

煤基固废资源化利用 为城市提供高品质的生活环境

——朔州市产业技术研究院院长、市发改委副主任马金强带领到朔调研人员一行16人，深入朔州市程源建材有限公司调研。



资料图片

市场信息报讯 6月1日，山西省朔州市产业技术研究院院长、市发改委副主任马金强带领怀柔实验室山西研究院教授、副院长张建胜，建筑材料工业技术情报研究所党委副书记、常务副所长、亚洲粉煤灰协会秘书长吴小缓，山东大学能源与动力学院教授程星星，北京科技大学能源环境学院副教授玄伟伟，清华大学能与动力工程系博士后吕俊鑫，清华大学山西清洁能源研究院碳基原料清洁转化中心工程师杨文玲和马洁，建筑材料工业技术情报研究所固废研究中心副主任袁鹏，陕西融科投资管理有限公司董事长吕彦红，山西低碳环保产业集团固废土壤事业部副经理卫丽及两位工程师杨学鹏和刘哲益等一行16人到朔州市程源建材有限公司就煤基固废

高值化利用情况进行深度调研，朔州经济开发区相关负责人陪同调研。

调研组一行详细了解了企业建设、科研攻关、成果转化、项目规划布局等相关情况，并实地察看了节能环保新型建材产品，对粉煤灰等固废再利用制砖工艺的技术特点、生产能力、应用范围、市场运营、销售区域等进行了深入了解，掌握了该项目的技术优势及发展瓶颈，现场就固废利用项目的推广及企业发展方向提出建议方案。

怀柔实验室山西研究院教授、副院长张建胜说：“资源循环利用是可持续发展的目标，经济增长归根结底是对资源的再利用。因此，实现煤基固废的规模化和资源化利用势在必行，有利于构建我国绿色循环经济。程源建

材就是一家煤基固废资源化利用的示范企业，效益显著，未来可期。”

朔州市产业技术研究院院长、市发改委副主任马金强指出：“煤基固废资源化利用，是我市产业转型升级高质量发展的重要战略项目；朔州市程源建材有限公司把提升绿色优势带动经济高质量发展作为头号任务，依托目前的技术优势及资源优势，推动绿色低碳转型发展，立足打造‘固废再生利用和新材料产业集群’的产业发展思路，把该项目作为固废治理的标杆，坚持以技术研发为基础，‘以废治废’理念为导向，守牢生态环保安全生产的底线，真正实现固废减量化、再生化、资源化的循环经济模式。”

(徐秀兰 文/图)

聚焦

北京： 加快建设人工智能 创新策源地

近日，北京市两项与人工智能有关的支持政策正式发布。根据新政策，北京将加快建设具有全球影响力的人工智能创新策源地。到2025年，北京人工智能核心产业规模力争达到3000亿元，持续保持10%以上增长，辐射产业规模将超过1万亿元。

当前，全球人工智能技术迅猛发展，成为世界科技强国重点布局的关键赛道。北京具有国内领先的人工智能科技资源、人才、产业发展优势，目前已形成基本完整的人工智能产业链条。

北京市科委、中关村管委会二级巡视员刘航介绍，北京将通过《北京市加快建设具有全球影响力的人工智能创新策源地实施方案(2023-2025年)》《北京市促进通用人工智能创新发展的若干措施》两项新政策，从鼓励与引导行业发展的角度，围绕创新发展共性需求，进一步统筹资源，从突破关键技术、夯实底层基础、构建产业方阵、推动场景建设、营造创新生态等方面不断完善人工智能产业生态，推动北京人工智能产业有序健康发展。

(张漫子)

山西： 首个西电东送通道 调整工程投运

据国网山西省电力公司消息：山西榆社——晋中1000千伏变电站500千伏线路工程5月23日投运，该工程是山西首个投运的西电东送通道调整工程。工程起于500千伏榆社开闭站，止于1000千伏晋中特高压变电站，线路全长171公里，新建铁塔207基。

该工程的投运标志着山西向京津冀地区输送电能可在500千伏通道的基础上新增了特高压电网通道，区域能源安全保障水平和能源供给质量将进一步提升。

据了解，山西境内共有7项西电东送通道优化调整工程，2024年全部投运后，将充分发挥特高压大容量输电通道的优势和作用，提高山西电网整体电力外送能力。届时，山西省充足的煤炭、风光资源将转化为源源不断的电能输送到京津冀地区，有力促进能源结构调整和经济社会高质量发展。

(杜鹃 冉涌)

湖北： 试点碳市场首单碳排放 配额回购交易落地

日前，湖北首单碳排放配额回购交易落地。中信证券股份有限公司(简称“中信证券”)与广水华鑫冶金工业有限公司(简称“广水华鑫”)在湖北碳交易中心指引下签订《湖北碳排放配额回购交易协议》，交易金额1000万元。这是《湖北碳排放交易中心碳排放配额回购交易业务细则(2023年第一次修订)》发布以来首单碳排放配额回购交易，也是湖北碳交易中心积极探索碳金融创新、服务实体经济、促进绿色低碳发展的有力举措。

碳排放配额回购交易是指配额持有人(正回购方)将配额卖给购买方(逆回购方)的同时，交易双方约定在未来的日期，正回购方再以约定价格从逆回购方购回总量相等的配额的交易。碳排放配额回购交易是一种创新的碳金融产品，可以有效解决控排企业在碳市场中的资金需求和风险管理问题，也可以增加碳市场的活跃度和流动性。

(杨淼)

图片新闻

板上发电 板下种草

近年来，甘肃省武威市凉州区持续探索光伏治沙新模式，在腾格里沙漠重点实施立体光伏治沙产业化示范项目，建设光伏电站的同时，在光伏板下栽植耐旱沙生植物，将太阳能开发与腾格里沙漠治理有机结合，实现经济效益和生态效益双赢。

图为武威市凉州区九墩滩光伏治沙示范园区一处光伏治沙产业化示范项目。

陈斌 摄

