

把港口“查验间”搬到企业“生产间”

马鞍山海关落地新模式,助力“小巨人”创“芯”发展

文图/记者 王永霞 通讯员 王珺

5月14日,在东科半导体(安徽)股份有限公司无尘生产车间内,身着防静电无尘服的工作人员正在进行芯片加工。

“目前加工的晶圆片仍然是在港口完成查验,但从下一批开始,就能直接在企业查验。”指着流水线上的晶圆片,东科半导体公司外贸部经理葛德华高兴地说。在马鞍山海关的指导下,东科半导体成功备案了查验新模式,即将成为马鞍山首家享受真空包装等高新技术货物布控查验模式的企业。

作为电源管理芯片领军企业,东科半导体是国家级专精特新“小巨人”企业、国家知识产权优势企业、安徽省专精特新50强企业,生产的同步整流芯片市占率全国前三。晶圆片是芯片制造的基础材料,其进口通常用的是精密真空包装,对存储和查验环境要求极高。

“以前进口都是在口岸查验区拆箱查验,但晶圆片对环境的要求非常高,必须在无尘室中进行操作,口岸因自然条件限制,很容易导致晶圆片的损坏。”据葛德华介绍,传统口岸查验模式存在的环境适应性风险,一度成为制约产业链稳定的“卡脖子”问题。

马鞍山海关立足外贸高质量发展大局,敏锐捕捉到东科半导体的需求,为企业量身打造通关保障方案,积极推动真空包装等高新技术货物布控查验模式落地。马鞍山海关关长带队送政



马鞍山海关关员(右一、右二)在东科半导体查看企业产品。

策上门,抽调业务骨干组建攻坚团队,了解企业的实际难题,让原材料进得好、进得快。”据马鞍山海关综合业务一科科长余洪君介绍,新模式实施后,企业真空包装货物在口岸无需开箱,查验现场搬到了企业的生产线,既满足监管要求又契合特殊产业需求,实现了监管效能和企业效益双提升。

“真空包装等高新技术货物布控查验模式是针对符合条件的企业进口高新技术货物,将部分口岸查验要求调整至目的地实施的新模式,为企业提供常态化的通关便利。我们在风险可控的基础上,积极推广该模式,就是为了破

解企业的实际难题,让原材料进得好、进得快。”据马鞍山海关综合业务一科科长余洪君介绍,新模式实施后,企业真空包装货物在口岸无需开箱,查验现场搬到了企业的生产线,既满足监管要求又契合特殊产业需求,实现了监管效能和企业效益双提升。

东科半导体一年大约要进口7000片晶圆片,葛德华估算了一下,新查验模式能将商品损坏率减少60%,通关

成本降低40%,保障了关键零配件的完整性和稳定性。

余洪君表示,马鞍山海关将以此次实践为起点,进一步推广新查验模式,争取让更多高新技术企业享受“风险可控、通关高效”的定制化服务,为马鞍山制造业发展注入新动能。

改作风 办实事 优环境
惠企在行动

第二届全国法律英语教学与法治国际传播高端论坛在我市举行

本报讯(记者 黄莹)5月17日至18日,由中国仲裁法学研究会法律英语教学与测试专业委员会支持,安徽工业大学外国语学院承办的第二届全国法律英语教学与法治国际传播高端论坛在我市举行。

此次论坛以“推进法律英语教学改革,提升法治国际传播质效”为主题,聚集了来自中国政法大学、中南财经政法大学、西北政法大学、中国石油大学等

在法英语教学、涉外法治教育、涉外仲裁等领域的多位“大咖”。在两天的会期里,各位专家学者以主旨发言的形式,围绕法律英语专业建设、课程建设、课程教学,法律翻译能力建设,人才培养,中国法治国际传播,涉外法律语言服务,涉外律师培养机制,高校教师转型发展等主题,以问题为导向,直面法律英语师资短缺、法治国际传播能力不足等痛点;以实践为根基,分享涉外法治人才培养、法治国际传播等鲜活案例;以创新为引擎,在学术研究中碰撞

思想火花,共绘法律英语学科发展的美好蓝图。

“此次论坛聚焦法律英语教学+法治国际传播交叉领域,旨在落实国家关于加强涉外法治建设的决策部署,同时,对安工大法律英语学科建设、青年教师成长发展乃至马鞍山地方经济社会的发展都极具价值。”安徽工业大学外国语学院院长戴拥军说,期待论坛能够持续发挥“学术—产业—文化”的三重效应,使

