

重塑与正泰签署协议 共同促进燃料电池系统全产业链发展

日前，2021瓯江峰会·第二届国际工业与能源互联网创新发展大会在温州开幕，大会以“数字能源、智慧物联”为主题，主要设置了“1+6+1”系列活动，即瓯江峰会、6场主题论坛和1场工业与能源物联网博览会。

在大会开幕式第二轮“瓯江发布”上，重塑集团联手正泰集团股份有限公司（以下简称“正泰集团”）就共同投资促进燃料电池系统全产业链的发展及光储氢热的应用签订合作协议。重塑集团副总裁谢红雨出席签约仪式并签署协议。



此次协议的签订，与重塑集团一贯倡导的“与产业链上下游伙伴深化合作”方向一致，重塑集团和正泰集团将按照“优势互补、长期合作、协同创新、互利共赢”的原则，建立氢能产业全面战略合作伙伴关系，充分发挥各自优势，携手发展。

与此同时，创新发展大会期间举办的工业与能源物联网博览会则紧紧围绕“双碳”目标落地，通过不同维度的应用场景，呈现工业与能源企业绿色转型的创新路径。为了顺应这一主题，重塑集团旗下上海重塑能源科技有限公司（简称“重塑科技”）在此次博览会上展出了全新130kW大功率PRISMA XII+ 镜星十二+燃料电池系统。

全新升级的130kW镜星十二+燃料电池系统在多项技术指标上均有进一步提升，包括质量功率密度702W/kg，提升30%；系统额定功率下BOP功耗减少近10kW，系统效率提升约10%；电堆体积功率密度4.4kW/L，较上一代产品提升25%。此外，镜星十二+燃料电池系统也通过国产化和技术进步实现系统成本的显著降低。

工业与能源是“双碳”目标落地的主战场。作为领先的燃料电池技术提供商，重塑集团一直积极探索与行业内上下游伙伴深化合作、与生态圈内伙伴汇聚共识和力量。我们期待与更多的合作伙伴一起，为早日实现全球碳中和目标贡献力量！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/171317.html>