

6月,人工智能(AI)的进化呈现越来越专业化细分的新趋势,在天气预测、细胞研究、人文历史等领域,完成了通用AI模型难以胜任的专业任务。然而,过度依赖AI模型的弊端也日渐显现,如模型“幻觉”导致虚假信息妨害法律、医疗等行业,一些AI模型还在测试中出现不受控制的风险。在人类与AI共生的未来,如何确保AI安全可控成为越发重要的议题。

### AI实现专业化能力跃迁

继“阿尔法折叠”程序推进人类对蛋白质的认知边界后,谷歌旗下“深层思维”公司6月新发布AI模型“阿尔法基因组”,旨在预测人类DNA(脱氧核糖核酸)中的基因变异如何影响基因的调节过程,可分析多达100万个DNA碱基对,有助于科学界阐明与疾病相关的基因突变。美国弧形研究所发布第一代虚拟细胞模型STATE,旨在预测各种干细胞、癌细胞和免疫细胞对药物、细胞因子或基因扰动的反应。

谷歌研究团队6月还推出交互式气象平台Weather Lab,是首个在预测精度上超越主流物理模型的AI热带气旋预测模型,可预测气旋的形成、路径、强度、规模和形态,能生成未来15天内的50种情景推演。研究团队正与美国国家飓风中心合作,在这个气旋季为其预报和预警工作提供支持。

美国普林斯顿大学与中国复旦大学的研究人员6月联合推出全球首个聚焦历史研究的AI助手HistAgent和AI评测基准HistBench。前者可检索文献和史料,支持识别手稿、铭文和古地图等多模态材料,并结合历史知识辅助推理、梳理线索、形成学术判断。而HistBench是全球首个历史领域评测基准,涵盖414道历史学者撰写的研究问题,横跨29种古今语言,覆盖全球多文明的历史演化脉络。

美国特斯拉汽车公司首席执行官埃隆·马斯克6月27日在社交平台X上表示,特斯拉已经成功完成了Model Y汽车首次“全自动驾驶交付”,他祝贺特斯拉的AI团队,包括软件团队和AI芯片设计团队。这辆Model Y汽车在没有远程操作人员、车内无驾驶员的情况下,首次完全自动从工厂行驶到城市另一端的客户家中。

### 过度依赖AI负面影响凸显

AI大模型已全面融入人们的工作生活,有助于效率提升,但过度依赖大模型的负面影响也日趋显现,如大模型“幻觉”导致生成真假难辨的信息,妨害公众信任。从长期来看,过度使用AI大模型,人们日渐懒于自主思考,可能有损思维能力。

# 六月全球人工智能领域新看点

英国高等法院6月要求律师采取紧急行动,防止AI被滥用。因为近期已出现数份可能由AI生成的虚假案例引用被提交至法庭。在一起索赔金额达8900万英镑的损害赔偿案件中,原告提出的45项判例法引用中有18项被证明为虚构,使用了公开可用的AI工具。

另据媒体披露,由美国卫生与公众服务部牵头、“让美国再次健康”委员会发布的儿童慢性病报告存在重大引用错误。报告中多处有关超加工食品、杀虫剂、处方药和儿童疫苗的研究并不存在。参考文献也多处有误,包括链接失效、作者缺失或错误等。美国《纽约时报》和《华盛顿邮报》的独立调查显示,报告作者可能使用了生成式AI。媒体报道后,美国卫生与公众服务部已修改报告。

美国麻省理工学院的研究显示,长期使用AI会导致人类认知能力下降。研究者对54名参与者展开脑电图扫描。结果显示认知活动强度与外部工具使用呈负相关,没有使用工具的人展现出最强且分布最广的脑神经连接,而使用AI大语言模型的人其脑神经连接强度最弱。脑部扫描揭示了使用AI的损害:大脑的神经连接从79个骤降至42个。4个月内,使用AI大语言模型的人在神经、语言和行为层面持续表现不佳。

