

高速道路表示板制御システム

交通管制システムの役割を担う

24時間365日稼働のノンストップ社会システム！高信頼性を実現。

システムの概要

道路情報表示システムは、高速道路に設置されている、交通量計測センサ装置、速度探知器、非常電話等を集中監視し、道路情報板などをリアルタイムに制御することによって、ドライバーに情報を提供します。



システムの特長

道路情報板へのリアルタイム制御監視

- ・高速道路上の事象（渋滞や事故等）に対して、自動的に表示内容を作成し、最大1000面の制御をタイムリーに行います。

1分に300事象以上を処理

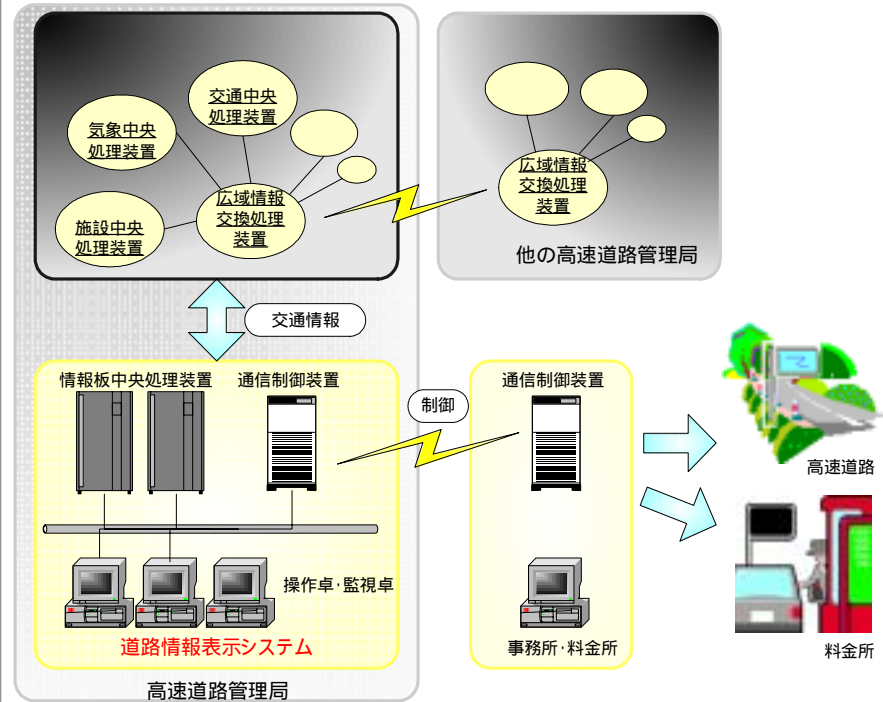
24時間稼働システム（クラスタ構築）

- ・Aシリーズ A80 / A100 / A350 / A450
- ・UXP/DS DS90シリーズ GP7000F
- ・PrimePower 200 / 250 / 400 / 450 / 600 / GR710

要素技術

- ・OS：SX/A、UXP/DS、Solaris、Windows
- ・開発言語：C、VC、PL/SQL
- ・DB：Oracle
- ・通信：LAN、HDLC、D10

システムイメージ



導入事例

情報板中央局システム

高速道路会社（全国11管理局）、都道府県公社、建設事務所

所要図形中央局システム

情報板監視モニタ卓