



嘉善发布



最嘉善



IN 嘉善

把科研优势转化为产业优势、发展优势

嘉善“战车”首次亮相中国航展

■全媒体记者 郁林强 新华社

本报讯 11月12日,第十五届中国国际航空航天博览会在广东珠海拉开帷幕,来自嘉善的上海大学(浙江)高端装备基础件材料研究院(以下简称“上善院”)带着多项新技术新产品亮相中国航展。

由上善院自主研发的“闪刃”可重构轻量化战术车辆首次亮相中国航展。这款车辆采用上善院研发的高性能材料,是一款4×4轻型多用途战术车辆,基于现役成熟底盘设计,机动性高,适应复杂地形。车身采用A550装甲钢,底部采用BR1300

防弹抗爆一体钢,车体各部分采用模块化车身设计,以14.9级超高强螺栓连接,可快速生产部署。“车身材料均为我院自主研发,‘闪刃’战术车防护能力优秀,外挂装甲后,正面能够抵御250米距离下12.7毫米口径重机枪攻击。”上善院常务副院长胡春东表示。

4N高纯铁、4N电解铁、5N区熔铁、未来铁……展位现场,凭借多款纯铁材料,上善院展位吸引了众多客商与专业观众前来交流。中国首飞航天员、航天英雄杨利伟更是莅临展位参观指导。近年来,上善院与上海大学、河北龙凤山铸业有限公司等单位开展了联合攻

关,致力于纯铁材料的开发,如今已实现4N级高纯铁量产,5N级超纯铁技术达到国际领先水平。杨利伟对上善院提出的“宇宙铁-现实铁-未来铁”制备方向表示赞赏和肯定,并鼓励研究院把科研优势转化为产业优势、发展优势,助力中国航空航天事业发展。

“纯铁材料在航空航天、电子信息、半导体等领域具有广泛的应用,作为冶金原料生产出来的钢铁具有更为优秀的力学性能与耐腐蚀性。”胡春东介绍,眼下研究院正开展未来铁制备工艺研究,可将矿石直接电解,实现零碳排放,同时还将致力于4N、5N铁推广应用,6N、7N纯铁

研发工作。“通过展会,我们的产品和技术得到更多曝光,吸引了许多潜在合作伙伴关注,未来我们将联合更多企业,同时继续加深与嘉善当地企业合作,在高温合金特殊钢领域取得新突破。”胡春东说。

上善院由嘉善县人民政府与上海大学合作共建,计划经过五年建设,建设成国际一流的高端基础件材料的科研与教学产业平台,解决国家在紧固件和轴承材料领域的关键技术问题。自2021年成立以来,从依托上海大学的学科和人才优势,到广泛汇聚优质科研资源,上善院落地嘉善三年多来,一路向“新”而行,如今更像一个

新质生产力“孵化器”,目前已与星辉新材料、大隆合金钢、群展等30余家企业开展产学研对接合作。

接下来,上善院将充分发挥平台优势和资源,集聚更多高端人才,共同攻克技术难关,加速科研成果转化和应用,为我国基础件和装备制造产业升级和科技创新贡献更大力量。

第十五届中国国际航空航天博览会为期6天,共有来自47个国家和地区的1022家企业参展参会,一批代表世界先进水平的“高、精、尖”展品将集体亮相,全维度涵盖“陆、海、空、天、电、网”,全方位展示我国航空航天及国防领域的创新成果。

十七届县政府第50次常务会议召开

■全媒体记者 唐芳园 郑之恒

本报讯 11月13日上午,县长张锡锋主持召开十七届县政府第50次常务会议,传达学习习近平总书记重要讲话精神,传达学习浙江省委、省长王浩在市委书记座谈会上的讲话精神,研究部署贯彻落实工作。

会议指出,习近平总书记在省部级主要领导干部学习贯彻党的二十届三中全会精神专题研讨班开班式上的重要讲话,立意高远、思想深邃、论述精辟、内涵丰富,对于我们全面准确理解党的二十届三中全会精神,深刻把握进一步全面深化改革的指导思想、总体目标、重大原则、科学方法,推动各项改革举措精准落地见效,具有十分重要的意义。要深刻领会和把握广泛凝聚改革共识的重大要求,切实担负起推进改革的重要职责,充分调动一切积极因素,形成齐心协力推进改革的强大合力。要深刻领会和把握党中央对抓好当前工作的决策部署,把各项存量政策和增量政策落实到位,打好组合拳,努力实现全年经济社会发展目标任务。

会议强调,习近平总书记在中共中央政治局第十七次集体学习时的重要讲话,充分彰显了深厚的文化情怀、高度的文化自信、强烈的文化担当和宽广的文明胸襟,为做好文化工作提供了根本遵循。要深入学习贯彻习近平文化思想,坚定不移走中国特色社会主义文化发展道路,切实加强组织领导,做好干部配备、人才培养、资源投入等工作,调动各方面积极性主动性创造性。要进一步提升文化软实力,落细落小落实举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象各项工作,全力讲好嘉善故事,唱响嘉善好声音。

