

電気学会研究会資料目次

交通・電気鉄道 ITS 合同研究会

〔委員長〕 中村英夫（日本大学）
〔幹事〕 吉永 純（交通安全環境研究所），高橋正俊（東京地下鉄）
〔幹事補佐〕 工藤 希（交通安全環境研究所），小西武史（鉄道総合技術研究所）

〔委員長〕 泉 隆（日本大学）
〔幹事〕 影澤 政隆（東京大学）
〔幹事補佐〕 高橋 聡（名古屋電機工業）

日 時 平成20年11月6日（木） 13:00～16:30

場 所 神戸商工貿易センタービル（兵庫県神戸市中央区浜辺通5-1-14，JR・地下鉄・阪神・阪急 三宮駅より南へ徒歩10分，ポートライナー 貿易センター駅より徒歩1分）
詳細は次の URL をご覧ください。

<http://www.kobe-citc.com/boueki/index.html>

テーマ「鉄道・道路の運行管理・交通管理+鉄道・ITS 一般」

- TER-08-44 車両前方画像からの標識の抽出 ー遠方標識に対する精度向上ー
ITS-08-27
木川昌之，松丸怜史，泉 隆（日本大学）…………… 1
- TER-08-45 リアルタイムでのマルチパス検出技術を用いた衛星測位の信頼性向上技術の開発
ITS-08-28
吉永 純，水間 毅（交通安全環境研究所）
清野憲二（日立産機システム）
小椋善春（日立ケーイーシステムス）…………… 5
- TER-08-46 東京圏輸送管理システム(ATOS)におけるジャーナル解析ツールの開発
ITS-08-29
梅田将満，伊藤桂一（東日本旅客鉄道）
鈴木 優（日立情報制御ソリューションズ）
岡田光教（日立製作所）…………… 11
- TER-08-47 運転通告伝送システムの開発
ITS-08-30
井上貴芳，松下晃治，小林 聡（西日本旅客鉄道）…………… 17

TER-08-48 ITS-08-31	路面電車の運行状況の分析と効率的な運行実現のための方策の検討	松本康宏（阪神電気鉄道） 國松武俊（鉄道総合技術研究所）……………	21
TER-08-49 ITS-08-32	多線条回路網解析における端効果考慮法の基礎的検討	山口大介，孫 佳男，若尾真治（早稲田大学） 奥谷民雄（レールウェイエンジニアリング） 舘 裕，稲田 聡（電気技術開発）……………	27
TER-08-50 ITS-08-33	信号機器室における設備の耐電圧性と耐震性の検証	小川邦彦，新倉幸雄（東日本旅客鉄道） 鈴木淳一，村井和男，長田喜久（昭電）……………	33
TER-08-51 ITS-08-34	トランスポンダ装置の外部ノイズによる誤動作とその対策	宮地正和，鈴木 修，奥山豊和（大同信号）……………	39