

## 伊金霍洛旗重点发展“风光氢储车”及高端装备制造产业

近日，内蒙古伊金霍洛旗工业和信息化局发布《[关于伊金霍洛旗工业高质量发展的建议](#)》，其中提到：

把招商引资作为工业绿色转型的主抓手，充分发挥已落地头部企业带动作用，**重点发展“风光氢储车”及高端装备制造产业**，打造现代能源、高端装备制造、新材料、数字经济等产业体系。

1.现代能源产业。准确把握自治区作为“国家重要能源和战略资源基地”的战略定位，坚持“风光氢储”并举、源网荷储一体发展，积极引进光伏、风电、智慧储能等新能源项目，实现传统产业向高端智能、绿色低碳方向发展，推动全旗煤炭产业由资源开采型向加工贸易型转变。一是推进煤炭产业现代化发展。坚持生态优先、绿色发展不动摇，走资源利用高效化、开采方式科学化、生产工艺环保化、矿山环境生态化的新路子，推进大型煤矿智能化改造，充分应用“互联网+”和5G技术，实现煤炭开采岗位机器人替代、生产过程智能控制、供应链条智能决策，实现煤炭开采“无人化、少人化”。同时，推动能源、物流和装备交易上“云”，进一步提升煤炭产业的现代化、智慧化水平。二是推进风光电储一体化发展。充分发挥发展光电资源的比较优势，加大清洁能源的投资、开发力度，推动光伏清洁能源、新能源基地、煤电一体化等项目

建设进度，加快推进风光电储一体化发展。

三是推进氢能源产业快速发展。我旗的煤炭、天然气、电力资源丰富，煤炭运输等重卡需求市场庞大，具备发展氢能源的独特优势。要加强统筹规划，加速产业布局，延伸产业链条，完善配套设施，打造氢能产业示范基地；要利用煤炭开采形成的复垦区和塌陷区，发展光伏发电、风电，利用低廉电价发展电解水制氢；要推动煤化工副产氢向可再生能源电解水制氢发展，逐步实现由灰氢向蓝氢、绿氢过渡；要推动协鑫、捷氢等氢能产业链项目如期建成投产，进一步增强产

业集聚效应，建成

集氢能生产、营运、输出及综合利用

等功能于一体的国家级氢能产业示范基地。

四是有序发展现代煤化工产业。我旗作为全国第三大产煤县，既有丰富的煤炭资源，也形成了一定的煤化工产业规模和产业链，打造现代煤化工产业集群是实现煤炭清洁高效开发转化、变资源优势为产业优势和经济优势、保障国家初级产品供给的重要路径。因此，要重点推进神华煤直接液化制油二、三线工程、汇能集团20亿立方米/年煤制天然气项目二期工程等项目建设，形成油气战略储备规模优势。

### 2.高端装备制造

业。以促进创新发展为主题，以装备

制造园区为载体，以能源化工产业为依托，**大力发展氢燃料电池汽车**

、新能源装备制造、煤机装备制造、工程机械装备、化工机械装备、节能环保装备等先进装备制造业，推动装备制造技术信息化、智能化、网络化改造，提升装备制造配套能力，做强辐射晋陕蒙宁地区的高端装备制造产业链，形成产业洼地。

一是发展氢燃料电池汽车产业。利用本地规模庞大的重卡应用市场，联合氢能产业中心搭建燃料电池重卡工程中心，开

发更

适合本地

使用环境的氢燃料

电池动力新能源重卡专用平台，率先

在氢能重卡汽车领域实现产业化示范应用。

二是发展新能源装备制造产业。依托企业锂电池研发生产和风电行业全球领先优势，将储能电池全产业链、风电高端

### 上汽红岩氢能重卡产业链项目

及协鑫全自动高效能光伏组件生产项目，将能源资源优势转化为装备制造优势。三是发展煤机装备制造产业。抓住鄂尔多斯地区煤炭工业设备损耗增长较快的市场机遇，继续承接煤机维修、易损零部件制造及再制造项目，推动速达公司、神能公司、金诚瑞公司等矿山机械维修制造企业做大做强。推动神牛煤矿机械设备维修制造+仓储互联网一体化项目、神传矿用设备制造基地向智能化、高端化方向发展。引进刮板机、掘进机、锚杆机、智能钻机等设备的制造组装项目，加快大型煤炭洗选成套关键装备、煤矿节能技术设备研发与制造。

3.新材料产业。以延链和补链为重点，面向现代煤化工、新能源汽车、太阳能发电等形成的市场需求，通过转化利用、精深加工、配套发展新能源材料、新型化工材料和生态环境材料等。一是发展新能源材料产业。利用晋蒙陕宁煤气资源上下游产业快速发展带来的市场机遇，打造“低电价”“低气价”“低地价”优势，促进新材料产业与能源、化工、装备等上下游产业融合发展。发展聚合物电解液、催化剂和电极、特制光谱塑料和涂层、碳纳米管、金属氢化物浆料、高温超导材料等新能源材料。

二是发展新型化工材料产业。围绕神华煤制油、汇能煤制气、正能化工等项目，以煤焦油、煤沥青为原料，重点发展沥青制针状焦及超高功率石墨电极、特种炭黑等高附加值碳素材料，并逐步向超高功率石墨电极、核工业石墨、沥青基碳纤维、锂电池负极材料等为主的氢能源、碳材料产业发展，推进煤化工产品向中高端发展，逐步形成规模化生产能力。

三是发展生态环境材料产业。引进国内知名企业生产环境相容材料、可降解材料、环境工程材料等产品，重点发展纯天然材料、绿色包装材料、生态建材、环境修复材料、环境净化材料等产业。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/189736.html>