

## 打造新能源汽车核心零部件产业基地——安徽国轩象铝科技有限公司建设发展见闻



■ 记者 吴永生 摄影报道

金秋时节，记者走进位于淮北高新区内的安徽国轩象铝科技有限公司，只见一边是施工人员对厂房、办公楼进行改造，一边是已建成的厂房内热火朝天的生产场景。这个今年新入驻的企业已经进入边建设边生产的阶段，正在向着年底前全面建成达产的目标迈进。

安徽国轩象铝科技有限公司成立于2020年3月26日，主要产品为新能源汽车动力电池新型铝合金箱体、轻量化车身及零部件、锂电铝箔等，拥有先进的制造设备和强大的技术开发能力。

安徽国轩象铝科技有限公司总经理孙利民介绍，国轩象铝由国轩控股集团投资兴建。该集团创始于1992年9月，历经20余年的蓬勃发展，形成了以房地产为基础，以新能源产业和影视文化产业为支柱的集团化企业。目前，集团下设合肥国轩高科动力能源有限公司、安徽汤池影视文化基地有限公司、合肥国轩置业有限公司等十多个全资和控股子公司，投资参股银行、矿产、加工业等多个行业，企业实力雄厚。

发展新能源汽车产业是我国由汽



国轩象铝使用赛福斯特先进的搅拌摩擦焊接技术实现无缝焊接。

车大国迈向汽车强国的必由之路。中央经济工作会议提出做好“碳达峰”“碳中和”工作，大力发展新能源汽车的要求。“十四五”期间，科技部将坚持电动化、智能化、网联化发展方向，组织实施国家重点研发计划新能源汽车专项，围绕产业链、供应链、关键环节，部署创新链，持续支持新能源汽车关键技术研发。作为新能源汽车产业链的重要环节，新能源汽车核心零部件随着新能源汽车的高速发展产销两旺。国轩控股

集团根据自身产业布局需要，规划在淮北打造新能源汽车核心零部件产业基地。

去年，安徽国轩象铝科技有限公司在淮成立后，在淮北市委、市政府以及淮北高新区的大力支持下，盘活了淮北高新区一家僵尸企业顺利入驻，随即展开了项目建设的前期工作，至今年5月份实现了首个车间投入生产。

忙碌的机器人生产线、焊接自动化运转……走进公司生产车间，一眼看去，

偌大厂房内，看不到几名工人。目前，该公司生产的产品主要为奇瑞小蚂蚁、奇瑞瑞虎、长安奔奔、蔚来ES8、上汽大通等知名车型提供底盘箱体产品，未来将与宝马、大众等国内外知名汽车制造商建立合作关系。公司自成立以来已实现产值1.8亿元，生产线建设完成后，预计可实现年产值30亿元，创造就业岗位300余个。

“我们要将国轩象铝公司打造成为国轩集团集研发、试验、生产于一体的新能源汽车动力电池新型铝合金箱体生产基地。”孙利民表示，企业在淮北发展充满信心，“这里营商环境、各项服务都十分好”。作为从一开始就参与淮北项目建设的孙利民，他对淮北高新区高效专业的“保姆式”服务记忆犹新。“一个投资30亿元的项目，建设周期缩短意味着成本的降低。”孙利民说，项目建设之初，当地政府创新服务，大大缩短了开工前的各项审批时间，为项目快建设、快投产节约了时间。

孙利民介绍，2021年底，国轩象铝将建成年产10万套新能源汽车电池箱体生产线，可实现产值2亿元，同时启动锂电铝箔线、锂电池PACK生产线建设。三年规划建成年产30亿产业基地，主要包括年产50万套新能源汽车电池箱体生产基地、年产1万吨新能源汽车电池铝箔涂布生产线、年产3万套新能源汽车电池PACK生产线。预计，五年规划建成年产50亿产业基地。



