

铁氟龙发热线

产品名称	铁氟龙发热线
公司名称	盐城市宏兴源电热设备有限公司
价格	2.80/米
规格参数	品牌:宏兴源 型号:铁氟龙发热线 规格:3.0mm
公司地址	江苏省盐城市区大庆路63号
联系电话	0515-88222628 13275151286

产品详情

铁氟龙发热线

铁氟龙发热线

铁氟龙发热线基本介绍

碳纤维发热线是一种新型的电加热发热产品，以通电可以发射远红外著称，所以大众用户简称为远红外发热线，产品寿命长，平均寿命大于25年以上，是一款电热电器保温，医用热敷产品取暖的理想加热产品，碳纤维发热线产品加热导体呈黑色有轻微发亮现象，绝缘层采用硅橡胶，PVC，FEP铁氟龙等做为加热导体的绝缘耐温材料，

产品型号介绍

型号	36K	30K	27K	24K	18K	15K	12K	6K	3K
电阻	10.5	13.3	14.7	16.5	22.5	25	33	66	133

绝缘材料性能

绝缘材料	硅橡胶	PVC	FEP透明	PFA	FEP普通
耐温性能	-60 ~ 200	-45 ~ 105	-100 ~ 200	-100 ~ 250	-100 ~ 180

远红外性能介绍

铁氟龙发热线通电发射的远红外线简称生命光线，波段长度标准为8um-15um,生命科学研究证实，人体本身是一个远红外辐射源，他可以吸收及发射远红外光，所以当远红外线照射人体时，其频率与身体中的细胞分子及原子间的水分子运动频率相一致，引起共振效应，其能量最高且能被生物体所吸收，如同晒太阳一样，能有效促进血液循环和新陈代谢使皮下组织深层部位的温度升高，产生的热效应，使水分子活化，处于高能状态，加速人体需要的生物酶的合成，同时活化蛋白质等生物分子，从而增强机体免疫力和生物细胞的组织再生能力，加速养分和酵素的供给，促进身体健康。

红外线的归类划分

近红外波段 1 ~ 3微米

中红外波段 3 ~ 5微米

远红外波段 8 ~ 14微米

红外线对人体的作用

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，对人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，就能够借助代谢的方式，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。

铁氟龙发热线厂家简介

盐城市源泉电热电器有限公司，专业生产发热线，发热片及电热制品的实业型生产厂家，目前拥有产品认证有UL，CUL，VDE，ROHS，SGS，ISO，CE等各项产品质量管理证书，公司占地面积8000多平方米，拥有技术人员多名，生产专线8组，绕丝机100多台，可以满足国内国外的任何定单量的供应需求，有专业的发热线实验室，可以完成发热线的弯曲测试，摇摆测试，老化实验，老化实验，拉力测试，接头解剖测量，电阻测试，高压测试，同芯二次元检测，端子拉力标准测试方法等。

星光主营电热产品

硅胶发热线，PVC电热线，碳纤维发热线，无磁波发热线，铁氟龙加热线，远红外加热线，鱼缸加热线，爬虫电热线，铝箔加热片，无纺布发热片，热敷垫保温片，电热服装整套发热线供应

产品应用领域

电热电器，热敷垫，电热毛巾架，足疗机，理疗设备，恒温毛巾箱，电热消毒柜，流动饭箱保温，电加热椅，医用保温产品，电饭煲保温，电热腰带，减肥腰带，玉石床垫，沙发坐垫，养殖采暖，家庭采暖，鱼缸养殖保温，电热地板砖，木地板采暖，设备除霜，冷库防冻，家庭红外采暖电暖器，热熔胶机加热，各种设备保温采暖等

碳纤维发热线的安全性能

我公司设计的碳纤维发热线，采用绝对安全的分子共振设计原理，安全电压范围可以放大到7.4V-230V之间，无论是绝缘层破裂，或是水中加热作业，绝对不会出现漏电现象，可以现场实验证明，有意选购的客户可以放心大胆使用。