

“鬼秤”加了“黑科技”，谁在捣鬼？

近日，记者走访多地市场发现，有一些无良商家在秤上做手脚，致使消费者购买商品时缺斤短两。坊间把这种做了手脚、称重显示与实际重量之间存在偏差的电子秤称为“鬼秤”。

“鬼秤”称重缺斤短两 消费者被坑没商量

2024年4月，记者在相关计量主管单位购买到了两台经过校准的标准电子秤，来到了山东省烟台市，随机对几个流动摊位的电子秤展开了测试，发现了缺斤少两的现象。

临时的路边摊点缺斤短两，那在有固定门面房的商超里，电子秤是否就没有问题呢？记者走进一个小区的商店，连续两次购买水果，电子秤的准确度均出现了偏差。

日常居民小区的电子秤缺斤少两的现象如此，在一些人群聚集的热闹区域，电子秤的精准度则出现了更大的偏差。在烟台市区的毓璜顶医院附近，记者来到了一家常年卖水果的摊位，这里电子秤的误差，让记者更是吃惊。

经过一番调查，记者发现缺斤短两的现象在烟台的市场上多次出现。不仅是固定的超市、流动的摊位，只要有需要称重的地方，均有不同程度的少秤现象存在。不仅是记者感受到了市场上暗流的“缺斤短两”，很多消费者也把自己碰到的这样的问题，曝光在了网络平台上。

而榴莲更是成了黑心秤的重灾区。

“鬼秤”添加“黑科技” 商家改装电子秤悄然成风

2023年5月，贵州省市场监管局联合贵阳市市场监管局开展了电子秤的清理行动，执法人员在贵阳市多个市场展开了暗访调查，揭开了不法商贩改装电子秤的行业黑幕。

在贵阳市罗汉营综合批发市场里的一家五金小店，老板对于售卖这种“鬼秤”显得有些顾忌。

这位店主透露，购买一台普通的标准电子秤，售价只要100多元，但经过改造能够实现缺斤短两的电子秤，则需要



电子秤作弊遥控器



售卖榴莲缺斤短两(图片均来自央视网)

300多元。市场里的其他店主，都在私下贩卖这些不合格的电子秤。

市场里一位女店主从货架上拿下一台秤后，不用任何调试，开机后按两下输入密码就可以直接使用。

当被问到如何应对消费者发现缺斤少两的问题时，女店主表示可以直接关机或者按特定按钮。

另一位老板还透露了电子秤避免“露馅儿”的绝招，那就是按密码后秤就没有声音了，消费者就听不到几斤几两了。

随着调查的深入，记者发现，眼下的市场里，最热门的是一种技术含量更高、隐秘性更强的遥控电子秤。

在一家商户的店铺里，店主就向记者介绍起了一把用于电子秤的酷似汽车钥匙造型的作弊遥控器，并声称用法很简单。

除了车钥匙造型，店主还拿出了“作弊笔”，笔上的按钮按一下、两下、三下，调秤的效果各不相同。按第四下就可以使秤回归正常。这款笔足以以假乱真，是一支可以正常写字的笔。

市场里另外一家店的店主在暗访的执法人员面前一边操作，一边耐心地讲解。这些“鬼秤”的改装过程需要经过刷程序、加芯片等工序。

从把合格的电子秤拆开，到换好里面的芯片，只需三四分钟，一台可以随意作弊的电子秤就大功告成。店主表示，这种通过遥控器来调的秤，最大的好处是可以远距离操作，隐蔽性极高。执行暗访任务的执法人员在10米范围内就能随意操控。

执法人员在贵阳的多个市场调查到，这些销售电子秤的商铺，都表示可以改秤。

经过贵州省、贵阳市两级市场监管部

门的调查取证，在贵阳市多个市场上流通的改装电子秤大致分为两种。

根据暗访摸排掌握的证据线索，2023年6月3日，贵州省、贵阳市两级市场监管部门联合开展了计量领域“缺斤短两”专项整治行动。共检查电子秤1359台，发现36条商家使用电子秤作弊线索。

电子秤造假手段升级 电子秤市场整治仍需加强

贵州的一些市场虽然经过了政府部门的清查行动，但电子秤的造假行为，并没有终止。记者发现在网上有人在销售一种科技含量更高的电子秤遥控器，这些遥控器，不仅可以远距离遥控自己的电子秤，连别人的电子秤，他们也能随意侵入对方的程序，私下进行修改。

一个名为广州市精密仪器的厂家，网站首页赫然标注“专业制造国内外地磅配套遥控器”几个大字。

加了微信后，对方二话不说，直接就发来了一段视频，并附带有地磅遥控器价格和功能介绍的文字。

商家声称，他们的解码器针对市面上的地磅都能用，根据控制距离的远近，价格分别是3600元一套和5200元一套。而且解码器不仅针对大货车过磅有效，对电子台秤效果也很显著。

