



加速深耕半导体材料领域,1500吨硅基电子特气项目开工

“小巨人”扛大梁,国内市占率超45%

近日,江苏鑫华半导体科技股份有限公司(以下简称“鑫华半导体”)1500吨硅基电子特气项目正式开工,预计12月底完成试生产。这也意味着,“小巨人”已扛起大梁,鑫华半导体持续深耕半导体材料领域的战略布局正进一步加速。

作为徐州市新近入选第五批国家专精特新“小巨人”的12家企业之一,鑫华半导体已连续三年平均增长100%,国内市场占有率超45%。

“目前,江苏鑫华半导体在国内电子级多晶硅市场约占45%的份额,国产电子级多晶硅产品占全球市场不到五分之一,未来,至少要达到40%的份额,才能摆脱受制于人局面,鑫华半导体将坚守质量底线,持续创新,力争实现更大市场份额和‘话语权’。”在日前举行的第二届徐州经开区质量奖陈述答辩会上,鑫华半导体总裁、徐州市集成电路与ICT产业联盟理事长田新表对鑫华半导体的目标和使命清晰而坚定。

现代快报记者了解到,鑫华半导体于2015年成立于徐州经济技术开发区,主要业务为半导体产业用电子级多晶硅研发、生产和销售,是一家实现电子级多晶硅量产且全尺寸覆盖的企业,其产品关键指标已达到国际先进水平,是国内率先系统掌握高纯电子级多晶硅制备技术的企业,于2020年获评“IC独角兽企业”。

作为徐州市集成电路与ICT产



活力四射的徐州经开区 通讯员供图

业集群的龙头企业,鑫华半导体拥有国内首条年产5000吨电子级多晶硅生产线,实现了多项关键技术的突破,这条生产线的建成投产,一举解决了痕量杂质提纯、高等级洁净控制等“卡脖子”技术难题,填补了国内空白。

目前,鑫华半导体已成为国内唯一一家实现电子级多晶硅规模量产的高科技材料企业,产品可实现6英寸到12英寸硅晶圆全覆盖,拥有专利57项,其中发明专利22项,实用新型专利25项。鑫华半导体也是国家标准《电子级多晶硅》牵头修订

单位,承接了数项国家及省级核心技术攻关项目,主营业务收入连续三年平均增长率100%。当前,鑫华半导体国内市场占有率超过45%,产品远销韩国、日本等地,企业在国际市场的影响力不断提升。

在此基础上,鑫华半导体正依

托高纯的技术特征,加快形成互补性多元化产品体系。新开工的1500吨硅基电子特气项目,其产品电子特气被誉为电子工业的“血液”,是半导体、微电子、集成电路等电子信息产业的关键原材料。鑫华半导体依托自身闭环成套化的电子级多晶硅生产工艺技术,在生产电子级多晶硅的同时得到三氯氢硅,经过特气充装站过滤得到高纯电子级三氯氢硅,大幅降低生产制造成本。

该项目建成后将进一步提高原料利用率,对推动国产化电子特气进程、减少进口依赖有重要意义。未来,鑫华半导体还将加大对高端气体的开发研究,打造规模化产业集群,致力于成为高纯硅基电子特气业务领军企业。

徐州经济技术开发区是徐州产业发展的主战场。按照徐州市委、市政府打造“343”创新产业集群的决策部署,徐州经开区立足比较优势、找准产业定位,着力构建以工程机械、新能源2个千亿级产业为主导,以集成电路及ICT、生物医药与大健康、数字经济等3个新兴产业为特色的“2+3”现代化产业体系。未来,经开区将以更高站位、更大力度、更实举措重实体、兴产业、抓项目,有序推进产业结构优化升级,推动产业链高端攀升,以高质量产业项目建设激发经开区高质量发展新动能。

张晓培 张开轩

睢宁:代表履职动起来,产业链上显担当

近日,在江苏省睢宁县凌城镇工业园江苏炎恩家具制造有限公司3号车间施工现场,凌城镇人大代表一行4人实地察看施工情况。

近年来,凌城镇人大积极开展企业走访活动,让代表履职“动起来”,聊发展、问需求、话未来,紧盯签约项目抓开工、开工项目抓竣工、竣工项目抓投产,在产业链上“显担当”,通过助推营商环境的优化提升,一幅热火朝天的产业强镇画卷正铺展开来。

闻讯而“动”,牵线搭桥,助企落地投产

凌城镇人大代表、睢宁弘鑫扬家具有限公司负责人崔浩介绍,原来和洛阳炎恩家具集团有限公司有商业合作,在得到该公司有产业向外转移意向后,一方面向该公司负责人田慧超介绍睢宁家具电商产业发展情况,同时把信息提供给镇人大,凌城镇政府迅速组织定向招商团队到该公司洽谈合作项目。

