

# 使用AI假图、盗用他人文案、雇“水军”刷评论……部分商家“自导自演”诱导消费者下单 “买家秀”竟出自卖家之手？虚假好评让购物如“雾里看花”！

## 专家认为,治理虚假好评,监管部门须引导建立联合惩戒机制,平台应“守土尽责”

**本报讯**（记者陈曦）“不仅‘卖家秀’，现在连‘买家秀’都不敢信了。”7月25日，来自北京的秦女士对记者感慨道。她表示，以前上网买衣服，商品的评论区是最重要的参考，而现在，很多评论区都是清一色的好评，买回来的实物却“惨不忍睹”。

记者调查发现，之所以出现这种反差，源于部分商家“自导自演”，以虚假好评诱导消费者下单。例如，在某电商平台一件连衣裙的评论区，有几条“买家秀”看似由不同用户发布，但照片中人物的容貌、表情和动作却如出一辙。将照片放大，几位“买家”竟都有6根手指，疑似AI生成图片时出现的失误。有网友看出端倪，在评论区愤而跟帖，“一眼AI”

“真是做戏做全套”。

除此之外，有的商家不“生产”评论，而是成了评论的“搬运工”。一些消费者发帖称，自己在微博、小红书等平台分享的照片、文案被商家盗用，原封不动地出现在商品评论区，也有卖家诉苦称，自家评论区几乎被其他店铺“搬空了”。

为了将商品包装得更具吸引力，一些商家甚至还寻找“水军”中介购买好评。

“拥有全国IP”“大量真人好评”……在某二手交易平台上，记者以商家名义联系到一“水军”中介，对方表示，“半托”（中介将商家和刷手拉进一个群，商家引导刷手操作）的价格为每单5元，“全托”（商家将刷好

评全过程交给中介）为每单7元。另一家售卖“鱼塘”（刷手群）的中介表示，只需支付498元，便能进入20个“鱼塘”，每个“鱼塘”有近500人。

对此，北京盈盛律师事务所律师张清鑫表示，商家冒充买家留言或雇人刷评论的行为，侵犯了消费者的知情权和选择权。“水军刷评”的黑产业链还会破坏网络安全，衍生出诈骗、侵犯个人信息等其他违法犯罪行为。

“虚假评论泛滥，危害是多方面的。”北京理工大学计算机网络攻防对抗研究所所长闫怀志分析称，当真实评价被虚假好评淹没，消费者购物如同“雾里看花”。从长远

看，若形成“谁造假谁得利”的恶性竞争局面，不仅会挤压诚信经营者的生存空间，削弱电商平台的公信力，还会给社会诚信体系造成冲击。

对于治理虚假好评，闫怀志认为，监管部门须提升违法成本，引导平台建立“一处受罚，全网受限”的联合惩戒机制；平台应“守土尽责”，加大AI识别技术投入，升级算法，对多次违规的商家限流乃至封号；行业协会可引入第三方信用评价机构，定期发布“红黑榜”，形成褒善惩恶的行业氛围。

“平台应赋予真实‘买家秀’更大的权重，同时畅通消费者举报渠道，铲除虚假评论滋生的土壤。”张清鑫说。

### 世界人工智能大会智能眼镜吸睛

7月27日，上海，世界人工智能大会现场，观众沉浸式体验XREAL One Pro智能眼镜。

随着AI大模型与空间计算技术融合，AR眼镜正从“移动互联”迈向“空间协同”，开启万亿级市场新赛道。相关报告预测，2025年全球AI眼镜出货量将达到1280万台，同比增长26%，其中中国市场出货量预计为275万台，增速高达107%。

本报记者 刘金梦 摄

## 建材行业发起碳减排联合行动倡议

**本报讯**（记者时嫿娜）近日，由中国建筑材料联合会主办的2025建材行业碳减排国际论坛在北京举行。本次论坛以“凝聚全球智慧、共促低碳转型”为主题，旨在与全球同行分享碳减排先进理念、技术路径与实践成果，深化国际交流合作，共谋建材行业绿色低碳未来。

论坛发起《全球建筑材料行业碳减排联合行动倡议》，倡议全球同行以创新驱动绿色变革，以协同构建低碳生态，以合作推动低碳发展，将“全生命周期低碳”理念深植于行业之中，将低碳转型转化为推动行业升级的内在动力，为全球气候治理贡献建筑材料行业的智慧与力量，创造更加绿色、低碳、美好的未来。

