

20GW双向输氢！英国和德国公布跨境氢管道网络计划



英国国家天然气公司（National Gas）和德国燃气管道运营商Gascade公司已同意探索开发连接英国和德国的氢气管道网络。

英国国家天然气公司在领英上表示：“该项目将实现高达20GW的双向氢运输能力，为氢经济做出贡献，使其能够在全球舞台上竞争，并增强英国和欧盟的能源独立性。”

根据谅解备忘录（MOU），两家国家输电系统运营商（TSO）的目标是通过海上管道建立走廊，这些管道从英格兰东北部的蒂赛德或苏格兰的圣弗格斯开始，Gascade在北海的AquaDutut管道是第二条连接线。

AquaDuctus在被认定为欧洲共同利益的重要项目（IPCEI）后，已经获得了国家级的支持。该网络包括一条连接德国和荷兰的100公里管道，以及另一段200公里长的管道，用于未来的连接。



Gascade董事总经理Ulrich Benterbusch解释说：“此次合作标志着欧洲能源未来的一个重要里程碑。”

“通过这样的联合基础设施项目，我们可以利用英国重要的可再生资源和德国的战略储氢和消费能力，使能源进口多样化，加强欧洲能源安全。”

Gascade和英国国家天然气公司计划寻求PCI或共同利益项目（PMI）的地位，并将其纳入2026年欧洲十年网络发展计划（TYNDP），强调该项目在欧洲能源政策中的战略作用。

（素材来自：National Gas/Gascade 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/227003.html>