

热点关注

3月份民航旅客运输量 同比增长12.1%

记者4月20日从中国民航局获悉,今年3月份,民航旅客运输量6663.2万人次,同比增长12.1%。中国民航局当日公布民航3月份主要生产指标统计数据。数据显示,3月份,民航国内航线旅客运输量5951.1万人次,同比增长11.5%;国际航线旅客运输量712.1万人次,同比增长17%。 货邮运输方面,3月份,民航货邮运输量85.1万吨,同比增长4.2%。其中,国内航线货邮运输量45.8万吨,同比增长1.3%;国际航线货邮运输量39.3万吨,同比增长7.8%。 王聿昊

数码和智能产品销售额 达1261.53亿元

记者从商务部获悉:根据商务部全国家电以旧换新、数码和智能产品购新信息系统数据,截至4月16日,数码和智能产品购新4243.3万件,同比增长31.7%;销售额1261.53亿元,同比增长36.4%。其中,手机销售占比超八成,呈现“中高端扩容、消费结构优化”态势。 今年以来,手机等数码产品购新补贴提质扩容为数码和智能产品购新补贴,首次将智能眼镜纳入补贴范围,带动通讯器材类商品零售额保持较快增长。截至4月中旬,16个智能眼镜国产品牌参与购新补贴政策,带动重点企业销售量、销售额同比分别增长42.4%、46.8%。 在家电以旧换新、数码和智能产品购新补贴政策带动下,今年前3月,限额以上单位通讯器材类商品零售额2840亿元,同比增长20.8%,高于同期社会消费品零售总额增速18.4个百分点,在16类商品中位居第一。 王珂

3月份全社会用电量 同比增长3.5%

记者4月20日从国家能源局获悉,3月份,全社会用电量8595亿千瓦时,同比增长3.5%。 从分产业用电看,第一产业用电量113亿千瓦时,同比增长6.7%。第二产业用电量5708亿千瓦时,同比增长2%,其中,工业用电量5661亿千瓦时,同比增长2.3%,高技术及装备制造业用电量1054亿千瓦时,同比增长5.6%。第三产业用电量1601亿千瓦时,同比增长7.7%,其中,充电电服务业、互联网数据服务业用电量分别为130亿千瓦时、80亿千瓦时,增速分别达到51.3%、40.1%。城乡居民生活用电量1172亿千瓦时,同比增长5.2%。 1-3月,全社会用电量累计25141亿千瓦时,同比增长5.2%。从分产业用电看,第一产业用电量336亿千瓦时,同比增长7.1%。第二产业用电量15987亿千瓦时,同比增长4.7%,其中,工业用电量15836亿千瓦时,同比增长4.9%,高技术及装备制造业用电量2746亿千瓦时,同比增长8.6%。第三产业用电量4833亿千瓦时,同比增长8.1%,其中,充电电服务业、互联网数据服务业用电量分别为376亿千瓦时、229亿千瓦时,增速分别达到53.8%、44%。城乡居民生活用电量3985亿千瓦时,同比增长3.4%。 王悦阳

首个全国“全民 阅读活动周”启幕

为扩大全民阅读辐射面和影响力,营造爱读书、读好书、善读书的浓厚氛围,扎实推进书香社会建设,第五届全国全民阅读大会4月20日在江西南昌开幕,首个全国“全民阅读活动周”启动。 第五届全国全民阅读大会上,发布了第二十三次全国国民阅读调查结果。调查显示,2025年我国成年国民综合阅读率为82.3%,人均纸质图书和电子书阅读量合计为8.39本,均较上年有所提高;0-17周岁未成年人图书阅读率为86.7%,数字化阅读方式接触率为75.9%,均较上年有所提高。调查分析,数字化阅读方式接触率的稳步提升推动了整体阅读水平的增长。 杨滢菲 袁慧晶



人形机器人马拉松 见证中国未来产业奔跑之路

“50分26秒完赛!”4月19日,随着主办方公布成绩,在2026北京亦庄半程马拉松暨人形机器人半程马拉松赛事中,深圳荣耀智慧科技开发有限公司齐天大圣队的“闪电”机器人以50分26秒的净时成绩夺冠,超过57分20秒的人类男子半马纪录,创造人机竞速新历史。 人形机器人自主奔跑、超越纪录的底气从何而来?这场极限赛事将如何撬动产业跃升?面向未来,机器人又将奔向何方?

