

三菱入股德克萨斯州新建氢设施 并向埃克森美孚购买低碳氢



日本贸易公司三菱(8058.T)周五表示，已达成初步协议，将入股并从埃克森美孚(XOM.N)购买低碳氢，该公司将在德克萨斯州新建氢设施。

作为脱碳计划的一部分，日本计划增加氢及其衍生物氨的使用，用于发电厂的共燃、钢铁和汽车工业以及其他领域。

三菱表示，埃克森美孚的设施预计每天可生产高达10亿立方英尺(bcf)的氢气，这将去除约98%的二氧化碳，每年可生产超过100万吨的低碳氢。

三菱表示，最终决定预计将于明年做出，该工厂将于2029年启动，但没有透露它愿意购买的股份规模，也没有透露将购买多少氢气。

该公司补充称，三菱计划与日本炼油商出光(Idemitsu Kosan)合作，开启合资和氨承销的新项目，预计氨承销将在日本用于发电、工艺加热和其他工业活动。

今年早些时候，出光Kosan，三菱公司和瑞士Proman公司同意研究路易斯安那州的一个燃料氨生产项目。出光的目标是利用日本西部德山工厂的现有基础设施建设一个氨进口终端，到2030年向包括化工和钢铁行业在内的工业买家供应100多万吨低碳氢。

三菱正在考虑将其位于日本西部奈川县的部分液化石油气(LPG)终端改造为氨终端，为各种工业应用提供低碳氢。

三菱环境能源集团首席执行官Masaru

Saito在声明中表示。“我们很高兴能与埃克森美孚密切合作，开发低碳氢和氨供应链。”

(素材来自：Mitsubishi 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/215475.html>