

中国依然是外商投资兴业的热土

——从2023年首月外资成绩单看共享构建新发展格局新机遇

外资具有联通国内国际的独特优势,对于加快构建新发展格局具有重要意义。“更大力度吸引和利用外资”,是去年中央经济工作会议对2023年经济工作的重要部署之一。

开局关乎全局,起步决定后程。商务部最新发布数据显示,开年首月我国实际使用外资金额1276.9亿元,同比增长14.5%,规模稳步上升,结构持续优化,彰显中国依然是外商投资兴业的热土,与在华外资企业共享中国构建新发展格局新机遇。

展现新气象

高技术制造业、服务业引资强劲

2月20日,华晨宝马第500万辆汽车在沈阳铁西工厂里达厂区整车下线。

去年刚建成投产的厂区内,生产线开足马力,一台台新能源汽车逐渐成形。目前,宝马沈阳生产基地年产能达83万辆,是宝马集团全球规模最大的生产基地和最重要的新能源汽车中心之一。

制造业引资大幅提升,是近年来我国吸收外资的一大亮点。今年1月,我国制造业实际使用外资同比增长46.1%,占比达到26.3%,比2021年进一步提高7.8个百分点。

尤其是得益于外资准入限制的全面放开,2022年我国汽车制造业引资大幅增长263.8%。此外,同期计算机通信制造、医药制造领域引资同比分别增长67.3%和57.9%。

《中国大百科全书》第三版集中发布

新华社北京2月21日电《中国大百科全书》第三版近期集中发布,共发布50万个网络版条目、10卷纸质版图书,修订更新了部分中国主题英文条目,标志著百科三版这一新时代国家重大文化出版工程主体建设任务已顺利完成。

百科三版编纂出版坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神,以社会主义核心价值观为引领,顺应互联网技术新变革、出版融合发展新趋势,汇聚科技界、社科界等各方面专家,系统总结国际国内各领域科学文化最新成果,力求打造有中国特色、有国际影响力的权威知识宝库。

据了解,百科三版以网络版为主体,同步编纂出版网络版、纸质版,推出适度规模外文版,2014年正式启动,2021年7月首批条目发布,2022年12月底集中发布。全国共有近3万名专家、学者、研究人员等参与百科三版编纂出版,工作中坚持守正创新、实事求是、开放包容,坚守高端学术品位,牢固树立精品意识,以十年磨一剑的定力精心打磨、倾力攻关。集中发布的条目中,50万个网络版条目共约5亿字,分为专业版、专题版和大众版3个板块,涵盖国家颁布的所有知识门类 and 一级学科,按照94个执行学科和近百个专题进行编纂,随文配置图片20万幅、公式表格30多万张、视频3万个(约10万分钟)、音频2400首(约1万分钟)、动画150个(约500分钟),并附有知识链接,内容丰富、形式多样,便于读者浏览和学习。10卷纸质版包括《矿冶工程》《心理学》《戏曲学》《情报学》《核技术》《农业资源与环境》《园艺学》《图书馆学》《兽医学》《交通运输工程》,从网络版条目中精选精编而成,其他学科领域的纸质版将持续推出。1000个中国主题英文条目,涉及中华优秀传统文化、中国式现代化、科技自立自强等方面内容,着力讲好中国故事、传播好中国声音。

中国大百科全书出版社负责人表示,百科三版作为新型网络百科,将积极适应网络时代内容动态更新趋势,遵循百科出版规律,集中发布后认真研究吸收各方意见建议,适时充实完善相关内容,进一步创新传播方式,优化网站功能体验,更好满足读者高品质、多元化、个性化的学习阅读需求。

2月2日,上海为第三十六批跨国公司地区总部和研发中心举行颁证仪式。

西门子医疗是其中之一。近期,西门子医疗将位于上海的中国区总部升级为与原本的亚太区平级的大中华区总部。西门子医疗系统有限公司大中华区副总裁浦峥嵘说,地区总部“升级”的架构调整凸显了中国市场对西门子医疗的重要战略意义,也将进一步推动西门子医疗实现全产品线本土化。

