

支持外资更多投向中西部和东北地区

《2025年稳外资行动方案》发布,从4方面提出20条措施

- 持续优化营商环境,切实把外资企业的国民待遇落实到位。
- 研究制定鼓励外资企业境内再投资政策措施,促进外资企业在华所获利润更多用于再投资。
- 允许外商投资性公司使用境内贷款开展股权投资,为跨国公司在华投资设立总部型机构提供便利。
- 优化外资并购规则和并购交易程序,完善并购管理范围,降低跨境换股门槛等。

●新华社记者 谢希瑶 唐诗凝

有序扩大自主开放、提高投资促进水平、增强开放平台效能、加大服务保障力度,《2025年稳外资行动方案》2月19日对外发布,从4方面提出了20条措施。

允许外商投资性公司使用境内贷款开展股权投资

当前,外部环境不确定性增多,我国吸引外资面临多重困难和挑战,行动方案以务实举措释放出进一步扩大开放、加大力度吸引外资的明确信号。

一系列举措在外资准入限制上做“减法”。

方案提出,适时进一步扩大电信、医疗领域开放试点;研究制定有序扩大教育、文化领域自主开放实施方案,适时对外公布并稳步实施;便利创新药加快上市,优化药品带量采购;抓好《外商投资者对上市公司战略投资管理办法》落实……行动方案在外商关切领域明确了“任务书”。

在营商环境上做“加法”。方案提出,持续优化营商环境,切实把外资企业的国民待遇落实到位。研究制定鼓励外资企业境内再投资政策措施,促进外资企业在华所获利润更多用于再投资。允许外商投资性公司使用境内贷款开展股权投资,为跨国公司在华投资设立总部型机构提供便利。优化外资并购规则和并购交易程

序,完善并购管理范围,降低跨境换股门槛等。

“高质量”是行动方案的关键词。一系列举措着力在利用外资上稳存量、促增量、提质量。方案明确,修订扩大鼓励外商投资产业目录,优化外商投资结构,促进外资服务我国制造业高质量发展,引导外资投向现代服务业,支持外资更多投向中西部和东北地区。

引资结构不断优化是当前我国吸引外资的重要特征。2025年1月,我国高技术制造业实际使用外资占全国实际使用外资的12.5%,较2024年全年提高0.8个百分点。医药制造业、科技成果转化服务实际使用外资分别增长6.4%和23.9%。

继续稳妥扩大单方面免签国家范围

方案还提出,鼓励外商投资养殖、饲养设备生产、饲料兽药生产等畜牧业相关领域并享受国民待遇。支持外资企业参与我国新型工业化进程,重点引进技术领域外商投资,为外资企业提供更多市场机会和合作空间。鼓励养老服务、文化旅游、体育、医疗、职业教育、金融等服务业领域吸引利用外资,满足多层次服务消费需求。

在加大服务保障力度方面,行动方案立足于“任务书”。行动方案提出,在加大服务保障力度方面,行动方案立足于“任务书”。行动方案提出,在加大服务保障力度方面,行动方案立足于“任务书”。

保护外商投资权益,提升外资企业贸易便利化水平,让外资企业安心、放心、有信心。

行动方案明确,支持将更多外资项目纳入重大外资项目和重点外资项目清单;尽快制定出台相关文件,明确政府采购本国产品标准,确保不同所有制企业在中国境内生产的产品平等参与政府采购活动;加快互免签证协定商谈,继续稳妥扩大单方面免签国家范围。

新年伊始,开放的春风温暖人心,一批外商投资项目“新”意盎然。

特斯拉上海储能超级工厂正式投产、跨国制药企业赛诺菲的生物原料药项目正在北京加快推进中、西门子医疗全新研发制造基地项目在深圳奠基……开年以来多个外资大项目落地,高端化、智能化、绿色化特点鲜明,彰显外资看好中国发展前景的坚定信心。

商务部当天发布数据显示,2025年1月,我国实际使用外资金额975.9亿元,环比增长27.5%。同期,英国、韩国、荷兰、日本实际对华投资分别增长324.4%、104.3%、76.1%、40.7%。

