

一、打击清理虚拟货币十大措施

1、一、明确虚拟货币和相关业务活动本质属性

2、(一)虚拟货币不具有与法定货币等同的法律地位。比特币、以太币、泰达币等虚拟货币具有非货币当局发行、使用加密技术及分布式账户或类似技术、以数字化形式存在等主要特点，不具有法偿性，不应且不能作为货币在市场上流通使用。

3、(二)虚拟货币相关业务活动属于非法金融活动。开展法定货币与虚拟货币兑换业务、虚拟货币之间的兑换业务、作为中央对手方买卖虚拟货币、为虚拟货币交易提供信息中介和定价服务、代币发行融资以及虚拟货币衍生品交易等虚拟货币相关业务活动涉嫌非法发售代币票券、擅自公开发行证券、非法经营期货业务、非法集资等非法金融活动，一律严格禁止，坚决依法取缔。对于开展相关非法金融活动构成犯罪的，依法追究刑事责任。

4、(三)境外虚拟货币交易所通过互联网向我国境内居民提供服务同样属于非法金融活动。对于相关境外虚拟货币交易所的境内工作人员，以及明知或应知其从事虚拟货币相关业务，仍为其提供营销宣传、支付结算、技术支持等服务的法人、非法人组织和自然人，依法追究有关责任。

5、(四)参与虚拟货币投资交易活动存在法律风险。任何法人、非法人组织和自然人投资虚拟货币及相关衍生品，违背公序良俗的，相关民事法律行为无效，由此引发的损失由其自行承担；涉嫌破坏金融秩序、危害金融安全的，由相关部门依法查处。

6、二、建立健全应对虚拟货币交易炒作风险的工作机制

7、(五)部门协同联动。人民银行会同中央网信办、最高人民法院、最高人民检察院、工业和信息化部、公安部、市场监管总局、银保监会、证监会、外汇局等部门建立工作协调机制，协同解决工作中的重大问题，督促指导各地区按统一部署开展工作。

8、(六)强化属地落实。各省级人民政府对本行政区域内防范和处置虚拟货币交易炒作相关风险负总责，由地方金融监管部门牵头，国务院金融管理部门分支机构以及网信、电信主管、公安、市场监管等部门参加，建立常态化工作机制，统筹调动资源，积极预防、妥善处理虚拟货币交易炒作有关问题，维护经济金融秩序和社会和谐稳定。

9、三、加强虚拟货币交易炒作风险监测预警

10、(七)全方位监测预警。各省级人民政府充分发挥地方监测预警机制作用，线上监测和线下排查相结合，提高识别发现虚拟货币交易炒作活动的精度和效率。人民银行、中央网信办等部门持续完善加密资产监测技术手段，实现虚拟货币“挖矿”、交易、兑换的全链条跟踪和全时信息备份。金融管理部门指导金融机构和非银行支付机构加强对涉虚拟货币交易资金的监测工作。

11、(八)建立信息共享和快速反应机制。在各省级人民政府领导下，地方金融监管部门会同国务院金融管理部门分支机构、网信部门、公安机关等加强线上监控、线下摸排、资金监测的有效衔接，建立虚拟货币交易炒作信息共享和交叉验证机制，以及预警信息传递、核查、处置快速反应机制。

12、四、构建多维度、多层次的风险防范和处置体系

13、(九)金融机构和非银行支付机构不得为虚拟货币相关业务活动提供服务。金融机构和非银行支付机构不得为虚拟货币相关业务活动提供账户开立、资金划转和清算结算等服务，不得将虚拟货币纳入抵质押品范围，不得开展与虚拟货币相关的保险业务或将虚拟货币纳入保险责任范围，发现违法违规问题线索应及时向有关部门报告。

14、(十)加强对虚拟货币相关的互联网信息内容和接入管理。互联网企业不得为虚拟货币相关业务活动提供网络经营场所、商业展示、营销宣传、付费导流等服务，发现违法违规问题线索应及时向有关部门报告，并为相关调查、侦查工作提供技术支持和协助。网信和电信主管部门根据金融管理部门移送的问题线索及时依法关闭开展虚拟货币相关业务活动的网站、移动应用程序、小程序等互联网应用。

