

深圳自动门|感应自动门|平移自动门-德安居自动门厂家

产品名称	深圳自动门 感应自动门 平移自动门-德安居自动门厂家
公司名称	深圳市德安居自动门控有限公司
价格	1280.00/套
规格参数	德安居:#150 福莱星:#120 松下:#86
公司地址	深圳市龙华新区油松路42号
联系电话	0755-28135257 13480182789

产品详情

深圳自动门运行工作原理

在我们的日常生活中自动门的使用已经是很普遍的一件事，一些公众场合都可以见到，比如酒店、机场、商场、餐厅等等，自动门的使用给人一种时尚科学的感觉，有的人甚至还在家居中进行安装。那么自动门工作原理是什么呢，小编带大家去探讨下：

自动门的基本工作原理

自动门的基本组成大体上相同，有了以上构成，再加上开门信号，就可以配置成一套简单的自动门系统了，就是可以将人接近门的动作识别为开门信号的控制单元，通过驱动系统将门开启，在人离开后再将门自动关闭，并对开启和关闭的过程实现控制的系统。

自动门的系统配置是指根据使用要求而配备的，与自动门控制器相连的外围辅助控制装置，如开门信号源、门禁系统、安全装置、集中控制等。必须根据建筑物的使用特点，通过人员的组成，楼宇自控的系统要求等合理配备辅助控制装置

自动门感应器工作原理：

自动门感应器探测到有人进入时，将脉冲信号传给主控器，主控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。