随着2025年各项举措落地见效,一个致力于实现高质量发展、坚定开放合作的中国,必将为世界注入更多信心和动力、带来更多合作共赢新机遇。

新华社北京2月19日电

自主创新,每年至少研发3个新产品

湖南超能机器人技术有限公司扎根大健康领域,开发健康陪护人形机器人等多个新品类

●长沙晚报全媒体记者 刘琼萍

当下,工业机器人、服务机器人、特种机器人等正加速融入各行各业,深刻改变着生产生活方式。

在长沙,有一家备受瞩目的企业——湖南超能机器人技术有限公司(以下简称“超能机器人”)。它起源于国防科技大学,拥有国内最早投身健康服务机器人研发的专业团队。近年来,该公司凭借强大的研发实力,接连推出“超能小康”“超能小虎”“湘江1号”等多款爆款机器人产品,快速打响品牌知名度,不仅在健康机器人领域稳居前列,还成功入选国家级专精特新“小巨人”企业。19日,记者走进这家企业,实地感受其蓬勃发展的强劲势头。

开发健康陪护人形机器人新品类

19日,记者来到超能机器人公司,在展厅深处,一款名为“湘江1号”的健康陪护人形机器人映入眼帘。它通体雪白,圆形显示屏构成灵动的“面庞”,有一对俏皮的白色“耳朵”,机械手臂虽与人类相似,却有着更多灵活关节,科技感与未来感扑面而来。

“湘江湘江,把水递给我。”指令刚下达,“湘江1号”迅速响应,精准地向钢琴上的瓶装水伸出手臂,稳稳抓取后,递到一旁的工作人员手中。

今年年初,超能机器人正式发布人形机器人“湘江1号”。据介绍,“湘江1号”肩负着“助医、助行、助兴、助力、助餐、助便、助浴”等全方位健康陪护重任。“助医”方面,它能提供体征检测与问诊服务,还能实施按摩理疗及康复训练;“助行”方面,可辅助用户起身、翻身或移动;“助兴”方面,则可以表演舞蹈、弹奏钢琴等,为人们的生活增添趣味。助力、助餐、助便、助浴等功能则主要为行动不便者提供全方位支持。

“打造这款高阶人形机器人,技术攻关难度大,目前还在紧张的调试阶段。在研发过程中,我们融合了多模态环境感知技术和计算等,使其能够精准捕捉周围环境信息;同时,引入基于大模型的端到端强化学习方法,在虚拟现实环境中对机器人进行训练。”超能机器人创始人兼董事长肖湘江介绍,“湘江1号”在攻克人形机器人通用技术的基本



工作人员正在对“湘江1号”健康陪护人形机器人进行调试。长沙晚报全媒体记者 邓迪 摄

基础上,还突破了人形机器人“专用化、轻量化、国产化”三大技术。

在通用技术上,与湘江实验室携手,基于多模态AI预训练模型,成功实现人形机器人肢体三维精准定位与控制;专用化技术方面,与中南大学湘雅医学院深度合作,融入医疗健康垂类大模型,精准满足健康陪护需求;轻量化技术则与金博股份合作,采用特种新材料,降低人形机器人自重并提高其灵活性与续航能力;国产化技术上,与麒麟信安合作,基于国产操作系统,整合国产芯片等,实现全方位自主可控。

健康机器人应用于医院、学校等场景

随着老龄化趋势加剧,人们对健康服务的需求日益增长。顺应市场需求,超能机器人的产品功能也愈加多元。

面向国民大健康领域,超能机器人目前已研发婴儿看护机器人、儿童晨检机器人、青少年体检机器人、中老年健康陪伴机器人等20多款系列产品,形成了覆盖全生命周期的健康服务机器人产品矩阵及解决方案。

其中,健康陪伴机器人“超能小康”,是一款集健康检测、视频问诊、远程监控、娱乐陪伴等多种功能于一体的产品,目前

已升级到第四代,技术成熟已实现量产。该产品已通过二类医疗器械认证,在全球300多个家庭、养老机构、药店诊所、机关企业等多种场景得到广泛应用。而儿童晨检机器人“超能小虎”已应用于全国28个省(自治区、直辖市),服务用户超过100万人。

记者了解到,该公司生产的智能机器人不仅适用于医院、酒店、药店等生活场景,还拓展至安防、巡检与协同作业等工业场景。

“技术创新是根本,我们在健康领域每年投入研发费用1000多万元,每年至少研发3个新产品,每个产品几乎每半年就要迭代一次。”肖湘江表示,未来,在硬件产品方面,公司致力于推动机器人朝着通用化、拟人化方向发展,最终让机器人如同贴心的私人助理一般走进千家万户;在系统层面,将基于虚实结合的异构机器人集群操作系统,驱动管理成千上万的智能机器人,服务于千家万户。

