

投入1.9亿美元！印度首座生物质制氢厂公开招标



合作伙伴Gensol Engineering和Matrix Gas and Renewables刚刚从印度政府那里获得补贴，用于建设300MW的电解槽产能，他们表示，他们现已签约建造一座1.9亿美元的生物质制氢厂，这是印度第一座此类工厂。

但目前还没有关于工厂位置、潜在承购商或项目开发商身份的详细信息。

在本周一向印度国家证券交易所（NSE）发布的一份公告中，Gensol仅表示，其联合体已成为“印度领先的发电公司”运营的工厂的工程、采购和施工招标中的最低投标人。

该生物制氢厂每天将从25吨生物废物中生产约1吨氢气，使用Gensol描述为“预气化等离子体诱导辐射能气化系统（GH2-PREGS）的绿色氢生产设施”的先进气化技术。

这两家公司与总部位于美国的西屋电气公司合作，该公司生产等离子火炬燃烧技术，将垃圾加工成合成气——氢气和一氧化碳的混合物——进一步加工成绿色生物燃料。

（素材来自：Gensol Engineering 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214973.html>