



更多信息，敬请浏览 [www.sunell.com.cn](http://www.sunell.com.cn)

景阳，您可信赖的伙伴

关注校园安全  
关爱学生健康

# 智慧校园体温 预警系统



深圳市景阳科技股份有限公司

地址：深圳市南山区桃源街道平山一路民企科技园 6 栋 3-4 楼

电话：0755-8602 6442

传真：0755-8602 6152

邮编：518055



国家高新  
技术企业



深圳  
知名品牌



中国平安城市  
建设推荐品牌



中国安防  
十大品牌



金融采购行业供应商  
最佳用户满意度奖

版权所有 © 深圳市景阳科技股份有限公司 2019。保留一切权利。

免责声明：由于产品不断更新完善，所有产品资料认真核对力求准确，但仍可能与实际产品产生误差。因此，所有产品资料仅供参考，不构成任何承诺。景阳公司可能不经通知修改产品资料信息，恕不另行通知。

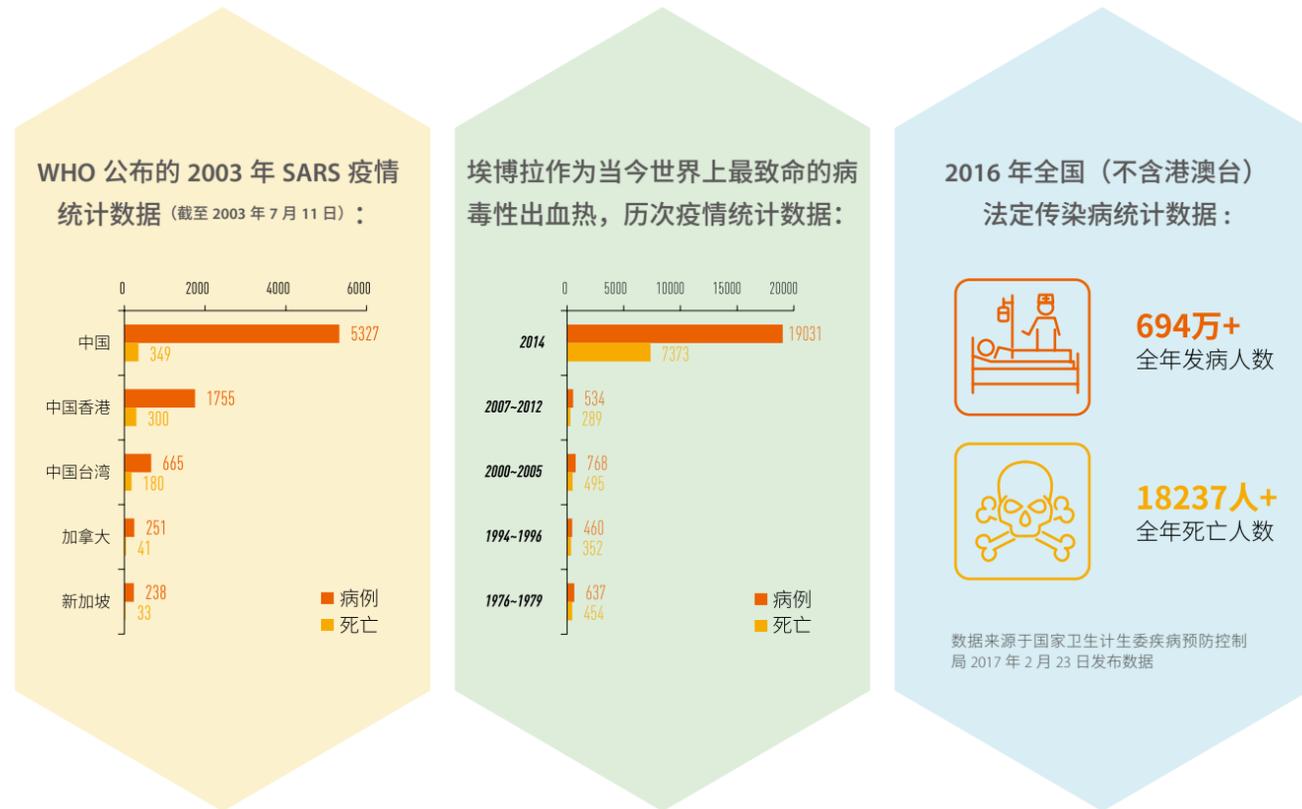
2019 年 10 月版

深圳市景阳科技股份有限公司

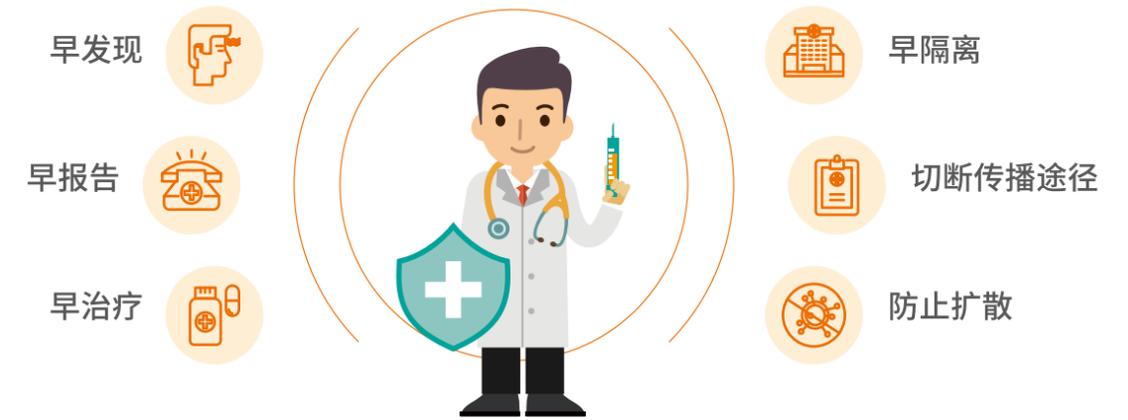


# 行业背景概览

## 传染病的危害



## 传染病防控指导原则



## 传染病与发热的密切关系

据临床表现统计, 在我国 39 种法定传染病中, 28 种先期都有发热症状

体温筛查是疫情预测、控制的重要手段



## 幼儿发热病情特点



- ✓ 隐蔽性强
- ✓ 发热前期不易发觉
- ✓ 病情变化快
- ✓ 容易反复
- ✓ 传播扩散快
- ✓ 易造成群体性发热

# 系统规划

## 智慧校园体温预警系统



- 智能人脸识别**
  - 测温目标识别告警，快速准确锁定超温目标
- 红外热成像测温**
  - 中远距离非接触测温，减少学生恐慌、反感情绪，避免交叉感染
  - 多目标快速测温，省时省力
- 大数据挖掘**
  - 配合学生因病缺勤登记制度、建立学生健康档案，提升在校学生健康管理水平
  - 关联体温、学生信息、疾病信息，深度分析学生发热病情规律、辅助发热疫情趋势预测
  - 即测即控、准确锁定疫情严重区域/单位、有效监管疫情防控执行情况

