



优周官网



优周公众号

电话: 021-68114513/68114523

网址: WWW.UOZO.CC



一站式防盗报警解决方案提供商

提供领先的整体网络报警解决方案

上海优周电子科技有限公司

总部地址:上海市浦东新区周浦镇沈梅路123弄2号楼910室

浙江优周电子科技有限公司

生产基地:浙江省湖州市南浔区旧馆镇燕三路288号D幢三层 0572-2801988

2023版

UOZO 上海优周®

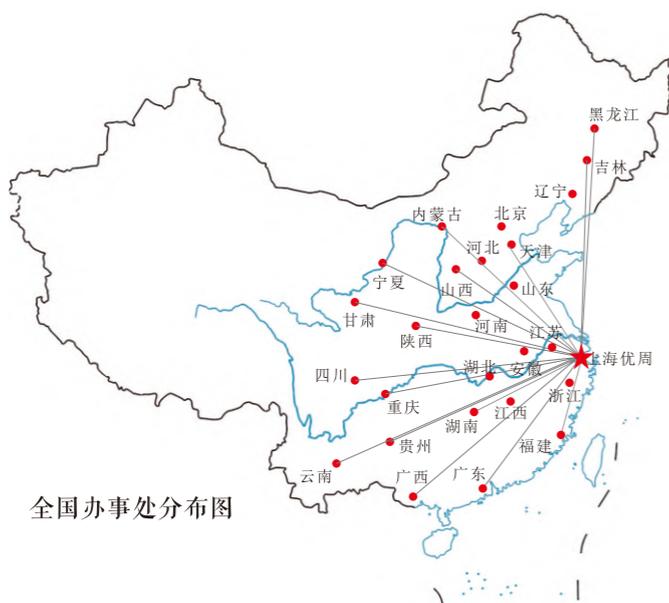
战略合作伙伴



房地产合作伙伴



……(以上排名不分先后)



全国办事处分布图



企业简介 Company profiles

- 一站式防盗报警解决方案提供商
- 智能化小区总线报警解决方案
- 全系列有线/无线报警解决方案
- 全系列周界报警系统解决方案

上海优周电子科技有限公司成立于2006年，是一家集研发、制造及销售电子安防产品为主的实体型高新技术企业，拥有完全自主开发能力和生产能力的企业，产品涉及防盗报警控制器、红外探测器、烟雾报警器、燃气泄漏探测器、NB-IOT物联网系列、Zigbee智能家居系列、智慧养老云平台系统、智能周界系列、智能高压电网、门禁系统、全自动防暴液压升降柱等。一直以高科技、新产品、新技术主打市场，坚持以认真求实的态度对待所有的客户，以“诚信务实、客户至上”为企业宗旨，始终坚持“以人为本”的管理理念，立志于为安防行业和客户各类优质产品和技术服务。

因发展需要，公司于2023年2月将生产基地搬迁至浙江省湖州市南浔区。全新的标准化生产车间新增了两条自动化组装流水线和一条全新的DIP插件生产流水线；同时投资百万新建了一条先进的高速SMT生产线。为满足公司长远规划和发展需要，已从浙江南浔区政府征得土地30亩，将投资重金打造现代化和国际化于一体的优周科创园。

上海优周注重科研开发，成立至今每年投入数百万元用于研发，与国内先进科研机构长期合作，十多年来拥有多个型号产品专利及各种质量认证等；优周人注重品质管理，每个方案无不经过相关部门反复优化筛选，严密测试，以确保每一款产品的安全、稳定；优周人注重技术创新，其自主创新的红外温度补偿技术，使产品的灵敏度、稳定性得到了质的飞跃，以及有线探测器带线插拔式安装方式使其安装简单方便，得到了众多工程商的认可；优周人更注重优周服务，时刻关注客户的要求，一切从客户需求出发，以客户满意结束！

公司始终坚持走专业化、标准化发展道路，同时秉承自主创新、科学发展模式，奉行与客户共同进步的双赢发展战略，不断超越客户期望，实现公司长远战略目标与社会价值。

公司总部位于上海，在北京、天津、哈尔滨、沈阳、吉林、山东、陕西、甘肃、河北、河南、湖北、湖南、江西、福建、安徽、重庆、四川、贵州、云南、广东、浙江、江苏等26个省或直辖市建立服务网点，以区域化销售服务网络，保证及时、有效地提供长期专业技术支持和服务。

优周科技坚持以“优秀的产品与周到的服务”为核心，为优周客户竭力服务！



优秀的产品
周到的服务



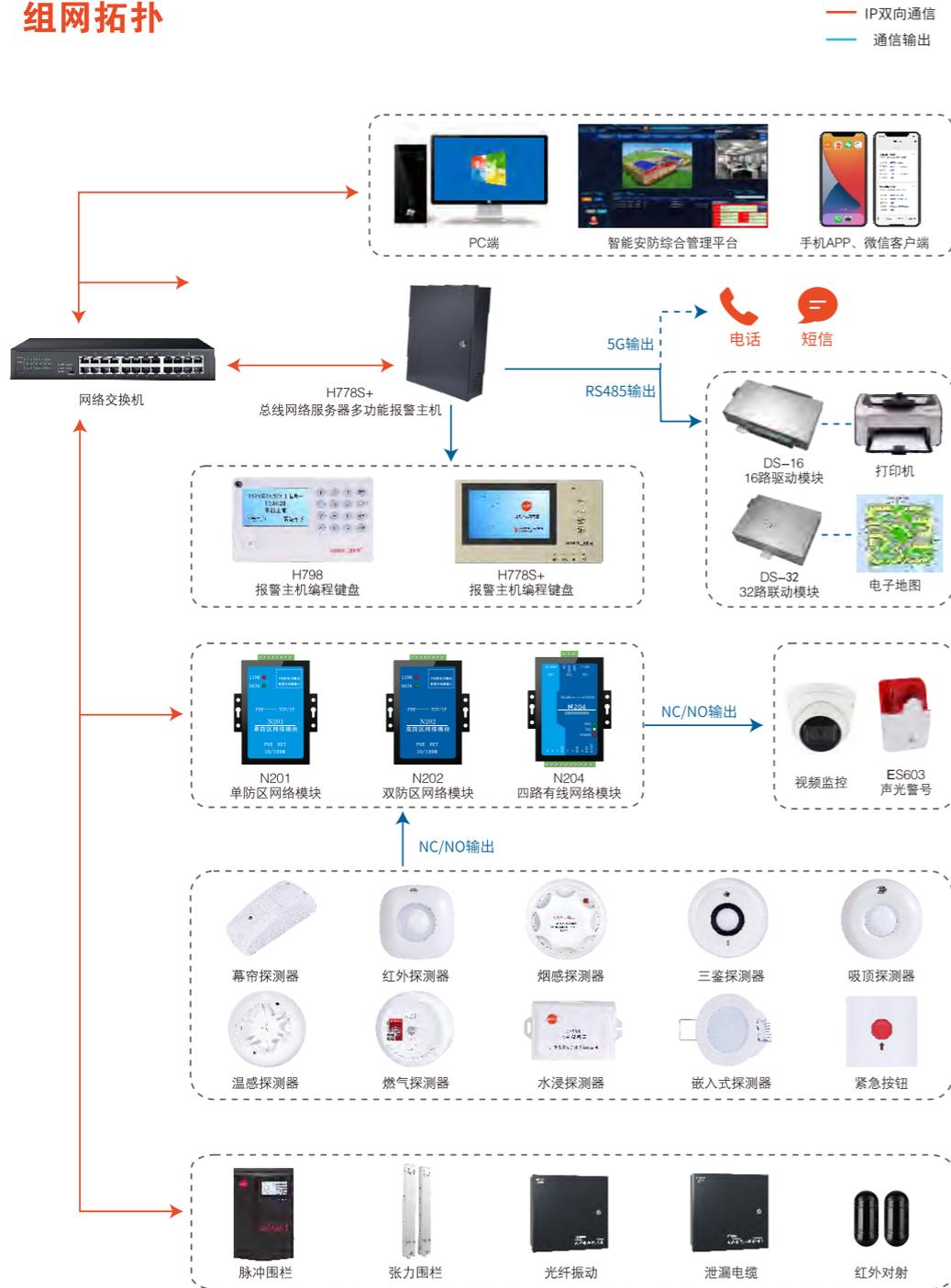
CONTENTS

目录

报警解决方案	01
报警主机系列	03
紧急报警系列	15
红外幕帘探测器系列	19
嵌入式红外探测器系列	22
吸顶红外探测器系列	24
三鉴探测器系列	25
无线探测器系列	28
环境探测器系列	29
NB-IOT物联网系列	34
智慧养老云平台系列	43
ZigBee智能家居系列	45
智能周界系列	47
一卡通系列解决方案	65
升降柱解决方案	67
防爆设备	69
报警配件系列	72
部分工程案例	77

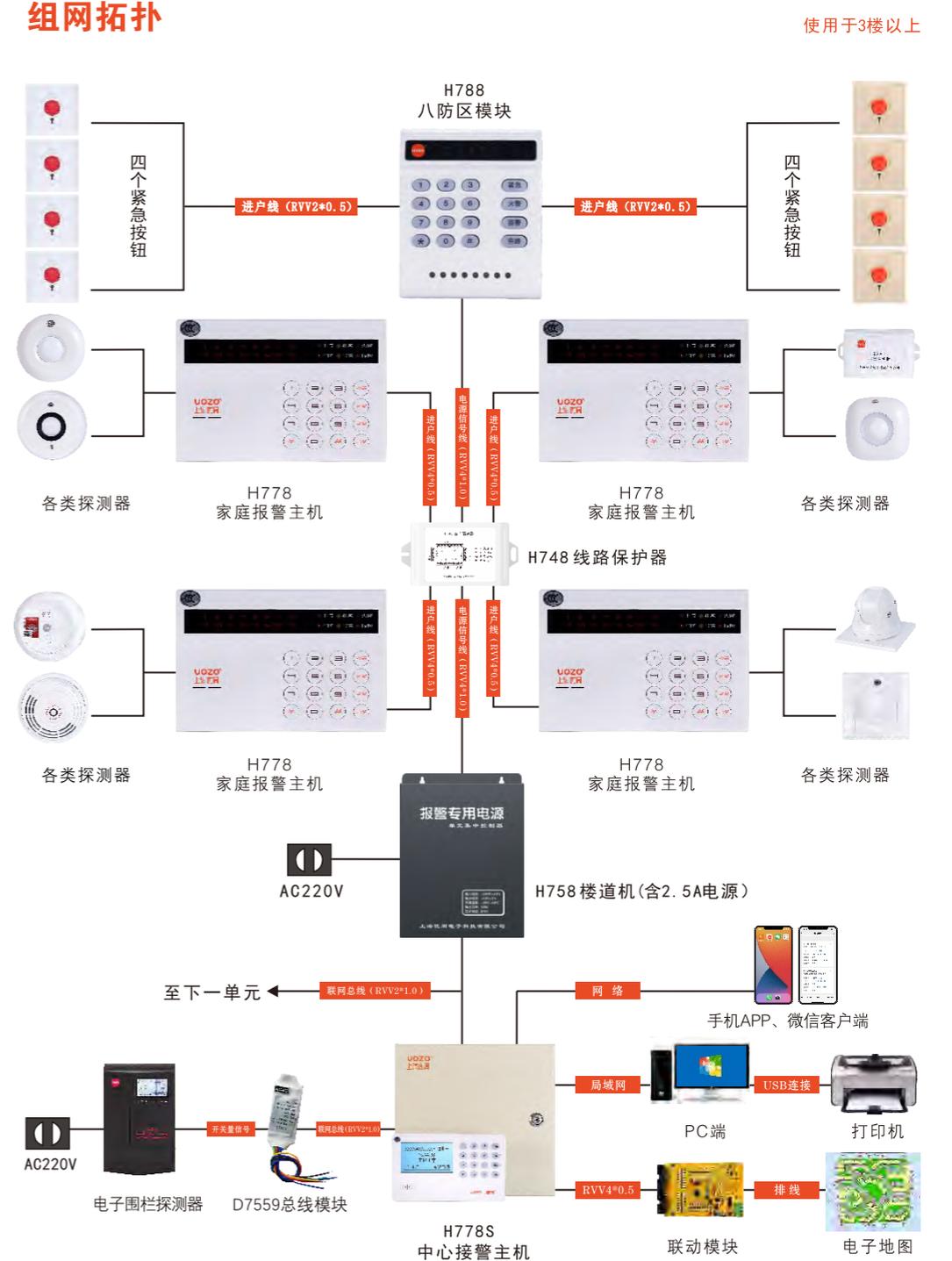
网络报警解决方案

组网拓扑



小区总线报警解决方案

组网拓扑



大型总线制报警系列

H778S+总线网络服务器多功能报警主机

功能特性 Functional characteristics

- 采用高端ARM32-bit Cortex-M3 cpu处理器，超快运行速度，超大的容量设计
- 1个标准485专用键盘接口，键盘采用大屏中文蓝屏显示
- 2个标准485通讯接口,采用高速光电隔离设计,实现了完全隔离双总线，在不加任何中继器的情况下可以传输24km
- 免维护铅蓄电池智能充电控制电路，对电池实时监控，过冲、过放、PWM充电控制,在电池电量到达临界点时，自动完全关断，寿命最大化
- 1路800mA辅助输出;1个带电源的警号接口，最大可提供800mA电流输出;1路键盘电源输出,可提供800mA电流输出;所有输出均提供电子保险丝，实现过流保护
- 带后备电池实时时钟，掉电后时间正常运行，连接到网络中心也会自动校正时间
- 可接入8个键盘，独立分区操作，中文界面
- 8个分区子系统;每个分区子系统2个自动布撤防工作表，共32个自动布撤防时间工作表，自动布撤防时间可以设置工作时间最大优化自动布撤防时间功能
- 128个时间驱动表每组时间驱动表可最多设置执行多个事件(防区布防/撤防，防区旁路/恢复:可以做到无人值守
- 15组密码，15级密码限制，可以实现按系统、子系统、设备、防区独立控制，满足各种控制要求多种可编程智能联动，实现电子地图，DVR报警输入,本地报警等功能,每个防区最多支持9个联动输出，支持报警联动，布撤防联动，异常联动等
- 可接入张力探测器，电机控制杆，转向攀爬杆，实现全方位立体周界防护，满足上海最新标准
- 模块化设计，可接入电话、GSM模块、有线网络模块，实现电话线、无线手机卡、网络联网配S90X系列软件，还可以短信、有线电话线、通知用户、GSM模块具有实时电话语音播放功能
- 实时打印功能，可以做到报警、所有操作实时打印功能
- 采用进口大容量FLASH芯片，4608条报警和操作记录,所有操作都实时存储,方便查询，存储模式
- 采用独特地址偏移技术，防止多次写入故障，极大保护数据不会丢失和延长存储使用寿命
- 通过键盘密码、遥控器、短信息、中心计算机进行远程布防/撤防
- 新增4G通讯功能(选配)，可用于电动车充电车棚火灾报警系统等场合



技术参数 Technical parameters

环境湿度：≤95%RH	总线输入端口：2路485
工作温度：-20℃~+55℃	无线接收频率：315MHz
备用电池：12V 7AH免维护电池	报警时BELL输出电压：12V
消耗电流：静态250mA 报警450mA	与电脑连接端口：RJ45网络端口
输入电压：185~245VAC、50Hz/15VA	外形尺寸：336*275*85mm

可选配件 Optional accessory



大型总线制报警系列

H778S大型总线制报警主机



功能特性

Functional characteristics

- 主机具有全独立4路总线输入，具有极强的防雷抗干扰设计
- 大屏幕中文蓝屏显示，8个完全独立分区，可带8个分体键盘
- 具有250个总线防区，各个防区属性可设置(延时、即时、24小时防区)
- 不用任何中继或放大器，用线RVV2*1.0可达到5公里两边布线可达到10公里
- 信号采用独创的低阻传输线技术，传输可靠,抗干扰能力强
- 信号采用独创单片机加密传输，速度快，信号准，不掉码
- 全事件记忆(黑匣子):布撤防、报警、故障等全记录不可删除
- 多个用户码，不同权限，不同级别，不同功能控制，方便灵活可控
- 自动布防/延时布防，每个分区每天的自动布撤防时间可编
- 可与电子地图方便连接(选购)
- 具有RJ45网络端口功能，可连接电脑软件使用(选购)



技术参数

Technical parameters

无线接收频率: 315MHz

使用环境湿度: ≤95%RH

与电脑连接端口: RJ45网络端口

使用工作温度: -20℃ ~ +55℃

备用电池: 12V 7AH免维护电池

输入电压: 185 ~ 245VAC、50Hz/15VA

消耗电流: 静态200mA 报警400mA

外形尺寸(长*宽*高): 255*235*70mm

总线输入端口: 2路普通总线+2路485自检总线

可选配件

Optional accessory



报警主机编程键盘



DS-16 16路继电器模块



DS-32 32路联动模块



D7559总线模块



H778S IP模块

小区总线报警系列

H778型小区总线报警系统



功能特性 Functional characteristics

- 系统组成:家庭报警主机H778、线路保护器H748、八防区地址模块H788、中心报警主机H778S
- 可在零下20度到55度环境下正常工作
- 别墅型的室内报警键盘可以相互控制(但需要密码),也可一对多的控制
- 具有8路有线和8路无线防区
- 主机各防区属性可设置(可设为延时、即时、24小时防区)
- 信号采用低阻传输线技术,传输可靠抗干扰能力强
- 减少查线工作量,提高维修效率,一户出故障不影响其它家庭
- 八防区模块具有8路有线按钮接入防区
- 8个防区属性可更改,操作简单,输码方便
- 当具有无线接收报警功能时,具有低压故障提示
- 不用任何中继或放大器,单路总线(用线RVV2*1.0)可达到8公里

技术参数 Technical parameters

相对湿度: ≤95%RH	无线接收频率: 315MHz
额定输入电压: 12V DC ± 2V	外形尺寸: 163*112*23mm
使用工作温度: -20°C ~ +55°C	防区数量: 8/16路有线+8路无线
额定消耗电流: 静态65mA, 报警90mA	报警通讯方式: 有线、无线传输、网络

H798 报警主机编程键盘

新品

功能特性 Functional characteristics

- 采用高端ARM32-bit、Cortex-M3CPU处理器,加快运行速度,超大的容量设计
- 采用485通讯接口,在不加任何中继器的情况下可以传输1.2km
- 全新UI菜单式设计,类似于手机操作
- 3.5寸192*96高分辨率液晶屏显示
- 外观采用高端ABS材质,高端大气上档次



技术参数 Technical parameters

相对湿度: ≤95%RH	报警通讯方式: RS485
输入电压: DC 12V ~ 24V	外形尺寸: 168*105*29mm
使用工作温度: -20°C ~ +55°C	无线接收频率: 315MHz(默认不带)
消耗电流: 静态 ≤65mA 报警 ≤90mA	

H778S+TFT 报警主机编程键盘

功能特性 Functional characteristics

- 采用进口的800*480高亮高分辨率TFT显示屏,显示高端美观
- 外壳采用高端金属拉丝材质,高端大气
- 主芯片采用ITE专业级ARM核MCU, 3 CPU for multi-task系统级反应速度
- 具有特色的图形界面显示,简单极易上手
- 专业级的UI和TFT开发团队打造产品,使产品稳定可靠
- 采用小型操作系统,图形界面反应极快,操作流畅
- 主要用于报警主机H778S+
- 4.3寸高清显示屏



技术参数 Technical parameters

相对湿度: ≤95%RH	报警通讯方式: RS485
输入电压: DC 12V ~ 24V	外形尺寸: 177*99*17mm
使用工作温度: -20°C ~ +55°C	无线接收频率: 315MHz(默认不带)
消耗电流: 静态 ≤65mA 报警 ≤90mA	

