

## 联合国报告——

## 中东局势升级或致阿拉伯国家损失近2000亿美元

联合国开发计划署(UNDP)近日发布报告显示,中东地区近期局势升级可能给阿拉伯国家造成1200亿至1940亿美元损失,相当于这些国家国内生产总值的3.7%至6.0%。

报告显示,中东局势升级已进入第五周,造成的损失可能超过阿拉伯国家2025年累计的国内生产总值增长值。

报告认为,在高强度情景下,将有近400万人被推入贫困线以下,新增约250万至360万失业人口,失业率上升幅度将超过过去一年的就业增长。

尽管当前冲突升级仍局限于特定地理区域,但其影响正通过贸易走廊、能源市场、金融体系及物流网络等相互关联的系统持续扩散,将局部冲突升级为系统性冲击。

报告称,宏观经济损失最严重的地区集中在海湾合作委员会(GCC)和黎凡特区域,这些地区因贸易中断风险高企且能源市场波动剧烈,导致产出、投资和贸易额大幅下滑。GCC成员国包括巴林、科威特、阿曼、卡塔尔、沙特阿拉伯和阿拉伯联合酋长国;黎凡特地区涵盖伊拉克、约旦、黎巴嫩、巴勒斯坦国及叙利亚。

联合国助理秘书长兼联合国开发计划署阿拉伯国家区域局局长阿卜杜拉·达尔达里表示,这场危机敲响了警钟,促使各国从根本上重新评估其财政、产业和社会政策的战略抉择,标志着区域发展方向的重大转折。

来源:中新网

## 世界最大水电泄压阀在哈尔滨研制成功

哈电集团哈尔滨电机厂有限责任公司于4月1日发布消息,该公司为巴基斯坦塔贝拉五期水电扩建项目自主研发的世界最大水电泄压阀在哈尔滨完成装配试验,该产品创下公称直径3.5米的世界纪录,多项核心技术与创新设计达到国际领先水平。

塔贝拉水电站是巴基斯坦最大、最重要的电力供应基地,发电量占全国三分之一,被誉为巴基斯坦的“三峡工程”。该电站五期项目是中巴能源合作重点工程,哈电电机承制其全部3台470兆瓦混流式水机组,共配置4个泄压阀,全部实现加工制造与装配试验“一次合格”。

作为机组的核心安全设备,泄压阀可在突发工况下迅速响应,有效保护引水隧洞、压力钢管、蜗壳及水轮机关键设备,是保障电站连续安全运行的“安全卫士”。塔贝拉五期项目泄压阀为固定锥形阀结构,设计压力1.35兆帕,相当于135米水柱垂直作用于每平方米面积,可适应电站高水头极端运行环境。来源:中新网

## 中国首条承插式管片高铁隧道盾构机下线

中铁十四局3月31日消息,由中国铁建打造的一台国产14米级超大直径盾构机“奋楫号”在江苏南通顺利下线,将被用于盐宜高铁长江隧道工程。该工程是中国首条采用承插式管片的高铁盾构隧道,隧道的建设将推动中国超大直径水下盾构隧道向全智能建造时代迈进。

盐宜高铁长江隧道是全线控制性工程,北连靖江市,南接江阴市,全长8130米,为单洞双线,设计时速250公里。隧道以盾构法穿越长江,需独头掘进6710米。

针对长江隧道盾构掘进特点,中国铁建研制团队量身打

造了“奋楫号”盾构机,整机全长145米,总重约3800吨,刀盘开挖直径14.33米,搭载了多项智能化装置,可实现开挖面可视、主驱动状态可检、刀盘刀具磨损可知、管片壁后同步注浆跟随可测、地质情况超前可报等多系统协同运作。

“奋楫号”盾构机下线后,将拆解运输至施工现场,再经组装调试后,开启穿越长江天堑之旅。

盐宜高铁起自徐盐高铁盐城站,经江苏省盐城市、泰州市、无锡市、常州市、宜兴市,接入宁杭高铁宜兴站,新建正线全长约311公里。来源:中新网

## 全国科技名词委推荐将「token」译为「词元」

随着人工智能领域英文名词“token”的使用频率近期激增,其对应的中文该如何表述颇受关注。记者近日从全国科学技术名词审定委员会获悉,在专业领域内凝聚最大共识的基础上,综合考量社会各界的意见建议,该委优先推荐“词元”作为人工智能领域名词“token”的中文名,并面向全社会发布试用。该中文定名将在计算机科学技术名词常态化审定工作中结合社会推广应用情况最终确认。

全国计算机科学技术名词审定委员会专家解读说,词元(token)是人工智能时代智能设备中信息存储、处理和交换的具有一定语义的基本符号单元,特别是在大模型中作为模型处理和交换信息的最小单位。“词元”的定名准确捕捉了其在人工智能语言模型中作为“基本离散符号单元”的本质,又可以通过类比自然延伸至多模态领域。该定名经全国计算机科学技术名词审定委员会审定后,由全国科学技术名词审定委员会批准向全社会发布试用。

国家数据局数据显示,2024年初,中国日均词元(token)调用量为1000亿;至2025年底,跃升至100万亿;今年3月,已突破140万亿,两年增长超千倍。来源:中新网



▲这是3月31日拍摄的周口港中心港区中心作业区码头。作为全国36个内河主要港口之一,河南周口港近年来不断拓展对外开放格局,深度融入国际国内港口群。目前,周口港已集成河海联运、干支联动、集港分拨等功能,开通24条国内集装箱航线,打通19条外贸接驳航线,货物集散覆盖中西部主要地区及全球主要贸易区,成为河南省货物出海的新门户。

来源:新华网

▼3月31日上午,我国首款7吨级固定翼运投无人机长鹰-8在郑州上街机场首飞成功。

长鹰-8运投无人机是国内首款通过实机验证的7吨级无人运投平台,被誉为“空中重卡”,填补了我国7吨级货运无人机平台空白,标志着我国在高端智能航空物流装备领域取得关键自主技术跨越。来源:光明网



## 力箭二号遥一运载火箭发射成功

3月30日19时00分,力箭二号遥一运载火箭在东风商业航天创新试验区发射升空,将搭载的新征程01卫星、新征程02卫星和天视卫星01星共3颗卫星顺利送入预定轨道,飞行试验任务取得圆满成功。此次任务是力箭二号运载火箭的首次飞行。

作为国内首型“通用助推器核心”(CBC)构型的运载火箭,力箭二号运载火箭以可靠性、经济性和高产能为目标研

制,采用通用化、组化、模块化设计,具有运载能力大、固有可靠性高、可制造性强、操作简洁便利、拓展空间强、可重复使用等优势;全方位满足国网星座、千帆星座等大规模低轨星座建设,空间站低成本货物运输,以全球碳平衡监测、太阳辐射带探测为代表的空间科学卫星及深空探测载荷等低成本、大规模实用发射需求。

来源:光明网