

中国石油首座“油气氢电光非”全业态综合能源站投运

12月22日，中国石油首座“油气氢电光非”全业态综合能源站——江苏销售苏州花桥站正式投运。



这是中国石油继北京北投冬奥村超级充换电综合示范站、天津销售第三大街超级充电站投运后，创新推出的集加油、加氢、加气、充电、换电、光伏、储能、餐饮、购物、健康、司机之家等多功能于一体，目前行业内首家具有全应用场景的综合能源服务站，是中国石油销售业务迈入补能全维度、服务全周期新能源转型发展快车道的又一重要标志。

花桥综合能源服务站位于江苏省昆山市花桥镇，具备智能加油、充换电、光伏发电、加氢、加气等功能可有效满足多元补能需求。

在充电区域，充电桩棚顶设置光伏板发电，可同时满足加油站照明及生活用电。全站共配备23个充电车位，单枪液冷充电桩最快10分钟完成单车充电，双枪快充桩最快约30分钟完成单车充电。

换电区域设置复式换电设备，日均换电车辆43辆，日换电量约2509度，单次换电时间不超过3分钟，每天可服务能力为300余次。

加气区设有优捷特LNG撬装设备1套，20m³ LNG卧式地上储罐，1台LNG泵撬，1台LNG加气机。

另外，这里还可以提供加氢服务，可提供35MPa高压氢加注服务，供氢能力约为500kg / 12h，可为燃料电池重卡提供加氢服务。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/204982.html>