

## 北欧之恋石墨烯自发热地板CG1004款

产品名称	北欧之恋石墨烯自发热地板CG1004款
公司名称	贵州圣宏泰装饰材料有限公司
价格	595.00/平方米
规格参数	北欧之恋:强化 CG1004:808x147x24 常州:水晶面
公司地址	贵州贵阳市南明区太慈桥新发市场装饰城133号
联系电话	08515419939 13007832347

### 产品详情

发热原理：把传统装饰地板和石墨烯智能蜂窝发热芯片集成一体，碳元素在电流的刺激作用下，集中在蜂窝发热区域内产生高速布朗运动。碳分子在高速运动中高密度，摩擦，碰撞，却又被牢牢集中在蜂窝发热结构内，从而使得碳分子之间的摩擦更加剧烈，在此过程中产生了9-15微米的远红外光波，通过蜂窝区域进行集中发热，使得升温迅速而均匀，热能转化全面高效。

发热材料：采用石墨烯智能蜂窝远红外发热芯片作为发热主体，发热元件“石墨烯智能蜂窝发热芯片”是通过特殊技术网印在环氧树脂板上，使其具有耐高温、耐潮湿、耐酸碱、耐冲击、表面温度低的特性。

隔热层材料：采用优良的环氧树脂作为绝缘层，具有(1)耐压强度高;(2)介质损耗低;(3)耐电晕性能好;(4)化学性能稳定;(5)耐低温;(6)耐热性能好;(7)机械加工性能好;(8)使用寿命长等优点；该层作用是将线芯与大地以及不同相的线芯间在电气上彼此隔离，从而保证电能输送。