让机器人站C位



扫码看辣视频
机器人正加速
融入各行各业

记者手记

机器人产业加速跑

近两年来,智能机器人产业步入高速发展黄金通道,宛如竹林深处默默蛰伏、积蓄能量多年的春笋,一朝破土,以势不可挡之势,向世人展现出其蓬勃活力与无限潜力。这一迅猛发展的态势,既是技术持续迭代升级的必然走向,更是国家战略引领、政策扶持、资本助力以及企业自身奋进等多方力量协同推进的成果。

国家对人工智能与机器人产业的重视程度与日俱增,已然成为行业发展的强劲东风。以刚刚召开的民营企业座谈会为例,来自人工智能、机器人、新能源、半导体等新兴行业的企业家代表参会,这一细节深刻彰显出国家层面对高“科技浓度”产业的高度关注与殷切期望。

当下,以超能机器人为代表的智能机器人企业,正屹立于时代的风口。在国家重视、政策支持、资本青睐的优良环境中,它们正扎根于技术创新的土壤,持续筑牢技术根基,以更加成熟的技术和优质的产品向上生长,在智能制造、医疗健康、养老服务、公共安全等诸多领域深度赋能,为社会的发展与进步贡献力量。

围绕量子科技、原子级制造和清洁氢等3个未来产业领域

58项攻关任务等你来揭榜

长沙晚报2月19日讯(全媒体记者 徐运源)记者19日从省科技厅获悉,2025年工信部未来产业揭榜挂帅创新任务组织申报工作正在湖南火热进行。根据相关通知要求,创新任务揭榜及推荐工作围绕量子科技、原子级制造、清洁氢等3个未来产业领域开展。

清洁氢围绕清洁氢制取、存储与转储、运输与配给、动力与物料利用4大方向,拟部署纯氢冶金高效还原技术、大功率碱水电解制氢成套装备、液氢“制-储-运”产业链示范应用等22项揭榜任务,研究形成一批清洁氢制-储-运-用成套技术与装备,推动清洁氢在交通、冶金、化工等领域应用落地。

此次揭榜挂帅创新任务鼓励高校、科研院所、企业、新型研发机构、金融机构等不同类型单位联合申报。其中,牵头单位为1家,联合参与单位不超过4家。网上填报截止时间为2025年3月6日;项目推荐截止时间为2025年3月10日。省科技厅将择优遴选推荐,每个揭榜任务推荐项目数量原则上不超过2个。

上接1版①

合计拉动全市规模工业增加值增长6.1个百分点。

值得一提的是,2024年,长沙以“两清单两增量”为主抓手,扎实开展园区制造业提升行动,不断提升制造业发展的“含金量”“含新量”,强化园区经

济发展的主阵地、主力军的作用。

效果体现在数据上,就是园区的贡献度提高。数据显示,园区规模工业增加值增长10.8%,高于全市规模工业增加值增速1.2个百分点,增长贡献率为74.9%。

消费复苏投资提升

投资、消费、出口是拉动经济增长的“三驾马车”。

2024年,在以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局中,长沙零售额增长71.3%,家用电器和音像器材类商品零售额增长9.9%,重点商品销售增加。

再来看投资。长沙始终将招商引资作为“一号工程”,从年初到岁末,招商引资始终是长沙广大干群全力以赴、不懈奋斗的中心工作之一。

数据显示,全市固定资产投资比上年增长2.3%,增速比上年同期提高9.1个百分点。分行业看,制造业投资快速增长,对全市投资发挥支撑作用,制造业投资增长14.9%,拉动全市投资增长3.9个百分点,其中计算机、通信和其他电子设备制造业投资增长82.8%,水利、环境和公共设施管理业投资增长9.9%,重点商品销售增加。

再来看投资。长沙始终将招商引资作为“一号工程”,从年初到岁末,招商引资始终是长沙广大干群全力以赴、不懈奋斗的中心工作之一。

数据显示,全市固定资产投资比上年增长2.3%,增速比上年同期提高9.1个百分点。分行业看,制造业投资快速增长,对全市投资发挥支撑作用,制造业投资增长14.9%,拉动全市投资增长3.9个百分点,其中计算机、通信和其他电子设备制造业投资增长82.8%,水利、环境和公共设施管理业投资增长9.9%,重点商品销售增加。

