

开发65座电动城市空港！AFC Energy与Urban-Air Port签署合作协议

AFC Energy PLC表示，已与合作伙伴Urban-Air Port Ltd.签署了一项氢燃料电池供应与合作协议。

这家在伦敦上市的氢发电技术供应商表示，城市-航空港计划在全球开发65座电动城市机场——Air-One，并计划在第一座“Air-One”中租赁一台零排放的氢气发电机组，该机组将于2022年初在英国考文垂(Coventry)亮相。

AFC表示，该合作伙伴关系旨在为UAP的地面基础设施提供零排放离网供电解决方案，该设施将为全球自动无人机和电动垂直起飞载具(eVTOL)市场提供服务。



AFC Energy离网氢气发电系统

两家公司将评估在Urban-Air Port正在开发的项目组合中将零排放氢燃料离网电力部署到未来站点的机会。

该公司表示：“根据合作协议的条款，Urban-Air Port和AFC Energy将寻求扩大他们的合作伙伴关系，以支持在没有电网连接或受限制的环境中部署城市-空港枢纽生态系统。”



关于Urban-Air Port

为未来空中交通提供创新的地面基础设施和服务。一个超紧凑、可快速部署、多功能的运营中心，用于有人和无人驾驶载具，提供飞机指挥和控制、充电/加油、货物和乘客装载以及支持其他任务的特定设施。

其使命是消除可持续空中交通的最大单一限制。大幅减少客货运输造成的拥堵和空气污染。通过利用一流的设计、技术和制造来创建零排放移动生态系统。提供模块化、可扩展、可重复使用和扁平封装并结合自主系统以及可再生能源的完全连接的标志性架构。





(素材来自：AFC Energy/Urban-Air Port 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/173693.html>