



首季新增人民币贷款同比创新高

中国人民银行11日发布的数据显示

一季度
我国人民币贷款增加

10.6万亿元

当季新增人民币贷款同比创新高

同比多增
2.27万亿元

3月末,我国人民币贷款余额225.45万亿元,同比增长11.8%

分部门看,住户贷款增加1.71万亿元;企(事)业单位贷款增加8.99万亿元,其中中长期贷款增加6.68万亿元

3月末

广义货币(M2)余额281.46万亿元

同比增长12.7%

增速比上月末低0.2个百分点
比上年同期高3个百分点

3月末

狭义货币(M1)余额67.81万亿元

同比增长5.1%

增速比上月末低0.7个百分点
比上年同期高0.4个百分点

>>>A2版

< 数据

青岛城镇新增就业
一季度增长27.75%

春归大地万物复苏,随着气温逐步回暖,就业市场也“热”了起来。青岛市人力资源和社会保障局坚持实绩实干实效导向,借力“春招”,想“实招”出“硬招”,重点群体就业保障、创业城市建设赋能、人力资源服务升级、就业优先政策落实等四大行动同步发力。一季度,全市城镇新增就业668万人,同比增长27.75%,就业形势加速回暖。

>>>A6版

一季度中国进出口银行
投放制造业贷款3000亿

据新华社电 记者4月11日从中国进出口银行获悉,截至3月末,进出口银行制造业贷款余额近19万亿元,其中中长期贷款余额162万亿元,一季度投放制造业贷款3000亿元。据介绍,进出口银行充分发挥中长期贷款融资优势,聚焦汽车制造、工程机械、有色金属等国民经济支柱产业,支持骨干企业高端化、智能化、绿色化升级改造。将先进制造业作为信贷投放重点,为轨道交通、船舶等领域的设计、研发、生产及销售提供金融支持,支持相关企业实施关键核心技术和产品攻关工程。

为推动外贸保稳提质,进出口银行利用多样化金融产品,把信贷资源精准投向进出口环节和进出口企业,持续优化制造业外贸金融服务。同时发挥“一带一路”主力融资银行作用,为制造业企业开拓国际业务提供服务。

给生成式AI装上“安全阀”

生成式人工智能服务管理办法公开征求意见

综合新华社电 为促进生成式人工智能技术健康发展和规范应用,国家互联网信息办公室11日就《生成式人工智能服务管理办法(征求意见稿)》向社会公开征求意见。征求意见稿提出,提供生成式人工智能(AI)产品或服务应当遵守法律法规的要求,尊重社会公德、公序良俗,禁止非法获取、披露、利用个人信息和隐私、商业秘密。

利用生成式AI生成的内容应当真实

征求意见稿明确,国家支持人工智能算法、框架等基础技术的自主创新、推广应用、国际合作,鼓励优先采用安全可信的软件、工具、计算和数据资源。

征求意见稿要求,提供生成式人工智能产品或服务应当遵守法律法规的要求,尊重社会公德、公序良俗。

征求意见稿提出,利用生成式人工智能生成的内容应当体现社会主义核心价值观,不得含有颠覆国家政权、推翻社会主义制度,煽动分裂国家、破坏国家统一,宣扬恐怖主义、极端主义,宣扬民族仇恨、民族歧视,暴力、淫秽色情信息,虚假信息,以及可能扰乱经济秩序和社会秩序的内容。

在算法设计、训练数据选择、模型生成和优化、提供服务等过程中,采取措施防止出现种族、民族、信仰、国别、地域、性别、年龄、职业等歧视。

征求意见稿还要求,不得利用算法、数据、平台等优势实施不公平竞争。利用生成式人工智能生成的内容应当真实准确,并采取措施防止生成虚假信息。同时,禁止非法获取、披露、利用个人信息和隐私、商业秘密。

征求意见稿明确,利用生成式人工智能产品提供聊天和文本、图像、声音生成等服务的组织和个人(以下简称“提供者”),包括通过提供可编程接口等方式支持他人自行生成文本、图像、声音等,承担该产品生成内容生产者的责任。