上接1版②

就凑合当书桌……农贸市场里孩子们这样的临时学习环境深深触动了华夏路社区党委书记任为,她决定利用开福区农贸市场提质升级改造的契机,为孩子们谋福利。去年10月底,随着提质改造工程完工,一个面积30平方米的“4点半角”在华夏农贸市场入口处开放。虽说面积不大,却功能俱全:配备了课桌椅,确保孩子们在学习时能够保持正确的坐姿;空调新风和照明、电源插座齐备,方便孩子们使用电子设备进行学习。“4点半角”还专设图书角,文学、科普、历史等多个领域书籍齐备并定期更新,满足不同年龄段孩子的阅读需求。为方便商户和孩子们的生活需求,休息区还配备沙发和微波炉,便利加热食物和进餐休息。同时,“4点半角”的设计充分考虑安全性,所有家具均采用圆角设计,避免尖锐边角带来的安全隐患。市场还定期安排专人进行清洁和消毒,确保环境整洁卫生。

“4点半角”对带娃逛菜市场的市民也非常友好。“我最喜欢逛菜市场买小吃,可孩子不喜欢,每次带‘拖油瓶’都不方便,让孩子在这里看书,我们就没有后顾之忧。”看着孩子在“4点半角”的明亮灯光下写作业,陈新很开心。

据了解,华夏路社区党委以党建引领,成立了华夏商荟联盟,华夏农贸市场等12家商户企业成为会员。通过资源共享,还将在暑假孩子们集中的时间段,邀请联盟内的培训机构老师、志愿者进菜市场开读书会和非遗沙龙,为孩子们提供学习辅导、阅读分享和才艺培训,让小小菜市场里人情味“热辣滚烫”。

第五批国采耗材3月3日起在湘落地执行

人工耳蜗价格从平均20余万元降至5万元左右

长沙晚报2月19日讯(全媒体记者 徐媛 通

讯员 欧阳振华)3月3日全国爱耳日当天,湖南将正式执行人工耳蜗类国家医用耗材集中带量采购的中选结果。人工耳蜗类耗材单套(含植入体、言语处理器)价格,将从平均20余万元降至5万元左右。这一惠民举措,无疑是给听障人群送上的一份特殊而暖心的礼物。

19日,湖南省医保局发布《关于做好国家组织人工耳蜗类及外周血管支架类医用耗材集中带量采购中选结果执行工作的通知》。此次产品有人工耳蜗类和外周血管支架类,此次实施范围包括:全省公立医疗机构(含军队医疗机构)以及参与报量的医疗机构,省医保部门鼓励其他医保协议医疗机构、使用中选

产品。

据悉,第五批国家组织高值医用耗材集中带量采购人工耳蜗类耗材全国需求量共1.1万套,5家企业中选,包括奥地利美迪乐医疗、美国领先声生、澳大利亚科利耳等外资企业,上海海声特、浙江诺尔康等内资企业。

本次集采人工耳蜗类耗材单套(含植入体、言语处理器)价格从平均20余万元降至5万元左右。除临床常用产品外,此次集采中,能支撑高场强(3.0T)核磁的新一代人工耳蜗植入体中选,植入的患者可以接受高场强核磁共振检查;佩戴更便利的一体式言语处理器(外机)中选,满足患者不同应用需求。

本次人工耳蜗类及外周血管支架类医用

耗材集中带量采购周期为3年,采购周期内,协议一年一签。人工耳蜗类医用耗材第一协议年度自2025年3月3日至2026年3月2日;外周血管支架类医用耗材第一协议年度为2025年5月1日至2026年4月30日。

省医保局表示,中选企业是保障产品质量和供应的第一责任人,要严格执行质量和供应入围标准,坚决防范因价格下降而降低产品质量的行为。生产企业要按照购销合同建立应急储备、库存和产能报告制度,出现中选产品产能不足的情况,应提前向省医保局报告。中选企业要按照协议约定,督促前期自主选定的配送企业及时响应订单并配送,确保产品配送到货。采购周期内如出现非不可抗力因素导致供

应不及时、质量不合格、断供等情况,将采取相应惩戒、退出和应急保障等措施。对于失信企业将按照医药价格和招采信用评价制度有关规定执行。

同时,医疗机构要畅通中选产品进院渠道,不得以费用控制、医疗机构使用品种数量要求、未申报采购量、要求企业缴纳质量保证金、配送企业开户数量控制等为由影响中选产品的采购使用。中选产品通过医保招采管理系统进行采购交易,严格执行中选价格,严禁线下网外采购,不得进行二次议价和任何形式的价格折扣。医疗机构(含为医院提供服务的第三方机构)不得在中选产品进院、库存、使用等环节收取任何附加费用。

“我们两口子都在卤味档口忙,孩子放学后就只能在档