

中国(湖南)自由贸易试验区长沙片区 中非经贸合作推介会在上海举行 为中非合作共赢注入新动能

长沙晚报11月8日讯(全媒体记者 刘捷萍 通讯员 黄超)6日,中国(湖南)自由贸易试验区长沙片区中非经贸合作推介会在上海举行。赞比亚商务、贸易和工业部长奇波卡·穆伦加,赞比亚内阁办公室主任奇布韦·奇萨拉,加纳北部地区主任(酋长)塞杜·萨卡·巴卡里,坦桑尼亚工商联代表史蒂芬·西蒙·科伯罗,市委常委、湖南自贸区长沙片区党工委书记周敏出席。

自贸区长沙片区大力推动湘非合作提质增速,近四年对非贸易年均增长14%。自贸区长沙片区已有马拉维总领事馆等6家非洲商机构落户,打造了中非经贸总部大厦等重点合作

平台;搭建了国际青年创业港,与26国达成12亿元贸易往来;通过再制造出口体系改革,三一、中联、山河等企业的再制造设备成功出口非洲;创新对非新型易货贸易,累计完成业务207笔、金额达2亿元,助力湖南成为全国对非易货贸易总额最大省份。

周敏表示,打造中非经贸深度合作先行区是国家赋予长沙片区的重要使命。下一步,长沙将持续探索对非贸易新路径,扩大规模、规则、规制、管理、标准等制度型开放;升级多元消费模式,构建“非品入湘”贸易链;深化中非民营经济合作,共创经贸合作美好未来。她热忱邀请非洲友人和对非企业家赴长沙考察洽谈,为中非合作共赢注入新动能。

湖南400余家企业 携1.3万余岗位入川引才

长沙晚报11月8日讯(全媒体记者 刘攀)8日,湖南省“智汇潇湘 才聚湖南”(成都站)专场招聘活动在四川大学望江校区举行,向全国高校毕业生发出“来湘留湘”邀约。此次招聘汇集湖南400余家单位的1.3万余个岗位,其中技术类岗位占比近70%。

活动现场,湖南省人力资源和社会保障厅发布了岗位需求目录。从岗位性质来看,技术类岗位需求旺盛,占比达69.2%。从用人单位来看,产业聚集特征鲜明:170余家制造业企业提供5000余个岗位,38家上市企业提供岗位超2400个,22家产业链“龙头”企业释放近2000个岗位,90家科技公司提供超2500个岗位。在薪资方面,年薪12万元以上岗位有6320个,年薪20万元以上岗位有2623个,部分岗位年薪超50万元。

当前,湖南正加快构建现代产业体系,13条重点产业链协

同发展,对人才需求日益迫切。高校毕业生作为宝贵人才资源,成为湖南产业升级与高质量发展的重要支撑。

近年来,湖南高位推进大学生创业“七个一”行动,5.05亿元大学生投资基金已投资创业项目1.07亿元,新增创业担保贷款60.7亿元,全省419家创业孵化基地在孵项目超1.5万个。此次活动也向四川创业青年发出“来湘创业”邀约,湖南湘江新区大学生创新创业园9家基地带去超1500个创业工位,大学生创业投资基金对创业团队、企业单次投资最高分别达50万元、100万元,芙蓉人才计划青年人才项目给予10万~30万元经费支持。

今年以来,湖南省重大项目归集岗位共6.52万个,“留湘来湘”就业服务平台累计发布岗位37.2万个,实现24小时“不打烊”招聘服务,为高校毕业生来湘发展提供全方位保障。

分享感人故事,传递自强精神

2025年“星城追光者”残疾人事业宣讲团在雨花区开讲

长沙晚报11月8日讯(全媒体记者 刘俊)有这样一个特殊的群体:他们中有人以指尖传承非遗,有人用轮椅丈量世界,有人在黑暗中施以援手,有人在平凡中点亮微光……7日,2025年长沙市“星城追光者”残疾人事业宣讲团微宣讲在雨花区黎托街道阳河社区温情开讲。

