

深耕领域15年 已形成氢能全产业链，东方氢能入选未来能源“领军企业”

日前，东方电气集团所属东方氢能入选工业和信息化部2024年未来产业创新发展优秀典型案例未来能源“领军企业”。此次成功入选，不仅是对东方氢能在氢能领域技术沉淀与创新能力的认可，更是对东方电气集团在未来能源领域战略布局的高度肯定。

东方氢能是工信部专精特新“小巨人”企业、四川省氢能产业链主企业，作为东方电气集团氢能产业发展的核心平台，深耕氢能领域15年，现已形成涵盖制氢、储运氢、加氢、氢燃料电池及氢能综合应用的氢能全产业链，在大功率电解水制氢、高压储氢、车用燃料电池、发电燃料电池及氢能多联供等方面形成标志性产品，关键指标达到国内领先水平。



近年来，东方氢能承担了多项国家、省级重点项目，建立了国家市场监管技术创新中心（氢储运加注装备）、氢电转换四川省重点实验室，牵头组建四川省氢能创新联合体，建成西部首条燃料电池电堆批量自动化产线，具备批量化生产能力，已建成自主知识产权的氢能及燃料电池产品体系，布局全产业链技术，申请200余项国内外专利。



依托省级重点实验室等平台，聚集创新链产业链上下游高校、科研院所、企业等多家单位，组建实验室学术委员会，全力突破引领氢能发展的关键技术，建成世界首个氢能全产业链应用技术示范园、投运西部高原地区首座标准化固定式加氢站.....实现了多个行业“首次”突破。



东方氢能以“氢走廊”建设为抓手，推动绿氢与副产氢互补供给，形成从原材料到终端应用的商用车全产业链生态，带动上下游企业协同发展。建设东方氢能产业园，签约多家产业链优质企业，加速中国西部氢能产业向链条化、集群化、高端化发展。目前，已实现燃料电池系统西部市场占有率第一，公交单车平均运营里程全国最高的佳绩。

未来，东方氢能将坚持绿色低碳发展战略，以落实“双碳”目标为己任，聚焦氢能产业发展，在技术研发、产品制造、产业设施投建等方面全面发力，持续推进氢能技术升级与推广应用，推动氢能在国家绿色能源体系中绽放光芒。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/224329.html>