



向新 向实 向未来

第四届中国—中东欧国家博览会昨在宁波开幕

本报讯 东海之滨,盛会启幕。5月22日上午,第四届中国—中东欧国家博览会暨国际消费品博览会(以下简称中东欧博览会)在宁波开幕。中东欧博览会是面向中东欧的唯一国家级机制性展会,由浙江省政府、商务部共同主办,是中国—中东欧国家合作机制下的高水平经贸人文盛会。

本届中东欧博览会聚焦“向新、向实、向未来”主题,由斯洛文尼亚和斯洛伐克担任主宾国,黑龙江省担任主题省。中东欧国家政要、驻华使领馆官员、国际商会及企业和其他各省(区、市)代表受邀参会。

本届中东欧博览会贸易展览面积达8万平方米,分为中东欧展区和出口消费品展区。预计有1.5万多名专业人士参加,其中来自72个国家和地区的境外采购商超3000人,达成从中东欧进口采购意向超100亿元。

其中,中东欧展区安排在宁波东钱湖畔的国际会议中心,展览面积2万平方米,除了有中东欧14国的企业参展外,来自英国、法国、德国、西班牙、意大利等其他9个国家的435家企业参展,实现了从中东

欧向“中东欧+”的拓展。

中东欧展区分4个板块展示,其中涌动精彩板块,主要设置了主宾国、主题省和浙江省形象展览展示;数智中东欧板块,聚焦人工智能与智能制造领域,展示前沿技术与创新应用场景;魅力中东欧板块,通过“书、艺、画、印、游”展现中国与中东欧多元多样文化艺术的独特魅力;精品中东欧板块,通过沉浸式烹饪剧场、匠人工艺实演等形式,展示中东欧特色农副产品及日用消费品。

出口消费品展区安排在宁波东部新城的国际会展中心,展览面积6万平方米,来自全国各地1028家企业参展,设立了消费精品、家居尚品、智能用品、绿色产品4个板块,另外还首次设立了外贸优品中华行展区。

本届博览会汇聚了8000多种中东欧特色商品,这当中既有水晶、啤酒、葡萄酒、蜂蜜、奶酪等大家耳熟能详的传统商品,又有玻尿酸、VR眼镜、智能家电等代表现代科技水平的新产品,将为中国采购商、消费者提供多元选择。

“数智中东欧”是本届博览会重点打造的全新区

块,展区面积达1400平方米,37家企业参展,集中呈现我国和中东欧国家在人工智能、机器人技术、通航科技等领域的近百项前沿技术和产品。中东欧国家带来的创新技术主要涵盖在航空和生物健康领域,包括来自奥地利的钻石飞机、塞尔维亚的海上安全传感器、斯洛伐克的医疗设备等领域。国内企业方面,一批优秀的人形机器人企业也集体亮相博览会,包括宇树科技、星动纪元、均普智能等,它们携带先进的机器人产品,向大家展示拟人行走、闻香识物、迎宾递水、动作捕捉等场景,展现人工智能在日常互动、工业协同等方面的落地新场景。

在活动组织方面,本届中东欧博览会以经贸活动为主线,辅以教育、人文、体育等多个领域,精心设置“11+4+N”项活动。

“本届博览会我们精准匹配100多家省内企业参与中东欧商品专场采购对接活动,扩大中东欧商品进口规模。”浙江省政府副秘书长任贤锋表示,博览会还同时为省内企业在国际出口消费品展设立展位1429个,帮助省内企业开发国际市场;办好中东欧特

色商品常年馆,提升中东欧国际产业合作园等经贸合作平台能级,持续推动浙江与中东欧国家合作走深走实。

值得一提的是,本届中东欧博览会国际参与度有所提高,除14个中东欧国家展商参展外,英国、法国、德国、意大利、西班牙等9个国家的展商也踊跃参展。此外,还有世界银行等国际组织,中国欧盟商会等国际商协会,以及赛诺菲、诺华、摩根士丹利等国际知名企业应邀参会,博览会国际影响力大幅提升。

中东欧博览会当然少不了众多的投资活动。浙江省商务厅副厅长石琪琪介绍,为丰富博览会内容和成效,博览会将举办“投资浙里”系列活动。比如,在2025“投资浙里”合作推介交流活动中,赛诺菲、诺华、摩根斯坦利等世界知名企业,中国欧盟商会等商协会机构代表参会。现场集中签约一批人工智能、高端装备制造、生物医药、现代金融等重点项目。另外博览会期间还将举办跨国药企对话浙江圆桌会议、新能源汽车产业对接专场活动。

