

骚扰电话像“长了眼”“牛皮癣”咋就这么难治？

你是否有过这样的经历？前脚刚下载某款炒股 App，后脚就能接到各种荐股推销电话……现如今，骚扰电话越来越智能，像“长了眼”一样，对你的需求“了如指掌”。

骚扰电话“命中率”越来越高，背后有些什么猫腻？骚扰电话为何像“牛皮癣”一样难以根治？“新华视点”记者对此进行了调查。

骚扰电话对需求“了如指掌”

“我们这里有精选的几只股票，推荐您了解下呢！”接到这通电话后，厦门市民老杨很生气，直接挂断电话，把来电号码拉入“黑名单”。

让老杨想不通的是，现在的骚扰电话都像“长了眼”一样，对自己的需求“了如指掌”。不久前，老杨下载了一款炒股软件，刚开始使用，当天就接到了荐股电话。“对方是机器人，说是有几只股票经过人工智能分析未来会有‘行情’。”老杨说，此后类似骚扰电话层出不穷，一天至少四五通，多的时候十来通。

无独有偶。这类骚扰电话也让北京市民李先生不堪其扰。“不接怕错过工作电话或快递电话，接了后也麻烦、举报过，但没啥效果。”李先生说，这些由机器人拨打的骚扰电话会不停更换“马甲”来电，即使“拉黑”也没用。

在黑猫投诉平台上，有 400 余条有关“使用机器人向用户拨打骚扰电话”的投诉。有的用户反映“几乎每天都能接到一个由机器人拨打的骚扰电话”，有用户表示注册某款 App 后，“就开始接到机器人拨打的骚扰电话”。

12321 网络不良与垃圾信息举报受理中心公布的《2023 年第三季度垃圾信息举报情况盘点》显示，在 2023 年第三季度骚扰电话投诉中，94.5% 与商业营销相关，排名前三位的分别为贷款理财、欠款催收与房产中介。

记者了解到，利用人工智能开展

电话营销正大行其道。在网络上搜索“外呼电销”，显示的搜索结果中大部分都是“人工智能外呼服务”。

“精准”骚扰背后的猫腻

现在的骚扰电话缘何越发精准？在某二手交易平台上，记者使用指定关键词检索时发现，一些商家在商品简介中声称可以提供“精准客户手机号”。

一名商家向记者展示了其客户信息的采集渠道，包括两家短视频平台和一家“达人种草”类平台，每个客户的信息还包括其具体需求描述。当记者询问其数据来源是否合规时，该商家表示“您放心吧，我们不会干违法的事”。

“通过此类渠道获得的用户信息有可能是用户‘授权’提供的。”中国电子技术标准化研究院网安中心测评实验室副主任何延哲举例说，在一个二手车交易 App 里，客户想要了解某部车的底价，需填写手机号。如此一来，平台、二手车商、第三方销售人员可能都会获取该联系方式，“仔细查看软件的用户协议，会发现平台会要求用户‘授权’提供大量个人信息，甚至是以‘捆绑’方式向多方提供。”

记者发现，某“种草”类社交 App 的隐私政策提示，该 App 会将用户个人信息与“商业合作伙伴”进行“必要的共享”，这些“合作伙伴”包括但不限于平台第三方商家、第三方物流服务商、广告和统计分析类合作伙伴等。隐私政策还提示，当用户选择参加相关营销活动时，在“经过用户同意”后，会将用户姓名、性别、通信地址、联系方式、银行账号信息等与“关联方”或“第三方”共享。

“随着人工智能的使用，个人信息攫取和电话拨打效率大大提升了。”网络安全专家荣文佳说。

“你在购物 App 上的交易行为，在短视频 App 上的浏览习惯，在社交

App 上的发帖回复，背后都有人工智能在打“电子标签”，也就是人们常说的‘用户画像’。”荣文佳解释说，这些“电子标签”会被脱敏并深度加工，而后分享给各大 App 的合作机构，而合作机构又能通过一些手段就这些“电子标签”与相应用户重新关联，这就是推送广告和推销电话都越来越精准的原因。