除了遥控技术，网络上还有不少商家有改装芯片的技术，价格为1200元一套。相比于五金市场的一些实体店，这些网上公司可谓是专业的“作弊公司”。

记者加了多个厂家的微信后，对方会很快通过，然后迅速发来视频，并声称

小到菜市场卖菜的电子秤，大到高速公路收费站的地磅都可以遥控。商家还向记者发出到他们公司实地考察的邀请，然后再决定是否购买。

记者在网上联系上了一位姓张的老板，按照约定，记者来到了福州市一个居民小区，张老板的店铺藏身于居民楼中。在这个不足10平方米的房间内，货架上摆放着各种品牌的电子秤，角落里堆放着很多电子秤配件和工具。张老板称，电子秤改装就是在这里完成的。

张老板边演示“鬼秤”边介绍，遥控“鬼秤”操作方便，隐蔽性强，很受客户青睐。一旦被消费者怀疑或是遇到监管部门检查，轻轻一点，“鬼秤”立刻变准秤。

对于“鬼秤”和“黑心秤”，市场监管部门的执法人员始终都在严厉查处和打击。

浙江省台州市椒江区市场监督管理局在一次计量器具专项整治行动中，便衣执法人员在对椒江平桥小吃街的一家水果店检查时，发现电子秤存在猫腻，店主还企图通过按键还原电子秤。执法人员顺藤摸瓜找到了售卖“鬼秤”的商家。

据统计，这起案件共查处涉嫌违规电子秤15台，涉及2个厂家3个品牌，后经反复测试确认其中13台为“鬼秤”。椒江区市场监管局进行了立案，该经营户因涉嫌改装电子秤、扰乱市场秩序也将面临相应处罚。

打击“鬼秤”，构建一个更干净、更安全、更放心的诚信经营环境，需要市场监管部门持续加大打击计量违法行为的力度，需要追根溯源，彻查“鬼秤”背后的非法改装生意，从源头上遏制此类违法乱象。

(据央视网微信公众号)

科普

“隐匿的”老年抑郁症

近年来越来越多“抑郁症”相关的话题进入公众视野，公众对抑郁症的认识虽有提升，但老年抑郁群体的认识仍然严重不足。在所有人都将“关爱抑郁症”的目光投向压力庞大的年轻人时，往往忽略了另一易患抑郁症的群体——老年人。据统计，老年期抑郁障碍的患病率约为5-15%，且老年抑郁症是引发心肌梗死、高血压、冠心病和癌症等身体疾病的重要原因之一。但因老年抑郁的表现不典型及公众对该疾病的认识不足，导致疾病的诊断率及治疗率低。而老年抑郁症会严重影响老年人的正常生活，重度抑郁甚至会导致老年人自杀等严重后果。

老年群体抑郁症高发，而造成老年

抑郁症的切确病因目前还尚未十分明确，大体可总结两方面的原因：1. 社会心理因素：如丧偶、子女分居、社会经济地位改变、病前性格等；2. 生物学因素：如遗传、脑老化、慢性疾病等。

许多老年人多患有高血压、糖尿病、脑梗死等多种基础疾病，研究证实糖尿病、高血压会增加患抑郁的风险，脑梗死后约1/3的患者罹患抑郁症。

出现什么样的症状才考虑患有抑郁症的可能呢？抑郁症症状学标准里包括3条核心症状及7条其他症状，核心症状包括：1. 心境低落；2. 兴趣和愉快感丧失；3. 疲劳感、活力减退或丧失。其他症状包括：1. 集中注意和注意力降低；2. 自我评价和自信降低；3. 自罪观念

和无价值感；4. 认为前途暗淡悲观；5. 自伤或自杀的观念或行为；6. 睡眠障碍；7. 食欲下降。

当同时存在至少2条核心症状和2条其他症状时，才符合抑郁症的症状学标准，同时诊断病程需2周以上。

所以如果当你发现父母每天都没有精神，什么也不想干，也不想说话，甚至和你说觉得生活没有意思的话，千万不要觉得他们在矫情，在无病呻吟，你一定要重视老人是否存在抑郁的问题。

而相比普通抑郁患者的典型“三低”症状，即情绪低落、兴趣减低、思维迟缓，许多老年抑郁发作具有“隐匿性”。

与普通抑郁发作的典型“三低”表

现相比，他们更突出的表现是以躯体不适、认知功能损害为主。

患者可能出现各种各样的躯体症状，如表现为疼痛、胸闷、腹胀、厌食、手抖、全身乏力等。如果老年人因某个症状辗转在多家医院反复就诊，做了大量检查仍不能明确病因，也需要考虑是否有抑郁症的可能，及时到医院心理科就诊。

老年抑郁虽然隐匿，但通过提高对该疾病的认识，做到“早发现、早诊断、早治疗”，药物等治疗方案能起到很好的疗效，让老人走出痛苦桎梏，重新拥抱幸福的晚年生活。

(海南医学院第二附属医院老年医学科主治医师 柳雯)