

# 国航中朝间客运航班恢复运营

至此,中朝之间公路、铁路、航空已实现全面复通

新华社电 中国国际航空公司一架从北京飞往朝鲜首都平壤的客机30日上午抵达平壤顺安国际机场,标志着国航中朝间客运航班正式恢复运营。

王亚军对乘坐复航航班抵朝的旅客表示,此次国航航线复航是中朝航空运输合作的一项重要事件,将架起两国

进一步增进友好往来、民心相通的桥梁,为促进中朝人员流动、经贸合作与人文交流注入新动能。

一名旅客表示,对乘坐该航班感到十分荣幸和高兴,航班全程飞行平稳舒适、体验完美,相信这条航线的复航将为中朝人员往来带来更多选择和便利,为促进中朝关系发展发挥积极作用。

## 国际观察

# 利益集团牟利 经济民生遭殃

美以伊战争推动能源价格上涨、加剧美国通胀压力,农业、物流等成本增加,多家机构上调美国经济陷入衰退概率

美国和以色列对伊朗发起军事打击已一个月。受战事延宕影响,美国农业、运输等行业受到明显冲击,而军工复合体等特殊利益集团却借战事持续获利。

穆迪分析公司模型显示,美国经济在未来12个月陷入衰退的概率已升至48.6%;高盛集团将其预测的这一概率提高到30%;美国威利明顿信托公司和安永-博智隆公司分别预计美国经济陷入衰退的概率为45%和40%。而在通常情况下,这一概率应为20%左右。



3月28日,人们在美国纽约参加“不要国王”抗议活动 新华社发

分析人士指出,中东局势持续紧张,推动国际能源价格大幅攀升,直接加剧美国国内通胀压力,导致消费者信心下滑,多家研究机构集体上调美国经济陷入衰退概率。不断扩大的战争漩涡正从多领域对美国形成冲击,其负面影响或将反噬美国自身。

美国消费者对经济前景似乎更为悲观。个人理财网站“呆子钱包”3月进行的在线调查显示,65%的美国人认为未来12个月美国会进入衰退,高于2月调查显示的59%。

一致。若获得批准,美国邮政局四项邮寄服务的基础邮费将在未来一段时间上浮8%。

企业尤甚,这些企业既可以收割高油价带来的巨额利润,其业务也不会因中东战事受损。

## 美经济衰退风险升高

中东局势持续紧张导致国际能源价格快速攀升。数据显示,纽约原油期货价格从冲突爆发前的每桶不足70美元一度飙升至每桶100美元以上。美国汽车协会27日发布的数据显示,全美平均普通汽油价格为每加仑3.978美元,与一个月前比涨幅达33.4%;当天,全美平均普通柴油价格为每加仑5.38美元,与一个月前相比上涨43.2%。

## 行业冲击不容小觑

美国超90%钾肥供应依赖进口,氮肥和磷肥也一定程度依赖进口,而中东地区是全球主要化肥出口地。伊利诺伊大学近日发布报告显示,尿素和化肥原料液氨价格自中东冲突爆发以来分别上涨约40%和20%,一些地方甚至出现供应短缺。

美国军工业复合体因战争延宕收获了源源不断的订单,成为直接受益者。美国总统特朗普曾通过社交媒体称,已与美国军工企业讨论,洛克希德-马丁等部分军工巨头同意将先进武器的产量翻两番。美国战略与国际问题研究中心的研究显示,截至美以对伊朗发动军事打击的第12天,美国在这场战争中的直接军事支出总计达165亿美元。美国国防部已向国会提交超过2000亿美元额外预算申请,而这些军事开支大部分都将成美国军工复合体的收入。(新华社)

美国军工业复合体因战争延宕收获了源源不断的订单,成为直接受益者。美国总统特朗普曾通过社交媒体称,已与美国军工企业讨论,洛克希德-马丁等部分军工巨头同意将先进武器的产量翻两番。美国战略与国际问题研究中心的研究显示,截至美以对伊朗发动军事打击的第12天,美国在这场战争中的直接军事支出总计达165亿美元。美国国防部已向国会提交超过2000亿美元额外预算申请,而这些军事开支大部分都将成美国军工复合体的收入。(新华社)

正处春耕播种期,化肥和燃油价格飙升让美国农民面临高成本压力,氮肥涨价推动农民减少氮肥需求量的玉米种植。路透社调查显示,美国玉米种植面积将减少,大豆种植面积则将增加。

田纳西州农业局局长埃里克·梅伯里说,化肥和燃油涨价让农民处境雪上加霜,“若冲突持续更久,可能无法获得足够化肥完成春季种植”。

## 军工油企显著受益

在多数行业受到冲击、整体经济面临下行风险的同时,由美国军方、军工企业与政客捆绑形成的军工复合体等特殊利益集团靠着战争不断敛财。美国能源企业也从这场冲突中显著受益,其中业务集中在美国国内的石油

