

# 推动机制创新 强化体系协同

## 第七届第三次全国工业过程测量控制和自动化标委会第四届第三次全国测量、控制和实验室电器设备安全标委会全体大会在永召开

本报讯(渝西都市报记者 张玲)12月18日,第七届第三次全国工业过程测量控制和自动化标委会第四届第三次全国测量、控制和实验室电器设备安全标委会全体大会在永川国际会展中心一楼会议室召开,来自全国工业过程测量控制和自动化领域的专家、标委会委员、企业代表等齐聚一堂,共同总结年度工作,谋划下一步发展。中国科学院工业人工智能

研究所所长、中国工程院院士、全国工业过程测量控制和自动化标委会主任委员于海斌,国家市场监督管理总局标准创新管理司IEC处一级调研员徐全平等出席大会。

会议要求,要以机制创新强化体系协同。进一步完善标委会制度,深化工作改革,加强新兴技术与先进制造融合研究;要以科技创新推动标准升级。围

绕国家战略,强化高端装备、人工智能等关键领域标准攻关,加快研制引领性标准,并推动中国方案国际化;要以开放创新提升国际话语权。依托工业自动化等重点领域国内归口委员会等平台优势,组织相关专家实质性参与国际标准化活动,促进国内国际协同发展;要以人才创新筑牢发展根基。构建多层次培养体系,重点培养研究型人才、技能型人才、

复合型国际人才,筑牢标准化高质量发展根基。

会上,于海斌就2025年度全国工业过程测量控制和自动化标委会工作作报告,系统回顾了全国工业过程测量控制和自动化标委会在标准体系优化、重点标准研制等方面的工作,明确了下一步的重点任务和发展方向。随后,TC124秘书处及各个分委会分别做年度工作报告。

### 学习贯彻党的二十届四中全会精神

## 区委宣讲团成员赴各部门单位宣讲党的二十届四中全会精神 推动全会精神深入人心落地生根

为切实推动党的二十届四中全会精神在基层深入人心、落地生根,连日来,学习贯彻党的二十届四中全会精神区委宣讲团成员赴各部门单位开展宣讲,引导广大干部群众深入学习领会全会精神,切实把思想和行动统一到党中央决策部署和市委工作要求上来,为永川加快建设重庆城市副中心、打造渝西国际开放枢纽贡献力量。

12月15日,区发展改革委组织召开党的二十届四中全会精神专题宣讲报告会,区委宣讲团成员、区发展改革委党组书记、主任宫泽龙围绕党的二十届四中全会的重大意义、“十五五”时期经济社会发展的指导思想、主要目标、战略任务与重大举措等七个方面,进行系统阐释和深入解读。会议强调,全体

干部职工要以此此次宣讲为契机,持续深入学习贯彻党的二十届四中全会精神,坚持学用结合、以学促干,扎实抓好岁末年初各项工作,全力完成年度各项目标任务,科学谋划明年工作思路与重点任务,确保今年工作圆满收官、明年工作良好开局,将学习成果转化为干事创业的强大动力,为推动全区经济社会高质量发展、服务重庆城市副中心建设贡献力量。

12月16日,区委宣讲团成员、区政府办公室副主任王晓辉到卫星湖街道作宣讲报告。王晓辉紧扣党的二十届四中全会审议通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》核心要义,立足基层工作实际,从七个方面对全会精神进行全方位、深层

次解读。宣讲过程中他用通俗易懂的语言、鲜活生动的案例,将理论政策转化为家常话语,让参会人员深刻领会了党的二十届四中全会的重大意义,进一步增强了贯彻落实的政治自觉、思想自觉和行动自觉。

12月17日下午,区委宣讲团成员、区司法局党委书记、局长郑朝明到永荣镇,专题宣讲党的二十届四中全会精神。郑朝明围绕全会的重要意义、历史地位、指导思想与战略方针、战略任务与重大举措、坚持和加强党的全面领导等核心内容进行了系统阐释和深入解读,并紧密结合重庆及永川发展实际,就如何抓好贯彻落实提出了指导性意见。整场宣讲重点突出、论述深刻,既有理论高度,又有实践深度,为全镇党员干部深入

