

红外辐射加热管检测 红外性能测试

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 红外辐射加热管检测 红外性能测试 |
| 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

主要检验项目：

一、远红外产品关键指标：

- 1、法向全发射率
- 2、红外辐射波长范围（相对辐射能谱）
- 3、红外辐射能量密度
- 4、红外热图（工作表面温度分布）
- 5、微循环灌注改善
- 6、光谱发射率

二、其他指标

- 1、负离子浓度
- 2、磁场强度
- 3、抗菌率（A.金黄色葡萄球菌 B大肠杆菌 C白色念珠菌）
- 4、紫外线透射（吸收）率
- 5、红外吸收率

6、红外辐射升温速率

7、防电磁辐射

如需了解更多关于测试项目的详情，可随时与我联系！

红外线加热

利用红外线辐射物体，物体吸收红外线后，将辐射能转变为热能而被加热。

红外线加热器红外线是一种电磁波。在太阳光谱中，处在可见光的红端以外，是一种看不见的辐射能。在电磁波谱中，红外线的波长范围在0.75~1000微米之间，频率范围在 3×10^{11} ~ 4×10^{14} 赫之间。在工业应用中，常将红外光谱划分为几个波段：0.75~3.0微米为近红外线区；3.0~6.0微米为中红外线区；6.0~15.0微米为远红外线区；15.0~1000微米为极远红外线区。不同物体对红外线吸收的能力不同，即使同一物体，对不同波长的红外线吸收的能力也不一样。因此应用红外线加热，须根据被加热物体的种类，选择合适的红外线辐射源，使其辐射能量集中在被加热物体的吸收波长范围内，以得到良好的加热效果。