

株洲日报讯(全媒体记者/王娜 通讯员/刘子萱 胡芷菁) 近日,中车电动旗下的长沙中车智驭新能源科技有限公司(下称智驭公司)作为牵头方,中标湖南湘江智能科技创新中心有限公司岳麓高新区智能网联汽车“车路云一体化”场景服务与设备采购及安装项目,中标金额1127.69万元。

该场景是长沙首批车路云一体化试点城市后,重点打造的商用首发场景。项目围绕持续打造长沙车路云一体化试点场景,着力解决园区通勤痛点,以中车6米及10

米两类L4级自动驾驶巴士为主力车型,贯通山塘地铁站至岳麓高新区、智能网联产业园最后一公里出行盲区,开展常态化自动驾驶园区通勤服务,构建“地铁+智驾微循环”无缝出行体系。

目前,中车电动已经在长沙、上海、法国巴黎等地开展智能驾驶示范运营,获得智能驾驶牌照11个,形成了覆盖公交、园区、环卫等多领域的无人驾驶解决方案,为各领域未来智慧出行提供可靠的产品和技术支撑。

中共株洲市委主管、主办  
株洲日报社出版

知株侠 视频  
ZHIZHU XIA VIDEO



# 习近平在看望参加政协会议的民盟民进教育界委员时强调 强化教育对科技和人才支撑作用 形成人才辈出人尽其才才尽其用生动局面

## 王沪宁蔡奇参加看望和讨论

新华社电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平3月6日下午看望了参加全国政协十四届三次会议的民盟、民进、教育界委员,并参加联组会,听取意见和建议。他强调,新时代新征程,必须深刻把握中国式现代化对教育、科技、人才的需求,强化教育对科技和人才的支撑作用,进一步形成人才辈出、人尽其才、才尽其用的生动局面。

在“三八”国际劳动妇女节即将到来之际,习近平代表中共中央,向参加全国两会的女代表、女委员、女工作人员,向全国各族各界妇女,向香港特别行政区、澳门特别行政区、台湾地区的女同胞和海外女侨胞,致以节日祝福和美好祝愿。

中共中央政治局常委、全国政协主席王沪宁,中共中央政治局常委、中央办公厅主任蔡奇参加看望和讨论。

联组会上,张运凯、蔡光洁、郑家建、徐坤、崔亚丽、马景林等6位委员,围

绕推进职业教育与区域产业协同发展、优化基础教育资源配置、打造儿童青少年阅读生态、推进国家教育智慧网建设、推进教育科技人才一体发展、依托学校课程弘扬传统文化等作了发言。

在听取大家发言后,习近平发表重要讲话。他表示,很高兴同大家一起讨论,听取意见建议。他代表中共中央,向在座各位委员,并向广大民盟、民进成员和教育界人士,向广大政协委员,致以诚挚问候。

习近平指出,过去一年,人民政协紧扣中心任务履职尽责,为党和国家事业发展作出新贡献。民盟、民进各级组织和广大成员聚焦中心工作,积极建言献策,参与社会服务,各项工作取得新成绩。广大教育界人士积极投身教育强国建设,推动“五育”并举、立德树人迈出新步伐。

习近平强调,建设教育强国,科技

向,培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。要聚焦用新时代中国特色社会主义思想铸魂育人,把德育贯穿于智育、体育、美育、劳动教育全过程。要坚持思政课程建设和党的创新理论武装同步推进、思政课程和课程思政同向同行,把思政教育“小课堂”和社会“大课堂”有效融合起来,把德育工作做得更到位、更有效。

习近平指出,建设高质量教育体系,办好人民满意的教育,根本在于深化教育综合改革。要确立科学的教育评价体系,有效发挥指挥棒作用。要完善学校管理体系,落实学校办学自主权,不断提升依法治教和管理水平。要着眼现代化需求,适应人口结构变化,统筹基础教育、高等教育、职业教育,统筹政府投入和社会投入,建立健全更加合理高效的教育资源配置机制。

习近平强调,实现科技自主创新和人才自主培养良性互动,教育要进一步

发挥先导性、基础性支撑作用。要实施好基础学科和交叉学科突破计划,打造校企地联合创新平台,提高科技成果转化效能。要完善人才培养与经济社会发展需要适配机制,提高人才自主培养质效。要实施国家教育数字化战略,建设学习型社会,推动各类型各层次人才竞相涌现。

