

算法争议 Meta遭天价索赔

由于被控诱导青少年成瘾，Meta将再次站上被告席。这一次，检方指控Meta旗下社交媒体平台成瘾性设计对未成年人造成伤害，向其索赔高达1.4万亿美元。这一数字几乎与Meta当前的总市值持平，创下全球消费者保护领域诉讼的最高索赔纪录。近年来，全球各地针对社交媒体平台的诉讼层出不穷，指控内容涵盖未成年人心理健康受损、隐私侵犯及算法歧视等多个领域。而在全球范围内，针对社交平台危害未成年人的问责声浪也持续升温。



Meta未有效落实年龄验证机制
明知大量13岁以下儿童注册使用平台
却未按《儿童在线隐私保护法》(COPPA)要求
获取家长同意
违规收集未成年人个人数据
构成不公平商业行为

Meta明知
Facebook、Instagram产品算法设计
会对未成年人造成心理伤害
却长期向公众与监管机构
隐瞒相关内部研究结论

Meta被诉两大核心事实

被控诱导青少年成瘾

当地时间8月12日，由加利福尼亚州、科罗拉多州、肯塔基州和新泽西州四州联合提起的诉讼将在加州奥克兰联邦法院启动陪审团筛选程序。根据四州检方提交的指控文件，本次诉讼的核心事实集中在两大方面。

其一，Meta明知旗下Facebook、Instagram产品的算法设计会对未成年人造成心理伤害，却长期向公众与监管机构隐瞒相关内部研究结论。检方掌握的内部文件显示，Meta早在2021年就通过内部研究证实，Instagram会加剧约三分之一少女的身材焦虑与抑郁情绪，无限滚动、自动播放、点赞通知等功能经过心理学设计，具备明确的成瘾性，

可显著延长青少年用户的使用时长。但公司对外始终宣称平台对青少年安全有益，存在明显的误导性陈述。

其二，Meta未有效落实年龄验证机制，明知大量13岁以下儿童注册使用平台，却未按《儿童在线隐私保护法》(COPPA)要求获取家长同意，违规收集未成年人个人数据，构成不公平商业行为。

针对上述诉讼，Meta否认全部指控。公司称，检方既无证据证明其曾误导公众，也无法证明“社交媒体成瘾”已被医学界确立为精神疾病。此外，Meta强调，Facebook和Instagram面向广大用户，而非专门针对13岁以下儿童，因此不存在违反《儿童在线隐私保护法》。

而1.4万亿美元的天价索赔金额，是按照各州消费者保护法规定的“单次违规对应单

笔罚金”累加计算得出的理论上限。按照四州的法律，每项违规的罚款从2000美元到20000美元不等，乘以数百万年轻用户、再乘以若干年的违规天数，总金额迅速攀升至1.4万亿美元的天文数字。

Meta在向联邦地区法院提交的文件中表示，各州提出的索赔金额没有证据支持，并称“如此规模的制裁，在消费者保护法史上尚无先例”；Meta发言人表示：“原告方荒谬的计算毫无事实或法律依据，Meta并将继续为自身辩护，以应对各州的诉求。”

全额索赔概率极低

一直以来，Meta等社交平台的商业模式是以用户数据驱动广告变现、以成瘾性算法

延长用户时长，但如今这种模式正在全球遭遇挑战。2023年Meta就英国用户数据集体诉讼达成7.25亿美元和解；2025年Meta就投资者因剑桥分析事件索赔80亿美元的特拉华州衡平法院派生诉讼达成和解。

今年2月，Meta还在英国暂时打赢了一场价值30亿英镑（约37亿美元）的集体诉讼，该诉讼指控Meta滥用市场支配地位将用户个人数据变现。

值得一提的是，Meta此前已有两次被定罪记录，累计被判赔偿近10亿美元。就在上周四，美国新墨西哥州圣非地区法院判定，Meta需要额外支付5.67亿美元罚款，并改变旗下社交平台在该州面向青少年用户的功能机制，以解决其平台对儿童构成的危险问题。此前，该案已判定Meta需要支付3.75亿美元的民事罚款，意味着总罚款额将超过9亿美元。这也是针对Meta所作出的金额最大的一笔儿童安全裁决。

该案主审法官布莱恩·比德谢德在裁决中表示，Meta已构成“公共公害”，其危害性质可与空气污染相提并论。他将Meta比作一家工厂，认为广告和内容是其“产品”，而由此引发的儿童心理伤害及性剥削问题，则是需要治理的“污染”。