在多数行业受到冲击、整体经济面临下行风险的同时,由美国军方、军工企业与政客捆绑形成的军工复合体等特殊利益集团靠着战争不断敛财。美国能源企业也从这场冲突中显著受益,其中业务集中在美国国内的石油

经济合作与发展组织近日发布最新经济展望报告,把2026年美国通胀预期上调1.2个百分点至4.2%,显著高于美联储2%的目标。

此外,由于美国就业市场从去年下半年以来表现疲弱,美以军事打击伊朗导致霍尔木兹海峡航运中断给美国经济带来额外下行风险,多家研究

## 伊朗伊斯兰革命卫队证实其海军司令身亡

新华社电 伊朗伊斯兰革命卫队30日发表声明,悼念伊斯兰革命卫队海军司令阿里礼萨·坦格西里。

声明说,坦格西里因伤势过重身亡,伊斯兰革命卫队将“永不停止战斗,直至敌人被彻底消灭”。

特朗普声称同伊朗谈判“顺利”,伊朗称美方停火计划“过分且不合理”

# 特朗普威胁:谈不拢就彻底摧毁哈尔克岛

以色列国防军26日发表声明说,以军对伊朗南部阿巴斯港实施空袭,包括坦格西里在内的多名伊斯兰革命卫队海军高层人员身亡。

据新华社电 美国总统特朗普29日说,美国与伊朗通过“中间人”巴基斯坦进行的间接谈判“进展顺利”,伊朗已同意停火“15点计划”中的“大部分内容”。特朗普承认,他最想做的是“夺取伊朗的石油”,不排除占领伊朗石油出口枢纽哈尔克岛。

特朗普还对《金融时报》称,美伊间谈判“进展顺利”。当被问及未来几天能否达成停火协议、重新开放霍尔木兹海峡时,特朗普未透露具体细节。

特朗普说:“我们还剩约3000个目标,已经轰炸1.3万个目标,还有几千个目标要打击。协议可能很快就能达成。”

## 泽连斯基:

## 乌克兰已做好复活节停火的准备

新华社电 据乌克兰国际文传电讯社30日报道,乌克兰总统泽连斯基当天说,乌克兰已做好在复活节期间停火的准备。

泽连斯基说,乌克兰支持任何结束战争的方式,但前提是“不能丧失国家的尊严和独立。任何形式的停火都必须彻底而有力的。他没有透露具体停火条款和时间。”

特朗普说:“我们或许会拿下哈尔克岛,或许不会。我们有很多选择。这也意味着我们得在哈尔克岛驻守一段时间。”

谈及日前在巴基斯坦举行的地区会议时,巴加埃说,该会议属于巴方设定的框架,伊朗并未参与。但如果地区国家关注地区和平与安全,这是值得肯定的。他同时强调,国际社会应关注战争的始作俑者,而不单应要求一方保持克制。

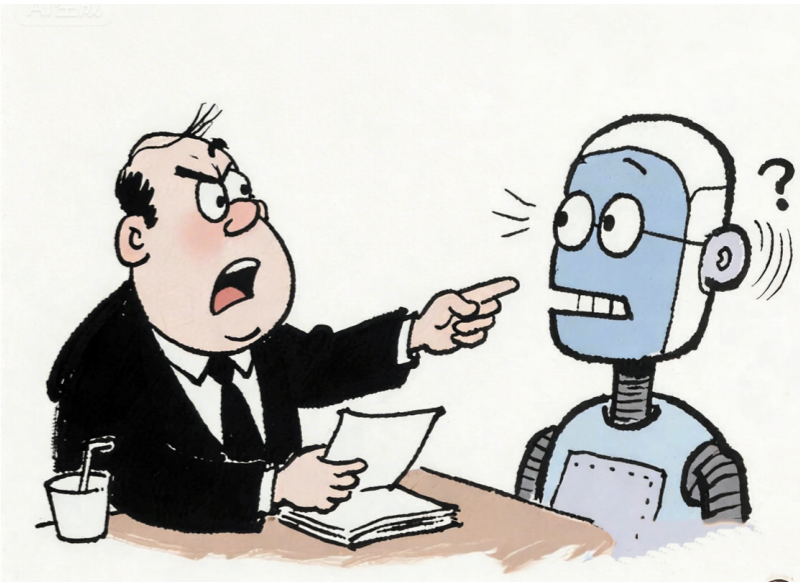
泽连斯基说,乌克兰支持任何结束战争的方式,但前提是“不能丧失国家的尊严和独立。任何形式的停火都必须彻底而有力的。他没有透露具体停火条款和时间。”

