

首场《江淮前沿技术大讲堂》在合肥举办

本报讯 6月18日,首场《江淮前沿技术大讲堂》在中安创谷举办。江淮前沿技术协同创新中心首席科学家、清华大学教授梁斌,省科协党组成员、副主席艾鸿出席活动并致辞。安徽大学校长孙长银、省科技厅副厅长姚群和省发展改革委有关负责同志等出席,有关高校、科研机构和

科技企业约150名科技工作者参加。

本次大讲堂由江淮前沿技术协同创新中心(江淮实验室)、中国人工智能学会智能决策专委会主办,启元实验室、省科协对大讲堂给予指导。活动特邀安徽大学校长孙长银教授作《从智能体到具身智能》主旨报告,聚焦智能体和具身智能等

前沿技术,分享科研创新成果,开展学术交流研讨,同步举行学术聘任仪式。

艾鸿对首场大讲堂顺利开讲表示祝贺。他表示,举办《江淮前沿技术大讲堂》契合我省科创布局,能够丰富前沿技术学术交流矩阵,助力培育发展新质生产力。省科协将发挥桥梁和纽带作用,

立足“四服务”职能,持续链接前沿技术高端智库、整合学会产学研资源、联动长三角科协力量,为大讲堂输送专家资源、繁荣学术交流、推动成果转化、拓宽辐射范围,全力支持打造前沿技术学术交流合作优质平台。

(全媒体记者 韩如意)

“科创中国”科技服务团 赴马鞍山开展磁性材料产业专题调研

本报马鞍山讯 (全媒体记者 黄文静) 6月16日,“科创中国”科技服务团在马鞍山市开展磁性材料产业专题调研活动。本次活动由中国稀土学会、安徽省科学技术协会牵头组织,旨在通过实地考察与座谈交流,精准对接企业技术需求,推动马鞍山磁性材料产业向高端化、集群化方向发展。

调研团一行先后走访了马鞍山新康达磁业股份有限公司、马鞍山市鑫洋永磁有限责任公司、安徽中马磁能科技股份有限公司和中钢天源股份有限公司。上述企业均为园区内具有代表性的高新技术企业,涵盖永磁材料、软磁材料、磁性元件及传感器等细分领域,基本形成了较为完善的磁性材料产业链生态。

随后,在召开的专题座谈交流会上,与会企业代表围绕当前技术瓶颈、具体技术需求及磁性材料关键技术开发设想进行了汇报;随后,服务团专家进行了专业发言与点评。双方就稀土永磁材料、铁氧体磁芯的工艺优化、应用端突破及产业链协同创新等议题展开了深入研讨。

据了解,马鞍山雨山经济开发区作为安徽省首批磁性材料特色产业园,截至目前已集聚磁性材料领域企业43家,其中包括国家级专精特新“小巨人”企业3家、高新技术企业28家。园区拥有国家地方联合工程研究中心、省级高端磁性材料产业创新中心等省级以上创新平台22个。



调研及座谈活动结束后,为更全面地了解马鞍山在推动产业升级与城市生态转型方面的综合实践,调研团一行专程前往薛家洼生态园及滨江湿地公园进行实地考察。

本次“科创中国”服务团以实地调研与专家诊断相结合的方式,系统梳理了马鞍山磁性材料产业在技术升级与市场拓展中面临的核心问题。这不仅为后续开展产学研精准对接提供了决策依据,也为该区域构建“国家级磁性材料及应用技术创新中心”奠定了坚实基础,是贯彻落实创新驱动发展战略、推动新质生产力发展的具体实践。

聚势赋能 科创领航

——池州市科协党支部组织开展跨支部联建主题党日活动



本报池州讯 为深入学习贯彻党的二十大及二十届历次全会精神,扎实推进正确政绩观学习教育走深走实,喜迎“七一”建党纪念日,6月18日上午,在池州市直工委指导下,由池州市直第一党建联系片、市政务中心党建联盟主办,市科协党支部承办的“聚势赋能·科创领航”联合主题党日活动顺利举行。池州市直第一党建联系片、市政务中心党建联盟、市科协及科协共建支部、贵池区科协党支部党员代表参加活动。

本次主题党日活动立足科协科普主责主业,紧扣党性锤炼、科技赋能、助农振兴工作主线,将党建活动阵地前移至乡村振兴产业一线,在实地走访调研中深刻践行“为民造福是最大政绩”理念,推动党建工作与科技创新、科普服务、产业发展深度融合。

