

重塑PRISMA XII首次亮相欧洲



在德国汽车及智慧出行展(IAA Mobility)上，作为领先的氢燃料电池技术供应商，上海重塑科技有限公司(REFIRE)展示了其全新的尖端氢燃料电池系统PRISMA XII（镜星十二+），该系统融合了公司最新的技术进步，能够为重型卡车提供更大的动力和效率。

重塑PRISMA XII在欧洲的首次亮相得到了欧洲市场战略合作伙伴德国eCap Mobility的支持。两家公司自2019年底以来一直展开合作，以开发可快速部署和可持续的氢移动终端使用案例。

随着燃料电池行业加速向脱碳转型，燃料电池续航里程更长、燃料补充速度更快、承载能力更强等优势，使其成为重型卡车领域独具吸引力的选择。

PRISMA XII燃料电池系统针对重型卡车在不同应用场景下面临的性能挑战，系统的效率升级比以前的型号提高了10%，BOP能耗降低了10KW。

PRISMA XII的设计工作时间至少为3万小时，性能下降不超过10%——这一数字使其与重型内燃机相当。



PRISMA XII (镜星 十二+) 130kW燃料电池系统，用于重型车辆

重塑科技(REFIRE)成立于2015年，以加速大规模采用零排放燃料电池为愿景，目前已向客户交付了3000多款燃料电池系统。在中国17个城市和包括德国在内的其他5个国家，超过2700辆燃料电池商用车辆和其他车型已经部署了这些技术。

今年8月，一辆配备REFIRE PRISMA燃料电池系统的改装梅赛德斯-奔驰Citaro巴士在德国下奥德谷国家公园首次投入使用，为整个生态保护区提供零排放的交通服务。

重塑还将继续扩大其国际业务，将其产品和服务引入欧洲市场，并通过与全球伙伴关系加快其可持续交通的目标。

在TÜV Nord的协助下，重塑的PRISMA燃料电池系统和ASTRAWORKS工厂系统最近获得了RDW认证，进一步为重塑的欧洲市场扩展铺平了道路，这是聚集信誉良好的合作伙伴和为国际市场量身定制产品的关键。

(素材来自：REFIRE 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/173493.html>