北京航空航天大学法学院副教授赵精武说，当前骚扰电话屡禁不止，主要治理难点在于个人信息泄露的来源难以确定，针对第三方营销公司业务人员故意或过失泄露客户信息的情况仍存监管难题。同时，部分 App、网络平台等将个人信息买卖做成黑灰产业链，销售对象并不以特定行业为限，“用户无法确定自己的信息是从哪个平台泄露的，难以找到证据。”

如何治理骚扰电话“牛皮癣”

近年来，国家有关部门通过多种手段治理骚扰电话取得一定成效。2023 年上半年，共拦截垃圾信息超 90 亿次，拦截涉诈电话 14.2 亿次和涉诈短信 15.1 亿条。工信部还推广“骚扰电话拒接”服务，强化电信网络诈骗一体化技防手段；印发《关于进一步提升移动互联网应用服务能力的通知》，加强 App 全流程、全链条治理。

此外，三家电信运营商已于 2019 年 10 月面向全国用户推出“骚扰电话拒接”服务，用户可免费开通此项防骚扰服务。例如，中国移动用户可以发送短信“KTFSR”到 10086，或拨打 10086 转人工服务开通。截至 2023 年 6 月，“骚扰电话拒接”服务用户规模超 5.4 亿，累计依据用户意愿提供骚扰电话防护超 460.3 亿次。

北京邮电大学教授曾剑秋表示，骚扰电话根治存在难度，其根本原因在于商业推销需求长期存在。“骚扰电话成本低、可变现，这种经济利益驱使

骚扰电话形成产业链，骚扰新方式层出不穷，给治理带来困难。”

根据个人信息保护法，收集个人信息，应当限于实现处理目的的最小范围，不得过度收集个人信息。处理个人信息应当遵循公开、透明原则，公开个人信息处理规则，明示处理的目的、方式和范围。不得以个人不同意为由拒绝提供产品或服务。违反该法规定，构成违反治安管理行为的，依法给予治安管理处罚；构成犯罪的，依法追究刑事责任。然而，因为个人信息泄露方式多样化，监管机构难以实现全面、及时、有效的监管。

赵精武建议，应加大对个人信息泄露投诉渠道的宣传推广力度，鼓励全社会增强个人信息保护意识，同时督促应用商店采取安全保障措施，对上架 App 是否存在非法收集个人信息行为进行事前核验，事中复查及事后屏蔽，做好问题上报工作。

对外呼平台频频被用于拨打骚扰电话的问题，曾剑秋建议，应加强网络技术投入和研发，实现信息贩卖、泄露可追踪、可取证，设置消费者“一键举报”等功能。

何延哲等专家还建议，相关电信服务提供商应强化运用人工智能等科技手段的监管能力，用“魔法”打败“魔法”，“人工智能提升了骚扰电话的拨打效率，有关平台同样应运用人工智能对此类行为深度学习，及早发现并阻断利用人工智能呼出骚扰电话的违法违规行为。”

专家提示，就普通用户而言，防范骚扰电话的方式主要有三种：一是开启手机自带的“防骚扰”功能或使用电信运营商提供的“骚扰电话拒接”服务；二是关注微信公众号“12321 受理中心”，点击“我要投诉”填写相关信息；三是遭遇骚扰电话“轰炸”时，保留相关证据，拨打 110 向警方报案。

（新华社北京 1 月 10 日电 记者 颜之宏 赵旭）

“长干古城”将南京建城史推至 3100 多年前

新华社南京 1 月 10 日电（记者 沈汝发）记者 10 日从南京市考古研究院获悉，经过权威历史考古学者论证，在南京西街遗址发现的“长干古城”始建于 3100 多年前的商周时期，这将南京建城史前推了 600 多年，标志着南京地域文明探源工程取得重大进展。

据西街遗址考古项目负责人、南京市考古研究院副研究馆员陈大海介绍，2017 年，南京市考古研究院在西街地块开始了配合城市基本建设的考古发掘，2020 年开始转为主动性考古发掘。在主动性考古发掘中，考古人员发现了至少四道商周不同时期的环壕。

