

供应韩国KTS电热膜 厂家直销 诚招代理

产品名称	供应韩国KTS电热膜 厂家直销 诚招代理
公司名称	沈阳凯特斯碳纳米科技有限公司
价格	65.00/平方米
规格参数	品牌:韩国KTS 型号:碳纤维棉网状电热膜
公司地址	沈阳市苏家屯区清州街66甲-2号
联系电话	024-29806119 15542192866

产品详情

工作原理：

KTS

碳纤维网状发热体是由渔网状构造的棉布及涂覆的碳素液通过化学合成制成的电气抗体与PE、PET、PU等材料在真空状态下形成的保护膜，以电极发热的碳纤维材料，利用原子之间的相互运动产生的摩擦热所制造的发热材料。工作时将热量以远红外线辐射的形式传入空间，使人体和物体首先得到温暖，其综合效果优于传统的对流供暖方式。低温辐射发热体系统由电源、温控器、连接件、绝缘层、发热体及饰面层构成。电源经导线连通发热体，将电能转化为热能，电热能转换效率高达98%以上。

优点1：安全舒适

KTS电热膜是利用分子之间相互运动产生摩擦热所制造的发热材料，没有火灾隐患，不会产生漏电，像太阳一样辐射热量，使人感到非常舒适

优点2：经济实惠

KTS电热膜使用性能稳定，质地柔软，任意揉戳不易损坏，使用寿命长（半永久性）；发生人为损坏时，只需把损坏的部分绝缘，就可以继续使用。

优点3：快速方便

KTS电热膜升温快，即插即热，地表温度均匀，可分段取暖，能随心所欲控制各房间达到您最理想的温度，可按照需求自由移动。

优点4：安装简捷

KTS电热膜携带方便，安装快捷，人工安装费用远低于其它取暖设备，便于设置，容易维修。

优点5：应用广泛

KTS电热膜可用于家庭、办公室、宾馆、温室大棚、学校、瑜伽馆、汗蒸房、医院、实验室等一切需要供暖和恒温的场所。

优点6：环保节能

KTS电热膜是节能环保产品，不产生任何污染，使用过程中空气清新，无噪音，无漏水现象。

优点7：保健美容

KTS电热膜将热量以远红外线辐射的形式传入空间，远红外线能促进有害物质排出，刺激大脑层和自律神经，消除劳累，改善睡眠，提高免疫机能等保健作用。

优点8：不占空间

KTS电热膜极薄，可以灵活铺设在任何平面上，不占用任何空间，可以灵活地布置和安放家具，享受更大空间。

特点及作用:

- 1.升温快，即插即热，发热更均匀；
- 2.质地柔软，不易损坏,使用寿命更长（半永久性）；
- 3.可分段取暖，安全清静，无故障，使用性能稳定，安装便捷等；
- 4.温度可随意调节，防水防潮，无噪音；
- 5.无污染，健康环保，占用空间面积小，
- 6.施工快捷、携带方便，适用领域更广（家用、建筑、农业、工业等）。

适用范围：

适用于所有需取暖之处，例如：地面、棚顶、墙壁等。是世界上最理想的取暖材料之一，美国、欧洲、日本、东南亚等国家都在使用。