## 锂电新能源企业生产忙

近日，在淮北市享锂电子科技有限公司，员工正在给即将出厂的锂电池产品充电。

位于烈山经济开发区的享锂电子科技有限公司，发展以锂电池设计研发、生产、销售为一体的高新技术锂电池新能源产业，针对不同客户需求研发出不同规格20多种型号锂电池产品，年产量3000多万颗，产品远销欧美等国家和地区，市场供不应求。

■ 摄影 记者 冯树凤

## 濉溪县推进精准招商助力经济高质量发展

■ 记者 闫肃

本报讯 记者10月10日从濉溪县商务局召开的新闻发布会上了解到，在“十四五”开局之年，濉溪县聚焦工业强县战略，全力争创全国综合实力百强县，加快高质量转型崛起，持续推进精准招商，经济社会呈现出健康、持续和协调发展的良好态势。

围绕“三基二大一新”主导产业，濉溪县实施招大引强行动。瞄准世界500强、国内500强、行业和民营企业100强企业，以及发展前景好、成长速度快的中

小型科技企业，制定招商方案，重点跟踪对接，着力引进一批实力突出、竞争力强劲、科技含量较高的龙头企业，积极推进与央企、国企和知名民企合作，及时加强跟踪对接，争取华晨新能源汽车、生物医院和医疗器械园等产业项目落地，推动重点产业集群和产业链高质量发展。

加快融入长三角，积极推进园区合作创建。聚焦长三角一体化发展机遇，高水平打造皖北承接产业转移示范区，深入研究长三角产业转移趋势，积极探索特色园区或园中园合作共建，搭建产业转移平台，推动项目“成建制”落地。

加快推进与上海产业合作促进中心的合作，推进口子文创园、康复医疗器械产业园、应急工厂与环保设备产业园等园区合作共建的进度。

创新招商方式，探索多元化招商。濉溪县充分发挥各类市场主体在“双招双引”中的积极作用开展招商工作，引导各类市场主体围绕产业链、供应链等，与境内外知名企业、商会协会、金融机构、研发团队、科研院所等进行战略合作，做大做强主导产业；鼓励引导外来企业进一步增资扩股，扩大规模，培育壮大；鼓励引导以内引外、以外引外，拉长产业链条，形成产

业集聚，壮大企业集群；发挥龙头企业在产业资源和信息集聚等方面的优势，引进上下游关联项目，健全产业链条。

截至目前，濉溪县在市平台备案新签约项目38个，协议投资额58.60亿元，其中1至3亿元项目16个；3至5亿元项目3个；5亿元以上项目2个。濉溪县在市平台备案新开工项目23个，协议投资额34.19亿元，其中1至3亿元项目10个；5亿元以上项目2个。1至8月，濉溪县实际利用省外资金95亿元，完成年度任务的63.3%。1至8月，濉溪县实际利用外资9537万美元，完成年度任务68.12%，入库新建项目24个。

## 新型建材产业链上中下游市场剖析

上中下游市场剖析一文中的精华部分，供我市招商一线人员参考。

新型建材是区别于传统的砖瓦、灰砂石等建材的建筑材料新品种，新型建筑材料在力学性能、耐久性以及耐腐蚀性方面都有了很大的提高。在生产过程方面，新型建筑材料充分地利用了生产原料，采用新工艺和新技术来提高材料的使用性能；在环保方面，新型建筑材料更聚焦于减少物耗、减少能耗以及减少污耗等方面，追求让建筑材料更加符合世界环保趋势和人类生存需求的目标。

随着科技的发展，近年来我国已经有越来越多的新型建材出现，并逐步投入到建筑建材中使用。根据战略性新兴产业分类来看，新型建筑材料主要包括水泥基材料、新型墙体材料、新型建筑防水材料、新型隔热隔音材料和轻质建筑材料五大类。

从上游分析看，原材料来源包括石英砂、石灰石，石英砂主要成分是二氧化硅，

根据开采和加工方法的不同分为人工硅砂及水洗砂等，是玻璃、电子及电器等近百种工业产品的重要原料。石灰石主要成分为碳酸钙，石灰和石灰石是大量用于建筑材料、工业的原料。此外，生活垃圾、工业垃圾等废物回收利用也是原材料有效来源。