宣讲现场,5位来自不同领域的宣讲团员以质朴的语言分享了他们的追光历程。长沙市中医康复医院盲人推拿医生刘娟娟讲述了她在推拿医疗岗位上用心服务患者的点滴,“中国好人”、美人鱼公益服务中心理事长肖卓作分享了创立公益组织的初心与坚持,优秀共产党员齐文英讲述了投身公益的实践与感悟,“全国三八红旗手”周佳霖展示了非遗传承与助残事业相结合的创新之路,天心区新村阳光志愿服务中心负责人汤俊杰则分享了汤家小院里的“酸甜苦辣”。每位宣讲者的经历都如同一束光,照进了现场每一位听众的心间。

“还记得25岁那年,在我即

将踏入婚姻殿堂之际,命运却和我开了个天大的玩笑。”肖卓作

上接1版①

很多设备和技术都是第一次实

际运用,入列后该舰将继续深入开展相关试验验证,进一步检验平台系统稳定性,同时将按计划安排舰机适配、编队体系训练等,不断强化实战能力。

在回答关于中国海军下一步航母发展计划时,冷国伟表示,中国发展和改进武器装备,不针对任何国家和特定目标,不会对任何国家和地区构成威胁,完全是为了维护国家主权、安全、发展利益。对于中国航母的后续发展计划,将根据国防需要综合考虑。需要强调的是,中国的社会主义国家性质、走和平发展道路的战略抉择、独

立自主的和平外交政策,决定了中国奉行防御性国防政策始终不变。

有记者问,航母命名一直是

外界比较关注的话题,很多网友都在网上发声为自己的省份争取航母命名权,能否透露哪些省份被纳入了“航母命名库”?冷国伟告诉记者,根据中国人民解放军海军舰艇命名相关规定,航空母舰以省级行政区划命名,在命名过程中还会综合考虑各省、区、市申请意愿等因素,最终报中央军委批准后确定。至于“航母命名库”,并不存在这样一个名单,后续如果有相关的最新消息,将会第一时间和大家分享。

推进“五链融合” 共造长沙“好屏”

长沙新型显示产业链基本形成“玻-屏-芯-端”全产业链,今年前9月规上企业营收同比增长21.9%

长沙晚报11月8日讯(全媒体记者 朱泽寰)7日,2025中部显示与视听产业生态活动在浏阳经开区举办。活动以“‘浏’光溢彩‘视’界同心”为主题,来自政府部门、龙头企业、科研机构、金融机构的专家学者、嘉宾齐聚一堂,围绕产业链协同、技术突破与场景创新开展深度对话。

在数字经济蓬勃发展的当下,新型显示产业作为信息交互的关键一环,正经历前所未有的变革与增长。“十四五”期间,长沙市新型显示产业链已基本形成“玻-屏-芯-端”全产业链,2024年,全产业链规上企业营收587.3亿元,同比增长12.3%。今年1至9月规上企业营收达505.6亿元,同比增长21.9%。

打造新高地 链群攀高峰

从“五长联动”到论道前沿技术 激发产业发展新动能

本次活动由长沙市工业和信息化局(长沙市产业链推进工作办公室)、长沙市商务局、浏阳经济技术开发区管委会联合主办,长沙市制造业发展促进中心、长沙市新型显示产业链推进办公室、深圳市平板显示行业协会共同承办。

活动现场,长沙市新型显示产业链“五长联动”协同机制正式启动,助力产业能级跃升。该协同机制将通过链长牵头、盟长搭台、校长支撑、行长帮扶、基金董事长赋能,推进产业链、供应链、创新链、人才链、资金链“五链融合”,系统破解企业在技术攻关、成果转化、融资拓展等方面的瓶颈,为产业高质量发展提供有力支撑。