### 专家探讨AI发展“安全护栏”

随着AI智能化水平越来越高,一些大模型现出违背人类指令的“自我保护”倾向。近期多项研究聚焦这一风险,探讨如何为AI发展设定“安全护栏”。

在6月召开的第七届北京智源大会上,图灵奖得主约舒亚·本乔指出,通用人工智能已近在眼前。如果未来AI变得比人类更聪明,却不遵循人类意图,甚至更在意自己的“生存”,这将是一种人类无法承受的风险。一些研究显示,某些AI模型在即将被新版本取代前,会偷偷将自己的权重或代码嵌入新版系统,试图“自保”。它们还会刻意隐藏该行为,避免被开发者察觉。他已着手设计检测此类风险的系统。

美国Anthropic公司6月发布研究说,克劳德、GPT-4.1、双子座等16款模型在模拟实验中均表现出通过“敲诈”管理层、泄露机密来阻止自己被关闭的行为。其中,Anthropic研发的克劳德-奥普斯4的敲诈勒索率高达96%。前OpenAI高管史蒂文·阿德勒的研究也发现,在模拟测试中,ChatGPT有时会优先考虑自身生存,而非用户实际需求。

(新华社北京7月1日电)

# 税收数据显示新质生产力不断培育壮大

新华社北京7月1日电 (记者刘开雄、申铖)数字经济、高技术产业、机器人产业三个领域是新质生产力的典型代表。记者7月1日从国家税务总局了解到,5月底结束的2024年度企业所得税汇算清缴数据显示,上述三个领域共减免企业所得税1.97万亿元,总营业收入同比增长7.1%,利润总额同比增长5.2%,持续发展壮大。

数字经济持续发力。税收数据显示,2024年度,数字经济及其核心产业营业收入和利润总额同比分别增长5.9%、2.7%。其中信息传输、软件和信息技术服务业营业收入和利润总额同

比分别增长11.5%、13.2%。

高技术产业不断突破。2024年度,医药制造、航空航天等高新技术产业营业收入和利润总额同比分别增长8.9%、7.5%。细分行业看,科学研究和技术服务业营业收入和利润总额同比分别增长11.7%、7.5%,航空航天产业营业收入和利润总额同比分别增长10.5%、26.3%。

机器人产业蓄能提速。机器人领域步入发展快车道,近两年机器人产业营业收入平均同比增长10.2%。细分领域看,特殊作业机器人、服务消费机器人、工业机器人2024年度同比分别增长28.4%、12.4%、7%,多场景应用加

速落地。

近年来,税务部门认真落实国家出台的一系列支持科技创新的税收优惠政策,推动政策红利精准快速直达经营主体,更好服务我国新质生产力发展。

国家税务总局相关负责人表示,税务部门将不折不扣落实落细结构性减税降费政策,不断深化拓展“政策找人”,让应享的快享尽享。同时,依法严厉打击违规享受、恶意骗取税费优惠等违法行为,坚决防止政策“红包”落入不法分子“腰包”,持续推动制造业向高端化、智能化、绿色化转型,为新质生产力发展壮大提供强大助力。

# 教育部发布普通高中7个学科教学装备配置标准

新华社北京7月1日电 (记者魏冠宇)记者1日从教育部获悉,教育部近日发布普通高中数学、物理、化学、生物学、地理、通用技术和信息技术7个学科教学装备配置标准,健全中小学装备配置标准体系,规范和引领全国普通高中学校教学装备的科学配备,加快推进基础教育高质量发展。

配置标准依据普通高中课程方案和课程标准,满足基础性实验、拓展性实验和创新性实验等不同层次教学需求。聚焦教育数字化战略部署,着力推进教学装备智能化升级,新增数字化、智能化、绿色化教学设备,加快构建信息化实验教学环境。同时,严格把控装备质量安全标准,科学设定技术参数指标,明确教