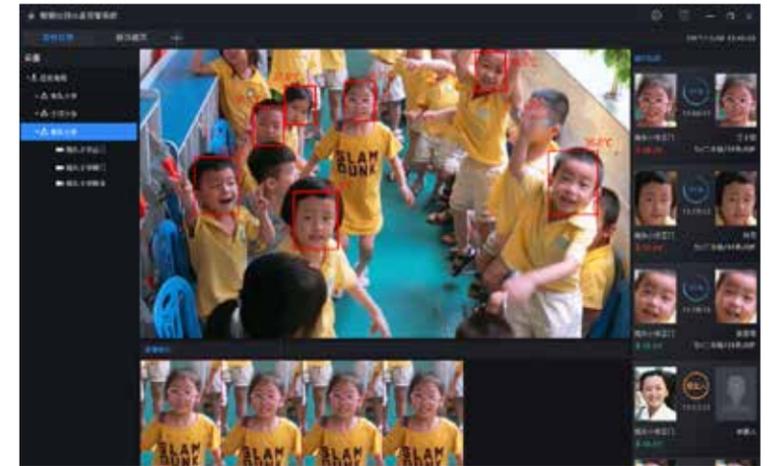
## 系统组成



# 系统功能介绍

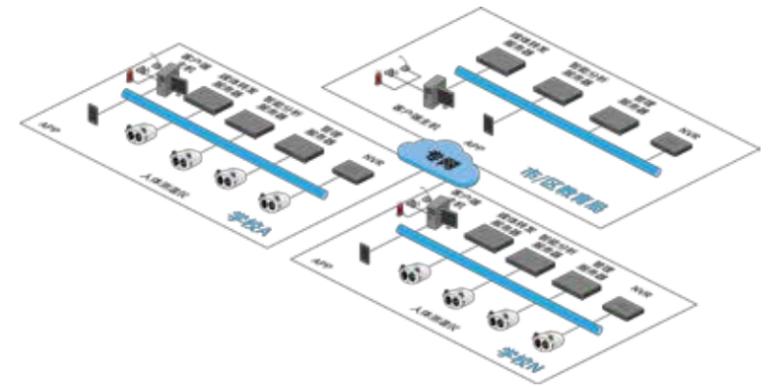
## 在线监测快速测温

可同步侦测多达 16 个目标，响应时间在 30 毫秒以内，实现被检测人流经过检测区域的动态检测，解决了接触式测温费时费力效率低的问题



## 多级分布式架构

系统支持多级组织架构和分布式部署。按照使用场所、卡口数量、测温目标数量的不同，可采取不同部署模式



## 手机 APP

- 通过 APP 每天实时向家长反馈健康数据
- 老师及主管领导也可通过 APP 及时发现健康出现异常的小朋友，及时治疗，辅助学校做好预防工作
- 健康数据汇总分析，家长可定时收到孩子的健康分析报告



## 人员档案管理

- 实现人员进行信息化处理
- 快速批量导入
- 人脸自学习，定时更新人脸底库



## 预警管理

- 采用人脸智能识别技术，测温同时实现目标人脸识别，锁定超温目标，解决现场无法立刻确认超温目标信息问题，同时为监督瞒报、谎报、缓报提供素材