报警主机系列

D238系列有线无线兼容防盗报警系统



功能特性 Functional characteristics

- 主机最多支持8个键盘和15个遥控器及40个无线防区
- 主机自带8路有线和8路无线防区、采用双防区应用，利用两个不同阴值的设置，构成双防区应用功能，这功能允许在一个探测器回路里同时监测两个不同的防区，使得主机本身便可接入16个防区
- 电路最新保护设计，线路采用最新自动恢复保险丝设计，大大减少维修，具有蓄电池过放、过充、过流、过压电路保护，延长使用寿命
- 12秒录音，报警时语音拨号，可拨打5组电话，发生警情自动拨打110指挥中心报警电话，迅速传送警情到指挥中心(联网用户)，并且自动拨打用户的移动电话、固定电话，通过录音及时通知用户(非联网用户)，信息无漏报，智能循环拨号，确保接收方接收到报警信息
- 黑匣子事件记录查询(限带液晶键盘)，记录主机最近产生的300个事件码，当发生防区误报或其它异常情况时，可及时翻阅查询分析问题(如查询布防时间，查询撤防时间，防区号等)
- 最多支持15个遥控器和40路无线防区录码，智能对码，学习式录入序列号，扩展性强
- 兼容性强，严格按照国际标准Contact ID通讯协议及DTMF4+2通讯协议，是与保安中心联网的最佳机型
- 定时布撤防，用户可通过本地键盘密码进行布防、撤防，或用遥控器进行布防、撤防、紧急报警等操作，也可用手机进行远程电话布防、撤防、监控警情发生所在地的现场声音、编程、控制等制作，方便广大用户使用
- 分两种形式设计:一种自带防区指示，配遥控器;另一种带键盘，成本灵活控制



带微信推送和手机 APP 智能控制

技术参数 Technical parameters

电源输入: 185 ~ 245VAC、50Hz、15VA	无线接收频率: 315MHz
备用电池: 12V 7AH铅酸式免维护蓄电池	响应时间: 防区回路响应时间200 ~ 800毫秒
辅助电源输出: 未经稳压的14VDC,最大250mA	工作电流: 日常值守 < 150mA,
警号及闪灯输出: 未经稳压的12VDC, 最大500mA	拨号通讯 < 350mA
有线防区: 信号线路末端电阻值2.2KΩ ± 600Ω	产品尺寸: 250mm*235mm*70mm

可选配件 Optional accessory



ET520

ET620+S

T108E

ET360S

EV361

ET520S

ET530 pro

JT-ES298

D238 GSM4G模块

D238 IP模块

报警主机系列

H108型智能电话联网报警系统

- ★本产品获得国家CCC产品质量认证
- ★荣获国家外观设计专利 仿冒必究



功能特性 Functional characteristics

- 主机采用微电脑控制，具有8路无线和4路有线防区
- 主机具有三种布撤防方式:遥控器、键盘、异地电话布撤防
- 主机各防区可单路布撤防，遥控器分组布撤防，方便用户使用
- 主机键盘编程，微电脑指令操作，修改权限密码保护
- 现场声响报警、5组电话及20秒语音告警
- 主机具有录音、放音功能
- 双色高亮LED指示防区状态，简单明了
- 电话线路异常检测,故障自动提示
- 无线红外低电压或故障，主机自动提示
- 全兼容Contact Id安定宝通信协议，广泛用于公安110家庭联网报警，并具有独特的通信联网功能(选购)
- 异地监听现场环境状况
- 异地喊话功能，有效阻吓入侵者
- 报警音量可调，可外置声光警号
- 全功能语音操作提示，语音报告具体防区及警情类型(限新语音型)



技术参数 Technical parameters

语音录入：20秒	使用环境：室内
接收灵敏度：-105dBm	低压指示：低于10V
有线接入方式：常开、常闭	适用湿度：≤95%RH
防区数量：4路有线+8路无线	适用温度：-20℃~+55℃
报警通讯方式：电话线传输报警	报警输出：DC12V 150mA
状态显示方式：双色发光管指示	安装方式：台式或壁挂式
存储报警电话：5组报警电话号码	产品尺寸：220*140*40mm
编程方式：键盘编程，自动学习对码	机箱材料：优质ABS塑胶材料
布撤防方式：遥控器、键盘、异地电话	供电电源：AC220V±10%、50Hz
无线接入：频率315MHz，传输距离100米	备用电源：DC12V 300mA可充电电池

可选配件 Optional accessory



报警主机系列

H108(GSM)型4G智能手机卡报警系统

- ★本产品获得国家CCC产品质量认证
- ★荣获国家外观设计专利 仿冒必究



功能特性 Functional characteristics

- 主机采用微电脑控制，具有8路无线和4路有线防区
- 主机具有四种布撤防方式:遥控器、键盘、手机、短信和电话布撤防
- 主机各防区可单路布撤防，遥控器分组布撤防，方便用户使用
- 主机键盘编程，微电脑指令操作，修改权限密码保护
- 现场声响报警、5组电话及20秒语音告警
- 主机具有录音、放音功能
- 双色高亮LED指示防区状态，简单明了
- 定时信号强度指示，有无手机信号一目了然
- 无线红外电池低电压或故障或主电源掉电，主机自动提示和发短信提示 (限新配T108E红外探头)
- 全兼容contact ID安定宝通信协议，广泛用于公安110家庭联网报警。并具有独特的通信联网功能(选购)
- 异地监听现场环境状况
- 异地喊话功能，有效阻吓入侵者
- 报警音量可调，可外置声光警号



技术参数 Technical parameters

语音录入：20秒	使用环境：室内
接收灵敏度：-105dBm	低压指示：低于10V
有线接入方式：常开、常闭	适用湿度：≤95%RH
防区数量：4路有线+8路无线	报警输出：DC12V 150mA
状态显示方式：双色发光管指示	适用温度：-20℃~+55℃
存储报警电话：5组报警电话号码	安装方式：台式或壁挂式
布撤防方式：遥控器、键盘、手机	产品尺寸：220*140*40mm
编程方式：键盘编程，自动学习对码	机箱材料：优质ABS塑胶材料
无线接入：频率315MHz，传输距离100米	供电电源：AC220V±10%、50Hz
报警通讯方式：GSM手机信号、短信传输报警	备用电源：DC12V 300mA可充电电池

可选配件 Optional accessory



IP 对讲型 | 紧急报警主机

H101-IP | 一键报警主机

功能特性 Functional characteristics

- 一键报警/求助，非可视，只对讲
- 全双工语音通信，分级分权限功能
- 报警点电子地图显示，支持多个接警坐席
- IP 网络架构，跨网段、跨路由器
- 录音功能(存储在服务器本地，可导出)
- 内置语音喇叭和拾音器，广播喊话功能



H101-IP + V | 一键报警主机 (可视)

功能特性 Functional characteristics

- 一键报警/求助，高清可视对讲
- 全双工语音通信，分级分权限功能
- 报警点电子地图显示，支持多个接警坐席
- IP 网络架构，跨网段、跨路由器
- 监控视频联动多画面，监视监听功能
- 录音录像功能(存储在服务器本地，可导出)
- 内置语音喇叭和拾音器，广播喊话功能



GSM/LORA | 紧急报警主机



H101	H104	H100
一键速达	分机响应	一呼百应
GSM型可对讲内置语音喇叭	GSM型可对讲内置语音喇叭	GSM型可对讲内置语音喇叭

GSM型一键报警主机

功能特性 Functional characteristics

- 每个接线防区均可设置为包括立即、出入口、内部防区、24小时、火警、紧急、煤气、24小时医疗、24小时劫持、防拆、锁匙布撤防、门铃12种类型之一
- 支持GSM电话联网报警 (CID、4+2等协议联网)，支持零话费联网功能，支持中国移动和中国联通SIM卡，支持物联
- 支持手机APP远程布防、撤防、清除语音报警等操作
- 可设定1组中心IP地址，可通过GPRS联网报警
- 支持设定5个子系统，不同键盘、不同遥控器可控制不同分区
- 可设定8组用户电话，报警时可给用户发短信和拨打电话 (限GSM卡)
- 可设定4组接警中心电话，联网更方便 (限GSM卡)
- 主机面板自带1个红色紧急报警按钮 (带按钮款主机)
- 主机自带1路电源输出输出



H101	H104
GSM型一键报警主机	GSM型四键报警主机

H201-IP网络对讲型紧急报警柱 (不可视)

功能特性 Functional characteristics

- 一键紧急报警柱，IP语音双网双向对讲（不可视，带报警输出，可接警号）
- 全双工语音通信技术，分级分权限管理功能
- 报警后可在软件上面的电子地图上显示,支持多个接警中心机
- IP网络架构，支持跨网段和跨路由器传输
- 录音功能：支持，对讲信息可录音存储在服务器本地电脑上面，可随时导出
- 内置语音喇叭和拾音器，可IP远程广播喊话（内置摄像头，支持视频语音确认）
- 内部局域网/广域网均可联网使用，支持上传云平台



H201-IP+V网络对讲型紧急报警柱 (可视)

功能特性 Functional characteristics

- 一键紧急报警柱，IP语音双网双向对讲（不含顶上的球机，含球机立杆，带报警输出，可接警号）
- 全双工语音通信技术,分级分权限管理功能
- 报警后可在软件上面的电子地图上显示，支持多个接警中心机
- IP网络架构，支持跨网段和跨路由器传输
- 录音功能：支持，对讲信息可录音存储在服务器本地电脑上面，可随时导出
- 内置语音喇叭和拾音器，可IP远程广播喊话
- 内置视频联动模块，支持IP网络联动网络球机
- 内部局域网/广域网均可联网使用，支持上传云平台



IP可视对讲报警主机 | 联网应用方案图



红外幕帘探测器系列

ET510、ET510B(方向识别)幕帘探测器

功能特性 Functional characteristics

- 吸顶或壁挂安装
- 自动温度补偿
- 可调节报警延时
- 采用贴片技术, 抗EMIL、RFI干扰
- LED ON&OFF可选择
- 探测距离可调整
- 最新方向识别技术 (限ET510B、ET510SD)

技术参数 Technical parameters

探测距离: 8m	探测角度: 15度
安装高度: 2~3m	防拆开关: 常闭
消耗电流: ≤20mA	报警输出: 常开/常闭可调
工作电压: DC9V~20V	外形尺寸: 86.5*48.5*32mm
工作温度: -20℃~+55℃	



可配ES301挂口支架

ET520有线幕帘探测器 ET520B插拔式幕帘探测器

★本产品获得国家CCC产品质量认证

★荣获国家外观设计专利仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

- 外观小巧美观
- 小角度, 防干扰
- 专用幕帘透镜
- 报警输出常开或常闭可选
- 出厂带线, 降低布线成本, 便于安装 (限ET520)



可配ES301挂口支架
ET520



可配ES202 L型 90度支架



可配ES201 直型支架
ET520B

技术参数 Technical parameters

ET510S(插拔式)、ET510SD(方向识别、插拔式)幕帘探测器

功能特性 Functional characteristics

- 吸顶或壁挂安装
- 自动温度补偿
- 可调节报警延时
- 采用贴片技术, 抗EMIL、RFI干扰
- LED ON&OFF可选择
- 探测距离可调整
- 最新方向识别技术 (限ET510B、ET510SD)

技术参数 Technical parameters

探测距离: 8m	探测角度: 15度
安装高度: 2~3m	防拆开关: 常闭
消耗电流: ≤20mA	报警输出: 常开/常闭可调
工作电压: DC9V~20V	外形尺寸: 86.5*48.5*32mm
工作温度: -20℃~+55℃	



可配ES202 L型 90度支架



可配ES201 直型支架



ET520



ET520B

工作电压	DC10V~20V	DC10V~20V
工作电流	静态30mA 报警8mA	静态30mA 报警8mA
工作温度	-20℃~+50℃	-20℃~+50℃
传感器类型	双元热释电红外传感器	双元热释电红外传感器
安装高度	2m~3m	2m~3m
探测距离	6m~8m	6m~8m
探测角度	15度	15度
报警输出	常开/常闭可选	常开/常闭可选
防拆开关	常闭	常闭
脉冲计数	一级(1P)、二级(2P)三级(3P)可选	一级(1P)、二级(2P)三级(3P)可选
外形尺寸	80*34.5*28mm	80*34.5*28mm

ET510pro 吸顶幕帘探测器

★荣获国家实用新型专利仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

- 采用进口8-Bit低功耗CMOS微处理器
- 具有自动温度补偿功能，减少温度影响
- 抗RFI干扰，20-1000MHz (如移动通讯)
- 壁挂/吸顶安装，小巧美观
- 灵敏度可调，适应各种环境
- LED指示灯开关可选
- 嵌入式安装，美观大方
- 可多角度调整，86盒支架可选，可配8角底盒



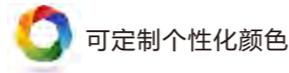
方底



圆底

技术参数 Technical parameters

工作电压：DDC9V ~ 24V	上电自检：60s
工作温度：-20°C ~ +55°C	覆盖范围：8m
报警输出：常开/常闭可调	LED指示灯：ON/OFF可选
工作电流：静态20mA 报警8mA	外形尺寸：86*86*35mm
传感器类型：双元热释电红外传感器	



可定制个性化颜色

ET530有线幕帘全方位探测器

★荣获国家实用新型专利仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

- 嵌入式安装方式
- 智能温度补偿
- 可选脉冲计数
- 全方位立体角度调节
- 报警输出常开或常闭
- 适合精装修房墙角安装方式



技术参数 Technical parameters

工作电流：≤18mA	LED指示灯：ON/OFF可选
工作湿度：≤95%RH	报警输出：常开/常闭可调
工作电压：DC9V ~ 20V	外形尺寸：86*86*68mm
工作温度：-20°C ~ +55°C	

嵌入式红外探测器系列

ET530PLUS嵌入式红外探测器

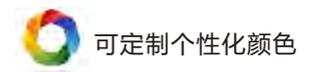
功能特性 Functional characteristics

- 嵌入式86盒安装方式
- 智能温度补偿
- 可脉冲计数
- 报警输出常开常闭可调
- 探头面板可定制多种色彩与室内装修完美结合



技术参数 Technical parameters

工作电流：≤18mA	LED指示灯：ON/OFF可选
工作湿度：≤95%RH	报警输出：常开/常闭可调
工作电压：DC9V ~ 20V	外形尺寸：86*86*68mm
工作温度：-20°C ~ +55°C	



可定制个性化颜色

ET530pro 嵌入式吸顶幕帘探测器

★荣获国家实用新型专利仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

- 采用进口8-Bit低功耗CMOS微处理器
- 具有自动温度补偿功能，减少温度影响
- 抗RFI干扰，20-1000MHz (如移动通讯)
- 壁挂/吸顶安装，小巧美观
- 灵敏度可调，适应各种环境
- LED指示灯开关可选
- 嵌入式安装，美观大方

更高端 更精美 更隐蔽



技术参数 Technical parameters

工作电压：DDC9V ~ 24V	上电自检：60s
工作温度：-20°C ~ +55°C	覆盖范围：8m
报警输出：常开/常闭可调	LED指示灯：ON/OFF可选
工作电流：静态20mA 报警8mA	外形尺寸：55*55*33mm
传感器类型：双元热释电红外传感器	



可定制个性化颜色

ET520S嵌入式红外幕帘探测器

功能特性 Functional characteristics

- 采用进口8-Bit低功耗CMOS微处理器
- 具有自动温度补偿功能，减少温度影响
- 抗RFI干扰：20-1000MHz(如移动通讯)
- 壁挂/吸顶安装，小巧美观
- 灵敏度可调适应各种环境
- LED指示灯开关可选
- 探测方向全方位可调
- 可直接安装在86盒内，安装方便
- 嵌入式安装，美观大方



技术参数 Technical parameters

工作电压：DC9V-20V	探测距离：8m
壁挂安装高度：1.8~2.2m	吸顶探测高度：8m
工作温度：-20℃~+55℃	吸顶安装高度：2~3m
探测方式：水平360度可旋转	报警输出：常开/常闭可调
工作电流：静态14mA，报警8mA	外形尺寸：86*86*42mm
传感器类型：双元热释电红外传感器	

ET520pro 嵌入式吸顶幕帘探测器

★荣获国家实用新型专利仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

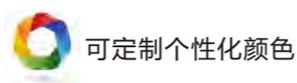
- 采用进口8-Bit低功耗CMOS微处理器
- 具有自动温度补偿功能，减少温度影响
- 抗RFI干扰，20-1000MHz(如移动通讯)
- 壁挂/吸顶安装，小巧美观
- 灵敏度可调，适应各种环境
- LED指示灯开关可选
- 嵌入式安装，美观大方

更高端 更精美 更隐蔽



技术参数 Technical parameters

工作电压：DDC9V~24V	上电自检：60s
工作温度：-20℃~+55℃	覆盖范围：8m
报警输出：常开/常闭可调	LED指示灯：ON/OFF可选
工作电流：静态20mA 报警8mA	外形尺寸：52*52*28mm
传感器类型：双元热释电红外传感器	



可定制个性化颜色

吸顶红外探测器系列

ET360S 吸顶红外探测器(有线) ET360W 吸顶红外探测器(无线)

功能特性 Functional characteristics

- 吸顶式86盒简易安装设计
- 智能温度实时跟踪补偿
- 双核最新软件设计
- 探测灵敏度可调
- 常开或常闭可调
- 外形小巧精致
- 2节AA号电池供电(限ET360W)



技术参数 Technical parameters

探测距离：8m	防拆开关：常闭
安装高度：2~5m	探测角度：360度
消耗电流：≤30mA	外形尺寸：Φ90*35mm
工作电压：DC9V~20V	报警输出：常开/常闭可调
工作温度：-20℃~+55℃	报警频率：315MHz(限ET360W)

ET360-XS微型吸顶红外探测器

功能特性 Functional characteristics

- 智能温度实时跟踪补偿
- 双核最新软件设计
- 探测灵敏度可调
- 超小型精致外观



技术参数 Technical parameters

探测距离：6m	探测角度：360度
安装高度：2~3m	报警输出：常闭
消耗电流：≤30mA	防拆开关：常闭
工作电压：DC9V~20V	外形尺寸：Φ76.5*18.7mm
工作温度：-20℃~+55℃	

三鉴探测器系列

ET360X吸顶三鉴探测器

功能特性 Functional characteristics

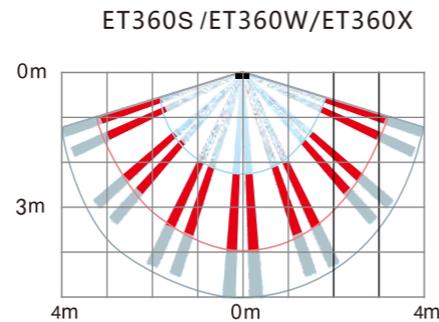
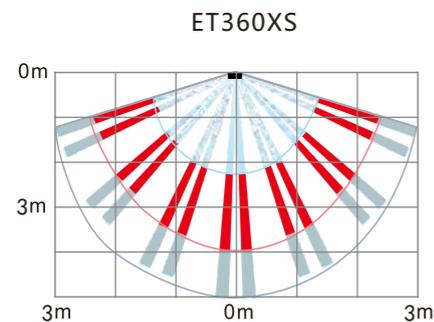
- 球形透镜设计
- 放射状态立体12幕帘防区
- 能检测来自任何方向的入侵
- 可选脉冲计数(2或4)
- 智能温度补偿
- LED ON&OFF指示灯可选
- 红外微波复合检测技术
- 防破坏设计
- 现代时尚外形设计
- 吸顶式86盒简易安装设计
- 安装固定时，无需拆卸基板，并且有安装微调功能



技术参数 Technical parameters

探测距离: 8m	探测角度: 360度
安装高度: 2~3m	防拆开关: 常闭
消耗电流: ≤80mA	报警输出: 常开/常闭可调
工作电压: DC9V~20V	外形尺寸: Φ125*40.5mm
工作温度: -20℃~+55℃	

吸顶探测示意图 Technical parameters



ET620+S 智能三鉴探测器

功能特性 Functional characteristics

- 红外+微波+智能芯片复合探测技术
- 数字智能逻辑分析技术
- 10.525GHz 平面微波探测器
- 进口高精低噪传感器
- 温度补偿功能，减少温度影响
- 灵敏度可调，适应不同环境
- 报警输出常开/常闭可调
- 防拆功能



技术参数 Technical parameters

探测距离: 12m	防拆开关: 常闭
安装高度: 2~3m	探测角度: 84~110度
消耗电流: ≤80mA	微波频率: 10.525GHz
工作电压: DC9V~20V	报警输出: 常开/常闭可调
工作温度: -20℃~+55℃	外形尺寸: 125*60*40mm



