



## 创新引领 技改提能 链群协同 随州工业追“新”逐“绿”

湖北日报全媒记者 彭小萍 刘钰杨



随州高新区青春化工园区内,湖北犇星新材料股份有限公司一期生产和二期建设同步推进(通讯员 钟克波 摄)

11月10日,全省新型工业化推进大会召开,明确推动高端化升级、数智化赋能、绿色化转型的新型工业化发展路径。如何抢抓战略机遇、打造产业新高地?当前,随州工业正坚持绿色低碳路径,赋能科技创新动力,打造链群协同模式。

### 创新引领

### “小巨人”1.5亿元购买科研成果

12月11日,位于随州高新区青春化工园区的湖北犇星新材料股份有限公司,生产建设齐头并进。“预计今年产销同比上升10%以上。”犇星新材料公司董事长戴百雄认为,企业效益再创新高,是多年来重视科技创新带来的必然结果。

犇星新材料公司是一家民营企业,专注于新能源锂电材料的研发、生产、销售,2021年获评国家级专精特新“小巨人”企业。在精细化工细分领域,该企业多项产品突破制约发展的核心技术,达到世界领先水平。

2022年11月,随州市政府与武汉科技大学举行校企合作签约仪式,武汉科技大学相关科研项目负责人与随州6家企业签订横向合作项目。其中,湖北犇星新材料股份有限公司签订1.5亿元技术转让费,与武汉科技大学材料与冶金学院开展多孔硅项目技术合作。如此大手笔让不少企业提出疑问:科研成果“纸变钱”,企业为何愿意花费亿元买单?

该公司董事长戴百雄介绍,多孔硅应用于新能源锂离子电池负极,可显著提升锂电池容量,而多孔硅作为改善锂电池容量的关键材料,具有极高的技术难度和巨大的市场前景。

“双向奔赴”的另一边,是深耕锂电池负极材料10余年的武汉科技大学研发团队。

该团队在锂电池电极材料、超级电容器等领域拥有30余项专利,开发了多孔硅负极材料,掌握多孔硅形貌调控、体积膨胀和高效碳复合等核心技术。此次技术转让成果,或使该公司新能源储能材料5年内达到200亿元以上产值。

今年,从科技成果的“金种子”起步,犇星新材料公司逐步搭建起科研平台,整合前沿技术资源,再次为企业注入新动能。

11月,该公司被省发改委认定为“环境友好型塑料改性材料湖北省工程研究中心”。该中心重点面向高效绿色、性价比优良的塑料热稳定剂和生物降解材料等产业应用需求,针对产业“卡脖子”技术进行攻关突破,可带动整个产业的产品提档升级。

### 技改提能

### 花园式钢厂“绿能”循环利用

12月15日,初雪纷飞。位于广水市杨寨镇的广水华鑫冶金工业有限公司生产区域内,炼钢高炉热浪滚滚,余热则被收集用以发电和园区供暖。

另一边,满载货物、附着脏污的重型卡车缓缓驶入全自动清洗平台,10多分钟后便焕然一新,“出门”送货。

“从原料存放到加工、运输、回收再利用,我们通过技术创新、工艺升级优化生产全过程,尽可能节约能耗、减少污染。”该公司副总经理陈依奎说。

华鑫冶金公司是2004年5月成立的民营特钢企业,也是鄂北地区唯一拥有高炉、电炉短流程相结合及铁路专用线的钢铁企业。去年,华鑫冶金公司实现工业总产值45亿元,入库税金3.26亿元,入围湖北省民营企业百强。