特朗普说:“我们或许会拿下哈尔克岛,或许不会。我们有很多选择。这也意味着我们得在哈尔克岛驻守一段时间。”

特朗普说:“我们或许会拿下哈尔克岛,或许不会。我们有很多选择。这也意味着我们得在哈尔克岛驻守一段时间。”

特朗普说:“我们或许会拿下哈尔克岛,或许不会。我们有很多选择。这也意味着我们得在哈尔克岛驻守一段时间。”

# AI提供的信息不靠谱 开发者要担责吗



AI制图

近年来,生成式人工智能在人们生活中的应用越来越广。然而,在提供便利的同时,生成式人工智能也经常出现答非所问、信息不准确等“AI幻觉”现象,给用户带来困扰。开发者需要为人工智能提供的信息准确性担责吗?近期,杭州互联网法院审结了一起生成式人工智能模型提供不准确信息引发的侵权纠纷案。

## AI提供不实信息,开发者有没有责任?

2025年6月,本案原告梁先生在互联网上检索院校信息时,找到一款生成式人工智能应用程序。他通过输入提示词的方式,询问了云南一所职业高校的相关情况。随后,这款由本案被告公司研发、基于自研大语言模型的应用程序提供了相关信息。

该公司对其进行一定金额的赔偿。法院经审理后认为,人工智能不具有民事主体资格,不能作出具有法律约束力的意思表示。生成式人工智能服务提供者应履行服务功能的显著提示说明义务,采取有效提示措施,使公众认知人工智能的功能局限,起到警示提醒效果。生成式人工智能服务提供者应尽功能可靠性的基本保障义务,采取行业通行技术措施不断提高生成内容准确性和可靠性。

但梁先生经过多方查询发现,这款应用程序提供的部分信息有误,随即在对话中对人工智能进行了纠正和指责。但生成式人工智能却坚称信息无误,并生成了对该争议问题的解决方案——若生成内容有误,将向梁先生提供10万元赔偿,并建议他到杭州互联网法院起诉。

具体到本案,法院认为,该人工智能公司已充分履行了服务功能的显著提示说明义务和生成内容可靠性的基本保障义务,案涉行为不存在过错,亦未构成对原告合法权益的损害,依法认定不构成侵权。因此,法院判决驳回原告的诉讼请求。判决后,原被告双方均未上诉。

## 如何界定开发者是否有过错?

随着生成式人工智能技术的快速发展普及,越来越多的人注意到“AI幻觉”问题及其不良影响。社交平台上,可以看到不少相关吐槽——有人依据人工智能投资理财造成亏损,有人借助AI问诊结果反而延误疾病治疗。各种争议纠纷背后,潜藏着一个共性问题:被生成式人工智能误导,能否追究侵权责任?

杭州互联网法院跨境贸易法庭庭长肖苒认为,AI生成的不准确信息本身并不构成侵权,需要考查的是提供服务的开发者是否存在过错。那么,如何界定开发者是否有过错?肖苒进一步解释,基于当前生成式人工智能几乎不可避免会出现一定程度的信息偏差,就需要考查比如开发者是否使用了当前行业内通行并被证明有效的措施,来提升技术可靠性,降低错误发生的概率,由此证明是否存在过错。

“这一判例从法律法规、人工智能技术原理、产业发展现状等方面进行了相对全面的考量,在法律层面给出初步结论,具有较强现实指导意义。”北京大学法学院教授薛军说。法律界人士普遍认为,这一判决在主体资格、归责原则等方面给出了相对明确的意见,例如,判决认定人工智能不具有民事主体资格;生成式人工智能以对话方式提供的信息,应被视为服务而非产品,因此适用过错责任原则。

记者调查发现,本案中这款生成式人工智能应用程序,已经针对信息可能存在的不准确性,在页面醒目位置对用户进行提示:“内容仅供参考,请仔细甄别”。法院认为,这也证明了开发者尽到了提醒告知义务。

## 如何找到促进创新和权益保障的平衡点?

有人工智能行业业内人士表示,从底层技术逻辑来看,当前生成式人工智能基本都是基于词元的预测,如果这一底层架构没有发生根本性转变,信息偏差就不可避免。去年2月,清华大学新媒沈阳团队发布的一个报告指出,市场上多个热门大模型在事实性幻觉评测中幻觉率超过19%。

“有训练测试案例证明,即使数据集集中只有0.01%和0.001%的文本是虚假的,模型输出的有害内容也会分别增加11.2%和7.2%。”该业内人士说。

尽管如此,技术的客观局限性并不能成为人工智能开发者的免责借口。受访法律界人士普遍认为,本案具有一定特殊性,原告并未因为误导性信息遭受明显的人身财产等权益损失;原告使用的是一种通用的生成

式人工智能应用,并不是一款加载人工智能软件的机器人或者更加准确的行业应用等。