

碳纤维地发热线发热电缆电地暖线

产品名称	碳纤维地发热线发热电缆电地暖线
公司名称	河北惠泽线缆有限公司
价格	30.00/根
规格参数	
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

碳纤维地发热线发热电缆电地暖线

碳纤维发热电缆的使用的注意事项：

- 1、碳纤维发热电缆供暖系统运行调试，必须由专业安装人员负责在混凝土层自然干燥后（约21天），具备正常供暖（最好是在采暖季前后）和供电的条件下进行。
- 2、调试时应控制室温平稳上升，直至达到设计要求；调试时间为一周，应保证第一天运行3小时，以后每天递增，直至达到全负荷运行。
- 3、温控器的调试应严格按照说明书进行，用户此时应专心学习温控器的使用功能。
- 4、建议每年开始使用阶段（一个月）温度设在15 -18 ，然后可根据需要设定温度。
- 5、每年采暖期使用前，应检查温控器及电路系统是否正常、门窗的密封是否良好。
- 6、在碳纤维发热电缆运行后您新添家具摆设，应考虑避免碳纤维发热电缆运行时局部温度过高。
- 7、对温度的判断应该以自己的实感温度为准，相信自己的感觉，寻找最适合自己的温度。

碳纤维发热电缆的具体安装：

- 1、安装电地热式地暖前，要测试热电缆的标称电阻及绝缘电阻。
- 2、在地面上铺设的绝热材料，可选用碳纤维发热电缆专用保温板，若地面湿度较大，可先铺设一层防水膜，再铺绝热材料。
- 3、在绝热材料上铺一层反射铝箔，可起到反射热量的作用。

4、在反射铝箔层上铺一层金属网，目的是防止安装的热电缆被压入绝热材料中并起到增强地面抗压强度的作用。

5、根据事先设计的发热电缆布置方式从电源接线端开始将热电缆发热段均匀铺设在金属网上，并每隔250mm作一次绑扎，热电缆不能交叉重叠。之后用混凝土均匀覆盖并包住热电缆，（混凝土厚度20mm-30mm左右），最后再铺设地砖等地面装饰材料。