

碳纤维发热线

产品名称	碳纤维发热线
公司名称	山东暖康新能源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省德州市东风路康博公馆
联系电话	15589188222

产品详情

品牌 暖康型号 TXW-24材质 碳纤维 硅胶常温电阻 33 () 直径 2.2-2.3 (mm) 主要用途 发热 电地暖
电暖气 地暖 汗蒸房碳纤维发热线是一种节能型电热线，采用进口高级日本东丽碳纤维为发热体，具有很多高的机械强度和极长的使用寿命，电热线重量轻、柔软，可弯曲成各种形状，易制成多种电热元件组合模块，能方便地适用于各种加热场合的需求。碳纤维发热线的特点发热体热惯性小，发热迅速，电热转换效率达98%以上，省电节能。远红外辐射率高，8-15um远红外低温辐射对人体有益。发热体抗氧化碳化性能好，不易老化，经久耐用。电阻值稳定，发热均匀，发热温度、发热能量可承电线长度、电压进行调节控制。碳纤维发热线在采暖中由碳纤维远红外发热线组成的辐射电热系统，可应用的范围非常广泛：碳纤维远红外发热线铺设在复合地板、大理石、瓷砖等地面下，组成低温辐射电热采暖系统，采暖效果比普通地暖效率高。适用于家庭、厅堂、教室、游泳池、体育场馆、儿童游乐场所、恒温育雏、蔬菜花卉大棚等场所。室外应用：适用于道路化雪、机场跑道化雪、屋檐、落水沟融雪、管道保温、排水沟防冻、足球操场、公共绿地、土壤保温、楼梯化雪、罐体加温陈冻等。碳纤维发热线应用在日常生活中，由于碳纤维发热线具有远红外发热的独特功能，被广泛应用于理疗保健用品的制作。向市场上出售的远红外保健电热毯、远红外理疗保健垫、远红外理疗保健床等等，其发热原件都是用碳纤维发热线制成。安装成本低：以房间为单位，可独立安装单独运行，没有锅炉管道及热力交换站的建设。节能高效：比普通金属发热电缆节能20%以上，更比空调电暖气等采暖设备节能30%以上。舒适洁净：5—15微米远红外辐射发热，由下向上提供给人体最舒适的温度分布，彻底改变头热脚凉的传统采暖方式。改善人体血液循环，促进新陈代谢对人体有保健作用。均匀散热，减少了空气的对流，有效杜绝了粉尘污染和空气干燥，使居室更加洁净清新。运行简便：智能化编程，按照您的生活规律自动运行，每个房间单独控制，采暖就这么简单。节省空间：地板下铺设，取消了暖气片及支管，增加了房间的使用面积，更便于家具的摆放。稳定性好：由于地面混凝土层储热量大，热稳定性好，在间歇供暖的过程下温度变化曲线平缓，有效减少了运行时间，使产品更加节能。自由采暖：不受采暖季节限制，时间温度自由掌控，温暖舒适每一天。安全可靠：绝缘层为特氟龙F—46，耐腐蚀，耐高温，耐酸碱，几乎不融于任何物质，理论寿命为半永久性质。真正做到与建筑同寿命。适用材质：大理石，瓷砖，木地板，水泥地面等