

5.3亿美元！Air Products收购5家正在运行的制氢工厂



Air Products (NYSE:APD)今天宣布，它已经与PBF能源公司(NYSE:PBF)签署了协议，包括以5.3亿美元购买5个蒸汽甲烷转化炉(SMR)制氢工厂，包括他们目前的供气业务。

这些SMR制氢厂的日生产能力总计近3亿标准立方英尺，分别位于加州托兰斯和马丁内斯，以及特拉华州的特拉华州城。这笔交易的目标是在Air Products公司2020财年的第三季度完成。

“Air Products拥有非常强劲的资产负债表。这使我们处于一个杰出的财务状况，以执行我们投资于长期现场交易的战略，其中包括我们今天宣布的资产收购。通过这次收购，我们不仅获得了5个SMR工厂，而且我们还与北美最大的独立炼油厂的现有客户达成了一项长期的氢气销售协议，”Air Products董事长、总裁兼首席执行官Seifi Ghasemi表示。

PBF能源董事长兼首席执行官托马斯·尼姆布利说：“PBF对扩大我们与Air Products的长期合作关系感到很兴奋。我们很高兴与全球工业气体行业的领导者合作，并确保我们的设施继续由一流的供应商提供。”

在向炼油厂供应氢以制造更清洁的运输燃料方面，Air Products被认为是领先的。氢气广泛用于石油炼制过程中，以去除原油中的杂质，如硫、烯烃和芳烃，以满足燃料产品的规格要求。去除这些成分可以使汽油和柴油燃烧得更清洁，从而使氢成为生产内燃机所需的更清洁燃料的关键成分。

该公司还在德克萨斯州亚瑟港(Port Arthur)运营着世界上最成功的碳捕获项目之一，在那里捕获的二氧化碳(CO₂)被注入地下，用于该州提高石油采收率。自2013年以来，Air Products已经在亚瑟港捕获了近1000万吨的二氧化碳，并将其用于有益的用途。

Air Products公司目前在加州经营着12家工业气体设施，其中包括5家制氢工厂。来自这些工厂的氢被用于制造超低硫运输燃料(汽油、柴油和喷气式飞机)。Air Products也为加州的基础设施提供氢燃料，以支持氢燃料电池电动汽车的不断增长。

在特拉华州购买的SMR工厂将是Air Products在特拉华州运营的第一项主要资产。

Air Products是一家拥有近80年历史的世界领先的工业气体公司。公司专注于服务能源、环境和新兴市场，为数十个

行业的客户提供必要的工业气体、相关设备和应用技术，包括炼油、化工、金属、电子、制造和食品饮料。在液化天然气工艺技术和设备的供应方面，Air Products也处于全球领先地位。该公司开发、设计、建造、拥有并运营着一些全球最大的工业天然气项目，包括可持续地将丰富的自然资源转化为合成气，用于生产高价值的电力、燃料和化学品的项目。

（原文来自：Air Products 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/154018.html>