

河间市加强再制造产业技术创新

点“旧”成金，再制造变“再智造”

在河间市，往往被当作废品处理的生锈钢汽车发电机和破损钻头 etc 旧物件有了再利用价值：经神奇的工艺之手，它们成为再制造产业的全新产品。

河间市共有再制造行业企业 290 余家，被工业和信息化部评为 2022 年度中小企业特色产业集群。全省重点发展的 107 个县域特色产业集群中，河间的再制造产业名列其中。

近年来，河间市以建设京津冀国家再制造产业示范基地为契机，重点发展汽车零部件、石油钻采装备、计算机服务器三大再制造产业，积极搭建产业发展平台，出台人才引进政策，引导企业创新发展，做大做强产业集群，让再制造走向“再智造”。2023 年，河间市再制造行业企业营业收入超过 140 亿元。

日前，记者走进河间市再制造企业和科研院所，探访点“旧”成金的神奇过程。

建设再制造产业示范基地 推动再制造产业高质量发展

12 月 3 日，记者在位于河间再制造产业示范基地的河北长立汽车配件有限公司生产车间看到，工人正忙着把回收来的起动机和发电机进行分拆、测量、清洗、组装、检测，一道道工序有条不紊。

河北长立汽车配件有限公司专业生产汽车发电机和起动机，是工业和信息化部批准的机电产品再制造试点单位、河北省专精特新示范企业。公司拥有多项再制造零部件检测和修复的核心技术。

据介绍，河间再制造产业脱胎于汽车零部件回收业。20 世纪 80 年代，当地人

自发到全国各地回收汽车零部件，逐渐发展形成覆盖全国的汽车零部件物流体系，并逐渐延伸出起动机、发电机维修产业。近年来，河间市紧抓政策机遇，积极引导企业通过技术改造升级，发展再制造产业，推动再制造产业高质量发展。

在将废旧汽车零部件、工程机械、机床等进行专业化修复的批量化生产过程中，河间市再制造企业通过采用无损、环保、无污染拆解工艺技术，恢复原机性能，并对原机进行技术改造，再制造后的产品可达到新品性能，还减少了拆解过程中对环境的污染和能源消耗。

2017 年，国家发展改革委批准建设全国第四家、京津冀首家国家级再制造产业示范基地——河间再制造产业示范基地。2024 年 1 月，该基地通过验收。

为推进再制造产业高质量发展，河间市对入驻再制造产业示范基地的企业实行统一管理、统一监控，推进废旧件、废旧金属及污水集中处理和循环利用。河间市还大力弘扬工匠精神，利用换件修理法、表面精密处理法等技术，对生产实行严格质量控制，建立了从旧件供应至产品出厂的完整产品追溯体系。

壮大再制造产业集群 搭建再制造产业发展平台

12 月 3 日，走进沧州格锐特钻头有限公司占地 8000 平方米的 1 号车间，在钻头数控加工中心，记者看到，20 多台数控机床正在高速运转，对于油田钻采的金刚石钻头进行加工。一个崭新的聚晶金刚石复合片钻头即将诞生。

沧州格锐特钻头有限公司是专门从事钻头及井下动力工具研发、设计和生产的企业。经过 20 多年发展，格锐特公司已成为亚洲有影响力的聚晶金刚石复合片钻头制造企业，并被认定为国家级专精特新“小巨人”企业、河北省专精特新示范企业。

在四川盆地地底深处，中国石油西南油气田蓬深 6 井连续攻克了超深、超高温、超高压等世界级勘探开发难题，一举突破 9026 米，刷新了亚洲最深直井纪录。而助力钻出这座“地下珠峰”的钻头，就诞生于沧州格锐特钻头有限公司。

目前，在节能低碳制造方面，格锐特公司掌握了刚体敷焊二次强化、胚体热熔二次塑型等先进的再制造技术。通过再制造技术生产的钻头，成本大幅降低。

近年来，河间市建设了占地 830 亩的京津冀再制造产业园，作为国家再制造产业示范基地的重要组成部分，构建起逆向物流与旧件回收、拆解加工再制造、公共服务保障三大再制造示范体系，形成以逆向物流与旧件回收为前端、以拆解与再制造为核心，以检测评估、安全环保、材料装备、电子商务等为一体的绿色产业链。

如今，河间市再制造产业不断向“再智造”延伸，再制造汽车起动机和发电机年产量 1400 多万台，占全国市场份额 80% 以上，其中 30% 以上的产品出口欧美、日本、中东等国家和地区。

聚集京津优势资源 赋能“再智造”基地发展

12 月 3 日，在位于河间市的京津冀再

制造产业技术研究院车间，数十台型号不同的电动机摆在车间地面上，几名工作人员在对电动机进行测试。

再制造迈向“再智造”，关键在于创新引领。2018 年，河间市引进国家级研究平台核心技术团队，建立京津冀再制造产业技术研究院。研究院依托国家级研发平台的资源优势，为京津冀地区和全国再制造产业高质量发展提供技术和智力服务。