15、(十一)加强对虚拟货币相关的市场主体登记和广告管理。市场监管部门加强市场主体登记管理，企业、个体工商户注册名称和经营范围中不得含有“虚拟货币”“虚拟资产”“加密货币”“加密资产”等字样或内容。市场监管部门会同金融管理部门依法加强对涉虚拟货币相关广告的监管，及时查处相关违法广告。

二、怎么清洗银元和铜币

1、机械法。即用刀(最好用直刀)、刷(可用大号油画笔，并将笔头棕毛剪至仅有0.5~0.7厘米)、剔针或牙科工具进行剔、挑、剥、刷等方法，去除钱币锈蚀。使用这种方法除锈，应注意轻重适度，对比较珍贵的古币则不宜用此种方法。

2、加热法。这种方法主要用于锈蚀较浅的铁钱。加热时将钱币放入承接器皿(如锅等金属容器)，可适当加一些清水，用旺火加热三四分钟后，将钱币取出，再用冷湿毛巾将钱捂住，锈蚀即可脱落。对于锈蚀严重的“脱胎”钱则不宜用此种法。

3、醋泡法。使用这种方法前先将古钱洗净，放在小碟中，再倒入少许食用醋，24小时后取出，用刷子刷去残锈，最后用清水洗干净醋液，将水迹用布擦尽阴干即可。

4、水洗法。这种方法宜用于铁钱。把铁钱浸泡在蒸馏水中，白天使温度保持在98℃，夜里使其冷却，及时更换蒸馏水，并检查除锈程度，直至铁锈除净。

5、黄铜清洗。对于具有均匀氧化层的铜币唯一可做的事就是：在温热的肥皂水中洗净油脂和汗渍。在清洗时不要用力擦洗，以免损坏氧化层。清洗已氧化的硬币最好使用反应缓慢的溶液（如5%的稀硫酸溶液），它能逐渐洗掉因锈蚀而损坏的硬币表层，并使其完好部分不受损伤。硬币在溶液中浸泡的时间长短主要取决于硬币的表面状态：即氧化程度。氧化层越暗越厚，浸泡的时间就应越长。氧化严重的硬币可以在溶液中浸泡几个昼夜，氧化轻微的硬币则只需浸几个小时。在浸泡过程中还可以用软布在温热的水流中清洗已溶解的氧化物，以便溶液能更好地作用于新暴露出的锈蚀层。清洗时应该记住：要戴上橡胶手套，用镊子夹住硬币在溶液中清洗。经过清洗以后，硬币的品质能得以提高，但对于清洗后暴露出来的腐蚀凹坑和擦痕应有所心理准备。

6、青铜清洗。青铜币的清洗方法与黄铜币一样。在硬币的表面预先涂上少许牙膏，放在温热的水中清洗更容易使硬币恢复光泽。不要用强硫酸或硝酸溶液清洗铜币和银币。清洗过程如下：将硝酸倒在玻璃器皿里，另外准备好苏打水。用镊子将硬币放入硝酸溶液，氧化物很快被溶解掉。硬币表面一洗干净，马上就用镊子将硬币夹起放入苏打水中。然后可以用手拿出硬币，仔细用温水冲洗并擦干。

三、清除缓存后金币变少了怎么办

1、如果在清除缓存后发现金币数量减少了，首先要确认是否已经登录到正确的账户。如果是正确的账户，可能是由于清除缓存导致游戏数据丢失或重置。

2、您可以尝试重新登录或联系游戏开发者的客服团队，向他们报告问题并提供相关信息，以便他们能够帮助您恢复丢失的金币。另外，建议在清除缓存之前备份游戏数据，以防止类似情况发生。

四、如何清除抖币

1、1清除抖币需要进行一定的操作，不是直接消失的。

2、2抖币是在抖音APP中获得的虚拟货币，可以用于购买抖音内的一些礼物或者充值会员。

3、清除抖币需要先将抖币全部使用完或者兑换成对应的人民币等货币，然后通过更换手机号或者注销抖音账号的方式彻底清除。

4、3但是需要注意的是，清除抖币后将无法恢复，因此在清除前需要仔细考虑清楚。

5、另外，养成理性使用抖币的习惯也是非常重要的。

五、如何去除钱币上的字迹

1、也可以试着用酒精轻轻擦一下，但是效果不太理想，也会损伤钱币；可以去银行换一张

2、中性笔可以用退字灵，街头小贩和网上有，几元到几十元，两种药水和在一起一段时间消除任何字迹没有任何痕迹，不过印刷的也会消掉，要小心，祝您成功