

氢器时代获3个制氢项目合同

近日，上海电气旗下上海氢器时代科技有限公司（下简称“氢器时代”）接连签约大同某发电厂配套制氢站项目、胶州某渔光互补配套制氢项目和洮南市风电耦合生物质绿色甲醇一体化示范配套制氢项目等三个合同。这是公司继2023年PEM和碱性电解水产品双双入围中能建集采框架后，在碱性和PEM电解水市场持续发力，再次斩获电力、交通、化工等多领域氢能订单。

※洮南市风电耦合生物质绿色甲醇一体化示范项目

该项目是国内首个绿氢耦合生物质气化制绿色甲醇项目，是“氢动吉林”工程重点示范工程之一。项目采用8000Nm³/h碱性电解水制氢系统和200Nm³/h PEM电解水制氢系统的组合方案，利用风电和电解槽进行柔性制氢，与生物质气化耦合制取满足欧盟ISCC标准的绿色甲醇。

※大同某发电厂配套制氢站项目

配套2×100万千瓦火力发电厂制氢站，采用PEM电解水制氢装置，产生的氢气将用于发电机冷却。该项目是继2023年获得新疆昌吉某电厂制氢项目后，氢器时代再次斩获该类型订单。

※胶州某渔光互补配套制氢项目

项目采用2台1000Nm³/h、1台2000Nm³/h碱性电解水制氢系统。该项目是氢器时代在去年承接1500Nm³/h制加氢一体站项目的基础上，再次实现了超大标方碱水制氢的应用突破，助力山东省清洁能源高效利用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/208807.html>