

# 智能测温门岗机器人简介

K|V|R|S

深圳科卫机器人科技有限公司

CSST

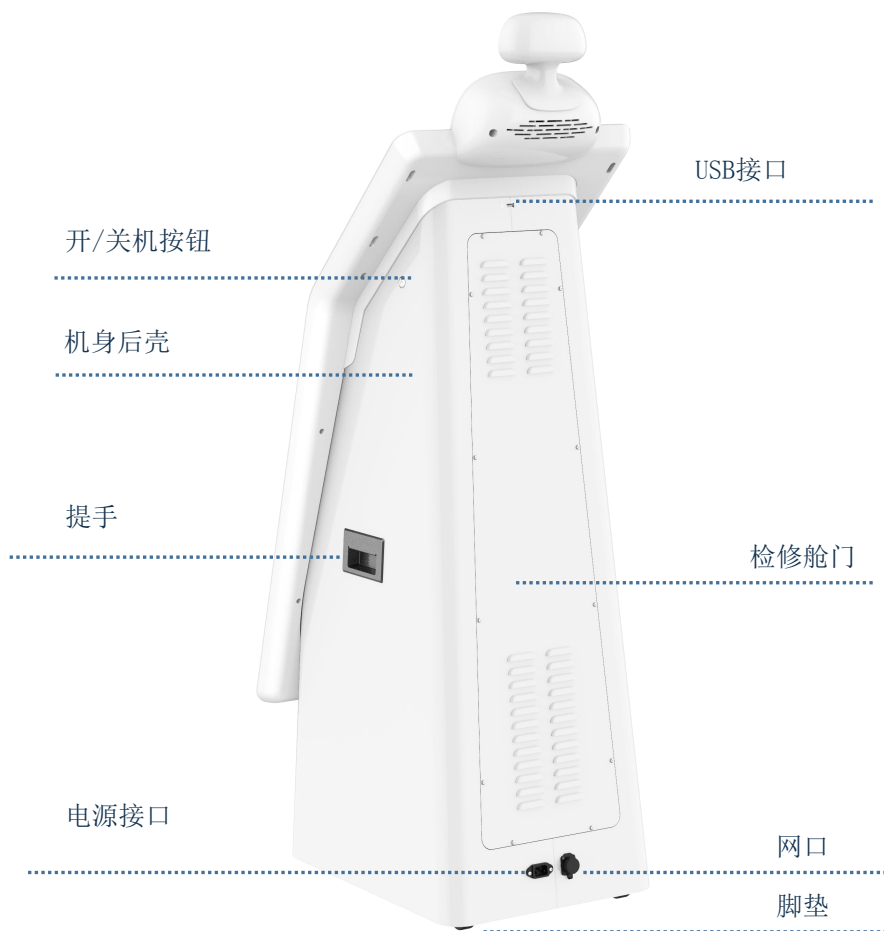
**智能测温门岗机器人** 是一款针对医疗机构、写字楼、事业单位、校园、社区及公寓等场所开发的室内访客机器人（配备非接触式测温）。

其将测温系统和通行管理系统结合，放置于场所出入口处，可对通行人员进行非接触式测温筛查、健康码验证，人员身份验证、出入通行管理、人员到访留痕、考勤签到、信息查询等。满足全过程 0 接触、远程部署等需求。



**精准测温 + 平台记录 + 访客管理**

## 智能测温门岗机器人结构指示



## 规格参数

操作系统	安卓 7.1 操作系统及以上
整机尺寸	592mm*440mm*1410mm
净重	37.5KG
供电电源	AC100-120V 50Hz/60Hz 2.0A / AC200-240V 50Hz/60Hz 1.0A
最大功率	200W
网络方式	有线/WIFI/4G
眼部表情	LED 全彩动态灯效
拾音方式	线性四麦克风阵列，有效识音距离 3 米以内
语音播报	支持文本内容转化为语音播放
人脸识别	支持人脸活体属性检测功能，有效识别距离 1.5 米以内
安保监控（选配）	400 万像素星光级摄像头，水平监控角 84°，垂直监控角 44.8°，最小照度：0.0018Lux @(F1.6,AGC ON) ,0 Lux with IR
红外热成像	镜头:焦距3mm，f1.1, 视角50°*37.2°
测温	测温范围：30~45℃，测温精度：无黑体±0.5℃；有黑体±0.3℃，
触控屏	15.6 寸，十点触控，全视角，屏幕比例 16:9，分辨率 1920*1080
显示屏	27 寸，全视角，屏幕比例 16:9，分辨率 1920*1080
身份证读卡器（选配）	感应式二代身份证识别，读卡响应速度<1s，读卡距离 0~ 30mm（与IC卡读卡器二选一）
IC卡读卡器（选配）	感应式IC卡序列号识别，读卡响应速度<1s，读卡距离 0~ 30mm（与身份证读卡器二选一）
二维码扫描仪	支持一维、二维码，识别精度≥5mil，最佳识读距离 50-100mm
凭条打印机（选配）	内置 58mm 热敏打印机，具备自动切纸功能
发卡机（选配）	支持读写 IC 及 RF 卡，发卡箱最大容纳 150 张（卡片厚度 0.76mm）

