

## 清能股份Horizon

成立于2003年，全球专业的大功率燃料电池电堆和系统供应商，主营燃料电池及配套制氢、储氢技术的开发和商业化的高科技企业，产品涵盖氢能消费类电子产品、燃料电池系统、航天航空动力系统、便携式移动电源等品类

### 品牌简介

清能于2003年开始燃料电池的研发和生产，是全球优秀的大功率燃料电池电堆和系统供应商，主要研发及生产基地位于中国（上海、张家港、如皋和佛山），并在新加坡、美国、澳大利亚、荷兰、香港等地设有多家子公司。员工总数超过200人，其中研发人员占比达30%以上。清能股份倡导以氢气为主要载体的能源转型，专注于推动氢燃料电池在交通及电力方面的规模化应用。目前公司的重心是发展以商用车为主的燃料电池电堆及系统，通过与系统集成商、汽车制造商和加氢基础设施开发商等的合作，共同推广燃料电池在中大型客车、物流车、中重型卡车及港口设备上的应用。

清能拥有多年小功率风冷电堆和大功率液冷电堆的开发及制造经验，掌握燃料电池核心技术并建立起了包括燃料电池膜电极、双极板、电堆、氢循环系统及系统控制在内的完整技术平台。在大功率液冷燃料电池方面，15kW-150kW燃料电池电堆及30kW到120kW车用燃料电池系统均通过了国家强制性检验，端板内功率密度达4.2kW/L，单堆功率及功率密度均达到国际较高水平。

在国际市场，公司的Horizon Fuel Cell品牌在海外燃料电池行业中享有良好的声誉，服务于众多优质客户。在国内市场，公司与众多整车企业合作，完成多款氢燃料电池车型开发，已有数百台搭载公司燃料电池电堆

和系统的车辆投入市场运营。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/rngfhorl-772246.html>