会议指出,省委专题召开市委书记座谈会,体现了省委省政府沿着“八八战略”蓝图一绘到底的政治定力,要深刻领会,抓好落实,进一步抓实抓紧岁末年初平安稳定等工作,谋划好明年经济社会发展主要目标以及重大项目、重大改革、民生实事等建设推进,为明年一季度“开门红”做好准备。

会议还传达了江西新余佳乐苑临街店铺“1·24”特别重大火灾事故调查报告,强调要深刻吸取该事故及同类事故反复发生的惨痛教训,坚决克服麻痹思想和侥幸心理,以工作的确定性应对事故的不确定性。要把重大风险隐患当成事故来对待,在防隐患、查隐患、除隐患上下功夫,及时掐灭“火星”;要深入推进“大宣传、大培训、大演练”三大行动,提升全社会安全素养。

“星宇同心”品牌再发力
罗星街道召开商圈楼宇统战工作交流会

■本报通讯员

本报讯 近日,罗星街道先后在江南社区、新嘉社区开展商圈楼宇统战工作交流会,进一步深化“星宇同心”楼宇统战品牌,更好地汇集商圈楼宇统战资源,切实提升商圈楼宇统战工作质效。

在交流会上,商圈楼宇新阶层人士代表们各抒己见,从自身所感所闻出发,实实在在提意见、促合作,“停车位很足,乱停现象还需协调”“商圈周边树木过于密集,不利于吸引人流”“传统节日的大型活动要共商共议”……街道、社区、商圈楼宇运营方三级联动,倾听代表们的诉求,共商特色发展方向。

据悉,江南社区充分发挥商圈统战成员的专业特长、职业优势,陆续与12家商户成立“同心合伙人”联盟,推出“爱心年夜饭”“高‘粽’礼包”“亲子公益观影”等公益项目,以“爱在江南”为主线,着力打造“同心共谋、聚力共享”的商圈统战联盟。

本系列交流会搭建了街道、社区与商圈楼宇新阶层人士代表面对面交流的平台,听得到建议,给得出反馈。下一步,罗星街道将进一步整合商圈楼宇统战资源,加强沟通联系,强化资源协同与支撑,打造“友好商圈楼宇”。

我县新增两家市级工会职工书屋

■全媒体记者 柯爱

本报讯 近日,记者从县总工会获悉,嘉善两家职工书屋荣获“2024年嘉兴市级工会职工书屋”称号,分别是兰钧新能源科技有限公司职工书屋和浙江百康光学股份有限公司职工书屋。

兰钧新能源科技有限公司职工书屋面积约40平方米。这里藏书丰富,涵盖了党建、文学、历史、科技、法律、经济、管理、健康等多个领域,总数达到了2000余册,既有经典之作,也有新书推荐,满足不同职工的阅读需求和兴趣。除了阅读,职工书屋还是职工们交流思想、分享感悟的场所,公司工会定期举办读书分享会、专题讲座等活动,邀请职工们分享自己的阅读心得和人生经历,共同探讨书中的智慧和人生的哲理。兰钧新能源科技有限公司工会将继续完善职工书屋的设施和服务,丰富藏书种类和数量,创新文化活动形式,努力将其打造成为更加优质、功能更全的职工文化服务平台。

浙江百康光学股份有限公司职工书屋面积约80平方米,配有茶水间、阅读区、沙发区,以及1800余册图书,品类繁多,外国文化类、体育运动类、小说读物类、少儿读物类等等一应俱全。职工书屋每月举办一次读书分享会,鼓励职工分享近期阅读的好书,交流读书心得。浙江百康光学股份有限公司工会将持续发挥职工书屋作为职工文化主阵地的重要作用,广泛开展形式多样、丰富多彩的职工阅读活动,引导广大职工树立求知善读、终身学习的理念,丰富职工文化生活。

智慧「生菜」



近日,嘉善县中荷循环农业科创示范中心,工人们在流水线上种植生菜。这些生菜的生长由智能系统精准调控光照、温度、湿度和营养供给,通过先进的农艺技术、温室技术和水肥一体化系统,全智能数字化控制实现标准化生产。

■全媒体记者 胡凌翔

■决战四季度 夺取全年胜

科恩特电机：“新”装上阵 提“质”转型

——嘉善制造业新特质③

■全媒体记者 郁林强

一台台崭新的设备入场,一个个跳动的数字尽显屏间。近日,走进位于姚庄镇的浙江科恩特电机科技有限公司生产车间,技术人员正紧锣密鼓地进行设备调试,眼下企业新扩建年产冷媒电机4万台、真空转

子10万台项目已进入最后冲刺阶段。“像我们真空转子原来需要7个人,新的自动化设备投入使用后,只需1个人就能操作,在降低成本同时大大提高了生

产效率,3分钟左右就能生产一台真空转子。”浙江科恩特电机科技有限公司副总经理何斌介绍,今年企业紧紧抓住大规模设备更新这一政策机遇,投入1200多万元,以设备更新促进产业升级。

