

道路研究委員会 講演会活動履歴(平成6年度～26年度)

年度	技術小委員会 (ワーキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
26	・交通安全 ・道路管理	<p>■交通安全WG ・『道路の重要度を考慮した北海道の除雪体制の効率化に関する研究』報告書</p> <p>■道路管理WG ・『移動時間信頼性向上による便益推計に関する研究』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展3社</p>	<p>6/11 講演：景観・観光 60名</p> <p>■北海道におけるレンタカー観光の今後を考える 『北海道観光におけるレンタカー利用実態と観光行動 -NEDO IT融合 実証実験結果と今後の対応-』 (株式会社デンソー 情報通信事業部 情報通信技術企画室 技術企画課 担当 課長 水野 一男氏) 『北海道レンタカー観光におけるOne More観光情報提供の将来展望』 (北海道大学大学院 工学研究院 北方圏環境政策工学部門 准教授 岸 邦宏氏)</p>	<p>9/4 講演：交通安全 88名</p> <p>■交通事故対策の動向に関する講演会 『進化する交通事故対策と専門技術者の新たな役割』 (千葉工業大学 工学部 建築都市環境学科 教授 赤羽 弘和氏) 『「平面交差の計画と設計-基礎編-」の改定方針』 (東京大学 生産技術研究所 教授 大口 敬氏)</p>			
25	・交通安全 ・道路管理	<p>■交通安全WG ・『北海道の除雪体制の効率化に関する研究』報告書</p> <p>■道路管理WG ・『移動時間信頼性向上による便益推計に関する研究』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展4社</p>	<p>6/7 講演：道路維持管理 60名</p> <p>■北海道における今後のインフラマネジメントを考える 『岐阜県の維持管理戦略』 (岐阜大学工学部社会基盤工学科 教授 岐阜大学工学部社会基盤工学科 教授 総合リスクマネジメント技術研究室 室長 倉内 文孝氏) 『近年の気象特性と道路災害』 (日本気象協会北海道支社 防災対策室 室長 松岡 直基氏)</p>	<p>11/26 講演：災害時道路交通 126名</p> <p>■交通工学研究会 第7回シンポジウム 『道路計画と設計のあり方』～いまこそ問われる道路の機能と性能～ 『北海道の道路ネットワークの現状と課題』 (北海道大学大学院工学研究院 北方圏環境政策工学部門教授 田村 亨氏) 『基幹研究課題での取り組み内容と目的』 (株)道路計画 野中 康弘氏) パネルディスカッション『これからの道路計画・設計の目指すべきところは?』 司 会：秋田大学 浜岡 秀勝氏 パネリスト： 国土技術政策総合研究所 高宮 進氏 寒地土木研究所 浅野 基樹氏 (株)ドーコン 奈良 照一氏 国際航業(株) 阿部 義典氏 日本大学 下川 澄雄氏</p>	<p>11/27 講演：寒地道路技術 70名</p> <p>■第37回寒地道路連続セミナー「吹雪災害の減災に向けた取り組み」 『吹雪災害のしくみと減災』 (NPO法人 雪氷ネットワーク 理事 竹内 政夫氏) 『気象情報の活用について』 (札幌管区気象台 気象防災部予報課 予報官 中島 康志氏) 『吹雪の視界情報の提供試験』 (独)土木研究所寒地土木研究所 雪氷チーム 主任研究員 金子 学氏) 『車両周りの積雪が車内CO濃度に与える影響』 (独)土木研究所寒地土木研究所 寒地機械技術チーム 研究員 山崎 貴志氏)</p>		

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
24	・交通安全 ・道路管理	<p>■交通安全WG ・『北海道の雪対策のあり方に関する研究』報告書</p> <p>■道路管理WG ・『移動時間信頼性向上による便益推計に関する研究』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展2社</p>	<p>6/22 講演：道路維持管理 64名</p> <p>■北海道における冬期道路の維持管理について今後の展開を考える 『高速道路における冬期維持管理の実施状況と今後の課題について』 (東日本高速道路(株)北海道支社 管理事業部 管理事業統括課長 田子 瑞宏氏)</p> <p>『札幌市冬のみちづくりプランと冬期道路の維持管理について』 (札幌市建設局雪対策室計画課 課長 萩田 葉一氏)</p> <p>『北海道における冬期道路維持管理の方向性について』 (北海道大学大学院工学研究院北方圏環境政策工学部門 准教授 岸 邦宏氏)</p>	<p>7/16 講演：災害時道路交通 15名</p> <p>■「避難と交通」に関するワークショップ 『災害警報発令基準が“オオカミ少年現象”に与える影響に関する研究～地すべり災害の場合～』 (北海道大学大学院工学研究院北方圏環境政策工学部門 助教 内田 賢悦氏)</p> <p>『高度道路交通システムのための動的交通シミュレーションに基づくOD交通需要予測について』 (北海道大学大学院工学研究院北方圏環境政策工学部門 アンブルベル アルナンハム氏)</p> <p>『総合フィルタリングフレームワークにおける交通状態とパラメータの動的推定について』 (パシフィックコンサルタンツ(株)北海道支社 マネジメント事業部 小林 剛氏・北海道大学大学院工学研究院北方圏環境政策工学部門 教授 中辻 隆氏)</p> <p>『ビデオ画像を用いた車両特性の再認識を踏まえた確率的移動時間評価について』 (香港理工大学建設システム工学科 准教授 スマリー アガチャイ氏)</p>	<p>9/13 講演：ITS 64名</p> <p>■平成24年度 第2回 北海道ITS推進フォーラム講演会 『新東名の概要とITS』 (中日本高速道路(株)本社建設事業本部 次世代高速チーム チームリーダー 手嶋 英之氏)</p> <p>『ホロクルの先にあるもの』 (株)ドーコンモビリティデザイン取締役 事業部長 澤 充隆氏)</p>	<p>9/18 講演：災害時道路交通 48名</p> <p>■日タイ学生セミナー「防災と交通」 『防災機能を考慮した新しい道路事業評価 —2011年3月の大震災を踏まえた日本国の挑戦—』 (室蘭工業大学 教授 田村 亨氏)</p> <p>『2011年タイ洪水と都市交通システム』 (チュラロンコン大学 准教授 Dr. Sucharit koontanakunwong氏、タイ交通省大臣アドバイザー Dr. Puny Chupanich氏)</p>	<p>12/14講演：寒地道路技術 50名</p> <p>■第36回寒地道路連続セミナー「海外における冬期道路研究に関する最近の話題」 『PIARC国際冬期道路会議アンドラ大会の企画概要』 (雪氷チーム 上席研究員 松澤 勝氏)</p> <p>『第19回ITS世界会議の概要』 (寒地交通チーム 総括主任研究員 高橋 尚人氏)</p> <p>『ラウンドアバウト海外調査』 (寒地交通チーム 主任研究員 宗広 一徳氏)</p> <p>『日瑞道路科学技術ワークショップでの話題』 (寒地交通チーム 主任研究員 徳永 ロベルト氏)</p>
23	・交通安全 ・道路管理	<p>■交通安全WG ・『高規格幹線道路(道東自動車道夕張～占冠間)による安全・安心向上の評価』報告書</p> <p>■道路管理WG ・『積雪寒冷地の交通特設を反映した交通解析法』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展4社</p>	<p>6/17 講演：ITS 73名</p> <p>■ITS・プローブ情報活用について 『道路交通データの収集・分析の新たな展開 ～プローブ旅行時間データ等の活用に向けて～』 (国土交通省 国土技術政策総合研究所 道路研究部 道路研究室長 上坂 克巳氏)</p> <p>『クラウド技術とプローブ情報活用』 (富士通(株) インテリジェントテクノロジー本部 サービス開発統括部長 廣川 幸男氏)</p>	<p>11/9 講演：ITS 63名</p> <p>■ITSのシステム開発動向について 『現場急行支援システム(FAST)』 (北海道警察本部 交通部交通規制交通管理センター 所長 一関 久純氏)</p> <p>『「CAIS」コンセプトに基づいた路面状態判定技術』 (株)ブリヂストン タイヤ先行技術開発部 森永 啓詩氏)</p> <p>『社会・産業の発展に寄与するモバイル空間統計』 (株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ 研究開発センター先進技術研究所 ネットワークシステム研究グループ 主幹研究員 岡島 一郎氏)</p>	<p>1/13 講演：ITS 63名</p> <p>■ITSの最近の動向について 『ITS研究のマネジメントに関する一考察～1996年に返って、考えること～』 (国土交通省 国土技術政策総合研究所 高度情報化研究センター長 上田 敏氏)</p> <p>『右折車両による横断歩行者事故を防ぐICT技術』 (北海道大学大学院工学研究院 教授 萩原 亨氏)</p>		

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	