本报特派记者 陈路漫

搭建一座联通东西方科技桥梁

如火如荼进行中的中东欧博览会,正在用科技谱写一曲跨国合作的动人乐章。来自中国与中东欧国家的参展企业,通过前沿科技搭建起一座联通东西方的桥梁。

博灵脑机(杭州)科技有限公司在展会期间向全球展示了其脑机接口医疗康复创新成果。公司医疗业务事业部负责人高杨告诉记者:“我们与传统康复外骨骼最大的区别在于应用了脑机接口技术。通过实时采集患者的运动意图信号,外骨骼能精准响应用户需求,真正实现患者‘想停就停’,自主掌控训练节奏。”他特别强调,这种主动式康复模式“显著提升了训练效率和治疗效果”。

谈及产品规划,高杨透露:“医疗版产品正在开展临床试验,预计2026年上半年取得医疗器械注册证,而家用版计划今年下半年正式上市。”对于参展目标,他表示:“我们希望通过这个国际平台,将中国自主研发的脑机技术推向中东欧及更广阔的海外市场。同时期待与各国伙伴开放技术接口,共同构建脑机生态圈——不是单打独斗,而是联合全球创新力量打造真正有用的脑机产品。”

作为首次参与国际性展会的科技企业,浙江中坚科技股份有限公司展现出开放姿态。“广交会期间我们已与欧洲客户达成合作协议,此次参展既要推广中国智能装备,更希望向全球同行学习。”公司软件工程师施天意表示。

据介绍,中坚科技研发的工业级四足机器人已实现30公斤负载下连续工作4小时,能适应废墟、山地等复杂地形。该产品瞄准消防救援、变电站巡检等场景需求,在灾后搜救中可携带生命探测仪深入危险区域,日常则能与安防人员协同完成园区巡逻任务。

来自斯洛伐克的ABYAGENOMIC公司则带来了革命性的AI医疗平台。“传统医学研究中筛选特定蛋白质需要20分钟,我们的AI平台只需0.004秒。”公司首席执行官Tim Szalay在展会现场向观众



工业级四足机器人已实现30公斤负载下连续工作4小时

展示了其平台的实时操作。当输入指令后,系统瞬间从数据库中精准抓取出目标蛋白质结构。

Szalay手持测试版系统表示:“此次我们带来的Demo系统,首要目标是与中国高校建立联合研发

合作。”同时,他希望通过此次展会对接中国投资者,“生物医药AI赛道需要本地化支持,中文版系统的开发将是我们进入中国市场的关键步骤。”

本报特派记者 陈路漫

浙江中行落地首笔跨国公司本外币一体化资金池试点升级业务 提升跨国公司跨境资金调度效率

为有金融活水来

本报讯 近日,中国银行浙江省分行成功助力新凤鸣集团股份有限公司成为跨国公司本外币一体化资金池政策优化后浙江地区(不含宁波)首家新准入客户,助力资金池新政试点提质。

为持续推进资本项目重点领域改革,进一步便利跨国公司集团资金归集使用,支持实体经济高质量发展,2024年12月,中国人民银行、国家外汇管

理局决定在浙江等10省市优化跨国公司本外币一体化资金池业务试点政策。2025年1月,国家外汇局浙江省分局印发《浙江省跨国公司本外币一体化资金池业务试点管理规定》。

中国银行浙江省分行高度重视,第一时间开展培训宣导,积极摸排客户需求,上门开展政策解读,辅导企业开展业务申请,领先备案进程,协助新凤鸣集团成功取得备案批复,成为新政实施后全省(不含宁波)首家全新准入客户;该行辖属嘉兴桐乡支行在批复后第一时间为企业落地业务,较新政落地前办理手续更加便捷、时效显著

提升,切实满足企业资金调度的需求。此次业务落地,是中国银行浙江省分行积极助推新政试点扩面,提升跨境资金调度效率,加大对跨国公司跨境融资便利化的支持力度,助力全省高水平对外开放的重要举措。

下一步,中国银行浙江省分行将持续发挥全球化和多元化经营优势,紧跟全省跨国公司跨境投融资需求,将政策红利切实转化为企业发展新动能,以更高效、更优质、更多元的服务,推动本外币一体化资金池业务试点惠及更多企业,更好服务跨国公司总部经济发展。

