

EcoCeres与Euglena联手在日本推广SAF和HVO



总部位于香港的亚洲创新型生物精炼公司EcoCeres, Inc.与总部位于日本的领先创新型生物技术公司Euglena Co., Ltd (Euglena) 宣布签署一份谅解备忘录 (MOU)，合作在日本推广可持续航空燃料 (SAF) 和氢化植物油 (HVO) 的使用。

根据一份声明，这一战略伙伴关系旨在推动日本航空和公路运输部门采用环保替代品。

Euglena以废食用油 (UCO) 和微藻油 (Euglena) 为主要原料，建立了日本第一家以SUSTEO品牌生产SAF和可再生柴油的示范工厂。

该公司积极建立了一个横跨陆地、海洋和空中的分销网络，旨在扩大微藻生产，作为一种可持续的原料选择，以支持未来的生物燃料需求。

EcoCeres是全球领先的可再生燃料供应商。该公司在中国的工厂采用专有技术生产可持续航空燃料 (SAF) 和可再生柴油 (又名HVO)，SAF/HVO年产能达35万吨。

可再生燃料产品和设施都已获得国际可持续发展和碳认证 (ISCC) 标准的认证。

此外，马来西亚目前正在建设一个新的SAF/HVO生物精炼厂，其年设计能力为42万吨。



日本对可再生柴油的需求正在迅速增长。为了满足需求，Euglena从EcoCeres等供应商进口了纯HVO，根据柴油规格和日本客户的需求进行了配制，并以SUSTEO品牌供应给日本客户。

一段时间以来，Euglena一直为马自达汽车公司参加的一些比赛提供SUSTEO作为柴油动力车辆的燃料。

自2023年以来，超级太极赛车系列赛中使用的SUSTEO都是基于EcoCeres的可再生柴油。它还在2024年11月15日至17日在富士赛道举行的ENEOS超级太极系列赛的最后一轮比赛中，在马自达SPIRIT RACING的ST-Q级MAZDA3 Bio概念车上使用。



其性能可与石油衍生柴油媲美。随着SUSTEO在生物燃料市场的销售和存在的增加，日本客户期望SUSTEO的稳定供应。

EcoCeres作为纯可再生柴油的供应商，Euglena作为SUSTEO的营销和销售商，这一战略合作伙伴关系确保了日本客户的稳定和可靠的供应。

此外，EcoCeres和Euglena将结合各自的专业知识、资源和网络，促进SAF的广泛部署，减少温室气体（GHG）排放，促进向更清洁能源的过渡。

（素材来自：EcoCeres/Euglena 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/218036.html>