22	・交通安全 ・道路管理	<p>■交通安全WG ・『高規格幹線道路の安全性に対する道路利用者の評価に関する研究』報告書</p> <p>■道路管理WG ・『積雪寒冷地の交通特設を反映した交通解析法』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展3社</p>	6/25 講演：MM 51名 <p>■モビリティマネジメントの展開可能性～北海道で考える～ (筑波大学大学院システム情報工学研究科 教授 谷口 守氏)</p>	7/7 講演：冬期道路交通 90名 <p>■冬期道路分野における国際的な研究動向 『第15回SIRWEC 国際道路気象会議の概要と道路気象分野の研究動向』 (寒地交通チーム総括主任研究員 高橋 尚人 氏) 『第13回PIARC 国際冬期道路会議の概要』 (雪水チーム上席研究員 松澤 勝 氏) 『第13回PIARC 国際冬期道路会議での発表論文と研究動向 冬期道路サービス評価に関する研究動向』 (寒地交通チーム主任研究員 宗広一徳 氏) 『雪氷災害・防雪技術に関する研究動向』 (雪水チーム主任研究員 伊東 靖彦 氏) 『舗装分野における研究動向』 (寒地道路保全チーム主任研究員 丸山 記美雄 氏) 『雪氷対策技術に関する研究動向』 (寒地機械技術チーム主任研究員 牧野 正敏 氏)</p>	8/26 講演：交通網と医療 90名 <p>■地域医療と道路ネットワーク 『北海道の地域医療の現状と道の取組みについて』 (北海道保健福祉部医療政策局地域医師確保推進室医師確保推進グループ 田村 成人 氏) 『医療と道路利用・道路整備～人工透析治療の例』 (寒地土木研究所 総括主任研究員 高橋 尚人 氏) 『道路による救急医療改善効果について』 (元・国土交通省九州技術事務所長 藤本 昭 氏)</p>	10/29 講演：ITS 80名 <p>■商用車プローブ情報活用に関する講演会 『プローブ情報におけるITS Japanの取り組みとその取り巻く環境』 (特定非営利活動法人ITS Japan 常務理事 高橋 勝 氏) 『札幌圏におけるプローブ活用事例紹介～トラックの燃費改善効果の検証』 (㈱デンソー ITS開発部主任部員 水野 一男 氏) 『タクシープローブを活用した冬期道路交通の評価』 (㈱土木研究所寒地土木研究所寒地道路研究グループ 主任研究員 宗廣 一徳 氏)</p>		
21	・交通安全 ・道路管理	<p>■(独)土木研究所寒地土木研究所 ・『寒地道路研究グループ研究成果集』 (目次のみ配布)</p> <p>■交通安全WG ・『高規格幹線道路の安全性に対する道路利用者の評価に関する研究』報告書</p> <p>■道路管理WG ・『交通容量の冬期変動特性を踏まえた交通便益推計法』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展2社</p>	6/2 講演：交通安全 83名 <p>■北海道における交通運用と道路構造を考える 『規制速度決定の在り方に関する調査研究の成果と課題』 (首都大学東京 大学院都市環境科学研究科 教授 大口 敬 氏) 『北海道の2車線道路の走行性評価』 (独)土木研究所寒地土木研究所寒地道路研究グループ 主任研究員 宗廣 一徳 氏)</p>	7/8 講演：交通安全 90名 <p>■プリロン名誉教授講演会 『ラウンドアバウト～ドイツの経験』 (ルール大学ポーフム 名誉教授 ヴァーナー・プリロン 氏)</p>	10/29 講演：交通安全 68名 <p>■認知症高齢者の外出と交通事故を考える 『認知症の脳機能からみたまちづくり』 (福井県・敦賀温泉病院院長 玉井 顯 氏) 『認知症高齢者の外出時の行動特性について』 (財)国土技術研究センター 上席主任研究員 沼尻 恵子 氏)</p>			

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
20	・交通事故分析 ・道路管理	<p>■交通事故分析WG ・(独)土木研究所寒地土木研究所『寒地道路研究グループ研究成果集』(目次のみ配布)</p> <p>■道路管理WG ・『積雪寒冷地域における道路維持管理・整備効果に関する研究 - 道路維持管理におけるナレッジマネジメント-』報告書 『積雪寒冷地域における冬期の交通容量変動を考慮した道路交通解析手法の開発』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展2社</p>	6/27 講演:自転車 46名	7/28 講演:冬期道路交通 70名	12/15 講演:交通安全 137名	2/20 講演:交通安全 86名	
19	・交通事故分析 ・道路管理	<p>■(独)土木研究所寒地土木研究所・寒地道路研究グループ研究成果集(目次のみ配布)</p> <p>■交通事故分析WG ・『北海道における交通事故分析 - 最近の死亡事故減少要因について- 第2報』</p> <p>■道路管理WG ・『積雪寒冷地域における道路維持管理・整備水準に関する研究 - 多地域一般均衡モデルによる高規格道路整備効果の計測-』報告書 『積雪寒冷地域における道路維持管理・整備水準に関する研究 - Google Maps APIを用いた観光行動圏の情報提供-』報告書</p> <p>■土木の日 ・出展2社</p>	6/21 講演:道路行政 43名	10/29 講演:道路維持管理 59名	12/14 講演:冬期道路管理 74名	2/8 講演:都市交通政策 45名	3/3 講演:冬期道路交通 110名

