

2月1日(土) 第IV部門 D会場(206号室)

9:00~10:30 座長 専修大学北海道短期大学 足達 健夫

論文番号	論文題目	著者
IV-1	札幌都心部における私用交通の時系列分析	北海道大学 ○劉 志鋼・岸 邦宏・佐藤馨一
IV-2	グループファジィAHPによる環境意識を考慮した低公害車購入評価に関する研究	北海道大学 ○田村香奈・日野 智・岸 邦宏・佐藤馨一
IV-3	環状通エルムトンネル整備による自動車排出ガス拡散状況変化に関する研究	北海道大学 ○真谷信行・加賀屋誠一・内田賢悦・萩原 亨
IV-4	職住割当問題を基礎とした通勤プリファレンス曲線の分析	苫小牧工業高等専門学校 ○下夕村光弘、専修大学北海道短期大学 榎谷有三、室蘭工業大学 田村 亨・斎藤和夫
IV-5	地方都市における通勤プリファレンス曲線について	室蘭工業大学 ○酒井重徳・斎藤和夫、専修大学北海道短期大学 榎谷有三、苫小牧工業専門学校 下夕村光弘
IV-6	従業地の空間分布が通勤トリップ長に及ぼす影響について	室蘭工業大学 ○北川智也・斎藤和夫、専修大学北海道短期大学 榎谷有三、苫小牧工業高等専門学校 下夕村光弘
IV-7	交通流動率から見た通勤交通流動特性について	室蘭工業大学 ○神子島喬・斎藤和夫、専修大学北海道短期大学 榎谷有三、苫小牧工業高等専門学校 下夕村光弘

2月1日(土) 第IV部門 D会場(206号室)

10:40~12:10 座長 函館工業高等専門学校 佐々木 恵一

論文番号	論文題目	著者
IV-8	ライフサイクルコストを考慮した道路の最適修繕ルール	室蘭工業大学 ○渡 大輔・三澤 勉・田村 亨
IV-9	社会的割引率の不確実性を取り込んだ公共事業評価	室蘭工業大学 ○中館孝彰・田村 亨
IV-10	山間部高規格幹線道路開通に伴う運転者の心理的負担軽減の定量的評価	北海道大学 ○岸 邦宏・鈴木正輝・日野 智・佐藤馨一
IV-11	上越白滝道路開通による運転手の心理的負担軽減価値の実証分析	北海道大学 ○鈴木正輝・岸 邦宏・佐藤馨一
IV-12	リアルオプションアプローチによる高速自動車国道整備計画の策定に関する研究	北海道大学 ○脇田茂夫・岸 邦宏・佐藤馨一
IV-13	Value of Defer Option in Otaru-Yoichi Expressway Project	Hokkaido University ○Pichayapan Preda・Kunihiro Kishi・Keiichi Satoh, Kitami Institute of Technology Takahashi
IV-14	地域特性の違いからみた地方部の高速道路利用特性に関する研究	北見工業大学 ○西野 健・高橋 清、東京大学 家田 仁、(財)計量計画研究所 須永大介

2月1日(土) 第IV部門 D会場(206号室)

13:10~14:40 座長 北海道大学 原口 征人

論文番号	論文題目	著者
IV-15	コンジョイント分析を用いた駅内誘導サイン設計に関する研究	北海学園大学 ○工藤大輔・大井元揮・上浦正樹
IV-16	アクセシブルな公園トイレの計画事例	(独)北海道開発土木研究所 石田享平・○鈴木優一
IV-17	フラクタル次元を利用した公共構造物の景観評価手法の研究	(株)ジオスケープ ○須田清隆・本田陽一、(独)北海道開発土木研究所 田口史雄・井上勝伸
IV-18	耐候性鋼材橋梁を含んだ景観のフラクタル解析	(独)北海道開発土木研究所 ○井上勝伸・田口史雄・嶋田久俊、(株)ジオスケープ 須田清隆
IV-19	アンケート調査による地域住民の感性評価	北海道開発局 ○井出康郎・加治昌秀、(社)北海道開発技術センター 伊藤徳彦、(株)ジオスケープ 須田清隆
IV-20	多要素評価における相対位置評価法の有用性に関する研究	北海道大学 ○盛亜也子・加賀屋誠一、札幌大学 鈴木聡士
IV-21	デジタル画像を用いた霧発生時の視認性評価に関する研究	北海道大学 ○寺本 剛・加賀屋誠一・萩原 亨・内田賢悦
IV-22	短期記憶を考慮した運転者への経路情報提供形式に関する研究	北海道大学 ○中川剛士・萩原亨・内田賢悦・加賀屋誠一

2月1日(土) 第IV部門 D会場(206号室)