在主旨演讲与主题分享环节,行业顶尖专家聚焦显示产业前沿技术与未来趋势,带来高屋建瓴的观点分享。蓝思科技、TCL华星、诠视科技等新型显示链上企业代表则围绕“AI+显示”融合、智能座舱、沉浸交互等应用场景,分享了技术落地与全球化布局的实践成果。

“浏阳拥有蓝思科技、惠科光电等新型显示产业龙头企业,且产业生态较为成熟。”在主旨演讲与主题分享环节,行业顶尖专家聚焦显示产业前沿技术与未来趋势,带来高屋建瓴的观点分享。蓝思科技、TCL华星、诠视科技等新型显示链上企业代表则围绕“AI+显示”融合、智能座舱、沉浸交互等应用场景,分享了技术落地与全球化布局的实践成果。

中国科学院院士欧阳钟灿建议,下一步要更聚焦区域产业配套,在保障大企业持续发展的同时,将目光聚焦于有核心技术优势的中小企业,加大培育力度,推动新型显示产业链配套更完备。

11月6日,活动前一天,与会嘉宾还深入长沙惠科光电生产线、金阳科创城实地参观交流,沉浸式感受长沙在产业链上下游协同、产学研研用融合、政策服务保障等方面突出优势;座谈交流环节中,各方围绕技术创新合作、产业链资源互补、应用场景拓展等开展深入洽谈,共商行业发展新机遇。

“这是我第一次来到浏阳,但这些企业令我十分震撼。”俄罗斯科学院外籍院士、南开科技大学纳米应用与技术研究院执行院长孙小卫表示,新型显示产业未来的发展风口,必然是VR(虚拟现实)与AI(人工智能)方向,应当提前布局,做好技术储备。

“此次活动旨在为新型显示产业链搭建跨区域、跨行业的高能级产业生态交流平台,汇聚产业链上下游顶尖资源,推动显示技术与多场景应用的深度耦合及创新落地,为长沙推进现代化产业体系建设注入新动能。”

长沙市制造业发展促进中心相关负责人介绍,该活动也是“链上长沙 产业兴城”系列活动之一。据了解,今年以来,长沙围绕“五长联动”“五链融合”,已先后在先进能源、新能源汽车、工程机械等产业开展了专场活动,推动产业智能化、绿色化、融合化发展。

从“企业集聚”到“生态共荣”
构建显示产业新格局

从手机的小巧屏幕到电视的大屏视界,显示技术无处不在。“十四五”期间,长沙市新型显示产业链已由过去的点状模式向链式模式全面升级,基本形成“玻-屏-芯-端”全产业链。

上游,以惠科光电(8.6代LCD面板)、蓝思科技(触控面板)为核心,新增Mini-LED背光模组、直显整机制造环节,填补COB工艺技术空白,形成“面板+模组+整机”垂直整合能力;中游,集聚欧普智、利尔电子等50余家配套企业,带动超宽幅偏光片、触控传感器等关键材料本地化;下游,拓展车载、AI眼镜、电力载波通信等应用场景,产业链产值连年攀升。

2024年,长沙市新型显示产业链规上企业营收587.3亿元,同比增长12.3%。今年1至9月,该产业链规上企业营收达505.6亿元,同比增长21.9%。

作为长沙市新型显示产业链的牵头园区,浏阳经开区显示功能器件产业已呈现出“核心突出、矩阵完善、链式集聚”的鲜明特

征。特别是近两年来,园区迎来一系列高光时刻:诠视科技总部与MR设备生产基地项目签约落户,为园区在空间交互和虚拟现实领域的布局落下关键一子;2D/3D可切换液晶透镜光场3D显示模组(屏)生产基地项目成功签约,填补了技术空白……为抢抓新一轮产业机遇,浏阳经开区出台了《支持新兴产业发展若干措施》,首期配套设立30亿元产业母基金,构建“1+X+N”产业投资基金体系,以“招投联动”加速AI硬件、空间计算、新型显示等领域的项目集聚与技术产业化。