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
18	・交通事故分析 ・冬期路面管理技術	<ul style="list-style-type: none"> ■(独)土木研究所寒地土木研究所 ・寒地道路研究グループ研究成果集 ■冬期路面管理技術WG ・『摩擦係数に基づいた冬期路面管理に関する研究—冬期路面状態の現況推定と短期予測』報告書 ■交通事故分析WG ・『北海道における交通事故分析～最近の死亡事故減少要因について』報告書 ■土木の日 ・出展3社 	6/21 講演:交通環境 80名 『道路交通パフォーマンス向上のための工夫と性能照査型道路設計』 (名古屋大学大学院 助教授 中村英樹氏)	1/16 講演:交通運用 132名 ■北海道の道路構造と交通運用を考える 『設計速度・実勢速度・規制速度』 (首都大学東京 大学院都市環境科学研究科 准教授 大口 敬氏) 『速度規制緩和に関するアンケート調査結果』(北海道大学大学院工学研究科 Suthipun Thanuesun氏、北海道大学大学院工学研究科 助手 内田 賢悦氏) 『寒地土木研究所による研究』 (寒地土木研究所 寒地交通チーム 研究員 宗広 一徳氏)	2/14 講演:ITS 63名 『車両運動データに基づいた冬期路面状態の推定』 (北海道大学大学院工学研究科 助教授 中辻 隆氏) 『リアルタイム地震情報提供の取り組み』 (NPO法人リアルタイム地震情報利用協議会 専務理事 藤縄 幸雄氏) 『地域協働型自動販売機の取り組み』 (北海道コココーラボトリング(株) 経営企画室室長兼CSR推進部長 上島 信一氏)		
17	・道路管理技術 ・冬期路面管理技術 ・次世代寒地道路	<ul style="list-style-type: none"> ■(独)北海道開発土木研究所 ・道路部研究成果集 ■冬期路面管理技術WG ・『摩擦係数に基づいた冬期路面管理に関する研究』報告書 ■道路管理技術WG ・『情報提供方法による山間部カーブ区間の重大事故防止対策に関する調査研究』 ・『道路付属物の霧発生時の視認性に関する研究 ～霧中における運転条件下での道路付属物の視認性に関する研究』 ■土木の日 ・出展4社 	6/22 講演:交通環境 57名 『シームレスな交通環境の実現に向けて』 (国土交通省鉄道局企画室長 鈴木 昭久氏) 『札幌カーシェアリング特区について』 (須賀原自動車工業(株)社長 須賀原 信広氏)	12/12 講演:交通事故 89名 『交通事故死者数が7,358人に減少した要因について』 (財)交通事故総合分析センター 萩田賢司氏) 『北海道の交通事故死者数の現状について』 (北海道警察本部 調査官 千葉 貴寿氏) 『北海道交通事故死者数の減少要因について』 (北海道大学大学院 助教授 萩原 亨氏) 『一般国道における交通事故対策について』 (北海道開発局 課長補佐 柴田哲史氏) 『死者数減少要因調査とランブルストリップスの効果について』(独)北海道開発土木研究所交通研究室 室長 浅野 基樹氏) 『保険実務からみた死亡事故』 (東京海上日動火災保険 課長 飯田 芳久氏)	2/21 講演:冬期道路管理 60名 『脱スバイクタイヤ政策の政策評価について』 (独)北海道開発土木研究所交通研究室室長 浅野 基樹氏) 『雪みちプロジェクトについて』 (北海道開発局道路計画課 開発専門官 田村 桂一氏)	3/2 講演:環境 48名 『エコロジカルフットプリント』 (岡山大学大学院環境学研究課 教授 谷口 守氏)	3/14 講演:他地域事例 44名 『広島都市圏のみちづくりとまちづくり』 (国土交通省 中国地方整備局 広島国道事務所 所長 上田 敏氏)

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
16	・道路管理技術 ・交通事故分析 ・次世代寒地道路	<ul style="list-style-type: none"> ■(独)北海道開発土木研究所 ・道路部研究成果 ■道路管理技術WG 『道路付属物の霧発生時の視認性に関する研究』報告書 ■交通事故分析WG 『情報提供方法による山間部カーブ区間の重大事故防止対策に関する研究』 『冬期道路の重大事故に関する研究』 ■土木の日 ・出展4社 	<p>6/15 講演:交通事故・安全監査62名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■交通安全に関するパネルディスカッション・講演会 『最近の交通事故特性について』(北海道大学大学院 助教授 萩原 亨氏) パネルディスカッション 『なぜ急減した死亡事故、北海道』(コーディネーター) 北海道大学大学院 助教授 中辻 隆氏 (パネリスト) 