

# 江苏瑞升华:绿色赛道上一路奔跑的“小巨人”

本报记者 周洁

“现在做MVR的企业很多,客户之所以选择我们,除了合作供应商都是行业大牛,核心在于我们提供的方案在实现环境保护、绿色发展的同时,能够为企业降本增效。”江苏瑞升华能源科技有限公司(以下简称瑞升华)董事长张小江自豪地告诉记者。

MVR即蒸汽机械再压缩技术,它通过重新利用自身产生的二次蒸汽的能量,减少对外界能源的需求,是目前国际上较为先进的蒸发技术。作为国内较早引进MVR技术的企业,瑞升华是这一技术在中国应用的开拓者。

## 一路奔跑的“小巨人”

2006年,瑞升华在深圳起步。随着国内节能减排和环保等一系列政策的出台,深圳市瑞升华科技有限公司快速发展并在全国扩展版图。2014年,公司完成股改后,作为常州市第六批引进的“龙城英才”领军人才创业企业,瑞升华开始在常州买地建厂,实现了研产销全流程、数字化高效运作。2019年,江苏瑞升华建成国内一流的MVR节能蒸发系统工程技术研究中心,研发的产品主要应用于新能源材料提取,化工、冶金、制药、印染废水处理,食品饮料加工以及市政飞灰及污泥处理等行业。

因MVR蒸发工艺在新能源材料提取、回收中有诸多应用场景,随着近年来新能源行业的迅猛发展,瑞升华的销售规模与日俱增,其所服务企业已实现新能源产业链全覆盖,宁德时代、盛新锂能、赣锋锂业、万华化学、中国石油等均为其客户,有力推动了新能源之都建设。瑞升华在一路奔跑的征途中,成长



为国家级专精特新“小巨人”企业、国家自主创新示范区(苏南)瞪羚企业,成为民营企业发展新质生产力的样板。其自主研发的新能源材料MVR蒸发提取装备,提取纯度超国际水平,能耗和蒸汽耗量均小于行业平均值,产品市场占有率始终位列全国前茅。2020年,瑞升华销售额突破10亿元,成为新能源材料制造核心设备行业头部;2022年,销售额突破20亿元;2023年,拓展海外市场,国内销售额突破18亿元,出口额超3000万美元;今年,出口额有望突破1亿美元。

## 以技术与服务修建“护城河”

“相比利润,公司持续成长更为重要。而科技和服务是公司拥有行业话语权的核心竞争力。”张小江说。

目前瑞升华的管理层人员,很多是和张小江一路并肩打拼的中坚力量。他们也一致认为,瑞升华要谋求更大发展,必须以创新破除企业生存压力,在技术上不断追求迭代;以“还能更好”的心态为客户思考更多,在服务上持续挖掘需求,以技术和服务修建起自身的“护城河”。

瑞升华尤其重视基于实际需求的创

新和研发,并将人才引育作为创新和研发的重要支撑。自成立以来,瑞升华与中科院生态环境研究中心、天津理工大学、河海大学等建立长期产学研合作,培育吸纳了一大批优质人才。目前,瑞升华的技术研发部门有100多名研发人员,其中博士6名、硕士20余名。2023年,瑞升华投入的研发经费高达2000多万元,今年更是超4000万元。

一手抓技术,一手抓服务。瑞升华清晰定位服务客户的目标,就是以定制化设计、全过程服务,为客户降本增效。从项目初步洽谈到落地安装、售后运维,

瑞升华依托自身的“交付铁三角体系”及自主开发的智能报工系统,响应客户的个性化需求,并挖掘潜在需求,从而提供更性价比的全生命周期增值服务与提升拓展。交付体系强调主设、项目经理、销售这一“铁三角”,贯穿售前、售中、售后,确保项目全程可控、高效、专业。

“你看到的这只巨大的罐子是‘Sunevap-4800’设备组件,是我们新近自主研发生产的。每日蒸发量可达4800吨,可用于新能源动力电池原材料的生产加工。它和堆场上的那批组件一起,即将发往项目现场进行组装。”