- 支持语音播报



## 健康档案

学生信息数据、测温数据电子化，结构化，生成学生电子健康档案，评估学生身体健康状态，发布健康小贴士，实现学生健康状态的可视化管理



## 考勤管理

利用电子预案、学生因病缺勤登记管理模块，让校方超温处置有据可依，有电子化记录手段可用，实现处置过程的可跟踪、可监督



## 统计报表

按照班级 / 年龄、性别、时间分布、疾病类别等多种维度进行统计分析，完善学校疫情防控策略，提高学校疫情防控水平

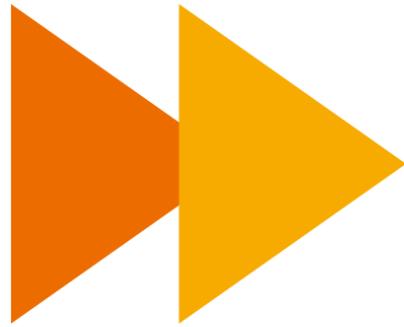


## 系统管理

系统管理模块中包含系统状态监测，系统设置，操作日志记录，异常日志记录，调试信息等



# 公司简介



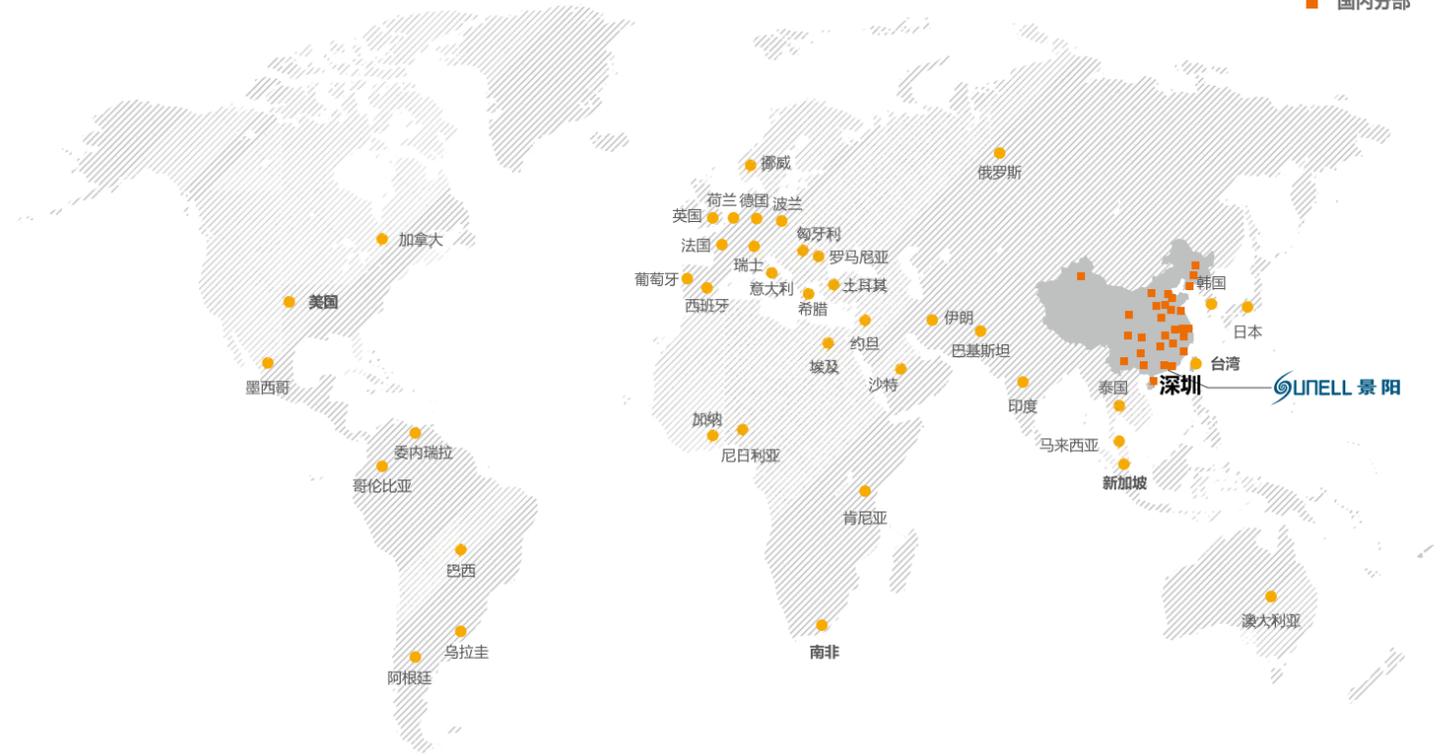
景阳科技于 1997 年成立，率先在国内开创自主研发之路，目前为国内领先的智能视频产品及解决方案提供商，面向全球专注提供智能视频产品及方案的研发与创新。

