虚拟货币"挖矿"能源消耗和碳排放量大,对产业发展、科技进步带动作用有限,加之虚拟货币生产、交易环节衍生的风险越发突出,其盲目无序发展对推动经济社会高质量发展和节能减排带来严重不利影响。整治虚拟货币"挖矿"活动对促进我国产业结构优化、推动节能减排、如期实现碳达峰、碳中和目标具有重要意义。

根据国家有关规定,虚拟货币"挖矿"属于国家淘汰类产业,相关业务活动属于非法金融活动,面临断贷、断电、断网以及信用风险并承担法律责任,有关人员将一并追究党纪政纪责任。投资虚拟货币及相关衍生品,相关民事法律行为无效,由此引发的损失自行承担。

那么,到底什么是"虚拟货币"?

什么是"挖矿"呢?

TA有什么危害?

下面通过这些内容来了解一下吧!

一、什么是"虚拟货币"

虚拟货币不是真正意义上的货币,它是以数字化形式存在于网络世界中。与传统货币不同,虚拟货币不能作为货币在市场上流通使用,投资和交易虚拟货币也不受法律保护。虚拟货币不是货币当局发行,不具有法偿性、强制性等货币属性,不具有与货币等同的法律地位。

二、什么是"挖矿"

挖矿,利用电脑硬件计算出数字货币的位置并获取的过程称之为挖矿。"挖矿"其实质就相当于虚拟货币系统出了一道数学题,谁最先计算出正确答案,谁就能获得对应的虚拟货币奖励。这个过程需要计算机不断进行计算,计算机计算速度越快,消耗的电量就越大。

三、怎么"挖矿"

虚拟货币"挖矿"活动是通过专用"矿机"计算生产虚拟货币的过程,它的范围如下:

①伪装成数据中心的虚拟货币"挖矿"企业。

- ②为从事虚拟货币"挖矿"活动企业提供场地租赁等服务的企业和个人。
- ③通过非法手段获取电力供应,从事虚拟货币"挖矿"活动的企业。
- ④以其他多种隐藏形式进行"挖矿"的企业、网吧等。

四、"挖矿"行为危害大

- ① "挖矿"会消耗大量计算资源,使系统、软件、应用服务运行缓慢,甚至可能使系统崩溃,造成数据丢失;
- ②虚拟货币"挖矿"会造成大量的能源消耗和碳排放,违背新发展理念,不利于国家碳达峰、碳中和目标的实现;
- ③个人电脑或服务器被"挖矿"程序控制,造成数据泄露或感染病毒,容易引发网络安全问题;
- ④虚拟货币使用匿名进行交易,扰乱正常的金融秩序,成为洗钱、非法转移资产等违法犯罪活动的工具。

投资者应该擦亮眼睛,主动增强风险防范意识和自我保护意识,不盲目跟风炒作,以防上当受骗造成经济损失。如发现有任何机构涉及此类非法金融活动,广大群众应及时向有关部门举报,涉及违法犯罪的,应及时向公安机关报案。

龙泉驿区虚拟货币"挖矿"清理整治工作咨询、举报

联系电话

序号	单位	联系电话	
1	区发改局	84853075	18080061063
2	区经信局	84853326	19938820190
3	区文体旅局	64159207	13881825900
4	区财政局(区国资	88485478	18628088274
	金融局)		
5	区教育局	84853042	1388163556
6	区公安分局	84882841	18181911132
7	龙泉街道	84883241	15378191715
8	大面街道	84631780	13550064676

9	十陵街道	84600320	13880725284
10	同安街道	84835598	15608173085
11	东安街道	88469715	13882294524
12	洛带镇	84893736	13980894394
13	西河镇	86371533	13350870722
14	柏合镇	64731663	13408639465
15	洪安镇	84897733	13982199131
16	山泉镇	84820339	15184443920

3/3