学习领会、全面贯彻落实全会精神提供了有力指导。

12月17日,区委宣讲团成员、区大数据发展局局长李晓莉到金龙镇作专题宣讲报告。宣讲会上,李晓莉紧扣党的二十届四中全会主题,从全会召开的重大意义、“十五五”时期的历史方位与战略目标、经济社会发展的指导方针与战略任务、坚持和加强党的全面领导等关键维度,对全会精神进行了系统阐释和深入解读。值得一提的是,在全面宣讲全会精神的基础上,李晓莉紧密结合其专业领域和金龙镇发展实际,重点围绕数字重庆建设的战略部署,为金龙镇未来发展“把脉开方”、献计献策。

渝西都市报记者 张玲 通讯员 彭世杰 胡洋 李姣

## 智慧赋能 “硬核”科技亮相永川

### 第二届制造业智能化解决方案创新大会智能制造及检测装备展侧记

渝西都市报记者 陈欣薇/文 陈仕川/图

12月17日,走进永川国际会展中心一楼,一幅充满未来感的智能制造图景扑面而来。这里正举办第二届制造业智能化解决方案创新大会智能制造及检测装备展。一系列填补空白、引领行业的“硬核”科技与解决方案集中亮相,展现出中国制造业向“智”而行的澎湃动能。

展会聚焦亮点产品,“解锁”技术突破。来自全国各地的多家制造企业带来其重点优势产品,在约4500平方米的展区内,参展观众将有机会近距离体验多个智能制造前沿场景。

据悉,本届展会的展示专区主要有智能检测装备专区、智能机器人专区、智能传感器专区、装备智能升级专区、智能制造系统协同专区、重庆专区、永川专区等,将集中展示智能制造、智能检测装备、工业互联网、机器人、工业软件、工业CT及无损检测、高端仪器仪表国产替代装备等领域的最新技术成果。

作为永川本土高新技术企业代表,在重庆和氏智能科技有限公司的展位前,一台结构精密的设备吸引了不少专业观众驻足。这是该公司带来的高压水去毛刺清洗机。“这台设备是目前阀类零部件最佳解决方案,智能手机壳的表壳、平板电脑外壳、电脑机箱等都可以用它高效清洗。”公司推广部经理黄霞介绍道。这家位于永川的高



展览现场。

新技术企业,专注于去毛刺抛光和非标设备研发,其产品已广泛应用于汽车、家电、航空航天、轨道交通、医疗等高精尖领域。

黄霞的话语中透着自信:“在打磨抛光去毛刺清洗这个基础工艺领域,我们拥有超过300项发明专利,大幅填补了国内技术空白。目前我们的技术在国内领先,在

全球也是领先的。”她表示,参加此次展会,希望与更多上下游伙伴链接,让业界看到中国在先进制造工艺上的实力。

不远处,中铁建大桥工程局集团靖江重工有限公司展出的智能焊接机器人,则演绎着钢铁构件的“艺术化”加工。公司科技信息部部长杜伟指着正在演示的机器人

说:“这是一台集成了‘眼、脑、手’为一体的智能焊接机器人。”

他详细解释道,“眼”是上方的视觉系统,能自动识别工件模型,生成焊接轨迹和起焊弧点;“脑”是中央控制系统,根据视觉信息调用最优焊接工艺参数;“手”则是灵活的机械臂,精准执行焊接任务。这套系统已达到国际先进水平,在桥梁、船舶等大型钢结构制造中成功应用。“这次参展,还吸引了医疗、汽车等领域的企业前来对接,展现了技术的跨界应用潜力。”杜伟补充道。

本次展会上,永川制造企业也组团亮相。除和氏智能外,重庆市迈雷特数控技术有限公司、深圳恒拓高工业技术股份有限公司、重庆广数机器人有限公司、重庆公鸡精密金属制品有限公司等企业展示了各自在数控技术、工业基础件、精密制造等方面的成果。它们与全国创新力量共同构成了从核心部件、智能装备到系统解决方案的完整产业链展示,既为永川智能制造注入新活力,也彰显了中国制造业在核心技术突破、产业生态构建等方面的坚实步伐。

本次展览不仅是一个展示窗口,更是一个产业链协同创新的对接平台。众多像和氏智能、靖江重工这样的企业,正通过持续的技术攻坚与场景深耕,将智能化解决方案落到实处,赋能千行百业,共同推动“中国制造”向“中国智造”跨越迈进。