

“求学圆梦”行动首开企业专班

“学历+技能”双提升拓宽职工成长通道

本报讯 10月15日晚,市总工会干部学校灯火通明,通过“求学圆梦”行动报名成人高考的学员们,正神情专注地聆听最后的考前辅导。记者从市总工会获悉,今年我市的“求学圆梦”行动再升级,针对产业工人特别是专精特新企业职工的学历提升需求,专门开设“企业专班”。此外,今后凡是被我市总工会学历提升班录取的职工,还可以免费报名参加紧缺工种职业技能培训,以“学历+技能”双提升拓宽成长通道。

在培训班现场认真听讲的刘磊,来自无锡华润上华科技有限公司,是一名从事设备维护的产业工人,目前学历为大专。他告诉记者,其实自己2008年就

通过成人高考考上了上海海洋大学,但由于当时要无锡、上海“两头跑”,实在难以兼顾学习和工作,只能无奈放弃。“如今听说企业联合工会开了‘求学圆梦’专班,可以报考江南大学机械工程专业,我立马报了名,希望能圆上‘本科梦’。”刘磊满怀期待地说。

“鼓励一线职工继续参加学历教育,在锡攻读大学,不仅有助于提升职工的学历层次和技能水平,更是助企稳心留人、育才留才的有力举措。”市工人文化宫副主任胡劲峰介绍,为此,我市积极推动“求学圆梦”行动升级,在前两年开设部政快递小哥专班的基础上,进一步摸清企业需求,在职工报考意愿较

高的我市产改试点单位华润微电子有限公司,率先探索开设“华润微电子专班”,向产业工人宣传“求学圆梦”行动,鼓励职工报名参与。值得一提的是,为支持职工提升学历,华润微电子工会还制定专项激励政策,向被大学录取并取得毕业证书的职工提供每人1500元的奖学金。“我最看重的还是学历提升带来的广阔发展空间。”刘磊表示,获得本科学历后,他能更快地从“高级技术员”向“助理工程师”晋升。今年,华润微电子共有51名职工报考工会学历提升班,逐梦大学。

为全方位赋能职工发展,今年,市工人文化宫还为参与“求学圆梦”行动并考

人工学会学历提升班的学员提供了免费的紧缺工种技能培训,目前已开设人工智能训练师、互联网营销师、供应链管理师三门培训课程,首批参训学员75人,经鉴定考核后有54名学员获得了国家认可的职业技能等级证书。

在江苏晟能科技股份有限公司做用户界面设计的“90后”彭兰兰便是其中一员。眼下,她既在江南大学进行计算机专业本科学习,又通过工会技能培训拿到了“人工智能训练师(高级)”证书。“大学课程帮我补上了C语言短板,人工智能培训助我提前储备新技术。这样的双重提升,让我对未来充满信心。”彭兰兰说。(王怡菡)

《“十五五”无锡科技与产业创新发展前瞻》首发出版

本报讯 10月17日,《“十五五”无锡科技与产业创新发展前瞻》首发式暨研讨会在市委党校召开。市委常委、宣传部部长李秋峰出席会议。

《前瞻》一书由无锡市新产业研究会会同长三角一体化太湖融合创新联盟组织编撰,上海社科院出版社出版。全书重点聚焦“以因地制宜加快新质生产力发展为引领,以深入推进科技创新与产业创新深度融合为关键,高水平打造具有国际影响力产业科技创新高地的路径和对策探索”“把握主动融入长三角一体化国家战略

机遇,加快推进苏州与无锡跨区域协同创新、融合发展,合力建设长三角产业科技创新核心区,以及锡宜一体化创新发展的路径探索”等五个维度展开,旨在为推进无锡建设国内一流、具有国际影响力的产业科技创新高地提供新思考、新探索、新对策。

会上为市新产业研究会战略合作单位和《前瞻》作者代表赠书,省政府参事、中国科学院南京地理与湖泊研究所研究员陈爱琴等受邀作主题分享,为无锡制定“十五五”规划建言献策。(韩依纯)

锡山邀种粮大户品鉴好稻

“浙大嘉锡优610”助力水稻提产守好“粮袋子”