马鞍山成为展示中国法治文明的重要窗口。

中南财经政法大学外国语学院教授朱勇表示,此次论坛是法律外语学科一次重要的学术盛会,同时也是全国外语学科主动转型、顺应国家经济社会发展战略需求,培养高水平、复合型涉外法律人才的一次重要研讨。相信在全国高校的共同努力下,涉外法治人才培养必将探索更多新路径、开拓新局面。

2025年安徽省高校物联网应用创新大赛在安工大举办

本报讯(记者 何一旻)5月18日,由安徽省教育厅主办,安徽工业大学、安徽省电子学会、安徽省计算机学会承办的2025年安徽省高校物联网应用创新大赛顺利举办。全省60余所高校的459支队伍、1300余名学生齐聚安徽工业大学,围绕物联网技术开展竞

技,展现青年学子的创新活力。

本次大赛聚焦新一代信息技术与数字经济融合发展,以激发学生的创新精神和培养实践能力为宗旨,为探索物联网、工业互联网等人才培养模式提供有力支持。赛事还将通过实践竞赛,探索智能信息技术赋能产业升级的

新路径,激发青年师生创新思维,推动科技成果转化,为安徽省数字经济发展注入新活力。

据了解,本次大赛分预赛和决赛两个阶段,吸引了省内60余所高校、1000多支队伍、2600多名学生报名参赛,最终有459支队伍、1300余名学

生脱颖而出来到现场参加决赛。大赛设置作品赛和技能赛两大类,涵盖工业互联网技术、物联网感知技术、嵌入式技术、机器视觉与分拣技术、机器人(智能搬运)、智能驾驶、无人机预警、无人机竞技、无人机配送等多项主题赛事。

2025年马鞍山市“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身活动启动

本报讯(记者 余萍 通讯员 吴盼)5月17日上午,2025年马鞍山市“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身活动启动仪式暨中小学生体育三级联赛开幕式在体育中心举行。

“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身活动是大力推进全民健身战略、促进

青少年健康成长的重要举措,也是全面推进体教融合,促进儿童青少年积极参与运动健身的一项体育活动。2025年马鞍山市“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身活动由市教育局、市教育局、团市委共同主办,将通过持续举办阳光体育大会、体育冬夏令营等各类体育赛

事,不断增强全市儿童青少年体育锻炼意识,提升青少年体质水平。

中小学生在体育三级联赛作为我市青少年体育的一项重要赛事,已经成为展示学校体育成果、学生体育风采的重要平台。近年来,我市体育部门会同教育部门深入推进体教融合,通过三级联

赛体系将竞技场、运动场延伸至每间教室、每所学校,让运动习惯扎根在儿童青少年的每个成长阶段。2025年中小学生在体育三级联赛精心设计了三大球、田径、游泳等基础大项,还增加了武术、激光枪射击、拔河等特色项目,预计参加总人数将突破1万人。

与时俱进的技术“带头人”

——记全国劳动模范、铜陵有色金新铜业分公司电气技术主管卢鹏

安徽日报记者 刘洋

记者近日来到位于铜陵经开区的铜陵有色金新铜业分公司,入眼的是现代化工业厂房,走入厂房内,一台台智能化设备高效运转。

“公司的铜基新材料项目大小设备有三四千台,其中很多是行业最先进设备。”作为公司电气技术主管,卢鹏自2022年项目启动之初便参与项目电气自动化设计与建设,他坦言这是一项充满挑战的任务。

卢鹏今年55岁,从事电气行业已有30多年。工作之初,中专毕业的卢鹏被分配到铜陵有色所属的金隆铜业公司。他从基层一线做起,边学边干边成长,主动参与到公司的技术攻关等工作中去。

间,进口剥片机组加工能力每小时仅220块至280块,严重影响电解生产作业及电解铜产能。对此,卢鹏心里很不是滋味。他带领同事从影响作业效率的环节寻找突破口,通过消化英文资料、优化控制程序、改进检测元器件功能等措施,历经60个小时昼夜奋战将进口剥片机组加工能力提高到每小时400块,并极大降低了操作人员工作强度。