习近平指出,建设教育强国、科技强国、人才强国,是全党全社会的共同责任。人民政协要充分发挥专门协商机构作用,广泛凝聚人心、凝聚共识、凝聚智慧、凝聚力量,促进教育科技人才事业高质量发展。广大民盟、民进成员和教育界人士要发挥自身优势,更好支持参与教育科技人才体制机制一体改革和发展的实践,为提升国家创新体系整体效能贡献智慧和力量。

石泰峰、丁仲礼、蔡达峰、胡春华、王东峰、姜信治、王光谦、朱永新等参加联组会。

## 全市检察长会议召开 何恩广出席并讲话

株洲日报讯(全媒体记者/李军) 3月6日,全市检察长会议暨全市检察机关党风廉政建设工作会议召开。市委副书记、市委政法委书记何恩广出席会议并讲话。

会议邀请市检察院检察长黄燕部署2025年全市检察工作。

何恩广对全市检察系统所取得的成绩表示肯定。他强调,要坚持党的领导,在筑牢思想根基、把牢政治方向中彰显忠诚底色。要把握大局大势,在优化营商环境、践行为民宗旨中展现检察作为。全面落实防风险、保安全、护稳定、促发展各项措施,聚焦“三个年”活动,持续护航经济社会高质量发展,始终践行为民宗旨,以“如我在诉”理念办好群众身边的“小案”。要突出创新作为,在深化检察改

革、提升监督效能中实现突破发展。坚持系统观念、改革牵引、高质量办案,让公平正义更加可感可知。要深化从严治检,在锤炼专业素能,严格纪律约束中锻造过硬铁军。

会议强调,全市检察机关要锚定进入“全省检察第一方阵”的目标,更加有力为大局服务、为人民司法、为法治担当,紧紧抓住转理念、抓管理、强素能、提质效四个着力点,牢牢把握检察机关政治属性,始终保持检察工作正确政治方向;聚焦中心大局,以“高质量办好每一个案件”更好服务发展和安全;聚焦主责主业,全面提升新时代法律监督质效;聚焦“强作风纪律、锻造铁军”专项整治,进一步加强检察机关自身建设,努力以“大力培育制造名城、加快建设幸福株洲”提供坚强有力的法治保障。

## 市委党校春季学期主体班开课 何恩广出席并授课

株洲日报讯(全媒体记者/邹家虎) 3月6日,市委党校(株洲行政学院、市社会主义学院)春季学期主体班开课。市委副书记、市委政法委书记、市委党校(株洲行政学院、市社会主义学院)校长何恩广出席并授课。

何恩广以《树立和践行正确政绩观,在培育制造名城、建设幸福株洲的生动实践中建功立业》为题向学员们授课。他指出,树立和践行正确政绩观是坚持党的性质和宗旨、完成党的使命任务、推动高质量发展的要求,要准确把握习近平总书记关于树立和践行正确政绩观重要论述的科

学内涵,解决好政绩为谁而树、树什么样的政绩、靠什么树政绩的问题。

何恩广勉励学员们强化理论武装,抓住理想信念这个“总开关”,党性教育这个“关键点”,联系实际这个“落脚点”,以常态化学习持之以恒锤炼党性修养。勇于实干担当,突出产业发展、扩大内需、改革开放、城乡融合、发展安全等重点任务扎实推动高质量发展。坚持人民至上,聚焦强化就业优先导向、着力打造教育强市、加快建设健康株洲、筑牢社会保障基石等“十大实事”,加大保障和改善民生力度。锻造过硬作风,强化纪律建设,坚持求真务实,完善体制机制,以钉钉子精神推进各项工作落地落实。

## 打造“三个高地” 走在前列

### 山河“阿若拉”飞入央视两会特别报道

株洲日报讯(全媒体记者/杨凌凌) 3月5日,中央电视台新闻频道《聚焦两会》专题节目对今年的《政府工作报告》进行专题解读。在专家解读的过程中,作为新质生产力的杰出代表,来自株洲的山河“阿若拉”飞机编队镜头,多次在央视报道画面中亮相。

国家高度重视低空经济发展。今年,低空经济再次被写入《政府工作报告》。这一产业将加速规模化、规范化发展,企业技术研发和场景落地有了更清晰明确的路径指引。

通用航空产业作为低空经济的核心支柱,是发展新质生产力的关键着力点。自2002年涉足通用航空领域以来,山河星航一路攻坚克难、锐意进取,建立了民营航空企业中最为完备的研发、制造、管理体系。公司凭借



