

# 小区停车卡生产厂家

产品名称	小区停车卡生产厂家
公司名称	东莞市江成智能科技有限公司
价格	.10/张
规格参数	品牌:飞利浦 型号:S50
公司地址	广东省东莞市东城区下三杞大道五巷3号
联系电话	0769-88779093 18575386692

## 产品详情

停车卡制作, 停车卡制作厂家, 停车卡生产厂家, 停车卡生产制作厂家, IC停车卡制作, IC停车卡制作厂家, IC停车卡生产制作厂家

要制卡欢迎来电咨询, 或者QQ微信咨询

联系人: 朱江海, QQ: 1581116835,

手机/微信: 13590557771 18575386692

停车卡: 随着社会的发展, 人民生活水平的提高, 汽车的数量是逐年增加, 因为过多车辆导致传统的停车管理混乱, 为了避免这种混乱, 就出现了一种芯片停车卡来代替传统的手工记录数据的代替品, 芯片停车卡, 常用的停车卡有两种芯片, 一种是感应式IC芯片停车卡, 另外一种是非接触式ID芯片停车卡。

### IC芯片停车卡参数

非接触式IC卡又称射频卡, 由IC芯片、感应天线组成, 封装在一个标准的PVC卡片内, 芯片及天线无任何外露部分。是世界上最近几年发展起来的一项新技术, 它成功的将射频识别技术和IC卡技术结合起来, 结束了无源(卡中无电源)和免接触这一难题, 是电子器件领域的一大突破。卡片在一定距离范围(通常为5—10m)靠近读写器表面, 通过无线电波的传递来完成数据的读写操作。

## Mifare 1 s50 感应式IC卡

芯片: Philips Mifare 1 S50

存储容量: 8Kbit, 16个分区, 每分区两组密码

工作频率: 13.56MHZ

通讯速度: 106Kboud

读写距离: 2.5—10CM

读写时间: 1-2MS

工作温度: -20 -85

擦写次数: > 100000次

数据保存: > 10年

规格: 0.87 × 85.5 × 54/ 非标卡

封装材料: PVC、PET、0.13铜钱

封装工艺: 超声波自动植线/自动碰焊

制作标准: ISO 14443, ISO 10536

应用范围:

消费储值、电子钱包、医疗/企业/校园一卡通、公交储值卡、高速公路收费、停车场、小区管理等

## ID芯片停车卡参数

ID卡全称为身份识别卡 ( Identification Card ) , 是一种不可写入的感应卡, 含固定的编号, 主要有台湾SYRIS的EM格式、美国HIDMOTOROLA等各类ID卡。ID卡与磁卡一样, 都仅仅使用了“卡的号码”而已, 卡内除了卡号外, 无任何保密功能, 其“卡号”是公开、裸露的。所以说ID卡就是“感应式磁卡”。ISO标准ID卡的规格为: 85.5x54x0.80 ± 0.04mm (高/宽/厚), 市场上也存在一些厚、薄卡或异型卡。

和后台控制器组成。工作过程如下: 1、ID卡阅读器将载波信号经天线向外发送, 载波频率为125KHZ (T HRC12) 2、ID卡进入卡阅读器的工作区域后, 由阅读器中电感线圈和电容组成的谐振回路接收阅读器发射的载波信号, 卡中芯片的射频接口模块由此信号产生出电源电压、复位信号及系统时钟, 使芯片“激活”; 3、芯片读取控制模块将存储器中的数据经调相编码后调制在载波上, 经卡内天线回送给卡阅读器; 4、卡阅读器对接收到的卡回送信号进行解调、解码后送至后台计算机; 5、后台计算机根据卡号的合法性, 针对不同应用做出相应的处理和控制在。

ISO标准ID卡的规格为: 85.6x54x0.80 ± 0.04mm (高/宽/厚), 市场上也存在一些厚、薄卡或异型卡。