

pvc碳纤维电地暖发热线家用电采暖

产品名称	pvc碳纤维电地暖发热线家用电采暖
公司名称	河北惠泽线缆有限公司
价格	35.00/根
规格参数	品牌:惠泽
公司地址	安平县丝网工业园区I-12号西边
联系电话	15903182258

产品详情

[pvc碳纤维电地暖发热线家用电采暖](#)

随着经济水平的不断提高，人们对于生活水平要求也越来越高，碳纤维发热电缆的出现也成了一种必然趋势，碳纤维发热电缆可分为单导碳纤维发热电缆和双导碳纤维发热电缆两种。单导碳纤维发热电缆内部只有一根发热芯，碳纤维发热电缆本身不成回路，在接线时，碳纤维发热电缆两端都需要与供电电源相联接，所以在铺设时需要考虑将电缆尾部拉导接线处，可是在很多情况下是很难达到这种要求的。

碳纤维发热电缆内芯由冷线热线组成，外面由绝缘层、接地、屏蔽层和外护套组成，碳纤维发热电缆通电后，热线发热，并在40~60℃的温度间运行，埋设在填充层内的碳纤维发热电缆，将热能通过热传导(对流)的方式和发出的8-13um的远红外线辐射方式传给受热体。

碳纤维碳纤维发热电缆中的长丝碳纤维采用全进口材料;绝缘采用美国进口FWA(超高温材料);制作工艺复杂，安全性高。在工作电流50mA通电回路工作状态下，1000000次(国家标准为10000次)弯折(30次/分)碳纤维及绝缘护套材料无任何破损。