截至目前,上海的跨国公司地区总部、外资研发中心累计分别达到891家和531家,成为我国高质量吸引和利用外资的生动缩影。

今年1月,高技术产业实际使用外资同比增长62.8%。其中,高技术制造业同比增长74.5%,高技术服务业同比增长59.6%。

上扬的引资曲线背后,是系列政策的持续加力。2022年以来,新版自贸试验区外资准入负面清单施行,实现了制造业条目清零、服务业持续扩大开放;新版鼓励外商投资产业目录新增条目数量达到历年新高,增加多条高技术制造业条目;进一步鼓励外商投资设立研发中心,为支持外资在华开展科技创新出实招……

“我们将抓好一系列稳外资政策落地实施,推动各地、各有关部门细化配套举措,积极引导外资投向先进制造、现代服务、节能环保、科技创新等领域以及中西部和东北地区,持续加大高技术产业引资力度,不断提升引资质量和水平。”商务部外国投资管理司负责人孟华婷说。

突出新作为

下好引资“先手棋” 打好政策“组合拳”

2月15日,惠州大亚湾石化区,埃克森美孚惠州乙烯项目传来新进展。这个投资达百亿美元的大项目完成大件重型设备吊装,其大亚湾研发中心也正式动工。

ChatGPT新观察:抑制泡沫,耐住性子

距成熟仍任重道远

近日,ChatGPT几乎一夜之间火遍全球。因为带有具备逻辑性的流畅对话和交互能力,使得它备受关注,讨论不绝于耳。在它横空出世之前,人工智能发展一度进展缓慢,甚至被解读为“要凉了”,而现在新技术再次被各界广泛关注,各个投资机构闻风而动,相关概念在资本市场被炒热。

“外界总把ChatGPT当成这次创新浪潮的点,事实上这个突破点不是ChatGPT,而是大语言模型。”原微软(亚洲)互联网工程院常务副院长、长期从事AI智能对话机器人研发的小冰公司首席执行官李笛对记者介绍,所谓大语言模型,就是利用大规模的文本数据进行训练,能够生成自然语言的人工智能模型。ChatGPT并不是技术本身,它只是“大模型”的产物和尝试。

“大语言模型”的成功,意味着之前卡住人工智能自然语言处理发展的技术瓶颈被突破,也预示着这一技术路线,在未来五年中将诞生很多创新。

北京智源人工智能研究院研究员马雷说:“投资界、互联网行业都在急切地寻找新的增长点和创新点,此次新技术应用的出现正好契合了社会的期待值,从而引起了全球的广泛关注。”

不仅如此,ChatGPT的技术成熟度仍有较大的提升空间。多位人工智能技术专家坦言,以ChatGPT为代表的大语言模型的调试,还处于“手工作坊”的阶段,其基本技术标准和模式尚未形成行业共识。

李笛说,“调试”才是这一技术的关键。在训练模型后,要真正让一个模型变得更加好用,同时要符合商业规律,至少还要花9倍的资金成本和时间成本进行调试。

“为何ChatGPT的英文输出结果的逻辑性和准确性要远大于中文结果?就是因为OpenAI将调试的大量精力花在了英文数据而非中文内容。”他说。

全球各大商业巨头已加速布局。在国际上,微软已经发布由ChatGPT支持的最新版本的Bing(必应)搜索引擎和Edge浏览器。微软CEO纳德拉称:“搜索引擎迎来了新的时代”。美国搜索巨头谷歌公司随即跟进,2月初展示了其研发的聊天机器人巴德(Bard),并计划大范围推广。

国内企业亦加紧布局,百度宣布3月将推出中国版的ChatGPT“文心一言”。此外,阿里、腾讯、小米、字节跳动、快手等互联网科技公司也纷纷加入相关领域,开展研发和布局。也有地方政府“跟进”宣布支持头部企业打造对标ChatGPT的大模型。

科技巨头成本高企,行业将重新洗牌

业界认为,ChatGPT展现出来的技术潜力,将迅速渗透到更多服务场景,成为多

工。

从签订投资协议到项目开工仅用时约18个月,埃克森美孚惠州乙烯项目整体建设效率高、速度之快,在全球重大石化项目中都属领先。

“在政府的大力支持下,项目用地保障、申请许可等重要事项顺利解决,项目整体建设进度得到较好保障。”埃克森美孚(中国)投资有限公司董事长万立帆对当地营商环境赞不绝口。

