

## 全球首台“氢动力无人直升机”预计年内上市

6月下旬，斗山创新与珠海紫燕无人机签订战略合作协议，双方一致同意共同促进氢燃料电池系统在无人机直升机领域的应用开发以及商业化运营。

自2018年斗山创新进入中国市场以来，先后与深圳科卫泰合作开发基于多旋翼的氢动力无人机(20年4月上市)，与成都纵横合作开发基于垂直起降无人机的氢动力应用后(预计20年10月上市)，斗山创新再次拓展氢动力燃料电池系统的行业应用，与珠海紫燕合作促进氢动力系统在工业无人直升机的应用开发。



珠海紫燕作为行业内领先的无人直升机制造商，致力于使用成熟技术与前瞻科技，制造智能化电动无人直升机平台，并拥有飞控软硬件系统研发、飞行动力系统研发、结构设计与制造、整机集成以及解决方案一体化定制的实力。紫燕目前主打产品为电动无人直升机，可适用于高速巡查、救援、边境巡逻、反恐、特种作战与空中警戒、训练靶机、中小型快速物流平台等；未来的空中智能无人货运平台可广泛运用于民用与军用市场，依托先进无人直升机技术紫燕已经打造出优秀的单兵个人飞行系统。

斗山创新作为全球领先的移动用氢燃料电池系统供应商，掌握氢动系统的核心技术，通过全球不同平台的产品应用合作开发及全球不同环境的使用，不断改善产品品质，提高产品性能和效率。尤其是产品轻量化，耐久性，耐环境性具有行内领先水平。

作为全球首个氢动力系统在无人直升机上的应用案例，氢动力在摒弃燃油动力的噪音和震动劣势的同时，进一步强化了对比锂电动力的续航时间。斗山将与紫燕合作开发更贴近于市场需求的高品质和高性能的产品。根据协议，本次合作涉及从产品开发，测试，量产以及后续合作销售的全过程，产品开发后，斗山创新也将利用斗山集团全球优势，促进该款产品在海外市场的推广和销售。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/158563.html>