

绿色氢能：马斯达尔和波音联手加速可持续航空燃料产业



阿布扎比未来能源公司(PJSC-Masdar)是世界上最大的可再生能源公司之一，也是全球绿色氢领域的领导者，该公司正与航空航天公司波音(Boeing)合作，推动阿拉伯联合酋长国(UAE)乃至全球的可持续航空燃料(SAF)行业。该伙伴关系旨在进一步支持商业航空业到2050年实现净零排放的目标。

马斯达尔公司首席绿色氢能源官Mohammad Abdelqader El Ramahi和波音公司中东、土耳其、非洲总裁Kuljit Ghata-Aura在2023年阿布扎比国际石油展览和会议(ADIPEC)期间签署了谅解备忘录。

马斯达尔和波音将共同推动和支持阿联酋及其他地区SAF政策的制定和采用。两家公司还将探讨推进SAF会计核算原则，这可能使SAF行业在扩大规模时克服地域障碍。

SAF由绿色氢等可持续资源生产，与化石喷气燃料相比，SAF在燃料生命周期内可以减少高达85%的碳排放。SAF被广泛接受为当今喷气式飞机中高达50%的传统喷气燃料的替代品，并在未来30年的所有航空领域提供最大的碳减排潜力。



马斯达尔首席绿色氢能源官Mohammad Abdelqader El Ramahi表示：

“只有通过国际合作和创新才能实现全球净零目标。”

“作为阿联酋的清洁能源领先公司，马斯达尔很自豪能与全球领先的航空航天公司波音公司合作，共同推动可持续航空燃料项目的发展。我们将共同倡导扶持政策，培育这一重要市场。在阿联酋主办COP28之前，我们将继续利用我们的综合知识、专业知识和热情来支持工业，为所有人创造一个更可持续的未来。”

波音中东、土耳其和非洲地区总裁Kuljit Ghata-Aura表示：

“我们很高兴与马斯达尔合作，在当地和全球范围内引领可持续航空燃料行业的发展，这将创造就业机会，经济增长和重要的商业机会。”

“采用SAF将成为航空业最强大的脱碳杠杆。波音和阿联酋在可持续航空领域的十多年合作证明了我们到2050年实现净零排放的共同目标。”

今年早些时候，在阿布扎比可持续发展周期间，马斯达尔还宣布，其领导的专注于绿色氢生产SAF的倡议正在积极与许可方合作，以认证从甲醇生产SAF的新途径。

（素材来自：Masdar/Boeing 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/201129.html>