中国营商环境持续优化,也吸引宝马连续在沈阳追加投资。近年来,沈阳着力打造与国际接轨的营商环境,有关方面以“容缺受理”“并联审批”的方式,大大加快了有关手续的办结进度。“我们提前介入、提前服务,确保项目建设高效推进。”沈阳经济技术开发区管理委员会营商环境建设部部长邓解說。

春节过后,多地以优化营商环境为主题召开新春首会,强调更好营造市场化、法治化、国际化一流营商环境,加快项目建设,推动高质量发展。

2月1日,浙江省赴欧洲投资促进团启程;2月7日,大连境外招商团开启赴日招商;2月8日,南京市高质量发展暨服务业扩大开放(港澳)推介会在香港举行……面对日益激烈的招商引资国际竞争,各地创新方式抓招商,大步“走出去”、大力“请进来”,举办形式多样、内容丰富的推介会、座谈会,积极挖掘企业投资意向,多措并举引项目,奋力拼抢跑出招商“加速度”。

与此同时,各地不断创新举措,持续提升贸易自由化便利化水平。比如,广西、云南、黑龙江创新模式,进一步推动边民互市贸易发展。陕西创新跨境电商散货“先报关、后装箱”模式,通关时效提高了2至3天。

孟华婷表示,将继续发挥外贸外资协调机制重点外资项目工作专班作用,加强与外资企业及外国商协会常态化交流,帮助解决企业遇到的困难问题,落实好外资

2月21日,《新华每日电讯》发表题为《ChatGPT新观察:抑制泡沫,耐住性子》的报道。

推出2个月即拥有1亿月活用户,ChatGPT成为历史上增长最快的消费者应用程序。该如何理解这一现象级应用的“爆红”?目前新技术发展还面临哪些挑战?人工智能将如何引领全球出现新的产业变革?在火热的新技术带来巨变的同时,也需要一场静下心来冷思考。

个行业和领域的重要工具,诞生颠覆性和更加明确的应用落地。但与此同时,目前技术尚处于早期阶段,其自身存在较多问题,仍不能回避。

首先,ChatGPT的火爆主要是技术范式改变,从而带来新用户,并没有成熟应用的商业场景。在美国,目前绝大多数用户为“写论文作业”的学生,而其他用户更多为尝鲜使用。同时,学术界对于算力和数据规模限制,研发能力捉襟见肘,产业界因为巨大的投入可能累及企业利润,难以大规模投入资金。

数据显示,OpenAI为了让ChatGPT的语言合成结果更自然流畅,共用了45TB的数据,近1万亿个单词来训练模型。这大概相当于1351万本牛津词典。训练一次的费用就高达千万美元。

除了训练成本,运行成本同样令人吃惊。一名了解ChatGPT研发的内部人士透露,公司每年要为每个用户对算力的消耗,公司每年要为每个用户负担的成本高达几十美元,为达到较好的交互质量所做的训练,需要大量资金和硬件支持。

中国工程院院士郭贺铨认为,算力水平的提升和大规模应用,推动预训练大模型的产生。ChatGPT的出现,使得预训练大模型进入可商用化的程度,这是一个很大的进步。但它的应用仍有一定局限性。“它还是一种靠大量的算力来堆砌,能用得起这么大规模的算力来支撑的公司,全世界还是少数。”他说。

无论用ChatGPT去做客服,还是做游戏里的角色(NPC),成本都可能令企业难以承受。这在游戏中业已有先例,业内人士介绍,此前曾有一款游戏引入了AI驱动的NPC,但之后并未普及。其原因主要是因为成本高企,NPC和游戏玩家之间的高质量对话,可能产生每位用户一年2000元人民币的运营成本,游戏公司无法负担。

其次,如何形成新的商业模式,目前仍有较大的不确定性。其中,ChatGPT准确率不高的问题不容忽视。

再次,人工智能技术在虚假信息、学术剽窃、泄露隐私、舆论导向等方面的社会性风险,会因为使用的庞大数据规模被进一步放大。OpenAI也承认,ChatGPT“有时会写出看似合理但不正确或荒谬的答案”。

