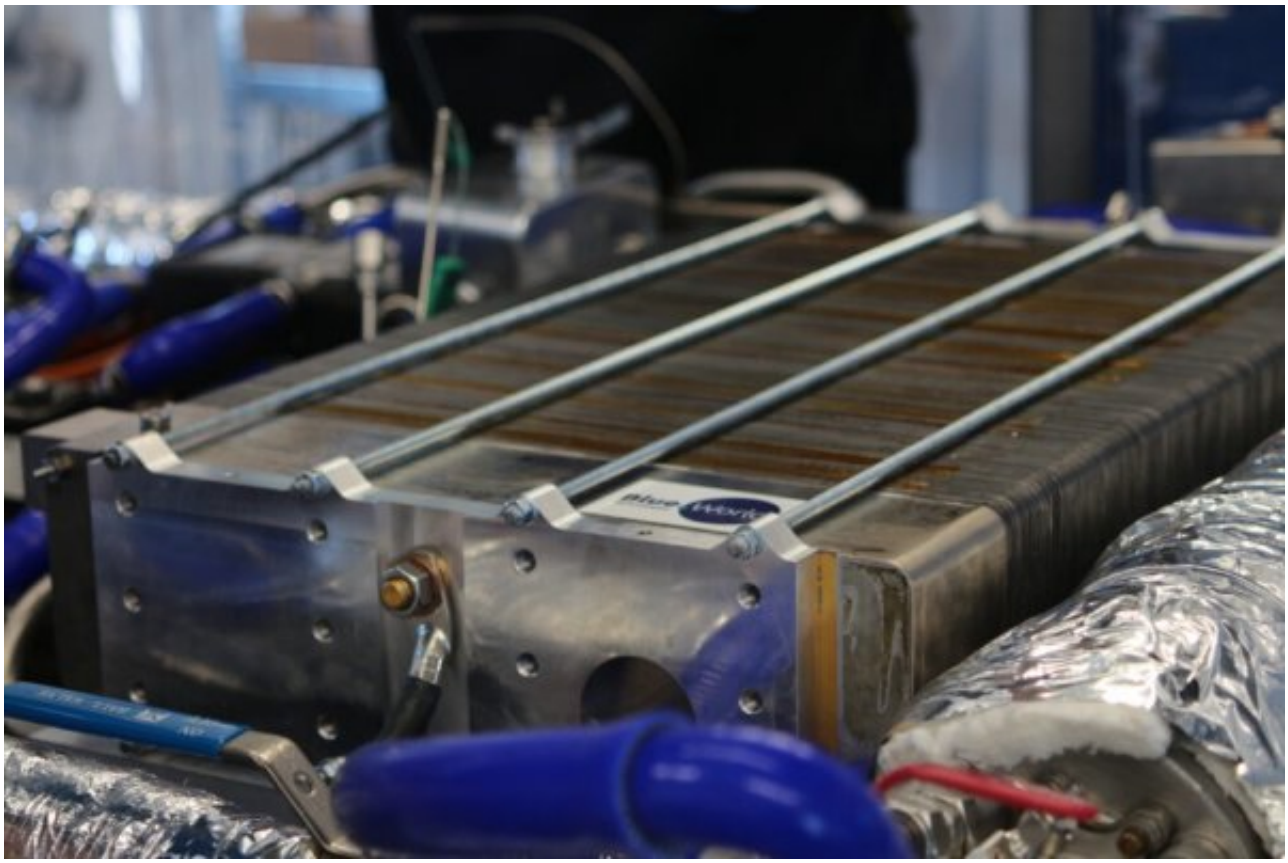
# 丹麦蓝界科技收购高温PEM技术公司

在1月13日的新闻发布会上，丹麦蓝界科技(Blue World Technologies)宣布收购Danish Power System后，丹麦商业局现已通过了最终审批。

通过收购，蓝界科技将新增15名高技能员工，从而加强了其科研团队。未来，蓝界科技除了将总部设在奥尔堡外，还将在丹麦哥本哈根北部的Kvistgaard设立一个基地。

Danish Power System在过去的25年里一直专注于高温质子交换膜(PEM)技术，并在世界各地得到了广泛认可。此次收购将使蓝界科技拥有燃料电池电堆价值链上的所有核心部件制造技术，为其甲醇燃料电池技术的商业化提供了一个强大的平台。

蓝界科技是一家雄心勃勃、富有远见的甲醇燃料电池系统的开发和制造商，用于全球固定/APU应用、以及汽车和重型运输领域。燃料电池是内燃机和柴油发动机的绿色替代品。作为Power-to-X生态系统的一部分，甲醇燃料电池技术有助于解决直接电气化和电池技术无法单独解决的绿色能源应用。



蓝界科技的燃料电池系统使用的燃料是甲醇——一种可再生液体燃料，简单而经济，可以储存多年，并在世界各地运输，同时重复利用现有的基础设施。

公司的业务建立在燃料电池行业的丰富经验基础上，旨在通过大规模生产实现技术商业化。公司专注于高温质子交换膜技术与甲醇重整技术的结合。这种组合确保了简单的系统设计，具有高转换效率和显著的好处，包括减少二氧化碳排放、节省燃料成本和零有害排放。

2020年12月，蓝界科技完成了最新一轮640万欧元的融资，并计划在未来进行IPO。

（原文来自：Blue World Technologies 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/165956.html