历史性的“再出发”——从首创到领跑的跨越

全球科技目光再次聚焦北京。4月19日7时30分,北京经开区通明湖畔,100多个人形机器人与1万多名人类跑者同站在一条起跑线前,静候发令枪响。 “砰!”枪声响起,全场瞬间沸腾。 红黑色的机器人“闪电”率先出发,它身高169厘米,外形酷似“机甲风”,起跑就是疾驰。随后,各参赛队按排位成绩依次起跑,赛道两旁呐喊声此起彼伏。 这不仅是一场特殊的竞技比拼,更是一次推动产业发展的极限测试。全球赛队将在此积累宝贵数据,推动具身智能、运动控制等核心技术加速突破。而人机同步起跑、共用赛道的梦幻联动,也将再次引发关于未来的无限遐想。 主办方介绍,此次比赛设计融合平地、坡道、弯道、狭窄路段等10余种地形,设置最大8%上坡、6%下坡及累计100米爬升,考验机器人动力控制与能源管理效率。甚至加入一处路岛障碍,模拟城市道路中的突发情况。这对机器人的核心能力提出更高要求。 本次比赛,机器人冠军赛队50分26秒的完赛时间,已超过目前人类精英

运动员的最高水平,较去年2小时40分42秒的机器人冠军成绩大幅提升。

为何短短一年间,机器人跑马的速度迎来大幅提升?

“备赛更加充分,很多机器人用上更大功率电机、更强大散热设计,更可靠自研肢体关节,在奔跑姿态、风阻上下足功夫,不少机器人峰值扭矩大幅提升,专为跑马而生,爆发力极强。”荣耀赛队相关负责人说。

去年不少机器人走路踉跄,最终完赛的机器人参赛队也仅有6支,但今年,不少机器人参赛队的完赛成绩突破1小时大关。为何一年间,机器人奔跑变得这么稳?

北京人形机器人创新中心人形控制算法资深工程师赵文认为,具身智能“大小脑”更聪明了,“大量机器人跑控算法、通信技术、感知系统升级,通过智能调节步频步幅,将拟人化的特性和工程化的稳定性深度融合。”

不止于跑步,今年机器人在半马赛场无处不在。摄影师、配速员、美食主理人、啦啦队、清扫志愿者……它们各显其能、身兼多职,应用领域不断拓展。

产业发展的“极限试炼”——技术迭代与生态共赢

机器人跑得更快,本质上是产业转得更快。 “从机器人马拉松的进步可以看出,我国科技创新和产业创新正加速融合。”北京人形机器人创新中心首席技术官唐剑认为,我国拥有完整的工业体系以及完备的产业链、供应链,让机器人核心部件实现快速量产,促成了整机企业百花齐放。

目前,我国人形机器人已经能够“站得住、走得稳、跑得快”,正加速从“舞台上动起来”“赛场上跑起来”向“家庭里用起来”“工厂里干起来”转变。

场景落地是创新成果转化的关键载体,这一点在马拉松赛事中体现得尤为直观。“一方面通过大众最为熟悉

的马拉松比赛,吸引全民关注,为产业发展营造良好氛围,另一方面,在20多公里的复杂赛道上,面向真实场景的“极限压力测试”,让机器人持续稳定运行,应对各类路况,引导企业攻克核心技术难题。”中国电子学会副秘书长梁靓说。

除了前沿赛事场景,机器人也正加速走进民生服务一线。在北京经开区,刚刚投入运营的智慧康养机器人养老服务驿站,“艾灸机器人”“按摩机器人”等设备已开始探索为老年人提供服务。“养老驿站的探索减轻了家庭照顾的压力,如今很受老年人的关注。”在一旁调试参数的现场工作人员告诉记者。

此次比赛中,有一幕令人印象深刻:机器人跑马赛道正好经过南海子公园麋鹿苑,麋鹿悠闲觅食、抬头张望,机器人从一旁奔跑而过,观众则为人类跑者和机器人选手一同加油喝彩。那一刻,人、机、自然和谐共生的画面悄然定格。

这一幕,正是对“人机共跑”的生动诠释。未来的世界,将是一个人机共生的世界。人类将与人工智能、机器人等智能系统从“工具关系”转向深度协同、能力互补、价值共创,机器人将成为人类的智能伙伴和能力延伸。

当然,产业发展不会一蹴而就。过去一年多,围绕人形机器人的讨论始终热度不减:为什么要让机器人“跑马”?成绩超越人类之后,持续刷新纪录还有什么意义?机器人跑得快了、能力强了,能为人类做什么事?