可配ES202 L型90度支架



可配ES201 直型支架

ET860 防宠物探测器

功能特性 Functional characteristics

- 双传感器采集信号，有效防止误报和漏报
- 智能软件分析
- 自动温度实时跟踪补偿
- 微处理器信号分析,宠物防护等级可达5kg
- 计数脉冲控制灵敏度，增强抗干扰性能
- 采用贴片技术，抗EMI/RFI干扰
- 报警输出常开、常闭可调



可配ES103挂口长支架



技术参数 Technical parameters

探测距离：12m	防拆开关：常闭
安装高度：2~3m	探测角度：84~110度
消耗电流：≤50mA	探测方式：双传感器探测
工作电压：DC9V~20V	报警输出：常开/常闭可调
工作温度：-20℃~+55℃	外形尺寸：125*65*50mm

ET351 有线广角探测器

功能特性 Functional characteristics

- 经典外观、最新优化电路设计
- 采用进口8-Bit低功耗CMOS微处理器
- 全智能温度补偿、适应更多复杂场合
- 抗白光强度可达10000Lux
- 广角/幕帘可选
- 报警输出常开或常闭可调



可配ES301挂口支架

技术参数 Technical parameters

探测距离：12m	防拆开关：常闭
安装高度：8~12m	探测角度：84~110度
消耗电流：≤30mA	报警输出：常开/常闭可调
工作电压：DC9V~20V	外形尺寸：108*64*45mm
工作温度：-20℃~+55℃	

T108E 无线红外探测器

T108F 无线红外探测器



功能特性 Functional characteristics

- 经典外观、最新优化电路设计
- 采用TI微处理器
- 超低功耗，静态电流只有6uA
- 全温度补偿，超低误报率
- 探测距离和误报率不受气候温度变化而影响
- 误报率更低，性能好，电池使用时间长
- 广泛用于公安110联网等要求高的场合无线使用



可配ES301挂口支架

技术参数 Technical parameters

	T108E	T108F
工作电压：	DC3V(AA*2)	DC9V(6F22)
消耗电流：	≤6uA	≤6uA
工作温度：	-20℃~+55℃	-20℃~+55℃
安装高度：	2~3m	2~3m
探测距离：	12m	12m
探测角度：	110度	110度
报警频率：	315MHz	315MHz
无线发射频率：	30mW	30mW
发射功率：	特制低躁双元结构	特制低躁双元结构
外形尺寸：	108*61*45mm	108*61*45mm

环境探测器系列

ED528温感探测器

功能特性 Functional characteristics

- 温度感应探测器
- 探测温度预报火灾
- 高精密度传感器
- 吸顶安装
- 人性化设计接线方便
- 按键式测试功能
- 自动复位功能，外观精美，具有外观专利



技术参数 Technical parameters

报警电流: $\leq 40\text{mA}$	安装方式: 吸顶
报警温度: $57^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$	相对湿度: $\leq 95\%\text{RH}$
工作电压: DC9V ~ 24V	报警方式: 现场/联网报警
静态电流: 上电电流 $\leq 60\text{mA}$, 稳定电流 $\leq 60\mu\text{A}$	外形尺寸: $\Phi 105 \times 54\text{mm}$

EV361光电烟感探测器

功能特性 Functional characteristics

- 最新光学迷宫设计
- 数字智能逻辑分析技术，大大提高产品稳定性
- 具有手动测试、自动复位功能
- 抗高频、白光干扰
- 人性化设计接线方式，安装维修更方便
- 外观精美，具有外观专利



技术参数 Technical parameters

工作电压: DC9V ~ 24V	工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$
报警音量: 70dB(1米处)	报警浓度: 0.65 ~ 15.5%FT
相对湿度: $\leq 95\%\text{RH}$	报警输出: 常开/常闭可调
工作电流: 静态 $\leq 40\text{mA}$, 报警 $\leq 60\text{mA}$	外形尺寸: $\Phi 109 \times 42\text{mm}$

ES681水浸探测器

功能特性 Functional characteristics

- 传感器防锈设计，使用寿命长
- 现场声光报警功能
- 采用MCU控制，滤除各种误报
- 采用SMT工艺制造，性能更稳定



技术参数 Technical parameters

工作电压: DC9V ~ 24V	远程传感MAX: 8m
静态电流: $\leq 4\text{mA}$	探针间距MAX: 35mm
报警电流: $\leq 31\text{mA}$	外形尺寸: $80 \times 53 \times 30\text{mm}$
工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$	报警输入电阻: H $<900\text{K}\Omega$ L $<300\text{K}\Omega$
环境湿度: $\leq 95\%\text{RH}$	报警方式: 常开常闭可选 (默认常闭)

ES278壁挂燃气探测器

功能特性 Functional characteristics

- 智能探测多种可燃气体，如天然气、人工煤气等
- 采用低功耗、高稳定、长寿命传感器
- 数字智能逻辑分析技术，大大提高产品稳定性
- 带安装支架，壁挂安装适合86底盒
- 人性化设计接线方式，接线不用打开探测器
- 具有手动测试功能，警报解除自动复位



可配燃气阀

可配机械手



12V/220V 可选

技术参数 Technical parameters

探测气体: 甲烷(天然气) CH_4	工作湿度: $\leq 95\%\text{RH}$
工作电压: DC9V ~ 24V或AC220V	稳定性: 长期工作报警浓度误差 $\pm 5\%\text{LEL}$
额定消耗电流: 静态 $\leq 110\text{mA}$, 报警 $\leq 150\text{mA}$	重复性: 重复测试报警浓度误差 $\pm 3\%\text{LEL}$
报警设定值: 8%LEL	报警方式: 声光报警、常开/常闭可调
报警浓度误差: $\pm 3\%\text{LEL}$	外形尺寸: $120 \times 70 \times 27\text{mm}$
报警声强: $\geq 70\text{dB}$ (正前方1米处)	

ES268吸顶燃气探测器

功能特性 Functional characteristics

- 智能探测多种可燃气体，如天然气、人工煤气等
- 采用低功耗、高稳定、长寿命传感器
- 数字智能逻辑分析技术，大大提高产品稳定性
- 带安装支架，吸顶安装适合86底盒
- 人性化设计接线方式，接线不用打开探测器
- 具有手动测试功能，警报解除自动复位



可配燃气阀



可配机械手



12V/220V 可选

技术参数 Technical parameters

相对湿度: $\leq 95\%RH$	报警设定值: 8%LEL
报警音量: $\geq 70dB$ (1米处)	报警方式: 现场/联网报警
探测气体: 甲烷(天然气) CH_4	报警输出: 常开/常闭可调
工作电压: DC9V ~ 20V (AC220V可选)	外形尺寸: $\Phi 104 \times 43mm$
工作电流: 静态 $\leq 120mA$, 报警 $\leq 150mA$	

ES268Pro插拔式燃气探测器

★荣获国家外观设计专利 仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

- 单片机技术设计
- 最先进的小电流进口气敏元件
- 内置温度补偿模块
- 能够及时探测到泄漏的燃气，准确地发出声光报警信号

技术参数 Technical parameters

工作电压: AC220V	相对湿度: $\leq 95\%RH$
报警设定值: 8%LEL	外形尺寸: $\Phi 58 \times 38mm$
报警浓度误差 $\pm 3\%LEL$	使用年限: 正常环境下3-5年
探测气体: 甲烷(天然气) CH_4	稳定性: 长期工作报警浓度误差 $\pm 5\%LEL$
蜂鸣器声压: $\geq 70dB$ (1米处)	重复性: 重复测试报警浓度误差 $\pm 3\%LEL$
工作电流: 静态 $\leq 110mA$, 报警 $\leq 150mA$	报警方式: 声光报警、常开/常闭可调



JT-ES298家用可燃气体探测器

- ★本产品获得国家CCCF消防认证
- ★荣获国家外观设计专利 仿冒必究

新品



12V/220V 可选

功能特性 Functional characteristics

- 符合新国标GB15322.2-2019消防认证
- 自带记忆功能可查询本地报警记录且有读取功能
- 独特的流线外观设计可有效减少因日常生活油烟、炒菜等引起的误报
- 具有温度补偿功能，可适应多种环境应用

技术参数 Technical parameters

相对湿度: $\leq 95\%RH$
报警设定值: 8%LEL
静态电流: $\leq 70mA$
报警电流: $\leq 115mA$
外形尺寸: $\Phi 100 \times 35mm$
报警浓度误差: $\pm 3\%LEL$
工作温度: $-10^\circ C \sim +50^\circ C$
探测气体: 甲烷(天然气) CH_4
蜂鸣器声压: $\geq 70dB$ (1米处)
报警方式: 声光报警、常开/常闭可选
工作电压: DC9V ~ 20V或AC220V(适配器)
稳定性: 长期工作报警浓度误差 $\pm 5\%LEL$
重复性: 长期工作报警浓度误差 $\pm 3\%LEL$



可配燃气阀



可配机械手

JT-ES318家用可燃气体探测器（壁挂）

新品

功能特性

Functional characteristics

- 智能探测多种可燃气体，如天然气、人工煤气等
- 自带记忆功能可查询本地报警记录且有读取功能
- 采用低功耗、高稳定、长寿命传感器
- 数字智能逻辑分析技术，大大提高产品稳定性
- 具有温度补偿功能，可适用多种环境



技术参数

Technical parameters

探测气体：甲烷（天然气）CH ₄	工作湿度：≤95%RH
工作电压：DC9V~24V或AC220V	稳定性：长期工作报警浓度误差±5%LEL
额定消耗电流：静态≤110mA，报警≤150mA	重复性：重复测试报警浓度误差±3%LEL
报警设定值：8%LEL	报警方式：声光报警、常开/常闭可调
报警浓度误差：±3%LEL	外形尺寸：120*70*27mm
报警声强：≥70dB（正前方1米处）	

JM-CO806一氧化碳报警器

新品

功能特性

Functional characteristics

- 采用低功耗设计，待机时间长
- 多种场所使用，适用于家庭、酒店、餐厅、煤矿开采、化工医药、冶炼行业等场所
- 高分贝语音报警提醒
- LED实时数显屏，一氧化碳浓度显示，一目了然
- 故障自检，智能排除隐患，设备具有故障自检功能出现故障时，故障灯会常亮提醒，保证设备正常工作
- 快速感知，为安全提速，高灵敏半导体式传感器，智能甄别一氧化碳及时报警达到峰值一触即发
- 安装简单，方便快捷



技术参数

Technical parameters

传感器寿命：5年	报警方式：声光报警
探测气体：一氧化碳(CO)	报警声压：≥75dB(1米处)
安装方式：壁挂安装(或桌摆)	报警设定值：200ppm(±50ppm)
工作温度：-20℃~+55℃	工作湿度：≤95%RH(无凝结现象)
工作电压：DC3.0V(2节AA电池)	外形尺寸：85x85x275mm

NB-IOT物联网系列

上海优周NB-IOT物联网系列



广覆盖 低功耗 大连接 低成本



解决方案

随着5G技术普及,NB-IOT物联网技术,具备广覆盖、低功耗、大连接、低成本等特点,泛应用于消防、医疗、物流仓储、城市管理、智能家居安防、智慧农业等领域。

上海优周NB-IOT物联网解决方案通过前端各类NB-IOT探测器,将探测信息直接上报管理平台,同时推送至微信、短信、电话、APP、第三方平台监管中心。

工作示意图



应用领域



NB-IOT系列产品的安装及平台接入说明

- 本平台采用BS架构,方便用户使用
- 主页面采用主流舆情分析,平台将设备节点,电子地图统一分析处理
物联网云平台是用于设备的监控、管理和维保的平台软件
- 进行大数据分析和统计每日设备状态、每月设备状态,产品分类占比
- 电子地图实时显示设备状态和报警信息
- 管理平台设置页面简洁方便
- 资费管理方便实用
- 物联网云平台基于云平台的架构,并结合物联网+互联网技术将分散在城市各处的设备比如手动火灾报警按钮、感烟火灾探测器、感温火灾探测器、门磁、火灾声光报警器统一实时监控
- 设备巡安检、实时监测、维护及综合管理等方面,提供全面、准确、及时的信息反馈
监控中心支持APP、短信、-微信公众号、电话等多亚合报警方式,减少火灾隐患,降低风险,保障人民的生命及财产安全

平台入口 nbiotyun.com



平台报警提示界面



M208-NB 无线门磁 电子封条 防盗隔离探测器

功能特性 Functional characteristics

- 采取NB-IOT芯片，兼容电信网络、移动网络
- NB-IOT信号强度指示，方便现场安装时找到最佳安装点
- 数据发射成功与失败指示，工作状态一目了然
- 可以编程的心跳功能，保证产品与云平台之间的正常连接
- 自动NB-IOT模块故障自检功能\卡故障自检功能与指示功能
- 与运营平台通讯故障检测和指示功能，方便安装人员现场调试
- 与通讯基站连接故障检测和指示功能，方便产品与平台之间的对接工作
- 信号强度上报功能，电池电量上报功能
- 内置NB卡设计，防潮防灰尘，防止恶意拔卡



技术参数 Technical parameters

电 压:DC3V	安装方式:壁挂
静态电流:≤5uA	报警声响:≥60dB(1米处)
发射电流:≤50mA	正极尺寸:98*38*22mm
工作湿度:≤95%RH	负极尺寸:65*15*22mm
电 池:1节CR123A电池	门磁正负极感应距离:≤15mm
工作温度:-35℃ ~ +55℃	

ET351-NB 红外探测器

功能特性 Functional characteristics

- 智能编码：内置MCU和人体感应电路
- 支持周期上报，间隔小于24小时
- 支持低电压/故障数据上报
- 支持电池低电量报警
- 手机APP软件通知，语音电话通知短/信通知报警方式



技术参数 Technical parameters

电池电压：3V	安装方式：壁挂
USB供电电源：5V/1A	探测角度：110度
探测方式：热释电红外探测	尺寸：113*55*38mm
电池：1节锂电池供电	工作湿度：≤95%RH
供电方式：外接USB供电与电池供电	工作温度：-10 ~ +55℃

ES278-NB 燃气探测器

新品

功能特性 Functional characteristics

- 本产品可以选择NB-iot、Lora、Zigbee、Wifi、蓝牙、RF、有线、独立式多种
- 通讯方式，不同的通讯方式操作功能不同
- 本产品可以联动继电器、机械手、电磁阀、排风扇也可以直接接入直流12V供电
- 报警方式: NB-iot联动物联网云平台，本地继电器联动/电磁阀联动/机械手联动



可配燃气阀

可配机械手

技术参数 Technical parameters

采样方式：自然扩散	安装方式：吸顶
静态态流：≤100mA	工作湿度：≤95%RH
探测气体：天然气(CH4)	尺寸：120x76x39mm
工作温度：-10℃ ~ +55℃	报警浓度：6%LEL ± 3%
工作电压：AC220V, 50Hz也可以DC12V	报警声压：70dB(正前方1米处)

EV361-NB 烟感探测器

功能特性 Functional characteristics

- 采用特殊结构设计的红外光电传感器
- 性能可靠的MCU
- SMT贴片加工工艺生产
- 具有灵敏度高、稳定可靠
- 耗电小、美观耐用、使用方便



技术参数 Technical parameters

低压阈值：2.7V	防火等级：V-0
产品寿命：10年	产品尺寸：110*57mm
工作电源：DC3V	报警方式：LED&蜂鸣器
待机电流：≤12uA	报警声强：≥85dB(1米处)
报警工作电流：≤35mA	

ES681-NB 水浸探测器

功能特性 Functional characteristics

- 传感器防锈设计，使用寿命长
- 现场声光报警功能
- 采用MCU控制，滤除各种误报
- 采用SMT工艺制造，性能更稳定
- 传感器：全封闭式金属探针式水浸探头分体式设计
- 探头全封闭设计，防水防潮，小巧灵活，可以安装在比较狭小，封闭等环境恶劣的场所，控制主机可以放在空旷的场所，方便人员的操作与有利于信号的传输



技术参数 Technical parameters

电 压:DC3V	远程传感MAX: 8m
静态电流: ≤4mA	探针间距MAX: 35mm
报警电流: ≤31mA	外形尺寸: 80*53*30mm
工作温度: -20°C ~ +60°C	报警输入电阻: H<900KΩ L<300KΩ
环境湿度: ≤95%RH	报警方式: 常开常闭可选 (默认常闭)

HD-ISMHPL-800NB 紧急按钮

功能特性 Functional characteristics

- NB专用射频天线,ADST技术
- 心跳时间可以编辑，失联时具有通讯失联指示
- 具有信号强度指示、信号发射指示、产品自检指示
- 信号强度测试按键
- 外置NB卡保护盖设计
- 3M胶粘贴与86盒标准安装



技术参数 Technical parameters

工作湿度: ≤95%	安装方式: 壁挂
静态电流: ≤10μA	使用寿命: 最长5年
工作电流: ≤200mA	尺寸: 92x93x28mm
工作温度: -10°C ~ +55°C	电压低压报警值: 3V
电源电压: DC6V	电池容量: 4节7号电池
通讯模式: NB-iot通讯或者Lora通讯	

ET780-NB 垃圾桶防溢出探测器

新品



功能特性 Functional characteristics

- 垃圾桶满溢、翻盖状态信息实时上报
- 微功率超声波距离检测技术
- 大容量锂亚电池供电，可更换电池，便于安装维护
- IP66 防水
- 无线 NB-IoT 数据传输: 850MHz/900MHz/1800MHz
- 故障监控，电池低电量自动报警
- GPS上报位置信息，便于路径、调度任务规划系统集成
- 工作时间长达3年 (4小时心跳、平均一天48次事件上报计算)
- 可兼容不同口径大小、深度的垃圾桶
- 远程参数设置 (调整满溢、角度报警阈值，采样频率、心跳周期、开盖报警延迟计数)

技术参数 Technical parameters

IP 等级: Ip66	量程: 3-200cm
平均功耗: 200uA	工作温度: -20°C ~ 65°C
通讯协议: LWM2M	外形尺寸: 110*118*48mm
数据传输方式: NB-IOT	测量精度: ±(1cm+0.3%*F.S)
电池容量: 8000mAh (可定制)	采样频率: 60, 单位秒 (出厂参数)
电池寿命: 3年以上, 电池可更换	心跳频率: 240, 单位分 (出厂参数)
频率范围: NB-IOT(850/900/1800MHZ)MHZ	开盖报警延迟计数器: 5 (出厂参数)

ET750-NB井盖开关状态探测器

新品



功能特性 Functional characteristics

- 高精度、高稳定性、高可靠性
- 利用挠性探杆对井盖的开关状态进行实时监控
- NB-IOT信号传输，无需架设基站，网络覆盖范围广
- 低功耗设计，电池供电，可以连续工作3年以上
- 防水等级可达IP68，即使被水淹没，水退去后仍可使用
- 具有窨井溢水报警功能



