

有主播引诱未成年人网络购物、参与打赏

直播间卖盲盒成了灰色地带

“新进直播的朋友，下单就拆，数量有限……”直播平台上，近日兴起了一股直播买卖盲盒的风潮。现场就拆的盲盒带来的愉悦和刺激，让不少观众难以自拔。有的主播还会引诱未成年人前来参与打赏，平台则“睁一只眼闭一只眼”。盲盒带有一定的赌博属性，太过沉迷可能引发“购物成瘾”问题，需要倍加警惕。

成瘾

“直播开卡”月消费上万元

上班族小齐玩盲盒有一年多的时间了。最近他迷上了一种新的盲盒消费模式，“直播开卡牌”。

“卡牌种类可多了，有动漫的、有明星的、有电影角色的。”入了卡牌盲盒的坑，小齐才明白“万物皆可盲盒”的道理。

开卡的流程并不复杂，看客先花钱下单，主播根据下单量多少，现场打开卡包，并把里面的卡对着屏幕展示一遍，之后就全归下单者了。小齐经常10包、20包一起开。估算下来，平均一个月花在直播间里的钱有一两万元。

小齐常买的一种动漫卡包，里面的卡牌按稀有度分为多个等级。其中几档较低等级的牌不会邮寄给下单者，省得占快递重量。有时连开几十包，为的就是最稀有的“EX”卡。

“有一次，就想要一张卡，一直抽。终于出了一张同等级的，但是我已经有了。”这种情况在开卡圈子里叫“抽歪了”，小齐一上头又买了好几包，最终还是没能抽到那张心仪的卡牌。

“其实刚开始只是想尝试玩一下，慢慢就越花越多了。”小齐承认，之所以会频繁光顾直播间，除了享受开卡包一瞬间带来的刺激感，周围人的恭维也让他有点难以自拔。

“欢迎XX哥！”因为出手阔绰，他的网络ID在某几个常去的直播间已经成了名人，一到场就会受到主播的点名欢迎。有些看客也会跟着问小齐“今天要开多少包”。有时，即使当天不想消费，小齐也会被气氛所“架住”，只好小小地破费一笔。

乱象

未成年人扎堆直播平台

一到晚上，开卡包的直播间就会热闹起来。有的主播还会开通“连麦”功能，邀请看客一起边开卡边聊天。从连麦者稚嫩的声音可以判断，他们许多都是尚未未成年的孩子。

“5米摇号啊，点击主播的名字开通支付，就可以一起玩了。”在一家直播间里，主播在开盲盒之前要先和看客玩一轮游戏。给主播打赏5元后就能参与点数抽奖，点数最大的就赢得了抽卡的机会。连麦名单上，一个叫“敏轩”的孩子最为

活跃，不断讲述着自己在各种直播间抽卡的经历。另外的“开开”“熄灭月亮”“小战神”听起来也都年纪不大，互相开着玩笑。这些孩子都已经打赏过主播，正在参与抽奖。每打赏主播一次，都会积累“粉丝牌等级”，有的孩子等级不低。

还有的开卡直播，则变成了孩子们的拍卖会。盲盒里开出一张好卡后，有观众直接现场转卖，直播间里的其他看客争相竞价。有人发送文字留言，还有的孩子正在连麦，甚至都喊了起来，主播不得不帮忙调停秩序。

在刚进入直播间时，系统就已经弹出信息，“禁止未成年人直播或打赏、严禁主播诱导未成年人消费”，但直播间里孩子们却玩得火热。此外，在平台的充值协议中，之前所用的“禁止”“严禁”等表述，在这里却变成了“不鼓励未成年人使用充值服务”。而在整个充值过程中，系统都没有进行任何有关年龄和身份的核验，直接可以付款。

陷阱

销售过程充斥话术忽悠

小齐玩开卡以来，也有过被骗的经历。他常买的动漫卡牌盲盒，一包售价20元，10包为一盒，36盒为一箱。就在这一箱当中，至少会出一张稀有的“EX”卡。有一次，小齐为了开出“EX”卡花了2000多元，最后才发现被骗。

当时，刚进入直播间的他，听到主播宣称已经开了半箱多，还没有开出“EX”卡。这也就意味着，剩下的一定会“中奖”。小齐把剩下的盲盒包了圆儿，可开到最后也没开出大奖。意识到自己被骗，小齐质疑主播“作弊”，主播却把责任推给了厂家，说包装盲盒时出了岔子，最终双方也没争出个结果，小齐只能自认倒霉。

直播平台上，还有不少主播在售卖快递盲盒。这些盲盒外观上都是快递盒子，里面装着杂七杂八的物件。看客小方就曾下单过这种盲盒，但很快发现里面有“坑”。

有一次，小方花40元买了一个盲盒，主播现场拆开，直呼小方“赚了”，里面有一个“电动牙刷”。在主播的吹捧下，小方又买了几盒，可拆出的都是不值钱的东西。而当收到那包“赚了”的快递后，小方才发现，电动牙刷根本只是一个可拆卸

