

## PowerCell从H2FLY获得72万欧元飞机燃料电池系统订单



PowerCell Sweden AB已从德国H2FLY公司获得总价值为7.2MSEK瑞典克朗(72万欧元)的订单。该订单包括几个P-System-100型燃料电池系统，计划在2022年第一季度交付。

德国氢动力航空初创公司H2FLY是HY4飞机的所有者和运营商，HY4飞机于2016年进行了首次飞行。该公司的目标是为AirTaxi(空中的士)、通用航空和支线飞机开发一种零排放、经过认证的氢动力系统。

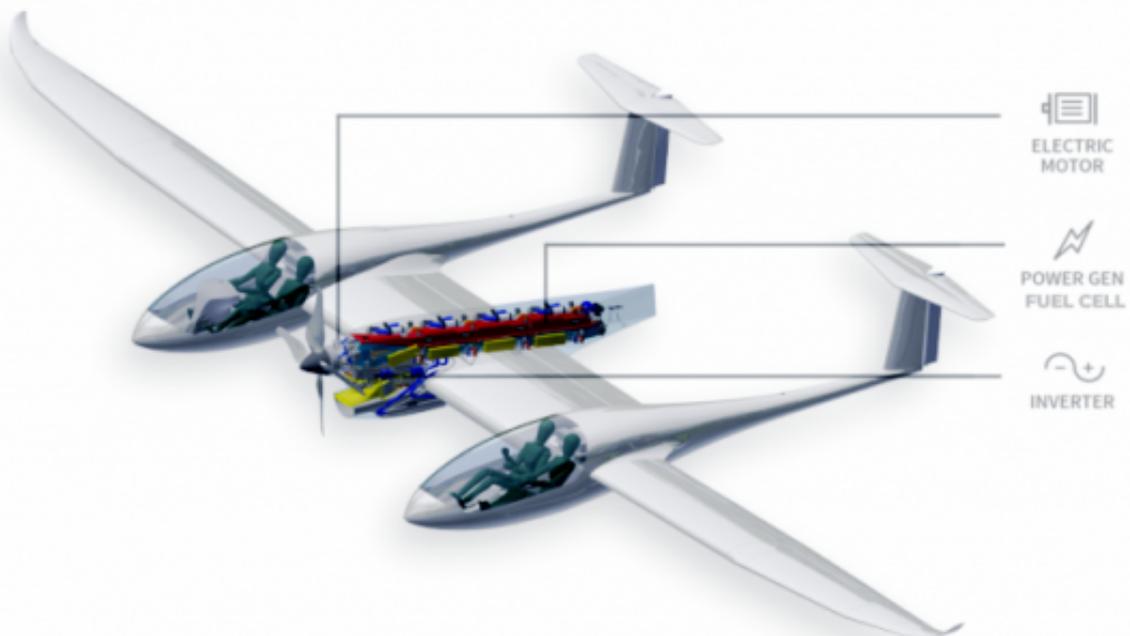
H2FLY将使用P-System-100燃料电池系统来开发航空氢动力系统解决方案。



PowerCell首席执行官Richard Berkling说：

“航空业对氢电解决方案的兴趣正在迅速增长，在过去的12-18个月里，PowerCell已经收到了数份来自该行业的订单。”

“基于燃料电池的动力传动系统为短途和支线飞机的电气化提供了一个有吸引力的零排放替代方案。”



HY4飞机结构图

H2FLY公司首席执行官Ing Josef Kallo教授补充道：

“氢燃料电池可以实现低噪音、无排放的电动飞机推进。”

“ 凭借我们15年的动力系统经验，我们正朝着未来迈进，并将改变航空业！ ”

（素材来自：PowerCell/H2FLY 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/175588.html>