北海道大学大学院 助教授 萩原 亨氏 北海道警察本部 調査官 千葉 貴寿氏 北海道開発土木研究所 交通研究室長 浅野 基樹氏 東京海上火災保険 課長 飯田 芳久氏 ステップ21 代表 高橋 可奈氏 『道路安全監査について』(大同工業大学 教授 舟橋 悦夫氏) 『Road Safty Audit The Thai Experiences』 (アジア工科大学 教授 Yordphol T氏) 	<p>7/6 講演:冬期道路管理106名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■欧米の冬期道路管理 『欧米の冬期路面管理の現状と日本の課題』 (財)日本気象協会北海道支社 石本 敬志氏) 『TRB除雪と雪氷対策国際シンポジウム報告と米国ワシントン州の冬期道路管理』 主任研究員 山際 祐司氏 交通研究室 室長 浅野 基樹氏) 	<p>11/1 講演:交通シミュレーション106名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■交通シミュレーション講演会 『交通シミュレーション実務への展開』 (東京大学国際産学協同研究センター 教授 桑原 雅夫氏) 『適用マニュアル解説および適用事例紹介』 (株)アイ・トランスポート・ラボ 堀口 良太氏) 『北海道にける適用事例紹介』 (独)北海道開発土木研究所 交通研究室 室長 浅野 基樹氏、研究員 宗広 一徳氏) 『今後の展望』 (埼玉大学工学部建設工学科 設計計画研究室助教授 久保田 尚氏) 	<p>2/28 講演:寒地道路技術31名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■寒地道路技術に関する国際会議報告会 『霧発生時における道路標識視認性評価発表報告』(独)北海道開発土木研究所 交通研究室 研究員 宗広 一徳氏) 『交通標識の視認性に関する技術委員会参加報告』 (北海道大学大学院工学研究科 助教授 萩原 亨氏) 『TRB冬季道路管理委員会と関連セッションの紹介』(独)北海道開発土木研究所 防災雪氷研究室 室長 加治屋 安彦氏) 『TRB交通安全関係セッションの紹介』 (独)北海道開発土木研究所 交通研究室 室長 浅野 基樹氏) 『シニニックバイウェイ北海道～米国との交流とこれから』 (社)北海道開発技術センター 理事 原文宏氏) 	<p>4/28 講演:ITS 69名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ITS講演会 『u-Japan政策 ～2010年ユビキタスネットワーク社会の実現に向けて～』 (総務省北海道総合通信局 情報通信部 情報通信振興課 課長補佐 佐々木 伸二氏) 『北海道のドライブ観光と道の駅の情報発信』 (財)北海道道路管理技術センター 情報管理部 倉橋 理雄氏) 『ユビキタス実証実験in赤レンガ実験報告』 (北海道開発局建設部道路計画課 課長補佐 鈴木 亘氏)
15	・道路管理技術 ・交通事故分析 ・次世代寒地道路	<ul style="list-style-type: none"> ■(独)北海道開発土木研究所 ・道路部研究成果 ■道路管理技術WG 『カーブ区間の標識・標示の効果と設置に関する研究～カーブ緩急判定に関する調査研究第2報』報告書 ■交通事故分析WG 『道路付属物の霧発生時の視認性に関する研究 第2報』報告書 ■土木の日 ・出展4社1団体 	<p>6/23 講演:道路管理・交通事故62名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■霧発生時における交通付属施設の視認性について (北海道大学大学院交通システム工学講座 助教授 萩原 亨氏) ■道路をテーマにした総合学習プログラムについて (札幌市立山の手南小学校教諭 新保 元康氏) 	<p>12/12 講演:道路管理技術 90名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■自転車と道づくり ～ヨーロッパの自転車事情から～ (スポーツ・レジャープロデューサー SPOKE 主催者 土屋 朋子氏) ■札幌市の自転車環境のとりくみ 『市民のとりくみ～自転車快適空間in大通り2003』 (チャリベン代表 杉山 幹夫氏) 『札幌市の取り組み ～重点ゾーン社会実験』 (札幌市企画調整局総合交通対策部 都心交通担当課係長 久米田 真人氏) 	<p>2/21 講演:寒地道路技術 83名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ふゆのくらしとITS 『基調講演』 札幌管区気象台技術部長 横田 崇氏 『パネルディスカッション』 パネリスト ・北海道大学大学院 助手 岸 邦宏氏 ・北見市年建設局 次長 田中 俊幸氏 ・(独)北海道開発土木研究所 防災雪氷研究室室長 加治屋 安彦氏 ・NPO法人まちづくりセンター おあしず 伊藤 優子氏 (コーディネーター)北海道ITS推進フォーラム幹事 太田 祐司氏 		
