

# 标准pe燃气管特点介绍

产品名称	标准pe燃气管特点介绍
公司名称	沧州神通管业有限公司
价格	.10/米
规格参数	品牌:帛丰 型号:16-630 标准:GB/T15558.1-2003
公司地址	盐山县韩集镇李振宇村
联系电话	0317-6095888 15303374201

## 产品详情

PE燃气管产品特点：耐腐蚀。聚乙烯是惰性材料，除少数强氧化剂外，可耐多种化学介质的侵蚀，无电化学腐蚀，不需要防腐层。

不泄露。PE燃气管道主要采用熔接连接（热熔连接或电熔连接），与橡胶圈类接头或其他机械接头相比，不存在因接头扭曲造成泄露的危险。

良好的抗刮痕能力。可有效抵抗刮痕造成材料的应力集中，大大降低管道破坏的可能。

高韧性。PE燃气管是一种高韧性的管材，其断裂伸长率一般超过500%，

对管基不均匀沉降的适应能力非常强。也是一种抗震性能优良的管道。优良的挠性。聚乙烯的挠性使PE燃气管可以进行盘卷。用于不开槽施工，PE燃气管道的走向容易依照施工方法的要求进行改变。

先进的电熔管件结构。非裸露的螺旋式电热丝保证了焊接区均匀的热传导，并有效杜绝了管材插入时发生短路的现象，同时又避免了裸露式电热丝易出现老化腐蚀的缺陷，且管件内壁光滑平整，便于安装。

良好的快速裂纹传递抵抗能力。管道的快速开裂是指在管道偶然发生裂开时，裂纹以几百米/秒的速度增长，瞬间造成几十米甚至上千米管道破裂的大事故。实际使用中尚未发现聚乙烯燃气管的快速裂开。

使用寿命长，可达50年以上。