

## 北美第一个商业航天港将使用绿色液氧和液氢



资讯·新能源网  
[china-nengyuan.com](http://china-nengyuan.com)

EverWind和Maritime Launch今天宣布，双方已签署意向书(LOI)，以探索EverWind与客户-供应商关系的潜力，为Maritime Launch提供液氧和其他产品，如绿色氢气。绿色液氧是EverWind计划在Point Tupper附近的绿色氢设施输出，是新斯科舍省航天港运载火箭运行所必需的燃料。

新斯科舍省航天港是北美第一个商业航天港，目前正在建设中，将为客户提供卫星交付服务，以支持快速增长的空间运输行业。EverWind正在开发北美第一个独立的绿色氢和绿色氨项目，并获得了环境批准，也是世界上第一个此类项目。EverWind预计相关设施将于2023年上半年开始建设。

Maritime Launch预计在2024年投入使用，EverWind Fuels预计在2025年投入使用。

发射服务公司Maritime Launch总裁兼首席执行官Stephen Matier说：“确保本地绿色液氧供应我们的运载火箭，并支持我们的发射业务，将补充新斯科舍省航天港在全球航天领域的竞争优势。通过合作，我们将减少我们太空港的碳足迹，使用当地的绿色液氧，而不是从省外运输。我们对两家新斯科舍省全球行业先行者在供应协议中合作的前景感到兴奋，这对企业、对新斯科舍省和我们的星球都有好处。”



EverWind已经与德国能源巨头Eon和Uniper签署了谅解备忘录(MOUs)，每年提供超过100万吨的绿色氨。同时，该公司一直在寻求支持当地新兴的绿色能源转型机会。

#### 关于EverWind

EverWind Fuels是北美领先的独立绿色氢开发商，计划每年建设100万吨绿色氨设施。第一阶段以获得许可，并将从2025年开始每年生产和出口20万吨，到2026年达到每年100万吨的产量。EverWind拥有并运营着北美东海岸最深的无冰泊位，拥有世界级的铁路、公路和管道。该公司的“安全第一”文化反映了一支技能高超、经过广泛认证的员工队伍，并拥有出色的安全记录。



EverWind与一些最大的欧洲能源公司、领先的氢&氨设备供应商和财务顾问合作。这些关系将支持新斯科舍省项目下一阶段战略和快速发展，包括一个2GW的风电场，预计将成为北美最大的风电场。

利用其在新斯科舍省的开发经验，EverWind还在纽芬兰的Burin半岛(&拉布拉多)开展姐妹项目。该项目将包括一个2GW的风力发电场，用于生产绿色氢和氨，与新斯科舍省项目的第二阶段非常相似。

EverWind由Stonepeak Infrastructure Partners联合创始人、前黑石(Blackstone)合伙人特伦特·维奇(Trent Vichie)领导。EverWind的高管团队成员此前曾在多家基础设施、私募股权、可再生能源和公用事业公司担任首席执行官和高管级职位，在过去20年里，他们在资本项目上的投资经验总计超过450亿美元。

(素材来自：EverWind 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/192525.html>