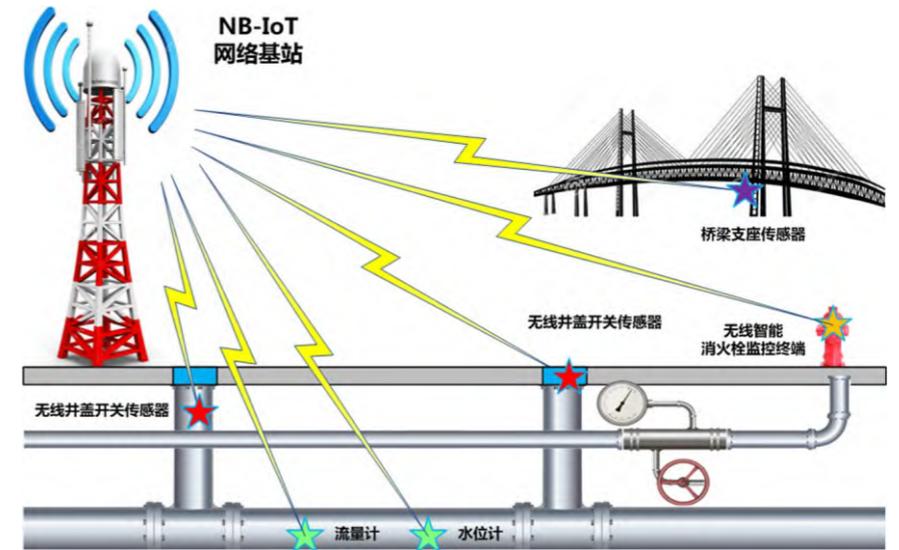
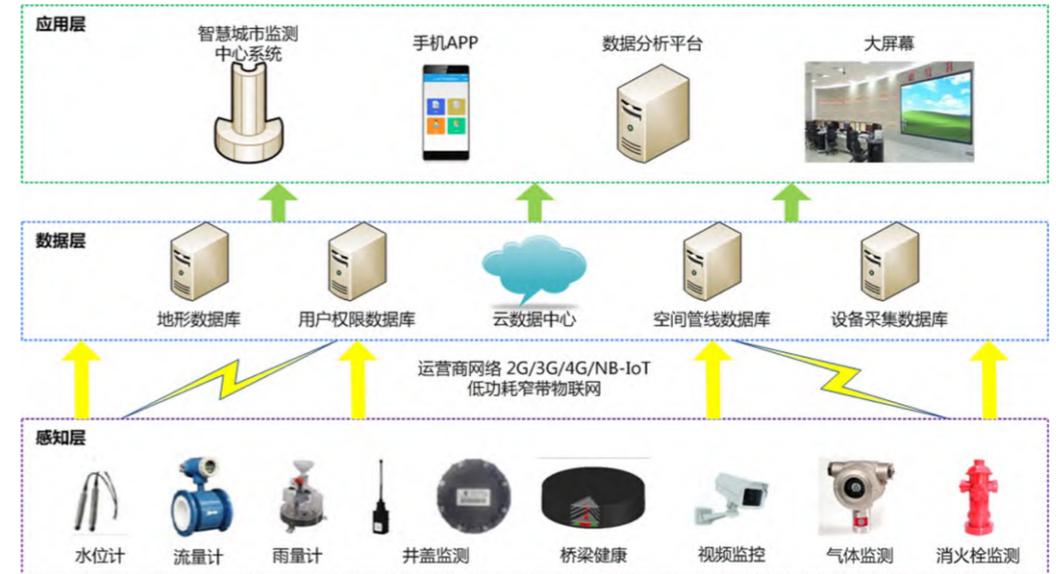
可选配水位探测器

技术参数 Technical parameters

防水等级：Ip68
静态电流：≤12 μA
工作湿度：5%~95%
工作温度：-30℃~65℃
溢流报警：带溢流报警功能（选配）
响应时间：15S（典型值，与网络信号相关）
电池：8500mAh 锂亚电池、工作电压 DC3.6V
使用寿命：≥3年（网络信号不好时，电池使用寿命会减少）
材质：壳体采用ABS塑料材质，探杆采用不锈钢材质，外加橡胶护套

NB-IOT 智慧窨井解决方案

工作示意图



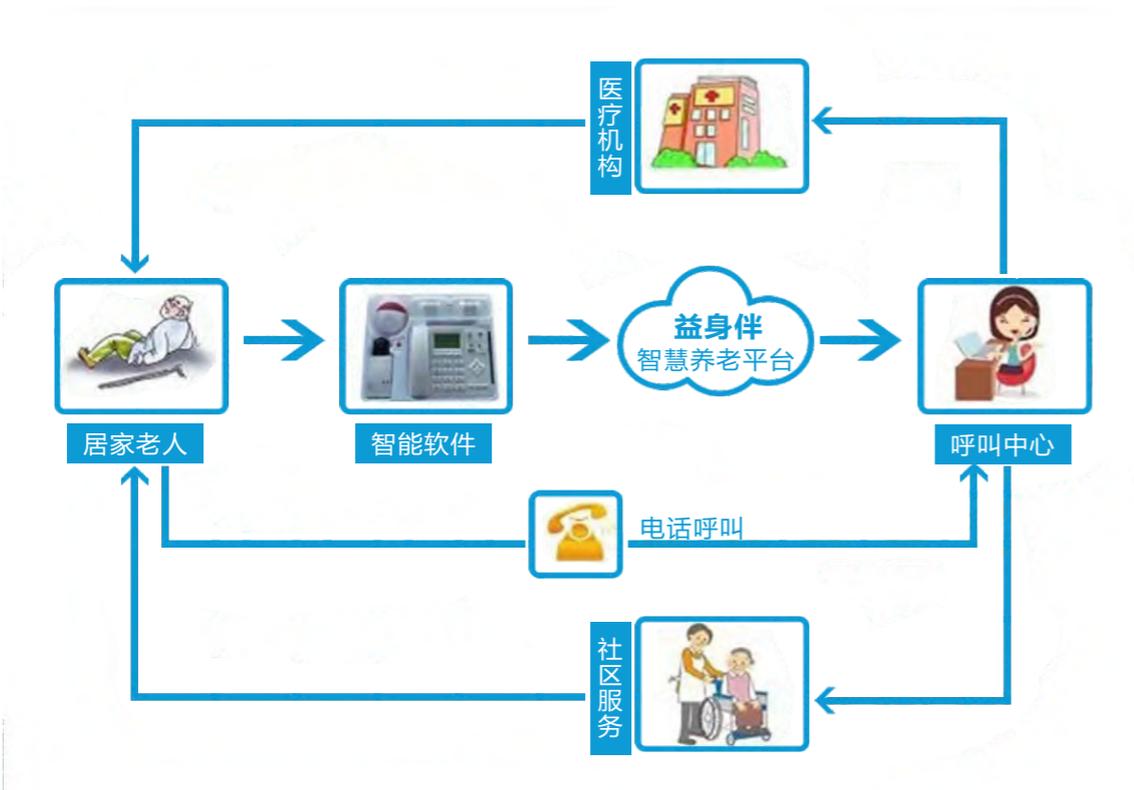
解决方案

城市路面低洼、易积水点、窨井、井盖、桥梁、杆件、广告牌等城市资源安装智能感知神经元，通过5G通讯，实时感知它们的状态和趋势，进行预警、派单，做到一网统管，减少或避免公共灾害的发生，守护城市安全。

目前技术采用毫米波生物雷达技术、结合人工智能AI算法，可精准识别人体姿势，判断是否发生跌倒、滞留、呼吸心跳异常等情况。

由于目前跌倒探测，这个技术不是很成熟，目前采用的多为T1的 2发4收。对于跌倒姿态有要求，安装高度也有要求。

本公司先推出两种基于毫米波探测的，生命感知（静止心跳+微动）和呼吸监测。两种探测器。



ET970精确人体感应探测器

功能特性 Functional characteristics

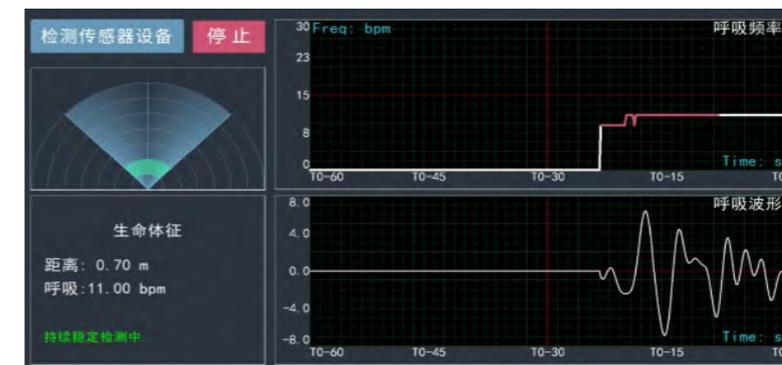
- 基于毫米波传感器芯片研发的智能精确人体感应。于精确感知区域内是否有运动或者静止的人体，检测实时性高
- 生命存在感应是指对有区间内有生命特征的存在进行探测，可以感应到任何姿态的人体，包括熟睡的人，不需要任何肢体动作。打造出精准生命存在感应传感器
- 最远距离探测:探测运动及微动人体的最远距离,为人体相对于雷达的径向距离范围可在App上设置
- 运动探测灵敏度阈值:可在App上进行设置，调节灵敏度来控制雷达探测运动物体的能力，阈值越高,探测到运动人体能力越弱



ET980精确人体呼吸感应探测器

功能特性 Functional characteristics

- 毫米波雷达距离测量技术和S3系列芯片先进的专有信号处理技术，实现对人体目标的呼吸检测和距离的精确感知
- 主要应用在室内场景，感知区域内是否有人体目标，并对目标进行呼吸频率检测，实时更新呼吸频率和感知距离
- 主要应用在室内场景，感知区域内是否有人体目标，并对目标进行呼吸频率检测，实时更新呼吸频率和感知距离
- 呼吸频率检测误差不大于 1 bpm
- 将检测到呼吸值传送到平台，可以分析人的睡眠质量和健康体征



ZigBee

功能特性 Functional characteristics

- **低功耗**
ZigBee协议由于通信速率低、复杂度低以及划分工作状态和睡眠状态等，因此非常低功耗，例如市面上的一些ZigBee无线按钮仅使用纽扣电池就可以正常使用两年，这是蓝牙和WiFi所难以比拟的
- **低时延**
ZigBee的响应时延低，网络节点从睡眠状态切换到工作状态只需要约15毫秒，并且加入到网络中只需要约30毫秒
- **高可靠**
ZigBee通过支持多种网络拓扑结构、大规模组网、自组网以及灵活的数据安全策略等多种功能提供了高可靠性的网络通信服务，确保了通信的稳定性
- **短距离**
相邻的两个ZigBee节点之间的通信距离在10米到200米之间。也可以通过技术手段扩展到1千米左右，例如使用胶状天线、棒状天线，又或者使用功率放大芯片等



ZigBee

低功耗
低时延
高可靠
短距离



ES298_Zigbee燃气探测器



Zigbee_WiFi智能无线网关



ES681-Zigbee水侵探测器



HD-ISMHPL(W)-800(86)Zigbee无线按钮



EV361-Zigbee烟感探测器



ET360C-Zigbee吸顶红外



M306-Zigbee门磁探测器



EH508围栏系列接警主机



功能特性 Functional characteristics

- 主机具有一路485总线和一路CAN总线输入
- 大屏中文显示，一体化操作键盘，可外接485键盘
- 主机最大 可控制32台电子围栏主机
- 信号采用单片机加密传输，速度快，信号准
- 全事件记忆: 布撤防、报警等记录不可删除
- 可与电子地图进行连接(需加32路联动模块)
- 可与硬盘录像机进行联动(需加16路驱动模块)
- 可通过 USB口直接连接电脑,使用S903管理软件
- 可通过网线直连电脑，使用S903网络软件
- TCP/IP网络传输模式
- 通过GSM模块可拨打电话、发送短信



技术参数 Technical parameters

- 工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$
- 使用环境湿度: $\leq 95\% \text{RH}$
- 与电脑连接端口: TCP/IP
- 无线接收频率: 315MHz
- 外形尺寸: 255*240*70mm
- 总线输入端口: 1路485+1路CAN
- 备用电池: 12V,7AH免维护电池
- 输入电压: 185-245VAC、50HZ、15VA

可选配件 Optional accessory



EH608周界报警专用云控制中心



功能特性 Functional characteristics

- 标准网络RJ45接口，UDP协议支持128个网络设备接入，所带设备类型丰富：
网络模块、网络电子地图、网络接警终端等等，均可接入
- 本地两路485总线输入，可带128个485节点
- 本地4路+16路有线节点扩展，常闭输入
- 本地12路无线防区，每个无线防区带10个无线探测器
- 可扩展485总线键盘，原则上不限制数量
- 本地支持485联动模块，可以接电子地图或联动板
- 可扩展485总线的全彩电子指示牌
- 全事件记忆:布防、撤防、报警记录等且不可删除
- 多种模式可选，方便多机级联
- TCP/IP协议可联机服务器软件，使用S903软件进行管理
- 信号采用单片机加密传输，速度快，信号准
- 配置工具软件齐全，可以用电脑版的配置工具，也可以用自带的键盘进行搜索管理配置

技术参数 Technical parameters

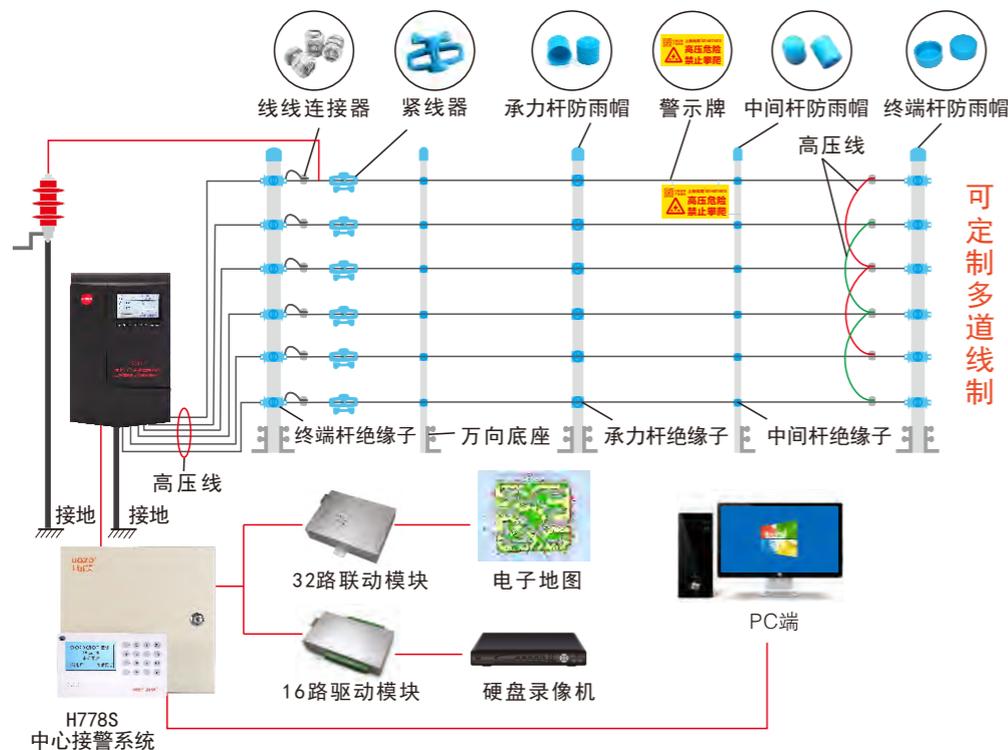
使用环境湿度: ≤95%RH	总线输入端口: 2路485
使用工作温度: -20℃ ~ +55℃	无线接收频率: 315MHz
备用电池: 12V 7AH免维护电池	报警时BELL输出电压: 12V
额定消耗电流: 静态250mA 报警450mA	与电脑连接端口: RJ45 网络端口
额定输入电压: 185-245VAC、50HZ、15VA	外形尺寸(长*宽*高): 336*275*85mm

可选配件 Optional accessory



周界防范-脉冲围栏解决方案

工作示意图



前端配件



S350 智能电子脉冲式探测器

★荣获国家发明专利、外观设计专利 仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

- 触网报警、防旁路报警
- 可内置网络模块, 实现与互联网互联互通, 让联网更快捷
- 5.3寸液晶显示屏, 更大屏幕, 更多显示信息
- 脉冲主机自带控制键盘, 可实现多种功能灵活控制
- 手动切换高/低压、布撤防、电压等级调节设置与消警
- 差分电压输出技术: 每条线上有电压, 相邻两线之间的压差
- LCD液晶显示屏动态指示每条线上的电压
- 远程设备自动切换功能
- 短路、断线、防拆报警, 设备故障自动检测
- 自由设定报警延迟时间
- 防水型塑胶外壳及上下盖外观设计引导行业发展
- RS485 远程控制、键盘、计算机、网络等多种集中管理方案
- DC12V及常开/常闭报警输出
- 选配遥控器



技术参数 Technical parameters

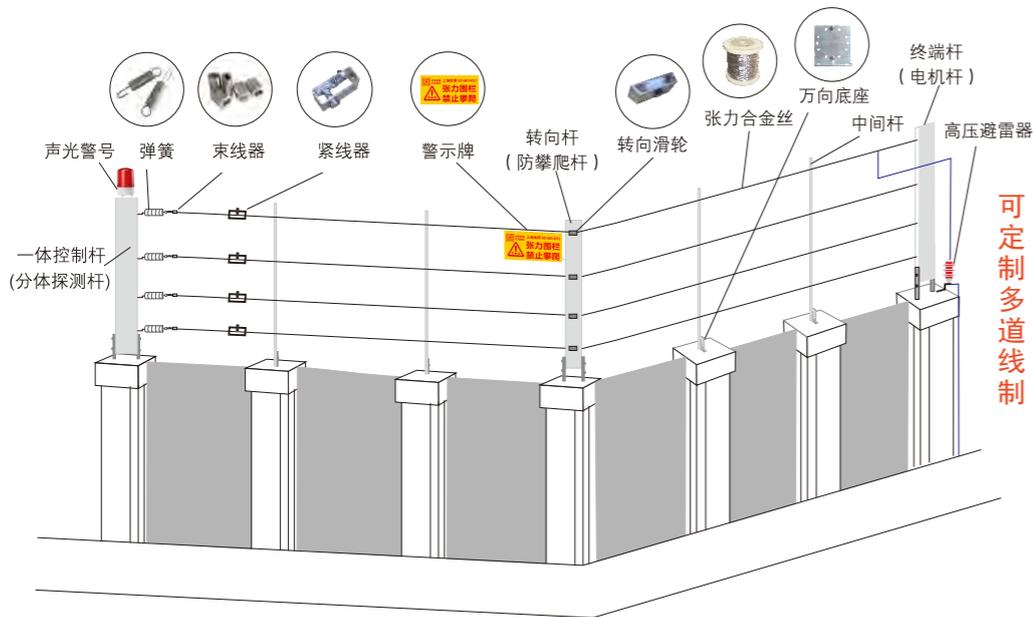
输出电流峰值: < 10A	系统功耗: 12W
输入电压: DC18~24V	脉冲输出能量: ≤5.0J
脉冲间隔时间: 1s~1.5s	脉冲输出电量: ≤2.5mC
输出高低压峰值: 5KV~10KV	外形尺寸: 375*245*114mm
脉冲宽度: 脉冲持续时间: ≤0.1s	

应用案例 Application case



周界防范-张力围栏解决方案

工作示意图



前端配件



EH500 张力式电子围栏

我有防爆认证啦

★荣获国家发明专利 仿冒必究

功能特性 Functional characteristics

- 自带电机，可自动收紧
- 张力模块和控制器一体化设计,安装方便、简捷
- 高精度张力传感器:能够侦测微小的张力变化，实时安全监测周界
- 多种报警监测：钢索拉紧、松弛、剪断、防拆、断电等均报警
- 零售后维护设计：创新设计侦测算法，自适应温度变化，能够自动追踪
- 补偿环境温度变化引起的张力误差，使系统长期稳定运行
- 前端线上不带电，广泛用于学校、油库、弹药库等防爆场合
- 符合上海技防验收最新标准
- 防爆认证可选



技术参数 Technical parameters

消耗电流: 300mA	报警输出: 12V
主机防区: 单/双可选	机箱材质: 铝合金
使用湿度: ≤95%RH	四线外形尺寸: 670*80*50mm
工作温度: -20℃ ~ +55℃	六线外形尺寸: 670*80*50mm
输入电压: AC24V或DC24V	防区线制: 4线 (可定制多道线制)
输出端口: 1路总线+开关信号输出	定制六线外形尺寸: 1080*90*50mm

应用案例 Application case



EH700数字电机v2.0张力式电子围栏

周界防范-泄漏电缆解决方案

功能特性 Functional characteristics

- 电机传感与张力控制器可一体与分体灵活组合，实现软硬件不同功能的灵活调整
- 上电电机自动调节张力值直至达到警戒值，无需人为调节，张力值根据环境自动适应
- 运行期间对张力钢索的警戒张力值进行周期定时检测，并能够自动调节警戒张力值至预设张力值，张力线永远不会下垂
- 数字电机可自动、手动灵活调节钢索松弛、过紧等多种场景，

真正做到**零调试 零维护 零售后**

新品



技术参数 Technical parameters

主机防区：单/双可选	报警输出：12V
使用湿度：≤95%RH	机箱材质：铝合金
工作温度：-20℃~+55℃	外壳防护等级：IP55
输入电压：AC24V或DC24V	四线外形尺寸：670*80*50mm
输出端口：1路总线+开关信号输出	六线外形尺寸：670*80*50mm
消耗电流：静态150mA 电机调整500mA	防区线制：4线（可定制多道线制）

