

lng调压撬，lng气化站小型，lng汽化器，优质的产品

产品名称	lng调压撬，lng气化站小型，lng汽化器，优质的产品
公司名称	河北泰燃能源科技有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	流量:300Nm ³ /h 减压结构:双路 进口压力:0.4-1.4Mpa
公司地址	南宫市腾飞路9号
联系电话	150-76880801 15076880801

产品详情

LNG气化站供气模式的优点

一、工业客户LNG气化站供气模式。

工业客户LNG气化站供气模式适用于无天然气管道管网地区的中小规模工业用户或有天然气管网地区居民小区用户、中小规模用户的调峰。LNG气化站凭借其建设周期短以及能迅速满足用气市场需求的优势，已逐渐在我国东南沿海众多经济发达能源紧缺的中小城市以及需要使用清洁能源的工业厂家所应用，成为供气设施或管输天然气到达前的过渡供气设施。

显著优点：

(1) 运营操作费用低。不需要泵或压缩机等动设备，无能耗，只有在冬季气温低于5℃时，才需要电热水浴加热器对外输气加热，适合用于南方无严寒天气。

(2) 由于没有泵或压缩机等设备，操作维修工量很少，一个2X100m³LNG储罐的小型气化站仅需5-6人管理（三班倒）。

(3) 建站规模灵活，主要气化设备撬设计，安装方便。

(4) 建设周期短，一般3-6个月便可建成投产。

气化站工艺流程：

LNG槽车或LNG集装箱车将LNG通过公路运输至LNG气化站，在卸气时通过槽车自带的增压器或槽车储罐增压，利用压差将LNG卸至站内低温储罐内储存。气化时，通过储罐自增压汽化器将LNG升压，自流进入高温式气化器，LNG发生相变，成为气态天然气，气化后的天然气通过计量、调压、加臭后出站，输送给工厂用气点。

二、撬装式LNG气化站模式。

撬装式LNG气化站是受客户场地情况影响，结合客户用量需求进行配套设置，一般占地面积约100到200平方米。其安全应急配套装置与固定式LNG气化站同样完善。

撬装式LNG供气终端是由撬装式卸车台、撬装式LNG储罐增压与控制站、撬装式气化调压计量加臭站三部分组成，与单独的LNG储罐构成了液化天然气供气系统，供气温度常温。其所有设备都集中安装在一个撬块上，非常方便用户运输、搬运、机动灵活；设计生产周期短，设计、制造、检测、安装、调试由制造商一条龙完成，简单方便。现场安装工作量少，只有进出口管道连接以及外部电器的连接，操作维护方便，使用安全可靠，并且可以实现远程遥控，无需现场值守。撬装式LNG汽化站与建设固定式LNG汽化站相比，具有可移动、小型化、安装便捷、占地面积少、投资少、见效快投资回收期缩短等优势。

三、工业客户LNG瓶组供气模式。

LNG瓶组供气工艺是用LNG钢瓶在LNG母站或LNG卫星站灌装LNG,然后运输至LNG瓶组供气站，经气化、调压、计量和加臭直接向居民小区或工业用户供气的一种供气方式。LNG瓶组供气站主要设备包括：LNG钢瓶、空温式气化器、调压器、加臭装置、低温和常温阀门、流量计等。

LNG瓶装气供气站可实现模块化设计、撬装式安装。其供气工艺的特点为：投资少、占地面积小、建设周期短、操作方便、安装可靠、能迅速向居民小区或工业客户供气。

我公司主要经营空温式气化器，水浴式气化器，LNG气化撬，LNG加气站，CNG减压站，CNG储气瓶组