根据裁决，Meta需设立专项基金，用于减少平台未来对未成年人的危害。其中4.2亿美元将用于资助临床和行为健康项目，帮助治疗受到平台影响的儿童；其余资金将用于培训教师、医护人员等相关人员，提高他们应对社交媒体儿童安全问题的能力。

对于本次案件，法律界人士认为，法院最终全额支持1.4万亿美元索赔的概率极低，该数字更多是检方提出的理论上限，Meta几乎不可能真的被迫支付接近这个数额的赔偿。即便Meta败诉，实际判决金额大概率会大幅缩减，但即便仅支持十分之一，也将达到千亿美元级，远超科技行业过往的同类处罚。

保护还是隔离

针对未成年人网络风险的担忧并非空穴来风。联合国《世界幸福报告》指出，过度使用社交媒体正在对全球青少年的心理健康和幸福感造成负面影响。围绕算法推荐、内容审核、年龄验证和数据保护等问题，监管机构与大型互联网平台之间的博弈仍在持续。

法国国家食品、环境与劳动卫生安全署在分析1000多项研究后指出，青少年正处在情绪调节和身份建构的敏感阶段。参与这项集体评估的专家说：“青少年的情绪和行为调节能力弱于成年人，因此更容易受到社交媒体有害影响。”该机构建议，未成年人原则上只应接触经过专门设计、能够保护其健康的社交媒体服务。

未成年人究竟多大才能使用社交媒体？各国和地区设定的年龄门槛及相关立法进程并不相同：澳大利亚的16岁门槛已经实施；法国针对15岁以下未成年人的禁令已经由议会通过，正接受宪法审查；英国政府计划从2027年春季起，限制16岁以下未成年人使用部分社交媒体；加拿大法案拟将最低年龄设为16岁，但仍在议会审议。欧盟委员会儿童网络安全特别专家组则建议，在平台证明其服务具有安全设计前，限制13岁以下儿童使用，同时允许成员国为13岁以上群体设置更高门槛。

但在天使投资人、人工智能专家郭涛看来，年龄限制面临的不只是技术系统能否准确判断用户年龄的问题，还包括平台是否真正触发核验、监管机构能否审计平台流程。13岁、15岁或16岁都不是自动解决问题的“门槛”，真正决定政策效果的，是平台能否可靠核验用户年龄、保护验龄过程中的个人信息，并同步调整推荐系统和默认安全设置。

北京商报记者 赵天舒

聚焦

Focus

纳斯达克23小时交易制度获批

据近日纳斯达克2026年一季度财报及提交的文件显示，其23小时交易制度已获美国证券交易委员会（SEC）批准，将于2026年12月6日正式上线。届时，美股市场每天仅休市1小时（美东时间晚上8—9点）用于系统清算和数据处理，其余23小时连续开放交易。

具体来看，该方案将把交易时间从目前的16小时延长至每周23小时，增加一个交易时段，为美国东部时间晚上9点至凌晨4点，这标志着纳斯达克正式迈出实现每周五天、全天候交易的第一步。

目前，纳斯达克每周一至周五实行三个交易时段，收盘后交易于美国东部时间晚上8点结束。根据新方案，交易周将于美国东部时间周日晚上9点开始，周五晚上8点结束。新方案计划实行两个交易时段，日间交易时段从凌晨4点开始，晚上8点结束，之后休息一小时进行系统维护、测试和交易清算。夜间交易时段从晚上9点开始，至次日凌晨4点结束。

日间交易时段将继续包括盘前交易、常规交易和盘后交易，开盘时间为上午9点30分，收盘时间为下午4点。夜间交易时段，晚上9点至凌晨12点之间执行的交易将被视为次日的交易。

近年来，投资者对美国股票不间断交易的需求激增，促使监管机构出台新规，并批准各大交易所提出的允许在正常交易时间之外进行交易的提案。美国股市市值占全球上市公司总市值的近三分之二，而根据纳斯达克汇编的数据，去年外国投资者持有的美国股票总额达到17万亿美元。

纳斯达克北美市场高级副总裁Chuck Mack在一份电子邮件声明中表示：“这一演变反映了一个简单的现实：全球投资者希望按照自己的方式，在自己的时区内进行投资，同时又不损害信任或市场诚信。”

Mack表示，虽然交易时段的交易量通常远低于正常交易时段，但美国夜间交易时段的需求却异常旺盛。

“我们看到这些趋势在美国股市中有所体现，来自美国以外地区的投资者对纳斯达克上市公司的需求比以往任何时候都更加旺盛，”Mack说，“想想这些遍布全球的投资者，他们希望按照自己的方式，在自己的时区内进入这个庞大的市场。”