14	・道路管理技術 ・交通事故分析 ・次世代寒地道路	<ul style="list-style-type: none"> ■(独)北海道開発土木研究所 ・道路部研究成果 ■道路管理技術WG 『カーブ区間の標識・標示の効果と設置に関する研究～カーブ緩急判定に関する調査研究』報告書 ■交通事故分析WG 『道路付属物の霧発生時の視認性に関する研究』報告書 ■土木の日 ・出展4社1団体 	<p>6/28 講演:景観・観光 52名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■北海道の道路と旅の楽しみ (フリーライター 小西 由稀氏) ■米国のシニニックバイウェイプログラムの現状と北海道への導入について (国土交通省北海道局地政課 和泉 晶裕氏) 	<p>12/2 講演:寒地道路技術 53名</p> <ul style="list-style-type: none"> ■第1回パンアメリカン・プロピアル交通安全会議に参加して (独立行政法人 北海道開発土木研究所 交通研究室 浅野 基樹氏、徳永ロベルトアブラハム氏、平澤 匡介氏) ■第9回ITS世界会議シカゴ大会参加報告 (独立行政法人 北海道開発土木研究所 防災雪氷研究室 松沢 勝氏) ■米国シカゴ・ニューヨークの道路視察報告 (株)ドーコン 交通部 服部 唯之氏) 	<p>12/19 討論会:冬期路面管理 115名</p> <ul style="list-style-type: none"> 『スパイクタイヤ規制後の課題と対策に関する討論会』 ■話題提供: ・室蘭工業大学 教授 田村 亨氏 ・北海道大学 助教授 萩原 亨氏 ・舗装研究委員会幹事 佐藤 巖氏 ・北海道開発局道路維持課道路防災対策官 見延 勲英氏 ・(財)日本気象協会北海道支社 参与 石本 敬志氏 ・(社)北海道開発技術センター理事 原文宏氏 ・北海道開発土木研究所交通研究室 室長 浅野 基樹氏 ■司会:北海道大学 助教授 中辻 隆氏 ■総括:北海道大学 教授 佐藤 馨一氏 	<p>1/22 講演:次世代寒地道路</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ITSの民間市場はあるのか?～大学発ベンチャーの挑戦～ (株)アイ・トランスポート・ラボ 代表取締役 堀口 良太氏) ■あいちのITSと世界会議 (愛知県ITS推進協議会 事務局次長 水野 敬一氏) ■さっぽろフットナビ!について (札幌市企画調整局情報化推進部IT推進課 プロジェクト担当課長 石垣 学氏) 	

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
13	<ul style="list-style-type: none"> 標識標示 交通事故分析 次世代寒地道路 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 <ul style="list-style-type: none"> ・道路部研究成果 ■道路管理技術WG <ul style="list-style-type: none"> ・『カーブ区間の標識・標示の効果と設置に関する研究－カーブ緩急判定に関する調査研究－(第3報)』報告書 ■交通事故分析WG <ul style="list-style-type: none"> ・『冬期における交差点交通事故に関する調査研究－札幌市内の信号・多岐交差点における交差点事故に関する研究－第3報』報告書 ■次世代寒地道路WG ・PIARC協賛 <ul style="list-style-type: none"> ■PIARC国際冬期道路会議札幌大会 ・出展6社1団体 	6/12 講演：建設行政 54名	12/11 講演：交通事故 53名			
12	<ul style="list-style-type: none"> 標識標示 交通事故分析 次世代寒地道路 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 <ul style="list-style-type: none"> ・道路部研究成果報告書 ■標識標示WG報告書 <ul style="list-style-type: none"> ・『カーブ区間の標識・標示の効果と設置に関する研究(第三報)』 ■交通事故WG <ul style="list-style-type: none"> ・『多岐交差点における映像を用いた交通現象解析』 <ul style="list-style-type: none"> ■土木の日 ・出展6社3団体 	6/12 講演：建設行政 41名	9/18 シンポジウム： 次世代寒地道路 229名	10/17 講演：他地域事例 他 54名	12/26 講演：その他 63名	
