

## 50PE管厂家

产品名称	50PE管厂家
公司名称	洛阳梓哲管材科技有限公司
价格	5.00/米
规格参数	品牌:梓哲 型号:25-710 产地:洛阳
公司地址	河南省洛阳市西工区五洲国际C区22号楼3单元435室
联系电话	15036379505

## 产品详情

PE管，使用PE（聚乙烯）材料，由于其强度高、耐腐蚀、无毒等特点，被广泛应用于给水管制造领域，因为PE给水管不会生锈，所以，是替代普通铁给水管的理想管材。PE给水管执行产品guojia标准：GB/T 13663-2000《给水用聚乙烯(PE)管材》。

### 管道发展：

我国塑料管道发展很快，质量在不断提高。其中聚乙烯PE管由于其自身独特的优点被广泛的应用于建筑给水，建筑排水，埋地排水管，建筑采暖、输气管，电工与电讯保护套管、工业用管、农业用管等。其主要应用于城市供水、城市燃气供应及农田灌溉等领域。

PE管具有优良的耐腐蚀性、较好的卫生性能和较长的使用寿命。为无惰性材料，除少量强氧化剂外，能耐多种化学药品侵蚀，且不易滋生细菌。众所周知钢管、铸铁管被塑料管所取代的原因不仅是因为塑料管材比其输水能耗低、生活能耗低、重量轻、水流阻力小、安装简便迅速、造价低、寿命长、具有保温功能等，还因为塑料管耐腐蚀、不易滋生微生物等性能优于钢管及铸铁管。PE管材的使用寿命为50年以上，这一点不仅已为国际标准和国外的一些先进标准所确认，而且已经被实践所证明。

聚乙烯能够推广应用的另一个原因是因为聚氯乙烯日益受到环境保护方面的压力。首先是聚氯乙烯本身的卫生性能问题：众所周知，在正规生产和严格控制下生产聚氯乙烯管是可以保证卫生性能的，容许应用在饮用水领域。但是还是有人担心在控制不严的地方可能会发生问题：如聚氯乙烯树脂中氯乙烯单体的超标，在给水管用聚氯乙烯管的配方中误用了有毒的助剂。把不保证无毒的排水用聚氯乙烯管和管件误用到了给水管和管件等。其次是聚氯乙烯管的回收问题：聚氯乙烯和聚乙烯一样是热塑性塑料，从理论

上讲都是可以利用的，但是各国的证明，旧塑料制品能回收再生的比例有限，主要的处理方式是焚烧回收能源，聚氯乙烯因为含氯，在焚烧时控制不好可能产生有害物质，而聚乙烯仅含碳氢，焚烧后生成水和二氧化碳。