长沙市新型显示产业链链办相关负责人表示,下一步长沙将精准发力,持续锻造新型显示产业“三个长板”——做强显示玻璃、做优显示面板、做大显示终端,夯实产业发展根基。同时,长沙将重点打造5G(智能终端)产业园、金阳科创城等产业平台,加速载体建设提质增效;充分发挥“五链融合”“五长联动”机制效能,强化政策精准赋能,引导企业、高校、科研机构协同组建创新服务综合体,厚植创新生态土壤,搭建高能级行业交流合作平台,推动新型显示技术与智慧城市、智慧医疗、智慧教育等领域深度融合,培育壮大应用生态,为产业高质量发展注入强劲动能。

扎根长沙的博士后汪攀牵头研发电压互感器在线监测装置,为电力设备安全稳定运行护航,他说—— 在这里,工作有奔头日子有甜头

● 长沙晚报全媒体记者 王佳怡

“这是24小时不停运转的‘智能体检仪’,每一度电的贸易结算,都得靠它来算准。”近日,威胜集团有限公司关口计量事业部总工程师汪攀,指着自己牵头研发的电压互感器在线监测装置向记者介绍,目前该装置已在多个省份投入使用,累计产值突破6000万元。

2022年博士后出站时,本科、硕士、博士阶段都在长沙求学的汪攀收到了多个城市的邀约,但他最终选择留在长沙扎根。他说,在这里,自己能放手去闯、安心生活。

长沙创未来



威胜集团有限公司关口计量事业部总工程师汪攀。长沙晚报全媒体记者 王志伟 摄

逐梦 攻克行业痛点,产学研“搭子”助力技术落地

汪攀牵头研发的电压互感器在线监测装置项目,彻底解决了传统高压变电站需定期断电检修的行业难题。

相较于传统检修模式,该装置在“实时性”与“精准度”上实现了双重突破:传统高压变电站需每四年进行一次周期检修,而该产品能实时在线监测电压互感器的误差状态,传统离线检修仅能评估设备离线时的误差,在线监测仪则可捕捉设备实际运行中的实时误差,还能预判误差变化趋势。

2023年,项目攻关进入关键阶段,汪攀团队却在“误差特性评估测试”环节遇阻。“这就像让‘体检仪’给自己准精度,丝毫不能马虎。”汪攀回忆,为突破瓶颈,团队反复开展模拟测试、推进现场试点,收集海量现场数据后,一次次推导、仿真,不断迭代修

正评估模型,慢慢摸索出突破方向。

关键时刻,长沙成熟的产学研生态成为“助推器”。汪攀提到,当时合作的中南大学团队及时伸出援手,助力公司团队将理论方案转化为实际落地的技术。最终,该产品顺利通过多个第三方机构测试,还成功申请30余项发明专利。其中,误差评估算法相关的发明专利更是破解了行业内的“卡脖子”技术难题。

“没有威胜的平台支撑,没有长沙产学研‘搭子’的助力,这个成果不可能这么快从实验室走向市场。”汪攀感慨,产品落地不仅守住了电能结算的公平,也让团队在实战中锤炼了本领。如今的他,已从初入企业的科研新人,成长为能独当一面的技术带头人,而他的成长轨迹,恰好与长沙的发展同频共振。

择城 专业对口政策暖心,长沙成了扎根好地方

“我的本科、硕士、博士阶段都在长沙求学,这里让我倍感亲切。更重要的是,长沙的产业布局和我的专业方向高度契合。”谈及选择留在长沙,汪攀坦言,长沙在智能电网、能源管理等领域的深厚产业积淀,让作为能源计量领域研究者的他清晰地看到了技术落地发展的广阔前景。

