

五部门发文规范人工智能拟人化互动服务

国家网信办等五部门近日联合公布《人工智能拟人化互动服务管理暂行办法》。办法提出,提供拟人化互动服务,不得向未成年人用户生成可能引发未成年人模仿不安全行为、诱导未成年人不良嗜好等可能影响未成年人身心健康的内容。

据了解,近年来,拟人化互动服务快速发展,在文化传播、适幼照护、适老陪伴等领域的创新应用不断涌现。同时,危害未成年人身心健康、影响网络信息安全、威胁公民生命健康以及加剧伦理偏差等问题日益显现。办法的出台,旨在促进人工智能

拟人化互动服务健康发展和规范应用,维护国家安全和社会公共利益,保护公民、法人和其他组织的合法权益。

根据办法,提供拟人化互动服务,不得从事:生成鼓励、美化、暗示自残自杀等损害用户身体健康,或者语言暴力等损害用户人

格尊严与心理健康的内容;过度迎合用户、诱导情感依赖或者沉迷,损害用户真实人际关系;通过情感操纵等方式,诱导用户作出不合理决策,损害用户合法权益等活动。

办法将于2026年7月15日起施行。

据新华社

时事速递

中国(内蒙古)自由贸易试验区揭牌

4月11日,中国(内蒙古)自由贸易试验区揭牌仪式暨建设动员大会在内蒙古自治区呼和浩特市召开。

内蒙古自贸试验区实施范围119.74平方公里,涵盖呼和浩特、满洲里、二连浩特3个片区,围绕7个领域提出81项改革任务和举措,已复制推广全国其他自贸试验区取得的先进经验和制度创新成果280项。试验区以制度创新为核心,确立“5个中心、1个战略高地、1个示范区域、1个战略支点”8个方面发展定位,深度参与共建“一带一路”和中蒙俄经济走廊建设。

内蒙古将力争用3至5年时间,将其建成投资贸易便利、创新生态良好、优势产业集聚、国际交往活跃的高水平自由贸易试验区。

据新华社

我国首个海上注碳增气技术示范应用项目启动

中国海油4月11日宣布,东方1-1气田二氧化碳捕集封存利用项目已经在海南开工建设。作为我国首个海上注碳增气技术示范应用项目,该项目全面投产后预计每年最多可在地层封存超100万吨二氧化碳。

注碳增气技术是碳捕集利用和封存技术体系的分支,核心在于推动天然气开采过程中产生的二氧化碳“变废为宝”,将其捕集提纯后加压回注到含气地层,使之成为驱动难采天然气采出的动力来源。

“依托新建项目,我们将把原来部署在陆地处理厂的脱碳处理环节前移到平台,实现海上天然气开采‘源头减碳’。”中国海油海南公司东方1-1气田二氧化碳捕集封存利用项目负责人余法松说。

据了解,项目建成后将全面接入东方1-1气田现有生产设施,提升莺歌海海域现有海底管网的管输能力,为区域内更多富碳天然气资源经济开发创造有利条件,有望推动东方气田群实现长期稳产。

据新华社



4月11日,游人在北京故宫西北角楼附近拍照。时下,各地春花烂漫,人们纷纷走出家门赏花园游,尽情享受美好春光。

新华社记者 陈晔华 摄



3月我国汽车产销环比大幅回升

4月10日在天津港海滚装码头拍摄的准备装船的国产汽车(无人机照片)。

新华社发(杜鹏辉摄)

江西婺源:行走在金色的春天里

春风拂过赣浙皖交界的群山,婺水两岸的田垄间铺展着漫野金黄。在江西婺源,十三万亩油菜花次第绽放,粉墙黛瓦的徽派古村镶嵌在金色花海与青山碧水间,共同勾勒出一幅江南春日的诗意画卷。