今年,面对建筑钢材需求偏弱的市场行情,华鑫冶金公司将生产方向瞄准制造难度更高、利润空间更大的优特钢领域。

产品迈向高端,以绿色高效为目标的技改提能势在必行。同时,广水市成功创建省级低碳冶金产业承接转移示范区,为企业技改扩能、发展壮大奠定坚实基础。

该公司共投入17.5亿元实施安全生产、节能降碳、再生资源循环利用、环保超低排放治理、产品结构优化等方面的改造升级。截至目前,已完成投入10.7亿元。

新建物料大棚,从源头上避免焦炭、矿粉堆放产生的扬尘污染;对轧钢车间的黑体改造,使得热量聚集、炼钢效能提升;脱硫工艺实现技术突破,废气排放浓度大大降低;新上的余热蒸汽发电、分布式光伏发电项目,让钢厂实现“绿能”循环……

今年3月,该公司热轧带肋钢筋产品入选工信部绿色设计产品名单,目前正积极申报创建国家工信部绿色工厂、绿色供应链项目。

今年以来,华鑫冶金公司生产钢材共89万吨。新推出的优特钢用于汽车、轴承、家电等制造领域,相比传统螺纹钢为公司新增2亿元收入。

“下一步,将以工业旅游3A景区为标准,建设花园式工厂。”该公司董事长李尚国介绍,将按照国家标准超低排放要求,着力打造“低碳冶金示范基地”和“先进制造业基地”。

### 链群协同

### 氢能“巨无霸”带动示范场景建设

12月12日,广州空港博览中心,全球首款正向开发的氢燃料电池干线物流重卡——海珀特“H49”正式发布。

细数这款氢能“巨无霸”的“家底”——总部在广州,研发在武汉,生产在随州。

“随州是专汽之都,拥有成熟的技术工人,完备的供应链企业,辐射全球的销售网络,可迅速把样品转化为产品、产品转化为商品。”广州海珀特科技有限公司CEO孙营介绍,这款重卡将在明年下半年进行小批量交付,2025年正式量产上市,其中生产制造环节将交由位于随州的专汽企业湖北新楚风汽车股份有限公司完成。

2021年,新楚风公司曾面临40亿元债务,正值破产重整之际,随州籍清华大学工业开发研究院副院长朱德权建议,新楚风公司向新能源整车生产资质,引导该公司向氢能源方向发展,将之打造为随州专汽转型升级“新引擎”,推动全产业链驶入新能源赛道。

从一辆氢能重卡出发,随州以新楚风公司为“链主”企业,逐步为专汽全产业链注入“氢动能”。

2022年12月16日,随州市经信局印发《随州市氢燃料电池汽车产业发展规划(2022—2030年)》,明确随州氢燃料电池汽车产业发展目标、重点任务及保障措施等。今年,随州实施“1335”专汽转型升级方案,紧盯动力电池、氢燃料电池和增程混动三条技术路线,聚焦上装升级、底盘换电、智慧赋能三个重点任务。

围绕新楚风公司生产配套需求,随州市正引进上下游关联配套项目落户随州,推动氢燃料电池汽车全产业链布局。

曾都区经济开发区内,随州市首座加氢站已投入使用;在曾都区洛阳镇,坐落在千年银杏下的氢能小屋已完成调试。目前,曾都区已招引杭州时代电动科技有限公司等关联企业集聚落户,规划建设160亩氢能产业园,构建氢能“制、储、运、加、用”全产业链闭环。

“未来还有氢能公交(环卫)车示范线、氢气综合补能站,曾都区正逐步构建氢能示范场景。”曾都区科经局局长程彪说。

## 建立“税务+法院”共治机制 曾都解决多起 不动产过户涉税纠纷

湖北日报讯(记者刘钰杨、通讯员万莉、裴文斐)“终于把房产证办下来了!”12月17日,随州市政务服务大厅办税窗口,市民周某向工作人员致谢。

2009年,周某购买位于曾都区汉东路的一套商品房,交房后,某房地产开发有限公司一直未履行合同约定义务,协助周某办理不动产权证书。

2022年7月,周某提起诉讼,法院依法判决该房地产公司协助周某办理不动产权证书,但该公司仍拒开发票。

今年5月,有6户房主和周某一样,因该房地产公司没有开具购房发票而无法进行契税纳税申报,便向随州市政务服务中心不动产办税窗口工作人员咨询解决办法。办税窗口迅速联系主管税务机关,协助送达《责令限期改正通知书》,督促该房地产公司限期开具发票。限改期满后,该房地产公司仍不执行。

