

康明斯吉瓦级电解水制氢设备工厂启动建设

康明斯正式启动位于西班牙卡斯蒂利亚-拉曼恰(Castilla-la-Mancha)的吉瓦级电解水制氢设备工厂建设，进一步践行其在全球范围推动绿氢经济发展的承诺。



去年，康明斯宣布将西班牙作为其新的质子交换膜(PEM)电解水制氢设备工厂选址。今年早些时候，公司在卡斯蒂利亚-拉曼恰工业区购入约50,000平方米土地用于建厂，并于近日启动建设。

新的PEM电解水设备工厂建设预计将于2023年底完成，初期将创造约150个高技能工作岗位，随着产量提升，可额外再增加200个工作岗位。厂区内有超过20,000平方米的面积将用于系统组装和测试，电解水制氢设备年设计产能500兆瓦，并可扩展至1吉瓦。

康明斯在全球已部署超过600个电解水制氢设备，驱动包括全球最大的20兆瓦PEM电解水制氢项目，全球首个兆瓦级天然气网风储能示范工厂，全球首个纯氢能客运列车组，全球首个船舶、汽车、卡车和工业客户一体化加氢站，并在中国为包括三峡产业园、中国石化中原油田等本地行业先行者提供PEM电解水制氢设备，助力其氢能创新和产业示范基地建设，推动氢能全产业链的大规模应用和发展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/187273.html>