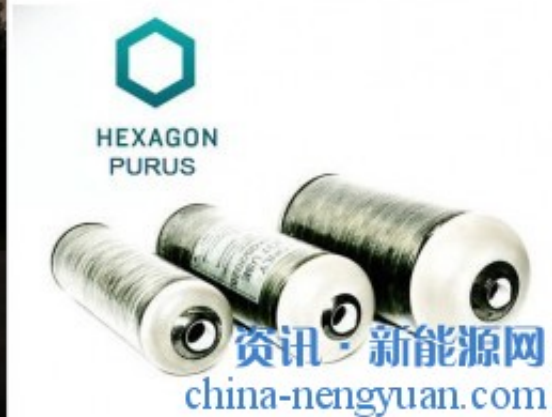


Hexagon Purus获得了丰田氢动力重卡合同



Hexagon Composites的子公司Hexagon Purus已获得一份合同，为丰田汽车北美公司(TMNA)的最新氢动力原型重型燃料电池卡车提供氢动力系统。

该订单的总销售额约为100万美元。

这是三年来Hexagon Purus与丰田公司合作的第三个重型卡车项目。较早的项目包括丰田在洛杉矶港口的概念验证项目，以支持港口减少有害排放的努力(2017年)；以及来自CaetanoBus的氢燃料Tobus模型，该模型采用了丰田领先的燃料电池电力技术(2019年)。

推动能源转型

这家全球领先的OEM公司表示，他们相信氢燃料电池技术有巨大的潜力，其将成为未来的动力系统。

重型卡车通常用于公路运输，因此，它们需要有足够的巡航距离和负载能力以及快速加油能力。基于这个原因，氢燃料电池重卡以其更高的能量密度被认为是可行的。

“氢是Hexagon Purus的主要关注点。我们很高兴再次被选中与丰田合作。我们期待利用我们在轻型、可靠和安全的氢储存和系统方面的广泛经验，帮助丰田为零排放的商业运输铺平道路，” Hexagon Purus执行副总裁Todd Sloan说。

氢系统的第一个原型预计在2020年第四季度交付。

关于Hexagon Purus

Hexagon Composites公司旗下的Hexagon Purus致力于零排放机动性，以实现更清洁的未来。Hexagon Purus是4型氢高压气瓶、完整的车辆系统以及用于燃料电池汽车和电池电动汽车(FCEV和BEV)电池组的全球领先供应商，包括轻型、中型和重型车辆的混合动力应用，公交车、地面存储、配电、船舶、铁路、航空和备用电源解决方案。

(原文来自：燃料电池工程 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/157217.html>