11	<ul style="list-style-type: none"> 標識標示 交通事故分析 次世代寒地道路 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 <ul style="list-style-type: none"> ・道路部研究成果報告書 ■標識標示WG <ul style="list-style-type: none"> ・『カーブ区間の標識・標示の効果と設置に関する研究(第二報)』 ■交通事故WG <ul style="list-style-type: none"> ・『冬期における交差点事故に関する調査研究(第二報)』 <ul style="list-style-type: none"> ■土木の日 ・出展12社 	7/21講演：次世代寒地道路 107名	10/22 講演：交通事故 56名	2/21 講演：冬期路面管理 42名		

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
10	<ul style="list-style-type: none"> 標識標示 交通事故分析 ITS 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 道路部研究成果報告書 標識標示WG 『道路環境ファクターを考慮したカーブ発見の認知特性に関する研究』 交通事故WG 『交通事故の錯綜分析に関する研究』 ITS-WG 『ITSフォーラム札幌における講演資料』 土木の日 ・出展7社 	<p>6/16 講演：交通 41名</p> <ul style="list-style-type: none"> ベトナムの乗り物と交通網 (フリーライター 山口 英子氏) 	<p>7/17 講演：ITS 107名</p> <ul style="list-style-type: none"> ITSの現状と今後 (道路新産業機構 中尾 俊哉氏) VERTISの動向と移動体への情報提供サービスについて (富士通株式会社 越野 長明氏) 	<p>1/19 講演：高齢者交通 56名</p> <ul style="list-style-type: none"> ノーマライゼーション社会と福祉のまちづくり (北星学園大学社会福祉学部 忍 博次教授) 障害者の交通権を考える(竹田 武氏) DPIを招致するに当たって(我妻 武氏) 栗山町ならだいじょうぶ (吉田 義人氏) 社会基盤施設整備の課題と方向 (秋田大学 清水 浩志郎 教授) 歩行空間整備の考え方と基準 (ドーコン 横山 哲氏) 	<p>3/5 講演：ITS 403名</p> <ul style="list-style-type: none"> 情報結縁都市さっぽろとITS (北海道大学大型計算機センター 山本 強氏) ITSで拓く21世紀の道路交通 (建設省土木研究所 岩崎 泰彦氏) 岡山県におけるモデル地区実験の取り組み (岡山県土木部 田中 良雄氏) ビデオ上映 パネルディスカッション 	
9	<ul style="list-style-type: none"> 標識標示 交通事故分析 ITS 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 道路部研究成果報告書 標識標示WG 『道路区画線の視認性に関する研究(第三報)』 冬期道路管理WG 『北米の豪雪時における危機管理体制について』 その他 『交通事故の素顔』(道警交通部監修) 土木の日 ・出展8社 	<p>6/10 講演：気象 42名</p> <ul style="list-style-type: none"> 石狩湾周辺の降雪と冷気流 (北海道大学 中山 恵介氏) 	<p>7/28 講演：情報 74名</p> <ul style="list-style-type: none"> インターネットを活用した道路情報提供 (DOCON 小林 健治氏) 96/97冬期における峠画像伝送実験報告 (開発土木研究所 加治屋 安彦氏) 	<p>12/16 講演：冬期道路管理 54名</p> <ul style="list-style-type: none"> 北米における冬期道路管理技術について (開発土木研究所 松沢 勝氏) 北方都市の豪雪時における危機管理体制に関する調査結果 (札幌市 伊藤 仁氏) 積雪寒冷地型ハイモビリティ社会の道路整備について (株)ドーコン 浦田 康滋氏) 	<p>3/4 講演：交通事故 74名</p> <ul style="list-style-type: none"> 交通事故の事例分析結果について (道警 辻 信三氏) 交通事故の瞬間を捉える (警察庁 科警研 山上 勝氏) 	
