

首批20万片氢能燃料电池，在徐州试生产！

继7月1日华恒新能源第二个1GW太阳能电池片投产后，我市新能源产业再传好消息！7月31日，华清氢能燃料电池项目宣布正式投产！

1月开建，7月投产，华清的速度意味着我市在逐梦全球新能源产业基地的道路上再添“助跑器”；标志着我市新能源产业迈入了一个蓬勃发展的新时期。

8月8日，在位于骆蓝山路的华清京昆能源公司内，宽敞明亮的生产车间里，带着口罩、身着洁净工作服的技术工人们正专注地盯着眼前的机器；展厅里，由氢能燃料电池带来的新能源应用场景涉及生活的方方面面，氢能概念小镇令人眼前一亮。

燃料电池产业是国家战略性新兴产业。华清氢能燃料电池项目是华清公司在氢能产业领域自主创新的重大突破，是国内第一条固体氧化物燃料电池生产线，具备全产业链自主知识产权，是我市加快推进新能源产业的重要里程碑。项目的投产，有力推动了氢能和燃料电池产业集聚发展，将重构徐州新能源产业格局，助推徐州抢占新能源产业发展制高点，为我市发展壮大战略性新兴产业、构建区域性先进制造业高地、推动产业加速迈向中高端提供了强力支撑。

作为我市2019年重大产业项目，华清氢能燃料电池项目自去年7月签约到今年1月正式开工建设、7月投料，历时一年零十二天，比原计划提前了近四个月。徐州华清项目一期建筑面积约1万平方米，主要产品为燃料电池动力系统、燃料电池热电联产、燃料重整系统、燃料电池辅助电源系统等。目前，项目首批20万片单电池片生产线已投产试产。预计2020年内可逐步实现全产能：年产单电池片100万片、单电堆4万套、热盒1万台、25千瓦发电系统1000台套等，总产能可达25兆瓦。项目的投产，也为未来我市建设国内首个氢能燃料电池生产基地及国家级氢产业工业园区，打造集高端制造、科技研发、企业孵化于一体的新型产业园赢得了先机、筑牢了基础。

徐州华清京昆能源有限公司总经理孙凯华表示，固体氧化物燃料电池是一种不经过燃烧过程直接以电化学反应方式将燃料（如氢气、天然气等）的化学能直接转化为电能的高效发电装置，是高效、环保、可再生的新兴能源。徐州一直以来是华东地区重要的能源城市。在新能源时代，徐州培育了世界最大的多晶硅生产基地，拥有全球单体最大的铸锭、切片工厂，并提出利用3到5年时间，打造全国“新能源之都”。华清项目作为新兴能源，它的落地，不仅使徐州新能源产业链得以延伸和完备，也必将带来新能源产业的“鲶鱼效益”，推动氢能和燃料电池产业集聚发展，重塑徐州新能源产业格局，助推徐州抢占新能源产业制高点，“世界级新能源基地”的内涵将更加丰富多元。（全媒体记者季芳）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/143663.html>