

# OpenClaw 使用门槛高、安全风险高、适配难度高等问题劝退不少“养虾人” “龙虾”并非 AI 智能体的唯一解

本报记者 查睿

花500元上门安装,玩了几天,又要花300元上门卸载。这或许是今年国内AI圈最荒诞的一幕。随着AI智能体OpenClaw(又名“龙虾”)的爆火,国内各地掀起一阵“养虾热”,不少人希望“龙虾”可以自动工作,上门付费安装也成为一门生意。没想到一周之后,使用门槛高、安全风险高、适配难度高等问题随之而来,劝退了第一批尝鲜者,上门付费卸载的服务又应运而生。

目前,“养虾热”在国内依然流行,但越来越多的尝鲜人群正在对“龙虾”祛魅。专业人士也建议,OpenClaw不是AI智能体的唯一解,国内很多成熟的AI智能体更适合日常使用。

## 安装难,卸载也难

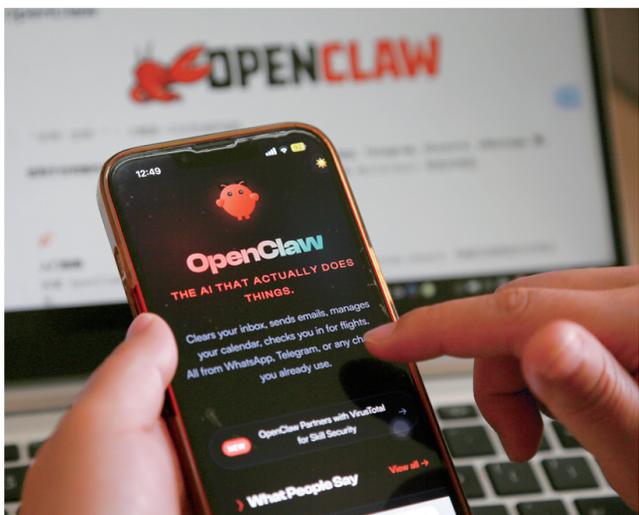
这两天,章天恒想对电脑里的“龙虾”下手了,“它这两天反反复复一直报错,我只能放弃掉一些功能。”

由于“龙虾”出圈后吸引大批人安装,部分模型算力拥堵受限,导致章天恒的“龙虾”彻底躺平,根本无法唤醒启动。“当时安装‘龙虾’是拜托朋友帮忙,现在想卸载才发现,并不是像删除软件那么简单,各种接口和授权,我也搞不清楚。想暴力删除,又害怕没删干净,给电脑留了‘后门’。”章天恒打算先关闭算力套餐,等套餐到期后,OpenClaw无法调用算力便自动“死亡”。

章天恒并非唯一想“杀死龙虾”的人。由于自行卸载难度高,市面上迅速出现了“付费卸载”的生意。记者在闲鱼等平台上发现,有些“付费卸载”和“付费安装”OpenClaw是同一批商家,上门卸载要价通常在100—300元左右,而远程卸载最低只需要20元。根据商家宣传,付费卸载能确保删除干净不留“后门”,比自行卸载更安全。

## 有平台下达封杀令

一周以来,OpenClaw在国内引发巨大争议,可谓是冰火两重天。一方面,平台正在紧抓“养虾热”的风口,



近期,开源AI智能体“龙虾”持续走热,引发广泛讨论。 新华社发

抓紧一键部署的进程,争取让更多用户尝鲜;另一方面,也有平台关注到OpenClaw带来的风险和垃圾信息,拉紧了闸口。

除了百度、阿里巴巴、字节跳动等传统云厂商的云端“养虾”之外,腾讯最为积极,一口气推出了“龙虾全家桶”,不仅有腾讯国产版“龙虾”WorkBuddy,还将OpenClaw分别接入企业微信、QQ和腾讯云。据悉,腾讯还在内测QClaw,支持在电脑本地一键安装OpenClaw。

然而,并非所有平台都欢迎“龙虾”。国内刚掀起“养虾热”时,“一句话发小红书”的想法打动了许多人。有博主介绍,只需要简单说句话,OpenClaw可以自动搜集网络热点,并生成文字和图片内容,还能一键发送至小红书。这样的AI托管行为,很快引起了平台方的注意。3月10日,小红书发布公告称,严格禁止任何利用技术手段模拟真人、进行非真实内容创作或虚假互动的行为,将对采用AI托管模式运营的账号进行治理。

“不要把它当成‘完全可信的万能助手’,OpenClaw可以执行任务,但这不代表它永远不会出错,最好先小范围测试。”蚂蚁数科技术部工程师淡熙表示,“养虾”建议先从低风险任务开始。刚开始使用时,尽量让它做“可撤回”的事情,比如整理文本、生成草稿、归纳资料,这样即使结果不理想,损失也比较小。如果直接让它操作重要账户、发正式消息、处理核心数据,可能带来难以挽回的损失。

