

# 上海电地暖碳纤维发热线批发 24k长丝发热电缆

产品名称	上海电地暖碳纤维发热线批发 24k长丝发热电缆
公司名称	上海温荣实业有限公司销售部
价格	6.00/米
规格参数	品牌:康达尔 规格:12.5米 功率:230W
公司地址	上海杨浦区宁国路313弄9号楼1505室
联系电话	13621756560 13681815901

## 产品详情

长丝碳纤维地暖是利用电力通过碳纤维分子活动振荡做“布朗运动”取得热量。分子间的撞击和摩擦产生热量，穿透介质；整个发热过程无声、无光、无污染，是名副其实的绿色产品。这种取暖方式充分利用了热量的三种传播方式，即：热传导，热对流和远红外低温辐射。

### 长丝碳纤维地暖产品特点

产品抗拉强度高，耐腐蚀，耐酸碱，不燃烧，抗氧化。同时安装简单，整个导热过程中不漏电。因此，碳纤维供暖主要特点是安全，节能，环保。

1，升温快、散热均匀。3-5秒即可达到工作温度。使用中无电磁干扰和污染、无灰尘、无噪音，光线柔和，不刺激眼睛和灼伤皮肤，给您带来清洁、宁静的使用感受。

2，抗拉强度高。在相同电流负荷下，碳纤维的强度是金属丝的6-10倍，不断裂、不起弧、杜绝火灾。

3，稳定、寿命长。耐腐蚀、不衰减、不易氧化，使用寿命长达50年，连续工作超过60000小时以上。

4，节能、省电。碳纤维电热转换率高达98.2%，比金属丝发热节省30%热能；发热过程无声、无光、无污染，是名副其实的绿色产品。

5, 精确控温。可做到分室精确控温, 房间的温度可根据自己的需要来自行调节。

6, 健康、环保。不产生电磁辐射, 不扬尘、无噪音。

特有的远红外特性, 无需远红外涂层, 辐射4-17um对人体有益的“生命之光”——远红外线。远红外辐射功能, 有利于人体健康。

7, 蓄热功能。热循环方式合理, 效率高, 智能化控制, 环保节能。功能主要体现在蓄能作用, 居室也不会出现灰尘飘扬和温度不断降低的现象, 这是对流式加热体产品所达不到的效果。