

南宫旭鸿燃气设备LNG气化撬液化天然气气化站设备生产

产品名称	南宫旭鸿燃气设备LNG气化撬液化天然气气化站设备生产
公司名称	南宫市旭鸿气体设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:旭鸿 工作压力:0.8MPa 出口压力:0.1-0.4MPA
公司地址	经济开发区
联系电话	18733907082

产品详情

南宫旭鸿燃气设备LNG气化撬液化天然气气化站设备生产，本篇内容说的燃气设备主要是LNG（液化天然气）气化站设备。

一、什么是LNG：即液化天然气，是存储在低温绝热容器中的天然气，液态，一般存储压力为0.5MPa，存储温度为-162。

二、液化天然气气化站由哪些设备构成：LNG低温储罐（气化站主要设备之一，用于LNG液储存，也可采用LNG槽车直供），LNG空温式气化器、电加热水浴式气化器、调压系统、加臭系统、计量系统、卸车增压器、储罐增压器、BOG汽化器、EAG放散加热气化器等主要设备组成。

三、主要设备参数：

1、主空温式气化器

(1) 汽化量：小时峰值流量的1.3-1.5倍取

(2) 工作压力：0.8MPa

(3) 设计温度：-196度

2、电加热水浴式气化器

(1) 加热量：同主空温气化器

(3) 工作温度：50-65度（可设定）

(4) 出口温度：15度

(5) 使用介质：NG

3、LNG调压系统

(1) 流量：同主空温气化器

(2) 一级进口压力：0.8MPa

(3) 一级出口压力：0.2-0.4MPa（如需更低压力，则需二级调压）

(4) 二级出口压力：1-30KPa（根据用户使用压力设定）

四、在我们采购LNG气化撬/液化天然气气化站设备的时候，需要知道设备的哪些参数呢？

结合以上内容可以知道，在我们采购设备的时候，至少要知道以下几个问题：

1、我们的天然气供应方式是什么？杜瓦瓶、储罐、还是槽车？

2、每小时的用气峰值是多少立方？

3、使用压力是多少？