## 吉林桦甸举办万种商品推广路演活动

**本报讯**（记者柳姗姗 彭冰 通讯员王天娇）近日，吉林省吉林市桦甸市举办“金城铭品·政企联动”——桦甸市政协委员助力“万种商品”推广赋能聚力行动暨企业路演活动，路演当日线上直播观看量超10万人次。

桦甸市政协委员与企业代表组成的直播团队现场带货，商品通过云端走向全国。路演现场，20余家企业负责人登台推介，大屏幕同步播放产品从原料到成品的全流程视频。

此次活动由桦甸市政协、市工商联（总商会）、市商务局联合工商银行桦甸支行共同主办，为企业免费提供展销展位，通过政企协同、双线联动的创新模式，为本土特色商品搭建起集品牌展示、文化赋能、消费促进于一体的综合平台。



# 将污水厂建设为资源工厂,工业用水再生重复利用率达到95% 我国首个光伏废水零排项目刷新三项纪录

**本报内蒙古鄂尔多斯7月27日电**（记者李玉波 张群 通讯员张笑铭 蔡文龙 龚德寿）工业污水从一端进去，经过一系列处理，出来时就变成了清泉！记者今天实地观摩国内首个光伏废水零排放项目——蒙苏经济开发区零碳产业园工业污水处理厂及水资源再生利用，目睹了该项目先进的工艺技术和运营管理模式。

这个项目位于内蒙古鄂尔多斯，由中铁上海工程局市政环保公司参建和运营。自2024年10月正式投产以来，每天可以处理10万吨工业废水。

据中铁上海局蒙苏项目经理程占伟介绍，针对上游废水高硅高硬、高TDS浓度、高氯化物、极低碳氮比、高浓度难降解等污染物特征，水厂采用除硅除硬高效沉淀、多模式AO生化

池、除氧高效沉淀、臭氧高级氧化、MBBR系统、超滤+反渗透膜系统等工艺进行处理，这样一来，就能得到高品质的水。这些水再供给企业回用，并通过蒸发结晶系统对膜产生的浓水进行处理，分离出氯化钠、硫酸钠等产品盐，达到废水零排，实现厂区水资源自平衡——这种工艺和零排放为全国首例。

在昨日于当地举办的“2025年污水绿色低碳处理及资源化利用论坛”上，业界专家称，该项目整体以绿色生态、资源循环、低碳运行、水质永续为定位，将污水厂建设为资源工厂，建成后，蒙苏零碳产业园工业用水再生重复利用率达到95%。

据悉，这个面积有45个足球场大的项目，在“建设规模、回用标准、分盐量”上刷新了国

内光伏废水处理领域的三项纪录。

其中，建设规模——一次建成487亩，总投资22.2亿元，是目前国内单体规模最大的光伏废水零排放工程；回用标准——出水水质全面执行最新标准，并通过十几道深度工艺，把回用率提高到95%，为目前行业最高；分盐量——浓盐水经蒸发结晶系统每天稳定分质产出氯化钠约165吨、硫酸钠约7吨，资源化回收盐总量达2.5万吨/年以上，创国内光伏废水处理项目单日、单年分盐量新高。

参加论坛和现场观摩的专家们认为，该项目有利于解决零碳产业园工业废水处理及排放难题，减少生产企业对新鲜水的取用量，将很大程度缓解地方水资源供需、水环境达标突出矛盾，有望成为引领行业发展的新典范。

建设高能级平台、培育高新技术市场、引进高素质人才

# 青岛加速锻造海洋科技向“新”力

本报记者 张楠 本报通讯员 陈晓宇

近日，国产GNSS（全球导航卫星系统）波浪传感器“百万计划”在山东青岛启动。该计划面向全国范围内的科研机构、高校及涉海工程单位等，推出20台自主研发的GNSS波浪传感器设备，旨在推动海洋波浪观测设备的国产化进程，加快形成可持续、高精度、低成本的海洋观测技术体系。

这是青岛海洋科技创新的成果之一。以科技创新为引领，青岛正通过建设涉海高能级创新平台、培育涉海高新技术市场、推动科技成果转化等，加快打造海洋新质生产力，推动海洋经济高质量发展。

## 高能级平台牵引产业升级

打造具有重要影响力的国际海洋科技创新中心，涉海高能级创新平台为青岛提供了强劲的策源力。来自青岛市科技局的统计显示，目前，青岛共拥有一类海洋省级以上创新平台143家，部级以上涉海研发平台56个，涉海重大科技基础设施10个。