2022年5月份,田慧超带领公司团队第一次来凌城镇进行投资考察,当时就和凌城镇签了总投资1.6亿元的协议,成立江苏炎恩家具制造有限公司。2022年9月1日项目开工建设,前期手续、规划设计等都是凌城镇政府安排专人跑腿代办的。该公司生产负责人高志勇把问题反馈给来访的人大代表后,镇人大积极推动解决企业员工停车难问题的。

闻需而“动”,跟踪协调,产业链上“显担当”

“服务企业,讲究的是‘心到’‘身到’‘常到’,人大代表进企业走访问需时,只有以实际行动把企业事当成自家事办,真正帮助企业解难题、办实事。”这是刘金亮写在走访日记中的一段感悟,这背后既有帮助企业谋发展解难题的故事,又有在强链上发力、在延链上出新、在补链上出彩的“担当”。

去年1月底,徐州太一世纪能



人大代表在走访中 顾士刚 摄

源科技有限公司上游供货商面临停供,企业资金周转遇到了难题。刘金亮了解此情况后,迅速向镇人大和镇党委政府汇报。当时距春节放假只有5天,凌城镇党委政府迅速组织工作专班,积极协调争取睢宁县财政局、睢宁县兴企担保有限公司等部门的支持,同时与中国银行睢宁支行、江苏睢宁农业商业银行对接,在各方共同配合努力下,最终在春节放假前最后一个工作

日的下午五点,成功将1800万元贷款资金投放到企业账户中,成功兑付给企业上游客户,帮助其解决生产原料问题。

睢宁县人大代表、凌城镇党委书记杜昆鹏表示,围绕“链主”企业加速产业要素汇聚,聚焦凌城工业园区“专精特新”的功能定位,让新能源、智能制造、电商家居在全县“2+3”产业布局中碰撞形成许多新的火花和机遇。郑阳 顾士刚 王啸

“协商”移风易俗 “议”出文明新风

今年以来,为进一步推进移风易俗,提升乡风文明,树立文明新风,营造文明健康、安全有序的社会氛围,推动建设和美丽乡村,大沙河镇政协组织引导政协委员当好乡风文明的宣传者、推动者、实践者,利用“有事好商量”协商议事平台、新时代文明实践所(站)等阵地,组织政协委员开展丰富多彩、形式多样的宣传活动,大力倡导文明婚丧嫁娶不断,提升农村精神文明建设水平,让文明之花扮靓美丽乡村。特别是会同镇村干部和群众代表,开展“推动移风易俗 弘扬时代新风”专题协商议事活动,针对高价彩礼、铺张浪费、盲目攀比、陈规陋习等农村现象问题,进行深入宣传引导,让文明乡风、良好家风、淳朴民风蔚然成风。同时,组织委员开展志愿服务,深入田间地头、进村入户,与村干部一起宣传社会主义核心价值观、文明婚丧嫁娶等,组织开展文化惠民巡演活动、消夏纳凉文艺晚会、发放“乡风文明三十条”的小扇子等活动,增强群众对弘扬婚丧新办、丧事简办、文明祭祀、孝老爱亲、勤俭节约等文明新风尚的深入了解,以通俗易懂的语言号召大家摒弃陈规陋习,引导群众争做文明新风的倡导者、传播者与践行者,教育引导广大群众养成节俭、文明、健康、科学的生活方式,营造崇德向善、乐观向上的社会氛围。下一步,大沙河镇将持续完善村规民约和红白理事会制度,加大对婚嫁陋习、高额彩礼、宴席铺张和浪费粮食等不良风气的监管力度。特别是加强农村精神文明建设,树立典型和榜样,营造文明乡风、良好家风、淳朴民风的良好氛围,助力乡村振兴。 郑阳 吴影影

“彭城有约—创业台青看徐州”活动举行

近日,徐州举办“彭城有约—创业台青看徐州”活动,来自海峡两岸的30名创业台湾青年参加。大家先后来到徐州国家安全生产科技产业园、淮海科技城众创空间、联东U谷徐州电子信息产业园、赛科工厂创新中心、3W cofee等园区平台参观考察,与企业负责人深入交

流,详细了解徐州的创业环境。

在徐州博物馆、汉文化景区,大家被徐州的两汉文化所吸引,品读并感受到徐州悠久的历史文化底蕴。在云龙湖畔苏公塔前,置身《彭城风华》的光影穿行与诗意流转中,享汉风盛情、唱诗词歌赋。大家通过苏轼读懂了徐州并产生共

情,成功地被徐州历史风华圈粉。

“企业落户多会考虑当地的招商政策、物流便利性、原料获取、人力资源供给等。这两天我会花点时间,更深入地走进徐州、了解徐州。”全国台企联江苏工作区青委会主委林昆佑说,

“徐州综合实力、核心竞争力和

发展影响力优势突出,是台湾青年创业就业和事业腾飞的热土。”徐州市台办主任朱晓清表示,下一步,徐州市台办将为台湾青年搭建更多认识徐州、了解徐州的平台,宣传徐州城市形象和营商环境软实力,吸引更多台湾青年来徐创业就业,促进徐台两地深度融合。 郑阳 王栋