**200+**  
研发人员

**110+**  
产品已远销 110 多个国家和地区

LUNELL 景阳 深圳总部

- 全球客户
- 国内分部



总部设在深圳，国内设有 24 个分支机构，全球已建立多个分公司，以品质质量先驱，产品及解决方案服务于全球 113 个国家与地区，在深圳大运会、广州亚运会、上海世博会、索契冬奥会、巴西世界杯、斯洛伐克平安城市、匈牙利平安城市、肯尼亚国家银行等国内外重大项目发挥重要的作用。

公司坚持自主技术创新，构筑了国际高水平研发平台，拥有业界超强创新能力的研发团队，研发人员 200 名，平均年龄 28 岁；研发人数结构占比 40%，为全国 2 万多家安防企业中研发人数占比最大企业之一，实行“人才 + 技术”双储备机制，年均研发投入保持销售总额的 10%，部分自主技术居全球视频领导行列，截至 2018 年 10 月，景阳科技专利申请总数达到 525 件，每年并以 3% 增长速度增长，公司为 Onvif 正式成员，积极参与行业《安全防范监控摄像机通用技术要求》《安全防范监控高清摄像机测量方法》以及《互联网停车场（库）建设技术规范》等标准制定。

景阳荣获 2018 年“AI 行业应用十大品牌”，连续 3 年蝉联“中国智慧城市推荐品牌”，连续 12 年（2007-2018）荣膺“中国安防十大民族品牌”，连年入选“中国安防百强”，并荣获“深圳市十大书

香企业”等荣誉。

根植于深圳沃土，景阳科技始终以“联接更安全的世界”为愿景，秉承创新，智能，互联的理念，基于自身杰出的视频采集，分析，存储，应用能力，专注于智能视频硬件及软件的自主研发和业务拓展，致力于成为“智能视频的先行者”。

以开放的合作理念，助力于智慧城市、金融、能源、森林、教育、交通、智能建筑以及民用等领域建设，为人们在生产、生活中提供高品质的安全享受。

公司秉持厚德载福、做人为本、广结善缘、共同发展的理念，积极参与各类公益活动，发起幸福慈善基金会，并多年来推行传统文化学习，公司萦绕着浓郁的书香气息，帮助员工专业知识和文化素养的快速提升，也助力大量满怀梦想，来景阳工作的年轻人，打造一个与世界联接，平等对话，实现梦想的平台。

景阳科技，您可信赖的伙伴！

# 荣誉资质



## 让校园关爱如影随形

——智慧校园体温预警系统



在线测温 / 隔空监测 / 识别告警  
健康档案 / 统计报表



www.sunell.com.cn

深圳市十大书香企业	国家级高新技术企业	深圳知名品牌	最具投资价值安防企业
软件企业认定	深圳市百强软件企业	中国十大民族品牌	平安城市建设推荐品牌
中国智能高清联盟常务理事单位	3111 工程推荐产品	国际安博会金鼎奖	创新产品奖
深圳市安防行业协会副会长	中国安防产品行业协会常务理事	金融采购行业供应商最佳用户满意度奖	军用安全产品认证
发明专利证书	深圳市自主创新产品认定证书	中国安防百强	中国安防十大新锐产品
中国安防最具影响力十大品牌	深圳市重大项目证书	爱心企业奖	深圳安防协会副会长单位