

## Worley获得英国东海岸10GW氢气管道项目合同



Worley是全球领先的能源、化工和资源领域专业项目和资产服务提供商。近日该公司宣布已获得合同，为英国东海岸氢气管道(ECHP)项目提供前端工程设计(pre-FEED)和技术调查，该项目由东海岸氢气公司(ECH2)牵头。

该项目将从英国亨伯和蒂赛德工业中心将10GW的氢气生产连接到天然气网络。通过这个项目，Cadent旨在连接亨伯赛德和北安普顿之间的氢气供应，有可能创建一个240公里的网络，以解决英国未来的脱碳能源需求。

Worley在该项目中的角色是为Cadent公司提供一项研究，以了解如何将天然气供应转换为氢气，并提供有关管道潜在路线和规模的关键信息。随后将对该项目进行pre-FEED研究。

Worley公司氢能源副总裁Chris Gill表示：

“我们很高兴与Cadent合作交付东海岸氢气管道(ECHP)。”

“该项目是政府与私营部门合作实现英国大胆脱碳目标的一个不可错过的机会。”

ECH2包括与Cadent、北方天然气网络和国家天然气传输公司的合作伙伴关系，该项目支持英国政府实现其2050年净零目标的计划。

ECHP项目总监Adam Knight表示：

“这不仅是设计第一阶段的一个重要里程碑，也是Cadent将天然气网络从天然气过渡到低碳氢气目标的又一个里程碑。”

“我们期待着与我们有共同愿景并为可持续能源未来而努力的Worley一起开始这一旅程。英国的工业集群以其巨大的工业排放而闻名，我们有一个真正的机会来创造并做出重大改变。”

(素材来自：Worley/ECH2 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/192896.html>