

PE工业输送水管 贵州PE工业输送水管 烁云

产品名称	PE工业输送水管 贵州PE工业输送水管 烁云
公司名称	广东烁云新型材料股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山顺德杏坛镇东村村委东村大道南34号之二
联系电话	13302898696

产品详情

PE电力管材

PE（聚乙烯）材料由于其强度高、耐腐蚀、卫生等特点，被广泛应用于给水管制造领域。因为它不会生锈，所以，是替代普通铁给水管的理想管材。

PE给水管执行产品国家标准：GB/T 13663-2000《给水用聚乙烯(PE)管材》。PE给水管是以专用聚乙烯为原材料经塑料挤出机一次挤出成型，应用于城镇给水管网、灌溉引水工程及农业喷灌工程，特别适用于耐酸碱、耐腐蚀环境的塑料管材。由于PE管道采用热熔、电热熔连接，实现了接口与管材的一体化，并可有效抵抗压力产生的环向应力及轴向的抗冲应力，而且PE管材不添加重金属盐稳定剂，材质安全卫生，不结垢、不滋生抑菌，避免了饮水的二次污染。

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。

广东烁云新型材料股份有限公司专业生产家装PPR管、MPP管、PE管、铜芯管、家装冷热水管材及配件等产品的专业化厂家，是一家集设计、制造、销售、服务为一体的规模化企业。公司座落在风景秀丽的岭南，珠三角经济区的明珠佛山顺德区（中国塑料建材之都），贵州PE工业输送水管，交通方便，衡阳PE工业输送水管，物流畅通。公司引进目前先进的管材自动生产线和注塑成型机，并配备有先进的整套管材管件检测设备，使公司产品得到了完善的保障。

如有需要图片上有我方联系，欢迎各位前来咨询。

PE管能承受多大压力？

PE管根据用途不同，压力也不一样，给水管100和矿用管100分为，0.6Mpa；0.8Mpa；1.0Mpa；1.25Mpa；1.6Mpa这5个级别。

燃气管PE100分为： 0.6MPA ， 1.0mpa两种

燃气管PE80的分为： 0.2MPA ， 0.4mpa

PE管能打多大压力取决于它的管径壁厚，另外打压试验是要满足压力要求。

正常PE管试压都是水压，不需要排气阀，爆管是不是压力表准确，或者是在高温的情况下打压，一切排除就是管道质量问题了！

另外，PE管抗拉强度和壁厚没什么关系，也没有计算公式。PE管抗拉强度是受力后发生断裂时单位面积上承受的至大拉力。抗拉强度即表征材料至大均匀塑性变形的抗力，拉伸试样在承受至大拉应力之前，变形是均匀一致的，但超出之后，金属开始出现缩颈现象，即产生集中变形；对于没有（或很小）均匀塑性变形的脆性材料，它反映了材料的断裂抗力。

广东烁云新型材料股份有限公司专业生产家装PPR管、MPP管、PE管、铜芯管、家装冷热水管材及配件等产品的专业化厂家，是一家集设计、制造、销售、服务为一体的规模化企业。公司座落在风景秀丽的岭南，珠三角经济区的明珠佛山顺德区（中国塑料建材之都），交通方便，物流畅通。公司引进目前先进的管材自动生产线和注塑成型机，并配备有先进的整套管材管件检测设备，使公司产品得到了完善的保障。

如有需要图片上有我方联系，欢迎各位前来咨询。

HDPE管跟PE管有什么不同？

HDPE管是PE管的一种，它和普通PE管的区别是：

- 1、HDPE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。强度是普通聚乙烯管（PE管）的9倍；
- 2、在所有的工程塑料中，PE工业输送水管，HDPE的耐磨性居塑料之冠。分子量越高材料就越耐磨，甚至超过许多金属材料（如碳钢、不锈钢、青铜等），普通PE则不具备这个特性；
- 3、HDPE管是传统的钢铁管材、聚氯乙烯饮用水管的换代产品。普通PE管不行。
- 4、HDPE管道主要用于：市政工程供水系统，建筑物室内给水系统，室外埋地给水系统及居住小区、厂区埋地给水系统，旧管线修复，水处理工程管道系统，园林、灌溉及其他领域的工业用水管等。中密度聚乙烯管只适用于输送气态的人工煤气、天然的气、液化石油的气。低密度聚乙烯管则是软管。

【HDPE管】高密度聚乙烯管，材料是“HDPE”，“High Density Polyethylene”的简称。HDPE是一种结

晶度高、非极性的热塑性树脂。原态HDPE的外表呈乳白色，在微薄截面呈一定程度的半透明状。

【PE管】是聚乙烯塑料管，PE是最基础的一种塑料，具有优良的耐大多数生活和工业用化学品的特性。PE管可以分为低密度聚乙烯管、中密度聚乙烯管和高密度聚乙烯管。

HDPE是一种结晶度高、非极性的热塑性树脂。高密度聚乙烯为无害、无味、无臭的白色颗粒，熔点约为130℃，相对密度为0.941~0.960。它具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度高。介电性能，耐环境应力开裂性亦较好。熔化温度120~160℃。对于分子较大的材料，建议熔化温度范围在200~250℃之间。高密度聚乙烯是种白色粉末颗粒状产品，无害、无味，密度在0.940~0.976 g/cm³范围内；结晶度为80%~90%，8米PE工业输送水管，软化点为125~135℃，使用温度可达100℃；硬度、拉伸强度和蠕变性优于低密度聚乙烯；耐磨性、电绝缘性、韧性及耐寒性均较好，但与低密度绝缘性比较略差些；化学稳定性好，在室温条件下，不溶于任何有机溶剂，耐酸、碱和各种盐类的腐蚀；薄膜对水蒸气和空气的渗透性小、吸水性低；耐老化性能差，耐环境开裂性不如低密度聚乙烯，特别是热氧化作用会使其性能下降，所以，树脂需加入抗氧剂和紫外线吸收剂等来提高改善这方面的不足。高密度聚乙烯薄膜在受力情况下的热变形温度较低。

聚乙烯（polyethylene，简称PE）是乙烯经聚合制得的一种热塑性树脂。在工业上，也包括乙烯与少量 α -烯烃的共聚物。聚乙烯无臭，无害，手感似蜡，具有优良的耐低温性能（最低使用温度可达-100~-70℃），化学稳定性好，能耐大多数酸碱的侵蚀（不耐具有氧化性质的酸）。常温下不溶于一般溶剂，吸水性小，电绝缘性优良。

聚乙烯可用吹塑、挤出、注射成型等方法加工，广泛应用于制造薄膜、中空制品、纤维和日用杂品等。

广东烁云新型材料股份有限公司专业生产家装PPR管、MPP管、PE管、铜芯管、家装冷热水管材及配件等产品的专业化厂家，是一家集设计、制造、销售、服务为一体的规模化企业。公司座落在风景秀丽的岭南，珠三角经济区的明珠佛山顺德区（中国塑料建材之都），交通方便，物流畅通。公司引进目前先进的管材自动生产线和注塑成型机，并配备有先进的整套管材管件检测设备，使公司产品得到了完善的保障。

如有需要图片上有我方联系，欢迎各位前来咨询。

PE工业输送水管-贵州PE工业输送水管-烁云(优质商家)由广东烁云新型材料股份有限公司提供。PE工业输送水管-贵州PE工业输送水管-烁云(优质商家)是广东烁云新型材料股份有限公司（www.gdshuoyun.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：何先生。