

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 公共汽车IC卡自动收费管理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

公共汽车IC卡自动收费管理系统

关键词: **IC卡** **公共汽车** **收费管理**

所属年份: 1996

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 广州邮电通信设备有限公司

成果摘要:

ICSTS-1公共汽车IC卡自动收费管理系统包括车载收费机、发卡管理系统、发卡统计系统和收费统计系统,可用于公共汽车无人售票及管理,所用的IC卡具有可靠性好、保密性好的特点。车载收费机克服了车载环境中电源波动大、电磁干扰强、高温高湿及强振动、强冲击的恶劣条件,可靠性高。发卡统计系统采用完备的加密及抗作弊体系,同时操作简便。对乘客而言,该设备免除了找零手续,使用十分方便。该系统稍加修改可用在其他收费管理上。该系统主要技术关键是:整个系统安全体系的建立,包括密码的管理发放、收费文件的抗作弊以及硬件的防伪技术;收费机硬件软件的可靠性设计,高度灵活的保密性,成本的可接受性,统计管理系统的易操作性,运行的安全性和可靠性。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 计算机全自动控制超大容积汽...
- 新型系列汽车灯具真空镀膜设...
- 预防人身车辆交通事故的自动...
- 车用LPG/汽油两用燃料转换专...
- 道路交通事故现场快速测绘仪...
- 提高9.00~20斜交载重轮胎高...
- 汽车(汽油车)用液化石油气装...
- 改善液化气汽车启动和加速性...
- 车用柴油发动机使用低牌号柴...
- 汽车测温用NTC热敏元件

成果交流

推荐成果

- [WGQY20型飞机牵引车](#) 04-23
- [多用喷气吹除车](#) 04-23
- [机场跑道摩擦系数试车](#) 04-23
- [航空器除冰/客梯两用车](#) 04-23
- [国产机场地勤专用新型空调车](#) 04-23
- [QY4飞机牵引车](#) 04-23
- [QY20飞机牵引车](#) 04-23
- [风洞移测架及其测控系统](#) 04-23
- [智能化静液压传动底盘式机场...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布