应用案例 Application case



EH900 泄漏电缆探测器



功能特性 Functional characteristics

- 安全隐蔽：通常周界产品为明装，易被入侵者发现破解。泄漏电缆浅埋地面，入侵者无法发现从而实现有效报警
- 随形安装：很多周界产品由于工作原理所限，必须直线直角安装，难以满足客户现场的要求。泄漏电缆可按任意形状周界轮廓铺设，方便实用
- 全天候工作：由于气象复杂，其它周界产品在暴雨、大雪、狂风、雷电和极端高低温气候下，同样由于工作原理和明装所限无法全天候正常警戒。泄漏电缆因为采用空间探测原理和埋设安装则能轻松胜任全天候的警戒工作
- 全空间警戒：通常周界产品直线或障碍警戒，可以通过跃过、钻过或挖坑方式破解。而泄漏电缆采用区域探测原理，形成地面和地下的无形警戒空间，可对入侵者跃过、钻过或地地下挖坑入侵方式有效报警，实现其它周界产品难以实现的全方位周界警戒

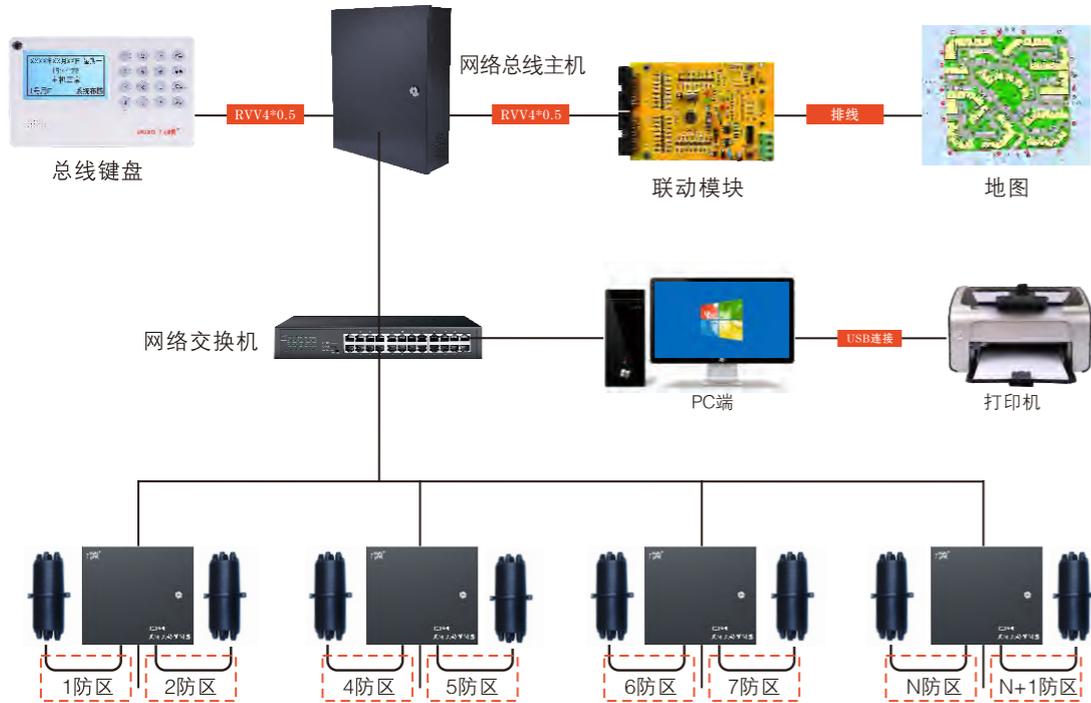
技术参数 Technical parameters

警戒长度：10m~100m
工作电压：AC220V±15%
环境温度：-40℃~+70℃
重量：主机：5Kg 电缆：20Kg
主机尺寸：340*300*80mm
报警输出形式：继电器触点，开路报警
泄漏电缆放置间距：0.5m~3m(建议1m~1.5m)
泄漏电缆埋设深度：3cm~20cm(建议3cm~10cm)

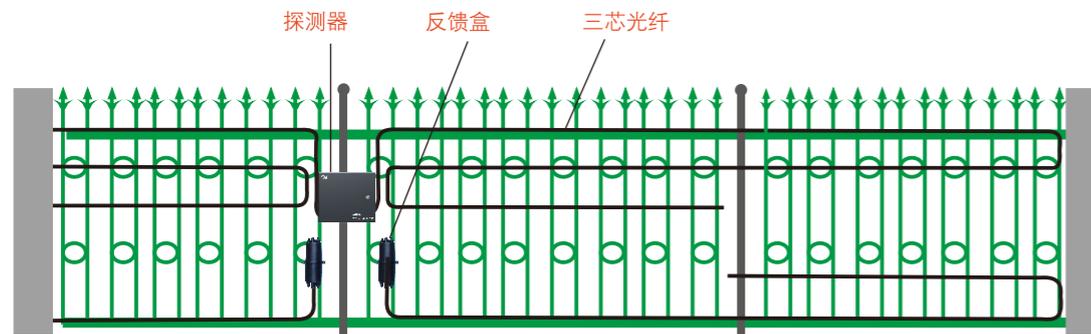


周界防范-光纤振动解决方案

工作示意图



光纤振动缆敷设效果示意



EH800-1/2单双防区型光纤振动探测器



功能特性 Functional characteristics

- 系统由光缆振动采集器、报警主机、反馈盒、振动传感光缆组成
- 软件带有风雨调节模式，可以使安全防范系统在恶劣环境下正常运作。该设备具有自适应功能，运行24小时后自动调整相应参数，无需复杂调试
- 应用在多种复杂的场合，围栏上安装、埋地安装、围墙上安装，实现对各种不规则周界的防护
- 具有高探测能力和低误报率
- 光缆是无源探测器，可有效避免雷电造成的设备损坏，也可用于易燃易爆以及强电磁干扰等场所

技术参数 Technical parameters

消耗电流：450mA	安装方式：壁挂
主机防区：单/双可选	机箱材质：铸铁
使用湿度：≤95%RH	报警输出：12V
工作温度：-20℃ ~ +55℃	外形尺寸：340*300*80mm
输入电压：DC12V ~ 24V	输出端口：TCP/IP+开关信号输出

应用案例 Application case



EH800-8总线型振动光纤报警主机

功能特性 Functional characteristics

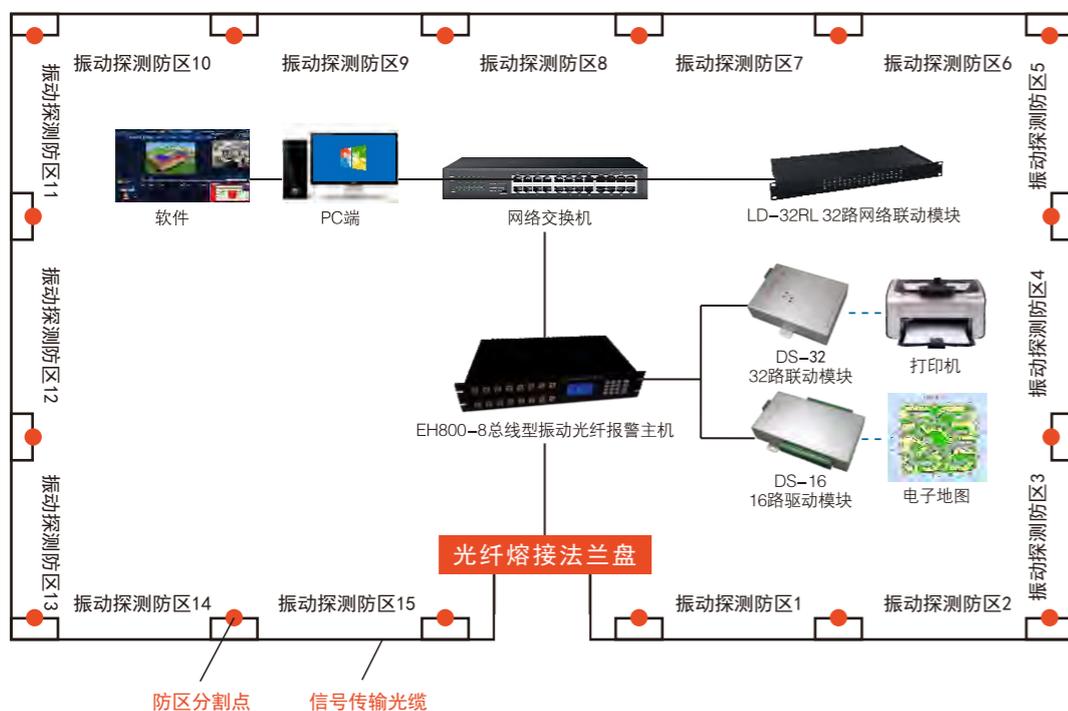
- 主机具有2路485总线输出和1路CAN总线输出
- 大屏中文蓝屏显示，一体化操作键盘
- 主机最大可扩展为8路光纤防区接入
- 信号采用单片机加密传输，速度快，信号准
- 主机自动开/关机：防区自动开/关时间可设置
- 可通过网线直连电脑，使用S903网络软件
- TCP/IP 网络传输



技术参数 Technical parameters

使用湿度：≤95%RH	机箱材质：铸铁
输入电压：AC220V	外形尺寸：250*200*80mm
主机防区：1-8防区可选	输出端口：1路485总线+1路CAN总线
工作温度：-20℃ ~ +55℃	

工作示意图 Schematic diagram



EH800PLOC长距离定位型振动光纤探测器



功能特性 Functional characteristics

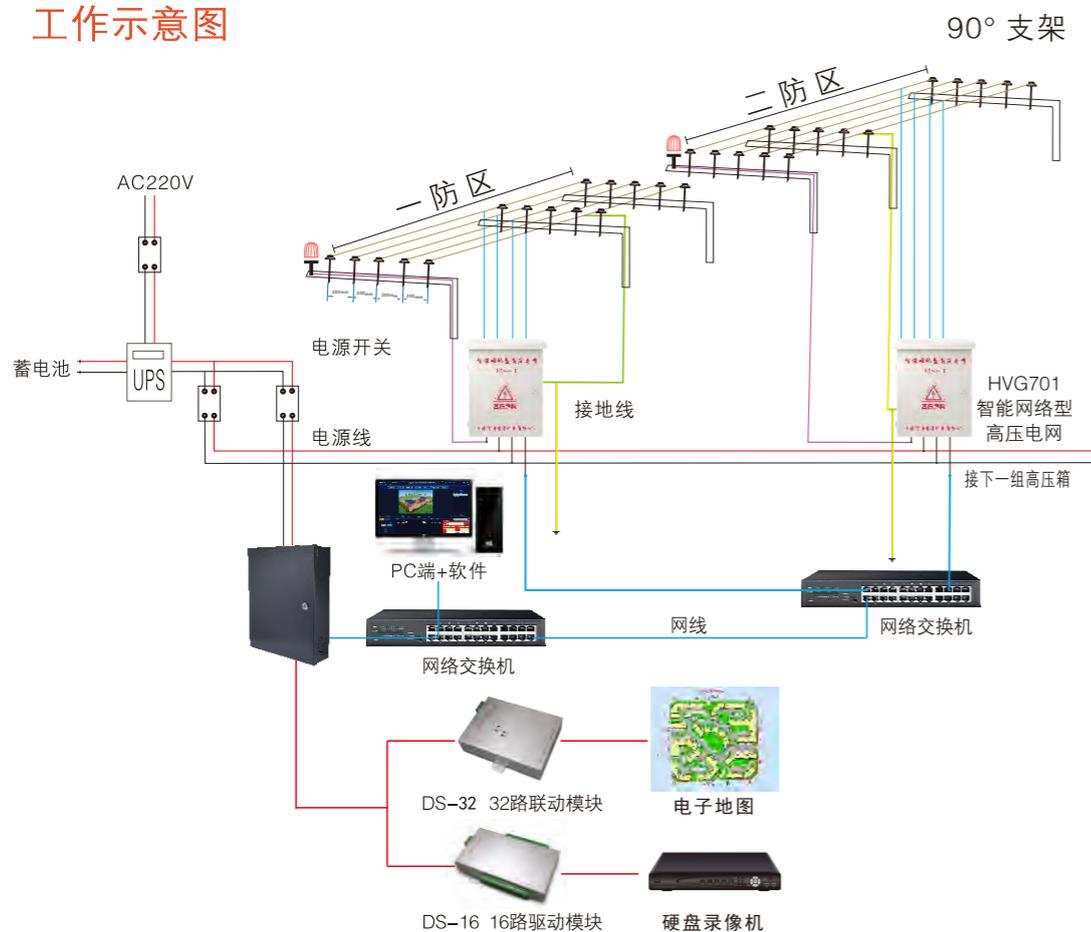
- 长距离大范围的防卫，系统的监控传感器就是光纤(缆)，光纤(缆)沿周界敷设就形成了传感警戒周界，可实现长距离大范围的传感监测
- 具有入侵预警功能
- 高灵敏性、无死角、无盲区，全线全程传感监控
- 具有较准确的侵入行为的位置计算定位指示
- 高环境适应性能(耐高低温和剧烈昼夜温差、耐腐蚀、抗电磁辐射)
- 系统具有模式智能识别功能，能实现不漏报和低误报的应用目标
- 前端光缆无源
- 传感警戒区少维护，甚至免维护，基本不更要维护费用，传感警戒区仅为一根光缆，不需维护、巡检
- 系统稳定，使用寿命长。主设备与传感光缆寿命可达5-10年
- 性价比高，大范围单位警戒距离的成本低，敷设工程简单

技术参数 Technical parameters

误报率：<1%	存储空间：1TB
报警芯数：1芯	功率：350W(室内主机)
运行时间：7*24h	接口类型：USB、RS232、RJ45、BNC
定位精度：±1.0m	输入输出：6路输入(开关量) 4路独立输出(开关量)
报警响应时间：≤1.0S	探测距离：L≤5km/5km≤L≤20km/20km≤L≤40km
漏报率：系统漏报率为0	工作电源：220VAC 50Hz, 100W
传感类型：单模光纤G.652	工作温度：主机：-10℃ ~ +50℃
光源类型：1550nm和1310nm双光源	户外光缆：-40℃ ~ +70℃

周界防范-高压电网解决方案

工作示意图



HVG701智能网络高压电网探测器

功能特性 Functional characteristics

- 符合GB25287-2010《周界防范高压电网装置》公共安全行业标准
- 采用LCD+背光液晶显示,全面监控电网的各项数据(输出电压、防区信息、主机工作温度、报警信息、每路输出的打击电流以及电量等相关技术参数)。主机无操作4分钟后,主机智能关闭背光
- 主机报警模式:短路、断线、触网、防拆、通讯失败、故障报警等模式
- 双高压差分输出,主机输出2路幅值相同,极性相反的高压脉冲电压;线间、对地都有高压短路输出保持功能:当正负电网线之间短路、电网线与地之间短路时,主机能够自动识别
- 保护并保持高压输出,以防止电网失去电击功能
- 输出电压自动调节:巡检状态:线间电压:6000V,对地电压:3000V,打击状态:线间电压9000V,对地电压4500V
- 可以选程查看报警功能及报警记录、撤/布防记录、查询打印、存储等功能
- 各防区独立布防、撤防、复位等功能
- 网络端口,可实现电脑远程控制、独立打印
- 开关量输出,可以联动其他报警系统
- 系统实时监测电网数据,不漏掉任何一个报警信号
- 按键操作:主机显示面板按键可以设置主机工作参数
- 主机内置强电保护开关,客户无需再购买
- 电网主机外壳自带防雨防晒防尘功能,无需防护装置
- 电网主机具备网络通讯、12V警号输出、(常开、常闭)开关量输出接口
- 主机触发报警后,报警延迟60s后自动复位
- 报警延时5~255s之间可以设置
- 主机内部实现模块化连接,方便客户使用,以及售后维护

技术参数 Technical parameters

静态功耗: ≤50W
正常状态周期: 1s
打击状态周期: 2s/脉冲
工作环境: -40℃ ~ +80℃
主机尺寸: 460*229*580mm
工作电源: AC180V ~ 240V 50Hz
触网打击电量: 30 ~ 60mc,打击电量可调
触网打击电流: 40mA ~ 100mA
主机最大打击功率: 3500W
额定输出: 巡检状态: 线间电压6000V,对地电压3000V
打击状态: 线间电压9000V,对地电压4500V



周界防范-激光对射

LS系列网络型激光对射



功能特性 Functional characteristics

- 密封外壳
铝合金材质，全密封防水防尘设计，外壳防护等级达到IP67,浸在水里仍能正常工作，防拆设计，外部看不到一颗螺丝，让破坏者无从下手
- 激光光源
激光能量集中，比红外穿透力强，能适应雨雾、霜、雪和沙尘天气;采用安全等级为CLASSI的激光光源，对人身无危害
- 激光模组
全金属材质即能为激光器提供稳定的工作环境，又能完美解决其散热问题，保证了设备的长久稳定
- 发射镜盖
纯净光学K9玻璃，透光率99%专业防水镀膜，无水渍残留，始终光亮如初;表面镀锌处理，抗氧化
- 接收镜盖
专业光学窄带滤光片设计，使接收端完全不受太阳光、汽车灯光等外界光源干扰
- 调试简捷
激光探测器配备调光专用设备激光寻的器，配合本身光路精密调整仪调试更方便，调试过程准确、快捷，并保证长时间工作光束不偏移

技术参数 Technical parameters

防护等级: IP67
警戒距离: 0-500m
MTBF: >120000小时
报警方式: 光束遮断报警
使用环境温度: -40°C ~ +70°C
响应时间: 50ms ~ 500ms (可调)
报警时间: 2s+1s (1-30s可选)
激光波长: 650nm 808nm 980nm
工作电压: DC10V-30V或AC220V
产品型号: LSA LSB LS2 LS3 LS3B Ls4
光轴调整角度: 水平 ±30° 垂直 ±30° (范围可调)
激光光源类型: 一类安全激光光源, 等级为CLASSI
发射端、接收端角度: 发散角度:水平<3° 接收角度:>10°
接头规格: 金属防水接头G1/2 (外螺纹) L=10 (螺纹长度)
底盘尺寸: 110x130x10mm (铝合金) /150x150x10mm (不锈钢)
传感类型: 微型单光束单光束双光束三光 (490-3)三光束(630-3)四光束
警戒层次: 单层警戒 单层警戒 双层警戒 三层警戒 三层警戒 四层警戒
报警输出方式: 一组继电器常开/常闭触点, 触点容量: AC125V/0.5A. DC24V/2A
工作电流(Ma): 发射端-65 接收端-90 发射端-95 接收端-100 发射端-130 接收端-130 发射端-160 接收端-160 发射端-160 接收端-160 发射端-200 接收端-200
产品尺寸(铝合金): 60x80x120mm 60x80x250mm 60x80x496mm 60x80x498mm 60x80x641mm 60x80x641mm

