

# 验钞机为何沦为点钞机

## 技术标准13年不变、市场销售缺少监管是主要原因

文/片 本报记者 李倩 本报见习记者 韩玉贤



中央电视台日前报道,不少验钞机不能识别部分伪钞版本,沦为点钞机。连日来,记者走访济宁城区验钞机销售市场发现,验钞机质量参差不齐,不少验钞机对假币版本认不全。据了解,目前验钞机的生产执行的是1997年的老国标,验钞机的销售也无任何准入门槛,新的国家标准将于明年5月实施。

## A 验钞机市场鱼龙混杂

28日,在城区的一些商家,记者看到,标有“银行专用”字样的验钞机被摆在收款处的显眼位置。不少商家表示,除刷卡外,现金收款基本靠验钞机来读。在秀水城一家服装店,老板王女士也表示,最近卖衣服时就收到过一张假钞,“我经手的百元大钞都是用验钞机验过的,但晚上算账时,却意外发现一张假钞,后经检测才发现是验钞机不好使了。”

在草桥口市场,一款标注具有红外穿透、纸质检测、具有多重鉴伪功能的验钞机售价1600元。而与其外观相似的一款仅售400元。“便宜的都是用激光验别的,我们这个是用磁验证的,假钞版本识别率更高。”一位销售人员毫不避讳地说,这款便宜的是小厂仿的,功能差不多,就是没有质量认证,稳定性不好。

在城区的一些办公用品专卖店,苏宁电器及草桥口市场,记者了解到,目前在售的验钞机既有单一的验钞机又有点验结合的防伪点钞机,有近10个品牌的多款产品,价格也从100元到2000元不等,虽然外形相近,功能却有很大差别。

在另外一家商店中,标有“银行专用”字样的验钞机价格几乎都在800元以上。“这种验钞机机芯内设有5种防伪识别功能,可以智能识别市场上最新流通的假币版本。”老板王女士说,现在市场比较乱,同一个牌子的产品虽然外形相似,但型号不同,防伪识别功能就不一样,价格差异就比较大。

## B 验钞机销售属监管盲区

验钞机的质量不容忽视。验钞机质量问题有哪些部门负责监管?记者咨询了工商、质监、银监等部门。

对于验钞机,银监部门并没有相关准入门槛,验钞机的技术指标由质监部门负责监管。质监部门相关负责人表示,由于济宁并没有验钞机生产企业,截至目前,还没有开展过此类的监督检查。工商部门则表示,验钞机属于金融用具,不具备相关的知识,也未开展过相关的检查。

据了解,目前全国生产验钞机的企业多达400余家,其中既有获得相关认证的正规厂商,也有大量作坊式企业。市场销售的产品鱼龙混杂。

城区一家专业的验钞机代理销售单位表示,他们销售的验钞机多是一些大品牌的产品,只要产品符合质监部门要求的3C认证就可以。不过,对于市场上那些没有3C认证的产品,也没见有关部门做过任何监督检查。

家住东门社区的韩大爷对此很不理解。他认为,作为一种重要的专用设备,验钞机怎么可以随便在市场上销售?为了防止收假币,人们才去购置验钞机,谁知,人们信赖的验钞机竟然不能准确验钞,假币照样可以蒙混过关。这实在是有些荒唐,如果没有对验钞机的质量严格把关,由此引起的损失谁来买单?



## C 验钞机新国标明年实施

“明年5月起,人民币鉴别仪将实施新的国家标准。”济宁市质监局相关部门负责人介绍说。

据了解,目前我国验钞机执行的1997年颁布的产品质量标准,是针对1990年发行的第四套人民币防伪技术而设计,制定的。人民币版本及防伪技术已经历了自1999年10月发行的第五套人民币和2005年加强版本的两次防伪技术升级,整体防伪技术水平较第四套人民币有了质的提高。验钞机的行业标准已经滞后于人民币的防伪水平。虽然市场上执行老国标的验钞机也在不断升级,但是,道高一尺,魔高一丈,对于一些地区出现的一些直接针对现有各种验钞机技术特征的高仿真假币,大

家还是防不胜防。

今年9月,国家质检总局,国家标准委发布公告,国家强制性标准《人民币鉴别仪通用技术条件》将取代一直在执行的1997年制定的老国标。

明年上市的验钞机将会增加鉴别仪鉴别技术指标,建立动态假币样本数据库,调整对“漏辨率”和“误辨率”等指标的数据要求,提高鉴别能力。此外,新国标对鉴别仪使用寿命时间也做了要求。

据业内人士介绍,新版标准将实现从过去被动的“以假鉴假”到主动的“以真鉴假”的技术进步。哪怕极其细微的差别,只要钞票不符合真币特征,验钞机就会报警。

### 相关链接

## 钞票防伪专家教你几招

“识别人民币真伪是有方法的,有些凭肉眼就能轻易辨认。”中国人民银行济宁市中心支行专家表示,听声音、看水印、查有没有金属线,确实有点老套了,还有几种简单的鉴别办法,可采用“一看、二摸、三听”的方法。

一看,第五套人民币纸币在各券别票面正面中间偏左,均有一条安全线。100元、50元纸币的安全线,迎光透视,分别可以看到缩微文字“RMB100”、“RMB50”的微小文字,仪器检测均有磁

性;垂直观察100元纸币时,面额数字由绿变为蓝色,假钱完全不变;对着光亮看,真币两面的图形会合在一起,成为一个非常完整的中国古铜钱“孔方”形状,而假币则不能合成圆形。二摸,人像、盲文点、中国人民银行行名等处用手摸,凸凹感会非常明显,假币没有凸凹感。三听,人民币的纸张具有挺括、耐折、不易撕裂的特点,手持钞票用力抖动、手指轻弹或两手一张一弛轻轻对称拉动,能听到清脆响亮的声音。