

# 消防疏散指示系统

产品名称	消防疏散指示系统
公司名称	上海厚能自动化设备有限公司
价格	100000.00/套
规格参数	
公司地址	上海市闵行区七莘路7611
联系电话	86-02134710836 13391167619

## 产品详情

消防疏散指示系统符合gb17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》国家标准。该系统主要有三大功能：智能监测功能、智能控制功能、与消防报警系统联动。以往传统消防疏散指示灯具以“就近指导”的方式在火灾中引导疏散，在这种方式下，建筑物一经建成，逃生路径就已经确定。但火灾发生往往不可预料，火灾的蔓延趋势也不是一成不变的，用固定的逃生路径引导人员逃生势必会导致一部分人员误入烟雾弥漫的危险区域。此外，火灾现场的逃生人员，很容易出现恐慌、盲目的心理，一旦疏散指示标志指向是危险的区域，导致不必要的伤亡。消防应急照明疏散指示系统采用不同功能的消防疏散指示标志灯，结合频闪、双向可调型、视觉连续型标志灯等，从逃生人员的视觉、听觉等感观上进行强调，使得逃生人员能在火场中“更安全、更准确、更快的速度”的逃生。

3s网络的出发点是：制定一套应用于现场总线系统的局部总线标准，包括局部总线的物理层接口，数据链路层、网络层协议，并且设计与国际标准现场总线的接口，使得整个局部总线能够作为一个子网嵌入到现场总线系统中。局部总线内部节点间能够通讯，并且具有互操作特性。局部总线满足低速、低成本、易于实现的特点。与标准现场总线不同，3s网络局部总线中数据链路层以上均采用软件实现，研究内容包括：物理层设计、硬件接口定义、数据链路层、网络层设计、与现场总线网络的接口设计、低功耗设计、总线供电等特性的实现。其中的关键技术为：

1)软件实现全部协议，并保证实时性的要求。

2)局部总线能够与不同的现场总线通讯。