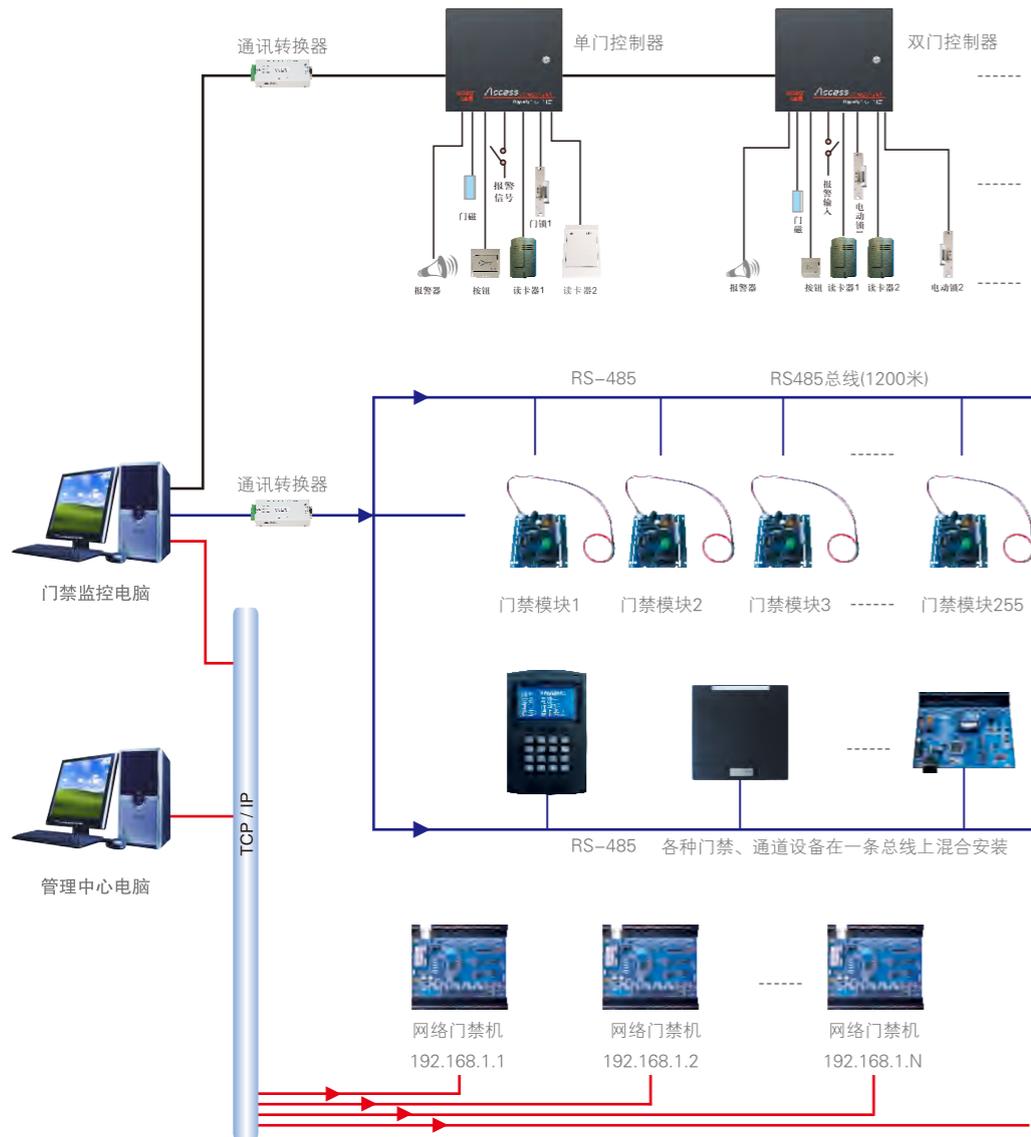
应用案例 Application case

本产品适用于:军事禁区、监狱看守所、轨道交通、变电站、高压线、天然气输气站、社区、工厂、银行金融等众多领域的周界防范需要。



一卡通系列解决方案

工作示意图



一对多控制、与可视对讲配套、多点联网、异地管理

RS485、TCP/IP网络门禁系列



功能特性 Functional characteristics

- RS485总线结构门禁系统——布线简单、抗干扰能力强、通讯距离远，广泛应用于各种现场环境，能方便地实现一对多方式的集中控制和管理
- TCP/IP门禁系统——实现多点联网集中控制和异地控制，通讯速度快、无需单独布线等优点，并且不受通讯距离的限制和联网数量的限制，只需给每台设备设定一个固定的IP地址，连接电脑插上水晶头即可通讯；安装和维护简单方便

技术参数 Technical parameters

产品型号	网络单门控制器YZ-M900S/1	网络双门控制器YZ-M900S/2	四门控制器YZ-M900S/4
尺寸:	270*280*80mm	270*280*80mm	270*280*80mm
工作电压:	AC 220V ± 10%	AC 220V ± 10%	AC 220V ± 10%
工作温度:	-20°C~ 70°C	-20°C~ 70°C	-20°C~ 70°C
通讯接口:	RS485、TCP/IP (网络)	RS485、TCP/IP (网络)	RS485、TCP/IP (网络)
通讯距离:	1200米、无限制(TCP/IP)	1200米、无限制(TCP/IP)	1200米、无限制(TCP/IP)
容量:	用户: 9000个/每个门记录每个门 15000条/每个门记录每个门	用户: 4000个/每个门记录每个门 10000条/每个门记录每个门	用户: 4000个/每个门记录每个门 15000条/每个门记录每个门
重量:	4.0KG	4.0KG	4.0KG
工作电流:	200mA	200mA	200mA
工作湿度:	20%~95%	20%~95%	20%~95%
读卡接口:	2个(标准Wiegand)	4个(标准Wiegand)	4个(标准Wiegand)
联网数量:	255台、无限制(TCP/IP)	255台、无限制(TCP/IP)	255台、无限制(TCP/IP)
输入输出:	输入: 4路 输出: 3路	输入: 8路 输出: 6路	输入: 10路 输出: 6路

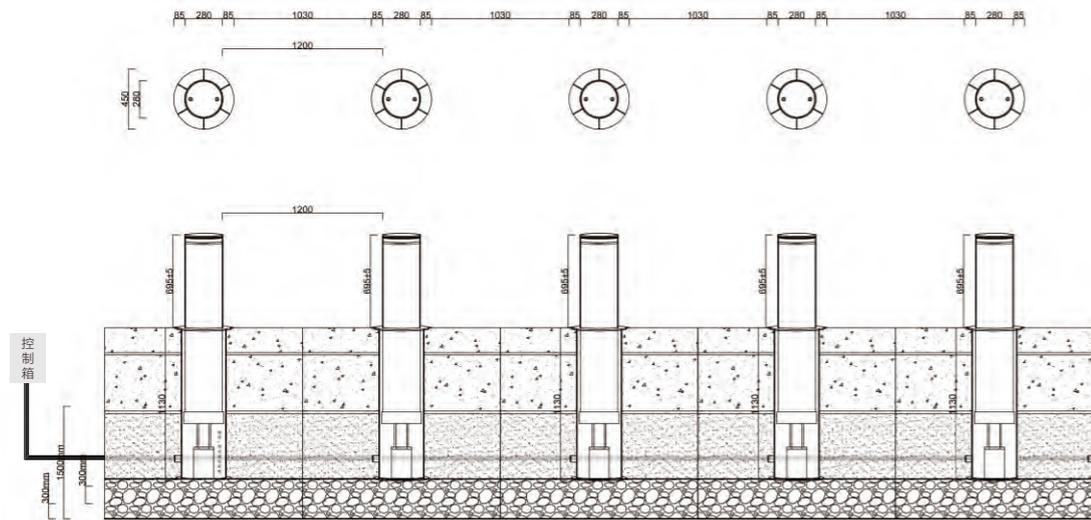
*可外接语音版和LED显示屏

*可外接语音版和LED显示屏
*具有“互锁联动”功能,可用于监狱、银行等特殊场所。

*可外接语音版和LED显示屏
*具有“互锁联动”功能,可用于监狱、银行等特殊场所。

升降柱解决方案

施工示意图



应用场所

本产品广泛使用于校园、医院、公园、景区、商业广场、步行街、小区、私家住宅等人口密集地。需控制车辆进入及交通管制的场所;国家政府机关单位、军事基地、监狱系统单位、公安系统单位、银行系统单位、石化系统单位、领事馆、机场、车站、文艺演出场馆、高速及道路关卡等防暴反恐重要单位场所。



LZYZ-A3-ZH6300 全自动液压防暴升降柱

★荣获公安部A级防暴认证



功能特性 Functional characteristics

- 24V直流供电，安全，静音，环保
- IP68级超高防尘防水等级，适合多种恶劣环境(如遇高寒地区，可定制保温层)。免维护，寿命长，24小时不间断运行，在4500000次升降过程中运行且无需更换任何部件
- 符合GA/T1343-2016《防暴升降式阻车路障》检测标准
- 路障阻挡主体应能正常升降、无卡滞、到位可靠；升起速度大于或等于150mm/s
- 在外部供电停止状态下，应自备电源或具有手动设升降功能
- 抗电强度应符合GB16796-2009中5.4.3的规定
- 绝缘电阻应符合GB16796-2009中5.4.4的规定
- 泄漏电流应符合GB16796-2009中5.4.6的规定
- 静电放电抗扰度应符合GB/T30148-2013中9.3.4的规定
- 电快速瞬变脉冲群抗扰度应符合GB/T30148-2013中12.3.4的规定
- 浪涌(冲击)抗扰度应符合GB/T30148-2013中13.3.4的规定

技术参数 Technical parameters

功率：350W	重量：130
电源：220 ± 10% 50Hz	防护等级：IP68
升降时间：升 3~4.5S 降 3~3.5S	抗破坏等级：M30~M50
升降高度：600mm (误差 ± 10mm)	驱动装置：双向一体液压
升降柱直径：219/168 (误差 ± 2mm)	工作温度：-30℃ ~ +70℃
表面处理：不锈钢表面抛光/拉丝 处理	外型尺寸：365*1100 / 340*1100
升降柱柱体厚度：6mm (可根据客户需求定制)	(误差 ± 10mm)

防爆设备系列

EX-100 防爆探测器

功能特性 Functional characteristics

- 适用于爆炸性气体环境1区、2区危险场所
- 适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性气体环境
- 适用于可燃性粉尘环境20区、21区、22区
- 适用于温度组别为T1-T6的环境
- 适用于石油石化、化工、酿酒、医药、油漆、纺织、印染设施等爆炸性危险环境



技术参数 Technical parameters

微波中心频率: 10.525GHZ	探测距离: 0-5米
工作电流: 50mA@12VDC	相对湿度: 5% ~ 95%
探测响应速度: 0.3米/秒 ~ 3米/秒	应用环境: 0°C ~ +55°C
探测方式: 双元被动红外+微波系统	报警输出: 待机常闭, 报警断开
探测灵敏度: 红外、微波独立式可调	触点负载: 100VDC/500mA/10VA(W)MAX
温度补偿: 数字式真实温度补偿电路	防拆保护: NC常闭触点24VAC/DC/500Ma MAX
被动红外视区: 专业的菲涅尔光学透镜	抗射频干扰: 22V/m, 10MHz ~ 1, 000MHz
电压范围: DC9 ~ 24V (推荐电压12VDC)	

EH-BJ 防爆声光报警器

功能特性 Functional characteristics

- 适用于1区、2区危险场所; 适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性气体环境
- 户内户外 (IP54、IP65*)、适用于温度组别为T1~T6的环境
- 声音强度高达90dB
- 铸铝合金外壳、压铸成型, 表面高压静电喷塑
- 选用LED发光管, 具有寿命长、免维护等特点, 其功率为6
- 钢化玻璃灯罩、强度高、耐冲击、钢管或电缆布线



技术参数 Technical parameters

工作电压:DC12V	防护等级:IP65
工作电流:100mA	产品重量:1.5KG
闪光次数:60次/min	声音强度:110dB
工作温度:-25C-55°C	防爆尺寸:210mm*142mm

EX-100 防爆型红外对射探测器

功能特性 Functional characteristics

- 本产品外壳采用4mm厚碳钢无缝焊接成型
- 表面经高速抛丸后粉末静电喷塑, 外形美观
- 防爆对射探测器, 采用优质碳钢材质外箱
- 防护等级IP66, 配送50公分防爆管
- 综合管廊防爆对射探测器、防爆红外对射



EX-100-ABT
二光束对射



EX-100-ABE
三光束对射



EX-100-ABH
四光束对射

技术参数 Technical parameters

二光束对射	三光束对射	四光束对射
材质: 碳钢	材质: 碳钢	材质: 碳钢
防爆功能: 有	防爆功能: 有	防爆功能: 有
红外光束: 2光束	红外光束: 3光束	红外光束: 4光束
探测距离: 100米	探测距离: 100米	探测距离: 100米
通讯方式: 有线	通讯方式: 有线	通讯方式: 有线
防护等级: IP66	防护等级: IP66	防护等级: IP66
电源: DC12-24V	电源: DC12-24V	电源: DC12-24V
工作湿度: 5~95%RH	工作湿度: 5~95%RH	工作湿度: 5~95%RH
报警条件: 红外线遮挡报警	报警条件: 红外线遮挡报警	报警条件: 红外线遮挡报警
工作温度: -10°C ~ +50°C	工作温度: -10°C ~ +50°C	工作温度: -10°C ~ +50°C
应用领域: 室外红外探测报警	应用领域: 室外红外探测报警	应用领域: 室外红外探测报警
防爆尺寸: 210*100*100mm	防爆尺寸: 320*110*110mm	防爆尺寸: 430*125*125mm

EX-100-ABI 防爆变频栅栏

报警配件系列

功能特性 Functional characteristics

- 防爆栅栏采用优质碳钢材质外箱
- 配送50公分防爆管
- 适用于温度组别为T1-T6的环境
- 适用于爆炸性气体环境1区、2区危险场所
- 适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性气体环境
- 适用于安装在含有IIC级T6温度组别的爆炸性气体环境场所（城市地下综合管廊、危化品仓库、军队战略储备库、石油化工罐区、军工设施等场所）



技术参数 Technical parameters

四光束
防护等级: IP65
产品尺寸: 850*80*80MM
出线孔规格: DN20, G-3/4, 6分, φ10-φ14
六光束
防护等级: IP65
产品尺寸: 1200*80*80MM
八光束
防护等级: IP65
产品尺寸: 1500*80*80MM
出线孔规格: DN20, G-3/4, 6分, φ10-φ14
十光束
防护等级: IP65
产品尺寸: 1500*80*80MM
出线孔规格: DN20, G-3/4, 6分, φ10-φ14



SV-29 出门按钮



SV-73 不锈钢开关



HF911玻璃破碎按钮

技术参数 Technical parameters

产品型号	SV-29	SV-73	HF911
产品尺寸	86*86*32mm	86*86*25mm	86*86*50mm
开关耐压	AC 250V	AC 250V	AC 250V
负载电流	1.25A	1.25A	1.25A
报警输出	NO	NO	NC/NO
外壳材料	ABS	不锈钢	ABS
复位方式	自动复位	自动复位	手动复位
产品颜色	白色	银色	可定制彩色
工作温度	-10°C~55°C	-10°C~55°C	-10°C~55°C
工作湿度	≤95%(无凝结)	≤95%(无凝结)	≤95%(无凝结)



LOCK-280单门磁力锁



LOCK-280双门磁力锁

技术参数 Technical parameters

产品型号	LOCK-280单门磁力锁	LOCK-280双门磁力锁
规格	238 × 53 × 29mm	476 × 53 × 29mm
本锁拉力	280Kg	280Kg*2
工作电压	12VDC	12VDC
工作电流	0.45A	0.45A*2
安全类型	通电上锁、断电开锁	通电上锁、断电开锁

HD-ISMHPL-800 有线紧急按钮

工作电压: ≤DC24V
 工作电流: ≤500mA
 报警输出: NC/NO报警输出可选
 工作温度: -10° C~+55° C
 工作湿度: ≤95%RH
 产品尺寸: 86*86*28.5mm
 触发报警响应时间: ≤ 400ms
 触发报警动作值 ≥1mm



 可定制个性化颜色

HD-ISMHPL-800W 无线紧急按钮

精选ABS材质，纯平无边大板，磨砂、亮光表面工艺，简约百搭；电池供电，内置2颗锂电池，经久耐用，待机2年时间

工作电压: DC3V
 无线发射频率: 315MHZ
 无线距离: 80米空旷
 产品尺寸: 86*86*13mm
 安装方式: 86盒嵌入式或3M胶墙贴式
 防水等级: IP65(定做)
 应用场合: 卫生间、浴室、酒店等



新品

 可定制个性化颜色

HD-ISMHPL-800L 拉绳紧急按钮

负载电流: 1.25A
 工作电压: 12VDC
 开关耐压: 250VDC
 外壳材料: ABS
 开关方式: 自动复位



探测器支架

- 独特创新安装设计，节省大量的人力成本和时间
- 探头布线无外漏，美观且避免外界损害
- 可与探测器分批安装，减少工地存放被盗等问题
- 在安装过程中，不用螺丝刀，不需开盖，避免安装中的损坏
- 省时、省力,更高效率，让你更胜一筹



ES201

ES202

ES301

产品型号	ES201	ES202	ES301
产品尺寸	86* 86*55mm	86* 86*55mm	86* 86*55mm
旋转角度	180度	90度	360度
外壳材质	ABS	ABS	ABS

声光警号



ES603



LTE-1101

产品型号	ES603	LTE-1101
产品尺寸	122*71*47mm	Φ 165*95mm
工作电压	DC12V	DC12V
工作电流	≤70mA	≤70mA
频闪频率	200次/分钟±10%	200次/分钟±10%
声压指数	≥108dB(300mm)	≥108dB(300mm)
工作温度	-20°C~ 55°C	-20°C~ 55°C
工作湿度	≤95%(无凝结)	≤95%(无凝结)

模块类

DS-16 16路驱动模块



DS-16 16路驱动模块是一块联动信号输出模块，它可以输出16路开关信号，联动硬盘录像机、电子地图等各种开关信号设备。

DS-32 32路联动模块



DS-32 32路联动模块是一块多功能的驱动模块，可以作为串口模块与电脑连接，也可作为打印机输出模块接微型打印机，也可输出12v电压信号直接联动电子地图。

N201 单防区网络模块 / N202 双防区网络模块



- 与H778S+和EH608系列配套使用也可单独配软件，组成总线和网络一体化报警平台
- 宽电压输入电压9V~24V，静态电流低100mA左右
- 纯网络传输无延时，全隔离稳定可靠
- 采用进口防雷通讯保护电路，抗雷击和脉冲干扰强可接入1或2个常闭NC或NO或带电阻防区
- 可选配POE(802.3af标准)供电(12V-30W)
- 简化布线、节省人工成本，安全方便

N204 四路有线网络模块



- 与H778S+配套使用，组成总线和网络一体化报警平台
- 宽电压输入电压5V~24V，静态电流低100mA左右
- 纯网络传输无延时，全隔离稳定可靠
- 采用进口防雷通讯保护电路，抗雷击和脉冲干扰强
- 铁板，美观小巧，安装固定方便
- 电源联网指示灯及数据收发指示，实时提示运行状态
- 自带串口、485总线，端口类型丰富，用户可以通过电脑软件或键盘编程设置，灵活组网，正对485地址模块、电子围栏主机使用，可以带单台或配置成多台
- 一路485信号和4路开关信号输入，报警输出常开信号，可接声光警号

LD-32RL 32路网络联动模块



- 标准化1U机型的联动矩阵，功能说明
- 标准化1U机箱封装，外形美观适宜化机柜安装
- 面板带32颗指示灯提示防区状态
- 电压指示及工作指示灯提醒
- 硬件一键复位功能
- 拨号方式设置机器地址，最多15台480个防区(可扩展更多)
- 设备集成网络、485总线、CAN总线方便用户组网和系统集成

WSM-2路模块

WSM-4路模块



WSM-2/WSM-4无线转有线模块。用于无线探测器配智能楼宇等设备。

	<h4>D7559 总线模块</h4> <ul style="list-style-type: none"> ● 采用低阻传输线技术，信号传输可靠正确。 ● 抗干扰能力强，与主值班机的连接，信号采用双向传输方法。 ● 报警后主机能应答，主机也能对编码器进行巡检。 ● 当检测器报警后，如果没有恢复，编码器能每隔5分钟一次警。 ● 安装在主动对射红外中适用于室外工作。 	<h4>技术参数</h4> <p>工作电压：DC12V 防区数量：1防区 消耗电流：≤50mA 工作温度：-10℃~+45℃ 工作湿度：≤90% 产品尺寸：65*24mm (主体) 200*24mm (带线)</p>
--	--	--

	<h4>D7565 单防区总线地址模块</h4> <ul style="list-style-type: none"> ● 485通讯方式。 ● 拨码开关设定地址。 ● 输入信号NC/NO可通过软件设置。 ● 可与778S+主机连接。 	<h4>技术参数</h4> <p>工作电压：DC12V 防区数量：1防区 消耗电流：≤50mA 工作温度：-10℃~+45℃ 工作湿度：≤90% 产品尺寸：60*24mm (主体) 200*24mm (带线)</p>
--	---	--

