

东莞红外发热管远红外波长范围测试

产品名称	东莞红外发热管远红外波长范围测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

东莞红外发热管远红外波长范围测试

研究发现，石墨烯释放出来的远红外，与人体自身的远红外频谱更为接近，集中在6~14 μm 之间。该区间的远红外被誉为“生命光波”，作用于人体更高效、更安全。

特有的远红外频率

石墨烯由纯碳原子组成，根据国家红外中心检测，石墨烯发热膜所释放的远红外波长与人体远红外波长十分接近，均为6 - 14 μm 。峰值更是容易引起人体共振的9 μm 波长。

石墨烯医疗原理

与人体自发辐射红外线波长范围相一致的远红外，通过共振传递和温热效应，可渗透到人体皮下组织细胞深处，致使毛细血管扩张，改善微循环和促进损伤组织修复。

原理一：共振效应

石墨烯发热膜远红外线波长在6-14微米之间，全部在远红外线波长范围，石墨烯发热膜发热的红外线谱图和人体的红外线谱图有着相似的谱图特征。石墨烯的能量峰值在9微米左右，被科学界称为“生命之光”。