带着问题解决生产中的瓶颈,是卢鹏的鲜明个性。每一次车间大修,对他而言都是考验和挑战:要将智能化、绿色化赋予生产。

2019年大修期间,卢鹏及团队优化技术方案,不仅节约改造费用200多万元,还显著提高了配电系统运行稳定性。在硫酸铜化学高频开关电源升级改造中,卢鹏通过合理化改造,每年为公司节约水费约30万元。

如今,数智化浪潮正在重塑企业生产,作为电气技术方面的“带头人”,卢鹏一刻也不敢松懈。一方面,保持学习、致力创新创造;另一方面立足“卢鹏劳模创新工作室”,培养人才、带好团队。

参与绿色智能铜基新材料项目后,卢鹏消化吸收铜陵有色旗下金隆铜业、金冠铜业智能化技术,并将其应用到实践中。

“绿色智能铜基新材料项目是在自动化、信息化建设的基础上,引入互联网、大数据、5G、人工智能等前沿技术应用,打造铜冶炼加工一体化示范工厂,非常考验设计综合能力。”金新铜业分公司党委书记、副经理柴满林表示。

项目建设期间,制氧空气压缩机电机在设计制造阶段,厂家提出如果采用自耦变压器软启动,电机额定功率需配

置2万千瓦。卢鹏却有不同看法。他经过专业计算和论证,确定电机额定功率维持1.6万千瓦不变,采用软启动装置方法成功承载启动,并且试运行十分稳定。仅此一项,每年节约电费就达几十万元。

绿色智能铜基新材料项目投资规模超百亿元,而生产运行却只需700余人。对此卢鹏有着清醒认识:“智能化已经融入了生产全环节,要继续加强学习、与时俱进,持续用先进的理念和知识武装自己,努力为企业发展、技术进步贡献更多力量。”

(载5月1日《安徽日报》)

榜样
·劳模工匠风采

我市“外贸优品”拓内销对接活动举行

本报讯(记者 黄筱敏)5月16日,马鞍山市“外贸优品”拓内销对接活动举行。副市长左文文出席活动。56家外贸企业、内贸企业、商贸流通企业、电商平台、金融企业和商协会代表参加。

此次活动旨在通过政府搭台、平台联动,推动优质外贸产品对接本地销售渠道,助力企业稳订单、拓渠道。活动现场,内贸企业、外贸企业和电商平台代表分别结合实际,就如何更好发挥各自优势,拓宽外贸内销渠道进行了发言。与会人员就促进

内外贸渠道对接、品牌对接、产销对接进行了交流洽谈。

左文文听取了参会代表发言后,对全市工作进行调度部署,要求相关部门积极搭建外贸企业拓内销平台,在市场准入渠道开拓、财政金融保障等方面,加大对外贸企业拓内销的服务力度。下一步,我市将在各行业、各载体、多领域组织开展拓内销对接活动,在重点商场超市、景区商店、高速公路服务区设立“外贸优品”展销专区,推动优质外贸商品加速触达本地消费市场。

我市1人获“全国残疾人工作先进个人”称号

本报讯(记者 方燕 通讯员 方婷)5月16日,第七次全国自强模范暨助残先进表彰大会在北京召开。大会表彰了200名“全国自强模范”、200个“全国残疾人工作先进集体”和60名“全国残疾人工作先进个人”。我市夏康荣获“全国残疾人工作先进个人”称号。

夏康肢体二级残疾,2010年进入残联系统工作以来,他始终以“人

道、廉洁、服务、奉献”为宗旨,在政策研究、文件起草、信访维权等方面表现突出,承担了《马鞍山市“十四五”残疾人保障和发展规划》《马鞍山市残联改革方案》等10多项涉及事业改革和残疾人康复、就业、教育等领域重要文件的起草制定工作,先后获得马鞍山市残疾人工作先进个人、全市优秀共产党员等荣誉,并荣立三等功。

我市举办第35个全国助残日广场宣传活动

本报讯(记者 方燕 孙道军 通讯员 唐磊 尹春红)5月17日上午,在第35个全国助残日来临之际,市残联联合佳山乡、市妇幼保健院、市第四人民医院等单位,在格林社区广场

开展以“关爱健康 预防残疾”为主题的宣传活动,通过政策普及与健康服务相结合的形式,传播助残理念,传递社会关爱。

活动现场,各参与单位设立咨询台、摆放宣传展板,向市民发放助残政策手册。工作人员重点解读了残疾人康复救助项目、就业扶持政策以及无障碍环境改造等惠民举措,确保残疾人能够及时了解并享受政策红利。同时,针对儿童斜视、弱视以及