部分工程案例

服务小区20000+

服务企业10000+

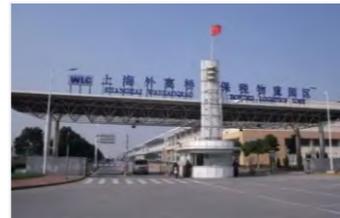
服务学校5000+



京沪高铁
150公里周界电子围栏



上海松江出口加工区
30公里周界电子围栏



上海外高桥保税物流园区
26公里周界电子围栏



农夫山泉
6公里周界电子围栏



济南鲁能领秀城
5公里周界电子围栏



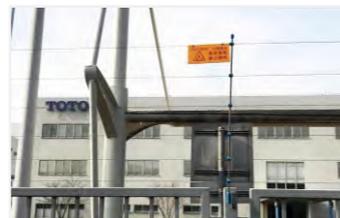
中国石油长庆炼化
8公里周界电子围栏



某某岛某造船厂
10公里周界电子围栏



绿地长岛
12公里周界电子围栏



TOTO中国总部
4公里周界电子围栏

上海

- 上海万科城
- 万科梦想派
- 上海绿地21世纪城
- 上海绿地曼哈顿二期
- 上海绿地凯旋官
- J酒店上海中心
- 华发·静安府
- 上海松江爱乐祺托育园
- 上海静安纽英托育有限公司
- 西郊国际农产品交易中心物
- 流与交易大楼
- 东渡悦来城
- 德悦中学
- 全季酒店金汇路店
- 上海明悦大厦
- 金地褐石苑
- 周浦西
- 嘉定区安亭医院
- 中海九峯里一期
- 上海金辉海上铭著
- 上海吉的堡彩乐幼儿园
- 联仲公馆
- 多来米酒店
- 松江小昆山
- 佘山院子
- 上海派II
- 大宁金茂府东区
- 奉贤南桥上海之鱼项目
- 新加坡吉宝汇锦城
- 上海西郊花园
- 闵行天籁园别墅
- 招商松江广富林二期
- 上林苑二期
- 绿地风树林
- 路劲上海派
- 保利十二橡树
- 中海寰宇天下
- 中海悦府
- 保利翡丽云邸
- 雅居乐星徽
- 金山名邸
- 新城一站
- 联美品
- 康馨苑
- 汇锦城
- 檀香湾
- 同润蓝美俊庭
- 御澜湾小学
- 上海静安纽英托育有限公司
- 上海疾病预防控制中心

北京

- 万科城市之光
- 万科翡翠四季
- 万科翡翠云图
- 北京万科大都会
- 北京万科中粮半岛广场
- 北京富力金禧花园
- 北京富力顺义运河十号
- 北京丽水佳园
- 首创爱这城
- 北京中交绿城西山燕庐
- 华融现代城
- 中粮瑞府别墅
- 远洋天著春秋
- 北京公安局疗养院
- 北京朝阳区焦化厂公租房项目
- 通州副中心中建八局职工之家项目
- 安宁庄社区卫生服务中心
- 西城区园林绿化局
- 国家会计学院
- 国家电网门头沟永定门变电所
- 丰台区北方车辆研究所
- 丰台区南苑气象检测中心
- 朝阳区药监局
- 北京园博园
- 北京气象局
- 北京201车管所
- 北京市民政事务管理局
- 北京32373部队
- 北京经信委
- 北京经侦总队
- 北京市治安管理总队
- 大兴税务局
- 海淀西北旺社区
- 北京酒仙桥街道办事处
- 北京孙河乡政府
- 北京丰台区环保局
- 北京会计学院
- 北京市公安局房山分局
- 北京香山会所
- 北京望京慧谷根园
- 北京昌平龙山度假村
- 北京丰台路口汇隆水族市场
- 北京中关村软件园公司 (印度) TATA
- 北京大兴区198栋别墅
- 北京顺义区棕榈滩别墅
- 北京朝阳区伊禾木国际双语幼儿园
- 北京朝阳区双井某空军家属院小区
- 北京东城区首都环境建设委员会
- 北京丰台区税务稽查四所
- 北京医科大学附属医院

江苏

- 新加坡·南京中新生态岛江心洲洲岛和园
- 新加坡·南京中新生态岛江岛华庭
- 南京保利天悦
- 南京保利西江月
- 南京中建国际熙台一期、二期
- 南京中建国际熙公馆
- 南京燕子矶安置房
- 南京溧水空港新都孔雀城
- 南京弘阳G59禹洲时光印象
- 南京弘阳G49时光山湖
- 南京融创溪桃花墅
- 南京融创玉兰公馆
- 南京星河天赋
- 常州星河国际7区-8区
- 常州天鹭湖二期
- 海门仁恒公园世纪
- 江阴红星美凯龙运河世家
- 扬州中海运河丹堤
- 扬州恒通碧水蓝湾
- 张家港铂金名邸
- 张家港中梁壹号院
- 常熟雅居乐·富春雅居
- 常熟世清中学
- 常熟锦荷中学
- 常熟尚湖玫瑰园
- 苏州新希望·锦麟府
- 苏州复锦华庭 (中海·富仕居)
- 苏州仁恒悦湾东西地块
- 苏州仁恒世纪公园
- 苏州海霄澜庭
- 苏州东吴塔
- 沧浪中学
- 相城第三中学
- 相城外国语学校
- 苏州太湖新城公立小学
- 苏州银城原溪
- 苏州金茂府
- 苏州首开金茂府
- 海亮·唐宁府
- 海亮长桥府
- 鑫控·吴越锦源
- 中锐·星公园名邸
- 和成养老·有伴社区
- 石湖景苑1、2、3、4期
- 合景·云溪四季庭
- 上坤·水岸四季
- 阿里巴巴·南通数据中心
- 阿里巴巴·广东河源数据中心
- 常熟市高铁站
- 昆山花桥高铁沿线项目

安徽

- 合肥TCL洗衣机厂
- 淮矿地产东方蓝海
- 融侨悦城
- 东方名邸
- 合肥城建琥珀名郡
- 合肥野生动物园猛兽区
- 旭辉铂悦庐州府
- 融创融福园
- 旭辉湖山原著
- 金浩地产仁和天地
- 蒙城皖新北院、南院
- 蒙城县中梁壹号院
- 华地森林语一期
- 绿地御徽
- 亳州第十一中学
- 琥珀新天地和苑
- 合肥熔安家园
- 淮北市温哥华城星月湖畔
- 合肥淮合花园
- 合肥东方南海淮矿
- 合肥滨湖康园
- 合肥TCL家用电器工业园
- 合肥华盛大运城
- 合肥融侨悦城
- 合肥华地润园、华地紫园
- 芜湖启瑞地产新里城
- 肥西文武峰自邸
- 蚌埠天湖国际
- 芜湖格力空调工业园
- 淮北市温哥华城星月湖畔
- 信地·华地城
- 禹洲华侨城
- 华地翡翠湖
- 淮北平山电厂
- 伟星印江澜
- 伟星万科潮起中江
- 伟星天玺苑
- 伟星玖玺台
- 伟星玖都荟
- 伟星樾樾
- 滁州金鹏风华北辰
- 金鹏麓山苑
- C阜阳华润
- 阜阳置地新华悦府
- 合肥置地玺玺
- 黄山置地公园道
- 安庆远大观湖印
- 远大棠樾世家
- 绿地御徽
- 万科翡翠天际



陕西

宝鸡中石化油库振动光纤
榆林中石油油库振动光纤
榆林小壕兔中石化天然气厂（6个厂区）
延安交口河延炼工程192套振动光纤
榆林曹家滩煤矿振动光纤
小保当一、二号煤矿振动光纤
陕西西文博大厦振动光纤
陕西水墨长安振动光纤
高端光电孵化协同创工程示范基地
礼泉博物馆振动光纤
大荔县博物馆振动光纤
西安小雁塔振动光纤
临潼博物馆振动光纤
西安秦陵铜车马博物馆
勉县定军山镇武侯墓博物馆
蓝田县普化镇杨斜村水陆庵文物管理所
临潼博物馆国家电网西北区
中国石油长庆输油管道
西安儿童医院紧急报警
中国石油长庆住宅小区
中国石油储备库
中国石化大牛地气田
延长石油炼化厂、焦化厂、输油管道
中航油西安油库
航天军工类
中国CETC21所
中国CETC20所
中国航天第六研究院
中国航天四院44研究所
中国航天千山高新工厂
中国电科39所
中国航天试飞院
中国民用飞机试飞基地
铜川矿难救灾中心
国家无线检测中心
中航油国家储备中心
康乐西北物流园
康师傅包装厂
陕西通家汽车股份有限公司
西安丝路粮食交易中心
阿里巴巴中国菜鸟物流园区
西安西北大学
西安交大口腔医院紧急报警
西安电子科技大学
西安石油学院
西安航天总医院
西安理工大学
西安外事学院
陕西省人民医院
西安空军工程大学临潼学院

江西

南昌汉唐大酒店
南昌经地兰宫
青山湖，玉泉小区（省长楼）
沈桥，幸福小区
铁路小学南昌重点学校
万科，青山湖
万科城
新建陆军学院
兴国炸药库
鹰潭铜加工厂
云飞路水学校
中国电信写字楼
南昌大学前湖校区
南昌大学抚州校区
财大麦庐校区
云飞路铁路小学
火车站铁路小学
保利高尔夫球小区围墙及别墅
保利香滨小区
保利东湾小区
绿地兰官别墅
深湖广场小区
绿湖豪城别墅
奉新高速公路小区
青山湖万科别墅
玉泉岛小区
香溢花城小区
经地海域香庭
新建女子监狱
新建陆军学院
兴国县弹药库
玉山县弹药库
鹰潭铜生产加工厂
九江航海测绘研究院
新余变电站
都昌变电站
新建变电站
上饶变电站
高安变电站仓库
德安变电站仓库
九江安防公司
武宁安防公司
沙河安防公司
绿康国际老年服务中心
南昌飞尚科技园
新余光伏园
贵溪交通运输局委员会
赣州市变电站
湾里人民法院
景德镇陶瓷博物馆

湖北

交投合盛嘉园周界电子围栏
中建阅江府K1地块
武汉旭辉千山凌云K1地块二期
黄州区齐安湖生态农庄隔离酒店
武汉市武昌区彭刘杨路维也纳隔离酒店
武汉市中南路纽宾凯隔离酒店
武汉市雅特斯特隔离酒店
荆州市江陵天银循环疫情防控隔离点
荆门天诚雅苑小区周界报警系统
宜都微源民爆炸药库
武汉旭辉半岛K6地块
汉口监狱枪械库
湖北省未教所枪械库
新洲孔雀城-锦云航天府
国家自然资源督察武汉局
湖北星海集团
广水天然气储备中心周界张力围栏
英山天然气储备中心周界张力围栏
武汉联投鲁湖酒店周界脉冲电子围栏
嘉鱼孔雀城智能化（咸宁）
汉南华发中诚景湾（家居报警）
汉阳造文化创意产业园
武汉市江汉区CBD红领中小学
武汉市江汉区 第十九中学
武汉市江汉区红领中精武学校
仙山消防站周界脉冲电子围栏
十堰国瑞阳光周界脉冲电子围栏
武汉长江存储国际社区A5地块
天纵时代一期
弘阳印月府二期
远洋地产归元寺项目1A地块
武汉旭辉千山凌云K1地块一期
远洋万和四季、远洋地产归元寺项目8A地块
鄂旅投御合院（二期）周界电子围栏
华润翡翠城智能化工程
德邦物流园一期
龙泉小学周界张力围栏
宣恩第一中学周界电子围栏报警系统
中国中铁·世纪山水项目一期（家居报警）
中粮祥云地铁小镇周界脉冲电子围栏
港湾江城二期周界脉冲电子围栏
孝感监狱周界脉冲电子围栏
荆门市东宝区御湖半岛周界脉冲电子围栏
中铁世纪金桥A4地块周界脉冲电子围栏
新洲孔雀城问津兰亭周界脉冲电子围栏
新洲孔雀城航天府·滨江苑周界脉冲电子围栏
宜昌中铁龙盘湖世纪山水周界脉冲电子围栏
利川市人民医院传染病区建设项目入侵报警

湖南

长沙市特警大队
郴州资兴市拘留所
湖南省海关跨境贸易产业园
长沙市刑警支队
湖南省国家安全局1251
中国石化湖南省株洲815油库
中国石化湖南省永州滩头湾油库
中国石化湖南省吉首乾州油库
中国石化湖南省常德市德山油库
中国石化湖南省石门油库
中国石化湖南省宜章油库
长沙恒基凯旋门
长沙旭辉时代城
长沙绿城桂花城
长沙芙蓉万国城
长沙柏悦名苑
长沙金科时代广场
株洲市江湾一号
株洲鸿洋湖景名城
海南万宁石梅山庄
国防科技大学北校区
长沙市芙蓉区新安小学
长沙市雨花区枫树山小学
衡东县杨山实验学校
长沙振兴中药产业园
长沙新奥燃气浔龙河站
株洲飞鹿技术股份有限公司
株洲丰源自来水集团
株洲县涠口自来水公司周界
浏阳永安自来水公司
湖南省国防科大
湘潭武警预备役
湖南省儿童医院
湖南江滨机械公司
湖南保利地产公司
湖南安淳金属公司
长沙丽景香山别墅
常德桃源监狱
长沙山水湾小区
湖南省军区
湖南省兵器轻武器研究所
长沙市海关
长沙市公共卫生中心
曾国藩纪念馆
沅陵县看守所
湖南1254所
株洲市第一、第二、第三、第四自来水公司（电子围栏）
湖南郴电国际
长沙鑫天格林香山

西藏

钦拉萨市第二看守所
日喀则市看守所
桑珠孜区看守所
南木林县看守所
江孜县看守所
定日县看守所
拉孜县看守所
谢通门县看守所
仁布县看守所
定结县看守所
仲巴县看守所
亚东县看守所
吉隆县看守所
聂拉木县看守所
萨嘎县看守所
岗巴县看守所
昌都市看守所
江达县看守所
贡觉县看守所
类乌齐县看守所
丁青县看守所
察雅县看守所
八宿县看守所
左贡县看守所
芒康县看守所
洛隆县看守所
边坝县看守所
林芝市看守所
嘉黎县看守所
工布江达县看守所
比如县看守所
墨脱县看守所
安多县看守所
波密县看守所
申扎县看守所
察隅县看守所
班戈县看守所
朗县看守所
尼玛县看守所
山南市看守所
索县看守所
贡嘎县看守所
阿里地区看守所
隆子县看守所
普兰县看守所
加查县看守所
日土县看守所
那曲市看守所
拉萨市自治区纪委监委纳金管理中心
中国人民解放军9****1部队
中国人民解放军6****6部队

四川

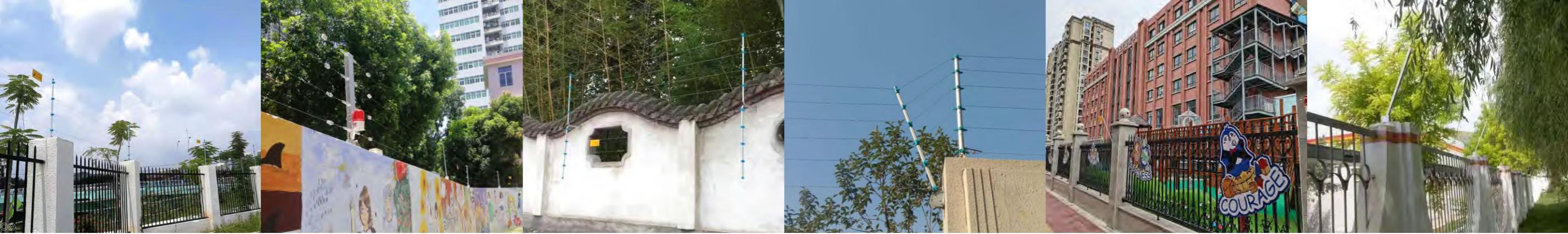
龙湖青城小院、龙湖源著
邦泰内江国际社区、邦泰西昌国际社区
绿地成都锦巷兰台（一、二期）
绿地成都世纪花园
蓝光地产成都（诺丁山）小区
蓝光金悦城
保利成都两河公园别墅小区
恒大地产成都锦城豪庭小区
领地雅安天屿、领地西昌兰台府
嘉裕崇州龙泽台、嘉裕成崇州P8
新鸿基地产成都环球贸易广场
金堂金色水岸
大邑惠山公馆
广汇御园（一、二期）
富临绵阳东方广场
成都（韩国）乐天圣苑
世茂城（一、二、三、四期）
成都中铁西城、成都首座
泸州佳乐世纪玺悦
自贡盐业历史博物馆
乐山夹江雅河府
广元景豪庭
遂宁尚城雅庭
广汉东泰翡翠郡
德阳大名城
达州中迪广场
巴中体育馆
绵阳九洲股份公司
四川大学宜宾校区
电子科技大学宜宾校区
宜宾白酒学院
南充晋山小学
四川外国语学校宜宾校区
宜宾普安水厂、宜宾菜坝水厂
四川烟草公司乐山分公司
四川省国家区域性储备中心
郫县人民医院
中国人民解放军95971部队
中国人民解放军61716部队
成都市看守所
自贡监狱
城投万欣城
彭州看守所
绵竹看守所
通威光伏彭山弱电项目
泸州市大件路管廊项目
彭山江口沉银博物馆
自贡市博物馆
郫县博物馆
大雅博物馆
南充博物馆项目

天津

中海-城市广场
华润-中央公园
华润-橡树湾
中冶-名泰南苑
八里台示范镇
红磡-领世郡
金夏-城市风景
金钟街示范镇
南益-名仕华庭
中铁-葛沽示范镇
金钟街示范镇
绿城-全运村
路劲-山倾城
金厦-提香轩
宝境棠棣
宝境檀香
泰达-星海湾
泰达清谷园
泰达格调锦园
农垦合章雅筑
生态城-依水园
旭辉-御府
旭辉-六号院
城投-锦绣里
保集玫瑰湾
卓达-太阳城
王顶堤故里
山澜雅韵
日新国际学校
惠灵顿国际学校
工业大学教师公寓
河西区第五幼
河西区二十一幼
河西区二十五幼
河西区二十七幼
河西区卓群中学
龙湖天阙园
龙湖天禄园
中交城东春晓
建投芳塘苑
城投万欣城
生态城博仕苑
生态城翠谷园
融拓天宸庭苑
经纬学府华庭
无瑕街返迁房
天房宁欣花园
天房新景园
远洋城中学

福建

中国共产党厦门市委员会党校
厦门国际学校
厦门莲花中学
厦门市第十一中学
厦门外国语学校湖里分校
厦门市湖里实验中学
厦门市新店中学
厦门市翔鹭小学
厦门市泰上小学
厦门海沧霞霞幼儿园分园
金钟街示范镇
厦门市金鸡亭小学
厦门康乐新村幼儿园
厦门翔安祥美幼儿园
厦门仓山观澜幼儿园
厦门同安祥和幼儿园
厦门同安吴后幼儿园
厦门同安御桥幼儿园
厦门翔安悦翔幼儿园
厦门海沧康西幼儿园
莆田市仙游县中心幼儿园
福州仓山观澜小学
福州旅游职业中专学校
漳州市龙文区第三实验小学
厦门市移动大楼
厦门移动海沧、杏林、金山机房
东部战区厦门某部队疗养院
东部战区泉州军分区某保障处
福建省军区厦门某警备区库存
福州馆头中石化油库
厦门建发益佰养老中心
厦门伍心连锁养老院
厦门市二十四幼
河西区二十四幼
河西区二十七幼
河西区卓群中学
龙湖天阙园
龙湖天禄园
中交城东春晓
建投芳塘苑
城投万欣城
生态城博仕苑
生态城翠谷园
融拓天宸庭苑
经纬学府华庭
无瑕街返迁房
天房宁欣花园
天房新景园
厦门国贸天成
厦门国贸天威
厦门灌口禹洲珑湾城



浙江

梓昆科技有限公司金库项目
 领跑汽车
 宁波维拉小镇别墅
 杭州绿城云栖玫瑰园小区
 杭州萧山中石化加油站 (20个站)
 杭州千年舟大卖场
 浙江鼎力机械有限公司
 杭州天公艺苑卖场
 绍兴闰土集团大楼
 青田瑞浦科技有限公司
 杭州阳明谷别墅小区
 宁波布利杰望春地块住宅小区报警系统
 宁波风格尚品小区报警系统
 宁波军分区退休老干部经济适用房报警系统
 宁波恒一广场报警系统
 宁波浒浦中心学校周界报警
 宁波九龙湖小学周界报警
 宁波镇海区中小学生学习基地周界报警
 宁波江山万里一、二、三期
 宁波余隘安置房
 宁波桑家安置房
 江南村安置房
 宁波连桥府
 宁波永和居易
 奉化中学张力围栏
 宁波银亿洞桥
 宁波公园世家一、二期
 浙江万科所有项目
 宁波欢乐海岸二期
 宁波东方雍华府
 宁波荣安香园二期
 宁波芝士公园
 宁波海曙壹号院
 宁波吾悦花园
 融创未来海
 富阳人民医院
 滨文中学
 腾达药业
 万科郡西
 万科溪望
 南湖广场
 郡西澜山
 万科星空
 吴越学府
 未来之光
 万科未来城
 长寿桥小学
 融创溪洞堂
 玺樾西塘