活动中,全体党员赴安徽池州鳊鱼全国科技小院

开展现场学习。大家围绕小院建设运行情况,详细了解市科协贯彻落实习近平总书记给中国农业大学科技小院学生重要回信精神、深耕小院建设、深化沪池产学研合作的具体举措,实地察看小院鳊鱼良种繁育、养殖技术攻关、科研成果落地转化等工作成效,真切感悟科研力量扎根乡土一线、科创资源赋能本地特色水产产业的责任担当。

随后,党员队伍前往九华府黄精产业园,参观黄精良种选育、标准化种植、精深加工、品牌培育全产业链发展情况,深入了解池州市科协主动对接高校院所、搭建科研协作平台、破解产业技术难题的工作做法,详细学习“企业+基地+农户”的联农带农模式,亲眼见证科技赋能本土中药材产业提质增效、带动群众增收致富的实际成果。

全体党员在走访问学中学习思考、交流感悟,将正确政绩观学习教育成果与基层发展实际相结合,进一步坚定了立足岗位履职尽责、下沉一线服务群众的初心使命,明晰了以科技服务基层、助力乡村全面振兴的工作方向。

此次跨支部党建联建主题党日活动,既是一次党性淬炼,也是党建引领科创助农的实践练兵。下一步,池州市科协将紧扣党建引领,深化校地合作、科普服务与农技推广,推动科创资源下沉基层,把党建优势转化为惠民兴业、乡村振兴实效,以实干实绩喜迎建党纪念日。

(徐惠芬)

的动手能力。

赛事期间,同步开展了“科普研学 智趣芜湖2026”高校科普研学活动。参赛选手与指导老师分批走进工业机器人中试基地、埃夫特机器人学院、智能制造创新工厂及智能制造仿真实训基地,通过实地参观、现场体验与互动交流,近距离感受机器人技术、人工智能及智能制造产业的最新成果。在行走的课堂中拓宽科技视野、点燃创新热情,实现了竞赛实践与科普教育的有机融合。

经过一天的精彩角逐,各赛项、各组别现场决出冠亚季军。作为芜湖市青少年科技教育的重要品牌赛事,机器人竞赛已连续成功举办七届。未来,此项赛事将持续发挥品牌示范引领作用,不断激发青少年的科学兴趣与创新潜能,为培养新时代科技创新后备人才贡献力量。

第七届芜湖市青少年机器人竞赛成功举办

本报芜湖讯 (全媒体记者 黄文静) 6月13日,第七届芜湖市青少年机器人竞赛在安徽机电职业技术学院火热开赛。来自全市100余所学校的582名青少年选手齐聚一堂,同台竞技、切磋交流。本届竞赛由芜湖市科学技术协会、芜湖市教育局、弋江区人民政府联合主办,安徽机电职业技术学院、弋江区科学技术协会、弋江区教育局、芜湖市科普事业创新发展中心共同承办。

竞赛涵盖机器人竞技、人工智能应用、工程创新设计等多个类别,共设8个赛项。赛场上气氛热烈,各支队围绕任务展开激烈比拼。选手们充分发挥团队协作精神与创新实践能力,从机器人搭建、程序编写到现场调试、竞技挑战,协同合作、默契配合,展现了新时代青少年扎实的科学素养、昂扬的创新精神和出色



安全自驾指南

1. 出发前:睡够、吃对、慎服药。提前几天调整作息,出发前一晚保证7~8小时充足睡眠。若凌晨赶路,醒来后活动20分钟再上路。避免“睡眠惯性”,即刚睡醒时的短暂昏沉、反应迟钝状态。午餐避开高糖高脂大餐,选择蛋白质和轻食(如三明治、鸡蛋)。服用带有嗜睡副作用的药物后,切勿驾车。
2. 途中:主动休息,科学小睡。尽量避开生物钟低谷时段。严格遵守安全行车规定,连续驾驶不超过4小时,每次休息不少于20分钟。停车小睡以20~30分钟为佳,超过30分钟容易陷入深度睡眠,醒来反而更昏沉。参考“逢三进一”原则——经过两个服务区未停车,遇到
- 第三个服务区时,最好进去休息调整。
3. 副驾驶:不只是导航,更要监督。同车乘客要多留意司机状态,例如频繁眨眼、揉眼睛、打哈欠次数突然增多;坐姿歪斜不稳、无意识点头晃脑;车辆无故压线、行驶轨迹跑偏或莫名减速。一旦发现以上信号,立刻出声提醒,就近前往服务区休息或换人驾驶。
4. 单人驾驶:权宜之计,切勿依赖。独自驾驶时更要警惕。一旦感觉困倦,别犹豫,就近驶入服务区。如果暂时无法停车,可以开窗吹冷风、调大音乐、嚼口香糖、大声唱歌——但这些方法只能撑一时,不能作为长期对抗困倦的手段。

(据科普中国网站)