

# 液氮储罐,双层液氮储罐

产品名称	液氮储罐,双层液氮储罐
公司名称	河南泓阳压力容器有限公司
价格	.00/个
规格参数	双层: 1 0 立方 真空保温: 2 0 立方 不锈钢: 3 0 立方
公司地址	北环路386号*** (注册地址)
联系电话	13383800101

## 产品详情

欢迎来到河南泓阳压力容器有限公司网站

扫码加微信 价格更优惠

液氧储罐|液氧罐|液氮储罐液氮罐|低温储罐|低温罐|二氧化碳罐|低温储罐|LNG储罐,LNG加气站|

规格：泓阳牌5100立方低温储罐、60立方LNG储罐、5100立方液氧储罐

泓阳牌低温储罐设计、制造、验收标准：

GB150-2011压力容器

TSG R0004-2009固定式压力容器安全技术监察规程

GB/T18442固定式真空绝热深冷压力容器

3.2 低温液体贮槽使用，应严格执行低温液体贮运设备使用安全规则（JB6898-1997），加强日常安全管理。贮存低温液体时，充装率不得大于0.95，严禁过量充装。低温液体贮槽投入使用前，应确保容器密闭状况良好，各种附件（包括阀门、仪表、安全装置）齐全有效、灵敏可靠，管路材质选用适当，系统内部干燥且无油污。

3.3 在低温液体贮槽正常使用过程中，应有专人负责巡回检查。检查内容器压力不得超过贮槽的高工作压力，若超压时，应采取泄压措施。检查各阀门所处状态及泄漏状况，发现状态有异或有泄漏，应及时采取处理措施，妥善纠正异常。

3.4 定期检查低温液体贮槽夹套内的真空度，若真空度恶化，应采取补抽真空措施（贮槽抽真空应约请

专业单位或原制造单位负责实施)。

河南泓阳低温储罐|低温储罐价格|低温储罐规格|低温储罐厂家河南泓阳压力容器有限公司销售电话

泓阳牌低温储罐贮存介质液氧、液氮、液氩的特性及其危险

泓阳牌液氧储罐、液氮储罐、液氩储罐均为贮存低温液化气体，在101.325KPa压力下，液氧沸点为-182.83；液氮沸点为-195.65；液氩沸点为-185.71。当与人体皮肤、眼睛接触会引起冻伤(冷烧灼)。

河南泓阳低温储罐厂家，低温液体汽化为气体时，体积会迅速膨胀，在0，101.325KPa状态下。1L液体汽化为气体：氧为800L；氮为647L；氩为780L。在密闭容器内，因液化气体使压力升高，易引起容器超压危险。

液氧和气氧是一种强助燃剂。

液氧与可燃物接近时，遇明火极易引起燃烧危险。

液氧与可燃物接触时，因撞击易产生爆震危险；液氧与可燃物混合时，潜在爆炸危险。

液氧蒸发成气氧时，能被衣服等织物吸附，遇火源易引起闪烁燃烧危险。

氮气、氩气是一种无色、无味、无毒、不可燃的惰性气体，有很强的窒息性，会引起窒息危险。

安全要求和措施

设备安装场所

低温液体汽化站的设计应符合GB50030的规定。

属压力容器的低温液体贮存容器，它的安置、使用除符合本标准的规定外，还应符合压力容器安全技术监察规程、在用压力容器检验规程及压力容器使用登记管理规则的有关规定。

安装场所必须有良好的通风条件或设有换气通风装置，并能安全排放液体、气体。

安装场所必须设有安全出口，周围应设置安全标志，安全标志的要求应符合GB2894的有关规定。

安装容器的基础必须坚实牢固，并应防火耐热；安装液氧设备的基础必须无油脂及其它可燃物，严禁使用沥青地面。

安装场所附近必须有充足的水源，场所必须有灭火器材，场所周围5m内不得有易燃易爆物，保持场地清洁干净。

安装场所应由槽车或消防车出入通道，并有足够宽度，便于槽车或消防车通行。

安装液氧容器的场所内的隔墙、屋顶建筑，不得低于GBJ16中的二级防火、耐热的规定；建筑物的防雷要求，应符合GB50057的规定。

液氧的贮存、汽化、充装、使用场所易设围墙或栅栏；安全出口必须布置适当，一般需有分别布置在两侧的出入口，一旦发生危险时能使人员迅速撤离；气化器的场所允许设一个出入口。门窗必须向外开。

液氧容器间的安装间距，应不小于相邻两容器中较大容器者的半径，且小间距不小于1m。

液氧容器与其他建筑物、贮罐、堆场的建筑防火间距必须符合GBJ16的有关规定。当防火间距不能达到时，应建筑高于容器及防火物0.5m的防火隔墙，可减少防火间距到上述规定的1/2。

液氧的贮存、汽化、充装、使用场所的周围5m内严禁明火，杜绝一切火源，并应有明显的禁火标志。

液氧的贮存、汽化、充装、使用场所的周围至少在5m内不准有通向低处场所(如地下室、坑穴、地井、沟渠)的开口；地沟入口处必须有挡液堰。

## 设备安置

容器不准安置在出入口、通道、楼梯间或它们的贴身处。

液氧容器一般应安置在室外，当液氧总贮存量不超过10m<sup>3</sup>时，允许安置在一个防火耐热、耐火极限不低于1.5h非燃烧材料建筑的室内，且必须是具有良好通风条件、人员流动少的单独房间；明火间距不小于5m。

液氮、液氩容器易安置在室外。若安置在室内，其安装场所应符合4.1.3的规定，且气体紧急放空口必须引出室外安全处。放空口离地面高度不得低于2m。

液氧容器不得安置在经常有人逗留的房间上下层。

液氧容器安置在室外，必须设有导除静电的接地装置及防雷击装置。防止静电的接地电阻不应大于10 $\Omega$ ；防止雷击装置的大冲击电阻30 $\Omega$ 。

搜好货供应商河南泓阳压力容器有限公司供应液氮储罐液氮储罐液氮储罐，为您提供详细的产品报价、参数、图片等商品信息，如需进一步了解液氮储罐液氮储罐液氮储罐，请与厂家直接联系，请在联系时说明是在搜好货网看到这条商机的。