

# 石墨烯电热膜 启原纳米科技 石墨烯电热膜多少钱一平方

产品名称	石墨烯电热膜 启原纳米科技 石墨烯电热膜多少钱一平方
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

石墨烯电热薄膜如何制备?

电热膜加工工艺，通常有：

- 1、将膜直接制备在被加热载体上，例如将导电物质和成膜物质混合成浆料后，涂覆在需加热物体上，进行干燥成膜、热解喷涂成膜;如碳基油墨电热膜。
- 2、将电热膜元件化，例如将导电物质和成膜物质混合后挤压成型;如碳纤维/碳晶板电热膜。
- 3、采用化学/物理气相沉积、真空喷涂、离子溅射、丝网印刷等方法，使导电物与膜状基片组成一体;如石墨烯电热膜、碳基油墨电热膜。

人们选择电热膜的原因不外乎这几点：

- 1.电热膜在室内可以释放热量，可以改善人体的血液循环。
- 2.安全：电热膜正常工作室温由温控器控制，可以实现每单间室温5-60 随意调节。通过多项安全认证，而且经过防水设计的电热膜经过技术人员多次试验，在潮湿的环境下仍可正常使用，肯定安全。
- 3.健康：电热膜采暖是大面积无遮挡远红外线辐射采暖，像太阳一样辐射热量，石墨烯电热膜多少钱一平方，使人感到非常舒适，石墨烯电热膜规格型号，不会造成室内燥热、异味、皮肤失水、室内尘埃、污浊空气对流等问题，从而保持室内清爽宜人。地暖足暖头凉，符合人体舒适感，石墨烯电热膜工程，特别适合女性、老人、小孩等。能量以红外线形式直接辐射在人体上，石墨烯电热膜，对人体十分有益，是健康幸福的取暖产品。
- 4.环保：电热膜用于汗蒸房内不产生污染，不产生废气，空气清新，无噪音，无漏电现象，长期使用基

本上免维护，各房间独立控制可任意开关，是节能环保的新型取暖产品。

红外线的传热形式是辐射传热，由电磁波传递能量。在远红外线照射到被加热的物体时，一部分射线被反射回来，一部分被穿透过去。当发射的远红外线波长和被加热物体的吸收波长一致时，被加热的物体吸收远红外线，这时，物体内部分子和原子发生“共振”——产生强烈的振动、旋转，而振动和旋转使物体温度升高，达到了加热的目的。红外线辐射是指光谱在0.7um-80um之间的电磁波的发射和传送（传播），发射和传送伴随着明显的、定向的能量传播，能量的传输不需交换媒介，即使在真空中也可以传输。红外线按照波长可分为短波、中波、长波。石墨烯电热膜-启原纳米科技-石墨烯电热膜多少钱一平方由山东启原纳米科技有限公司提供。山东启原纳米科技有限公司（[www.cringyal-nano.com](http://www.cringyal-nano.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。启原纳米科技——您可信赖的朋友，公司地址：五莲县军民融合产业园，联系人：晏经理。