

## 年产氢2100吨！中国石油首个规模化可再生能源制氢项目开工



8月8日，中国石油首个规模化可再生能源制氢项目——玉门油田可再生能源制氢示范项目开工。

本次开工的为一期工程，在玉门市老市区油田水电厂建设1座30兆瓦光伏电站，1座拥有3套1000标准立方米/小时碱性电解槽、2套质子交换膜的制氢站，年产氢能力达2100吨，氢气产品纯度将超过99.99%。其所产绿氢将为周边工业用氢、交通用氢提供稳定氢源，为水电解制氢技术、设备的研发提供实证平台，探索一条风光电与绿氢产业融合发展的路径。

此次揭牌的酒泉市氢能产业发展联盟，由玉门油田联合28家涉氢企业、科研院校、金融机构共同筹建，着力打造绿氢供应中心、氢产业装备中心、氢能应用先行示范区，进一步统筹域内氢能产业布局、整合优化资源，以建链、补链、延链、强链协同推进氢能产业发展，推动酒泉市建设氢能城市，促进甘肃省氢能产业链的发展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/198959.html>