

扫码支付公交刷卡机设备自动汇总计算 统计报表

产品名称	扫码支付公交刷卡机设备自动汇总计算 统计报表
公司名称	深圳市速云科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	规格:200*140*40mm 型号:SY819SS 分辨率:320*480
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道全伟达工业园4栋4楼
联系电话	18138837358

产品详情

售卡充值点共有以下几类数据：售卡数据、充值数据、年检数据、退卡数据、补卡数据、挂失数据、解挂数据等。

售卡充值点售卡，产生售卡数据，售卡数据先保存于充值点的本地数据库的售卡表中。每天售卡充值工作结束，进行数据上传，将售卡数据传送到中心服务器的中心数据库中,并存放在中心售卡表。每个售卡充值点在每天下班都要结算,结算时把要将当天的售卡信息上传到中心数据库的结算表中。

售卡充值点分为联机点、脱机点及移动充值点。所谓联机点，是指售卡充值计算机和中心服务器通过网络联接，它一般设在与管理中心距离较近的地方，同时作为乘客服务中心。脱机售卡充值点是指：售卡充值点的计算机和中心服务器平时没有固定联接，只在数据上传时进行拨号联接。移动充值点是指在售卡充值点充值,产生充值数据,并保存于充值点的本地数据库的充值表中。每天售卡充值工作结束，进行数据上传,将充值数据传送到中心服务器的中心数据库中。

5.2.1. 公司效益分析

(1) 实行售卡充值后消费的方式，从而降低了公交公司的投资风险。售卡充值后大量金额回收，为公交公司的资金链周转更灵活，更保障；

(2) 投入公交IC卡后，持卡人乘车会快速增加，即方便了市民，又提高的城市的形象，更重的就是大大降低了投币现金流动，从而大大减少了残币的流通，解决了公交公司最头痛的问题，降低了每天的亏损，为公交公司节省了点钞的人力，物力及财力；

(3) 加快乘客上车速度，持卡0.3秒即可完成刷卡，上车提升文明乘车，大大减少车辆停站时间,加速车

辆周转等于减少车辆；

(4) 用储值票取代月票，按次收费，交易双方公平合理。既保留月票原来的方便性，又可以减少企业在月票上的亏损。学生票采用储值票后依然给予优惠；

(5) 及时掌握客流情况，科学合理调度而创造效益

在7月27日深圳通步入二维码支付领域，这标志着深圳成为全国率先在公交车上实现手机扫码支付的城市。据了解，目前深圳有4条公交车路线可实现手机扫码支付车费的功能。在深圳搭乘公交用手机扫二维码就能支付？继信用支付、NFC手机支付之后，7月27日，深圳通步入二维码支付领域，标志着深圳成为全国率先在公交车上实现手机扫码支付的城市。据介绍，目前深圳有4条公交车路线实现了手机扫码支付车费的功能，分别是：19路、21路、213路和B683路公交车。用户通过登录深圳通官方鹏淘APP绑定第三方小额免密支付即可扫码乘车，实现了"先消费、后支付、免密码"的便捷体验。今年内，深圳通二维码乘车的业务将随着全国交通一卡通互联互通设备的改造，逐步在公交系统全面铺开。"深圳需改造的终端达到两万多台，因此实施的难度会比较大，实施周期会比较长，但是深圳通会按照交委的统一部署尽快对所有的终端进行升级改造。"深圳通有限公司总工程师金建航表示，目前深圳分两种类型的公交，一种是一票制，另一种是分段收费，由乘务员按照乘客所乘坐的距离用手持设备手动输入票价。而现在我们第一期试点二维码支付的是一票制的公交，未来还会推出附带扫码功能的手持终端设备。