风力发电+海水制氢！Lhyfe为第一座私人加氢站提供绿色氢气

Br é t é ch é 在法国贝尔航空商业园区的氢燃料补给站揭幕。该站现在提供绿色氢气，每天的换料能力高达800公斤。该站位于Challans至La Roche Sur Yon路线上，Br é t é ch é 的目标客户是有大量氢气需求的商业客户，如重型货车和多用途车。它是法国容量最大的绿色氢燃料补给中心之一。

由于与Lhyfe的合作关系，Vend é e加氢站的绿色和可再生氢来自仅在40公里外的Bouin，在Lhyfe Pays de la Loire制氢设施，使用风力发电和海水产生氢气。

该站点是该经销商的第一个里程碑，旨在与Lhyfe合作开发氢生态系统，并在Lhyfe未来生产工厂附近开设其他加氢站。

Lhyfe计划增加位于Bouin的Lhyfe Pays de la Loire工厂的制氢能力

至于Lhyfe，在2023年9月27日的半年业绩报告中，该公司证实将扩大Lhyfe Pays de la Loire工厂的规模，以满足现有客户和新客户不断增长的需求。

Lhyfe计划在2024年增加该工厂的生产能力。Lhyfe Pays de la Loire目前的装机容量为1MW，相当于每天300公斤绿色氢的生产能力，已经为la Roche sur Yon、Les Sables d 'Olonne和Le Mans的多能服务站以及位于Carquefou的Lidl物流中心等客户提供服务。

2024年，该设施生能将提高到每天1吨绿色氢，装机容量为2.5MW。

Br é t é ch é 公司首席执行官Eric Hidier表示：

“我们的世界正在经历巨大的变化，这要求我们在未来几年重新评估我们的生产和消费方式。”

“我们需要做好准备，以不同的方式工作，保护资源和环境。在Br é t é ch é，我们相信，唯一的长期脱碳解决方案是绿色氢，它具有短供应链和零排放。我们很自豪能在这一生态转型中发挥先锋作用。”

Lhyfe创始人兼首席执行官Matthieu guesn表示：

“我们欢迎Br é t é ch é 的倡议，该倡议在可再生氢分配方面处于领先地位。”

“我们需要其他像他们这样以行动为导向的参与者，拥有强大的商业文化，并意识到改变和快速改变的必要性，并将氢周围的运营商联合起来。这是第一座私人拥有的加氢站，加强了Vend é e氢生态系统的活力。”

关于Lhyfe

Lhyfe是一家致力于能源转型的欧洲集团，也是绿色和可再生氢的生产商和供应商。其生产基地和项目组合旨在提供工业数量的绿色可再生氢，并能够创建一种能够使整个工业和运输部门脱碳的良性能源模式。

2021年，Lhyfe开设了世界上第一座工业规模的绿色制氢工厂，该工厂与风力发电场相连。2022年，Lhyfe启动了世界上第一个海上绿色制氢试点平台。

截至2023年6月底，Lhyfe在12个欧洲国家设有办事处，拥有192名员工。公司在巴黎泛欧交易所上市。

（素材来自：Lhyfe 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/201211.html