

# 防爆阻轰阻火器生产厂家

产品名称	防爆阻轰阻火器生产厂家
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	.00/个
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 管道避雷器的应用及特点介绍--1.波纹储罐避雷器2.瓦楞纸箱避雷器是中国石化公司北京设计院设计的一种新产品，经公安部天津消防科学研究所按照人民共和国GB5908-86标准认证，广泛应用于储油罐，防止意外火灾侵入油罐，是一种理想的油罐防火产品。3.波纹管储罐避雷器的性能和特点：避雷器结构合理，重量轻，耐腐蚀，经亚音速火焰试验连续13次大修，换气阀安装方便，检查方便，1小时内没有回火现象，避雷器波纹管芯耐腐蚀，易于用不锈钢清洗，壳体水压试验合格。

传热作用，管道阻火器能够阻止火焰继续传播并迫使火焰熄灭的因素之一是传热作用。我们知道，阻火器是由许多细小通道或孔隙组成的，当火焰进入这些细小通道后就形成许多细小的火焰流。由于通道或孔隙的传热面积很大，火焰通过通道壁进行热交换后，温度下降，到一定程度时火焰即被熄灭。进行的试验表明，当把阻火器材料的导热性提高460倍时，其熄灭直径仅改变2.6%。这说明材质问题是次要的。即传热作用是熄灭火焰的一种原因，但不是主要的原因。因此，对于作为阻爆用的阻火器来说，其材质的选择不是太重要的。但是在选用材质时应考虑其机械强度和耐腐蚀等性能。

避雷器的耐火时间为2小时。1.苏联需要具备两种性能：防爆和耐火。试验中使用的介质是避雷器的使用介质。避雷器的燃烧时间要求为2小时。

日本进行点火器的抗爆炸和耐火试验，在试验介质中可使用正己烷气体。美国于1936年制定了"油罐和汽油舱避雷器试验国家标准"，并对其进行了多次修订。该标准要求油罐上的避雷器为

阻火器是什么，如何安装与维护1、被堵塞的阻火层要清洗干净，每个孔眼畅通，对于变形或腐蚀的阻火层应更换。

2、清洗阻火器芯件时，应采用高压蒸汽、非腐蚀性溶剂或压缩空气吹扫，不得采用锋利的硬件刷洗。

3、重新安装阻火层时，应更新垫片并确认密封面已清洁和无损伤，不得漏气。

在寒冷地区使用的阻火器，应选用部分或整体带加热套的壳体，也可采用其它伴热方式。

在特殊情况下，可根据需要选用设有冲洗管、压力计、温度计、排污口等接口的阻火器。

安装于管端的阻火器，当公称直径小于DN50时宜采用螺纹连接;当公称直径大于或等于DN50时，应采用法兰连接。

安装于管道中的阻火器，应采用法兰连接。

安装于管端的阻火器，应带有可自动开启的防雨通风罩

天然气管道系统中没有气动避雷器，GB50116-986.3.4.3条规定："在延迟期间，应自动关闭防火窗门和间歇通风空调系统，并关闭消防机械和设备的相关部件。这就规定了互联网蒸汽采集系统中所需的机械设备都有气动避雷器，并与安全设备相连。该企业位于：通风和通风系统不使用遥控。在某别墅地下室和地下停车场的中央空调和排风系统线路中，发现排烟消防阀和排烟系统机器前的截止阀只能现场手动操作，主控制室的控制器无法维护。如果发生火灾，规定现场工作人员应当场关闭离心式风扇阀，并立即危及排气管系统。建议采用紧急截止阀提高遥控功能。