



欢迎订阅
扫码更方便

科普时报
微信公众号

科普时报

2024年8月23日
星期五
第349期
今日16版

科技日报社主管主办

科普时报社出版

国内统一连续出版物号CN 11-0303

代号1-178

27款人形机器人同场“炫技”



8月21日,为期5天的2024世界机器人大会在北京经济技术开发区亦创国际会展中心开幕,27款人形机器人整机亮相,创下历届之最。人形机器人,是指模仿人的形态和功能的智能机器人,它们具有拟人的肢体、运动与作业技能,以及感知、学习和认知能力。图为2024世界机器人大会展区,人形机器人在秀书法。

视觉中国供图

警惕!你的数字账户可能被盯上

□ 科普时报记者 陈杰

8月19日,最高人民法院、最高人民检察院联合发布《关于办理洗钱刑事案件适用法律若干问题的解释》,其中将通过虚拟资产交易明确列为洗钱方式之一。什么是虚拟资产?为何虚拟资产交易会有风险?日常生活中该如何正确面对虚拟资产?

虚拟资产,指的是存在于数字世界中以数字化形式存在,具有一定价值的非实物资产。“虽然摸不着、看不见,但在特定的网络环境中,虚拟资产能像现实世界的货币或商品一样流通、交换,甚至是增值。”中科院软件所研究员施俊鹏告诉科普时报记者。

虚拟资产存在的形式多样,包括游戏中的道具、装备和角色等资产,在游戏内具有一定使用功能和价值;能在虚拟世界中用于展示、交易和开发的虚拟地产;虚拟货币,如比特币、以太币等,主要通过区块链技术进行交易与存储;具有独特的数字所有权及收藏价值,涵盖了数字艺术品、音乐、视频的数字藏品等。

品等。

虚拟资产的交易流程具有明显的去中心化、匿名性和跨境性等特点,比较难以管控。

2021年,Decentraland平台上的一块虚拟土地以约240万美元的高价售出,但随后其价值大幅下跌,导致许多投资者损失惨重;2022年10月,游戏“剑侠情缘网络版叁”某玩家账号被盗,其虚拟物品在不知情的情况下被转移至他人游戏账户;2024年6月,数字藏品平台神龙数藏被指涉嫌圈钱,其藏品价格在短时间内大幅下跌,引发消费者集体投诉……虚拟资产及其交易仍然存在较大的风险。

招联首席研究员董希淼解释说,去中心化意味着不受传统金融机构的集中控制,匿名性使得资产难以准确追踪,跨境性则意味着资产能在全球范围内快速流动。“所以,虚拟资产很容易被不法分子利用来掩盖非法资金来源和去向,成为网络灰黑产眼中的‘香饽饽’。”

数字经济时代,网络支付的普及虽然让公众再无钱包被盗之忧,但承载着个人数字资产的各种数字账户,则时有被网络灰黑产盯上的风险。

行业人士认为,面对虚拟资产,特别是一些承诺高回报的产品,公众要保持警惕。

对于已经渗透到日常生活中的虚拟资产及交易,专家建议公众应充分了解其风险性质,切勿盲目跟风投资;还要深入学习相关知识,提升认知,理解虚拟资产的价值波动及不确定性;在选择交易平台时务必谨慎,应优先考虑合规、信誉好的平台,并牢记投资需适度,做好风险防控。

“保障数字资产正常交易和创新,跟打击相关犯罪并不是相互排斥的两个对立面。”施俊鹏提醒,公众接触虚拟资产需保持谨慎,进行任何虚拟资产的交易都要遵守国家的法律法规和监管政策,坚决不参与非法活动。

本期导读

■02版

青少年,
尿酸怎么就高了?

■03版

追忆周光召先生

■06版

中国版“星链”:
将拯救你的信号焦虑

■07-10版

全国科普工作先进集体
和先进工作者名单

■11版

糖尿病足:
伤不起的狠“脚色”

■16版

走向深空去“追星”