

链接:www.china-nengyuan.com/news/90575.html

新源动"燃料电池汽车加氢设施示范项目"正式开工

2016年2月23日,由新源动力股份有限公司和同济大学新能源汽车工程中心合作建设的"燃料电池汽车加氢设施示范项目"正式开工,该项目可实现风光发电、水电解制储氢以及氢气加注等多项技术的联合应用。

落户在新源动力股份有限公司的"燃料电池汽车加氢设施示范项目",开创了中国燃料电池界的多项第一,其示范展示和实际应用的意义重大,对新能源汽车的推广和示范应用将起到巨大的推进作用。首先该项目通过研发单位研制和用户扩展应用的联合实施,实现了"产学研"的完美结合;其次该项目实现了中国第一个70MPa氢气加注及90MPa储氢产业技术的突破,结合35MPa加氢机,该套设施可以针对不同类型及接口的燃料电池车辆完成氢气的加注;最后该项目完美诠释了从可再生能源制氢到终端用户用氢的完整价值链,为加速推广"零排放"加氢站建设提供合理的技术方案,实现中国东北地区加氢站建设零的突破,也必然会加速推进中国燃料电池汽车的产业化进程。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/90575.html