

Air Products公司与托普索签署联合协议 将在全球范围内展开合作

2020年5月15日，工业气体生产和大型项目开发的全球领导企业Air Products 公司与化学和炼油行业高性能催化剂及专有技术的全球领先者托普索公司，在美国宾夕法尼亚州签署全球联合协议。两家公司将利用双方广泛的市场网络展开商务合作，共同开发潜在项目，并将双方在大型合成氨和甲醇/二甲醚装置的专业知识相结合，在全球范围内进行技术合作和项目建设。

根据协议，Air Products公司将获得托普索的技术许可，托普索将为Air Products公司建立、拥有和运营的合成氨、甲醇、二甲醚工厂提供工程设计、专用设备、高性能催化剂和技术服务。通过合作，托普索的先进技术将与Air Products公司的多种原料气化及合成气制备工艺进行整合。

“与托普索公司签署的全球协议对Air Products非常重要，我们将扩大在全球范围内开发大型项目的供货范围。一直以来，Air Products 已经通过成功运作大型工业项目而建立了广泛赞誉，而获得托普索的先进技术使用许可，将有助于增强双方的产品竞争力，也将提升客户对我们的项目开发质量、可靠性和装置性能的信心，” Air Products 公司执行副总裁Samir J. Serhan博士说。

“我们对合作协议的签署非常满意。Air Products公司是行业的领导者，我们将共同致力于为全球用户提供优质、创新和可持续的解决方案。受益于两家公司的紧密合作和优势互补，联合协议为大型项目的整合开发奠定了良好基础。”托普索副CEO兼执行副总裁Amy Hebert说道。



托普索的先进技术使化工和炼油行业客户能够使用最少的能源和资源，最大程度的从其工艺和产品中获益。多年以来，托普索一直在开发可持续技术的最前沿，为提高世界粮食产量，保护环境贡献力量。现在，世界上用于制造化肥的合成氨有一半是使用托普索催化剂生产的。而托普索的甲醇合成技术也将被应用在Air Products公司位于印度尼西亚的世界级规模煤制甲醇生产装置中。除此之外，托普索技术和产品还将在位于美国德克萨斯州的世界级合成氨工厂中使用。Air Products公司将为合成氨的生产提供氢气和氮气，气体来自于有史以来最大的甲烷蒸汽重整装置。

随着世界对于交通和能源领域的氢能转型越来越关注，这类项目也将作为可再生氢能的载体而大量涌现。通过与托普索的联合协议参与这些世界级的工业项目，Air Products公司在未来也将获得可观的持续性收益。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/156445.html>