

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 车用IC卡技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

行业资讯

- 新疆综合信息服务平台
- 准噶尔盆地天然气勘探目标评价
- 维哈柯俄多文种操作系统FOR...
- 社会保险信息管理系统
- 塔里木石油勘探开发指挥部广...
- 四合一多功能信息管理卡MISA...
- 数字键盘中文输入技术的研究
- 软开关高效无声计算机电源
- 邮政报刊发行订销业务计算机...
- 新疆主要农作物与牧草生长发...

车用IC卡技术的研究

关键词: 车用IC卡 汽车管理 维修管理 信息处理

所属年份: 2000	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: 北京信息科技大学	

成果摘要:

该课题通过对国内外IC卡技术的研究,确定了适于中国汽车用IC卡的技术类型、基本结构;根据汽车生产厂家的实际需求设计了适于汽车用IC卡的应用层和汽车用IC卡的管理层;解决了汽车用的IC卡的控制逻辑、安全逻辑等关键技术问题;研制了实用的车用IC卡硬件系统和应用软件系统;开发完成《北汽IC卡》及应用系统。该项技术将IC卡用于汽车生产厂家技术服务和销售服务中,有利于提高中国汽车行业的科学管理水平和维修服务水平,提高产品质量的快速动态反馈速度以利改进产品质量,解决汽车防伪问题,增加企业经济效益。同时还具有一卡多用的前景。该项技术可以成为采用信息技术提升传统汽车产业的整个系统工程中的一个组成部分,对在行业中发展信息技术、机电一体化技术起推进作用。该项成果的特色和创新之处主要在于研究了适于汽车行业的、面向市场的汽车用的IC卡,并将车用IC卡先进技术首先应用在汽车的生产、流通、运行的周期中,该项研究成果具有广阔的经济效益和社会效益前景。该课题于2000年12月通过国家机械工业局的技术鉴定,鉴定意见为:具有国内领先的水平。成果推广建议:该项成果的特色和创新之处主要在于将车用IC卡先进技术应用在汽车的生产、流通、运行的整个周期中,该项研究成果具有广阔的经济效益和社会效益前景,需进一步做好推广应用的工作。

成果完成人: 徐小力;王为真;张凤山

完整信息

成果交流

推荐成果

- 液压负载模拟器 04-23
- 新一代空中交通服务平台、关... 04-23
- Adhoc网络中的QoS保证(Wirel... 04-23
- 电信增值网业务创意的构思与开发 04-23
- 飞腾V基本图形库的研究与开发... 04-23
- ChinaNet国际(国内)互联的策... 04-23
- 电信企业客户关系管理(CRM)系... 04-23
- “易点通”餐饮管理系统YDT2003 04-23
- MEMS部件设计仿真库系统 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
国家科技成果网

京ICP备07013945号