

破浪前行风帆劲 奋力拼出“开门红” | 山西新闻联播专题报道中国化学赛鼎公司相变储能材料基地



近日，中国化学赛鼎公司相变储能材料基地传来喜讯，首车产品顺利出场，标志着该项目取得阶段性成果。山西新闻联播“锚定现代化 改革再深化”节目组走进项目现场，对项目进展进行了专题报道。

相变储能材料项目座落在山西清徐经济技术开发区，是山西省重点工程，太原市重点产业链链上项目，目前为国内最大的有机相变储能材料生产项目。项目总投资2.5亿元，一期建设相变材料生产装置，二期规划建设相变凝胶和相变微胶囊生产装置，建成投运后可年产3万吨有机相变储能材料。

相变储能材料广泛应用于建筑、纺织品、交通运输、电子、医疗保健等行业，发展前景广阔，对于降低化石能源的消耗，实现节能减排具有重要意义。

相变储能材料是一种新型储能材料，具有储能密度大、温度恒定、可重复使用等优点，广泛应用于建筑节能、工业余热回收、冷链物流等领域。赛鼎公司相变储能材料基地的建成投产，将有效缓解我国相变储能材料依赖进口的局面，提升我国在该领域的自主创新能力和国际竞争力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/221071.html>