陈大海介绍说，环壕内明显有塌落夯土墙体；环壕外围的水井始建于晚商时期；遗址出土的带有三角划纹、梯格纹等纹饰的陶器具有明

显的商代特色；猪骨、木炭等多件出土遗物经碳 14 测年计算，得出时间范围均落于晚商早期时期。截至目前，西街遗址共计发掘面积 12000 平方米，发现各类遗迹 500 余处，出土各类考古标本 1 万余件。

在近期举行的“长干古城——南京西街遗址重要成果专家论证会”上，经多轮专家论证，西街遗址发现的商周时期所筑古城被命名为“长干古城”。“长干古城”由一处中心台地以及台地外围环壕、墙基与门道、水井、猪祭祀坑等与筑城有关的遗迹组成。

中华文明探源工程首席专家、中国社会科学院学部委员、历史学部主任王巍等考古学者认为，西街遗址发现商周之际的“长干古城”，是南京地域文明探源工程的重要成果，对长江国家文化公园建设具有重要的价值。

感受“十四冬”：真冷，也是真热情！

“十四冬”马上就要来了！9 日，第十四届全国冬季运动会的冰壶（青年组）比赛在位于内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区的内蒙古冰上运动训练中心正式开赛。

记者在呼伦贝尔市采访了三天，最大的感受就是：冷是真冷，热情也是真热情！

呼伦贝尔市面积广阔，超过 25 万平方公里，各旗县区的气温差距也很大。但总的来说，这里的冬季最大特点就是冷！以“十四冬”冰上项目举办地海拉尔区为例，预计 11 日的最低气温“只有”零下 33 摄氏度，20 日会降到零下 40 摄氏度。

记者 8 日抵达海拉尔区，尽管晴空万里，但皑皑白雪随处可见，据说入冬以来已经下了近 20 场雪。为应对低温，羽绒服要穿“极寒”级别的，以前派不上用场的羽绒裤成了日常必备，厚底雪地靴也要安排起来，帽子、手套、围巾一个都不能少。据当地人介绍，有车一族一定要购买车库，因为冬天车如果不入库，第二天很可能都打不着火。

在这片记者从未体验过的寒冷之地，更能体会到的是纯真质朴、如火的热情。出发前两天，赛事组委会就有专人对接接机、住宿安排以及就餐事宜。在记者人住的鄂温克宾馆，9 日

晚餐之际，还有一个简短的欢迎仪式，草原歌曲、民族舞蹈、马头琴演奏等节目，让就餐的技术官员和媒体记者有种“参加喜宴”的感觉。

在“十四冬”特许商品经营店，销售人员热情地介绍着“十四冬”周边产品，尤其是民俗类的，“海拉尔的羊肉特别好吃，这个铜锅涮的徽章很畅销”“这是桦树皮制作的笔，是呼伦贝尔特色”“马鞍寓意平平安安”。在他们的话语中，不仅能感受到他们身为内蒙古人、身为呼伦贝尔人的自豪感，更能感到他们想让外地游客发现家乡美好之处的急切心情。

“这么大的赛事确实没办过，但是我们确实想办好。”一位当地干部说，之前考虑了各种突发状况，但到了真正比赛的时候，可能还会出现新问题，“我们一定第一时间协调解决，也欢迎媒体记者提要求，帮助我们改进工作”。

2 月 17 日，龙年正月初八，第十四届全国冬季运动会将在内蒙古正式拉开帷幕。尽管届时立春已过，但内蒙古的冬天还远没有到结束的时候，海拉尔、扎兰屯、凉城这三个赛区将共同奏响一曲“冰与火”之歌，让每一位因“十四冬”与内蒙古结缘的人，体验冰天雪地，感受如火热情。

（新华社呼和浩特 1 月 10 日 记者 王春燕 魏婧宇）

中央芭蕾舞团在港演绎《红色娘子军》

新华社香港 1 月 10 日电（黄茜恬 周子曦）中央芭蕾舞团 10 日在香港文化中心大剧院以“看家剧目”芭蕾舞剧《红色娘子军》为 2024 年“国风国韵飘香江”系列活动启幕。香港各界近 2000 名观众观看了当晚演出。

