

# 電気学会研究会資料目次

## ITS 研究会

〔委員長〕小澤慎治（愛知工科大学）

〔幹事〕影澤政隆（東京大学）

日 時 平成19年6月19日（火）13：30～16：30

場 所 日本大学理工学部船橋キャンパス先端材料科学センター・セミナー室（西門近く）  
（千葉県船橋市習志野台 7-24-1 TEL 047-469-5585（泉研究室），東葉高速鉄道「船橋日大前」駅  
下車徒歩1分（東京メトロ東西線乗り入れ）  
<http://www.cst.nihon-u.ac.jp/map/funa.html>）

### テーマ「道路交通計測・情報提供・一般」

- ITS-07-9 都市内長大トンネルにおける防災システム  
丹野恵介，高橋友彰，甲賀一宏（電気技術開発）  
本田公貴，岡野孝司（首都高速道路）  
平生 整（道路計画）…………… 1
- ITS-07-10 高速道路サービスに関する Web アンケート調査の分析  
泉 隆（日本大学）  
高橋友彰（電気技術開発）  
小野寺 浩（名古屋電機工業）…………… 7
- ITS-07-11 車列評価にレーベンシュタイン距離を用いた旅行時間計測  
高橋 聡，泉 隆（日本大学）…………… 13
- ITS-07-12 突発事象発生時の旅行時間予測における多項式モデルの改良に関する検討  
大場義和，上野秀樹（東芝）  
森田純之（日本大学）  
桑原雅夫，割田 博（東京大学）…………… 19

ITS-07-13 車両走行音を利用した路面状況判別センサの開発  
上田浩次, 中村香織, 小野寺 浩 (名古屋電機工業)  
小長井宣生 (雪センター)  
鎌倉友男 (電気通信大学) …………… 25

ITS-07-14 特徴点を用いた後方車両検出  
井上 修, 小沢慎治 (慶應義塾大学) …………… 31

協 賛 電気学会東京支部千葉支所  
高速道路における情報提供の高度化に関する調査専門委員会