青少年脊柱侧弯等常见问题,医护人员现场普及了早期预防与识别知识,提高了居民对残疾预防的重视程度。

除政策宣传外,此次活动还特别关注健康服务。市第四人民医院神经内科专家在社区室内举办了阿尔茨海默症专题科普讲座,详细讲解疾病知识及防治方法。讲座结束后,医护人员为50余名中老年居民提供了免费认知功能筛查,并建立健康档案,后续将提供跟踪服务。

市残联相关负责人表示,下一步,市残联将继续整合社会资源,拓展助残服务形式,从政策保障、医疗康复、就业支持等多维度发力,持续构建无障碍社会环境。

对接“链”上资源 共谋产业未来

“智链长三角·共攀新未来 奥克斯家电产业对接会”举行

本报讯(记者 孙恒亮 通讯员 管瑞)5月16日下午,“智链长三角·共攀新未来 奥克斯家电产业对接会”在当涂奥克斯空调基地举行。来自当涂经济开发区、奥克斯空调基地、奥克斯智能制造产业园的相关负责人,以及20余家空调供应链相关企业代表共计40余人齐聚一堂,围绕招商合作、供应链协同、落地支持等内容展开深入交流。

对接会上,当涂经济开发区相关负责人介绍了园区产业基础、政策优势和承载能力;奥克斯空调基地供应链相关负责人围绕供应商引入流程、合作要求及发展规划进行了系统讲解;产业园区相关负责人则从规模、配套、品牌影响力、园区赋能等方面推介园区的优势和潜力,同时介绍了园区三期工程建设情况。三方负责

人到场,为企业面对面答疑解惑,打通对接“最后一公里”。

多家已落户马鞍山奥克斯智能制造产业园的企业代表也分享了自身入驻以来的经验和收获,充分展现了园区良好的营商环境与服务水平。

在随后的自由交流环节,参会企业代表就入驻流程、合作模式、资源配套等关心问题积极提问,相关负责人现场回应,交流气氛热烈。与会嘉宾还实地参观了一期、二期园区以及奥克斯空调生产基地,深入了解园区产业布局与建设成果。

本次对接会为政企沟通搭建平台,推动供应链企业加快落地进程,也为园区三期招商按下“加速键”。下一步,当涂将持续优化营商环境,打造协同高效的产业发展体系,助力家电产业链集聚发展、提质升级。

清廉同行 青春有为

“五四青廉月”主题活动激发青年廉洁担当

本报讯(记者 黄莹 通讯员 张璇)为引导广大青年进一步筑牢廉洁防线,5月16日上午,团市委联合市直机关工委、团花山区委、团雨山区委组织青年代表走进市党风廉政教育中心,开展了“五四青廉月”之“清廉同行 青春有为”主题活动。

活动当天,在讲解员的引导和讲解下,28名青年在市党风廉政教育中心依次参观了“咬定青山不放松”“恶竹应须斩万竿”“只留清气满乾坤”和“绝知此事要躬行”四个展厅,深入了解中国共产党的发展历程和全面从严治党的重要举措成效,以及马鞍山廉洁文化和警示教育内容。一个个鲜活的案例、一幅幅触

目惊心的画面,让在场的每一位青年感受到党纪国法的威严和违纪违法的惨痛代价。

在随后举行的“青年说清廉”分享会上,6位年轻干部代表结合自身思想和工作实际,围绕如何扣好廉洁从政“第一粒扣子”逐一作交流发言。

据悉,作为“五四青廉月”“五个一”系列活动的主要内容,此次组织青年依次参观了“咬定青山不放松”“恶竹应须斩万竿”“只留清气满乾坤”和“绝知此事要躬行”四个展厅,深入了解中国共产党的发展历程和全面从严治党的重要举措成效,以及马鞍山廉洁文化和警示教育内容。一个个鲜活的案例、一幅幅触

(上接第一版)“下一步,我们将持续加快数字化转型步伐,着力推动高端化、智能化、绿色化发展,通过技术创新和管理升级,进一步推动企业高质

量发展乘‘数’而上、加‘数’前行,不断塑造新动能新优势,打造新质生产力,推进企业高质量发展、可持续发展,引领铸管行业新风尚。”潘忠朋表示。