企业国民待遇,完善各级外资企业投诉跨部门协调机制,依法保护外商投资权益。

加快构建新发展格局
与世界各国共享发展新机遇

“从苹果到大众,首席执行官们陆续重返中国。”美国《华尔街日报》网站近日报道。

在当前全球经济下行和保护主义上升的阴影下,中国始终是外商投资热土,充分说明中国所倡导的互利共赢、开放合作,是大势所趋、人心所向,证明中国推动高质量发展、扩大高水平对外开放符合时代发展进步潮流。

商务部新闻发言人束珏琨说,近期中国美国商会表示,对于美国企业来说,中国市场不是“可选项”,而是“必选项”,商会将和会员企业一起把握新的发展机遇。中美贸易全国委员会认为,美中“挂钩”才是让两国人民受益的良策。中方将始终坚持开放合作,以自身发展为世界提供机遇。

“GE医疗与中国结缘,既是中国经济蓬勃发展的见证者,也是中国卫生健康事业发展的长期参与者。中国经济强大的韧性和活力,中国扩大高水平开放的机遇,让我们植根中国、深耕发展的信心更加坚定。”GE医疗集团中国总裁兼首席执行官张铁冥说。

党的二十大报告明确“加快构建新发展格局,着力推动高质量发展”,强调“推进高水平对外开放”。

“构建新发展格局,离不开更好引进外资;促进深层次改革,离不开更好引进外资;推动高质量发展,离不开更好引进外资。在华外资企业应积极把握共享中国大市场机遇、共享制度型开放机遇、共享深化国际合作机遇。”商务部副部长盛秋平说。

新华社北京2月21日电

面对挑战,为何ChatGPT仍然让各大公司蠢蠢欲动,纷纷投入?业内人士认为,因为这是一次颠覆现有商业板块的重大机遇。

“对于一个行业中的挑战者而言,他有机会利用一个技术范式的革命,在一定时间窗口期内,获取新用户,支出的就是获客的成本。”李笛说。

对于牢牢占据市场的大公司而言,这是一场不得不参加的“保卫战”。面对新技术带来的降维打击,如果不跟进,只可能被淘汰。

在国际人工智能联合理事会前主席、香港科技大学教授杨强看来,“大模型”的发展速度远比业界想象得快。他认为,今后人工智能的商业版图将会走向两个类别,一类是有资源投入,可以做预训练的大公司、大机构,没有特定任务预先先做一个模型,成为市场上“赢者通吃”的领先者。另一类是对不同的应用内容进行小模型的训练的垂直行业,将诞生很多“小而美”应用场景。

抑制泡沫,打破“时间壁垒”比“技术壁垒”更重要

随着ChatGPT带来的算法突破,不少企业纷纷宣布在机器人、智能语音/视觉、AIGC智能写作等领域加快研发,新一轮基于内容生产的人工智能应用,有望不断落地,拓展泛AI技术在现实生活中的覆盖范围。

腾讯前沿科技研究中心主任王强认为,以ChatGPT为代表的新技术有望迅速落地多个场景:在搜索引擎领域,通过技术融合优化现有搜索模式,提供更准确信息;在教育、医疗、广告营销、电子商务等专业服务领域,提供内容服务,甚至替代部分初级的专业工作;与智能网联汽车、智能音箱、智能电视等智能载体结合,满足受众的内容需求。

多位专家认为,ChatGPT的出现可能引发新一轮人工智能科技竞赛,在大语言模型领域的全球竞争已趋白热化。

一些行业巨头、地方政府开始出现“大干快上”的苗头,一些投资人开始挖掘人才。美团联合创始人王慧文在社交媒体发帖称出资5000万美元打造“中国的OpenAI”,望业内顶级研发人才。

一名业内人士表示,“有的研发人员工资预期一下翻了几番,但是产品还是一样,竞赛式的盲目扩张必然造成算力资源的无谓浪费。”

今年2月初,我国某家初创公司发布智能程序号称向ChatGPT宣战,并上线相关产品,但不久后,其微信小程序便无法打开。

杨强认为,应避免行业的泡沫,推动产业稳定发展,减少过度开发、集中上马、资源浪费等问题。同时,针对ChatGPT可能出现的学术伦理规范、社会秩序等问题,应号召业界进行推演,并在技术研发中采取备案、语料库筛查等方式予以规避。

