

天然气管道阻火器生产厂家库存充足

产品名称	天然气管道阻火器生产厂家库存充足
公司名称	沧州市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

产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 适用于可燃气体管道，如汽油、煤油、轻柴油、苯等油品的储罐或火炬体系、气体净化通化体系、气体剖析体系、煤矿瓦斯排放体系、加热炉燃料气的管网上、也可用在乙que、氧气、dan气、天然气的管道用品。本阀可与呼吸阀配套运用，亦可独自运用。本类阀门在管道中通常应当依照工况准确安装。自今年5月起，邢台市根据不同物业的性质和特点，

管道阻火器 大多数阻火器是由能够通过气体的许多细小、均匀或不均匀的通道或孔隙的固体材质所组成，对这些通道或孔隙要求尽量的小，小到只要能够通过火焰就可以。这样，火焰进入阻火器后就分成许多细小的火焰流被熄灭。火焰能够被熄灭的机理是传热作用和器壁效应。（1）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。（2）

器壁效应 阻火器材质

安装于管端的阻火器壳体，宜采用铸铁和含镁量不大于的铸铝合金，也可按设计要求采用其它材料：

安装于管道中的阻火器壳体，应采用铸钢或碳钢焊接，也可按设计要求采用其它材料；