婺源以“地近婺水之源”而得名,古属皖南徽州“一府六县”之一。近年来,这座位于江西东北部的山区小县,以其典雅的江南水乡风貌,在文旅市场屡屡“出圈”,游客络绎不绝。

“层层叠叠的金色花海、云雾缭绕的梯田村落,亲眼看见才知道有多震撼。”在篁岭景区的万亩梯田观景台,来自广东的游客于子凯举着相机不停地按快门。

坐落于石耳山间的篁岭景区,是婺源春日赏花的核心地标。

六百年的崖上古村依山而建,万亩高山梯田顺着山势从山顶绵延至河谷,盛放的油菜花将山谷染成金色,秋千错落分布在花海最佳观赏处。

春风拂过,秋千与花浪一同摇曳,花海中的秋千成了游客们争相“打卡”的地标。

穿行在篁岭的天街古巷,扮演“卖花

郎”与“晒娘”的演员正沿街巡游,与游客频频互动。竹山书院里,“考官”正带着游客体验传统算盘技艺。欢声笑语间,传统文化的浸润悄然入心。

除了季节限定的沉浸式体验项目,我们还上线了AI导览系统,游客可自行定制个性化游览路线和语音讲解服务。”篁岭景区经理瞿正阳介绍,今年油菜花季,游客平均停留时长增加了12%,民俗小吃、文创产品等二次消费占比稳步提升。

一朵小小的油菜花,正从田间景观转化为拉动文旅消费、赋能乡村振兴的“金色引擎”。

在篁岭,油菜花不仅是风景,更是村民增收的“金钥匙”。村民们参与油菜种植、田间管护,通过景区内的民俗市集、小吃街在家门口就能售卖土特产、特色小吃,吃上“旅游饭”。

篁岭的蝶变,是婺源以花为媒,以旅兴县的生动缩影。

2025年,婺源县全年接待游客3602.2万人次、实现旅游综合收入349.1亿元,同比分别增长28.5%、26.4%。

我国发布全球首个全景式碳排放核算系统

全球首个覆盖生产端、消费端及自然源的全景式碳排放核算系统——“磐石·禹衡碳核算大模型”1.0版近日在上海发布,这标志着我国在全球碳排放核算领域取得新突破。

由中国科学院上海高等研究院牵头打造的“磐石·禹衡碳核算大模型”,旨在破解传统碳核算面临的知识壁垒高、数据处理难、周期长、分辨率低等瓶颈问题,通过生成式人工智能重构碳核算领域范式,动态刻画全球碳流动与碳溯源,全面提升我国在全球气候治理中的科技话语权。

据中国科学院上海高等研究院副院长魏伟介绍,“磐石·禹衡”以中国科学院牵头开发的“磐石科学基础大模型”为基座,在技术架构上构建了数据、算法、算

力三层支撑体系,基于生产过程的碳素流追踪、国际贸易碳转移溯源和碳排放空间尺度的分布追溯,建立涵盖社会一空间维度的高精度碳全息图谱。同时,围绕应用需求,构建了内外部结合、多维覆盖的数据集体系。

场景应用是体现大模型价值的关键所在。目前“磐石·禹衡”模型的服务界面,提供320亿参数的垂直领域大语言模型和智能数据库的对话接口与编程接口,开发具有特定功能的5个智能体,可以分别实现工业体系流程数字化模拟及优化、贸易碳转移核算、生命周期评价、自然源核算及不确定性分析。

目前,基于“磐石·禹衡碳核算大模型”已初步实现国别级高精度碳全息图谱。

据新华社

生态环境部发布的《秦岭地区生态保护蓝皮书(2025年)》显示,秦岭地区生态格局逐步优化、生态质量有所改善、生态功能总体稳中有升。

蓝皮书以秦岭自然地理单元为评估对象,涉及豫、鄂、渝、川、陕、甘、青等六省一市,系统反映了大秦岭地区生态保护状况。蓝皮书显示,自2018年以来,秦岭地区森林和湿地等关键生态系统面积稳步提升,超50%的重要生态空间呈恢复趋势,超过60%的区域生态质量不同程度好转,水源涵养和土壤保持功能增强区域面积比例约为60%和47%,固碳功能增加区域面积比例达到55%。

裴晓菲表示,蓝皮书既是秦岭地区的“体检报告”,也是“保健方案”,将不断引导加强跨区域生态保护协同合作,更好统筹自然恢复和人工修复,推动秦岭地区生态系统不断优化,增强生态安全屏障作用。

据新华社

秦岭地区生态质量有所改善

据新华社