

# 储罐不锈钢呼吸人孔生产厂家

产品名称	储罐不锈钢呼吸人孔生产厂家
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391 13582724391

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 因为泄压人孔或呼吸人孔的排气量非常大，所以不设置呼吸阀，会导致每天储罐顶部气体的泄放量很大，如果是，会增加成本，如果是有毒气体，则会严重污染环境。3、储罐物料较脏，应及时对泄压人孔或呼吸人孔进行保养。巡检人员应定期到储罐顶部观察泄压人孔工作，可用干净抹布擦拭上下密封面，保证密封面的干净。那么关于储罐顶部设置的泄压人孔或呼吸人孔出现的泄漏问题，很多设计人员和厂家进行了探讨，关于如何防止泄压人孔或呼吸人孔的泄漏?总结以下几点：

- 1、材质选取不当导致密封面长时间使用受损变形，引起泄露。一些石油化工企业考虑储罐为碳钢材质，选择泄压人孔和呼吸人孔的材质的时候，不考虑储罐内物料性质，将其选为碳钢材质。导致密封面受到腐蚀变形，泄压人孔和呼吸人孔泄漏。

泄压人孔始终漏气，无法正常工作。找厂家和专家探讨的结论是，污水废油里面含有一定量的硫化体，

硫化氢既会和壳体里面的铁发生化学反应产生硫化铁，硫化铁容易脱层另外很容易自燃，另外硫化氢遇水会产生，具有腐蚀性，也会导致密封面的腐蚀。时间长便出现了之前产生的诸多问题。这些问题可以通过储罐加设氮封或选择316L材质的泄压人孔来解决。但这个实例也反应出来，很多石油化工厂在选择安全附件时材质考虑太简单，归类太笼统。不锈钢呼吸人孔的工作原理是当罐内因作业等失误或外部火情以及降雨等问题导致的紧急情况所造成的罐内压力积聚失衡时。紧急压力/真空泄放阀的开启动作如下：

：超压时B点的阀盘得到向上的作用力，阀盖开启泄压，当压力达到设定压力的90%时阀瓣回座密封。当储罐积聚真空时B点阀盘向下开启释放真空。同样负压达到设定压力的90%时阀盘回座重新密封。不锈钢呼吸人孔（紧急泄放阀、紧急呼吸人孔）可执行紧急泄压和执行真空泄压。在紧急状况下（罐槽外部暴露于火灾情况下），普通排气装置可能排放量过小而无法防止罐槽因突发状况过压的泄放。紧急泄放阀具有必要的压力泄放与真空泄放装置，可使罐槽保持在安全工作范围内。一体式的真空阀提供附加保护可防止罐槽因蒸汽或真空过大而塌陷。

不锈钢呼吸人孔生产厂家不锈钢呼吸人孔生产厂家禹拓管道以的技术与先进管理带给您质量的保证，以良好的信誉报答广大用户对禹拓管道系列产品的厚爱，秉承“一切为了客户，为了客户的一切”的经营理念。禹拓管道将以市场为导向，以人才为根本，以技术为支撑，增强自主研发创新能力，加大开发新产品。为客户提供优质的产品与服务，为广大用户提供更优质的产品和更完善的售后服务。公司主要产品：国标弯头、弯管，法兰、三通、大小头、橡胶软接头、波纹补偿器、套筒补偿器、非金属补偿器、旋转补偿器、金属软管、弹簧支吊架、伸缩接头、绝缘接头、绝缘法兰、防水套管、过滤器、管道视镜

、人孔、管托、管卡、风门等。公司产品主要用于石油、天然气、水、蒸汽、煤气、电厂、化工厂等，产品销往全国并出口东南亚、中东、欧美等\*\*和地区，在国内外享有很高的信誉。在选择泄压人孔材质时，应综合考虑介质的性质，选择和介质可以稳定接触的。2、储罐顶部不设置常用呼吸阀，导致泄压人孔或呼吸人孔工作频繁，物料杂质堆积在密封面上导致密封面不平整。有些客户在储罐顶部不设置呼吸阀，只设置单一的泄压人孔或呼吸人孔。当储罐达到接近安全设计压力时，泄压人孔或呼吸人孔开始工作。

当储罐达到接近安全设计压力时，泄压人孔或呼吸人孔开始工作。这种设计是不合理的。根据SY/T0511和API2000标准，无论是泄压人孔还是呼吸人孔都是要配合呼吸阀使用的，常规排气吸气是靠呼吸阀来操作，只有发生火灾或者呼吸阀失灵的情况下，泄压人孔或呼吸人孔才工作。这样泄压人孔或呼吸人孔工作频率自然降低，寿命自然边长。