

北京稳力自主研发的新一代商用车燃料电池系统通过国家强检



TUO
「拓」 120+

功率体积密度达3.5kW/L

最高工作效率61%

最大功率128kW

采用超薄石墨板电堆
新一代商用车燃料电池系统

近日，由北京稳力科技有限公司（简称：北京稳力）自主研发的新一代商用车燃料电池系统「拓」120+ 通过国家机动车产品质量检验检测中心强检。该系统采用超薄石墨板电堆，功率体积密度达3.5kW/L，以更大的输出功率、更高的工作效率、更长的使用寿命，研制了综合性能卓越的高度集成燃料电池产品，适用于18吨及以上的重型商用车及重型工程机械车辆，通过零排放清洁动力技术，在商用车和工业设备脱碳进程中发挥重要作用。

北京稳力新一代商用车燃料电池系统，进一步优化集成方案，取消空压机控制器，功能集成至DCDC内部，通过减少一级子零件大幅降低产品重量和尺寸，高集成紧凑设计，应用灵活、兼容性强。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/183952.html>