基于“税务+法院”税收共治机制,税务窗口与曾都区人民法院进行协调。按照国家税务总局公告内容,纳税人不能取得销售不动产发票的,可持人民法院执行裁定书原件及相关材料办理契税纳税申报,7户纳税人最终成功办理了不动产权证书。

“无发票过户、法拍房税费征缴等不动产过户中易存在纠纷的涉税事项,都可以通过‘税务+法院’模式联动解决。”曾都区税务局局长易兵介绍。以往司法拍卖中,买方为尽快办理过户手续,通常会支付不动产过户买卖双方税费,导致买方竞拍过户成本增加、承担超额税负等问题。

今年7月,某科技公司通过司法拍卖平台成功竞买随州某公司一处房产。在办理过户手续时,因被被执行人拒不缴纳过户产生的相关税费,导致房产过户手续办理停滞不前。

曾都区税务局通过“税务+法院”共治机制,按照曾都区人民法院送达的《协助执行通知书》《执行裁定书》所载不动产信息、司法拍卖金额等内容,据实申报出让方及承受方相关税款,并出具涉税文书。随后,依法请求法院直接从拍卖款中划拨被执行人欠缴的增值税及附加、土地增值税、印花税等共计139.09万元。入库完成后,顺利协助该公司办理房产过户手续。

截至目前,采取“税务+法院”税收共治机制,曾都区税务局累计受理协助执行涉税案件208件,成功办理不动产权证书175笔,入库税款1500余万元。

## 降低行政审批评估成本 随州推广 “网上中介超市”

湖北日报讯(记者刘钰杨、通讯员凌渡江)“我们公司文旅项目需要招投标,正愁找不到合适的评估机构。”12月11日,广水市某公司工作人员张女士来到随州市政务服务大厅行政审批中介服务窗口咨询,在工作人员的帮助下,张女士成功发布公告。

“行政审批事项中,经常需要具有相应资质的第三方中介机构出具评估材料。有的企业或个人第一次进行申办,很容易跑冤枉路、花冤枉钱。”窗口工作人员介绍,今年以来,随州依托省级平台大力推广“网上中介超市”,10月开通市、区两级线下行政审批中介服务窗口。

有中介服务相关需求的企业和个人,可直接在网上发布采购公告,按照自主选择、随机选择、报价选择、竞价选择4种方式设置选择规则,减少过去四处找中介、查信息、比价格的情况。对符合条件的采购公告,中介机构可按照网上报名、公开竞价、公开选取等程序进行竞选,中选情况及时在网站公示。

截至目前,随州市“网上中介超市”已入驻各类中介机构329家,累计发布采购公告130余条,成交120余次,为企业、相关单位节省中介成本20余万元。

## 城区2公里 县城4公里 乡村6公里 随州实现 充电设施全覆盖

湖北日报讯(记者刘钰杨、通讯员夏一菲、陈思远)12月15日,随州市行政服务中心停车场充电站内,随州市“千桩建设”工程第1028根充电桩建设完成。至此,随州市实现城区2公里、县城4公里、乡村6公里的半径范围内,充电服务设施全覆盖。

今年以来,随州市重点推进民生项目进展,拟新建充电桩1000个,进一步方便广大市民绿色出行。同时,编制出台《“十四五”新能源汽车充电基础设施专项规划》,全力支持居住小区、公共停车场、公路沿线、乡镇农村、旅游景区等保障型充电设施建设;根据公共机构、公路沿线、旅游景区等不同场景特点,分类制定通用标准、光储充一体示范、多车位滑轨式共享等三种典型建设方案,形成充电设施批量建设参考模板。