“人形机器人并不是为了跑而跑。”梁靓表示,“人机共跑”首要目的是“寻马”,主动发掘优秀团队,吸引企业、科研机构、二次开发者以及海外队伍参赛;其次是“赛马”,形成竞争机制,凝聚共识目标,促进技术攻关;最后是“育马”,呼吁政策、资本、用户、高校持续支持赛后成果转化,避免昙花一现。

展望未来,当机器人从实验室迈向户外场景、走进人类视野、融入自然生活,“它们”也将从“炫技展示”逐步走向“价值交付”,拥抱与人类协作的广阔空间。

这场半程马拉松跑出来的不仅是技术新突破,更是科技温度与产业未来交织而成的无限可能。

董素玉 郭宇靖 张骁



甘肃出台工伤职工 停工留薪期确认办法

近日,甘肃省人力资源和社会保障厅印发《甘肃省工伤职工停工留薪期确认办法》。《办法》共20条,进一步完善工伤保障制度,加强和规范工伤职工停工留薪期确认工作,维护工伤职工合法权益。

《办法》规定,停工留薪期由用人单位对照甘肃省统一发布的分类目录,依据工伤保险协议医疗机构诊断证明确认,一般不超过12个月。用人单位确认的停工留薪期满12个月时,如有伤情严重或情况特殊需延长的,工伤职工可在期满前向设区的市级劳动能力鉴定委员会提出申请并提供相关证明材料。《办法》明确,工伤职工停工留薪期内原工资福利待遇不变,由用人单位按月支付,生活不能自理的工伤职工停工留薪期内护理由用人单位负责,停工留薪期满后存在残疾或影响劳动能力的,应当进行劳动能力鉴定,并按规定享受伤残待遇。 曹亦辰

2026中华经典诗词 论坛在河南郑州举办

2026中华经典诗词论坛4月19日在河南省郑州市开幕。来自全国各地的百余位专家学者、文艺工作者围绕“赓续诗词经典 传承华夏文明”主题展开交流,共话中华经典诗词的时代意义与创新传播路径。河南省委常委、郑州市委书记安伟,人民日报社副总编辑徐立京出席论坛并致辞。中国作家协会副主席李敬泽、中国工程院院士苏义脑等专家作主旨发言。

本次活动由《国家人文历史》杂志社、中华诗词学会、河南省文学艺术界联合会、郑州市委宣传部共同主办,自2023年首届落地郑州,搭建起学术研究、文艺创作、文旅产业等领域协同发展的桥梁,为推动中华经典诗词在新时代焕发新活力作出了积极贡献。 方敏

计划 第二届国际微短剧大赛启动

日前,第十三届中国网络视听大会微短剧高质量发展论坛举办。会上,北京市广电局正式启动第二届北京大视听“追光计划”国际微短剧大赛,通过“烟火中国·千行百业”“中华传统·文脉非遗”“智创未来·科技叙事”“京韵魅力·古都新景”“壮丽山河·文旅风潮”等主题赛道,开辟多元创作新空间,构建微短剧精品创作的新生态。

为确保好作品落地、好人才扎根,北京市广电局将进一步加大扶持力度,优先推荐获奖作品参评北京广播电视网络视听发展基金、北京市提升广播电视和网络视听业国际传播力奖励扶持专项资金、北京市促进“人工智能+视听”产业高质量发展行动相关扶持以及国家广播电视总局推优评比活动。去年北京广播电视网络视听发展基金扶持了37个优秀项目,扶持资金达2216万元,2026年扶持规模将进一步扩大。

大赛建立了市区联动机制,推动优质项目与北京各区高效对接,精准对接西城区“文化产业十条”等政策,为获奖项目给予最高不超过50万元的资金奖励,对获得北京广播电视网络视听发展基金等市级专项资金扶持的作品,按照一定比例给予配套支持。 施芳



一季度规上工业增加值同比增长6.1%—— 全国工业生产增势良好

国家统计局近日发布的数据显示,今年一季度,全国规模以上工业增加值同比增长6.1%,增速比上年四季度加快1.1个百分点。国家统计局工业统计司司长王新表示,一季度全国工业生产增势良好,新动能引领作用持续增强,装备制造业、高技术制造业、数字产品制造业快速增长,工业企业出口、利润明显加快,企业经营预期改善。

多数行业、产品实现增长

一季度工业生产增势良好,体现在多数行业、产品实现增长。

分门类看,采矿业、制造业、电力热力燃气及水生产和供应业增加值分别增长6%、6.4%、4.3%。分产品看,在统计的626种主要工业产品中,332种产品产量增长,增长率为53%。分行业看,41个工业大类行业中34个行业增加值增长,增长面达82.9%。