8	<ul style="list-style-type: none"> 路面表示 道路標識 道路情報システム 冬期道路管理 交通マネジメント 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 道路部研究成果報告書 路面標示WG 『道路区画線の視認性に関する研究(第二報)』 冬期道路管理WG 『運転者の事故回避行動特性を考慮した交通事故再現技法に関する調査研究』 土木の日 ・出展8社 	<p>11/5 講演：ITS 216名</p> <ul style="list-style-type: none"> 情報化社会とITS (松下通信工業 田村 克彦氏) 北国に似合うITSを目指して (開発土木研究所 加治屋 安彦氏) ITSの研究・開発・実用化について (建土研 上田 敏氏) 	<p>4/25 講習会：26名</p> <ul style="list-style-type: none"> 交通シミュレーションプログラムの使い方に関する講習会 (北海道大学 中辻 隆氏) 	<p>4/22 講演：ITS・冬期道路管理 65名</p> <ul style="list-style-type: none"> 米国におけるITSと冬期道路管理について (アイオワ大学教授 ニクソン氏) 	<p>5/13 講演：道路交通心理・車両機器 63名</p> <ul style="list-style-type: none"> 自動車用灯具類の役割と機能 (小糸製作所 小林 正自氏) 道路利用者が感じる道路交通の課題について (札幌国際大学 川俣 甲子夫氏) 	

年度	技術小委員会 (ワキンググループ)	会員配布成果	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回
7	<ul style="list-style-type: none"> 路面表示 道路標識 道路情報システム 冬期道路管理 交通マネジメント 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 <ul style="list-style-type: none"> 道路部研究成果報告書 路面標示WG <ul style="list-style-type: none"> 『道路区画線の視認性に関する研究(第一報)』 道路管理WG <ul style="list-style-type: none"> 『脱スパイク後の冬期の路面管理基準に関する研究』 土木の日 <ul style="list-style-type: none"> 出展7社 	11/30 講演：冬期路面管理 297名 <ul style="list-style-type: none"> 冬期路面管理 (北大名誉教授 菅原 照雄氏) 雪氷路面と交通事故 (開発土木研究所 高木 秀貴氏) ドイツの冬期路面管理 (ヘキスト株式会社 スタンコビヤク博士) 	2/20 講演：冬期交通 60名 <ul style="list-style-type: none"> ノルウェーにおけるスパイクタイヤ問題について (ラルス・エリック・ボーナ氏) 日本におけるスタッドレスタイヤに技術動向 (日本自動車タイヤ協会 林 宏氏) 	4/17 講演：舗装路面 116名 <ul style="list-style-type: none"> 舗装路面のテクスチャーとすべり抵抗測定の比較 (ペンシルベニア大学教授 J・ヘンリー氏) 		
6	<ul style="list-style-type: none"> 路面表示 道路標識 道路情報システム 道路管理 交通マネジメント 	<ul style="list-style-type: none"> 北海道開発局開発土木研究所 <ul style="list-style-type: none"> 道路部研究成果報告書 『路面標示用塗料(水性)について』 『冬期路面管理方策が街路交通に及ぼす影響に関する研究』 土木の日 <ul style="list-style-type: none"> 出展9社 	7/8, 9、10/14 講習 30名 <ul style="list-style-type: none"> 交通流シミュレーション講習会 (北大工学部 交通工学研究室) 	11/25 講演：冬期路面管理 294名 <ul style="list-style-type: none"> 凍結防止剤に関する基礎知識 (開発土木研究所 大沼 秀次氏) 札幌市における冬期の路面管理 (札幌市 川端 隆氏) 高速道路における冬期の交通安全と路面管理 (JH 渡辺 明生氏) 冬期における凍結路面对策舗装工法 (北海学園大学 武市 靖氏) 	2/24 講演：交通計画 66名 <ul style="list-style-type: none"> 交通政策論 (東京農業大学 中村 実男氏) アメリカにおける道路研究事情 (北海道大学 萩原 亨氏) 		