

八家欧洲公司联合推出“选择可再生氢”倡议



比利时布鲁塞尔——今天，八家行业领先的公司、SolarPower Europe和Wind Europe共同推出了“选择可再生氢(Choose Renewable Hydrogen)”倡议，这一计划强调了可再生能源在确保经济复苏方面的关键作用，与欧洲绿色协议保持一致。

各签署方呼吁欧盟委员会为欧洲即将到来的能源系统集成和氢战略做出正确的选择，充分挖掘可再生电力的潜力，使欧洲完全脱碳。

该倡议敦促，在COVID-19危机及其对经济的影响下，欧洲应优先考虑最有效、可持续和最具成本效益的途径来实现脱碳。

直接电气化将是供暖和公路运输脱碳的主要手段，但在其他一些难以削减的领域，如重工业、长途公路运输、航空和航运，仅依靠直接电气化是不够的。在这方面，可再生氢将作为最具成本效益和可持续的全面脱碳解决方案发挥关键作用。

在欧洲，由100%可再生电力(如太阳能和风能)供电的电解槽生产的氢，没有温室气体排放或其他污染，提高了欧盟的能源安全，而且，当由并网可再生能源生产时，呈现出一种优化的行业耦合形式。

SolarPower Europe公司的临时首席执行官Aurelie Beauvais说：“可再生能源技术已经准备好成为欧洲绿色协议的支柱。它们具有成本竞争力，高度可扩展性，可以提供完全可持续的氢解决方案，实现欧洲最后一英里的脱碳。即将到来的‘能源系统集成战略’和‘清洁氢战略’对于为欧洲提供正确的脱碳途径至关重要：它们必须利用可再生电力的巨大潜力，这将促进行业整合，创造数百万个就业机会，同时为欧洲需要现代化和低碳的产业提供可持续氢。”

WindEurope的首席执行官吉尔斯·迪克森(Giles Dickson)说：“可再生能源现在几乎占了我们电力的一半。但电力只占我们总能源消耗的四分之一。其余的大部分是化石能源，效率低于电力。我们需要使其他能源尽可能多的电气化。风能将是关键——欧盟委员会和国际能源署表示，到2050年，风能将占欧洲电力的一半。但我们无法使一切都电气化。一些工业生产和重型运输将不得不使用气体。可再生氢是最好的气体，它是完全干净的。随着可再生能源变得越来越便宜，人们将能够负担得起。它将是欧洲制造的能源，并为欧洲创造就业和增长。”

“选择可再生氢(Choose Renewable Hydrogen)”倡议计划目前包括10家公司和协会：Akvo Energy, BayWa r.e., EDP, Enel, Iberdrola, MHI Vestas, SolarPower Europe, Ørsted, Vestas和WindEurope。

(原文来自：新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/156770.html>