

# 電気学会研究会資料目次

## ITS 研究会

〔委員長〕小澤慎治（慶應義塾大学）

〔幹事〕影澤政隆（東京大学）

日 時 平成 18 年 6 月 20 日（火）13:20 ～ 16:40

場 所 日本大学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「船橋日本大学前駅下車徒歩 0 分」<http://www.cst.nihon-u.ac.jp/guide/funabasi.html>）

### テーマ「交通管理と情報システム」

- ITS-06-13 高速道路における情報提供の高度化に関するアンケート調査  
泉 隆（日本大学）  
小野寺 浩（名古屋電機工業）  
高橋友彰（電気技術開発）…………… 1
- ITS-06-14 影抽出に基づく車両検出について  
西本至孝，泉 隆（日本大学）…………… 7
- ITS-06-15 車両追突防止フェジィ制御の適応処理  
村松 惇，羽山祐司，涌井文雄（日本大学）…………… 13
- ITS-06-16 冬季道路管理に向けた残留凍結抑制剤濃度の計測に関する検討  
山田宗男，谷寄徹也，上田浩次（名古屋電機工業）  
宮田康史（名古屋市工業研究所）  
安川 博（愛知県立大学）…………… 19
- ITS-06-17 視覚シミュレータを用いた道路情報板における文字フォントに関する研究  
内田和宏（名古屋電機工業）  
田中敏光，杉江 昇（名城大学）…………… 25

- ITS-06-18 道路交通データマイニングによる障害継続時間推定モデルの構築  
高田裕之，石井康裕（阪神高速道路）  
河野浩之（南山大学）  
久利良夫（阪神高速道路管理技術センター）…………… 31
- ITS-06-19 道路交通分野における遠赤外線センサの開発  
葉山幸治，南方寿夫，白永英晃，岩本 健（住友電気工業）…………… 37
- 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