



判决书显示，1983年3月23日出生于大同市的徐兴华，于2017年11月至12月期间，分三次在其借住的大同市口泉铁路西二厂一平房内，私自偷接口泉车站的一根电线杆电线电力，用于购买的50台比特币“挖矿机”和三台电风扇24小时运行，期间损坏5台“挖矿机”。

5月8日，徐兴华被太原铁路公安局大同公安处在其现住地抓获归案。民警查获了其用于“挖矿”的电脑一体机、交换机、“挖矿机”主机、电源、电风扇、电线等物品。

9月13日，大同铁路运输法院判决，被告人徐兴华犯盗窃罪，判处有期徒刑三年六个月，并处罚金人民币十万元。责令其退赔所盗电力电费10万余元。依法没收其犯罪所用的电脑一体机一台（联想，IdeaCentreB305）、交换机一台（S124）、“挖矿机”主机45台、电源54台（标有“矿机版”字样）、电风扇3台、电线7根（1003根，404根）等物品。



比特币的价格

2017年12月初，比特币价格达到近2万美元的峰值，后开始回落。那时，正式徐兴华作案的时间。目前，比特币的价格在6500美元左右。这也是其诱惑力所在。

耗电量很高

有资料显示，去年全年为比特币投入电力资源48.5太瓦时(TW/h)，也就是485亿度。这已经相当于全球总耗电量的0.2%，而且还在不断增加之中，尤其是进入2018年以来涨势凶猛。而伊拉克全国一年的用电量也才444亿度。

问题来了，目前已有超过80%的比特币被挖掘出来，只剩下420万枚左右，而根据比特币的特点，越往后挖到一枚币的代价就越高，自然就得更用更多的电。

因此，徐兴华不惜违法犯罪，盗窃火车站的电力。

风险提示

徐兴华耗用50台“挖矿机”，花费数月时间，仅挖到3.2个比特币，获利12万元，却需要承担违法盗窃电力的后果。且比特币价格波动大，存在风险。

一些网站提醒投资者，比特币不由货币当局发行，不具有法偿性与强制性，具有极高的价格波动风险，请在风险自担的前提下谨慎投资。由于虚拟币交易风险较大，易受外界因素影响，价格波动较大，要在自身能承受的风险范围内参与虚拟货币交

易 (投资有风险，入市需谨慎)。

(记者 苏鑫波)