

氢航科技携手迅蚁 剑指长距离低空物流市场

近日，浙江氢航科技有限公司（下称“氢航科技”）与城市低空无人机物流行业领导者杭州迅蚁网络科技有限公司（下称“迅蚁科技”）在杭州就氢航科技的氢动力无人机运行测试数据进行了交流并签署了战略合作协议。



氢航科技的氢燃料电池动力系统在多旋翼无人机上已达到540wh/kg的高能量密度，寿命长达1500小时，在中心辐射型（1-n）的物流应用下，可以带来革命性的简化运营方式，节省大量使用锂电池和部署机巢带来的资产投入。1架氢动力无人机不但可轻松覆盖上述区域内100个机巢才能覆盖的范围，同时能大大降低物流运营成本。实际运行得出，在往返总里程80公里航程中，综合运行成本只有67元左右，在节省成本的同时相对传统地面运输方式节省一半以上的时间。

在本次合作中，双方对氢航开发的氢动力无人机进行了全航时测试。氢动力飞机噪音低，零排放，可靠性高，是理想的低空物流飞行平台。未来，双方将利用各自的优势，以氢航科技的长航时无人机技术为基础，结合迅蚁科技新一代城市空中交通的操作系统“悦翼”（uamOS），通过提供一套开放架构的终端系统和云端系统，在城市内长距离的血液配送、生物样本配送、同城急件快送等多个领域开拓市场，推动无人机物流行业的规模化发展并共同助力相关标准的建立。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/180722.html>