



# 山西鹏飞集团

## 推进绿色低碳发展 助力实现“双碳”目标

氢能作为清洁高效的二次能源，目前被广泛应用于交通、工业、电力等领域，对能源绿色低碳发展具有重要作用。近年来，山西鹏飞集团有限公司（简称“山西鹏飞集团”）主动融入全国氢能产业总体布局，积极推进氢能制、储、运、加、用、研及装备制造全产业链发展建设，通过能源绿色、低碳转型，助力构建氢能新业态。

2023年，由山西鹏飞集团搭建的零碳智慧物流科技运营管理平台前两期系统上线运行。零碳智慧物流科技运营管理平台解决了进入平台的物流公司及个体户持有车辆、提供货源、高效调度、能源供给、货到结算、车辆处置等物流全周期的各种问题，实现大

宗物料全线上运营管理。

2022年11月，首批百辆鹏飞氢能重卡投运，一年多来，总行驶里程已超800万公里，部分车辆行驶里程已超10万公里，碳减排达1.1万吨。2023年12月，第二批百辆二代鹏飞氢能重卡投运；2023年，首批3辆氢能大巴、首辆氢能中巴、首辆氢能装载机相继投运，5辆氢能公交在山西省孝义市投运。2024年3月，山西鹏飞集团计划在孝义市城区投放500辆氢电共享单车，至今年底计划投放3000辆氢电共享单车。山西鹏飞集团“气一站一运一车”氢能全产业链发展体系初步形成。

数据来源：山西鹏飞集团



行驶在鹏湾氢港氢能产业园的鹏飞氢能通勤车