# 厚普中标瀚蓝可再生能源（沼气）制氢加氢母站EPC总包项目

近日，厚普股份（300471）旗下的全资子公司厚普工程公司（原宏达工程）成功中标瀚蓝可再生能源（沼气）制氢加氢母站EPC总包项目，标志着厚普股份及厚普工程再添可再生能源制氢加氢母站建设新业绩，对厚普股份强化氢能制、储、运、加全产业链核心优势，推动绿氢制氢技术市场应用具有重要意义。

瀚蓝可再生能源（沼气）制氢加氢母站项目，毗邻佛山南海固废处理环保产业园，占地17000平方米，设计氢气产量3000Nm3/h，年规模产出中高纯氢约2200吨。该项目是瀚蓝公司利用现有能源、固废等产业的协同进行创新，成功将餐厨处理、制沼气、沼气及富氢气体制氢、加氢服务、环卫及收运车氢能化运营等产业和环节打通，形成了可复制的“固废+能源”协同制氢、加氢、用氢一体化示范模式。项目建成后，将有助于解决现有氢气供应短缺和成本高的痛点，为城市固废处理与能源应用打开新的思路和方向。

该项目生产过程中无增加碳排放，产生的氢气为绿氢。结合氢能工业、交通运输等领域的应用，对传统能源的替代效应，该项目达产后预计可减少二氧化碳排放近100万吨，有望通过碳减排交易放大经济效益。同时，该站也将积极支持佛山南海地区氢能汽车的推广使用和瀚蓝下属氢能环卫车应用，将进一步促进氢能产业链的市场化，促进佛山市乃至全国氢能产业协同发展、资源综合利用，探索出工业用氢规模化应用新模式，助力我国氢能产业健康快速发展。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/187496.html