液氧,液氧储罐

产品名称	液氧,液氧储罐
公司名称	河南泓阳压力容器有限公司
价格	.00/个
规格参数	泓阳:河南泓阳压力容器有限公司 CFL50/0.8:50立方液氧储罐 河南新乡:国标制造
公司地址	北环路386号***（注册地址）
联系电话	13383800101

产品详情

现场供气现场供气一般是使用氧气、二氧化碳、氮气、氩气、乙炔以及液化气。

现状：目前现场供气多以低温储罐的形式储存液化气体，经气化器气化、减压后使用，或直接使用液化气体。供气过程主要包括液化气体的卸车、贮存、气化输送等环节，危险有害因素有物理爆炸、窒息、低温冻伤、车辆伤害、电气伤害、高处坠落、噪声危害等。

现场供气应注意的问题：1、用气单位和供气单位须签订安全协议；

2、现场供气装置须进行安全评价；

3、液氧储罐与周边安全间距需符合要求；

4、压力容器及压力管道需要定期检测，氧气管道须有静电跨接；

5、现场供气作业人员须取得特种作业资格证书；

6、防雷、防静电设施应定期检测。

其他管理要点：

槽车进入液氧区域必须加装阻火器，进行灌装作业前必须关闭发动机，来往道路封道，严禁机动车辆通行，罐区周围不得有明火，充装现场不得使用移动通讯设备。

在充装液氧前，必须检查液氧槽车安全装置齐全完好，输液管道接头以及槽车接头是否进行了脱脂处理。槽车连接管、接头应保持干净，无油脂，充装时不准修车、漏油。

槽车在连接充装输液管道前，必须处于制动状态，车轮底加装三角木块，防止车辆移动。

充装时，操作人员与司机必须在现场监护，充灌操作时应按操作规程进行，槽车容器的充满率不得大于95%，严禁过量充装，防止低温液体外溢。

开关液体阀门时应缓慢进行，严禁用手和身体其他部位接触低温液体，充装过程中若出现液体泄漏情况，必须停止充装，并进行处理，严禁用金属或重物敲击阀门和接头。

充装完毕后，连接管内液体要及时排掉，且槽车必须停留20min以上方可启动。2气瓶使用「气瓶使用安全口诀」人员合格、安全检查、附件完好直立放置、安全距离、防止暴晒避免冷冻、严禁撞击、远离热源保持清洁、安全操作、留有余压使用气瓶前使用者应重点对气瓶盛装气体进行确认，盛装气体是否符合作业要求；瓶体是否完好；减压器、流量表、软 管、防回火装置是否有泄漏、磨损及接头松懈等现象；气瓶应放置在通风、阴凉、无腐蚀的专用场所使用，防止雨淋和日光曝晒,不应接触有电流通过的导体；气瓶应立放使用，严禁卧放，并应采取防止倾倒的措施，有毒有害气体应固定在专用气瓶柜内使用；严禁敲击、碰撞气瓶。严禁在气瓶上进行电焊引弧；气瓶严禁靠近火源、热源和电气设备，与明火距离不少于10米;氧气瓶和乙炔气瓶同时使用时，应尽量避免放在一起；使用后的空瓶，应移至空瓶存放区；严禁空瓶与实瓶混存。

防中毒安全技术措施厂房和化学品库房应与职工宿舍、食堂等生活场所分开设置，且保持安全距离。

高毒有害作业与低毒无害作业应相对分离布置。

含氰镀槽应与酸性物质保持安全距离，或有效隔离。

剧毒品库房应远离热源、电源、火源、水源和居民区，宜靠近使用场所。

喷漆等易燃易爆生产部位宜设置在单层厂房靠外墙或多层厂房的最上一层靠外墙处，与周围的距离应符合规范要求。