本报讯 沉甸甸的稻穗压弯了秸秆,在微风中掀起层层金浪,无锡太湖水稻示范园的田野里满是丰收的气息。10月17日,2025年杂交粳稻“浙大嘉锡优610”无锡现场观摩会在无锡太湖水稻示范园举办,来自全市的种粮大户走进田间,细致查看稻穗长势,询问品种特性,寻找提升水稻单产的秘籍。

“浙大嘉锡优610”由浙江大学—无锡锡山现代农业联合研究中心等单位合作育成,继2022年底通过单季稻国家审定后,于今年7月1日又成功通过长江中下游连作晚粳稻国家审定,适宜在江苏、浙江等地区种植。在无锡等苏南稻麦连作区,该品种近年展现出极强适应性,亩产可达800公斤左右,较普通水稻高出100公斤;穗型是普通稻的2倍,既保高产稳产,又兼具高出米率、优良食味与耐贮藏特性,还能抑制杂草生长、减少化肥用量,完美契合国家提高水稻单产的农业要求。

田埂边,刚穿梭完稻田的宜兴种

粮大户潘先贵,手上还沾着些许泥土,尝过现场蒸煮的米饭后面连连称赞:“好吃,有嚼劲!”他蹲在田边仔细查看稻穗颗粒,听完品种特性介绍后,对“浙大嘉锡优610”的高产、优质、易管理、少施肥等特点十分认可,当场表达了进一步试种的意向。活动中,工作人员不仅带领种粮大户实地查看水稻长势、对比穗型差异,还开展品种特征特性与栽培技术交流,为后续推广提供精准技术指导。

“这是生物技术育种的典型成果。”浙江大学—无锡锡山现代农业联合研究中心舒庆尧教授介绍,团队围绕品种抗病性、分子技术应用、抗病基因挖掘等开展深入研究,历时10年培育出这一抗倒、耐高温的优质杂交粳稻。目前,该品种在无锡种植面积已达1万亩,仅锡山区就有5000—6000亩,明年计划将全市种植面积扩大至3万亩。据悉,作为长期深耕水稻育种的科研团队,浙江大学—无锡锡山现代农业联合研究中心15年来已成功推出20多个水稻品种。(卫曦臻)

一场2.4万平方米的浪漫正在上演

科技感仪式感拉满赏花体验

本报讯 无须浇水也能绽放的封蜡朱顶红、金紫渐变如蝶翼的“兰陵王妃”蝴蝶兰、形似幼虫蛰伏的金毛狗蕨……10月17日,为期三天的2025CFIC中花大会在无锡太湖国际博览中心启幕。来自20多个国家和地区的300余家花卉企业携手,用数以万计的奇花异草将2.4万平方米的展出场馆装点成一座奇幻植物园,引得不少市民连呼“目不暇接”。

第二次在国内举办的Bangkok泰国热植展,以其独特魅力脱颖而出,成为本次中花大会上人气最旺的展区。从形态奇特的鹿角蕨到较为罕见

的薄荷芯片龟背竹,从五彩斑斓的彩叶芋到清雅的石斛,百余种热植争奇斗艳,展现着大自然的神奇与魅力,令人大饱眼福。

现场一株名为“铁王座”的银叶鹿角蕨凭借着六位数的售价成为众人瞩目的焦点。“这是一个稀有物种,生长极其缓慢,养护成本较高,加上绒毛密布、丝冠又多,造型甚是优美。”参展商“出类植造”合伙人秦钦德介绍,鹿角蕨通过板植法镶嵌于墙面,能营造出一种自然与艺术完美融合的氛围,凭借着这种高级感火爆出圈,身价不菲。今年的中花大会主灯仪式感与科

技感交融。云南新农农业用1.2万枝长青扎起了10余株巨型红色圣诞树,充满喜庆;迪瑞特用上万枝绣球把整个展厅铺成一个粉色花海,浪漫十足;通过基因编辑技术培育的复色多头玫瑰吸引着观展者用镜头捕捉花间光影;花艺展演环节,设计师现场解密如何利用温度、湿度、光度的黄金三角,把一朵鲜花的瓶插花期从7天拉长到21天。“不仅能赏花购花,还能品尝鲜花饼、喝咖啡、听花艺讲座,甚至亲手调制香氛。”带着孩子前来观展的市民李女士感慨,这场花展既饱眼福又长知识。

