

石墨烯电热膜工程 启原纳米科技 陕西石墨烯电热膜

产品名称	石墨烯电热膜工程 启原纳米科技 陕西石墨烯电热膜
公司名称	山东启原纳米科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	五莲县军民融合产业园
联系电话	18863324557

产品详情

如何选择合适的电热膜？

低温辐射电热膜是一种通电后能发热的半透明聚酯薄膜，由可导电的制油墨、金属载流条经加工、热压在绝缘聚酯薄膜间制成。工作时以电热膜为发热体，将热量以辐射的形式送入空间，石墨烯电热膜哪里的好，使人体和物体首先得到温暖，石墨烯电热膜工程，其综合效果优于传统的对流供暖方式。电热膜采暖系统运行费用经济，归结于：建筑节能：电热膜系统的应用非常注重建筑物的节能情况，达到节能住宅建筑标准的才适合安装电热膜采暖系统，与其它采暖方式比较，陕西石墨烯电热膜，一些厂家一味为了提高产品的效率或功效比，而忽略了最根本的建筑节能问题。电热膜采暖方式倡导的理念是在节约中再节约。

碳纤维电热膜的优势有哪些？

碳纤维电热膜通电后是能发热的半透明聚酯薄膜，以碳纤维为发热体，是一种以电力为能源，采用3微米以下的精密印刷技术，印刷在聚酯薄膜上。它能够以远红外的形式送入空间，电热膜在发热的时候，石墨烯电热膜研发公司，能够发生在医学上被誉为“生命之光”。8~15 μm远红外线，碳纤维远红外电热膜具有热效率高、升温迅速、面状发热、传热快且均匀等独特优势。激发人体细胞、改善血液循环、提高人体免疫力。同时还能够发生大量负离子，消毒跟杀菌、净化空气。

电热膜是整个系统的核心元件，是此系统的发热元件。它的基材为PET聚酯膜，发热体为导电油墨、附以银浆和导电的金属汇流条为导电引线，最后经热压下复合而成。电热膜的发热主要以辐射的方式散发热量，属低温辐射，它具有透射性，以红外线的形式向室内散热。

电热膜是表层为特质的聚脂薄膜，膜片之间的墨线是可导电油墨，是电热膜核心部分，相当于很多并联的电阻，通电后可发热。电热膜两边金属载流条，用来连接油墨，作用相当于导线。用做电地暖的电热膜通常采用的是低温电热膜，是一种通电后发热的半透明聚脂薄膜，由可导电的特质油墨、技术载流条经加工、热压在聚酯薄膜间制成。

石墨烯电热膜工程-启原纳米科技-陕西石墨烯电热膜由山东启原纳米科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东启原纳米科技有限公司（www.cringyal-nano.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电热设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!