据介绍，今年是芭蕾舞剧《红色娘子军》首演 60 周年，也是时隔 10 余年后再度为香港观众重现这部中国芭蕾舞史上的里程碑之作。

演出开始前，中央芭蕾舞团排练者、国家一级演员曹舒慈告诉记者，这次来香港演出的是中芭新一代年轻演员，“我们很希望把年轻人的精神面貌和他们对于国家和民族的感情在舞台上呈现出来。”

当晚，当史诗般的音乐奏罢，全场沸腾。在观众持久热烈的掌声中，演员一次次谢幕。

42 岁的“芭蕾舞迷”林女士从观众席退场后，来到宣传板前合影留念。“看得非常过瘾”她说，无论是舞蹈、音乐还是舞美，都展示了极高的综合实力。“舞剧中的音乐《娘子军连歌》

《万泉河水清又清》等都是耳熟能详的优美旋律。演员每一个铿锵有力的舞蹈动作呈现出顽强抗争、坚忍不拔的精神，令我非常感动。”

据主办方介绍，根据梁信同名电影文学剧本集体改编的芭蕾舞剧《红色娘子军》是中国芭蕾舞艺术的“名片”。该剧展现西方芭蕾的审美和技术，融合中国故事达到艺术高峰。舞台上 60 名艺术家倾情演绎，重现英姿飒爽的“头戴军帽，脚穿足尖鞋”的中国娘子军形象，展示中华民族不屈不挠的奋斗精神，展现芭蕾艺术之花的独特魅力。

此次中央芭蕾舞团在 10 日和 11 日完成两场《红色娘子军》演出后，将于 13 日至 14 日演出该团的“镇团之宝”——玛卡洛娃版芭蕾舞剧《天鹅湖》。

“国风国韵飘香江”系列文化活动由国家文旅部、香港特区政府、香港中联办共同指导，紫荆文化集团倾情助力，北京中演环球艺术制作有限责任公司主办，旨在支持香港打造中华优秀文化传播基地，积极推进中外文化交流中心建设。

北京大兴国际机场临空经济区多个项目将于今年亮相

新华社北京 1 月 10 日电（记者 罗鑫）北京大兴国际机场临空经济区产业发展、项目建设及民生配套建设跑出“加速度”，多个项目将于今年亮相。

记者 10 日从北京市大兴区两会上获悉，北京大兴国际机场临空经济区国际航空总部园项目 2022 年 10 月正式开工，预计于 2024 年底前完工。园区总建筑面积约 20 万平方米，集多元商业、展览展示等功能于一体，未来将成为服务北京大兴国际机场、实现港城融合的重要抓手。

北京大兴国际机场临空经济区跨境贸易智能民生供应链运营总部项目 2022 年落户临空区，将于 2024 年实现投产。项目占地面积达 5.42 公顷，总投资额达 4.1 亿元人民币，将建设高标准、智能化的物流仓储设施，将运营跨境贸易进口食品、先进医药及设备等产品，将集成国际采购、全球配送、跨境分销等功能。项目正式投产运营后，将成为京津冀协同发展的巨大推进器，预计年销售额达 20 亿元人民币。

北京大兴国际机场临空经济区还将崛起消费新地标——榆堡商业综合体项目。项目作为榆堡安置片区的商业配套，建筑设计面积约为 3.25 万平方米，计划于 2024 年 5 月完工。未来，项目将通过引入各种规范化、连锁化的生活服务品牌和业态，为临空区公共服务水平的提升注入新动力。

近期，北京大兴国际机场临空经济区国际医疗器械产业园正式开工，总建筑面积约 14.6 万平方米，规划建设 1 栋智造中心和 10 栋通用厂房，预

计 2024 年底前完成主体结构封顶。建成后，园区将依托北京大兴国际机场的交通枢纽优势，打造成集研发、孵化、生产、办公等功能为一体的国际化高端医疗器械产业园。

作为北京大兴国际机场临空经济区的重要教育配套项目，北京第四实验学校东区项目计划于 2024 年 3 月全部封顶。投入使用后，校区可提供学位 3510 个，通过引入北京师范大学附属实验中学的师资、设备、管理等资源，促进优质教育资源均衡布局。