多元业态融合的花开展,吸引了大量观众和买家。展会刚开幕半小时,就有一位小伙抱着一盆6800元的爪哇鹿角蕨特选孢子苗兴致勃勃地走出展馆。“中国消费者的热情超乎预期。”亚历克斯·波蒂拉是厄瓜多尔一家植物培育企业的销售经理,去年他代表公司参加首次热植展,接到大量订单,这次专程精选了8000多株兰花苗来到无锡参展,很多都是刚培育出来的新品种。展会首日,就有来自贵州的采购商向他订了10多个品种的花苗。(祝雯雯、见习记者 汤蕾文/钦媛 摄)



近日,位于玉祁街道的惠山高端装备智能制造项目一期5号、6号、7号楼实现主体结构封顶,现已转入二次结构施工阶段。该项目总投资约7亿元,通过“腾笼换鸟”实现土地集约高效利用,建成后将重点引进专精特新企业,为区域产业升级注入新动能。(敖翔 摄)



采取有力有效举措稳就业稳企业稳市场预期 全力以赴完成好全年目标任务实现“十四五”圆满收官

(上接第1版)全力抓好秋收秋种,深入推进生态环境突出问题整改和安全生产治本攻坚战,切实防范化解重点领域风险。要精心谋划“十五五”发展,合理确定目标任务,提出思路举措,高质量做好规划编制工作。

会议以视频形式连线到各设区市,听取了前三季度经济运行情况汇报,省工信厅、省商务厅和徐州市、苏州市、扬州市、连云港市作交流发言。市领导蒋锋、陆志坚等在无锡分会场参加会议。(黄伟、张庭赫)

瞄准广阔“空天”,无锡锻造制造“尖兵”

(上接第1版)以更精细“功夫”提升大飞机零部件产业链能级。从平台建设到人才招引,从产业对接到产学研合作,《行动计划》都部署了具体做法,尤其在专业化能力建设和适航认证体系的建设上,为“尖兵”后备企业扫清发展障碍。“大飞机产业链条具有稳定性和极强的专业性,因而我们要考

虑的就是如何为我们的企业‘降低’门槛。”市工信局人士说,适航认证的严苛性体现在“零容错”原则上,一项测试的周期可长达3—5年,将依托“航空能力培育中心”,构建航空发动机、机载设备和航空材料等大飞机配套适航认证能力体系、取证支持体系以及适航审定培训体系,为企业提供从设计验证、工艺认证到产品取证的全流程辅导。(韩依纯)

在迭代创新中打通科技惠民“最后一公里”

(上接第1版)梁溪区残疾人辅具租赁服务点和智能辅具应用展示馆于8月亮相,可试可租可买的形式实现了更广泛覆盖;AI助手,肌肉外甲等智能康养设备进入养老机构“工作”,成为康养服务升级的重要内容。在这些广泛的应用场景中,特殊群体切身感受到了科技带来的便利。当然,让科技成果更好地服务群众,还需降

低使用门槛。当下,一些最新的科技成果因为开发成本高企导致产品价格昂贵,这脱离了普惠的初衷。智能辅具、康养设备等要提升接受度和可及性,企业必须在规模化应用中助力产品跨越“成本关”,让其可以下沉社区、进入家庭,让刚需人群实惠便捷地获得服务,只有这样,科技惠民的“最后一公里”才能真正被打通。(周郁语嫣)

“无锡智造”实力圈粉 广交会上捷报频传

(上接第1版)“本次展会,我们重点展示了储能系统、移动电源箱及高效组件等新品,标志着企业正从单一产品输出,迈向‘整套光伏电力方案’供应。”企业市场部负责人介绍,禾润电力以差异化产品与灵活供应链为核心优势,持续满足海外市场的定制化、多样化需求。此次展出的PowerGo系列移动电源箱兼顾安全与便携,针对欧美市场家庭应急、户外露营及探险场景开发;面向东南亚市场,同步推出了彩色轻量化光伏组件,在外观与性能之间取得更优平衡。凭借完善的全球仓储网络和快速响应体系,展会开幕三日,企业已收到来自东南亚、欧洲等地的意向订单。

