

# 红外产品法向全发射率测试

产品名称	红外产品法向全发射率测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
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房
联系电话	13926218719

## 产品详情

将远红外陶瓷引入纺织品主要通过两种方法：

- 1.将陶瓷粉末混合在纺丝液中制得含远红外陶瓷粉的合成纤维，目前基本是在涤纶和丙纶纤维中采用这种方法。用远红外纤维经纺纱、织造加工成机织物或针织物，或直接加工成非织造布；
- 2.把远红外陶瓷粉末和黏合剂、助剂按一定比例配制成整理剂对织物进行浸轧、涂层和喷雾。

一、远红外检测，如：

- (1)法向全发射率、
- (2)光谱发射率、
- (3)电-热辐射转换效率、
- (4)相对辐射能谱、(5)表面磁场，
- (6)表面温度分布（红外热图）、
- (7)红外吸收率，
- (8)红外辐射升温速率、
- (9)远红外波长范围、
- (10)红外辐射波长范围、

- (11)微循环灌注改善、
- (12)红外辐射能量密度、
- (13)负离子浓度、
- (14)抗菌率、
- (15)辐射能谱、
- (16)磁场强度等等。

1、涉及的产品有：保健纺织品、纤维、布料、红外辐射加热器、远红外纺织品、电热膜、宝石、矿石、竹炭产品、保健用品、红外辐射涂料、保健饰品材料、托玛琳护具、膏药贴等产品。

红外线透视和夜视是分别利用了红外线的不同性质。前面的夜视是因为人的肉眼不能看见红外线，而特殊设计的照相机和夜视仪却专门接受红外线，所以会出现我们觉得一片漆黑，而相机却能拍到东西，因为实际上到处都是红外线，对于红外照相机和夜视仪来讲是一片光明。

红外线（Infrared）是波长介于微波与可见光之间的电磁波，波长在1mm到760纳米（nm）之间，比红光长的非可见光。

高于零度（-27<sup>\*</sup>）的物质都可以产生红外线。现代物理学称之为热射线。医用红外线可分为两类：近红外线与远红外线。含热能，太阳的热量主要通过红外线传到地球。