

## 工业气体储罐，液氧储罐

产品名称	工业气体储罐，液氧储罐
公司名称	辽宁奥深燃气装备有限公司
价格	1.00/个
规格参数	辽宁奥深:辽宁奥深 3立-200立:立式或卧式 辽宁辽阳:辽阳
公司地址	辽宁省辽阳市太子河区荣兴路126
联系电话	04193150686 13674190419

## 产品详情

液氧储罐厂家：辽宁奥深

液氧储罐厂家：销售热线13674190419

液氧储罐燃气蒸汽锅炉有什么优势

液氧储罐燃气蒸汽锅炉在民用以及工业用领域的功能越来越凸显，我们一般推荐用户使用燃气蒸汽锅炉，因为燃气蒸汽锅炉对比燃煤锅炉、燃油锅炉、电锅炉来说有着很大的优势。以下是为大家带来燃气蒸汽锅炉优势分析：

1、燃气蒸汽锅炉是一种环保锅炉

天然气是一种清洁燃料，在燃烧的过程中不会产生有害的气体和烟尘。而燃煤锅炉在使用过程中会产生危害健康的气体和烟尘，是影响大气空气质量的主要原因之一。所以很多城市都出台了相关的法规禁止使用燃煤锅炉。

## 2、燃气蒸汽锅炉是一种节能锅炉

产生1吨蒸汽时燃气锅炉的成本是240元/吨，燃油锅炉的成本是594元/吨，液化气的成本是465元/吨，电锅炉的成本是700元/吨，相对于燃油锅炉、电锅炉来说，燃气锅炉在燃料成本上是节约的。

## 3、燃气蒸汽锅炉的热效率比较高

相对于燃煤锅炉、燃油锅炉、电锅炉而言，燃气锅炉的热效率是高的。一般能达到90%以上。我们生产的燃气蒸汽锅炉可以达到95%。

## 安全技术特性

低温液体液氧储罐采用“组合、安全系统阀”使用两组安全阀同时工作，在安全阀定期校验时可关闭一侧，另一侧继续工作，确保储罐的安全运行。

## 操作系统

储罐内容器上部设置了压力表

，差压式液位计和液位对照表，液氧储罐可以随时掌握内容器储存量及压力变化，便于充装及排液时的操作。

## 液氧储罐设计

液氧储罐主要用来储存液态二氧化碳，低温液态液氧储罐结构为内外容器组成的双层容器，分为立式和卧式两类。石油化工及各类工业装置中有部分设备是在低温条件下运行和使用的，通常把在低于-20℃下运行和使用的压力容器成为低温压力容器。

### 1.低温液氧储罐技术参数

低温液氧储罐产品技术参数主要有有效容积（单位m<sup>3</sup>），工作压力（Mpa），设计温度（℃），外形储存（直径\*高），升压速度（Kpa/d），重量（kg），工作介质（液态二氧化碳）。

### 2.低温液氧储罐产品生产工艺

当汽车槽车开到接卸站后，分别接通储槽与槽车的气相及液相管，利用槽车的接卸液泵，将二氧化碳卸到储槽。储槽中二氧化碳以-23℃~-30℃的液态存在，低温状态由制冷机维持。液态二氧化碳经汽化器汽化后，经减压阀减压后送到车间使用;还可将二氧化碳灌入

钢瓶。

低温液氧储罐产品工艺设计严格，我们生产的液态液氧储罐采用“组合、安全系统阀”使用两组安全阀同时工作，在安全阀定期校验时可关闭一侧，另一侧继续工作，确保储罐的安全运行。

### 液氧储罐制造工艺独特

液氧储罐由于其独特的滚塑工艺、产品整体结构和材料优异性能，具有整体性好、强度高、无焊缝、不渗漏、抗冲击、韧性好、重量轻、寿命长、耐酸碱、耐有机溶媒、符合卫生标准、价格低廉、规格品种多等特点。特别是使用寿命可超过15年。是贮存和运输各类化工液体半固体的理想产品。

液氧储罐配有钢制支架。还具有安装方便，占地面积小，内外耐腐蚀性强的特点。可适用于各种外部恶劣的安装环境。可用于温度要求不高的反应罐、沉淀罐、结晶罐。其中塑料锥底搅拌罐可以反应粘稠或含固体液体。液氧储罐可制成各种形状和体积耐强酸强碱性能特别好。