多家企业亮出“黑科技”,无锡“绿色名片”走向世界。江苏瑞昌哥尔德发电设备股份有限公司携静音型柴油发电机组亮相,电力展区,先进的排放控制系统集成搭配高效燃烧技术,吸引了东南亚、非洲等地区客商咨询考察;百发动力(无锡)有限公司带去了面向数据中心、抢险救援等关键负载场景的大功率备用电源,展示企业在智能化电力解决方案领域的最新成果,已达成初步采购与合作意向;江苏凤凰画材科技股份有限公司“环保画框”项目获得2025年度“中国广交会设计创新奖”银奖,产品帆布由100%回收塑料瓶制成,最大限度减少资源浪费和环境污染。(龚燕、实习生 陈敬怡)

科技助老助残:更多创新成果“飞入百姓家”

(上接第1版)“我们在这里获得了大量让产品接触到实际客户、助力技术升级迭代的应用场景。”丁也表示。

除了新企业的引进,已有的优质企业资源也被充分利用,城市的产业势能被转化为助老助残实效。10月14日,新吴区科技助残孵化谷揭牌。现场,爱跑猫、执鼎医疗、江南大学无锡医学院等5家企业、2家科研院所率先与孵化谷达成合作意向,携手探索更多助残科技成果。当天集中亮相的电动站立轮椅、脑机AI电动轮椅、孤独症儿童手鼓训练系统等一批高科技辅具为残疾人、老年人等特殊群体带来福音。

“引进来”的不仅限于企业和机构。在百禾怡养院,智慧化设备已有丰富应用场景,从安全管理到文娱活动,科技助老正融入长者的日常生活;智能定位胸卡让活力长者自由活动的同时还能享受到秒级响应的安全报警;智慧生命体征监测设备对卧床长者的呼吸、心跳等关键体征进行24小时实时监测,一旦出现异常状况,系统立即自动报警;智能评估仪器与AI健康检测仪协同配合,长者可自主完成血压、心率、血糖等健康数据的检测;AI棋手和互动服务机器人则为长者带来陪伴下棋、唱歌娱乐、语音交互等多样化的娱乐体验。

新选择

与高需求人群精准对接

如何让更多高科技助老助残产品“飞入寻常百姓家”?无锡的答案是,通过建展馆、设基地等方式,精准对接高需求人群。

今年8月,梁溪区残疾人辅具租赁服务点和智能辅具应用展示馆在市康复医院揭牌。梁溪区残联相关负责人表示,建展示馆的初衷是“康复医院的患者是各类辅具的主要受众,市场上又缺少较为综合的辅具用品店”。肌肉外甲、踝关节训练器……馆内展示的辅具均可让有需要的患者试用,觉得合适的可以通过租赁或购买的方式获取,“我们希望通过展示馆可试可租的形式,帮助更多有需要的患者找到适合自己的康复辅具。”市残联康复处处长吴晓璐表示。

近日,梅女士来到无锡市老龄工作发展促进中心(无锡市社会福利中心)探望母亲,右侧偏瘫的母亲正要到康复训练室进行康复训练。在康复训练室,梅女士看到了新设备肌肉外甲,

得知这套设备很智能,梅女士自己也忍不住穿戴上身试了试,“走路能感觉到助力,力度还能根据我的需求调整,很神奇。”梅女士表示,母亲88岁了,由于肌肉无力,日常出行需要坐轮椅,“听说这套设备特别适合我母亲这样的老人进行康复训练,没想到我们普通市民也能用上这样的高科技产品了。”

今年3月,远也科技实践创新基地落地市老龄中心,那里的老人康复训练有了新选择。“设备刚来的时候每天都有不少老人来看热闹,几乎每个人都想试试。目前每天有3—4位老人使用肌肉外甲进行康复训练,延缓腿部功能退化。”康复师相奕凉表示。