纳斯达克总裁Tal Cohen曾表示，该交易所已开始与监管机构讨论，预计将在2026年下半年推出每周五天的不间断交易。其他交易所也纷纷制定了延长交易时间的方案，其中包括纽约证券交易所，该交易所计划在工作日提供22小时的交易时间。这项提议已于2月份获得美国证券交易委员会的初步批准，但仍需等待市场数据源的更新。

摩根大通驻墨尔本的全球市场策略师Kerry Craig表示，这一发展可能会“吸引世界各地不同市场的更多散户投资者”。

自1985年以来，美国市场的正常交易时间一直固定为东部时间周一至周五上午9点30分至下午4点。尽管多年来，美国主要证券交易所已提供了盘前和盘后交易时段，但此次纳斯达克的改革计划无疑将彻底打破这一传统交易时间框架。

允许股票延时交易的方案引发

了华尔街的分歧。支持者认为，美国和海外投资者都能够在美股交易时间之外参与股票交易并做出反应。反对者则警告称，交易量降低可能会影响交易质量，导致定价不够精准。

纳斯达克近期针对上市公司的调查显示，约有一半的受访者对延长交易所交易时间持保留意见，主要的顾虑有市场的流动性，以及公司公告或其他行动产生的影响。虽然现在的夜盘交易也是在没有交易所带来的监督、透明度的情况下进行，但主流交易所选择开始“24小时交易”，市场各方会期待更好的交易体验。

IPG首席经济学家柏文喜表示，24小时交易时间将使投资者能够更灵活地参与市场，尤其是在传统交易时段之外，例如，亚洲投资者可以在白天交易美股，而无需熬夜，此外，还能降低信息不对称风险，投资者可以在非传统交易时段对突发事件或重大新闻作出快速反应，减少因信息延迟导致的市场风险。

但柏文喜也提到，在非传统交易时段，市场流动性较低，可能导致价格波动加剧，交易成本上升，此外，投资者需要更加关注市场动态，随时准备应对市场变化，这可能会增加投资决策的压力。“夜间交易的清算和监控需要更加高效的解决方案，这对金融服务行业的运营能力提出了挑战。”柏文喜表示24小时交易制度从技术角度看确实存在难度，但同时也为技术创新和市场发展提供了机遇。

北京商报综合报道

· 图片新闻 ·

哥伦比亚进入“国家灾难状态”



10日，哥伦比亚佩德拉，居民在地震后的废墟中搜寻。视觉中国/图

据中国地震台网正式测定，当地时间8月10日7时34分，哥伦比亚发生7.5级地震，震源深度80公里。震中位于哥伦比亚西北部乔科省圣何塞-德尔帕尔马市附近，首都波哥大震感明显。此次强震已致超百人遇难，多地建筑物受损或倒塌，多座机场停运。哥伦比亚政府当天宣布进入“国家灾难状态”，以应对灾情。

哥伦比亚总统德拉埃斯普列亚当天中午发表讲话称，地震已造成111人死亡、87人受伤、1612所住房不同程度受损、61栋建筑物完全倒塌，18所医疗卫生机构、52所教育机构 and 18条道路受损，全国6座机场的基础设施受损并暂停商业航班运营。

哥伦比亚第三大城市卡利受灾严重，当地至少有数十栋建筑坍塌，有人员被困废墟之中。当地救援人员已展开救援工作，在倒塌建筑中寻找幸存者。卡利市长称，已向首都波哥大和第二大城市麦德林请求救援队伍支援应急救援工作，并呼吁

居民撤离存在结构损毁的建筑物。

据悉，哥伦比亚每个月通常都会记录到数千次小型地震。地震专家研判称，本次哥伦比亚地震震级高，震中地处内陆且临近松软河谷，再加上板块运动，多重因素叠加放大了灾害破坏程度。

另据哥伦比亚地质调查局消息，当天上午发生在哥伦比亚西部的强震，与普拉塞火山的活动以及洛斯科科努科斯火山链均没有任何关联。10日上午，普拉塞火山出现火山灰和气体排放活动，附近的波帕扬机场暂停运营。

普拉塞火山位于哥伦比亚西南部考卡省，海拔约4750米，是哥伦比亚最活跃的火山之一。8月1日，哥伦比亚地质调查局将“普拉塞火山-洛斯科科努科斯火山链”的警戒级别从黄色提升至橙色，原因包括火山浅层地震活动增强、火山灰和气体排放柱高度增加等异常变化。

北京商报综合报道