目前，由京津冀再制造产业技术研究院研发的国内首条异步电机永磁同步化再制造升级产线，已经投入使用。

“工业用电中，电机占据了 60% 以上的耗电量。国内很多老旧低效三相异步电机，达不到国家节电的能耗标准，被列入淘汰目录。”京津冀再制造产业技术研究院副院长时小军说，他们针对这些老旧低效三相异步电机，采用升级再制造模式，将低效三相异步电机升级再制造为节电的永磁电机，可以提高节电率 5% 至 15%，旧机利用率逾 75%。这项新技术从研发到投入实际生产的工程化问题，均由京津冀再制造产业技术研究院成功解决。研究院着眼企业实际，搭建出一套完整的电机升级产线，并模拟企业实际使用场景完善产品工艺，让这项技术开始在多个行业落地应用。

时小军告诉记者，这些年，他和团队成员专心科研，并逐步将科研成果转化到当地企业。如今，京津冀再制造产业技术研究院已成为国内唯一面向再制造全产业链、全流程开展创新技术开发与服务的研究中心，为再制造产业发展提供全方位支持。

戴绍志(12月11日《河北日报》)

河北中铁沧盐公司 通过国家高新技术企业复审

日前，河北中铁沧盐建筑科技有限公司通过了国家高新技术企业复审，并取得了新版“国家高新技术企业”证书，届时，公司将享受到税收减免和资金扶持等一系列政策优惠，这将极大地降低运营成本，提升盈利能力。

作为由中铁二十局集团有限公司与河北沧州盐业集团、沧州渤海新区筑城房屋经营管理有限公司联合成立的合资公司，近年来，河北中铁沧盐建筑科技有限公司始终坚持以创新为导向，不断加大研发投入，积极引进高端人才和先进技术。公司在技术工艺创新、新产品研发、新设备联合研发、高强混凝土等新材料应用等方面获得突破。

目前，公司拥有国家实用新型专利 15 项，先后获评河北省专精特新中小企业、国家级高新技术企业，为行业的发展作出了重要贡献。同时，公司注重与高校和科研机构的合作，积极开展产学研合作项目，不断提升自身的技术水平和创新能力。

据河北中铁沧盐建筑科技有限公司相关负责人介绍，高新技术企业复审的成功，为河北中铁沧盐建筑科技有限公司的未来发展注入了强大的动力。公司将以此为契机，进一步加大科技创新力度，提升产品质量和服务水平，不断拓展市场份额，为客户提供更加优质的建筑科技产品和解决方案。

郭玉培 李海龙(12月12日人民网河北频道)

新华区 “大棚经济”助力村民增收致富

日前，走进新华区顾官屯村的蔬菜大棚，西红柿、草莓等果蔬生机勃勃，长势喜人。一整套完善的数字化调温、施肥和监测技术实现了大棚日常无人化管理，预计亩产逾 3 万斤。

近年来，新华区聚焦农业产业现代化发展，不断推进农业政策落地，加大帮扶力度，在设施农业、科技赋能、产业带动等多个环节持续发力，加强产业现代化管理，引导群众广泛参与，助推产业高效发展，实现种植规模化、品种多样化、结构层次化。在促进农业产业发展的同时，实现了村民就业增收，让“大棚经济”成为当地村民增收致富的新路径。

郭玉培 赵耀程 杨晨(12月12日人民网河北频道)

肃宁 “千企万户大走访” 为企业融资解困

“没想到审批这么快，这笔资金解了企业的燃眉之急，现在我们正加班加点生产备货。”近日，通过“千企万户大走访”活动，河北众塑管道科技有限公司成功办理了贷款，有效化解了资金困难。

自 11 月份以来，肃宁县发改局联合金融监管支局、各乡镇、经济开发区和县域内各银行组建全产业链金融服务队伍，组织开展“千企万户大走访”活动，对县域内的企业进行全面走访摸排，帮助企业了解贷款政策，切实掌握企业真实情况和融资需求，化解企业难题。

据肃宁县发改局副局长王娜介绍，该县建立了支持企业融资的县、乡两级纵向联络、横向协同的工作机制，为企业“量体裁衣”，通过一手牵企业、一手牵银行，对企业贷款需求实现应贷尽贷、能贷快贷，促进信贷资金直达企业。自活动开展以来，共摸排小微企业 7743 家，已帮助 199 家企业解决资金困难，贷款金额达 2.5 亿元。

“接下来，我们将依托‘千企万户大走访’活动，最大限度解决企业融资难、融资贵问题，全面激发企业活力，推动县域经济持续发展。”王娜说。

韩梦菊 张思璇(12月10日人民网河北频道)

沧州经济开发区 消防宣传赶大集 “摆摊设点”送平安

12 月 9 日，沧州经济开发区消防救援大队深入农村集市开展消防产品辨真伪宣传活动。

活动中，沧州经济开发区消防救援大队在八里屯村消防宣传站点专门设置了咨询台，摆放了消防产品宣传展板和各种类型的消防器材。消防指战员向来往村民、附近摊主详细介绍消防产品用途以及假冒伪劣消防产品的危害，讲解辨别灭火器真伪的方法，并提醒群众不要贪图便宜购买假冒伪劣消防产品。同时，消防救援大队宣传员依托农村集市人流量大的特点，与群众面对面沟通交流，讲解家庭防火知识。