高能级平台产出领先成果，这座实验室“金字塔”集聚海洋科技资源要素，突破一批关键共性技术和“卡脖子”技术，实现了对产

业升级的牵引。

青岛明月海藻集团有限公司牵头建设的海洋食品加工与安全控制国家重点实验室便立足产业需求，深耕海藻生物资源发掘，加工新技术理论、质量安全控制及功能物质与健康等关键领域，持续推动行业技术革新，构建了全面且立体的科创体系。

得益于持续的技术创新和产业升级，企业相关产品附加值不断提升。例如，海藻酸钠单品从食品级原料“进化”至体内植入级原料，价格也从每公斤百元跃升到每克最高2000元。

集聚效应之下，更多的高能级海洋创新平台、科研基础设施在青岛生根。中国海洋大学牵头、总投资超2.8亿元的海洋微生物资源库，正加码建设国际一流的专业化、综合性国家级海洋微生物资源库。该资源库不仅将服务于我国海洋微生物科技资源摸底、开发，还将与共建“一带一路”国家开展数据共享。

## 协同创新打开成果落地“通路”

平台产出的成果需要落地转化才能融入和推动产业发展。青岛突出企业创新主体地位，打造了一批龙头企业牵头、高校院所支

撑、各类要素深度融合的海洋创新联合体。

在船舶产业领域，由中船发动机牵头建设的山东省船舶动力技术创新中心，通过打造集储运、供给、燃烧、排放、监控于一体的船舶排放污染物控制技术集群，让绿色低碳高质量发展的船舶与海工装备业成为制造业的新增长点。

在海洋装备领域，青岛市海洋监测装备创新创业共同体加快建设，已经培育经海仪器、海研电子、蔚海明洋等多家涉海企业，累计实现社会融资2亿元。

构建以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的成果转化机制，青岛为海洋科技成果落地打开了“通路”。

面向海洋科技成果转化全局，青岛引入山东海洋集团重组山东省海洋科技成果转移转化中心，已累计吸纳成员单位超100家，培育海洋科技企业42家，突破产业共性、前沿技术30多项，并上线了山东省海洋科技成果转化平台。

近年来，青岛还大力培育涉海高新技术市场。2024年，青岛涉海高新技术企业总数增至753家，同比增长18%，青岛海洋生产总值达5513.2亿元，占地区生产总值的33%，对经济增长贡献率达45.9%。

## 引才聚才助力现代海洋城市建设

青岛涉海院所、高校林立，打造了海洋人才的“聚宝盆”。高素质海洋人才队伍为成果的产出和产业的发展提供了坚实基础。立足海洋科创平台优势，青岛吸引、培育了一支高素质海洋人才队伍，海洋人才总量近40万。

近年来，青岛持续开展“现代海洋英才”评选活动，激励海洋人才在促进科技创新、成果转化、推动海洋传统产业转型、战略性新兴产业突破发展等方面发挥积极作用。2024年评选的“海洋英才”，既有来自国家深海基地管理中心、中国海洋大学等高校院所的科技工作者，也有来自中国船舶集团青岛北海造船有限公司、青岛国实科技集团有限公司等企业产业领军人才。他们在海洋装备、海洋生物资源开发利用、海洋化工等领域大显身手，海洋科研成果突出，推动了行业发展。

为现代海洋城市建设提供人才支撑和智力支持，未来，青岛还将进一步聚焦海洋领域科研和产业需求，依托涉海重大科技创新平台、大科学装置以及重大科研项目，通过以才引才、平台聚才、企业揽才等多种方式，会聚优质海洋人才，助力现代海洋城市加速成势。

# 第七届中阿博览会将于8月底举办

**本报讯**（记者姜雨晴）记者近日从商务部举行的新闻发布会上获悉，第七届中国—阿拉伯国家博览会将于8月28日至31日在宁夏银川举办。

本届博览会坚持聚焦经贸合作，在优化整合科技、农业、文旅等传统板块基础上，首次将中国—阿拉伯国家银行联合体理事会会议作为博览会机制性活动，首次引入中国对外承包工程商会举办境外园区和基础设施投资推介活动，首次举办“丝路电商”合作创新发展大会。新设中阿气象技术交流会客厅，展示中阿气象合作成果。新增中阿标准化及知识产权对接交流、新品首发首秀、“一带一路”美食品鉴等活动。

同时，本届博览会高度关注新技术、新应用，在保留清洁能源、跨境电商等特色板块基础上，聚焦阿拉伯国家对人工智能、云计算、数字产业、游戏产业等需求，新增数字经济、人工智能展区。立足进一步深化传统能源领域合作，拓展数字经济、人工智能、智慧气象等新兴领域，注重产业匹配、供需对接，从政府、企业和民间精准邀约海内外客商。