在新北区罗溪镇25000平方米的现代化厂房里,张小江告诉记者,目前瑞升华为客户提供的设备,年总蒸发量已超6000万吨,每年直接为客户节省费用超40亿元。

## 延伸触角探索“MVR+”模式

瑞升华在自身发展壮大的过程中,一路与客户互惠互利共同成长。

不断技术攻关之下,瑞升华硕果累累:已有专利126件、软件著作权11件,实现了节能蒸发装备高端化,被认定为国家高新技术企业;承担了省科技成果转化项目“基于工业物联网平台的智能化MVR蒸发装备研发产业化”、国家级项目“高浓度难降解有机废水处理技术国家工程实验室”MVR零排放生产基地任务;2024年自主研发的新能源材料MVR蒸发提取装备还入选《国家鼓励发展的重大环保技术装备目录(2023年版)》,全市唯一。

据不完全统计,过去18年,瑞升华服务过的企业90%已经上市,客户在不断发展的过程中,对其产品始终予以充分信任和青睐。站在“万亿之城再出发”的新起点上,瑞升华积极拓展产业上下游,围绕“成为最具竞争力的MVR+系统供应商”这一目标,已成功完成MVR+新能源、MVR+中药浓缩、MVR+钢铁冶炼、MVR+矿井水资源利用、MVR+化工精馏等一系列具备多样性、复合性的新业态尝试,将努力通过“MVR+”模式将触角延伸至更多领域。

张小江表示,未来,瑞升华将继续深耕工业节能环保市场,专注资源利用与环境优化,“蒸发行业的发展空间依旧很大,我们将不断探索应用新领域,做到以终为始,至精至诚,助力‘双碳’目标的达成。”

## 124名见义勇为人员获“优待就医证”

本报讯(顾燕 汪磊)“我只是为社会做了一点小事,没想到党和政府一直没有忘记我,让我享受了很多优待。”5月22日,拿到“优待就医证”的68岁见义勇为人员杨润玉激动地说。当天,市见义勇为基金会联合市卫生健康委,为124名见义勇为人员集中发放“优待就医证”,并举行2024年见义勇为人员医疗健康咨询活动。

九年前的一天晚上,杨润玉骑自行车经过正泰巷附近,听到一名女子呼救,他骑车追赶并制服一名抢包男子。此后,市见义勇为基金会工作人员每年都会看望慰问他,关心他的生活和健康状况。今年4月,他参加见义勇为人员健康体检。针对体检报告中的一些指标,基金会工作人员朱琳及时打电话给杨润玉的儿子,并先后两次安排专人陪同杨润玉到市一院复查。

近年来,市见义勇为基金会不断强化见义勇为人员的服务保障措施,畅通市区7大医疗机构的见义勇为人员救治绿色通道,动态调整伤残补助标准最高达9.5万元,让见义勇为者有尊严、受尊崇。基金会还常年对受到市级及以上表彰的见义勇为人员家庭提供“多对一”贴心服务,让见义勇为人员身长健、心无忧。

常报热线  
新闻 88066021 发行 86602046  
广告 86603740 印务 86603791

本报讯(朱雅萍 戴超) 党委社会工作部门是什么?干什么?怎么干?5月23日,我市召开全市社会工作部部长、信访局局长座谈会,对全市社会工作作出部署安排。

作为一个崭新的部门,常州市委社会工作部于今年3月进入实体化运行。目前,各辖市(区)和常州经开区的社会工作部正在有条不紊地推进组建工作。

围绕干什么、怎么干,会议强调,2024年要聚焦加强党对社会工作的全面领导、促进社会工作高效统筹协调,

## 是什么?干什么?怎么干? 市委社会工作部给出答案

重点实施“七项工程”:实施“政治领航”工程,擦亮对党忠诚的政治底色;实施“汇智凝心”工程,统筹推进推动人民信访和人民建议征集工作;实施“善治共筑”工程,深化推进党建引领基层治理和基层政权建设;实施“改革赋能”工程,扎实

推动行业协会商会党建建融合发展;实施“强基提质”工程,促进“两企三新”党建全面创优建强;实施“育苗成林”工程,提升社会工作人才队伍建设和志愿服务质效;实施“勤廉淬炼”工程,着力锻造社会工作模范机关和过硬队伍。

