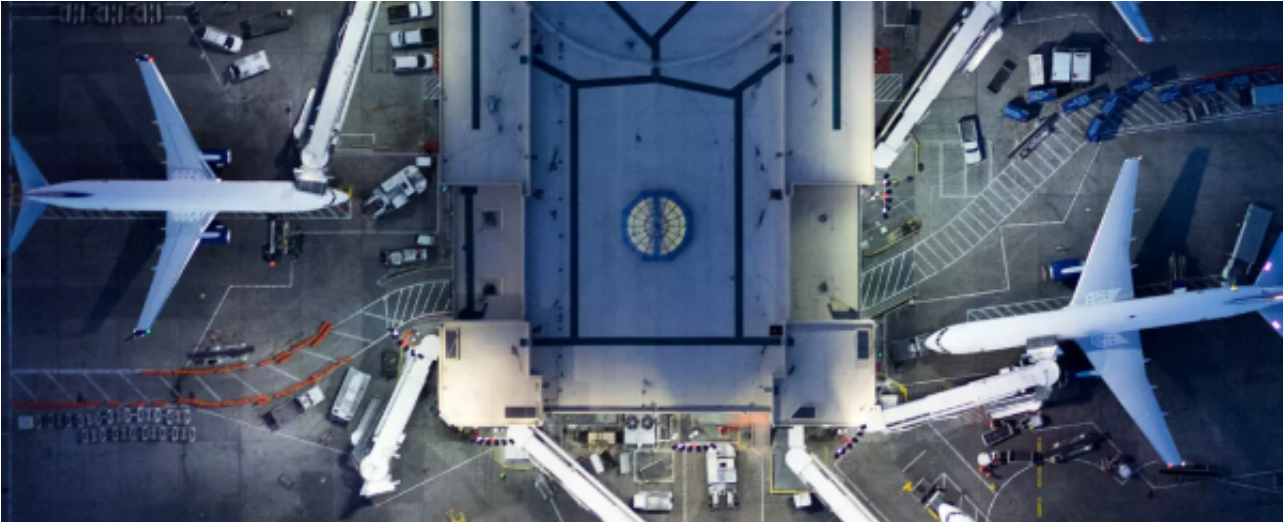


液化空气集团与Groupe ADP计划成立首家合资公司 以推动机场氢能基础设施的发展

液化空气集团和巴黎机场集团（Groupe ADP）正在加强合作，计划成立第一家致力于为机场项目配备氢能基础设施的合资公司。此前，双方于2021年签署了一份谅解备忘录，为氢动力飞机相关工作开展可行性研究。此次合作表明双方拥有共同目标：即刻采取行动，为全球的航空运输业脱碳做好准备。



该合资公司由双方各持有50%的股权，将为法国和世界各地的机场提供向氢能转型过程中所需的工程和服务。鉴于第一架氢动力商用飞机预计将于2035年实现，机场需要即刻开始重新考虑基础设施。特别是，机场必须研究液氢的供应方式，以及如何使用氢气同时服务于其他地面交通用途，尤其是重型运输或轻型地勤设备。

合资公司将为机场提供服务，助力机场应对配备氢能基础设施的所有挑战，包括：

- 氢气需求量估算；
- 基于机场特点和位置的最佳氢气供应链；
- 机场所需氢能基础设施的规模计算和预安装工作；
- 先行性安全研究；
- 成本研究以及投资路线图；
- 碳足迹评估.....

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/183240.html>