

# 韩国三昌电热膜 批发面状电热膜 涂布碳纤维地暖膜大宇面状膜

产品名称	韩国三昌电热膜 批发面状电热膜 涂布碳纤维地暖膜大宇面状膜
公司名称	青岛华煦智能采暖有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:DAEYOO 型号:50100
公司地址	山东胶州市胶西工业园内华煦碳晶
联系电话	15153221475

## 产品详情

samchang纳米碳纤维光纤体发热材（光纤状）产自韩国釜山市彩虹工业区三昌供暖集团。韩国三昌供暖是韩国贸易产业厅推荐优秀企业，是世界专业供暖带动性企业，多年来其研发生产地产品一直处于世界领先地位，三昌供暖作为国际化销售企业，向中华区出口所有产品，严格按欧盟国家的安全质量标准和电工级别保护设计制造生产，并经过严格检验出厂。三昌电热光纤体的广泛应用，引导了世界远红外柔性供暖的一次重大变革。samchang纳米碳纤维光纤体具有很强的防护作用，是目前碳素类发热材中最优异产品，适用于家庭采暖。samchang纳米碳纤维光纤体以其独特的七层压合外防护，使其产品更具耐磨性，此产品得到韩国贸易馆全力推荐。

### 新款七代 三昌高端远红外碳纤维电热膜

三昌采用韩国最高技术，外加双层防水pet，防水性更好，更安全耐用。7层材质复合表层无缝处理加热无味。厚度为0.9毫米，超强质量，更安全环保。

#### 宝贝参数

品名：韩国原装进口三昌电热膜

规格：50 100（厘米）—电热膜宽度

型号：ptc—更节能，更安全 新款四代！

厚度：0.9毫米

质保：3年

#### 工作原理

碳纤维远红外线电热布是最新发明的高新技术产品，采用尖端发热材料 - 碳素纤维和100%棉纤维编织后，压膜耐热性绝缘材料而成。当该产品通电后，碳纤维和棉纤维二者的分子形态进行结合，产生对人体健康有益的波长为5-20微米、放射率为90%以上的远红外线热辐射，以该产品为发热体制成的产品，如散热取暖毯、汗蒸房、建筑取暖、地热采暖、电热床垫、坐垫、沙发垫、电热服、电热垫、保健腰带、电热鞋等，是集取暖和医疗保健功效于一体上佳产品。该产品的功率、阻值、表面温度、面积等可根据要求任意设计，具有极强的配套适应性。

## 主要特点

- 1、安全可靠：本产品质地柔软，可折叠，可挤压，绝不会出现断裂和破碎现象，有效防止断路、漏电；其独特的碳棉分子结合远红外发热原理确保了该产品不会产生明火，有效避免燃烧火患；先进的涂刮压膜技术实现发热层与耐热性绝缘材料浑然一体，有效杜绝短路。
- 2、升温速度快：通电即热，由0℃升至40℃仅需1.5~3分钟。表面温度可达60℃，使用温控器可随意调节温度。
- 3、节省电能：本产品发热面积大，发热均匀，发热效果极佳，电热转换率高达98%以上，实现最大限度地降低能耗。
- 4、舒适性强：超薄设计，厚度只有1.1毫米；且质地柔软，可任意配套生产家居用品，服饰等，改变同类产品“铁板”一块，更加贴护人体曲线。
- 5、使用寿命长：碳纤维在无氧状态下，加热到3000度，其机械性能不发生任何变化；其抗拉强度高于钢材3-4倍，钢度高于2-3倍，耐疲劳性高于2倍；在电热状态下，克服了金属丝、ptc、碳化硅等电热材料强度低，易氧化烧断的缺点。由于碳纤维是网状发热体，因此，即便有1根折断也不会影响整体通电发热。碳棉纤维平行均匀排列设计彻底解决了传统产品断一处而失全局的隐患。非人为或特殊情况发生，使用寿命可长达10万小时。
- 6、保健功能佳：在通电状态下，本产品能产生人体生命光波（即医学界认定的与人体生命频谱相同的远红外波，波长2-20μm），能起到暖身通络，健体强身之功效。

热的传递方式有三种，即传导、对流、辐射，阳光就是最典型的辐射传导方。辐射射原理供暖是人类迄今为止发现的最舒适的采暖方式。远红外波长是指4~400微米的红外线，科学研究表明，对人体有益无害的是占太阳能量的60%的不可见光，其中波长8~15微米这一波段的远红外线对人类的生存和万物的生长极为重要。韩国电热膜采暖系统不直接加热空气，空气不会干燥，室内温度梯度小，无冷热点，空气温度分布均匀，室内空气流速低，即使温度比传统的供暖方式低3~5℃，仍然可以给人们带来一个健康、清新、温暖、舒适的环境空气条件，也符合“寒从脚下起，温足而凉顶”的中医保健理论。

本产品的加工定制是否，品牌是DAEYOO，型号是50100，表面温度是0-60（℃），最大电压是220（V），厚度是0.4（mm），主要用途是采暖，产品认证是CEISO9001