重庆

重庆嘉陵厂军工部
 重庆涪陵区电力公司24变电站
 重庆巴南武警战略油库
 重庆江北国兴北岸江山
 重庆华宇·天官花城
 重庆沙坪坝区电力变电站
 重庆涪陵区电力公司24个变电站
 重庆华宇·温沙小镇
 重庆两江新区阿里巴巴物流基地
 重庆检察院
 重庆沙区西微电园220KV变电站
 重庆沙区梨树湾220KV变电站
 重庆涪陵看守所
 重庆西永中汽西南物流中心
 重庆长江电工厂
 重庆金库
 重庆市国家安全局
 重庆华宇城
 重庆江津战备油库
 重庆武警总队
 重庆消防队 (60个)
 重庆万盛6个变电站
 重庆綦江变电站 (11个)
 重庆东原嘉阅湾
 重庆西南师大附中嘉阅湾校区
 重庆西大附中两江校区
 重庆华宇龙兴御临府1、2、3、4期
 重庆华宇御景湖山1、2、3期
 重庆东原印江洲
 重庆东原时光道
 东原观天下
 东原晴天见
 重庆东原茶园千屿
 东原启城
 东原乐见城
 东原印未来
 东原世界时
 东原印长江
 重庆东原明阅
 重庆东原晴天
 重庆东原华阅璟山
 东原欢河一号院
 重庆合川天玺一品
 重庆酉阳伴山华府
 重庆西永大学城悦芳华
 重庆江津万达
 重庆石柱伴山华府
 重庆西永物流城首创禧悦华府
 重庆北碚党校
 华宇天官花城

贵州

贵州武警遵义支队
 贵州武警六盘水支队
 贵州第一女子监狱/第二女子监狱
 贵州沙子哨监狱
 贵州凯里监狱
 贵州武警二支队
 贵州铜仁监狱
 贵州北斗山监狱
 贵州福泉监狱
 贵州太平监狱
 黔东南州少管所
 黔南三都县看守所/拘留所
 铜仁思南县看守所/拘留所/戒毒所
 遵义地区看守所 (14个)
 贵州省构皮滩水电站
 贵州普安电厂
 贵州凯里电厂
 六六高速全线收费站
 贵都高速全线收费站
 黎阳航空发动机厂
 贵阳云岩万达广场
 凯里万达广场
 贵阳市自来水厂 (6个)
 贵阳综合保税区
 贵州黎阳航空发动机厂
 黔东南施秉污水处理厂
 贵阳孟关污水处理厂
 黔南化轻民爆物资仓库
 贵州九联爆破物资仓库
 贵阳龙洞堡国际机场
 遵义新舟机场
 贵阳顺丰丰泰产业园
 贵阳医学院口腔医院
 毕节市第一人民医院
 德江县妇幼保健院
 遵义四渡赤水纪念馆
 贵州省民族博物馆
 贵阳中粮壹号院
 贵阳市大观城市花园
 贵阳中海映山湖
 遵义桃源府
 遵义飞洋华府
 贵州燃气集团
 土城四渡赤水纪念馆
 三都县看守所/拘留所
 余庆县构皮滩水电站
 兴仁县汽车站紧急报警
 贵州省政府
 贵阳医学院

山东

威海刘公岛博物院
 中海华山珑城
 广饶翡翠郡
 青岛保税物流中心
 济南鲁能泰山7号
 济南龙腾国际花园
 济南九英里
 济南力高澜湖郡
 济南德润高中
 济南鲁商凤凰城
 临沂鲁商金悦城
 潍坊农商银行
 临沂农商银行
 青岛中建锦绣城
 青岛城阳华润万象汇
 济南龙山西思庄园别墅
 高密罗府新城
 济南恒大滨河左岸
 济南立德学校
 济南济微中学
 济南祥泰城
 济南德润初中
 青岛中南世纪城
 济南金科城
 济南明湖白鹭郡
 济南名辉豪庭
 德州绿城百合
 烟台恒邦集团
 济南金科蓝海领航
 潍坊森达美水厂
 济南明德中学
 济南燕翔幼儿园
 济南仁恒幼儿园
 济南银丰玖玺城小学
 菏泽建邦中央公园
 章丘中康百合花园
 济南熙华小学
 广饶壹花开颐养中心
 青州泰华城商业中心
 潍坊16所变电站
 济南领秀城
 淄博中梁
 东平炸药库
 荣城新城一品
 诸城君华香柏国际
 东平东郡华庭
 济南中建锦绣C地块
 棋盘街小学
 保利济南五里牌坊项目
 青岛胶州机场A、B、C地块

辽宁

海北500KV变电站
 东北大学
 沈阳武警总队
 沈阳东陵水务集团有限公司
 沈阳市武警培训学院弹药库
 沈阳市棋盘山奥林匹克花园
 沈阳景星花园
 大连滨海花园
 沈阳市长白岛远洋地产
 沈阳武警总队周界电子围栏报警
 沈阳空军指挥培训基地周界电子围栏报警
 65367部队弹药库周界电子围栏报警
 65571部队弹药库周界电子围栏报警
 65587部队弹药库周界电子围栏报警
 沈阳刑警学院周界电子围栏报警
 沈阳武警培训学院周界电子围栏报警
 沈阳水务集团部分水站周界电子围栏报警
 沈阳市棋盘山奥林匹克花园
 国电东北电力有限公司
 辽宁省警卫局
 中海半山华府
 沈阳市沈北自来水公司
 保利白沙林语
 中海紫御华府
 中铁诺德阅香湖
 亿茂风华印
 国王湖
 中海和悦府
 中海润山府
 富禹·依云澜汇
 保利紫荆公馆
 旭辉东宸府
 保利·茉莉公馆
 华润二十四城
 华润昆仑御
 华润翡翠城
 中梁·首府
 月星城央玺墅
 沈阳市浑南区净水厂
 辽宁红德电碳制品有限公司
 五彩阳光城孝亲园
 中海天誉
 中海上和府
 龙湖紫都城
 中国刑警学院
 保利和光尘樾
 绿城全运村留香苑
 中海和平之门棠颂
 中海和颂
 辽宁边防总队训练基地

吉林

中海·紫御华府
 澳海·东方1号
 澳海·澜庭
 远洋夏纳小镇
 文庭雅苑
 东田·青年城
 万盛理想国
 中冶蓝城
 宽城万达广场
 中海紫御华府
 中海国际社区
 伟峰领袖领地
 伟峰东第
 伟峰东樾
 宽城万达广场
 白山万达广场
 远洋夏纳小镇
 吉林省部分工程案例
 伟峰东樾
 伟峰东樾
 伟峰东第
 伟峰领袖领地
 长春市17中
 中海紫御华府
 吉林市中海国际社区
 宽城万达广场
 车城万达广场
 中铁花语城
 中铁西派府
 长春北湖中铁西派唐颂
 壹湖国际
 长春供电公司春阳66KV变电站
 长春供电公司义和66KV变电站
 长春供电公司建和66KV变电站
 长春供电公司超强66KV变电站
 长春供电公司净月66KV变电站
 长春供电公司自由66KV变电站
 力旺大麓
 九台星河湾小区
 宝裕悦兰湾
 国网吉林电力总部大楼
 长春汽车经济技术开发区第一小学
 长春汽车经济技术开发区第七小学
 长春第九小学小学部
 绿园区西小良山工业园
 力旺太药厂二期
 红旗小镇
 力旺林溪湖一期
 伊通中源石油项目
 长春东风赫行实验学校

河南

郑州万众如意苑
 郑州建业泰宏国际城
 郑州正商中州城
 郑州正商城裕园
 郑州正商启盛华庭
 郑州中海意园
 郑州中海天健湖
 郑州中海玖园
 郑州中海锦树华庭
 郑州中海悠然苑
 郑州和昌都广汇广场
 郑州金水区清水苑小区
 郑州泰浦智汇跨境点商产业园
 郑州锦艺金水湾观澜苑、观源苑
 郑州锦艺四季城香枫苑
 郑州锦艺四季城香溪苑
 郑州美景麟起城2号院、3号院
 郑州东润玺城
 登封正商裕园
 荥阳瀚宇天悦城
 新郑正商环湖溪岸
 中牟刘集豫家园
 白沙安置区永盛家园项目
 洛阳栾川重渡沟野生动物园
 洛阳万众e家
 驻马店杨靖宇英雄纪念馆
 许昌中梁许州花园
 许昌旭辉江山花园
 济源第三水厂
 济源中弘名都
 三门峡民兵基地
 三门峡中国黄金园区
 新乡平原新区瑞和小区
 新乡慧慈建筑设备物流园
 焦作武陟建业森林半岛
 焦作武陟孔雀城
 开封通许建业幸福里
 安阳林州人民法院
 周口市遵化县所有变电站防护改造
 濮阳碧桂园天誉
 鹤壁碧桂园天玺湾
 商丘名门城
 平顶山郟县建业春天里
 信阳信合湖东春天小区
 郑州经开区外国语学校
 郑州市实验高级中学
 郑州经济开发区六一小学
 郑州经开区任楼小学
 郑州中原区育才小学

河北

石家庄市第54中学
 石家庄市藁城区第一中学
 石家庄市顺丰物流园区
 石家庄市融创中心社区群
 石家庄保利花园社区群
 石家庄恒大金碧天下西山别墅群
 石家庄弘石湾社区群
 石家庄融智科创园
 保利西山林语别墅群
 张家口河北省矾山磷矿有限责任公司
 爆炸物品储存库
 秦皇岛皓月天锦社区
 唐山市路北区梧桐大道社区
 廊坊市新奥明德苑社区
 沧州市天成·领秀社区
 衡水市农业发展银行全区所辖各、区分行周界防护系统
 邢台市看守所周界防护升级改造
 邯郸市阳光东尚名筑社区
 保定市公安局档案室
 雄安新区容东安置组团社区
 饶阳县联业中心
 冀恒铁路配件厂
 饶阳县人民政府
 饶阳县公安局
 饶阳县看守所
 平乡县机械配件厂
 邢台市职教中心
 石家庄市藁城区美术学院
 石家庄市鹿泉区工商干部学院
 石家庄市鹿泉区美术学院
 石家庄市以岭健康城社区群
 保定市玉兰花园社区群
 石家庄市保利悦悦社区群
 正文文管局智慧消防
 石家庄市润江地产
 石家庄市国赫天著社区
 石家庄市利航地产悦悦项目
 唐山市遵化县所有变电站防护改造
 邢台市各污水处理厂周界防护系统
 保定市来源白石山麓茂华园别墅群
 秦皇岛皓月天锦项目
 秦皇岛大浦河项目
 廊坊市水岸华庭项目
 中央电视台驻石家庄记者站
 平山化工园区
 石家庄市星辉物业星河御园社区
 南水北调
 河北段部分项目
 石家庄市众美世纪城社区群



云南

大理州非物质文化遗产博物馆
昆明环湖截污值守场所 (20个站)
普洱宁洱县森林公安局执法场所报警系统
中国人民解放军14军昆明军事展览馆
曲靖会泽协和风力发电有限公司
昆明中信嘉丽泽
昆明蓝光天娇城一期
昆明西山区各中小学校紧急报警系统
昆明官渡区人民法院
云南大酒店消防报警
昆明西站彩印有限公司
昆明官渡区金马人民法庭
780**部队电子围栏
大理沧海一墅
昆明蓝光天娇城二期电子围栏
昆明林语澜郡苑
中交建云南马龙收费站
昆明世博消防大队
中广核云南牟定凤屯电场
云南地质工程第二勘察院
云南第一监狱周界报警系统
中石油楚雄地区40个加油站
昭通威信、彝良70处民爆炸药库
昭通大关县92个学校紧急报警系统
楚雄禄丰一平浪民爆炸药库
新城地产昭通悦湖公馆
昆明110KV崇德变电站
昆明五甲河泵站110KV配电站
昆明晋宁华润加气站
昆明水木清华小区
曲靖富源县墨红煤矿炸药库
曲靖惠民村镇银行
中国船舶750工厂
楚雄青山水库变电站
曲靖马龙马鸣35KV变电站
中信嘉丽泽三组团电子围栏
安宁国家保障粮仓
云南省第一监狱大型网络紧急报警系统
968**部队易门营区电子围栏及红外报警
云南会泽娜姑中学电子围栏
昆明空港经济区秧草凹污水处理厂
昆明春城小学融创校区
云南冷冻食品集团冷库
云南凯昆科技制造产业园 (红外周界报警)
文山州广南高新纪元实验学校电子围栏。
昆明市交通技工学校校外报警
968**部队昆明海口营区电子围栏
云南省体育工作大队2000米电子围栏
316**部队4000米振动光纤报警系统
云南西仪工业股份5000米电子围栏

广东

饶阳县颐业中心
冀恒铁路配件厂
饶阳县人民政府
饶阳县公安局
饶阳县看守所
平乡县机械配件厂
邢台市职教中心
广东郁南污水处理站电子围栏项目
云浮市郁南县防疫酒店NB门磁
东莞谢岗道安节能设备周界项目
顺德均安蓝和苑周界项目
吴川市金沙广场省实附中金沙学校周界
深圳坂田双语学校周界
盐田双幼幼儿园周界
南海梅沙双语学校周界
广州万科城市之光
广州万科海上明月
万科南方公元万科白鹭都
东莞京瓷办公设备有限公司
腾讯深宇科技园电子围栏
太亚湾出光润滑油(中国)有限公司
广州网易二期周界项目
污水处理厂
天禧花园周界项目
雅乐居周界项目
天健美容盛世花园三期
江门中骏·文澜花园项目智能化工程
中山星月彩虹花园(第一期)小区
比亚迪坪山智慧车场周界
云浮市云城区恒大城
郁南恒大翡翠华庭
南岸恒大城
奥园华府项目
奥园誉府大区智能化
奥园玺樾九里十社二期
花样年天津花都六期
花样年天津家天下二三期
华润静兰湾
花样年西悦府
花样年青岛碧湾二期
华润汕尾万像天地
华润置地瑞府
佛山丽日坚美森林湖二期
天健阳光花园二期
仁恒北岸苑
仁恒滨海半岛花园D1地块
绿岛湖地块三智能化
中海云麓里项目
中海云鼎湖岸项目
中建福地星城二期C

甘肃

敦煌110KV变电站
甘肃白银博物馆
甘肃定西宏通苑
甘肃高速公路
甘肃高速公路管理局
甘肃兰空
甘肃兰空紧急报警系统
甘肃兰州新东部品牌楼
甘肃兰州云翔花苑
甘肃省第三监狱张力围栏
甘肃省监狱
甘肃省监狱紧急报警
甘肃省临夏州各县农村信用联社
甘肃省农村信用社
甘肃天水阳光新天地古玩城
甘肃微乐花园
甘肃武威种子公司
甘肃消防应急培训中心
甘肃兴佰钛业有限公司
周界4公里电子围栏
甘肃雨中情防水有限公司
甘肃省安宁区高级人民法院电子围栏
周界电子围栏
解放军32064部队油库周界报警
兰州保利领秀山
兰州大学
兰州理工大学
兰州市海亮滨河壹号
兰州市司法戒毒所
兰州铁路
兰州铁路管理局
雅戈尔(兰州)时代之星
兰州中海铂悦府周界报警系统
银川国贸
中国人民解放军32604部队
兰州市海亮滨河壹号周界电子围栏

新疆一号项目
新疆阿拉尔市某看守所

太原富力悦禧城
太原富力城玖院
临汾富力湾
大同富力悦玺
太原富力华庭
太原富力湾

黑龙江

黑龙江省鸡西市某县NB防疫门磁报警系统
黑龙江省嫩江市某农场NB防疫门磁报警系统
哈尔滨松北广信新城小区
哈尔滨水运长滩小区
中国航发哈轴周界 - 对接宇视监控平台报警系统
黑龙江省七台河民爆库报警系统
黑龙江省双鸭山民爆库报警系统
黑龙江省鸡西民爆库报警系统
黑龙江省某市公安局枪弹库报警系统
黑龙江省鸡西市福地洞天小区二期
黑龙江省牡丹江市某医院
黑龙江省牡丹江市某武警部队
内蒙古赤峰市某拘留所
驻黑龙江省哈尔滨市空军某部队警戒哨位
黑龙江省伊春市某博物馆
七台河农电公司
海伦市电业局
黑龙江三精制药有限公司
哈尔滨制药办公大楼
北京华联中央大街店
黑龙江农业银行宝泉岭分行
大庆马鞍山炼化
黑龙江省委领导家属大院
中航哈尔滨轴承制造有限公司
黑龙江省佳木斯教委片区
黑龙江省牡丹江教委
哈尔滨市黎明监狱
哈尔滨平房监狱
哈尔滨香坊看守所
哈尔滨道里看守所
哈尔滨市工农大街监狱
哈尔滨市阿城看守所
哈尔滨市呼兰区看守所
黑龙江省鸡西市某县NB防疫门磁报警系统
黑龙江省嫩江市某农场NB防疫门磁报警系统
哈尔滨松北广信新城小区周界电子围栏报警系统
哈尔滨水运长滩小区周界电子围栏报警系统改造
中国航发哈轴周界 - 对接宇视监控平台报警系统
黑龙江省七台河, 双鸭山, 鸡西, 等地区民爆库报警系统
黑龙江省某市公安局枪弹库报警系统
黑龙江省鸡西市福地洞天小区二期周界电子围栏报警系统
黑龙江省牡丹江市某医院一键紧急报警系统
黑龙江省哈尔滨市空军某部队警戒哨位一键紧急报警系统
黑龙江省伊春市某博物馆入侵报警系统
哈尔滨富力江湾新城
哈尔滨富力城

内蒙古

呼和浩特市麦迪逊花园别墅群
呼和浩特市香格里拉小区
呼市金地家园小区
泽信地产加州华府
北京三和慧谷地产呼市慧谷蓝庭
绿地集团呼市香树花城
内蒙古武警总队
内蒙古临河市看守所
内蒙古蒙西集团乌海香榭丽舍
鄂尔多斯自来水集团公司
松江地产呼市松江玫瑰郡
内蒙古气象局家属住宅先去
松江地产呼市阳光诺卡
内蒙古气象局办公大厅
呼和浩特千家和泰·欣家园
呼和浩特市魏都新墅社区
呼和浩特市泽信·青城社区群
乌兰察布市强制戒毒疗养中心
鄂尔多斯国电建投内蒙古能源煤电公司
呼和浩特市泽信青城项目
呼和浩特市松江玫瑰郡项目
呼和浩特市泽信加州华府呼和
浩特市华林城
呼和浩特市第四看守所
包头市第三看守所
巴彦淖尔市临河区看守所
呼和浩特市麦迪逊花园别墅群
呼和浩特市香格里拉社区群
包头市戒毒人员疗养中心
内蒙古赤峰市某拘留所周界电子围栏报警系统
呼和浩特富力天禧城
呼和浩特富力尚悦居
呼和浩特富力华庭
呼市天禧城
通辽富力尚悦居
通辽富力城
包头富力华庭
包头富力院士廷二期
包头富力尚悦居
包头富力华庭
包头富力山
包头熙悦居
乌兰察布富力湾

广西

钦州小董110KV变电站
防城公车110KV变电站
白色苹果芦仙湖110KV变电站
白色田东林蓬35KV变电站
贵港平南110KV变电站
贵港龙头山炸药库
河池移动船舶炸药库
南宁天池山小区私人别墅
南宁八桂绿城小区
广西林业勘测设计院报警系统
广西110KV中信大锰变电站
广西南宁市英华学校私人别墅
广西南宁市凤凰台别墅
广西百色市柏龙国际小区
广西柳州市柳东110KV变电站
广西桂林市110KV变电站

正在加载……