

红外线温度计办理质检报告的流程、费用

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 红外线温度计办理质检报告的流程、费用 |
| 公司名称 | 深圳市宏检产品技术服务有限公司 |
| 价格 | 1.00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市坪山区龙田街道龙田社区森酷写字楼3a11 |
| 联系电话 | 0755-21631023 18620351334 |

产品详情

红外线温度计是一种在线监测（不停电）式高科技检测技术，它集光电成像技术、计算机技术、图像处理技术于一身，通过接收物体发出的红外线（红外辐射），将其热像显示在荧光屏上，从而准确判断物体表面的温度分布情况，具有准确、实时、快速等优点。

红外测温技术在生产过程中，在产品质量控制和监测，设备在线故障诊断和安全保护以及节约能源等方面发挥了着重要作用。近20年来，非接触红外测温仪在技术上得到迅速发展，性能不断完善，功能不断增强，品种不断增多，适用范围也不断扩大，市场占有率逐年增长。

比起接触式测温方法，红外测温有着响应时间快、非接触、使用安全及使用寿命长等优点。非接触红外测温仪包括便携式、在线式和扫描式三大系列，并备有各种选件和计算机软件，每一系列中又有各种型号及规格。在不同规格的各种型号测温仪中，正确选择红外测温仪型号对用户来说是十分重要的。

采用红外成像检测技术可以对正在运行的设备进行非接触检测，拍摄其温度场的分布、测量任何部位的温度值，据此对各种外部及内部故障进行诊断，具有实时、遥测、直观和定量测温等优点，用来检测发电厂、变电所和输电线路的运转设备和带电设备非常方便、有效。

利用热像仪检测在线电气设备的方法是红外温度记录法。红外温度记录法是工业上用来无损探测，检测设备性能和掌握其运行状态的一项新技术。与传统的测温方式(如热电偶、不同熔点的蜡片等放置在被测物表面或体内)相比，热像仪可在一定距离内实时、定量、在线检测发热点的温度，通过扫描，还可以绘出设备在运行中的温度梯度热像图，而且灵敏度高，不受电磁场干扰，便于现场使用。

它可以在-20 ~ 2000 的宽量程内以0.05 的高分辨率检测电气设备的热致故障，揭示出如导线接头或

线夹发热，以及电气设备中的局部过热点等等。带电设备的红外诊断技术是一门新兴的学科。它是利用带电设备的致热效应，采用专用设备获取从设备表面发出的红外辐射信息，进而判断设备状况和缺陷性质的一门综合技术。

红外线温度计质检报告办理费用需要多少？

红外线温度计质检报告办理费用为2500左右，需要根据产品的检测项目具体确认，欢迎来电咨询。