## 江南农村商业银行:

## 助力光伏电站“光速”发展

本报讯(徐杨 唐坚 承翔)作为全国光伏中心城市之一,我市构建了相对完整的光伏产业链。江南农村商业银行着眼“常州制造”,以供应链思维根据不同场景定制产品,让链条上的每一方都受益,实现合作共赢。近日,该行成功发放了“设备经销商”项下首笔光伏电站项目贷款160万元,助力光伏电站项目“光速”发展。

据介绍,2023年,该行推出了基于整套设备经销商场景下的“设备经销商”产品。产品针对新能源、光伏和储能客户单列准入标准,简化放款流程,无需缴纳保证金,设备购买方只需支付一定比例的首付款,即可进行设备买卖交易,设备制造商也可以在较短时间内获得资金回款,保证生产经营。该产品为中长期制造业贷款,贷款期限最长可至7年,本金一年两还,可根据购买方的

现金流定制还款计划,极大地缓解了新能源设备买卖场景下的融资难、融资贵问题。去年起,光伏组件价格持续走低,投资光伏电站成了“热门生意”——利用闲置的厂房屋顶,建设分布式光伏发电系统,实现“自发自用、余电上网”,兼具经济效益和生态效益。为进一步发挥“设备经销商”产品在光伏电站投资场景下的积极作用,该行持续走访银行同业、金融租赁公司以及光伏行业存量信贷客户,围绕电站投资组成、资金结算时点、收益来源模式、放款节点控制、贷后风控等方面,开发了在“设备经销商”项下单独搭建光伏投资项目的产品。

结合“融E链”的上游经营,该行以光伏组件、支架、逆变器等产品销售核心企业为切入点,一方面获取下游自投模式客户信息,了解融资需求,另

一方面通过核心企业了解EPC总承包方信息,发掘更多的自投模式和第三方投资模式信息。在走访过程中,一家生产光伏组件的准瞪羚企业表现出浓厚的兴趣,该行又通过其接触了一家EPC总承包商,三方自然组队,形成了从光伏电站设备提供、安装到资金安排全方位“一条龙”的解决方案。

在了解到我市某绿色能源企业近期有投资光伏电站的需求后,EPC总承包商牵头,邀请该企业实地参观了一处光伏电站项目,三方小队还为其分析了电站投资成本、收益、资金获得与未来行情等情况,企业当即决定投资一处光伏电站。随后,该行快速开展贷前调查,搜集梳理贷款所需材料、判断业务风险,并以最快速度完成了授信审批,在该项目成功并网后,发放了该行首笔第三方投资模式项目贷款、首笔“设备经销商”项下光伏电站项目贷款160万元。

## 我市新增3所高中

本报讯(记者 尤佳 毛翠娥 许愿)记者23日从市教育局获悉,我市今年新增3所高中:常州市龙城高级中学、常州市和裕高级中学、常州博雅实验学校将增设高中部。

龙城高级中学(省常中新北分校)是市教育局直管管理的公办高中,位于新北区巫山路1号。秉承“存诚·能恒”的校训,学校致力于培养在未来社会中具有健康生命、理性精神、主动担当的时代新人。该校今年招生规模为16个班级。

和裕高级中学是一所民办全日制普通高中,位于钟楼区邹区镇富裕路136号。以“守正创新、和裕广贤”为校训,学校努力培养具有温

和、宽宏品质的“和裕”学子。该校拟于今年7月开始招生,第一届招收14个班、770名学生。

武进区第二高级中学由江苏省武进高级中学进行一体化管理,拟于今年7月开始招生,第一届招收12班、660名学生。2024年9月至2025年7月,学校整体在江苏省武进高级中学独立的教学楼内开展教育教学活动,预计于2025年9月整体搬至新建的教学楼。

常州博雅实验学校将增设高中部。该校是经教育主管部门审批备案的全日制、寄宿制民办学校,位于金坛区尧塘街道。学校秉承“培养具有中国灵魂、国际视野的未来精英”办学目标,致力于打造“最阳光”的一所高中。该校高中部今年招生规模为2个班、80名学生。

## 全国家庭友好型工作场所典型案例公布

## 常州供电“做好娘家人”案例入选

本报讯(常工宣 周凌虹 秋冰)记者昨日获悉,中华全国总工会、人力资源和社会保障部等部门近日公布了建设家庭友好型工作场所典型案例,江苏共有4个案例入围,其中,国网江苏电力有限公司常州供电公司报送的《用心用情办实事,做好职工“娘家人”》入选。

近年来,常州供电着力搭建建职工身心健康服务平台,大力实施品牌

化、专业化、精准化、精品化“四化”服务职工项目,切实关心关爱职工及职工子女,构建家庭友好型工作场所。其中,重点打造了省、市两级女职工康乃馨服务示范点,组建了“专业化”服务团队,以“心理关爱+妇幼保健+法律咨询”工作模式,围绕儿童守护、孕产期护理、更年期保健、高中考心理辅导等职工关注度较高的主题,制定服务清单,提供精准服务,满足职工多样化需求。

# 道路交通安全 你我一路相伴

常州市道路交通安全委员会办公室

### 道路交通管理公告

#### 关于部分电动自行车不得上道路行驶的公告

根据《江苏省电动自行车管理条例》第二十条第一款第一项之规定,截至2024年5月1日,下列电动自行车使用满十年,不得上道路行驶。具体信息详见“常州市公安局”网站(gaj.changzhou.gov.cn)首页之通知公告栏目的《关于部分电动自行车不得上道路行驶的公告(202405)》。

常州市公安局交通警察支队车辆管理所  
2024年5月24日

### 机动车驾驶证注销告知

根据《机动车驾驶证申领和使用规定》第七十九条相关规定,下列人员因身体条件不适合驾驶机动车,为确保驾驶人自身的驾驶安全及公共交通安全,请在三十日内持本人身份证、机动车驾驶证到常州市车辆管理所办理机动车驾驶证注销手续(可委托家属等人代为办理)。逾期未办理的,车辆管理所将公告机动车驾驶证作废。如有疑问,请至常州市车辆管理所咨询。

姓名	档案编号
邹鑫	320483429215
余毓凡	320402380030

常州市公安局交通警察支队车辆管理所  
2024年5月24日

### 关于机动车牌证作废的公告

根据《机动车登记规定》第四十一条、第五十一条第四款、第五十二条第三款,公告一批机动车登记证书、号牌、行驶证作废。具体信息可在常州市公安局网站(gaj.changzhou.gov.cn)通知公告栏目的【2024年第二十五批公告】查询。

常州市公安局交通警察支队车辆管理所  
2024年5月24日

### 关于对逾期未接受处理车辆的公告(202405)

下列车辆系常州市公安局交通警察支队高速公路五大队在道路交通安全管理中于2024年3月5日前依法扣留,请当事人携相关合法证件,自公告之日起三个月内到高速公路五大队(本市长虹西路999号)接受处理,逾期仍未提供合法证明、补办手续或者接受处理的,本大队将根据《中华人民共和国道路交通安全法实施条例》第一百零七条规定予以处理。

序号	车辆类型	车号	发动机号	车身颜色	存放地点
1	小型汽车	苏DY02P9	7B117605	黑色	润业停车场
2	小型汽车	浙EL090E	K24A42330897	黑色	润业停车场

常州市公安局交通警察支队高速公路五大队  
2024年5月24日

### 关于机动车、驾驶证等相关事项的告知公告

我市存在一批机动车所有人未按规定办理报废业务或其所有的机动车临界报废;一批机动车驾驶人未按规定办理期满换证、提交身体条件证明、驾驶证审验、满分学习、注销实习期准驾车型、注销或换领驾驶证,或其机动车驾驶证临界换证、临界提交身体条件证明、交通

违法记分临界满分。现将有关信息予以公告,具体信息详见“常州市公安局”网站(gaj.changzhou.gov.cn)通知公告栏目的【2024年第二十四批公告】。

常州市公安局交通警察支队车辆管理所  
2024年5月24日