

# 昆山市红外膏药贴远红外波长测试报告

产品名称	昆山市红外膏药贴远红外波长测试报告
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

纺织品远红外升温哪里可以检测：

远红外功能评价

对远红外纺织品的功能评价应该建立以发射率为主体，以温升、人体试验为辅的评价体系。对织物的功能评价可以从以下几个方面进行，一是直接测试纺织品所具有的发射率；二是用外界手段作用纺织品，测试其变化情况，如温升法；三是人体试验法，织物与人体发生作用，测试对人体的作用情况。

温升法

温升法测定在一定条件、一定时间内织物温度的变化，温升法实验简单，能直接反映织物的温度升高情况。温升法包括红外测温仪法和不锈钢锅法。

红外测温仪法指在温度为20℃，相对湿度为60%的恒温室中用红外灯照射同规格、同组织的普通织物和远红外织物，用红外仪记录下不同时间间隔下两种织物的温度，然后求差值；不锈钢锅法指采用高30 cm，容积为250 mL的不锈钢圆筒，圆筒上下底采用泡沫塑料，温度计插在盖上，分别将织物包覆在不锈钢圆筒外，在红外灯照射下，分别测得两种织物的温度，然后求其差值[2]。

张平等[9]选用不同浓度整理液整理后的织物及不同织物结构的远红外织物进行温升测试，测试的纯棉平纹布试样中，整理剂浓度越大，试样随时间变化温升越快。结果表明，温升这种测试方法侧面反映了远红外织物吸收远红外线产生的热效应。

红外辐射性能等检验项目：

(1) 法向全发射率

(2) 相对辐射能谱（红外辐射波长范围）曲线

（分光测量波长范围 2.5 ~ 25.0 μm）

(3) 红外热图 (包括产品工作热图、人体使用前后热图, 人体热图模特费另计)

(4) 红外辐射能量密度

(5) 负离子浓度

(6) 磁场强度