## “龙虾”并不完全可信

3月10日,国家互联网应急中心提示,OpenClaw默认的安全配置极为脆弱,攻击者一旦发现突破口,便能轻易获取系统的完全控制权。工信部网络安全威胁和漏洞信息共享平台也监测发现,OpenClaw极易引发网络攻击、信息泄露等安全问题。

为此,相关部门建议部署OpenClaw要强化网络控制,限制过高权限,同时严格管理插件来源,避免在环境变量中明文存储密钥,并及时进行版本更新和安装安全补丁。

“从蒸汽机到互联网,历史上每一次对生产力产生深远影响的重大技术变革,从技术出现到融入全民生活,都有一个时间周期,我们面对技术变革只要不是无动于衷、故步自封,并没有那么容易就被‘淘汰’。对于OpenClaw这样的新技术,公众应该逐步祛魅,减缓焦虑。等‘龙虾’技术成熟后再‘养’的普通人,应不至于‘被时代抛弃’。”

## 时评

## 晚一阵“养龙虾” 不至于“被抛弃”

简工博

被网友们俗称为“龙虾”的开源AI智能体OpenClaw,近期不仅在业内受到高度关注,更引发许多普通人投身“养龙虾”热潮。一批营销号又一次祭出被咀嚼无数遍的“金句”:“当时代抛弃你时,连一声再见都不会跟你说”——不过这一次是以“养龙虾”之名。然而面对一个刚刚破壳而出,使用功能、消耗成本、稳定性和安全性都尚不确定的新事物,公众真的有必要如此紧张吗?

这“龙虾”确实有着坚硬强大的外壳——强大的计算能力、海量的数据处理功能、高效的综合分析本领。但这毕竟还只是一个新生事物,就像刚刚脱壳而出的龙虾,其内部系统——算法的稳定性、逻辑的可靠性等还远未成熟。更显性的问题在于这只龙虾挥舞的“双钳”——隐私保护、数据安全、伦理边界等至关重要的问题,轻易就能被它夹碎。

从近期OpenClaw的使用反馈来看,对个人用户而言,目前的使用门槛、维护成本和潜在风险等问题远远大于收益。近日就有使用者就宣称“龙虾”将其远程桌面开放至公网,导致信用卡额度几乎被刷空;也有人发现使用OpenClaw要消费大量Token,“养虾”成本惊人。对普通人而言,既没有研究机构和企业对于这些新技术的风险防范意识,又缺乏抗风险能力,也没有它们稳定庞大的研发投入,实在没必要超出自己承受能力来赶一时热闹。

从蒸汽机到互联网,历史上每一次对生产力产生深远影响的重大技术变革,从技术出现到融入全民生活,都有一个时间周期,我们面对技术变革只要不是无动于衷、故步自封,并没有那么容易就被“淘汰”。对于OpenClaw这样的新技术,公众应该逐步祛魅,减缓焦虑。等“龙虾”技术成熟后再“养”的普通人,应不至于“被时代抛弃”。

# 上海高职改革人才培养模式 将职业教育嵌入产业发展体系

本报讯(记者 李蕾)记者从上海市教委获悉,《深化人才培养模式全过程改革推动上海高等职业教育全面适配产业发展的工作方案》已正式发布,改革重点围绕集成电路、高端装备、城市更新、社会民生(家政养老)等领域一线技术技能人才需求,经过3年左右时间,基本建成“专业布局围着需求转,人才培养跟着产业走,办学质量盯着就业评”的上海现代职业教育发展新模式。

同济大学教育政策研究中心主任张端鸿认为,这一改革方案的核心逻辑是将职业教育深度嵌入产业发展体系,使其成为支撑现代产业体系和城市运行的重要人才供给系统。

注重需求导向,是本次改革的重点之一。方案要求,建立产业需求与人才供给动态匹配机制,定期分析重点领域一线技术技能人才需求变化,推动高职院校优先发展技术技能人才紧缺专业,持续提升人才培养的针对性和适配度。

不仅如此,方案强调了“快速反应”。构建“产业需求—人才供给”快速反应匹配机制,充分发挥高职院校面向市场办学、专业设置灵活的优势,快速响应行业企业需求,提升为“产”育人能力。

方案明确,要建立校级专业建设指导委员会。面向重点服务方向,校级专业建设指导委员会由行业龙头企业权威专家担任主任,委员来自重点企业人力资源、教育培训、一线负责人员的占比不低于50%,主要负责制定专业发展规划、审议专业设置方案、指导人才培养方案制定、评估专业建设质量等。

方案明确,改革职业教育评价,建立健全符合职业教育特点的评价体系,形成以人才培养质量为主线,以毕业生就业质量和社会服务贡献度为维度的办学评价体系,关注“需求—招生—培养—就业—监测”全过程,将毕业生去向落实率、专业对口率、薪资水平、就业满意度等指标作为评价和经费支持的重要依据。

## 新型储氢设备充氢状态在沪出口

本报讯(记者 王力)昨天,一台已完成充氢作业的大型固态储氢设备在上海外高桥港区顺利装船出运,这是我国首次实现大型固态储氢设备在充氢状态下的海上出口运输,标志着我国自主研发的固态储氢技术在氢能储运领域取得新突破。

上海海事局相关负责人介绍,此次出运的镁基固态储氢设备目的地为马来西亚,系海外客户正式商业订单,后续将用于当地氢能应用项目。据企业初步测算,今年相关项目氢气运输规模约为500吨。

氢能被认为是未来能源体系的重要组成部分。长期以来,受制于储运环节成本、安全性和效率等因素,氢能大规模、长距离运输面临较大挑战。传统氢气储运多依赖低温液化或高压压缩的方式,不仅成本高昂,而且安全技术要求极为严苛。此次出运的镁基固态储氢设备采用我国自主研发的镁基固态储氢材料及吸放氢控制技术,可在常温常压条件下实现氢气储存和运输,单罐储氢量达1吨,循环使用寿命超过3000次,具有较高安全性和储运效率。

## 国防部新闻发言人就涉军问题答记者问

■不加限制地推进人工智能军事化,将人工智能作为侵犯他国主权的工具,让人工智能过度影响战争决策,让算法掌控人的生杀大权,不仅侵蚀战争的伦理与责任约束,还可能对技术失控,甚至使美国电影《终结者》里的灾难场景成为现实。中方始终坚持“以人为本、智能向善”原则,始终认为人工智能军事应用应坚持由人主导,反对利用人工智能等新兴技术优势谋求绝对军事霸权、损害他国主权和领土安全。

■日本“新型军国主义”已不只是危险苗头,而是赤裸裸的现实威胁,是对地区和平安全的严重破坏。“我们正告日方,穷兵黩武的老路是自取灭亡的不归路。若日方胆敢武力侵犯中方主权安全,必将遭受迎头痛击和更加彻底的失败。” 据新华社北京3月11日电 扫码看全文

# 美以暗示停火,战事转入相持

## 伊朗反击超预期,美以渐显难以为继,国际油价下跌亦折射市场预期

今日聚焦

本报记者 安峥

3月11日,伊朗战事进入第12天,双方仍在中东多点相互打击,战场“天平”正发生微妙变化。

继9日美国首次释放对伊“停战”的模糊信号后,10日以色列也表态,不寻求“无休止的战争”。伊朗则一边持续反击、宣称“绝不寻求停火”,一边释放出“战场不让步、外交留出口”的双轨信号。

从整体态势看,尽管战火依旧猛烈,但战事已从最初的“快速打击”转入相持阶段,美以虽仍保持施压,却已渐显难以为继。

## “军事豪赌”失败?

10日被五角大楼形容为迄今“对伊打击最猛烈的一天”。截至11日,伊朗方面称,美以空袭已波及近1万处民用设施,造成1300多名平民死亡。不可否认,在战术层面,美以在制空权、情报能力、反导压制与海上控制等维度占据明显优势。但美以的优势并非“零代价推进”。五角大楼10日承认,冲突已造成约140名美军受伤、7人死亡。更棘手的是战争外溢效应:霍尔木兹海峡航运受阻、油气外运中断,国际油价剧烈波动,地区盟友与全球市场均承受冲击。在美国国内,油价上涨已让民众和企业感受到“寒意”。

在此背景下,特朗普政府对战事走向表态矛盾:一边称进展远超预期、战争接近结束;一边又坦言“赢得还不够彻底”。

10日,以色列也释放降温信号。以外长萨米尔表示,以方不寻求与伊朗进行“无休止的战争”,一旦时机成熟,将与美国协商结束行动。

“从一开始,这就是一场由以色列发起、裹挟美国介入的‘军事豪赌’,结果美以赌输了。”上海外国语大学中东研究所教授丁隆指出,美以原本寄望趁伊朗外交困局,通过“斩首行动”一举颠覆其政权。但十余天过去了,战事发展出乎美以预料。

美以设定的“最高目标”政权更迭显然未能实现,“最低目标”大幅摧毁伊朗军事实力,也仅部分达成。伊朗空军、海军、防空体系虽遭重创,但最核心的导弹生产和发射能力仍在。伊朗导弹工厂多深藏于东部山区,布局分散且有多重备份,很难通过空袭有效摧毁。

丁隆指出,美以近期释放“退出”信号,本质上是担心作战成本持续攀升,战略上逐渐陷入被动。它们不愿用设施,造成1300多名平民死亡。这是特朗普的一条红线。

以色列处境相似。颠覆伊朗政权的目标落空后,以方同样难以承受战争长期化的代价。“以色列更可能将此前的短期目标转为长期目标,通过持续打击削弱伊朗;短期内则希望与美国协调,尽快从战场抽身。”丁隆说。

## 伊朗被低估?

与美以在“停战”问题上相对模糊的表态相比,伊朗方面释放出更坚定的信号——议会发言卡利巴夫10日称“绝不寻求停火”。

尽管遭受重创,伊朗的反击并未中断。10日深夜,伊斯兰革命卫队实施新一轮打击,动用多型导弹和无人机,瞄准以色列境内目标、伊拉克北部的美军基地以及美国海军第五舰队基地。有评论称,伊朗正准备将战事拖入一场比拼政治意志、经济承受力和社会稳定性的长期较量。

“美以严重低估了伊朗的战略意志,抵抗决心与政权韧性。”丁隆从军政两方面分析。一方面,伊朗态度坚决、反击有力,不仅直接打击美以目标,还以能源与航运为杠杆施压全球市场,将美国的海湾盟友卷入冲突,增加美军防御成本,形成多重牵制。另一方面,伊朗国内总体稳定,政权运转和权力交接有序推进,新最高领袖已选出,美国期待的“颜色革命”并未出现。

不过,伊朗在军事反击的同时仍保留外交空间。伊朗副总统侯赛因扎德赫11日表示,伊朗将继续捍卫国家领土,同时始终寻求对话解决危机。丁隆指出,伊朗反击意志坚定,但也面临着现实制约:军事上,反击手段较为单一,高度依靠导弹与无人机,库存和产能难以支撑长期高强度作战;外交上,其“代理人网络”在此前以色列的打击下元气大伤,实际作用有限,基本处于孤军作战状态。

## 最高潮已过?

如今,美以面临困境:赛场上比分领先,却迟迟无法吹响终场哨;伊朗虽处劣势,但仍具备把战局拖长、拖垮、拖乱的能力。批评者指出,特朗普既无法说清

为何开战,也未设定明确的结束路径,所谓“必须完成的任务”,更像“不可能完成的任务”。

美国分析人士推演出多种可能的结局:战事陷入长期化、中东局势持续动荡;伊朗更趋强硬,并保留核心军事能力;伊朗被削弱,如同20世纪90年代的伊拉克;伊朗出现政权更迭,诞生新的伊朗和新的中东……但外界认为,最现实的结局或许是被更严密遏制却依旧保持韧性的伊朗以及更加动荡、复杂和充满不确定性的中东。

丁隆认为,美以愿望已落空,双方进入相持期,战事最高潮已经过去,已来到降温甚至停火的前夜。未来一周至十天,可能会出现降温迹象。美国正寻求合适时机结束行动,按照特朗普的逻辑,即便此时收手,也可对外宣称胜利。

“地区斡旋仍是一条现实路径。”丁隆说,如果各方都需要台阶下,阿曼、土耳其、埃及等国均可能扮演斡旋角色。短期看,伊朗选出的最高领袖后,与美以妥协的可能性进一步下降。但长远看,伊朗为稳定政权、改善民生,仍需要缓解外部制裁。因此,它并没有完全关上谈判大门,只是不再接受伊美一对一谈判。

“另一个关键观察点是霍尔木兹海峡。”丁隆指出,如果邮轮航行恢复,哪怕只是局部恢复,也将是局势降温的重要信号。

市场似乎已提前作出反应。国际油价目前已回落至100美元以下,折射出市场对战事降温、各国释放战略储备等方面的预期。

黑兰狼群”间谍网络,已形成外籍与本土间谍结合、高科技装备支撑、长期深度渗透的体系,目标直指伊朗核项目、军事设施与高层领导。

伊朗也对以色列展开反向渗透,包括通过社交媒体、资金激励招募和雇佣以方间谍,指使其拍摄核科学家住宅、军事港口、空军基地与防空系统,为导弹打击提供精准数据。外界认为,经过此次高强度的军事对抗,未来以色列与伊朗之间渗透与反渗透的较量会更加激烈,情报暗战将持续影响地区安全格局和博弈态势。

# 伊朗称逮捕大批“内鬼”

也在10日宣称,该组织中已有10名从事间谍活动的人员被捕,他们曾拍摄目标地点并将其发送给敌方媒体。

同日,伊朗情报部门表示,过去几天查明并逮捕了30名为美国和以色列从事间谍活动的人员,包括其在伊朗境内的代理人和行动人员。

伊朗伊斯兰革命卫队情报组织有评论指出,以色列构建的“德



扫码看视频