

# 天然气储罐

产品名称	天然气储罐
公司名称	河南泓阳压力容器有限公司
价格	.00/台
规格参数	C F W 2 0 / 0 . 8 : 2 0 立方LNG储罐 C F W 3 0 / 0 . 8 : 3 0 立方LNG储罐 C F W 6 0 / 0 . 8 : 6 0 立方LNG储罐
公司地址	北环路386号*** (注册地址)
联系电话	13383800101

## 产品详情

煤改气专用LNG储罐生产厂家，LNG天然气储罐，60立方LNG储罐，致电13383800101价格更多优惠

河南LNG低温储罐生产厂家

LNG天然气储罐由碳钢外壳、不锈钢内胆和工艺管道组成，内外壳之间充填珠光沙隔离。内外壳严格按照国家有关规范设计、制造和焊接。经过几十道工序制造、安装，并经检验合格后，其夹层在滚动中充填珠光沙并抽真空制成。150W低温储罐外形尺寸为中3720×22451米，空重50871Kg，满载重量123771

。

### (1) LNG储罐的结构

低温储罐管道的连接共有7条，上部的连接为内胆顶部，分别有气相管，上部进液管，储罐上部取压管，溢流管共4条，下部的连接为内胆下部共3条，分别是下进液管、出液管和储罐液体压力管。7条管道分别独立从储罐的下部引出。

储罐设有夹层抽真空管1个，测真空管1个（两者均位于储罐底部）；在储罐顶部设置有爆破片（以上3个接口不得随意撬开）。

内胆固定于外壳内侧，顶部采用十字架角铁，底部采用槽钢支架固定。内胆于外壳间距为300毫米。储罐用地脚螺栓固定在地面上。

储罐外壁设有消防喷淋管、防雷避雷针、防静电接地线。

储罐设有压力表和压差液位计，他们分别配有二次表作为自控数据的采集传送终端。

### (2) 低温储罐的故障及维护

内外夹层问真空度的测定（周期一年）

日常检查储罐设备的配套设施：

储罐基础观察，防止周边开山爆破产生的飞石对储罐的影响。

安全阀频繁打开，疑为BOG气体压力过高。

储罐外侧冒汗，疑为储罐所用的绝热珠光沙下沉所致。

正常储存液位上限为95%，下限为15%，不得低于3米（低温泵的要求）

低温阀门使用一段时间后，会出现漏液现象。若发现上压盖有微漏，应压紧填料压盖。若阀芯不能关闭，应更换阀芯，低温阀门严禁加油和水清洗。