理念变化还悄然蔓延至基层社区。“我今年81岁,住在滨湖区水秀社区,申请居家适老化改造能享受到哪些补贴?具体怎么办理?”家住水秀新村160号的沈玉珍阿姨不是在咨询工作人员,而是在问社区新来的“康养AI助手”。不到1分钟,水秀社区专职养老顾问杨梦蕉便将“康养AI助手”给出的方案打印出来交给沈阿姨。

“真正接触养老领域,才发现要做好养老顾问不容易,需要了解的政策、信息太多了,熟练且灵活运用更难。”杨梦蕉感叹。有了“康养AI助手”,养老政策、养老规划等信息可以被快速收集到,再由接受过专业培训的养老顾问把关,确保信息准确无误后传达给老人,为老服务的专业水平和服务效率都得到了提升。

新建养老机构甚至在筹备阶段就把智能康养设备列入采购计划。在前不久举行的全市医疗健康“产医研融合”创新成果交流会上,惠山区钱桥街道颐养中心、滨湖区南泉敬老院、新吴区梅村颐养中心和无锡锦年梁溪长者社区4家基层公办养老机构获准投放智能康养设备,其中,无锡锦年梁溪长者社区还在筹备阶段。“从长远看,智慧康养是养老行业的发展方向,也是提升养老服务的关键组成部分。”锦年相关负责人说。

走出去

用前沿技术扩大影响力

随着我市创新驱动发展战略的深入实施,一批具备自主知识产权、扎根关键技术攻关的民族企业逐渐崭露头角,在科技助老、助残领域发挥重要作用。这些企业带着他们的技术和产品走出锡城,用科技改变更多人生活的同时,也在不断扩大

无锡这座城市的影响力。

市残联获悉,江苏省科技助残联盟成立会议即将召开,我市有数家企业入选江苏省科技助残联盟,其中,远也科技和无锡清耳语声科技有限公司均在列。

清耳语声成立于2019年,依托清华大学声学认知和工程实验室以及清华大学无锡应用技术研究院生物工程学院中心的技术力量,专注于听觉系统检测、康复与认知工程产品的研发与产业化。成立伊始,清耳语声就坚定地走上自主研发的创新之路,挑战“耳鸣无法治愈”的既有观念,不仅成功推动听觉医疗器械从依赖国外进口到实现国产替代的重要转型,还在全球率先启动传统听觉诊疗技术AI化进程,成为全球AI听觉医疗器械的先行者。

如今,清耳语声研发的耳鸣康复治疗仪合作单位已遍布全国,翻看名单,北京同仁医院、上海市第六人民医院、中国人民解放军总医院第六医学中心、江苏省人民医院等近40家医疗机构与其建立了合作关系。今年5月,长三角国家技术创新中心(浙江)听觉与认知医工融合创新联合体揭牌成立,清耳语声全资子公司上海清耳语声医疗科技有限公司作为行业领军机构,是该联合体的重要组成部分。

远也科技则凭借肌肉外甲这款“明星产品”,登上了央视发布的“2024新质生产力年度案例”。肌肉外甲在无锡已有丰富的应用场景。今年,“远也圆梦”肌肉外甲智能机器人残疾儿童应用示范基地落地市儿童福利院。为了让肌肉外甲与患儿更适配,远也科技研发团队会同院内康复师一起开展项目合作的方案拟定,结合儿童体型与功能障碍程度,康复师为适合使用肌肉外甲的孩子制定了更为个性化的康复方案。

残疾人、老年人、卒中患者、帕金森患者……肌肉外甲的受益者正在不断增加,远也科技为他们提供有“大脑”的外置人工肌肉,帮助他们自主行走。“成为江苏省科技助残联盟单位后,肌肉外甲将帮助更多人走得更远。”丁也表示。

锡城更多机构和企业在寻求“走出去”的方法。宜兴元创健康产业科技研究院是宜兴环科园与中国科学院苏州医工所康复工程团队合作共建的研发机构和成果转化平台。研究院聚焦智慧康养、康复器械领域,探索“智慧+”中国式养老解决方案,“我们不但要助力宜兴构建高端智慧康养产业新业态,还在积极谋求无锡以外的合作项目,希望将来可以把成功经验推广至全国。”研究院相关负责人表示。(杨雯仪)