

论文与报告

面向自主车辆导航的地理信息系统

[潘亮](#) [薛宏涛](#) [沈林成](#)

(国防科技大学自控系)

Abstract 本文介绍了一种面向自主车辆导航的地理信息系统的系统结构及空间数据管理方法. 利用面向对象技术, 对地形模型和空间数据管理模型进行抽象, 建立了框架式的类体系, 并在此基础上实现了系统功能.

Keywords [自主车辆导航](#); [地理信息系统](#); [地形模型](#); [空间数据管理模型](#); [面向对象](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP24