当前,一些追求潮流、猎奇的宠物爱好者, 掀起饲养"异宠"的热潮。但"异宠"交易、饲 养、救治、弃养等行为潜藏安全风险,关乎生态 安全和生物安全,需加以重视。



资料图片

# 关于"异宠"知几何?

"异宠"是"异域宠物"或 "另类宠物"的简称,是指有别于 传统猫、狗等宠物之外,被人们当 作宠物饲养、观赏和经济利用的外 来野生动物, 既包括昆虫等无脊椎 动物, 也包括鸟、兽、两栖、爬行 等脊椎动物。

全球野生动物每年的贸易额逐 年增长, 涉及数十亿野生动物, 人 们对"异宠"的关注度也越来越 高。在我国, "异宠"需求和交易 正快速增长,《2025年中国宠物 行业白皮书 (消费报告)》显示, 2024年,饲养"异宠"的人群持 续上升;有数据统计,我国已有约 1707 万人在饲养"异宠", 市场规 模逼近百亿元人民币; 社交平台 上,分享养宠攻略和"盘玩"秘籍 的博主比比皆是。

然而,人类饲养"异宠"的历 史普遍较短,对它们携带的病原微 生物以及在交易、养殖过程中可能 造成的疫病传播尚缺乏深入了解和 有效对策,容易引发各种潜在风

# "异宠"真的"易宠"吗?

2023年中央一号文件首次将 加强对"异宠"的管理纳入其中, 强调要"严厉打击非法引入外来物 种行为,实施重大危害入侵物种防 控攻坚行动""加强'异宠'交易 与放生规范管理"。那么, "外来 物种"究竟如何定义,又是否等同

于"外来入侵物种"呢?让我们一同 看看我国《外来入侵物种管理办法》 怎么说?

外来物种。是指中华人民共和国 境内无天然分布,经自然或人为途径 传入的物种,包括该物种所有可能存 活和繁殖的部分。任何单位和个人未 经批准,不得擅自引进、释放或者丢 弃外来物种。

外来入侵物种。是指传入定殖并 对生态系统、生境、物种带来威胁或 者危害,影响我国生态环境,损害农 林牧渔业可持续发展和生物多样性的 外来物种。

事实上,大多数受热捧的"异 宠"在国内没有自然分布,属于外来 物种,它们可能在新环境中缺乏本土 天敌等生物和非生物制约因素, 在生 存竞争中处于优势,会抢夺和挤占本

土物种的食物资源和生存空间,导致 本土物种的生存及其所在的生态系统 受到冲击。一旦这些"异宠"逃逸或 被弃养,极有可能破坏生物多样性和 生态系统稳定,威胁我生物安全,甚 至会引发生态灾难。

### 国家安全机关提示

"异宠"可以宠,但不能随意 宠, 在追求新奇与热爱的路上, 唯有 理性和依规, 方能使人与自然和谐 共舞。广大公民应提高国家安全意 识, 自觉防范"异宠"饲养潜在安 全风险,争当生物安全防线"守护

遵守法律。《中华人民共和国生 物安全法》规定,任何单位和个人未 经批准,不得擅自引进、释放或者丢 弃外来物种。《中华人民共和国刑 法》规定,违反国家规定,非法引 进、释放或者丢弃外来入侵物种,情 节严重的, 处三年以下有期徒刑或者 拘役, 并处或者单处罚金。任何公民 和组织应严格遵守相关法律法规,依 法依规开展"异宠"交易、饲养、运 输和放生等,坚决筑牢维护生态安全 和生物安全的人民防线。

理性饲养。"异宠"消费者购买 前需确认物种是否属于《国家重点保 护野生动物名录》或《濒危野生动植 物种国际贸易公约》附录中的物种, 并核查商家资质。购买时应选择合法 养殖场, 拒绝走私或野外捕获的动 物,同时要求商家提供检疫证明,观 察动物是否活跃、有无异常分泌物 等, 慎养善养宠物。

广大公民如发现可疑线索, 可通 过 12339 国家安全机关举报受理电 话、网络举报平台 (www.12339. gov.cn)、国家安全部微信公众号 举报受理渠道或者直接向当地国家安 全机关举报。

# 人工智能安全新挑战,警惕"数据投毒"

当前,人工智能已深度融入经 济社会发展的方方面面,在深刻改 变人类生产生活方式的同时, 也成 为关乎高质量发展和高水平安全的 关键领域。然而,人工智能的训练 数据存在良莠不齐的问题, 其中不 乏虚假信息、虚构内容和偏见性观 点,造成数据源污染,给人工智能 安全带来新的挑战。

# 数据是人工智能的基础

人工智能的三大核心要素是算 法、算力和数据, 其中数据是训练 AI 模型的基础要素,也是 AI 应用 的核心资源。

提供 AI 模型的原料。海量数 据为AI模型提供了充足的训练素 材, 使其得以学习数据的内在规律 和模式,实现语义理解、智能决策 和内容生成。同时,数据也驱动人 工智能不断优化性能和精度,实现 模型的迭代升级,以适应新需求。

影响 AI 模型的性能。AI 模型 对数据的数量、质量及多样性要求 极高。充足的数据量是充分训练大 规模模型的前提; 高准确性、完整 性和一致性的数据能有效避免误导 模型;覆盖多个领域的多样化数 据,则能提升模型应对实际复杂场 景的能力。

促进 AI 模型的应用。数据资 源的日益丰富,加速了"人工智能 +"行动的落地,有力促进了人工 智能与经济社会各领域的深度融 合。这不仅培育和发展了新质生产 力,更推动我国科技跨越式发展、 产业优化升级、生产力整体跃升。

## 数据污染冲击安全防线

高质量的数据能够显著提升模 型的准确性和可靠性,但数据一旦 受到污染,则可能导致模型决策失 误甚至 AI 系统失效,存在一定的 安全隐患。

投放有害内容。通过篡改、虚 构和重复等"数据投毒"行为产生 的污染数据,将干扰模型在训练阶 段的参数调整,削弱模型性能、降 低其准确性, 甚至诱发有害输出。 研究显示, 当训练数据集中仅有 0.01%的虚假文本时,模型输出的 有害内容会增加 11.2%; 即使是 0.001%的虚假文本,其有害输出也会 相应上升 7.2%。

造成递归污染。受到数据污染的 人工智能生成的虚假内容, 可能成为 后续模型训练的数据源, 形成具有延 续性的"污染遗留效应"。当前,互 联网 AI 生成内容在数量上已远超人 类生产的真实内容,大量低质量及非 客观数据充斥其中,导致 AI 训练数 据集中的错误信息逐代累积, 最终扭 曲模型本身的认知能力。

引发现实风险。数据污染还可能 引发一系列现实风险,尤其在金融市 场、公共安全和医疗健康等领域。在 金融领域,不法分子利用 AI 炮制虚 假信息,造成数据污染,可能引发股 价异常波动,构成新型市场操纵风 险;在公共安全领域,数据污染容易 扰动公众认知、误导社会舆论,诱发 社会恐慌情绪; 在医疗健康领域, 数 据污染则可能致使模型生成错误诊疗 建议,不仅危及患者生命安全,也加 剧伪科学的传播。

# 筑牢人工智能数据底座

加强源头监管, 防范污染生成。

以《网络安全法》《数据安全法》 《个人信息保护法》等法律法规为依 据,建立 AI 数据分类分级保护制度, 从根本上防范污染数据的产生,助力 有效防范 AI 数据安全威胁。

强化风险评估,保障数据流通。 加强对人工智能数据安全风险的整体 评估,确保数据在采集、存储、传 输、使用、交换和备份等全生命周期 环节安全。同步加快构建人工智能安 全风险分类管理体系,不断提高数据 安全综合保障能力。

末端清洗修复,构建治理框架。 定期依据法规标准清洗修复受污数 据。依据相关法律法规及行业标准, 制定数据清洗的具体规则。逐步构 建模块化、可监测、可扩展的数据 治理框架,实现持续管理与质量把

国家安全机关将在以习近平同 志为核心的党中央坚强领导下,全 面贯彻总体国家安全观,与有关部 门一道防范针对我人工智能领域的 数据污染风险,依法维护人工智能 安全和数据安全,不断筑牢国家安 全屏障。

(均转自国家安全部微信公号)