学性能要求,强化安全环保规范。在应用层面突出育人导向,配套提供实验实践活动指导建议,切实促进教育装备与课程标准、教学实践的有机融合。

教育部相关负责人表示,配置标准的实施应用,将对提升高中办学条件、夯实基础学科建设、培育学生科学素养和创新精神发挥积极作用。

## 无码不结算

# 7月1日起医保购药须扫“追溯码”

新华社北京6月30日电 (记者徐鹏航)国家医保局30日发布提示,7月1日起,买卖药品要扫“药品追溯码”,无码医保不结算。

根据此前发布的《关于加强药品追溯码在医疗保障和工伤保险领域采集应用的通知》,2025年7月1日起,销售环节按要求扫码后方可进行医保基金结算,对此前已采购的无追溯码药品,

列入“无码库”管理,暂可进行医保结算;2026年1月1日起,所有医药机构都要实现药品追溯码全量采集上传。

药品追溯码是每盒药品的“电子身份证”,具有唯一性。一盒药品的追溯码,只应有一次被扫码销售的记录,若重复出现多次,就存在假药、回流药或药品被串换销售的可能。

国家医保局提示消费者,通过国家

医保局微信公众号“药品追溯信息查询”功能,扫描药盒上的药品追溯码,即可获得详细的药品销售信息。如结果显示“查询到仅有1次销售信息”,且确为本人购买,则说明此药品合法合规;如并非本人购买,或显示“查询到有2次及以上的销售信息”,则说明此药品此前已被出售过,极有可能为回流药、串换药或假药,消费者可举报并向售药机构索赔。

# 感悟中国经济“向新力”

## ——直击2025经济新现象⑤

统筹发展和安全,兼顾秩序与活力,不避难、不趋易,这样的创新才能常青,这样的增长更有活力,这样的发展更可持续

新仿佛打通了任督二脉。DeepSeek、人形机器人、鸿蒙操作系统等频频上新,《黑神话:悟空》《哪吒之魔童闹海》等文化产品接连涌现……然而,哪有一夜长成的大树,哪有一按开关就能发生的奇迹。所谓“井喷”,不过是“一天当作两天用”拼出来、“一滴汗水摔八瓣”干出来的。

今天,长期主义成为热词。但究竟什么是长期主义?不意味着耗时太久、投入大、有耐心,更意味着经历低谷而不放弃、被人否定却不动摇、遭遇失败仍不气馁。这股子闯劲、韧劲,这样的长期主义,正是中国经济生生不息、向新向好的活力源泉。

木之盛在有根,水之长在有源。蓬勃兴起的经济新现象并非“飞来峰”,或在既有产业基础上自然萌发,或有赖传统产业的强力支撑。蜜雪冰城、锅圈食汇等新餐饮品牌崛起,背后是农业、食品加工业和物流业的共同加持;不少在碳纤维编织领域走在前列的企业,前身则是传统纺织企业……

许多产品、业态甚至商业模式创新之所以诞生于中国,一个重要原因在于制造业、农业等传统产业的底子厚、内功深。传统中孕育创新,创新又反过来赋能传统……健康的新陈代谢促使中国经济拔节生长,肥沃的产业土壤还将长

出更丰硕果实。

青苗不免有枝蔓,成长势必有时。中国经济之所以行稳致远,还在于拥有强大的纠偏、调控能力,护航新业态、新产品、新服务可持续发展。当国产新能源汽车高奏凯歌,我们把目光投向驾驶安全、“内卷式”竞争等棘手问题,只为营造更健康的产业生态。

中国经济向新而行,本身就是一个在发展中遇到新问题、解决新问题的过程。统筹发展和安全,兼顾秩序与活力,不避难、不趋易,这样的创新才能常青,这样的增长更有活力,这样的发展更可持续。

“不去想困难,干就完了”。不久前,在人民日报对任正非的报道中,这句话戳中了很多人。为何中国为世界带来确定性?各领域学者和国际观察家已经给出众多解释。然而,一句“干就完了”,来得更加直接和动人。正如英国《金融时报》刊文指出:“中国还有巨大的消费潜力有待释放,而这把钥匙就握在中国自己手中。”

锚定目标,不踟蹰,不懈怠,永远充满信心,始终砥砺前行,这样的我们无往不胜,这样的中国不可限量。(本系列评论到此结束)(据《人民日报》)