拉“阿若拉”飞机编队镜头。山河星航供图

载人轻型飞机、垂起平飞航空器、大型无人运输机、系留无人机消防车四大核心技术产品,在中国航空领域屡创佳绩,多次填补行业空白。

作为该公司的拳头产品,“阿若拉”系列飞机率先采用前沿的数字化设计理念,成功攻克全复合材料整体成型飞机制造技术难关。更值得一提的是,该系列飞机已成功取得美国FAA、澳大利亚CASA的适航认证,其综合性能已跻身世界前列。

目前,两座“阿若拉”载人轻型飞机已实现规模化生产,并发展出SA60L、SA60L-T、SA60L-IS、SA70L、SA70L-IS五种型号,能满足不同市场的需求。截至今年2月底,“阿若拉”系列产品已累计交付340架,累计飞行时长突破15万小时。

## 尚斌在石峰区、天元区调研 打造更多人大工作品牌

株洲日报讯(全媒体记者/邓伟勇) 3月5日、6日,市人大常委会主任尚斌在石峰区、天元区调研人大工作,宣传“三会三文”精神。

株洲高新区党工委副书记郭凌云参加有关调研。

在石峰区,尚斌走进先进轨道交通装备产业链人大代表联络站、九郎山森林公园、清水塘街道报亭社区,详细了解代表进站履职、法治护绿人大行、四方议事会等工作开展情况。在天元区,尚斌调研了民生实事人大代表票决项目、嵩山街道人大代表联络站、人大代表履职法律援助平台建设运行情况。

座谈听取石峰区、天元区人大学习贯彻贯彻落实“三会三文”精神情况汇报,以及人大代表意见建议后,

尚斌指出,贯彻好“三会三文”精神是今年全市人大系统的重点任务,必须主动作为、大抓落实。他强调,要提高认识大抓落实,充分认识到这是推动人大工作高质量发展的历史机遇,是事关株洲大局的政治任务,是解决具体问题的“尚方宝剑”,真正以“坐不住、等不起、慢不得”的紧迫感推动各项部署要求落地见效。要突出重点抓落实,辩证把握好整体和局部的关系、特殊和一般的关系、长期和短期的关系,以点带面、攻坚克难,努力实现各县市区、各街道人大工作“百花齐放”,打造更多具有株洲辨识度的人大工作品牌。要凝心聚力大抓落实,进一步激发人大内生动力,积极争取上级党委、各个部门的支持,推动株洲人大工作取得新的更大成效。

## 聂方红调研新能源装备产业链 扛重担挑大梁作贡献

株洲日报讯(全媒体记者/周嵩) 3月6日,市政协主席、市电力新能源与装备制造(含汽车)产业链链长聂方红深入产业链企业调研并出席产业链链长工作部署会。他强调,要抬高坐标、持续用力,把电力新能源与装备制造(含汽车)产业链打造成全市产业规模最大、技术最先进、产业链最全、产业生态最优的产业集群。

株洲高新区管委会主任刘智勇参加。

湖南中森时代已建成锂电池回收中试线,计划继续推动退役锂电池修复技术在株洲落地;鑫宏业新能源特种线缆智能化生产基地项目去年10月竣工,预计在5年内实现营收20亿元;六和方盛智能制造工厂项目计划今年投产,可形成年产60万

台套汽车配件生产能力。聂方红深入了解企业生产经营、技术研发、智能制造、市场拓展、园区要素配套保障等情况,勉励企业坚持以科技创新引领产业链创新,加快迈向发展新台阶。

工作部署会上,聂方红强调,在成功突破千亿规模的基础上,电力新能源与装备制造(含汽车)产业链要继续敢于扛重担、挑大梁,为全市高质量发展作出更大贡献。要强化龙头引领,做大做强优势企业,不断补链延链强链。要优化产业生态,聚焦技术创新、应用场景打造、市场拓展等重点环节,多往前走一步为企业排忧解难,提供更强支撑。要紧扣“三年”行动,落细落实产业链招商、链上企业对接等重点任务,以实干实绩持续推动产业集群提档升级。