尹劲劲 张庆党

形成“实验室-创业园-产业区”成果孵化育成链条

浙江大学挺进“产学研融合”最前沿

本报讯 “一项项科研成果就如同高分子聚合反应中的一个个体,如何激活人才‘引发剂’的作用?如何实现从实验室到产业化的‘链增长’?”浙江大学高分子系主任毛伟峰教授说,“院系要做基础研究 with 产业转化的‘交联剂’,聚合人才与科技优势,服务创新创业团队,多措并举打通研发到生产的关键渠道,成为科技转化的策源地。”

5月20日,“教科人一体产学研融合‘创新创业看浙大’”主题调研行来到浙江大学紫金港、玉泉两个校区,走进“产学研融合”前沿一线,深入挖掘浙大

科技创新与产业创新的深度融合范式,沉浸式体验创新技术和先进知识融合应用的实际效能。

据了解,近年来,高分子科学与工程学系初步形成“实验室-创业园-产业区”的成果孵化育成链条,在功能纤维、二氧化碳固化、有机光伏、医用材料、水源净化等领域产生的科技成果项目已孵化企业10余家,其中8家企业估值过亿,建成多个“全球首套”生产线。1家人选2025年浙江省种子独角兽企业,1家人选2024年浙大系10大影响力创业企业。

而浙江大学材料科学与工程学院更重视“基础

研究”与“工程应用”的双轮驱动,学院科研团队针对生产中的难题开展基础理论和应用研究,让更多科技成果实现产业化。

材料科学与工程学院副院长余学功说:“抓好科技创新,就是为发展新质生产力奠定坚实基础。学院推进以应用为导向的基础研究,形成‘理论突破-技术转化-应用反馈-理论迭代’的循环生态。”2022年年底,全国重点实验室重组成功,聚焦半导体硅材料、先进半导体材料和半导体微纳结构与物理三个研究方向,

(下转A2版)

甌江实验室:管好体重还能“管好脑袋”

本报讯 5月20日,甌江实验室宋伟宏院士团队在国际顶尖期刊《自然-衰老》发表论文,发现胰高血糖素样肽-1受体激动剂(GLP-1RA)通过激活AMPK信号通路可显著缓解阿尔茨海默病病理和记忆障碍,这一创新性发现将为防治该疾病提供新方向。

“常用的阿尔茨海默病治疗药物一直在‘头痛医头’的范畴,没办法解决根源性病因。”宋伟宏表示,近年来,多项研究表明糖尿病患者罹患阿尔茨海默病的风险更高,尤其是II型糖尿病。其患者群体中有90%属于超重或肥胖,且大部分患者有不同程度的阿尔茨海默病相关的症状。该现象直指脑脂代谢失调导致的体内包括阿尔茨海默病的脑内β-淀粉样蛋白的异常和斑块沉积。因此,减肥减重能通过预防糖尿病有效预防阿尔茨海默病。宋伟宏团队又从治疗糖尿病和肥胖症的药物入手,开辟了阿尔茨海默病治疗的新路径。

“本次研究,我们发现治疗II型糖尿病和肥胖症的药物可显著缓解阿尔茨海默病病理和记忆障碍,且阐明了它的作用机制。”宋伟宏表示,“阿尔茨海默病与II型糖尿病有关联,而治疗II型糖尿病的方法不仅是吃药,最好从科学饮食和体重管理开始预防,科学的体重管理也是在‘管理脑袋’。”

在此次研究中,团队发现胰高血糖素样肽-1(GLP-1)在AD小鼠的血浆中表达水平显著降低,且在AD患者中GLP-1水平与Aβ负荷呈负相关。团队通过应用GLP-1R激动剂Exendin-4(艾塞那肽)或Tirzepatide(替尔泊肽)增强GLP-1信号传导,发现GLP-1RA能够激活CaMKK2-AMPK信号通路,进一步揭示了GLP-1RA通过激活AMPK调控BACE1表达的分子机制。此外,GLP-1RA还能增加小胶质细胞中AMPK活性,抑制神经炎症并促进Aβ吞噬,显著减缓了AD小鼠的斑块形成并改善了认知障碍。

通讯员 陈晶晶 本报记者 徐慧敏

『浙江精品』集结亮相