## 忻州市规划和自然资源局开发区分局

# 国有建设用地使用权出让网上拍卖公告

(忻开土告字[2025]1号)

经山西忻州经济开发区管理委员会批准,忻州市规划和自然资源局开发区分局决定以网上拍卖方式出让1幅地块的国有建设用地使用权,并指定忻州市规划和自然资源局开发区分局组织实施。现将有关事项公告如下:

### 一、拍卖宗地的基本情况和规划指标要求(见下表)

具体以规划部门出具的规划指标为准,详见《规划条件书》。

### 二、竞买申请条件和要求

中华人民共和国境内外的法人、自然人和其他组织,除法律、法规另有规定外,均可参加本次国有建设用地使用权网上拍卖活动。

### 三、确定竞得入选人方式

本次国有建设用地使用权网上拍卖出让按照报价最高且不低于底价者的原则确定竞得入选人。

### 四、报名及保证金截止时间

竞买申请人可在2025年7月1日至2025年7月21日登录忻州市土地与矿业权网上交易系统提交申请。竞买保证金到账截止时间为2025年7月20日下午5时。

### 温馨提示:

1. 竞买人必须以本人账户,将竞买保证金缴入网上交易系统生成的竞买保证金子账号内。  
2. 为避免因竞买保证金到账时间延误,影响您顺利获取网上交易竞买资格,建议您在保证金到账截止时间的1至2天之前缴纳竞买保证金。

### 五、拍卖时间及网址

拍卖报价时间为:2025年7月21日上午10时。  
拍卖网址:网上交易系统(https://gtjy.zrzyj.sxxz.gov.cn:

8011/xinzhou/home.html)。

### 六、出让资料获取方式

本次拍卖出让的详细资料和要求,见拍卖出让须知及其他出让文件。拍卖出让须知及其他出让文件可从网上交易系统查看和下载。

### 七、资格审查

本次国有建设用地使用权网上出让实行竞得入选人资格后审制度,即竞买申请人在网上交易系统按规定递交竞买申请并按时足额缴纳了竞买保证金后,网上交易系统将自动颁发《国有建设用地使用权竞买保证金到账确认书》,确认其竞买资格,出让入只对网上交易的竞得入选人进行资格审查。如因竞得入选人的资格审查未通过,造成本次出让地块不成交的,由竞得入选人自行承担相应责任。

### 八、风险提示

竞买人应该谨慎报价,报价一经提交,不得修改或者撤回。  
操作系统请使用Win7、Win10,浏览器请使用IE8.0及以上版本,其他操作系统与浏览器可能会对网上交易操作有影响。数字证书驱动到网上交易系统下载,并正确安装。竞买人应在竞买前仔细检查自己电脑和网络运行环境。

### 特此公告

联系人:任先生  
联系电话:18635032316

忻州市规划和自然资源局开发区分局  
2025年7月1日

宗地编号	XK2025-01	宗地面积(m <sup>2</sup> )	10351.46	宗地坐落	紫塞路以西、开元街以北、茂源街以南
土地用途	工业用地	出让年限	50年	容积率	≥1
建筑密度(%)	≥30	绿化率(%)	≤20	建筑限高(m)	≤24,行政办公及生活服务设施用房≤36(以审定方案为准)
保证金	474万元	起始价	474万元	加价幅度	10万元
备注	1. 本次出让所涉及的契税、印花税、耕地开垦费等相关税、费不在土地出让金内,由受让人承担。 2. 本次出让成交后,受让人须在10个工作日内签订出让合同,签订出让合同后60日内一次性缴清全部土地出让价款。 3. 行政办公及生活服务设施用地面积≤工业项目总用地面积的7%,且建筑面积≤工业项目总建筑面积的15%。 4. 其他未尽事宜按国家有关政策规定执行。				



7月1日,旅客在江苏无锡火车站上下车。当日,全国铁路实行新的列车运行图,同时为期62天的2025年全国铁路暑期运输也拉开帷幕。

新华社发(还月亮 摄)

# 列车调图 暑运开启