

热点 追踪



甲醛浓度已超标,检测仪读数却为零 抽检 41 批次样品无一合格

网红甲醛检测仪竟如此“没谱”?!

近些年,消费者越来越重视居住环境的安全舒适,尤其是装修后家里的空气质量。一些商家看到了其中的商机,推出了价格便宜、携带方便的甲醛检测仪,在网上销量不错,但这些检测仪的检测结果是否准确呢?



起底网红甲醛检测仪 网红检测仪误差高到离谱

A 41 批次样品近 20 个品牌 抽检结果全不符合要求

上海市市场监管部门近期公布了对网红产品“甲醛检测仪”的风险监测结果显示:无一批“甲醛检测仪”产品示值误差符合技术要求,无一批次“甲醛检测仪”在设定的检测环境条件下的重复性符合要求。

这次风险监测选择在京东商城和天猫两个电商平台购买样品,通过搜索关键词“家用甲醛检测仪”,将售价低于 1000 元的仪器按销量进行排序,购买销量靠前的仪器作为本次风险监测的样品。总计购买了 41 批次样品,近 20 个品牌,生产厂家涉及北京、上海、广州、深圳等地。

B 风险监测 甲醛检测仪不靠谱

这次风险监测核心的检测项目有两个,分别是甲醛浓度的示值误差和甲醛浓度示值重复性。

示值误差是指甲醛检测仪显示数值与事先设定的舱内甲醛浓度数值之间的误差,一般可以用来判断仪器测得准不准;而示值重复性则用来说明仪器在短时间内对数值复现能力。也就是说一台甲醛检测仪的示值误差越小,测量重复性越好的产品就越准。

记者注意到,在实验舱内,这次风险监测抽取的不同样品,在同一甲醛浓度的环境下,显示的数值并不一样。其中一台检测仪显示甲醛浓度为 0,而另一台显示的甲醛浓度是每立方米 0.043 毫克,但实际上,此时试验舱内甲醛浓度是每立方米 0.12 毫克。《居室空气中甲醛的卫生标准》规定:居室空气中甲醛的最高容许浓度为 0.08 毫克/立方米)

上海市计量院材质中心工程师唐巍说,其中有些仪器,干脆在 6 个环境下都是没有读数,读数都为 0,还有部分仪器反而低浓度的读数比高浓度时的高,它和常规的状态成一个反向的关系。也就是说,部分甲醛检测仪显示的甲醛浓度数值连参考价值都没有,与真实的浓度情况可能完全相反。

根据风险监测方案,甲醛检测仪的示值误差只要小于 15% 就被视为满足要求,但是最终的检测数据显示,没有一台甲醛检测仪在 6 个环境条件下,示值误差和重复性都能满足要求。



对网红产品“甲醛检测仪”检测。

3 《上海计量测试研究院检测报告》



篡改的检测报告。

网友热议

khao5mtc1314_320:买了个甲醛测量仪,对着吹了一口气,结果竟然超标了,就扔了。
小马哥在此:本来准备入手一个呢,这曝光来的很及时啊。厂长家:网红产品都快成以次充好高价低质的代名词了。我朝那些事儿:求求立法提高违法成本吧,一次罚到他倾家荡产的那种。
刘兵天:居住环境安全无小事!加大打击虚假宣传力度!月下独酌:不合格产品禁止销售,没有检测报告禁止在电商售卖。
静娃子的世界:所以专业的事还是要请专业的团队来做才行。不想再迷路的鹿鹿:不能拿公众的健康开玩笑。
阿基米罗·俞:3·15 快到了,不打算留着过年?

C 单一集成传感器 检测难言精准

记者了解到,这次风险监测涉及到的甲醛检测仪基本属于同一类型的产品。

上海市计测院材质中心工程师钟义林说,这些甲醛检测仪使用的是单纯的集成传感器,易受外界影响,很难体现真实的结果值。

据了解,目前专业的甲醛检测仪分析方式一般为泵吸式,而网络上销售一千元左右甚至价格更低的甲醛检测仪基本都采取了扩散式采样方式。因工作原理不同,专业的甲醛检测仪价格远高于电商平台销售的产品。

要保证检测结果准确,另外一个非常重要的环节就是对仪器定期的校准和量值溯源。据介绍,因费用较高,仪器定期的校准和量值溯源很难做到。没有进行定期校准和量值溯源的甲醛检测仪,检测准确性很难保证。

D 故意篡改检测报告 涉嫌虚假宣传

记者在调查中发现,有一款产品在电商平台网页上显示有权威检测机构出具的报告,强调自家产品示值准确,而出具报告的机构正是上海市计量测试技术研究院。随后,记者向有关工作人员进行了求证。

上海市计测院材质中心工程师顾玲说,按它网页上面数值显示看来,它的指标是合格的,但实际上根据我们报告的备份情况显示它的数值是不合格的。

专家称商家这样故意伪造或篡改检测报告核心数据的行为,已经涉嫌虚假宣传。而这样经过篡改的报告,消费者很难判断真假。目前,此次风险监测反映出来的问题已经引起了监管部门的重视。

上海市市场监管局计量处负责人表示,会向社会发布一些相应的风险监测结果,向消费者提出预警信息,同时督促生产企业,加强质量监管,完善产品标准。

微播炉

司马光砸缸罚款 20 那武松打虎怎么罚?