陕西上线运行新型“复兴号”列车

1 月 10 日，西安至上海的 D94 次 CR200J1-C 型“复兴号”动集动车组列车从西安站出发。

1 月 10 日零时起，全国铁路实行新的列车运行图。当日，具备我国完全自主知识产权的 CR200J1-C 型“复兴号”动集动车组列车首次在陕西上线运行，为广大旅客带来全新的出行体验。

新华社记者 李一博 摄



生气到底有多可怕？

古人常说“气大伤身”，《黄帝内经》也说过“百病生于气也”，那么，生气究竟对身体造成的危害有多大呢？一起来看看吧。

心脑血管疾病：俗语说“气急攻心”，临床上确实有由于严重精神刺激、恐吓、暴怒等心理应激引起肌肉中血流量高出正常水平，导致心肌供血障碍，发生心脏急性缺血、心跳减慢，叫应激性心脏病。有研究表明，经常生气和易怒的人发生心脑血管疾病意外的可能性要明显大于常人。当人暴怒时，肾上腺素增加会加强心肌收缩或冠状动脉痉挛，心肌耗氧量增加，容易导致心肌缺血、缺氧，发生心律失常，引起心绞痛和心肌梗死，严重可导致心脏骤停、引发猝死。研究显示，经常生气的人发生心脏病的危险会增加 19%；还有项研究显示，在生气的 1 个小时内，会增加双倍的脑梗风险。

乳腺增生：女性乳腺增生主要受到遗传因素和雌激素的影响。情绪波动容易引起内分泌调节异常，刺激乳腺组织导致乳腺增生。甚至有相关的研究表明，压抑愤怒、情绪波动大与乳腺癌的发生有关。

妇科疾病：许多妇科疾病，如卵巢囊肿、子宫肌瘤、月经失调等都与生殖激素水平的改变有关。而如上面提到的，情绪波动容易引起内分泌调节异常，是影响内分泌水平的重要因素之一。

消化系统疾病：人体内最容易受到情绪影响的系统就是消化系统，很多研究表明，当情绪在一种压抑和应激状态下时，会引起交感神经兴奋，导致体内分泌大量儿茶酚胺。儿茶酚胺会引起血管收缩，导致消化道黏膜组织缺血、缺氧，从而发生黏膜的水肿和坏死，失去对消化液的抵抗能力。而且负面情绪有可能导致机体免疫功能紊乱，增加幽门螺旋杆菌（HP 病毒）在消化道内感染的概率。

当人的情绪长期处在压抑及应激状态下时，会使交感神经兴奋，导致消化道黏膜组织缺血缺氧，长期会影响消化功能，导致胃溃疡，甚至引发急性胃出血。

肝脏疾病：中医说“怒伤肝”。和胃受到情绪影响的机制类似，肝脏内也分布丰富的交感神经，经常生气郁闷会导致肝细胞缺血缺氧，而血液中儿茶酚胺含量也会增多，可能消耗增加，血糖升高，促进机体分泌较高的游离脂肪酸，影响肝组织修复再生，导致肝细胞变性坏死，导致肝脏疾病。

呼吸性碱中毒：人在生气时有时会导致过度通气，即呼吸过快。此时大量的二氧化碳(酸性)被排出体外，造成呼吸性碱中毒，继而出现胸闷、胸痛、呼吸困难、心悸、大汗、面色苍白，面部口唇麻木及手足、全身抽搐等一系列中毒症状。

心碎综合征：心碎综合征是一种在血管造影没有明显冠状动脉狭窄的情况下，由压力引起的左心室心尖部气球样变。它所导致的症状和生物标志物水平改变与心梗类似。心碎综合征(又称心尖球形综合征)是指人因经历重大外部事件打击，在产生极度哀伤或愤怒的心理时，所引发的胸痛、憋气、呼吸短促等类似心脏病的症状。它并不代表心脏真的会碎。

