

昆明pe管供应 昆明PE管厂家批发 昆明PE管生产厂家 昆明

产品名称	昆明pe管供应 昆明PE管厂家批发 昆明PE管生产厂家 昆明
公司名称	云南湘华塑胶有限公司
价格	1.00/米
规格参数	
公司地址	昆明市官渡区工业园
联系电话	13888333802

产品详情

PE全称为Polyethylene,是结构最简单的高分子有机化合物,当今世界应用最广泛的高分子材料,由乙烯聚合而成,根据密度的不同分为高密度聚乙烯、中密度聚乙烯和低密度聚乙烯。低密度聚乙烯较软,多用高压聚合;高密度聚乙烯具有刚性、硬度和机械强度大的特性,多用低压聚合。高密度聚乙烯可以做容器、管道,也可以做高频的电绝缘材料,用于雷达和电视。

PE管材的应用:PE管全称HDPE高密度聚乙烯管,与传统金属管以及其它塑料管材相比较,具有密度低、强度与质量比高、脆给温度化低、韧性好、耐腐蚀绝缘性能好、易着色、易于施工和安装等特点、广泛应用于市政和建筑给排水、燃气、供热采暖、电线电缆穿线、农用节水灌溉和工业排污、矿山矿物输送等领域。与钢管相比,成本可降12%左右,工作寿命长,可达成50a(钢管一般为20a),而且维护费用低。在国外的发达国家和地区,PE管是城际埋地燃气管道中的占有量已达90%以上,在供水管所占市场份额达60%,并且国外在PE管材方面忆经建立起了非常成熟的标准的施工规范。在我国,镀锌管逐步被禁用后,PE管在建筑供水等领域很有竞争优势,在燃气、工业供排水、通讯、农业灌溉等领域PE管材也呈迅速增长的态势,但有些领域的管材标准和规

范还未跟上，在一定程度上影响了PE管材的应用和发展。

PE管材的主要用途：1)城镇供水：

PE管首先具有安全、卫生、施工方便等综合优势，已经成为城镇供水的理想管材。

2)天然气、煤气输送：PE管道连接可靠、性能稳定，容易施工、耐腐蚀等一系列优点，成为中低压天然气输送管道的最佳选择。

3)食品化工领域：PE管道具有独特的耐腐蚀性能，可用于各种酸咸盐的输送或排放，使得寿命长，成本低及维护费用低。4)矿砂、泥浆输送：PE管道具有独特的耐磨性是钢管的4倍，可广泛用于输送矿砂、发电厂的粉煤灰、河道清淤的泥浆等。

5)置换水泥管、铸铁管和钢管：对于城市原有铺设的水泥管、铸铁管等进行旧管改选，可以不经过大面积开挖，直接将PE管插入旧管中进行更换，工程造价低，施工时间短，特别适用于老城区的管路改选。

6)园林绿化管网：园林绿化需要大量的输水管道，PE管道成本低廉，值得大力推广。

7)市政非开挖工程：目前随着城市的发展，非开挖技术正广泛应用于各项施工中，而在非开挖工厂中常用的顶管（拖拉管，牵引管）目前比较流行用PE管，以为其韧性和价格优势，在非开挖领域将得更大发展。

8)污水处理：目前很多的污水处理厂在施工中除了水泥管与HDPE双壁波纹管外还应用PE管，在实际施工中，PE管同口径流量优于其他管材，而在复杂环境中如转弯，过路等施工中，其方便性更是突出。

9)电力穿线：由于PE管的阻力和绝缘性能优越，加上其本身的抗压强和拉升力好，目前在很多电力穿线施工中，经常应用。

本公司PE管生产口径20-1600mm，质优价惠，欢迎广大客户咨询考察。