

FatHopes和Topsoe合作推进马来西亚SAF生产



马来西亚领先的生物燃料原料聚合商FatHopes Energy与总部位于丹麦的碳减排技术领导者Topsoe（托普索）建立了合作伙伴关系，并签署了一份谅解备忘录（MoU），以探索在马来西亚开发可持续航空燃料（SAF）炼油厂。

该项目将利用废旧食用油（UCO）和其他废油等可再生原料生产先进的航空生物燃料，为全球航空业的脱碳做出贡献。

根据谅解备忘录，Topsoe将提供其尖端技术，包括催化剂解决方案和工程专业知识，以评估建立拟议炼油厂的可行性。此次合作的第一阶段将包括详细的可行性研究，重点是评估马来西亚作为最先进的SAF设施的理想地点，与全球可持续发展目标保持一致。

FatHopes能源公司将利用其独特的专业知识和广泛的原料聚合网络，确保以废物为基础的原材料的强大供应链。该设施一旦开发出来，既可以由FatHopes能源公司运营，也可以授权给第三方运营商进行商业化。

该公告是在马来西亚吉隆坡举行的第36届棕榈月桂油价格展望会议（POC2025）之前发布的。

作为世界上最大的棕榈油生产国之一，该国雄心勃勃，正在SAF的发展中发挥领导作用，SAF正在成为航空业脱碳的关键解决方案。

该项目提供了满足马来西亚国内SAF需求的潜力，同时支持该国向更可持续的能源过渡的目标。此外，棕榈油相关材料或POME作为SAF原料的特定用途可以通过相关认证满足可持续性要求，具体取决于每个司法管辖区的政策。

该谅解备忘录符合马来西亚实现能源来源多样化和减少碳足迹的战略目标。

Topsoe（托普索）的产品线总监Milica Folic说：“这一伙伴关系强调了我们通过提供减少碳排放的高质量可再生燃料来加速能源转型的共同承诺。通过将Topsoe的HydroFlex®技术与FatHopes Energy在可持续原料聚合方面的专业知识相结合，我们正在为一个变动性项目奠定基础。”

（素材来自：Topsoe/FatHopes Energy 全球绿色燃料网、全球生物质能源网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/221040.html>