

国内首次！东方氢能燃料电池系统完成10000小时耐久性实测



近日，东方氢能的Olas 60A氢燃料电池系统耐久测试顺利达成第一阶段里程碑，累计测试10029小时，累计启停5000余次，系统工况性能衰减率小于5%，这是国内氢燃料电池发动机系统首次突破10000小时耐久性实测大关。

Olas 60A氢燃料电池系统使用的膜电极、电堆等核心产品，是在四川省科技厅重大专项支持下由东方氢能自主设计生产，同时系统采用闭环动态水管理技术、无损启停控制技术、环境自适应控制技术以及运行状态远程诊断技术等，有力保障了系统的稳定可靠和长寿命运行。此次顺利完成的耐久性测试，标志着东方电气引领国内燃料电池系统在高耐久、高可靠、高安全的方面的迈出了坚实一步。



OIas 60A氢燃料电池系统

下一步，东方氢能将持续开展长寿命燃料电池系统开发及示范应用，切实履行“绿色动力，驱动未来”的使命与担当，为推进东方电气氢能产业一体化整合发展，实现“双碳”目标持续贡献东方力量，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。（文|魏小童 图|商量）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/186820.html>