## 产品功能



组织管理



设备管理



公司介绍



公司查询



VIP迎宾



黑名单



邀约管理



人员管理



拜访管理



身份证验证  
(定制)



人脸识别



考勤签到



信息发布



通行管理



进出留痕



门禁联动  
(定制)



健康码识别  
(定制)



零接触测温



云端记录



体温筛查



健康码识别

人员通道管控，信息备案登记，体温筛查异常告警

## 智能测温门岗机器人工作模式

## 健康码模式

健康码模式：可在筛查体温的基础上，进行健康码的验证。

当体温验证正常会提示被测者验证出示健康码进行验证，若体温异常只播报体温异常警告语句。适合进出人流大，需要测量体温同时验证健康码的区域。

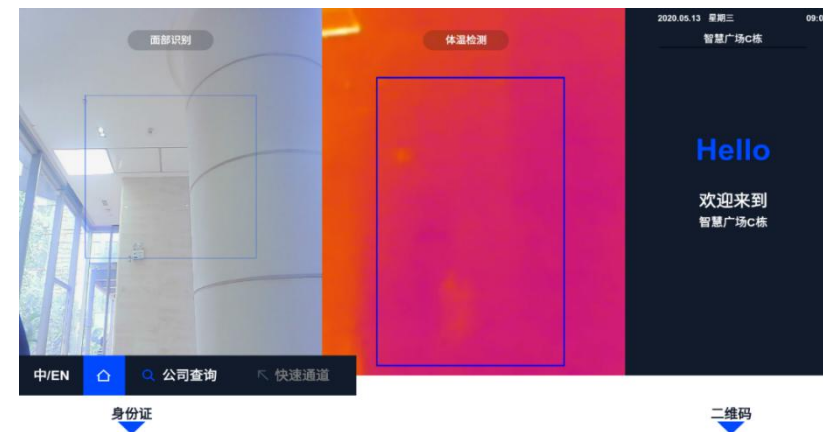
注：当前支持i深圳健康码，粤康码，湖北健康码等



## 公共场所模式

公共场所模式：提供体温筛查和记录留痕的基础功能。

适合人流大、需要快速检测体温并记录测温信息的场景。机器人一般安装于人员进出的卡口处，当有人员进入时，会对被测人员进行体温检测和筛查，在输出测温结果的同时，把测温数据上传至云端记录留存。

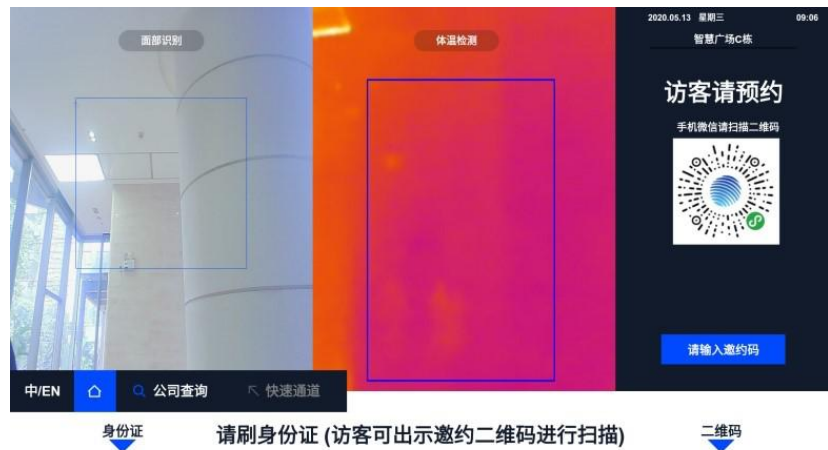


## 智能测温门岗机器人工作模式

## 商住场所模式

商住场所模式：在体温筛查功能的基础上，开启了人脸识别、身份证验证、验证码验证、访客邀约及员工考勤的功能。

主要是应用于商业办公、企业/公司或公寓住宅的场所，对来访人员进行登记管理。来访人员需要通过人脸、验证码、身份证验证的方式进行身份确认（内部人员或是受邀/拜访的来访人员），方可通行。



