次世代デジタル道路地図のあり方に関する研究

関本義秀*、 金澤文彦*、 松下博俊*

A study on the state of the next generation Digital Road Map

Yoshihide Sekimoto, Fumihiko Kanazawa, Hirotoshi Matsushita

概要

本研究では、デジタル道路地図に関する現状、課題、ニーズについて整理するとともに、次世代デジタル道路地図の将来像と実現のために検討が必要となる迅速な更新のあり方や位置参照方式、走行支援システムへの活用、さらには 国際標準化に関する検討成果をとりまとめた。

キーワード

デジタル道路地図、位置参照、走行支援、国際標準、 電子納品

Synopsis

This research concerns the digital road maps: the status quo, the issues to be worked on, and the needs. For the next generation road maps' future image and its realization, updating data in speed, location reference, extensive usage of assisting safety driving, and its international standardization are being discussed.

Key Words

Digital road map,Location reference,Assisting safety driving, International standard,Electronic delivery

* 情報基盤研究室 Information Technology Division