

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 车辆导航及通信信息系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

车辆导航及通信信息系统

关键词: **通信 车辆导航 智能交通**

所属年份: 2004

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: 南京大学

成果摘要:

该系统采用公用移动通信网(GPRS和CDMA)所提供的已成熟的宽带分组数据业务,除了实时性好、系统容量大等优点外,还具有覆盖面广和漫游功能,基本上无缝隙,初始投资小,而使用费用低的特点。该系统容量为,连续实时在线监控与指挥管理车辆大于1千台;数据库容量大于100万台(暂定);单向数据的传输时延小于10ms。该系统可下载和装入所需的GIS数据,具备全双工的数据通信功能;全部车辆的位置信息及运行态势的集中监控;每一台车的自主及指挥导航功能;由控制中心提供的车辆诱导信息;当前路况、交通实时信息的发布;实时调度;紧急特殊情况下对特定车辆的指挥、控制;行驶车辆即时信息上传功能;车辆间的互通功能;其他附加增值功能等。

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...
- 改善液化气汽车起动和加速性...
- 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