下一步，沧州经济开发区消防救援大队将继续开展形式多样、内容丰富、贴近民生的宣传活动，营造“小火会自救、大火能逃生”的消防安全氛围。

胡祝源 张媛媛(12月11日人民网河北频道)

献县:小鱼竿 大产业

裁剪、卷制、缠带、固化、成型……在献县陌南镇渔具生产车间，一台台全自动鱼竿生产设备一字排开，平整结实的碳布经过加工生产变成了畅销的碳纤维鱼竿走进“千家万户”。

近年来，献县通过政策扶持、市场引导等有效措施，帮助渔具生产企业提档升级，研发生产中高端产品，抢占国际市场，助推区域经济高质量发展。截至目前，该县现有相关企业 1000 余家，从业人员 8000 余人，年产值达 13 亿元，产品远销俄罗斯、韩国、日本等多个国家和地区。

胡宇婷(12月10日人民网河北频道)



▲工作人员正在直播平台推介渔具产品。

►工人正在对鱼竿进行质检。

沧州反诈民警鞠鹏

千里追踪 帮企业挽回近400万元损失

在人们心目中，警察的每一天都应该像影视剧那般充满了刺激，同各种各样的犯罪分子斗智斗勇。其实反诈民警的日常工作像浩瀚无边的大海一样，时而风平浪静，时而波涛汹涌。为了守护人民群众的“钱袋子”，他们每天都在帮助人民群众识别骗子的“小把戏”，揪出犯罪分子的“狐狸尾巴”。

鞠鹏是南皮县公安局反诈中心的一名民警，2018 年参加公安工作以来，一直参与着辖区内电信诈骗案件的侦破工作。

“警察同志，我们公司被骗走了 400 多万元！”2023 年 2 月，两名群众情绪激动地冲进南皮县公安局反诈中心，说要报案。

“别着急，您跟我们说说是什么情况。”听完报案人的讲述，鞠鹏才知道，原来二人是南皮县某空调设备公司的负责人和会计。诈骗分子冒充公司老板，以需

要支付贷款为名，骗走了 400 多万元。

大量资金被骗，一时间导致公司运转艰难，濒临倒闭。作为直接转账人的刘会计备受折磨，他既不起这笔巨额资金，更不知如何面对老板、员工及家人，天天以泪洗面。

一个实体企业、400 多万元资金、数百名员工、数百个家庭……对反诈中心民警来说，破获这起案件，他们的压力巨大。

电诈案件要与诈骗分子抢时间、比速度、争效率。因报案时间距离案发时间已过去近 2 个小时，大部分被骗资金可能已经被转移，资金快速追踪成为南皮县公安局反诈中心民警们必须克服的难关。

为了快速破案，全力追赃挽损，市县两级反诈中心立即成立了一个 7 人的研判小组，力争在最短的时间内锁定犯罪嫌疑人。

大家挤在一个房间里同吃同住，每个人顶着好几天没有洗过的油头和略微凹陷的黑眼圈忙碌着，桌上叠放着嫌疑人的人员档案和一查查调取的案件资料。

经过三天三夜的高强度工作，反诈民警们终于完成了信息整合，做成了一张 A3 纸都装不下的资金流向图。7 张涉案一级卡、62 张涉案二级卡、163 张涉案三级卡的资金全部捋清，同时还发现了隐匿的三个犯罪团伙。

犯罪嫌疑人涉及 9 个省份、15 个地市，33 个县（市、区），抓捕路程上万公里，这给反诈民警的工作带来了不小的挑战。

很快，10 个抓捕小组分赴 9 个省份，开始了“大海捞针”。鞠鹏和一拨民警赶赴河南濮阳，和当地警方对接后，迅速进入紧张的工作状态。他们在城乡接合部走街串巷，寻找嫌疑人，一天走 3 万步成了

家常便饭。

凭借着仅有的一次交易线索，他们将部分嫌疑人锁定在濮阳的一家酒店。最终从 400 多名房客中筛选出 3 名可疑人员。

“经分析研判，3 人的经济活动与案发转账时间极其吻合。”鞠鹏说，他们确定这 3 名可疑人员后，就迅速实施抓捕、就地开展突审。

历经近两个月的时间，10 个抓捕小组大获全胜，共抓获 37 名犯罪嫌疑人，为受害人挽回经济损失近 400 万元。

“作为一名反诈民警，我们必须不断提升专业能力，守护更多人的财产安全。”鞠鹏说，在今后的的工作中，他们将用更生动、更深入人心的方式将反诈知识播撒到每个角落，让群众从心底筑起反诈高墙。

黄雨晗(12月11日纵览新闻)



日前，大运河集团到沧州市烈士陵园开展主题党日活动，党员代表在这里重温入党誓词、向革命先烈敬献鲜花、参观青沧战役纪念馆，深切缅怀革命先烈，弘扬爱国主义精神。

殷实摄