充电桩建设完成后,随州供电公司运维责任划归至属地供电所,最大维护半径由80公里缩短至8公里,运维抢修平均响应时间缩短75%。

目前,随州市共有电动汽车8630余辆,已有充电桩2461个。该市公共机构、公路沿线、旅游景区等场景,能够基本满足新能源汽车的快速发展。

## 随州建成首批10个完整社区—— 改变一点一滴 幸福触手可及

湖北日报全媒记者 刘钰杨 通讯员 陈云 陈欢欢

社区是城市居民生活和城市治理的基本单元,而完整社区则将完善的公共服务、便民商业、市政配套设施和健全的管理机制集于一体,是居民点赞的“幸福圈”。

今年初,随州市制订完整社区建设评价指标、部门责任清单和验收评分标准,重点围绕完善社区服务设施,打造宜居生活环境,推进智能化服务,健全社区治理机制四个方面打造。目前,曾都区西城街道铁树社区、广水市应山街道曹塘角社区、随州高新区裕民社区、随县厉山镇北岗社区等10个试点完整社区全部通过验收。

足不出户能干哪些事?12月中旬,湖北日报全媒记者走进随州多个完整社区,体验居民家门口的“小确幸”。

### 老人安居 青年乐业

冬日暖阳正好,临近午饭时间,随州市高新区裕民社区幸福食堂内坐满了用餐的居民。63岁的李明安和老伴走进食堂,打上几

样家常菜,不到10元。

“儿子孙子上班的上班、上学的上学,我们老两口午饭直接来这儿吃,饭菜品种多,实惠又省心。”在此居住多年,李明安谈起裕民社区的变化,感慨万千。

2013年,裕民社区由村改居,老住户们一时间难以适应。不少人在房前屋后圈占公共绿化地作为自家小菜园,私搭乱建、乱堆乱放,严重影响社区环境。

从改造环境入手,给社区功能来个大升级——

裕民社区工作人员和下沉党员干部开展专项整治行动,把闲置区域改造成便民广场,并对周边裸露的土地进行绿化。夜幕下,居民们跳起广场舞,在长椅边闲话家常,十分惬意。

同时,社区主动当起就业“中介”,为居民和辖区企业牵线,帮助居民实现“乐业”。

社区就业指导室里,求职信息和招工信息一目了然。居民李向阳在外打拼几年后想

回随州发展。社区向他推荐辖区企业招工信息,李向阳在家门口找到了心仪的工作,进入黄鹤楼酒业(随州)有限公司上班。今年以来,该就业指导室牵线,已推荐40多名居民进入辖区企业务工。

目前,随州市以完整社区为样板,统筹推进建、民政、卫健、文旅、城管、公安等部门力量,加强公共服务设施建设项目,推进35个社区提升服务功能,为居民提供老幼共托、文化娱乐、医疗卫生、便捷助餐等一站式社区综合服务。

### 线上点单 线下解难

12月11日,走进曾都区西城街道铁树社区铁树小区,这个曾经的老旧小区令人眼前一亮。

小区党群服务站,70多岁的居民蔡细亚和一群老邻居正对着投影仪上的教学视频跳着广场舞。

今年新建的另一处党群服务站,配有

感应式手机充电座、图书报纸、休闲桌椅,还有可供外卖小哥加热饭菜的微波炉。

“社区一点一滴的改变,都是社区居民共同参与的结果。”西城街道工作人员打开手机上的“西邻通”微信小程序,“党建引领”“社区之家”“便民服务”“美丽家园”“红色物业”等功能版块清晰,居民的烦心事和意见建议都可通过“我要上报”功能及时反映。

在曾都区涇水街道风光社区,青少年服务中心提供少儿托管,解决了双职工家庭“孩子放学没人管”的难题;在广水市应山街道曹塘角社区,以“小积分”撬动“大治理”,社区环境焕然一新……

推进社区数字化、智慧化、精细化管理,老旧小区选贴心物业,党群服务中心让便民设施暖到实处,居民们拥有了一批能线上接单、线下解难的靠谱“管家”。

目前,随州市正推进160个老旧小区改造工作,投入600余万元完善物业管理服务平台,进一步打造智慧社区。