听听律师一本正经地答疑解惑

近日某小区普法宣传画“司马光砸缸罚款 20”火了。网友们也纷纷留言:我默默收起了我那幅武松打虎,我偷偷把书上精工填海撕掉了,凿壁偷光怎么罚,诸葛亮草船借箭是不是非法集资……

假如司马光的小伙伴遇到危险,这缸到底能不能砸?请看律师为大家答疑解惑——

司马光砸缸,砸的是自己家的缸,那这水缸砸地上会不会也要罚?



律师回复:

别说司马光是砸自家水缸,就算砸的是别人家水缸也不用受罚,因为司马光的行为构成紧急避险,不负民事赔偿责任和行政责任,至于缸的损失,可以由受益人对缸的主人给予补偿,不仅如此,主管部门还应表彰司马光勇于救人、智慧救人之举。

我默默收起了我那幅武松打虎。



律师回复:

武松打虎若发生在现在,也是无罪,理由同样是紧急避险。武松为避免正在发生的生命危险,不得已杀掉国家重点保护动物,依法不承担刑事责任和行政责任。如果是故意上山打虎,那可涉嫌非法猎捕、杀害珍贵濒危野生动物犯罪。

凿壁偷光算不算违法?



律师回复:

表面上看,凿壁偷光这种行为,获得他人财产,相当于将他人的财产占为己有,但这不属于违法。因为非法集案要求向社会上不特定的多数人募集资金,而凿壁偷光“借”之钱,都是查抄的,相当于来自一人。

凿壁偷光怎么处罚?



律师回复:

邻居内属,应遵守相邻关系的法律,业主对自己已关闭的窗子享有专有权,但其他业主共有墙面则无专有权。在当代如果因采光破坏了共有墙面,侵犯了两项权利,一是邻居对共有墙的支配权,二是邻居的隐私权。主要承担恢复原状、赔礼道歉和赔偿损失的责任。我们要学习雷锋同志精神,学习匡衡不怕艰难学习的恒心与毅力,并不是吹毛求疵。

听律师这么一说,我就放心大胆砸了。



网罗天下

知网改了!

因设置最低充值限制被起诉,知网更新自定义充值



中国知网

据知网公司官网介绍,该网站是由清华大学、清华同方发起,创立于 1996 年。该网站因涵盖外文类、工业类、农业类、医药卫生类、经济类和教育类等多种数字、资料、文献,而成为学术论文的参考数据库。目前知网已经是中国最大的学术电子资源集成商,收录了 95% 以上正式出版的中文学术资源。在国内做学术,基本是无法绕开知网的。2017 年,知网一年营收近 10 亿。

下载一篇文献只要 7 元,但是需要最低充值 50 元才能购买……近日,知网被大学生起诉一事引发关注,知网最新回应称:已更新自定义充值。

苏州大学大三学生小刘在知网下载名为《中药》的文献时,网页提示需付费 7 元。但知网“充值中心”设置了最低充值金额限制,小刘为了下载这篇 7 元的文献,充值了 50 元。在购买文献后,小刘想将余额进行退款,却遭到了知网的拒绝。

小刘认为,知网设置了“最低充值金额限制”并不给自己办理余额退款是在侵犯

消费者的自由选择权和公平交易权,故将知网公司告上法庭,要求其撤销最低充值金额限制,并退还账户全部余额。最终法院判决,知网充值中心关于最低充值额限制的规定无效,小刘胜诉。知网也于近日更新了网站的支付页面,增加了自定义充值。

知网在充值金额页面最右侧增加了一个“其它”入口:充值金额可以在 0 元-3000 元之间。官方客服人员表示,已更新网页端支付方式,而安卓和 IOS 端目前正在调试。对于余额退还业务,可拨打客服热线提供本人信息,核实无误后当天即可退款。

流浪作业

“花样”日越多,数量有增无减的寒假作业让不少学生感到不堪重负。临近开学,一部对做不完寒假作业的吐槽为主题的视频《流浪作业》走红网络。该视频改编自《流浪地球》的预告片,并被网友戏称为“开学季史诗级灾难片”。据悉,其文案创作者是一名 15 岁初三学生。他自己的作业也直到开学日的凌晨四点才赶完,因而在《流浪地球》的视频页面发表评论,没想到却被制作成了视频,引起不少学生和家长的共鸣。



扫码看视频