编者按  
2月17日,习近平总书记在民营企业座谈会上重要讲话,为民营企业健康发展、高质量发展提供了根本遵循,为市场注入了澎湃信心。春雷响,万物生,正是美好春光。值此万物焕发生机,本报特推出“株洲民企内功手册”系列报道。我们将尽力选取企业的某一方面,希冀为株洲民企带来吉光片羽,为株洲高质量发展凝聚共识。敬请垂注。

## 将设备创新进行到底 ——“株洲民企内功手册”系列报道①

“民营企业的自主创新能力,是爬坡过坎的核心因素。”  
——株洲兆源机电科技有限公司总经理 王树峰

株洲日报全媒体记者/陈驰

3月5日上午,株洲兆源机电科技有限公司(以下简称“兆源机电”)生产车间,机器轰鸣不停,工人们在熟练地操作着设备。他们打趣地说,还未进入订单旺季,但手里的活儿,已经排到了下个月。

作为株洲制造业老牌民企,兆源机电靠轨道交通领域电机用磁线圈产品起家,是中车电机等知名企业重要供应商,在行业内有一定分量。

然而,该公司前几年的经营状况几经波折。总经理王树峰说,随着行业发展,客户们的需求各不相同,非标订单越来越多,行业内开始卷价格、卷交付时间,公司面临被市场倒逼的窘境。从根据设备设计线圈,到以客户需求的线圈设计设备,公司只能做样品、做验证,也许一个30万元的订单干下来,就要面临数万元的亏损。

求变,于兆源机电而言,已是迫在眉睫。“我们需要你生产一批风电线圈,产品的精度要求更高,时间也非常紧迫,你能不能办到?”王树峰说,2018年末,合作伙伴的这一通电话,他至今记忆犹新,也是从那时开始,

他们正式组建了设备创新部门。

风电生产设备他们此前并未自主研发过。与客户碰面后,王树峰接过产品需求清单,一时犯了难:答应了,若做不出来,损害公司名誉;不答应,错过了这个机会,不甘心。

听说有一家德国设备公司可以生产该设备。订好机票,王树峰飞往上海与该公司在中国的代理见面后,他的心情坠入冰窟。

“仅一台设备的费用,便要1300万元,还需要一年时间,才能将设备从德国运来厂里调试。”王树峰说,客户的要求是6个月要见到符合要求的样品。

购买设备这条路已经被堵死,留在王树峰眼前的,只有一条路——自己做。能不能做成?公司上下谁都没底。

2019年3月,横下一条心,王树峰与机械加工厂联系后,带着5名研发人员,住在厂里做样机。

第一代样机做出来了,但生产的样品不达标。

重整旗鼓,王树峰团队将第二代样机做了出来,但样品精度还不够。相比第一次失败的气馁,他们看到了成功的苗头。

第三代样机生产的样品,精度达标了,可生产效率跟不上,还需要改进。一直到做成第四代样机,生产的样品质量和效率,已经完全不输德国产品。

“在我们得到客户的肯定后,研发团队的

几个人相拥、击掌,也有眼泪。”王树峰说,从初代样机到第四代样机,他们只用了一个月,整个设备研发的费用,只有500多万元。

同年4月,兆源机电火力全开,做了六套四代设备,产能也完全能满足这个需求。2019年6月,当德国设备公司知晓此事后,主动来到兆源机电交流,并与兆源机电达成合作关系,共同开展迭代机试制计划。

也就是这一年,兆源机电自主研发的“全自动分瓣式线圈系列装备”实现日产300支以上的高效能,奠定了公司在电磁线圈领域的领先地位。

“求人不如靠己,尤其是办企业,自主创新能力就是爬坡过坎的核心因素。我们下定决心,将自制设备创新进行到底。”王树峰说,公司现有员工500多人,设备创新团队就有30多人。这个团队,就是公司保持市场竞争力的关键。

在创新之路上,兆源机电自主研发的设备已经实现了机械化到自动化的进阶。下一道关口,是如何走向智能化。

去年11月,兆源机电自主研发的“全自动定子线圈包带设备”获国家知识产权局授权专利。此款设备,通过传感器实时监测包带精度,并与生产管理系统无缝对接,可有效提升电机线圈的生产效率和质量稳定性。

迈出关键一步,兆源机电自主生产设备部分工序已完成智能化提升。王树峰说,接下来,就是要让AI技术与智能制造深度融合,公司计划引入机器学习算法,优化生产流程。