

道路巡回支援システムの活用方法に関する研究報告

金澤文彦*, 田中洋一*

Specifications of Advanced Road-Patrol Management System (proposal)

Fumihiko Kanazawa , Youichi Tanaka

概要

本研究では、巡回端末の低廉化と高機能化を行うことを目的に、最新の情報技術を活用することにより、地図の迅速な更新方法や巡回端末の平常時利用だけでなく災害時利用も想定したデータベース連携機能を有する高機能道路巡回支援システム仕様書を提案する。

キーワード

道路管理, データベース連携, 道路基盤データ, 災害情報

Synopsis

This study aims at the improvement of the road-patrol management system using information technology. Moreover, we propose the Specifications of Advanced Road-Patrol Management System that is used at the patrol not only in the daily work but also disastrous work.

Key Words

Road management, Data base cooperation, Road GIS data, Disaster information