

# 安讯科 工地三辊闸 三辊闸

产品名称	安讯科 工地三辊闸 三辊闸
公司名称	佛山市安讯科科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市南海区 狮山招大小坑尾工业区1号
联系电话	13798603800

## 产品详情

### 系统硬件设计

#### 核心微处理器STM32F103

本设计方案采用意法半导体(ST)公司的STM32F103微处理器，此处理器基于32位的Cortex-M3 RISC CPU，该内核是专门设计基于满足高性能、低功耗、实时应用、具有竞争性价格于一体的嵌入式领域的要求。Cortex-M3在系统结构上的增强，让STM32受益无穷；Thumb-2指令集带来了更高的指令效率；通过紧耦合的嵌套矢量中断控制器，对中断响应比以往也更迅速。此芯片的快速反应能力、低功耗以及稳定性，STM32F103对电机控制有强大优势，完全符合本设计的要求。

**方便快捷：**读卡进出，一挥而就。用授权的ID卡，三辊闸，在智能三辊闸读写器前一晃，即可完成三辊闸开闸放行及收费记录工作，读卡无方向性，读写时间0.1秒，方便快捷。

**可靠性：**ID卡射频感应，稳定可靠，自身具判断、思考能力。

**灵活性：**系统可灵活设置进出管制人员权限、时间段控制、持卡人的有效性及黑名单挂失、增加卡等功能。

**多用性：**通过授权，三辊闸厂家，用户卡可用于停车、考勤、门禁、巡更、消费等“一卡通”管理，轻松实现一卡多用。

**简单性：**安装容易、接线简单，软件全中文界面，操作方便。

**右向单次打卡通行：**左向打卡后，三辊闸左电磁阀会自动吸合，通行方向指示器变为绿色通行标志，等待行人进入。当行人进入后推动三辊闸转动60角度后，使霍尔开关有效触发2次磁铁后，电磁阀断开完成加锁动作，通行指示变为红色禁行志，三辊闸，同时记录通行人数的计数器自动加1，完成一次通行过程

掉电落杆功能：系统正常运行后，若市电突然断电或按下手动落杆按钮，系统自动落杆，通道放行。

手动落杆功能测试：按下手动落杆按钮，工地三辊闸，电磁铁会掉电，闸杆落下；松开后电磁铁会得电，可进行手动升杆，方法是：抬杆至水平位置卡住即可。

通讯功能测试：根据上位机的软件通讯功能进行设定和测试。

安讯科(图)-工地三辊闸-三辊闸由佛山市安讯科科技有限公司提供。佛山市安讯科科技有限公司 ( www.fsaxk.com ) 在一卡通管理系统这一领域倾注了无限的热忱和热情，安讯科一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：岑经理。