14:50~16:20 座長 北海道大学 内田 賢悦

論文番号	論文題目	著者
IV-23	北海道における2車線道路整備のローカルルールの要件に関する研究	(株)ドーコン ○小林正明・浦田康滋、北海道大学 高野伸栄、室蘭工業大学 斎藤和夫
IV-24	「北の道ナビ」にみるインターネット道路情報の利用者ニーズ	(独)北海道開発土木研究所 ○上村達也・加治屋安彦・山際祐司
IV-25	一般国道12号における経路案内の連続性	専修大学北海道短期大学 ○足達健夫・榎谷有三
IV-26	ネットワーク分析からみた「道の駅」の空間分布特性について	室蘭工業大学 ○太田 真・斎藤和夫、専修大学北海道短期大学 榎谷有三
IV-27	価格感度分析による北海道におけるコンピューター航空のサービス評価	北海道大学 ○日野 智・岸 邦宏・佐藤馨一
IV-28	規制緩和が地方部の航空ネットワークに与えた影響の把握	室蘭工業大学 ○小比類巻利光・井田直人・田村 亨
IV-29	カーフェリー利用者意識構造分析に基づいた青函カートレイン導入後のアクティビティ変化に関する研究	北見工業大学 ○本間直弥・高橋 清
IV-30	Proposal for the Policy of Logistics Improvements from Dhaka to Chittagong in Bangladesh	Hokkaido University ○Chowdhury A.R.M.M・Kunihiro Kishi・Keiichi Satoh

2月1日(土) 第IV部門 E会場(201号室)

13:10~14:40 座長 (独)北海道開発土木研究所 高橋 尚人

論文番号	論文題目	著者
IV-31	社会的ジレンマからみた交通事故対策	室蘭工業大学 ○本間亮多・大森洋介・田村 亨・斎藤和夫、 函館工業高等専門学校 佐々木恵一
IV-32	GISを活用した交通事故分析システムの開発について	(独)北海道開発土木研究所 ○平澤匡介・浅野基樹
IV-33	冬期積雪時の交通事故発生特性に関する分析	室蘭工業大学 ○中山直洋・斎藤和夫、専修大学北海道短期 大学 榎谷有三、(独)北海道開発土木研究所 平沢匡介
IV-34	冬期における交通特性の分析	室蘭工業大学 ○中山直洋・斎藤和夫、専修大学北海道短期 大学 榎谷有三
IV-35	雪氷管理評価のための重回帰分析によるWinter Indexの設定	北海学園大学 山川香奈子・○佐々木龍・武市 靖
IV-36	道路利用者費用による雪氷管理費の検討	北海学園大学 藤澤将哲・佐々木龍・○武市 靖
IV-37	車両運動データを利用した冬期路面状態の予測に関する研究	北見工業大学 ○前田近邦・大西康文・川村 彰、北海道大学 中辻 隆
IV-38	吹雪対策としての防雪柵による整備効果の検討	(独)北海道開発土木研究所 福澤義文・伊東靖彦・加治屋安 彦

2月2日(日) 第IV部門 D会場(206号室)

9:00~10:30 座長 北海道大学 日野 智

論文番号	論文題目	著者
IV-39	新聞記事に見る乗合バス事業者の規制緩和への対応に関する分析	岩手大学 ○若菜千穂、(社)北海道開発技術センター 原 文宏・徳織智美
IV-40	函館市におけるバスレーンに関する一考察	函館工業高等専門学校 ○藤原 隆・田口大祐、(株)さがら設 計事務所 笠原 哲
IV-41	ヨーロッパのコミュニティ交通に関する事例研究	(社)北海道開発技術センター ○原 文宏・徳織智美、岩手大 学 若菜千穂
IV-42	道路交通をテーマとした“総合的学習の時間”の支援について	(社)北海道開発技術センター 谷口綾子・原 文宏、北海学園 大学 ○大井元揮、札幌市立日新小学校 上田繁成
IV-43	都市交通における少子化対策ー認可外保育所利用世帯の交通特性	北海道大学 ○山本千雅子・佐藤馨一
IV-44	世代間調整による札幌市営地下鉄の負債負担方策に関する	北海道大学 ○鈴木康介・岸 邦宏・佐藤馨一
IV-45	街路の駐停車機能に関する法整備の現状	北海学園大学 堂柿栄輔

2月2日(日) 第IV部門 D会場(206号室)

10:40~12:10 座長 (社)北海道開発技術センター 田邊 慎

論文番号	論文題目	著者
IV-46	札幌都心部整備案による魅力度変化が訪問行動に与える影響分析について	北海道大学 ○田村将基・加賀屋誠一・内田賢悦・萩原 亨
IV-47	人口減少下における地域変容の動学化	室蘭工業大学 ○塚田建人・田村 亨、函館工業高等専門学校 佐々木恵一
IV-48	北海道における鉄道と道路の凍上対策史	北海道大学 ○原口征人
IV-49	有珠山噴火地域における道路災害発生箇所の予測手法に関する検討	北海学園大学 ○片井浩太・武市 靖
IV-50	有珠山噴火時における避難所設定手法の検討	北海学園大学 ○松村慎一・佐々木龍・武市 靖
IV-51	交通行動の中止を考慮した災害時における交通ネットワークモデルに関する研究	北海道大学 ○内田賢悦・若山祐司・加賀屋誠一、(独)北海道開発土木研究所 高橋尚人
IV-52	震災道路網における復旧計画に関する研究	室蘭工業大学 ○劉 斌・斎藤和夫、専修大学北海道短期大学 榎谷有三