雄韬氢雄重磅发布新一代燃料电池发动机VISTAH-240A

近日，雄韬氢雄隆重推出其最新一代燃料电池发动机——VISTAH-240A。这款产品以超高的性能参数、卓越的环境适应性和自主研发的核心技术，再次刷新行业标准，为氢能商用车的普及和绿色交通的发展注入新动力！

VISTAH-240A是雄韬氢雄专为重型商用车及长途运输场景打造的高性能燃料电池发动机，凭借多项技术创新，其核心性能全面领先行业竞品，成为市场瞩目的焦点。以下是VISTAH-240A的三大亮点：

超高体积功率密度，空间效率MAX

VISTAH-240A采用了雄韬氢雄自主研发的基于纸电堆的高效燃料电池系统技术，全部核心零部件均来自自主研发或参股控股公司，真正实现了雄韬集团一站式研发及生产。VISTAH-240A的体积功率密度高达1.2kW/L，比同行业竞品高出10%。这意味着在更小的空间内，能提供更强大的动力输出，特别适合对空间要求苛刻的重型车辆。无论是城市重卡还是长途重卡，VISTAH-240A都能为整车设计带来更大的灵活性，助力车辆实现更高效的布局和性能表现。

自主研发纸电堆技术，效率与寿命双优

得益于纸电堆技术的加持，VISTAH-240A的系统平均效率达到60%，最大效率高达70%，比竞品高出10%。高效率不仅显著降低氢气消耗，还能延长续航里程，为用户带来更低的运营成本。根据实测数据，搭载VISTAH-240A的49吨重卡百公里氢耗可从11kg降至7kg，节能效果显著。以每天300公里行程，氢气价格35元每公斤来测算，每天可以为终端客户节省400元以上，一年10万元以上，全生命周期可以节省50万元以上。目前车辆已累计行驶超10万公里，系统寿命和性能表现优异，为客户提供了更可靠的使用体验。

超强环境适应性，挑战极限无压力

VISTAH-240A能够在海拔3000米的高原地区稳定运行，并实现-40°C低温启动，展现了超强的环境适应性。无论是高寒地区还是高原地带，VISTAH-240A都能保持高效稳定的性能表现，轻松应对各种极端工况。这一特性不仅拓宽了产品的应用场景，也为中国幅员辽阔、气候多样的市场需求提供了可靠解决方案。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/223531.html