提供者应当指导用户科学认识和理性使用生成式人工智能生成的内容,不利用生成内容损害他人形象、名誉以及其他合法权益,不进行商业炒作、不正当营销。

生成式AI产品训练数据应合法合规

征求意见稿指出,用于生成式人工智能产品的预训练、优化训练数据,应符合《中华人民共和国网络安全法》等法律法规的要求,不含有侵犯知识产权的内容。提供者还要保证数据的真实性、准确性、客观性、多样性。

在个人信息保护方面,征求意见稿明确,涉及个人信息的,提供者承担个人信息处理者的法定责任,履行个人信息保护义务。训练



数据包含个人信息的,应当征得个人信息主体同意。

同时,提供者在提供服务过程中,对用户的输入信息和使用记录承担保护义务。不得非法留存能够推断出用户身份的输入信息,不得根据用户输入信息和使用情况进行画像,不得向他人提供用户输入信息。

征求意见稿还要求,提供者应当明确并公开其服务的适用人群、场合、用途,采取适当措施防范用户过分依赖或沉迷生成内容。

违规者最高将处以十万元以下罚款

征求意见稿还对违反规定者给出处罚措施。

征求意见稿中提道,提供者发现用户利用生成式人工智能产品过程中违反法律法规,违背商业道德、社会公德行为时,包括从事网络炒作、恶意发帖跟评、制造垃圾邮件、编写恶意软件,实施不正当的商业营销等,应当暂停或者终止服务。

违反本办法规定的共有三种处罚措施:法律、行政法规没有规定的,由网信部门和有关主管部门依据职责给予警告、通报批评,责令限期改正。拒不改正或者情节严重的,责令暂停或者终止其利用生成式人工智能提供服务,并处一万元以上十万元以下罚款。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。

我国人工智能进入规范化发展新阶段

业内人士普遍认为,征求意见稿的出台,标志着我国人工智能进入规范化发展新阶段。从业企业将更加有的放矢、有章可循,做事更加规范,规模进一步壮大。此外,数据和人工智能是相辅相成的,人工智能的迭代需要数据作为基石,数据的价值需要人工智能的充分挖掘。伴随着人工智能产业的快速发展,数据产业链将再次迎来巨大发展机遇。

当前,百度、华为、腾讯、阿里、京东、360等互联网企业都开始布局生成式人工智能业务,而且部分企业已经推出相应产品。

中南财经政法大学数字经济研究院高级研究员金天认为,在越来越多的企业布局生成式人工智能业务之际,管理部门迅速启动相关领域政策法规制定工作,将更好促进生成式人工智能技术健康发展和规范应用。生成式人工智能技术富有巨大的商业化潜力,有望成为数据与内容生产的强大引擎,特别是促使内容生成朝向品质更高、成本更低、更有效率的方向发展。

金天还表示,生成式人工智能是当前发展最快、最具影响力的技术之一,有望在2-5年内进入“生产成熟期”。围绕这一科技竞争的新领域、新赛道,做好布局、补齐短板和塑造优势,日益成为推动传统产业升级和谋求中国经济高质量发展的题中之义。在此方面,只有立足国内需求、激发创新活力,理顺基础研究投入、技术成果转化及相关配套协同机制,才能为抢抓战略机遇、服务实体经济提供不竭动力。

财经第1眼

中国航天科技集团有限公司11日表示,近日,位于航天科技集团六院165所铜川试验区的亚洲最大推力液体火箭发动机试车台完成全系统调试,考台试车方案通过评审。

中国上市公司协会11日披露的《上市公司并购重组年度报告(2023)》显示,2022年披露金额的中国A股上市公司出境并购交易共计55单,同比下降32.93%;交易规模达44.65亿美元,同比下降63.06%。

中国质量协会最新发布的研究报告显示,2022年数字经济服务质量满意度为84.2分,同比提高4.5分,首次突破80分大关。监测区间(2019-2022年)内呈持续上升态势,比2019年提高了12.1分。