

红外筛检仪校准报告办理 红外额温仪校准报告办理

产品名称	红外筛检仪校准报告办理 红外额温仪校准报告办理
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区 综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

人体红外测温仪（简称红外体温计）是将被测人体表面发射的红外辐射能量通过光学系统汇聚到红外接收元件上，使之产生一个电信号，经处理后转换成温度值并显示。主要分为手持式（包括红外额温计、红外耳温计）、固定式（红外筛检仪）等两种。红外体温计广泛应用于机场、地铁站、高速路口等主要交通要道，在当前防控新型肺炎的战斗中，发挥了预防筛查的关键作用。

红外体温计的差别，红外体温计区别于传统体温计最大特点就是非接触式测温，这种使用方式测量速度快，效率高，减少了不同个体之间的交叉传染的机会，就红外体温计测量准确度排序而言：红外耳温计 红外额温计 红外筛检仪

红外筛检仪和红外额温计可以用于人体温度的初筛，红外耳温计可用于体温异常的个体的复查，红外体温计建议进行校准后使用

人体红外筛检仪和红外额温计主要应用在人口流动较大的机场、车站等交通要道，流动式测量人体温度。

其最大允许误差为：额温计 ± 0.3 ，耳温计 ± 0.2 ，筛检仪 ± 0.4

测量数据仅用于初步筛查人体温度异常者，不能作为医学诊断数据。

人体红外耳温计测量人体耳部鼓膜温度，不易受环境的影响，其测量精度较高，稳定性较好，可用于对体温异常者的复查。

红外体温计属于综合性仪器，随着环境的变化、时间的推移，其内部电子元件、光学器件的性能会发生衰减或老化，影响测量精度。因此需定期依据我国现有JJF 1107《测量人体温度的红外温度计校准规范》等技术规范到就近法定计量技术机构进行校准。如校准发现测量仪数据误差较大、测量重复性差、性能不稳定的，则建议停用。