋;
5. 恶臭控制:在恶臭污染工位,采用负压引风进入焚烧炉焚烧。

二、建设单位名称和联系方式

建设单位:光大环保能源(新郑)有限公司

地址:新郑市宏基王朝月季园6栋
联系人:秦先生
电话:0371-85121266
邮箱:qinbh@ebchinaintl.com.cn

三、环境影响评价机构名称和联系方式

评价机构:机械工业第四设计研究院有限公司
地址:洛阳市涧西区西苑路13号
联系人:刘工
电话:0379-64818154
传真:0379-64819222
电子信箱:liuzongyao@chinaie.com.cn

四、环境影响评价的工作程序和主要工作内容

工作程序:核实工程资料,确定项目排污源和源强;结合建设地区环境现状和环境目标,分析项目环境影响程度和范围,评价项目建设可行性;结合国家环保政策法规、公众意见和环境影响预测结果,提出环境保护措施的要求和建议。

工作内容:工程分析;区域环境质量现状和污染源调查;环境影响预测及评价;环境风险评估;污染防治措施技术论证;公众参与;产业政策及清洁生产等。目的是通过了解工程污染物产排情况和环境现状,预测本项目建成后对周围环境影响,并提出相应的环境保护措施及优化调整建议。

五、征求公众意见的主要事项

- (1)对于本项目建设是否认可;
- (2)对本项目环境保护措施的合理化建议;
- (3)其他有关环境保护方面的意见和建议。

六、公众提出意见的主要方式

本次公示为第一次公示,公众可通过来电、发函、传真、电子邮件等方式,发表对本项目建设及环评工作的意见看法,环评机构将在本项目《环境影响报告书》中真实记录公众的意见和建议,并将公众的宝贵意见、建议向项目建设单位、设计单位和有关部门反映。