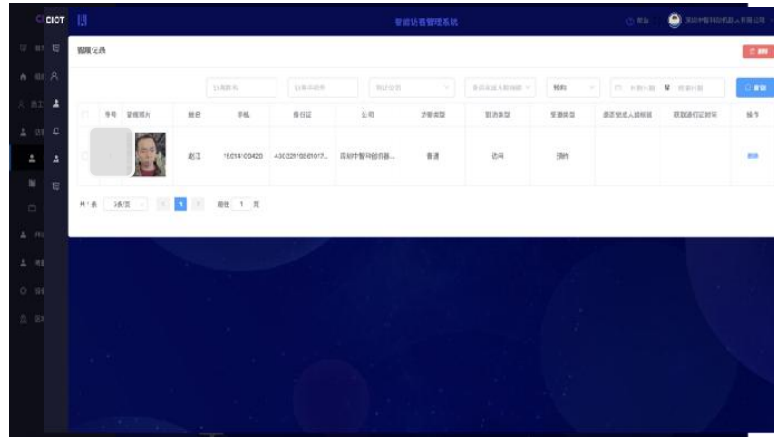
## 自定义模式

自定义模式：用户可以自己开启或者关闭相应的功能

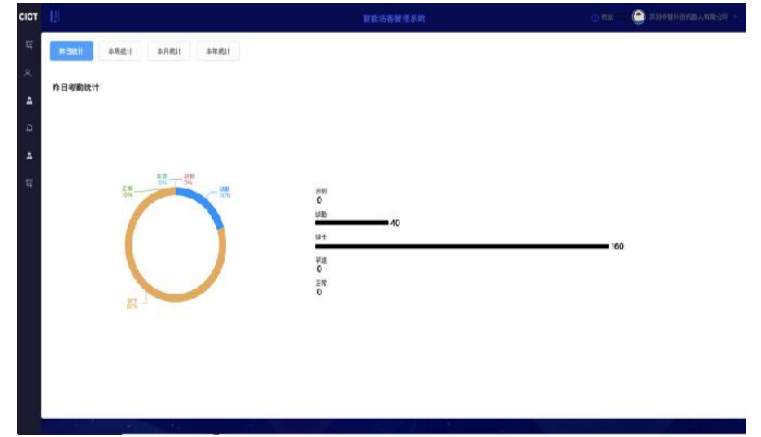


## 智能访客管理系统

智能访客管理系统是机器人系统的云端管理平台，在该平台上可以对所属机器人及入驻企业进行管理，包括数据记录汇总，信息管理、员工管理、访客管理、邀访管理、来访管理、考勤管理，信息投放，测温数据，系统设置等。



留痕记录



考勤统计

序号	人脸照片	姓名	身份证号	设备编号	人员类型	检测温度	检测时间	操作
1		张明			陌生人	36.7 (体温正常)	2020-04-20 17:29:30	
2		陈磊	441521198912192123		访客	37.8 (体温异常)	2020-04-20 17:27:01	
3		陈磊	441521198912192123		访客	37.8 (体温异常)	2020-04-20 17:27:40	
4		陈磊	441521198912192123		访客	37.8 (体温异常)	2020-04-20 17:27:40	
5		陈磊	441521198912192123		访客	37.1 (体温正常)	2020-04-20 17:27:58	

测温记录



测温汇总



## 访客小程序

访客小程序是为简化访客管理提升使用效率而推出的访客邀约和预约拜访微信小程序，在该小程序上可以进行公司预约拜访、邀约访客、审核拜访、查询预约/拜访信息等。



访客小程序



访客小程序主界面

## 适用场景



医院



学校



公寓住宅



写字楼

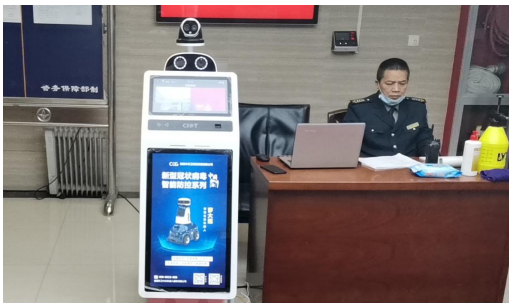


工厂



政务大厅

# 智能测温门岗机器人应用案例



陕西省公安厅



中央气象台



南方科技大学



深汕消防救援大队



武汉市肺科医院



郑州圣玛妇产医院



招商银行



深圳国际贸易中心