

## 0.03 0.05高导热石墨卷材

产品名称	0.03 0.05高导热石墨卷材
公司名称	青岛康博尔石墨制品有限公司
价格	面议
规格参数	品名:石墨卷材 产地:山东莱西
公司地址	山东莱西市山东省莱西市望城街道办事处
联系电话	86 532 88412168 15306398123

## 产品详情

### 高导热石墨卷材

#### 描述

导热石墨片是一种全新的导热散热材料，沿两个方向均匀导热，屏蔽热源与组件的同时改进消费类电子产品的性能。导热石墨片也称石墨散热片，是一种全新的导热散热材料，具有独特的晶粒取向，沿两个方向均匀导热，片层状结构可很好地适应任何表面，屏蔽热源与组件的同时改进消费类电子产品的性能。产品均匀散热的时候也在厚度方面提供热隔离。导热石墨片其分子结构示意图如下：石墨导热片解决方案独特的散热和隔热性能组合让导热石墨成为热量管理解决方案的杰出材料选择。导热石墨片平面内具有150-1500 w/m-k范围内的超高导热性能。导热石墨材料（thermal flexible graphite sheet）的化学成分主要是单一的碳（c）元素，是一种自然元素矿物。薄膜高分子化合物可以通过化学方法高温高压下得到石墨化薄膜，因为碳元素是非金属元素，但是却有金属材料的导电，导热性能，还具有象有机塑料一样的可塑性，并且还有特殊的热性能，化学稳定性，润滑和能涂敷在固体表面的等等一些良好的工艺性能，因此，导热石墨在电子，通信，照明，航空及国防军工等许多领域都得到了广泛的应用。石墨导热材料给热量管理工业提供了一个综合高性能的独特解决方案。导热石墨材料通过一系列不同的热量管理解决应用给需求日益广泛的工业散热领域带来新的技术方案，导热石墨材料产品提供了电子工业热量管理的创新新技术。导热石墨通过在减轻器件重量的情况下提供更优异的导热性能，导热石墨散热解决方案是热设计的崭新应用方案。导热石墨有效的解决电子设备的热设计难题，广泛的应用于pdp、lcd tv、notebook pc、umpc、flat panel display、mpu、projector、power supply、led等电子产品石墨散热材料。石墨散热材料已大量应用于通讯工业、医疗设备，sony/dell/samsung笔记本，中兴手机，samsung pdp，pc之内存条，led基板等散热。产品应用（application）：ic、cpu、mos、led、散热片、lcd-tv、笔记本电脑、通讯设备、无线交换机、dvd、手持设备、摄像机/数码相机、移动电话。主要特性：超高导热性能/容易操作，低热阻，重量轻。

我们将以一流的产品和良好的售后服务，竭诚为您提供最满意的产品和服务！

青岛康博尔石墨，愿做您值得信赖的合作伙伴！

公司地址:山东省青岛莱西市姜山工业园216号

联系电话：0532-82497222，传真：0532-86467877

手机：13361250677徐经理

本产品的品名是石墨卷材，产地是山东莱西