

看看新闻Knews综合

2022-01-11 14:15

风光一时的虚拟货币挖矿正式被纳入了淘汰类产业。

据国家发改委官网消息，国家发展和改革委员会关于修改《产业结构调整指导目录(2019年本)》的决定已经获得审议通过，将虚拟货币挖矿活动增补列入《产业结构调整指导目录》淘汰类，具体分类为落后生产工艺装备。《产业结构调整指导目录》自2005年起发布，将各产业分为鼓励类、限制类、淘汰类三类。其中淘汰类主要是不符合有关法律法规规定，不具备安全生产条件，严重浪费资源、污染环境，需要淘汰的落后工艺、技术、装备及产品。



但挖矿的高能耗一直被诟病，据剑桥大学替代金融研究中心的数据，截至去年5月17日，全球仅比特币挖矿的年耗电量大约是1348.9亿度。有矿主曾透露，一个矿场一年耗电量相当于三个市一年耗电总量，一些矿场一天就耗电上百万度，很多直接从水电站接线用电。而且不仅是比特币，随着以太坊、狗狗币等虚拟货币不断问世，整个虚拟货币挖矿带来的耗电量正在爆炸式增长。此前，这些矿场大多集中于我国，对能源供给带来巨大压力。这与我国力争在2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和这已重大战略决策相违背的。



11部门发布通知后，江苏、浙江、福建、江西等省份也开始行动。去年，12月3日，海南省发改委还明确对虚拟货币挖矿活动实行差别电价，加价标准为每千瓦时0.80元。

随着监管持续加码，虚拟货币挖矿的非法性质在司法实践中也得到了进一步明确。近日，北京朝阳法院和东城法院分别披露了一起辖区内审理的比特币挖矿合同纠纷案，合同一方矿机在生产过程中出现过多次断电，给另一方带来巨大经济损失。法院均判定合同无效，后果自担，理由是，比特币挖矿活动能源消耗和碳排放量大，不利于产业结构优化、节能减排，且虚拟货币生产、交易环节衍生的投资炒作等多重风险突出，有损社会公共利益。目前，已有多地法院判决比特币等虚拟货币相关的交易合同无效。这些判决也为今后类似案件的处理提供了范例。

国家为何出重拳整治挖矿乱象？上海财经大学金融学院教授曹啸表示，近年来，虚拟货币价格上涨速度非常快，这背后主要是高利益驱动，但实际上，在我国进行虚拟货币交易属于非法交易，不受法律保护。同时，挖矿活动能源消耗和碳排放量大，对国民经济贡献度低，不仅会扰乱市场，对产业发展、科技进步等带动作用也有限，作为虚拟货币交易的前置环节，挖矿正式被纳入淘汰类产业，显示了监管部门从源头上打击虚拟货币交易的态度和决心。

严监管之下，虚拟货币规模化挖矿在国内被全面禁止，但个人挖矿行为在某些地方

依然存在，业内预计，后续虚拟货币挖矿监管将保持高压态势，投机者应杜绝侥幸心理，及早暂停和终止挖矿相关活动。

不过，曹啸也提醒，技术本身并没有对错，在打击挖矿的同时，要注意和区块链技术相区分，应采取链币分离的监管方式。中国具有海量数据和丰富应用场景优势，未来应用前景广阔，相关产业如何不走偏，如何明晰各方权责边界，完善大数据治理体系，是未来监管的重点。

（看看新闻Knews编辑：彭晓燕 阮丽 周缙）

