

# 河南pe燃气管厂家-pe燃气改造-燃气管价格

产品名称	河南pe燃气管厂家-pe燃气改造-燃气管价格
公司名称	山东文远环保科技股份有限公司
价格	18.50/米
规格参数	品牌:文远 材质:HDPE 长度:6米或12米
公司地址	山东省淄博市临淄区经三路六号
联系电话	0533-2277726 13864352538

## 产品详情

河南pe燃气管厂家，pe燃气改造，河南燃气管价格

河南pe燃气管厂家，pe燃气改造，河南燃气管价格

河南pe燃气管厂家，pe燃气改造，河南燃气管价格

山东文远，崔晓广：13864352538（微信同号）

PE燃气管执行标准：GB 15558.1-2003 GB 15558.1-2015

传统燃气管道如钢管、铸铁管，最大的问题是在使用期内普遍发生的腐蚀和接头泄露。高密度聚乙烯燃气管道（HDPE燃气管）具有很多卓越的特性，耐腐蚀、耐低温、韧性好、接头连接安全可靠，圆满的解决了传统管道的腐蚀和接头泄漏两大难题，在燃气输配领域得到广泛应用。

国际上把聚乙烯管(polyethylene pipe)的材料分为PE32、PE40、PE63、PE80、PE100五个等级，而用于燃气管和给水管的材料主要是PE80和PE100。我国对聚乙烯管材专用料没有分级，这使得国内聚乙烯燃气管和

给水管生产厂家选择原材料比较困难，也给聚乙烯管材的使用带来了不小的隐患。

因此国家标准局在GB/T13663-2000新标准中作了大量的修订，规定了给水管的不同级别PE80和PE100对应不同的压力强度，并且去掉旧标准中的拉伸强度性能，而增加了断裂伸长率（大于350%），即强调基本韧性。

PE燃气管执行标准：GB 15558.1-2003 GB 15558.1-2015

燃气用PE管材是传统的钢管材、聚氯乙烯燃气的换代产品。

燃气管必须承受一定的压力，通常要选用分子量大、机械性能较好的PE树脂，如HDPE树脂。LDPE树脂的拉伸强度低，耐压差，刚性差，成型加工时尺寸稳定性差，并且连接困难，不适宜作为给水压力管的材料。但由于其卫生指标较高，LDPE特别是LLDPE树脂已成为燃气管的常用材料。LDPE、LLDPE树脂的熔融粘度小，流动性好，易加工，因而对其熔体指数的选择范围也较宽，通常MI在0.3-3g/10min之间。

输送天然气、液化石油和人工煤气时，其设计压力不应大于管道最大允许工作压力，最大允许工作压力应符合下表的规定。