

液氧储罐 低温液氧储罐

产品名称	液氧储罐 低温液氧储罐
公司名称	辽宁大榆气体有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省鞍山市海城市东四管理区大榆树
联系电话	13604999808

产品详情

液氧储罐厂家

液氧储罐厂家

液氧储罐在使用时要遵循哪些规则

随着特殊的气体行业不断的发展，对于液氧储罐这样用来装运特殊气体的储罐，在行业当中的需求是越来越大，其作用也是日益的突出，尽管液氧储罐在行业内获得了比较好的发展，但是对于液氧储罐相关知识，估计很少有人了解，虽然使用很广泛，但是在日常生活当中并不是很常见，为此我们需要对其操作规程具备一定的了解。

液氧储罐

- 1、保证工作场所具有优良的透风前提、空气中的氧气含量应高于18%（体积浓度）。
- 2、液氧储罐上的所有装置（包含连接件、管道以及各阀门）不得沾有油类、润滑脂等可燃性物资。
- 3、阀门应迟缓用手打开。如阀门破坏了或者没法用手打开，不得用扳手等工具强迫打开，应当即与林德气体公司联络。
- 4、如阀门等装置冻结了，应使用热水等合适法子进行解冻。不得使用明火来解冻，也不得使用锤子等工具对于它们进行敲击。制止带压维修或者紧固储罐/杜瓦罐上的任何部位。

5、不得在地下室、半地下室或者低凹处等透风前提差的处所使用液氮。

液氧储罐被腐蚀问题需要受到重视

液氧储罐作为一种特殊的压力容器在化工行业当中其实是使用非常的广泛，适合使用在运输一些强碱强酸的产品

很多年的实践我们发现，液氧储罐很少发生了强度的破坏，但是大多数是经由腐蚀裂纹引起的腐蚀的破坏。

今天我们就简单的面对液氧储罐腐蚀问题的严重性。

液氧储罐

液氧储罐被腐蚀问题越发受到关注，很多安全问题都是液氧储罐耐腐蚀性不够强烈造成的，一般储罐内表面焊缝区的裂纹比较严重，且多数出现在环焊缝上，裂纹断口没有塑性变形，呈现出典型的脆性裂纹的特征。

裂纹多数为浅而长的表面裂纹，且有明显的分支，主干裂纹与焊缝方向垂直，尤其在手工电弧焊的引弧处和收弧处，T型接头处及封头环缝与筒体纵焊缝交叉部位，裂纹更为严重。

除了加强对焊接的探伤检测之外，还需要加强对于焊条的库存管理，更加不能因为工作的时候工人的焊接不同的设备用错焊条，这样也是会给液氧储罐带来不必要的隐患。