装备制造业“压舱石”作用凸显。王新介绍,一季度规模以上装备制造业增加值同比增长8.9%,增速比上年四季度加快1个百分点;增加值占全部规上工业比重为35.1%,同比提高1.4个百分点。装备制造业占比持续提升,夯实工业基本盘。

在规模以上工业能源生产领域,一季度能源供给实现稳步增长。国家统计局能源统计司司长胡汉舟介绍,一季度,规上工业能源生产中,原煤、原油、天然气、电力生产均创历史新高。其中,规上工业生产原煤12亿吨,同比增长0.1%;规上工业生产原油5480万吨,同比增长1.3%;规上工业生产天然气680.7亿立方米,同比增长3%;规上工业发电量2.4万亿千瓦时,同比增长3.4%。

产业升级和制造业投资增长,折射出工业经济发展后劲十足。 国家统计局固定资产投资统计司司长翟善清介绍,今年一季度,先进制造业集群培育壮大,高端化、智能化、绿色化纵深推进,制造业投资增长提

速。具体看,制造业投资一季度同比增长4.1%,增速比1-2月份加快1个百分点,比全部投资高2.4个百分点;拉动全部投资增长1个百分点。其中,装备制造业投资增长5.2%,增速比1-2月份加快1.2个百分点,拉动全部制造业投资增长2.6个百分点。

新动能不断成长壮大

新质生产力培育壮大,为工业经济高质量发展提供强劲动能。

“高技术制造业持续较快增长,构筑工业新优势。”王新介绍,一季度,规模以上高技术制造业增加值同比增长12.5%,增速比上年四季度加快3.5个百分点,为2022年二季度以来最高点,对全部规上工业增速的贡献率达32.6%,同比提高10.3个百分点。

分行业看,集成电路制造、飞机制造、电子专用设备制造、生物药品制品制造等行业增加值分别增长49.4%、27.3%、24.8%、16.4%。从产品看,“人工智能+”快速发展带动存储芯片、半导体存储盘等产品产量分别增长43.5%、15.9%;具身智能、人机协作等新经济增长点助力机器人领域快速发展,机器人减速器、工业机器人等产品产量分别增长91.2%、33.2%。

随着未来产业加快布局,高技术制造业投资增长也有所加快。翟善清介绍,一季度高技术制造业投资同比增长5.2%,增速比1-2月份加快2.3个百分点。其中,计算机及办公设备制造业投资增长28.3%,航空、航天器及设备制造业投资增长19%,电子及通信设备制造业投资增长6.6%。

此外,数字产品制造业增势强劲,赋能工业转型升级。一季度,规模以上数字产品制造业增加值同比增长11.2%,增速比上年四季度加快3.3个百分点,对全部规上工业增长的贡献率达21.1%,同比提高4.7个百分点。

分行业看,智能设备制造、电子元器件及设备制造等行业增加值分别增长16.9%、16.1%。从产品



看,移动通信基站设备、5G智能手机等通信类产品产量分别增长36%、26.7%;3D打印设备、工业控制计算机及系统、工业自动调节仪表与控制系统等智能生产设备产品产量分别增长54%、51.5%、15.9%。

企业经营预期有所改善

今年一季度,中国货物贸易进出口实现良好开局。其中,工业品出口大幅加快,结构不断优化。 数据显示,一季度规模以上工业企业实现出口交货值3.9万亿元,同比增长7.1%,增速比上年四季度加快6.7个百分点。其中,装备制造业行业出口交货值占全部规上工业比重达75%,同比提高1.3个百分点,出口结构不断优化。分行业看,汽车、铁路船舶航空航天、电气机械、电子行业出口交货值分别增长31.2%、28%、8%、4.2%,增速比上年四季度分别加快19.3个、4.6个、3.9个、7.3个百分点,对全部规上工业出口交货值增长的贡献率合计达76.6%。

工业企业经营预期有所改善,用工、投资意愿回升。王新介绍,部分规上工业企业问卷调查显示,一季度工业企业对下季度企业综合经营预期指数环比、同比分别上升3.7个、1.8个百分点;用工预期指数环比、同比分别上升4.8个、1.1个百分点;投资预期指数环比、同比分别上升4个、0.5个百分点。

“总体看,一季度工业经济实现较快增长。但也要看到,外部环境复杂多变,工业企业仍面临市场需求不足、资金周转压力较大等问题。”王新表示,下一阶段要充分发挥科技创新引领作用,加紧培育壮大新动能,扎实推进工业经济高质量发展。 汪文正