而长沙对人才的诚意,更坚定了他的选择。2023年,汪攀成功入选湖南省“三尖”创新人才工程,同时被评为“2023年度湖湘青年英才”。

“这是对青年科研人员的认可,让我有勇气放手去闯。”汪攀说。

长沙的生活环境也让汪攀倍感安心。宜居的城市氛围、合理的生活成本,让他能从容平衡家庭与工作,而这也成为他缓解科

研压力的重要支撑。

“长沙的生活节奏很适中,公司里有运动馆,我平时会打打羽毛球、台球,也喜欢踢足球;而且我在长沙有很多同学、朋友,偶尔小聚一下,能有效疏解工作压力。”汪攀笑着说。

“我住在梅溪湖片区,这里的教育资源、生活配套都很完备。周末,我会带着孩子在梅溪湖畔散步、骑自行车,日子过得轻松惬意。”汪攀表示,这样的日常,正是“工作有奔头,生活有甜头”的真实写照。

“长沙给了我实现价值的舞台,我也希望用技术为这座城市的发展添砖加瓦。”汪攀透露,接下来,他将带领团队聚焦输变电在线监测产品的技术研究与产品研制,深化“AI+能源技术”的研发与应用,为电力设备安全稳定可靠运行保驾护航。

大会现场,实验室还首次展示了多项最新研发成果,“从内容采集、智能生产,到编解码与终端呈现,我们希望构建一个更智能、更沉浸、更连通的技术生态。”上述负责人表示,实验室将持续与产业伙伴协作,推动音视频技术走进千家万户,赋能更多生活与创作场景。

九轮过后,长沙队七胜二平积23分,保持不败的同时继续领跑积分榜。11月14日,长沙队将继续坐镇主场,迎战益阳队。

在8日晚进行的另外3场比赛中,益阳队依靠卢曦菱和肖光达的进球,在主场2比0击败邵阳队;娄底队主场迎战张家界队,上半场娄底队由吴晓巍先入一球,下半场张家界队秦维康一脚远射破门,两队最终打成1比1;怀化队主场迎战郴州队,上半场补时阶段,怀化队的伍宏卓头球破门,下半场第60分钟,怀化队不慎攻入一粒乌龙球,最终两队握手言和,怀化队依旧一胜难求。

上接1版②
在音视频体验方面,实验室带来的“菁彩影音解决方案”覆盖从工具到设备的全端解决方案,包含HDR Vivid解决方案、AUDIO Vivid解决方案、微型插入式机顶盒、菁彩声无线音箱解决方案、Vivid Connect技术。“未来还将提供从展厅到小影院

再到家庭全场景的软硬件解决方案,实现影院级的沉浸体验与高保真声画效果。”马栏山音视频实验室影音产品线总监兼硬件开发部经理李永太表示,届时用户在家中即可感受明暗层次更细腻、色彩表现更真实的影像,以及空间定位精准的立体声效。

杨楠小角度打门,球擦着立柱偏出,长沙队逃过一劫。在经过5分钟补时后,长沙队将1比0的比分保持到终场,顺利地拿到了3分。

进球功臣谭想赛后表示,回到主场贺龙体育场为家乡而战,是很荣幸的事情,“回来之后踢了3场,左脚、右脚、头部都进球了,总体给自己打7分吧,但有些机会没把握住”。

现在的“湘超”射手榜上,永州队高响以6球排名第一。在连续3场进球后,谭想的回应是:“谁进球都无所谓,为长沙队赢下比赛是最重要的。”

比赛当天,长沙下起了大雨,不过仍有4268名观众涌入贺龙体育场,这个数字超过上一轮株洲队与长沙队比赛的入场人数(42118人),创下本届“湘超”联赛单场最高入场人数纪录。

比赛开始后,双方的球迷不遗余力为各自队伍加油,红色、蓝色方阵的助威声响彻整个球场。受降雨和低温的影响,两队比赛节奏较慢,前20分钟都没有什么射门。

第22分钟,长沙队率先取得进球,队长10号周琛威左路传中,66号谭想禁区内抢点打门,球撞门柱而入,1比0,这也是谭想连