据悉，本届博览会将发布《中阿经贸关系发展进程2024年度报告》《中阿先进适用技术成果500项》《中阿节水发展2025年度展望报告》等5项成果，举办绿色低碳、数字经济、医疗健康等经贸对接活动40多场次，已征集合作意向125个。

# 两部门针对北京启动灾害防御应急响应

**本报北京7月27日电**（记者杨召奎）据北京近日降雨情况和气象部门最新预报，经综合研判，北京部分地区发生地质灾害的风险高。根据《自然资源部地质灾害防御响应工作方案》，自然资源部今天8时启动北京地质灾害防御Ⅲ级响应，派出工作组赴北京指导地质灾害防范应对工作。

自然资源部与中国气象局今天18时联合发布地质灾害气象风险预警：7月27日20时至28日20时，北京西南部和北部、天津北部、河北中部和东北部、山西东部、吉林中部、云南西部发生地质灾害的风险较高（黄色预警）；北京北部局部、河北中部和东北部局部发生地质灾害的风险高（橙色预警）。

自然资源部指出，橙色预警区内高风险隐患点和风险区受威胁人员，请根据当地防灾部门组织立即撤离前往附近避险安置点，临坡临崖临沟临水人员根据撤离信号及时撤离前往附近避险安置点。黄色预警区内人员，请随时关注预警信息变化，注意附近警示标志，避免在沟谷、斜坡、陡崖（坎）等高风险地带逗留。

**本报北京7月27日电**（记者蒋蕊）记者今天从水利部获悉，根据《水利部水旱灾害防御应急响应工作规程》，水利部于今天12时针对北京市启动洪水防御Ⅳ级应急响应。

7月24日以来，海河流域潮白河降大到暴雨，局部大暴雨到特大暴雨。7月27日3时潮白河干流密云云水库发生1959年建库以来最大人库洪水。预计未来3天潮白河仍将有中到大雨，局部将有暴雨，潮河、白河来水呈波动态势，暴雨区内部分中小河流可能发生超警洪水。

水利部已要求地方水利部门和相关流域管理机构密切监视天气变化，加强雨情水情监测预报，及时发布预警信息，科学精准调度防洪工程体系，落实在建工程、水库等安全度汛措施，强化堤坝巡查防守，做到险情早发现、早处置，做好中小河流洪水和山洪灾害防御等工作，提前转移危险区人员，确保人民群众生命财产安全。

# 河北优化环评审批助力重点项目建设

**本报讯**（记者李昱霖）记者近日从河北省生态环境厅获悉，今年以来，河北持续深化环评改革，创新审批制度，全力服务建设项目加快落地实施。截至6月底，河北全省共审批3348个项目环评文件，涉及总投资4416.24亿元。

据了解，河北创新开展“优化环评审批服务助力重点项目建设”专项行动，将703个省重点项目和2649个市重点项目纳入清单管理。为精准帮扶这些重点项目，河北组建多个帮扶组分赴各地市开展“下沉式”现场帮扶，“一对一”提供政策咨询和业务指导，集中解决项目推进中的困难和问题，加快环评文件编制进度。截至6月底，纳入清单的省、市重点项目环评审批完成率分别达到72.8%和61.4%。

为进一步便利企业办理环评手续，河北不断优化环评预约挂号服务平台系统功能，企业预约、在线咨询等功能均取消了注册环节，实行审批部门与企业“一日对接”和在线咨询及时响应机制，实现帮扶情况全程展示、全程追溯，并新增“好差评”功能。截至6月底，纳入平台管理的8088个项目中，已有6175个完成审批或无需办理环评，帮扶完成率达到76.3%。

下半年，河北将持续优化环评预约挂号服务平台，探索运用人工智能大数据系统，重点提升项目在线帮扶、环评审批进度梳理、在线咨询回复等模块，并加快开发手机APP和微信小程序，打通省、市、县三级信息壁垒，提升系统使用便利度，为企业提供更加高效的环评在线帮扶和政策远程指导。



## 露营基地引游客

7月27日，贵州省黔西市境内乌江干流鸭池河左岸悬崖上的花都里化屋野奢度假营地，晨雾、山川、公路、碧水交相辉映，美景如画。

近年来，黔西市依托当地资源禀赋和便捷的交通路网，大力发展旅游，积极推进人文景观、旅游综合服务等项目等建设，打造旅游新业态，促进旅游产业提质增效。

本报通讯员 史开心 摄