

配备双加注位 法液空在美国推出高容量加氢站



由法国液化空气公司设计的新一代高容量加氢站提供了旨在满足美国轻型汽车市场需求的升级技术。

随着氢燃料市场的持续增长，加州已有8000多辆氢燃料电池汽车上路，41个氢燃料站正在运营，法国液化空气公司在满足当前需求的同时，也在预测未来的需求。公司推出的新一代氢站核心技术已成功应用于日本、韩国和欧洲。在这一成熟技术的基础上，液化空气公司通过增加容量和开发双加注位，优化了站内空间的设计，以满足美国市场的需求。

此外，随着容量和双加注位置的增加，这些加氢站将能够改善客户体验，减少等待时间，容纳更多的车辆。液化空气公司的高容量加氢站能够同时通过两个700bar的设备进行加注，每天可加注1000公斤、约250辆汽车，极大地提高了目前的市场容量。为了成功地优化空间，法国液化空气公司的新一代加氢站具有紧凑的设计(通常为24.6平方米)，减少了总占地面积，便于安装。

新一代高容量加氢站只是液化空气公司的产品之一。作为对该站技术的补充，法国液化空气公司此前宣布将开发其首个便携式加氢站。

(本文来自：Air Liquide 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/156691.html>