

室外人脸测温设备 东平测温设备 山东新视野

产品名称	室外人脸测温设备 东平测温设备 山东新视野
公司名称	山东新视野信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区长城路96号天龙国际大厦A座3003
联系电话	15610328188 15610328188

产品详情

测温设备提升疫情防控效率

在疫情防控期间无论是出入哪里都少不了测量体温和核查健康码“绿码”，这两个必要流程往往必须安保人员亲力亲为，严格管控。无论是因人员不足带来的工作压力，还是近距离接触而造成的风险，或者是查验时效率低下而造成的人员滞留、聚集和人员交叉风险，都给基层工作带来了重重困难。

测温设备集成健康码核验、行程信息、非接触测温、人脸识别、人证比对、核验、口罩识别、异常预警、门禁管控等多项功能，分析健康码状态，如果健康码异常（黄码/红码）就会自动发出健康码异常告警，并自动生成体温记录、数据统计分析及报表上报，时间形成测温和健康码大数据，更好地协助做好防疫管控，提升疫情防控效率。

测温设备注意事项：

1. 设备应安装在室内无风环境，室内环境温度保持在 10 ~35 ；
2. 设备上电开机需要预热5分钟以上，使测温器件达到热平衡；
3. 人员从寒冷室外环境进入室内会影响测温精度；
4. 需保证设备 3 米范围内没有加热源、空调风口；
5. 需在室内让额头无遮挡三分钟且温度稳定后再进行额温测试；
6. 被暴露于某些因素下会使额头温度改变，如淋浴、吹风机、喷雾等；
7. 当额头有油，化妆，氧气面罩，或老年人有的情况下，读取的温度会比实际温度低；

8. 所读取温度为投影处所在温度，东平测温设备，确保这一处没有毛发或者是衣服遮挡。

测温设备应用场合：

适用于地铁站、海关口岸、机场、火车站、医院、学校、社区、商超、检查站等场所进行亮码测温防疫工作，人员只需将健康通行二维码靠近“扫码口”处，或将放置处，同时站在位置进行人脸测温，短短几秒便可完成健康码核验和体温检测。

测温人脸安检门，可通过热成像非接触式测温，并实现通过人员和温度的准确匹配，建立首道防线；通过相机实现通过人员人脸抓拍，实现安检过程可查；并能够对过检人员进行金属检测；集测温、人脸、金属检测于一体适用场所：机关、、、、海关、机场、地铁、客运站、电子工厂、银行、体育场馆、会展场馆、娱乐场所、大型等场所以及五金、电子、首饰、、造币等工厂或企业。

无感测温：可对通过安检门的人员进行脸部温度测试并进行人员准确匹配，温度精度： ± 0.3 ，测试距离：10cm-100cm；人体温度初筛：可通过安全温度阈值设置，测温设备安装，超过该阈值，可联动安检门本地声光报警，室外人脸测温设备，建立首道防线；

测温设备主要有两类方法

从测温设备的可见光图像与可见光图像则可能进行更有效的跨光谱匹配和判断。测温设备主要有两类方法：

1、直接跨光谱识别；

2、测温设备识别。使用多区域进行跨光谱识别实验结果合成方法对比合成图像与真实图像（顶部）的对比：热图像 - 可见光合成效果（中间）极化图像 - 测温设备可见光合成效果（底部）

关键点检测对比：

1、真实图像（顶部）；

2、热图像 - 可见光合成效果（中间）；3、极化图像 - 可见光合成效果（底部）。识别效果对比如下表：可以看到，目前基于热成像技术多区域合成的模型精度和常规成像精度都超过了 80%。热成像人脸识别的关键点在于建立庞大的人脸识别数据库。用新数据和已有数据库进行比对，同时，AI通过不断学习提高识别准确率。

室外人脸测温设备-东平测温设备-山东新视野由山东新视野信息科技有限公司提供。山东新视野信息科技有限公司位于山东省泰安市泰山区长城路96号天龙国际大厦A座3003。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东新视野在工程施工中享有良好的声誉。山东新视野取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。山东新视野全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。