

热销PVC碳纤维远红外加热线缆 发热线

产品名称	热销PVC碳纤维远红外加热线缆 发热线
公司名称	深圳市国强复合材料有限公司
价格	.00/米
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区布吉路英达花园飞达阁8A
联系电话	0755-25005356

产品详情

深圳市国强复合材料有限公司专业生产各种规格碳纤维远红外加热线，发热线。护套材质可根据客户要求选择pvc,硅橡胶，tpe和特氟龙。导体均采用日本原装进口东邦1k,3k,6k,12k碳纤维。

一、产品技术参数：

产品名称：pvc碳纤维远红外发热线

工频耐压：2000v

绝缘电阻：100m

耐温度值：200

耐电压值：300v

电阻：66 /m

线径：2.0mm

产品寿命：30000h以上

二、产品用途：

红外保健暖毯、电热毯、电热垫电热服装、电热手套、游泳池、医疗保温及按摩器材等内部用线。

三、产品结构及材质说明：

- 1.发热丝的惯性小，发热快，电热转换度达98%以上，省电节能；通电加热1-3分钟就可将电热毯及电热床垫等电热织物产品达到需求温度。
- 2.远红外辐射度高：波长为8-15um远红外低温对人体有益。
- 3.发热体抗氧化性好，不易老化，经久耐用。
- 4.电阻值稳定，发热均匀，发热温度和发热能量可随发热线的长度及工作电压控制。
- 5.产品弯曲测试：5000次以上，无异常(测试依ul、iec测试标准)。
- 6.常用碳纤规格：3k、6k、12k、24k。

附：远红外的作用

红外线是在所有太阳光中最能够深入皮肤和皮下组织的一种射线。由于远红外线与人体内细胞分子的振动频率接近，“生命光波”渗入体内之后，便会引起人体细胞的原子和分子的共振，透过共鸣吸收，分子之间摩擦生热形成热反应，促使皮下深层温度上升，并使微血管扩张，加速血液循环，有利于清除血管囤积物及体内有害物质，将妨害新陈代谢的障碍清除，重新使组织复活，促进酵素生成，达到活化组织细胞、防止老化、强化免疫系统的目的。所以远红外线对于血液循环和微循环障碍引起的多种疾病均具有改善和防治作用。此外，对体内的一些有害物质，例如食品中的重金属和其它有毒物质、乳酸、游离脂肪酸、脂肪和皮下脂肪、钠离子、尿酸、积存在毛细孔中化妆品残余物等，就能够藉助代谢的方式，不必透过肾脏，直接从皮肤和汗水一起排出，可避免增加肾脏的负担。

远红外保健品消肿、消炎的原理

远红外的热作用，通过神经体液的回答反应，消除了炎症的病理过程，原来遭到破坏的生理平衡状态得到恢复，提高了局部和全身的抗病能力，激活了免疫细胞功能，加强了白细胞和网状内皮细胞的吞噬功能，达到消炎抑菌的目的。

远红外的热效应，使皮肤温度增加，交感神经能力减低，使血管活性物质释放，血管扩张，血流加快，血循环改善，增强了组织营养，活跃了组织代谢，提高了细胞供氧量，改善了病灶区的供氧状态，加强了细胞再生能力，控制了炎症的发展并使其局限化，加速了病灶修复。远红外的热效应，改善了微循环，建立了侧枝循环，增强了细胞膜的稳定性，调节了离子的深度，促进了有毒物质的代谢及废物的排泄，加速了渗出物质的吸收，导致炎症水肿的消退。

太阳光经三棱镜后，会折射出紫、蓝、青、绿、黄、橙、红光。红光外侧的光线为不可见光，波长为0.76-1000微米，称为红外光，其中波长4-400微米的红外光称为远红外光。波长8-14微米

的远红外光能有效地促进生物体的生长，被科学界称之为 生命光波

。远红外线属于电磁波的一种，具有放射、渗透的功能，能与人体细胞水分子产生共振，可促使细胞水分子运动加强，从而使身体内部升温、加速血液循环、有效消除疲劳、改善身体微循环、促进新陈代谢

。

如果您需要进一步了解相关产品的信息，请登入我们公司官方网站：<http://www.gq-composite.com/> 或来电询问，谢谢！

电话：0755-25005356

手机：13631609952 张小姐

qq:2318825652