道达尔能源发起每年50万吨绿色氢供应招标

作为其欧洲炼油厂脱碳计划的一部分，道达尔能源(TotalEnergies，Paris:TTE，LSE:TTE，NYSE:TTE)正在为每年50万吨的绿色氢供应发起招标。到2030年，绿色氢的使用将避免该公司欧洲炼油厂每年排放约500万吨二氧化碳。

道达尔能源公司在欧洲拥有6家精炼厂——安特卫普(比利时)、洛伊纳(德国)、泽兰(荷兰)、诺曼底、东埃斯和费津(法国)——以及位于La M è de和Grandpuits(法国)的两家生物精炼厂，它们都使用氢气。该公司希望到2030年，用可再生能源生产的绿色氢取代其炼油厂每年消耗的50万吨氢。

这是朝着实现道达尔能源的目标迈出的重要一步，该目标是到2030年将与油气业务(范围1、2)直接相关的净温室气体排放量在2015年的基础上减少40%。

道达尔能源董事长兼首席执行官Patrick pouyann表示:

“这次大规模的招标与道达尔能源公司到2030年将其欧洲炼油厂使用的所有氢气脱碳的目标完全一致。”

“除了公司已经在La M è de、Grandpuits、Leuna和诺曼底开展的其他绿色和低碳氢气生产项目外，我们现在正在与第三方供应商接洽，为我们提供绿色氢气，以加速我们业务的脱碳。因此，通过向全球各种供应商提供与道达尔能源签订中长期合同的机会，我们相信将从最具竞争力的解决方案中受益。”

道达尔能源及其欧洲炼油厂的脱碳

道达尔能源致力于减少生产、转换和向客户供应能源的碳足迹。该公司确定的杠杆之一是使用绿色或低碳氢来使其欧洲炼油厂脱碳，此举将有助于到2030年每年减少约500万吨的二氧化碳排放量。除了此次招标外，与氢相关的项目已经在以下地方宣布：

La M è de：Masshylia项目正在与Engie合作，为生物精炼厂的需求生产绿色氢气。2022年11月，道达尔能源公司和液化空气公司签署了一项合作协议，开发一种创新的循环系统，每年生产2万吨氢气，由于生物精炼厂剩余沼气的回收，该系统部分可再生。

Leuna：2023年6月，道达尔能源和德国天然气分销公司VNG签署了一项协议，未来将向Leuna炼油厂供应绿色氢。

诺曼底：2023年9月，道达尔能源公司和液化空气公司签署了一项协议，未来每年向诺曼底的道达尔能源公司提供多达15000吨的绿色低碳氢气。

（原文来自：TotalEnergies 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/200598.html