“今年我们预计可以实现产值2亿元,目前新购置的自动化产线设备已有70%安装完成,力争年底全部验收完成,届时,生产能力和效益都将进一步提升。”何斌在生产车间信心满满地说。

浙江科恩特电机科技有限公司于2010年落户姚庄,至今已有14个年头,是一家从事特种电机

开发和生产的高新技术企业,主要产品有制冷压缩机用冷媒电机、高压电机、真空泵用电机等。起初,企业以人工操作为主,自动化程度低,效率不高,产品交期时间长。

“在白热化的市场竞争中,‘高效’二字至关重要。”何斌表示,技改工作是企业发展 and 实现战略目标的重要环节,也是提升企业竞争力的有效途径,近几年企业每年都要投入1000万元以上用于自动化改造,自动化率从原先不足20%到如今已超70%,平均交货期

也由30天压缩至7天,明年将有望达到5天,为开拓海内外市场奠定了坚实的基础。

脱去“传统制造企业”的外衣,科恩特电机正在新型工业化的道路上疾驰。近年来,企业还高度重视产品创新,研发费用占比始终保持

在销售总额的5%以上,眼下已成功开发了高速磁悬浮电机,该产品具有高效节能、体积重量小、噪声低等优势,未来市场前景广阔。

“科技创新是企业发展的最重要动力。”何斌称,今后,企业在特种电机这一细分领域,还要

进一步增加新产品,不断延伸应用市场,目前已经瞄准了半导体领域,还将开发气浮电机等新产品,明年计划投入2000万元用于技术改造和新建高效的实验测试平台,加速新产品研发进程。

“得益于技改和创新,我们生产和经营情况越来越好,从目前的情况来看,明年业绩有望增长20%以上。”何斌表示,未来,企业将持续推动产品研发,提升产品质量,优化产品工艺,加快企业转型升级步伐,不断增强企业的核心竞争力。

打造慢病管理“样板间” 嘉善经验入选全国案例

推动慢病管理服务更高效、更便捷、更及时

■全媒体记者 许一楠

近日,第五届县域慢病管理大会暨2024“健康中国·健康县域”县域健康大会在北京闭幕。嘉善县第一人民医院慢病管理中心的《全方位协同探索慢阻肺防治新途径》荣获“县域慢病管理诊疗能力提升”推荐案例,《构建多层次诊后随访途径提升患者满意度》荣获“县域慢病管理模式创新”推荐案例。

11月13日上午,陶庄镇居民陈永根来到县第一人民医院,对之前慢阻肺筛查中发现的异常进行复诊。在呼吸科诊室内,医生详细询问了陈永根的日常生活习惯和过往病史,并安排了一系列针对性的检查,包括肺功

能测试、胸部CT扫描以及血液检测等,这些检查旨在更全面地评估陈永根的肺部健康状况,为后续的精准治疗提供科学依据。

“我之前并不知道自己有慢阻肺的风险,这次筛查真是‘及时雨’。”陈永根告诉记者,他是在陶庄镇卫生院参加慢阻肺免费筛查中发现的问题,之前也觉得不舒服,但一直没有引起重视,这次在筛查中发现

问题后,县第一人民医院立即对他进行了回访,并为他预约了复诊。

“2019年开始,我们就与浙江省中医院合作,在陶庄镇卫生院率先开展了慢阻肺免费筛

筛,并对问卷阳性者进行肺功能检测筛查。”县第一人民医院慢病健康管理中心副主任刘幼根告诉记者,这一举措不仅提高了慢阻肺的早诊早治率,也有效减轻了患者的经济负担。

截至目前,我县共问卷调查23000余人次,3967人参加肺功能检查,确诊慢阻肺328人。此外,我县还对户籍人口、常住居民开展慢性呼吸系统疾病报卡工作,重点为新确诊的慢性呼吸系

统疾病患者,包括慢性阻塞性肺疾病、肺气肿、慢性支气管炎、哮喘四大类。目前9家卫生院、5家医院慢呼报卡均覆盖,截止

到8月21日共新增报卡1527张。2023年肺功能检查结果A级合格率达到84.52%,C级及以上合格率达到100%,排嘉兴市前列。

除了慢阻肺筛查管理外,我县还在多层次随访方面进行了积极探索。县第一人民医院医

共体构建了包括基础随访、重点随访和VIP随访在内的三个层次随访模式。基础随访包括成立医共体慢病管理中心、建设巡回医疗点、布局健康小屋以及应用出院AI智能随访系统等措施;重点随访则针对肿瘤、胸痛、卒中等重点疾病患者实行标准化、个体化随访;VIP随访则是通过

与第三方合作建立多学科诊后疾病管理团队和诊后管理平台,为出院后有强烈意愿要求进一步管理的患者提供个性化的管理服务。