的牙刷头。

有的直播间会打出“不退不换无售后”的声明。对此，北京盈科律师事务所律师孟泽东认为，如盲盒在售卖过程中明确标识不适用七天无理由退款，消费者选择购买意味着已经接受该条款约定。但如果盲盒经营者提供的商品不符合质量要求，其是具有履行退货、更换、修理等义务的。

提醒

盲盒上瘾可能是种疾病

小方买快递盲盒的次数不多，但她的朋友却深陷其中——每个月花上几千元不说，盲盒里的货品更是堆得满地都是，甚至有些盲盒的包装都没拆，就随手扔在家中。

这样的现象，在医生杨清艳看来，已经有了“购物成瘾”的征兆。作为回龙观医院成瘾医学中心的副主任医师，她曾经接诊过多例“购物成瘾”病人。病人的其中一项显著特征，就是买东西没有节制，而且有些漫无目的。

一般来说，这种症状可能是有一种情绪的需求，购物会让他们感到快乐，或者使其从烦躁、苦闷的情绪中抽离。同时，他们在心理上往往有空虚感，只在买东西的那一瞬间享受占有的感觉，买完之后甚至还会自责。”如果买盲盒是为了拿里面的东西来用，或者收藏，还算不上购物成瘾。但如果只是单纯为了“买”，买来之后连拆封都不拆，很可能就有问题了。

“除了买东西无节制，还有一种鉴别购物成瘾的办法，就是买东西这件事会不会影响正常的社会生活。”如果一个人的工作、学习和日常生活确实受到了影响，每天还要花大量时间看直播、买盲盒，花的钱已经和收入不匹配却还执意要买，这时候就建议当事人来专业医院就诊。

盲盒相对于其他商品，还带有抽奖、赌博的属性，“一切都是为了拆的那一瞬间”。从医学角度看，这种赌博性质的行为也会带来成瘾性，如果过了度，就有可能成为病态。

从杨清艳的接诊经验来看，带有购物成瘾症状的病人，往往会有其他精神科疾病的共病，比如躁狂症。“如果真的已经到了影响生活的地步，从医生的角度来说，还是希望病人能正视自己的问题，及时就医。”

据《北京晚报》

我国铁路智能勘测领域实现北斗系统替代GPS新突破

新华社北京11月18日电

记者18日从中国铁建股份有限公司了解到，历经四年研发，由中国铁建铁四院牵头承担的《基于北斗导航系统的铁路及航运领域应用技术研究》成功完成。该研究解决了我国铁路勘测完全依赖GPS的问题，可实现北斗系统全替代，是我国交通领域探索“中国方案”的一次突破创新。

中国高铁发展迅猛，在建设及运维过程中，因高铁线路跨度大、涉及的地质环境复杂，技术人员需要建立大范围高精度控制网并对铁路轨道进行精确测量。长期以来，铁路工程的勘测设计、施工、运营、变形监测等各个领域涉及导航定位技术的，

仍以GPS导航定位技术为主，存在地下空间无信号覆盖、不够精准等问题。

据铁四院勘察院总工程师曹成度介绍，基于北斗导航系统的工程测量主要优势体现在卫星导航的自主可控。北斗导航技术可以通过地基增强来实现高精度定位，应用的范围比原来传统卫星导航更加广泛。

北斗系统的应用也将进一步推动中国铁路勘测向智能化方向转型。近年来，随着机载雷达、无人船、倾斜摄影、无人机等新兴测绘技术的普及，我国铁路勘测逐步改变了传统勘测技术手段单一、测量效率低、质量控制难、数据处理效率低等问题。

樊曦



中国裁判员参加官方训练

18日，中国裁判马宁、曹奕与施翔（从右至左）在训练中。当日，入选2022年卡塔尔世界杯裁判员名单的中国裁判马宁、曹奕与施翔在卡塔尔体育俱乐部球场进行训练。新华社发

古特雷斯敦促各方在气候谈判中停止“相互指责”

新华社埃及沙姆沙伊赫11月17日电 联合国秘书

长古特雷斯17日呼吁各国在气候议题上“行动起来”，而不是一味地“相互指责”。

正在埃及沙姆沙伊赫举行的《联合国气候变化框架公约》第二十七次缔约方大会（COP27）于18日闭幕。古特雷斯17日在沙姆沙伊赫举行记者会说，COP27即将结束，“现在不是相互指责的时候，推卸责任只会带来毁灭”。他呼吁各方在三个关键领域采取行动，即有效应对损

失与损害、缩小排放差距、兑现融资承诺。

古特雷斯重申，发达国家应兑现每年向发展中国家提供1000亿美元的承诺，并提出切实可行的适应资金翻倍路线图。他说，发达国家必须为发展中国家提供所需的支持，助力其开发可再生能源并增强应对气候变化的能力。

古特雷斯呼吁各方迅速采取行动，力争在会议结束前达成共识。

姚兵 沈丹琳