从中游分析看，近几年，我国规模以上建材企业完成营业收入和利润总额持续增长。2020年规模以上建材企业完成营业收入5.6万亿元，同比增长0.1%，利润总额4871亿元，同比增长3.2%。细分产品上，2020年，我国水泥产量23.77亿吨，同比增长1.6%。2021年1至8月，我国水泥产量达15.73亿吨，同比增长8.3%。中空玻璃是一种良好的隔热、隔音、美观适用、并可降低建筑物自重的新型建筑材料，主要用于需要采暖、空调、防止噪音或结露以及需要无直射阳光和特殊光的建筑物上。数据显示，2020年我国中空玻璃

产量达14575.8万平方米，2021年1至8月中空玻璃产量达9841.3万平方米，同比增长8.5%。近年来，房地产行业的发展受宏观调控影响，石材行业市场规模也随之逐年萎缩。数据显示，2020年我国大理石板材产量达2.36亿平方米，花岗石板材达5.31亿平方米，预计2021年我国大理石板材产量可达2.30亿平方米，花岗石板材达5.33亿平方米。

从下游分析看，房地产方面，2021年1至8月份，房地产开发企业房屋施工面积90.9992亿平方米，同比增长8.4%。其中，住宅施工面积64.4336亿平方米，增长8.8%。房屋新开工面积13.5502亿平方米，下降3.2%。工业建设方面，2021年8月，规模以上工业增加值同比实际增长5.3%，比2019年同期增长11.2%，两年平均增长2.4%。基建方面，最新数据显示，道路运输业、水利管理业等基础设施建设均实现投资增长。

## 杜集开发区创新产业园二期基本建成

■ 记者 吴永生

本报讯 10月2日，记者从杜集经济开发区创新产业园二期施工现场了解到，该项目1至10栋厂房二次结构施工即将结束，部分厂房已具备企业入驻条件，预计12月底之前可全部竣工投入使用。

杜集经济开发区创新产业园二期项目由市建投集团投资建设，总投资6.84亿元，占地约201.5亩，位于杜集经济开发区纬四路以北、富强路以东、山河大道以南，滨河路以西。该项目总建筑面积约13.7万平方米，包括2栋单层

轻钢结构厂房，8栋标准化多层厂房等，另配套建设门卫、开闭所、消防泵房等附属设施，项目绿地率达到10%，建有机动车停车位约270个。目前，项目施工单位上海宝冶集团有限公司正全力组织施工人员，在保障安全的前提下，加快各项施工进度，确保工程尽快交付。

杜集经济开发区创新产业园二期标准化厂房投入使用后，将有力提升园区招商引资项目承载能力，对于促进杜集经济开发区经济高质量发展、集约节约用地等都将发挥积极作用。

## 相山水泥绿色智能示范线项目建设“加速跑”

■ 记者 吴永生

本报讯 国庆假期，位于杜集经济开发区内的相山水泥年产260万吨绿色智能示范线项目建设工地一派繁忙的施工场景，项目施工人员放弃长假赶工期、抢进度，在确保安全的前提下，全力加快项目建设进度。

10月2日，记者到该项目探访时看到，8座2万吨水泥库、1座10万吨熟料库拔地而起、高高耸立，头顶端的钢网架施工正在加快进行。水泥磨房的梁柱板已浇筑到40多米高，本着边建设边安装的“双推进”理念，输送管道以及研磨罐体正处于预拼装阶段。相山水泥年产260万吨绿色智能示范线项目是今年我省首批集中开工的重点项目，项目建设完成后，新型建材产业将实现改造升级，产能大幅度释放，能耗大大降低。

