

天津石墨烯节能发热膜 石墨烯节能发热膜应用领域广泛 维特欣达

产品名称	天津石墨烯节能发热膜 石墨烯节能发热膜应用领域广泛 维特欣达
公司名称	深圳市维特欣达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区西乡街道宝田工业区56栋1楼
联系电话	15012580903

产品详情

石墨烯是什么？

首先，石墨烯是一种从石墨材料中剥离出来的二维材料。

它由纯碳制成，一个个碳原子有序排列形成蜂窝状平面薄膜，只有一个碳原子厚度，所以又叫做单原子层石墨。

单原子层的石墨烯到底有多薄呢？

石墨烯一层层叠起来就是石墨，厚1毫米的石墨大约包含300万层石墨烯。所以当我们用铅笔在纸上轻轻划过，留下的痕迹就可能是几层石墨烯。

石墨烯发热膜的好处就是可以迅速发热，还能释放远红外光波，对人体好处非常大。石墨烯（Graphene）是一种由碳原子以sp²杂化方式形成的蜂窝状平面薄膜，是一种只有一个原子层厚度的准二维材料，天津石墨烯节能发热膜，所以又叫做单原子层石墨。也是目前科学家发现的具有高导电性、高导热性、高硬度、高稳定性的一种新型纳米材料，石墨烯节能发热膜应用领域广泛，石墨烯被称为“黑金”，是“新材料”它具有耐高压、耐潮湿、承受温度范围广、高韧度、低收缩率、运行安全、便于储运等优良性能。

石墨烯既是很薄的材料，也是很强韧的材料。

石墨烯的断裂强度比好的钢材还要高200倍。同时，它的拉伸幅度能达到自身尺寸的20%。它是目前自然界薄、强度高的材料，石墨烯节能发热膜价格高吗？，如果用一块面积1平方米的石墨烯做成吊床，重量不足1毫克的石墨烯吊床可以承受1只重达1千克的猫。

石墨烯独特的二维单原子层结构可以扩大电池内部的结构间隔，使锂离子获得高速率通道的可能，从而拥有比普通锂离子电池更好的性能。

天津石墨烯节能发热膜-石墨烯节能发热膜应用领域广泛-维特欣达由深圳市维特欣达科技有限公司提供。深圳市维特欣达科技有限公司（www.szwtxdjn.com）是一家从事“远红外护理系列,铝基板系列,石墨烯远红外烘烤,其他发热系列”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“维特欣达”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使维特欣达在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.shimoxi.com）还是从事广东石墨烯远红外高温发热板定制，300C°石墨烯发热板定制，石墨烯远红外高温发热板厂家的服务商，欢迎来电咨询。