

石家庄自动平移门定做 不锈钢自动门制作安装 款式多样

产品名称	石家庄自动平移门定做 不锈钢自动门制作安装 款式多样
公司名称	长安区宏远不锈钢经销处
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	石家庄市长安区和平东路470号C区7-11号
联系电话	13249351379

产品详情

石家庄自动平移门定做 不锈钢自动门制作安装 款式多样

石家庄自动感应门定做价格

自动感应门结构组成 自动感应门种类很多，在此，仅以平移型感应自动门机为例介绍一下自动感应门机的部件组成：（1）主控制器：它是自动门的指挥中心，通过内部编有指令程序的大规模集成块，发出相应指令，指挥马达或电锁类系统工作；同时人们通过主控制器调节门扇开启速度、开启幅度等参数。（2）感应探测器：负责采集外部信号，如同人们的眼睛，当有移动的物体进入它的工作范围时，它就给主控制器一个脉冲信号。（3）动力马达：提供开门与关门的主动动力，控制门扇加速与减速运行。（4）门扇行进轨道：就象火车的铁轨，约束门扇的吊具走轮系统，使其按特定方向行进。（5）门扇吊具走轮系统：用于吊挂活动门扇，同时在动力牵引下带动门扇运行。（6）同步皮带（有的厂家使用三角皮带）：用于传输马达所产动力，牵引门扇吊具走轮系统。（7）下部导向系统：是门扇下部的导向与定位装置，防止门扇在运行时出现前后门体摆动。（8）自动感应门内装有感应门机，就是控制自动门进行打开关闭的一系列组件的合称；也叫自动门机组或感应门机组；感应门机的组件一般包括：电动机，控制器，滑轮，皮带。

二.自动感应门的自控原理自动门本身配置有感应探头能发射出一种红外线信号或者微波信号，当此种信号被靠近的物体反射时，就会实现自动开闭。

三.自动感应门工作流程如下：感应探测器探测到有人进入时，感应探测器将收集信号，生成脉冲信号，其后脉冲信号传给主控制器，主控制器判断后通知马达运行，同时监控马达转数，以便通知马达在一定时候加力和进入慢行运行。马达得到一定运行电流后做正向运行，将动力传给同步带，再由同步带将动力传给吊具系统使门扇开启；门扇开启后由控制器作出判断，如需关门，通知马达作反向运动，关闭门扇。

四.

自动感应门使用注意事项：清洁机箱内部的油污、灰尘 检查自动感应门各部件的磨损情况，检查自动门的支位偏差及螺丝松紧情况 检查皮带的松紧情况 检查控制器对电机输出、开关门宽度、速度、制动等情况 检查电压参数是否正常 维修、更换损坏的部件 业主还需注重自动门的定期保养与维护，自动门由于受安装质量及使用环境的影响，使用过程中难免会发生问题。如果长期缺乏保养，导致自动门存在的隐患及小故障得不到及时处理，将会由小故障变成大故障，最终可能导致自动门的瘫痪，还有无框自动感应门公司在施工后要求甲方在使用过程中尽量在门上贴上标示，防止人不注意碰到，造成

人身伤害。