

MPP电力电缆保护管

产品名称	MPP电力电缆保护管
公司名称	江阴恒塑管业科技有限公司
价格	20.00/米
规格参数	恒塑:hengsu DN110:6mm 江苏:江阴
公司地址	江苏省江阴徐霞客镇霞祥路
联系电话	0510-86568079 13358115677

产品详情

MPP电力管

MPP电力管又叫（MPP 电力电缆保护管、MPP电缆保护管），分为开挖型和非开挖型，MPP非开挖型电力管又称作MPP顶管或拖拉管。

中文名：MPP电力管 应用：用于市政、电信等管线工程

类型：开挖型和非开挖型 特点：抗高温、耐外压

产品特点：

MPP电力管采用改性聚丙烯为主要原材料，是无须大量挖泥、挖土及破坏路面，在道路、铁路、建筑物、河床下等特殊地段敷设管道、电缆等施工工程。与传统的“挖槽埋管法”相比，非开挖电力管工程更适应当前的环保要求，去除因传统施工所造成的尘土飞扬、交通阻塞等扰民因素，这一技术还可以在一些无法实施开挖作业的地区铺设管线，如古迹保护区、闹市区、农作物及农田保护区、高速公路、河流等。

抗高温、耐外压的特点，适用于10KV以上高压输电线电缆排管管材。

110mm~250mm，分为普通型和加强型。普通型适用于开挖铺设施工和非开挖穿越施工埋深小于4M的工程；加强型适用于非开挖穿越施工埋深大于4M的工程。

适用范围：

MPP电力管可广泛应用于市政、电信、电力、煤气、自来水、热力等管线工程。

MPP电力管城乡非开挖水平定向钻进电力排管工程，及明开挖电力排管工程。

MPP电力管城乡非开挖水平定向钻进下水排污排管工程。工业废水排放工程。

优越性：

- 1、MPP电力管具有优良的电气绝缘性。
- 2、MPP电力管具有较高的热变形温度和低温冲击性能。
- 3、MPP电力管抗拉、抗压性能比HDPE高。
- 4、MPP电力管质轻、光滑、磨擦阻力小、可热熔焊对接。
- 5、MPP电力管长期使用温度-5~70。

MPP管施工须知:

MPP电力管管材运输、施工过程中严禁任意抛摔、撞击、刻划。

MPP电力管热熔对接时两管轴线要对准，端面切削要垂直平整。

MPP电力管加工温度、时间、压力、视气候状况作相应调整。

MPP电力管管材可弯曲半径应 ≥75管外径。

物理性能：

MPP电力电缆保护管的主要物理力学性能

序号	项目	要求	试验方法
1	密度 g/cm	0.91-0.96	GB1033-86
2	滑动摩擦系数	<0.35	GB/T3960-89
3	拉伸强度 (23 ± 2) Mpa	24.0	GB/T1040-92
	拉伸强度 (70 ± 2)	18.0	
4	熔接拉伸强度 (23 ± 2) Mpa	21.6	

5	弯曲强度 (23 ± 2) Mpa	37.0	GB/T9341-2000
6	弯曲弹性模量 Mpa	1000-1200	GB9647-88
7	扁平试验 (管径的1/2, -5)	不破裂	
8	维卡耐热 (10N, 50 /h)	120	GB/T1633-2000
9	不圆度 mm	3.6-5.0	GB/T13633-2000
10	允许弯曲半径 m	75D	
11	材料定性	改性聚丙烯MPP	ASTME168-99
12	落锤冲击试验 (-5 /8h, R20) D>160,10kg*2m D 160,6kg*2m D 125,5kg*2m	9/10不破裂	GB/T6112-1985