相山水泥有限责任公司工程部工程主管孟旭告诉记者，项目按照新工艺、新装备、新技术高标准建设，环保高起点，融入智能化，实现集约化，打造同行业先进的水泥粉磨生产企业，是一个经济、环保效益和循环经济项目。其中，粉尘污染治理方面，采用先进的吸尘设备，切断粉尘污染源。噪声控制方面，选择低噪音的设备，加装消音器，配备消音墙，确保厂界噪声达到国家标准。

为推进项目早建成早投产，杜集区政府及其杜集经济开发区分别成立工作专班，实施项目包保责任制，深入建设现场跟进服务，让承建方中铁十九局集团第一工程有限公司得以专心致志搞建设，在从严从细抓好常态化疫情防控基础上，精心组织、科学施工，确保项目早日建成投产见效。

据了解，该项目占地165亩，总投资5.5亿元，建设2套辊压机水泥粉磨系统，预计明年3月份建成投产后，可实现年销售收入约11亿元，税收约5500万元，带动就业100余人。同时，通过消化当地工业废渣，促进地方清洁生产和循环经济发展，每年300多万吨的物流量还将带动地方运输业等第三产业发展。

## 济南市台湾投资企业协会客商来濉芜产业园考察

■ 记者 吴永生 通讯员 李惠茹

本报讯 日前，济南市台湾投资企业协会客商来濉溪芜湖现代产业园区考察。市中级人民法院、市住房公积金管理中心及濉芜产业园管委会有关人员参加考察座谈会。

济南市台湾投资企业协会客商实地参观考察了濉芜产业园标准化厂房入驻单位、中色研达等企业生产经营、产品研发等情况，进一步了解了园区产业发展规划、基础设施建设、生产要素成本等信息。

在随后召开的座谈会上，双方就濉溪县招商引资政策

及发展优势等深入交换意见。随协会来访企业负责人表示，濉芜产业园规划建设具备前瞻性，尤其是双创孵化产业园对江浙沪地区外迁企业别具吸引力，下一步将就具体投资项目进行深入磋商。濉芜产业园管委会负责人表示，在集中聚焦“新兴”和“高质量”两个关键的同时，濉芜产业园坚持将“双招双引”作为经济发展“第一战场”，围绕构建产业生态，进一步强化责任意识、服务意识，不遗余力为项目建设和企业发展提供最优质、最便捷、最高效的服务，做到精准招商、精准承接。

## 安徽赛宇新员工培训提技能

■ 记者 王晨 通讯员 程升想

本报讯 10月6日，安徽赛宇汽车部件有限公司开展新员工入职培训，为他们提升技能和安全生产保驾护航。

该公司人力资源部针对新员工特点设置了“培训大礼包”，邀请濉溪县精英职业技术学院的专业讲师对新员工进行多维度授课，来自各部门的60余名新员工聆听授课。据了解，此次培训课程涉及公司发展史、公司组织结构框架、企业文化、安全管理、安全生产、规章制度、薪酬福利等内容，为新员工在融入企业环境的过程中注入

了动力和信心，确保入职“第一课”学有所获、入脑入心。培训现场，学习氛围浓厚，师生互动积极，切实提升了新员工上岗履职的业务素质和技能水平。

安徽赛宇汽车部件有限公司是一家专业生产各类汽车高压线总成及相关高压线零部件及点火线圈护套的制造企业。公司的精神理念是“匠心做事，善心做人”，弘扬主旋律，传递正能量。“希望每位新员工都能始终保持热爱、勇敢坚定，与公司一起风雨同舟、扬帆起航，去见证赛宇最辉煌的美好明天。”该公司负责人表示。



■ 记者 吴永生 整理

近日，我市新型建材产业集群企业家沙龙举行。沙龙活动中，省土木建筑学会新型建材专业委员会秘书长廖绍锋作专题讲座，市新型建材协会会长单位反映会员诉求及建议，相山水泥、金辉绿建科技、中煤远大等企业负责人结合实际畅所欲言，既探讨形势、剖析问题，也反映诉求、提出建议。本期招商周刊政策解读栏目，选取我国新型建材产业链