新华社北京2月21日电

新华时评

2月21日,《新华每日电讯》发表题为《遏制网暴,需要你我坚定出列》的评论。

过去,非正常结束一个人的生命,可能需要一把利刃。而在数字化生存的今天,一个诋毁、谣言或许就已足够。2月19日,有媒体报道,一位女孩因不堪网暴自杀,再次刺痛了公众神经。

半年前,24岁的杭州女孩郑灵华,因染粉色头发、带着硕士录取通知书去看望久病在床的爷爷,而遭遇大规模网暴。“陪酒女”“老少恋”“炒作爷爷”“吃人血馒头”等耸人听闻的“罪名”向她袭来,让这位原本元气满满的少女在与抑郁症抗争多日后,以自杀结束了年轻的生命。

近期,类似网络暴力事件不断冲击公众视野,挑战公众底线。从去年被网民谩骂“快去死”的寻亲男孩刘学州留下遗书后服药自杀,到不久前开着拖拉机去西藏旅行的网红“管管”不堪网暴轻生,再到这位生命刚刚陨落的女孩……这些活生生的生命悲剧来得猝不及防,让人真切感受到:我们与网络暴力之恶,距离并不遥远。

网络的一句恶言,有时比利刃还要锋利。在“人人都有麦克风”的今天,一条无中生有的信息、一句过分的玩笑、一次随意无心的跟帖,一旦经过网络的“放大器”,就可能在短时间内掀起骇浪,将声浪化为利刃,从而把受害者冷漠地推向满是诋毁的“汪洋”。

网暴的可怕之处在于,它是集体无意识结出的恶果。它不像现实暴力那样有形,借助互联网的隐匿性、开放性、群体性,“无名之恶”增加了甄别施暴者身份的难度,“法不责众”的心理也给了“键盘侠”肆意开腔的底气。

键盘侠的口诛笔伐,看似站在道德的高处,实则是情绪的宣泄、偏见的狂欢;佯装“大义凛然”,实际却“唯恐天下不乱”。在他们的言语操纵下,一波波“暴力声浪”不仅污染网络空间、荼毒社会风气,也给当事人带来了不可逆的精神压力和心灵创伤。

面对接连二三的网暴悲剧,除了有关部门采取有效行动,网络群组、网站论坛、小程序等平台负起责任加强治理外,还需要屏幕前的你我坚定出列。

遏制网暴,需要多一丝敬畏。一个对生命、对法律、对道德失去敬畏的人,也就失去了行为的底线,就容易极端、冷漠、暴戾,容易躲在屏幕后面肆意宣泄自己的“快意”而不顾他人感受,不管他人所受伤害,不想可能造成女孩殒命这样的严重后果。

遏制网暴,呼唤你我的同理心。雪崩时,没有一片雪花是无辜的。“键盘侠”们射出的暴力子弹“不长眼睛”,毫无道理也毫无规律。假如你我熟悉无睹甚至卷入其中,受害的今天是他们,明天可能就是他们。

遏制网暴,期盼挺身而出的勇气。捍卫他人,就是捍卫自己。面对“键盘侠”的无端谩骂、造谣诽谤,不要做“乌合之众”,更不要做“沉默的大多数”,这需要我们坚决挺身而出,对每一次网暴行为说“不”。只有亿万个网民,自觉汇成抵制网暴的堤坝,从自己做起,从抵制每一句谣言、人身攻击、侮辱谩骂做起,从声援和捍卫被网暴伤害的每一个人做起,“键盘侠”的肆意妄为才可能被遏制,才能还网络一片“清明”。

新华社北京2月21日电

多彩民俗欢庆“二月二”



2月21日,在福建省龙岩市长汀县濯田镇升平村,村民们参加“百宴宴”民俗活动(无人机照片)。

当日是农历二月初二,是我国民间俗称“龙抬头”的日子,人们在丰富多彩的民俗活动中欢庆传统节日。 新华社

二月二 剃龙头



2月21日,“二月二”义剪活动的志愿者在安徽省合肥市肥东县合肥循环经济示范园泰和社区广场给小朋友理发。当日是农历二月初二,许多家长带着孩子“剃龙头”,祈求孩子在新的一年里健康成长。 新华社

遏制网暴,需要你我坚定出列