恶性肿瘤：近年来，有一部分科学研究表明，负性情绪刺激确实和恶性肿瘤的发生有一定的关联。可能是因为负性情绪导致人体内分泌功能及免疫功能的紊乱造成的结果。



便民信息港

乌海洲明LED显示屏 代理：洲明LED显示屏、蓝普LED显示屏、洲明LCD会议一体机、洲明智慧路灯城市景观亮化。 联系电话:18047329991 15647329991	招 聘 广泰酒店:招聘客房清扫、前台服务员各1名,工资3300—4500元。 联系电话:15904735512	会员积分清零 乌海市仁和堂医药连锁有限公司 定于2024年1月15日—2月8日进行会员积分兑换活动,逾期不予兑换,于2024年2月9日会员卡内积分全部清零。
出租房屋 丽日花园小区(步梯)92平方米,两室两厅,紧邻市第一中学、海勃湾区第二小学,家具等设施齐全,拎包入住。联系电话:15174739565	超亮LED显示屏公司 代理:强力巨彩LED显示屏,大华拼接屏,全息投影,海信一体机广告机。招聘业务员,待遇丰厚。 联系电话:15332736780	绿化好消息 乌达区雨社花木苗圃出售爬山虎、杨柳树、松柏树、丁香等20多种当地树苗。提供绿化优质服务:一、树木花草种植、修剪、喷洒农药。常年一条龙服务,省力省钱省心。二、安装喷灌滴灌、假山喷泉、升旗台和石碑石刻等园林景观设计和施工。欢迎新老客户光临!地址:原乌达农场加油站房后 联系人:冯宽13947323699 冯三宽13847366938
出租出售 京海城小区步梯(五楼)111平方米,三室两厅,家具等设施齐全,拎包入住。 联系电话:13514732771	乌海市金荣钢构彩板制品有限公司 承接设计:安装加工钢结构、储煤棚、厂房、临建办公室、防风网、轻钢造型、防盗门、窗户、设备制品、土建等工程。(集装箱房、市政围栏设施租售) 地址:海勃湾区机场路3km处(9号巷-2) 联系电话:0473-8888088 18847379888	

刊登商业广告、分类栏目广告
收费标准请咨询 80473-2028915

遗失声明

●因不慎将海勃湾区德元建筑经营部的公章(编号:15030210021507)遗失,声明作废。
●因不慎将乌海黑猫炭黑有限责任公司的电力业务许可证(正本)遗失,编号:1010513—00119,声明作废。
●因不慎将乌海市海勃湾区串趣小吃店的食品经营许可证(副本)遗失,编号:JY21503022003907,声明作废。
●因不慎将乌海市海勃湾区蜜雪冰城饮品店店的食品经营许可证(副本)遗失,编号:JY21503020083990,声明作废。
●因不慎将乌海市庞大豪庭汽车销售服务有限公司公章(编号:1503020002185)遗失,声明作废。

清算公告

乌海市安仪科贸有限责任公司股东大会于2024年1月8日决定注销注册号为:150304000004774(1-1)的企业,并成立清算组,清算组负责人:刘燕,清算组成员:张旭峰、孙富平。请债权人于45日内凭有效凭证向清算组申报债权,逾期视为弃权。
特此公告
联系人:刘燕
联系电话:15848356260

注销公告

乌海市安仪科贸有限责任公司股东大会(大)会于2024年1月10日决议解散公司,并于同日成立清算组。请公司债权人于本公告发布之日起45日内,向本公司清算组申报债权,逾期视为弃权。
联系人:刘燕
联系电话:15848356260
地址:内蒙古自治区乌海市乌达区先锋西街
邮编:016040

便民服务电话

报警电话	2035347
匪警110	市中医蒙医医院急诊:
火警119	6903801
交通事故报警122	市樱花医院急诊:
急救中心120	2017120
医疗服务电话	监督投诉举报电话:
市人民医院急诊:	12345
	通信服务电话
	中国移动客户服务
	热线:10086
	中国联通客户服务
	热线:10010
	中国电信客户服务
	热线:10000