

# 智慧工厂人员定位系统解决方案

产品名称	智慧工厂人员定位系统解决方案
公司名称	成都四相致新科技有限公司
价格	19999.90/1台
规格参数	品牌:EHIGH恒高 定位精度: 10cm 定位距离:100m+
公司地址	百草路898号
联系电话	400-0289090 18113189143

## 产品详情

### 智慧工厂定位系统基础功能

- 1.多地图切换
- 2.实时位置显示
- 3.历史轨迹回访
- 4.2d/3d地图显示
- 5.标签SOS求救，撤离指令下发
- 6.快速人员查找
- 7.人员信息管理

### 基于高精度定位，为企业定制全套解决方案

- 1.产线管理：考勤管理，设备巡检，设备故障检测，维修工单管理，联动消费与门禁
- 2.安全管理：人员状态监测，应急撤离，视频联动，访客管理，电子围栏
- 3.仓储物流：资产管理，仓储管理，物流车辆管理
- 4.疫情防控，疫情防控，聚众预警，接触分析，消杀管理

## 二、硬件设备

### 墨水屏工牌标签：

- 1.日期、时间、天气显示；
- 2.支持系统短信下发，声光震动提示；
- 3.支持求救报警操作；
- 4.支持中英双语显示；
- 5.信息发送状态反馈：已发送状态、已读状态；
- 6.内置RFID标签：实现门禁管理、消费、替换员工卡

### PDA定位终端：定位标签模块集成到PDA终端

- 1.实现设备巡检；
- 2.实现工单派单与执行
- 3.紧急情况下发逃生路线

### 车载定位标签

- 1.10cm高精度定位
- 2.定位视距工程覆盖距离（无遮挡）：100m
- 3.一般遮挡工程覆盖距离：30m
- 4.实时安全报警功能
- 5.室外支持GPS定位
- 6.外形尺寸：150 × 150 × 158mm
- 7.产品重量：600g

### 定位基站：室内外部署的定位基站（面板型定位基站、室外定位基站）

- 1.10cm高精度定位，覆盖距离20~100m

2.无线同步技术

3.POE供电，极简供电、联网

4.稳定性强，抗遮挡，抗干扰

5.室内86盒面板、体积小；室外信号全覆盖，防水部署方式

### 三、产线管理系统

#### 1.智能考勤系统

智慧考勤：基于“位置-时间信息”的智能考勤系统，具有很高的灵活性和准确度

a.考勤规则配置:按时间段，按部门关联人员，关联区域。

b.考勤统计报表:统计人员对应的到岗时间、在岗时长和考勤状态等

c.查看考勤报表:查看考勤报表，统计人员考勤状态、工作时长

#### 2.智能巡检流程

隐患排查动态化、智能化、标准化，减少人为因素，有效实现风险的分级管控

a.巡检路线管理：巡检路线支持管理3个维度信息：区域、时间段、顺序。

b.巡检记录与数据分析

#### 3.工单处理流程

对接设备管理系统，设备报警信息位置可视化，问题全程跟踪，形成闭环，提高执行效率。

a.设备报警与工单处理：当设备发生报警时，在地图对应设备上显示报警信息，同时派发工单，工单详细记录处理信息，形成闭环管理

4.工牌卡被异常损坏或长期不充电，将停用其门禁刷卡与消费功能

人员定位系统实时推送在线（通信在线，无需定位）标签列表，如果标签异常损坏或长期不充电，该标签将会在该列表中长期消失。项目组和门禁提供商应根据现场刷卡需求，确定权限管理方案。