

第4回 JSTEシンポジウム(札幌)

JSTEシンポジウムは、交通工学研究会における各種委員会の講習会やセミナー、ミニシンポジウム、開催地およびスポンサー企業の企画を併せ持ち、一度に様々な体験が可能で、いわば交通工学のショーケース的な位置づけのイベントです。毎年11~12月頃に全国各地で巡回開催しており、第4回となる今回は、札幌での会場参加とオンライン参加を選択できる方法で開催予定です。

本シンポジウムは、交通工学に関わる最新の技術動向について情報を得ることができ、交通工学に携わる技術者や行政担当者のネットワークを拡げる格好の機会です。研究者のみならず、実務に携わる方々の参加を特に歓迎します。お誘い合わせの上、奮ってご参加下さい。

交通工学に関する最新技術・情報のショーケース

- ・ 交通工学研究会の各種委員会、開催地、スポンサー企業の企画セッションが一堂に集結!
- ・ 講習会、セミナー、シンポジウム等のイベントを一度に体験できます!
- ・ 業務でお悩みのことはありませんか? 交通工学の専門家・技術者と直接話をするのできるチャンスです。
- ・ 交通工学研究会発行の各種出版物のオンサイト販売も行います。

全体セッション 会長挨拶、交通工学研究会の活動紹介、技術賞受賞講演およびコメント

若手技術者発表セッション

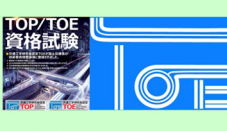
委員会・研究グループセッション



■安全で円滑な平面交差・信号制御ー将来に向けて、いま何をすべきかー



■さあ!すずめよう「ゾーン30プラス」



■交通工学技術者にミライはあるのか?



■高速道路のリニューアルプロジェクトと交通現象



■子供の移動自由性と安全性の実態調査・分析から分かってきたこと

地元特別セッション



■北海道の地域特性を踏まえた道路施策の取り組み



■ここまで進んだ日本のラウンドアバウト



■安全で円滑な交通流を実現するための高速道路の案内標識のあり方



■気象予測・観測の最前線と道路のUX・DX

スポンサーセッション



■自動運転の社会実装を踏まえた今後の課題と留意点Part4 (株)オリエンタルコンサルタンツ



■過去から振り返る「交通拠点」の未来予想図 (株)片平新日本技研



■交通の実務における交通流シミュレーションの活用について (株)建設技術研究所

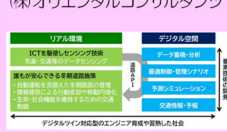


■地方部のスマートシティ化とモビリティ (株)長大



■交通マネジメントへの画像解析技術実装への道 (株)道路計画

スポンサー企業による実務研究紹介セッション + ブース展示



■冬にも誰もが安心して移動できる環境構築に向けた取組みと今後の展望 (株)ドーコン



■シン・スマートモビリティに向けた多分野連携 (株)パシフィックコンサルタンツ



■複合都市再生事業における工事中交通マネジメントの実現について (株)福山コンサルタント



■地方の観光拠点としての道の駅 (一社)北海道開発技術センター



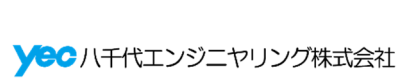
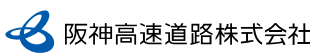
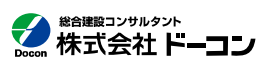
■AI交通観測システムの開発と活用 (株)八千代エンジニアリング

■日時：2022年11月24日(木)・25日(金)

■会場：札幌市教育文化会館 〒060-0001札幌市中央区北1条西13丁目 <https://kyobun.org/>
※会場参加とオンライン参加(Zoom)のハイブリッド開催を予定

■主催：一般社団法人 交通工学研究会

■後援：国土交通省、警察庁、一般社団法人 建設コンサルタンツ協会



■参加費(税込)：当会 正会員 9,900 円、特別会員 12,100 円、非会員 15,400 円、学生無料
 ※交流会会費は、上記の参加費には含まれません。交流会会費は当日現金でお支払い下さい。

■プログラム ※プログラムは変更する場合があります。
 詳細は、交通工学研究会ウェブサイトをご参照ください。

地元特別セッション スポンサーセッション 委員会・研究グループセッション

受付開始 9:30		第1日目 (11/24)					
開始	第1会場 <4F>		第2会場 <3F>		第3会場 <4F>		
10:00 ~ 11:40	A-1	地元特別セッション 「北海道の地域特性を踏まえた道路施策の取り組み」 松本一城 (国土交通省 北海道開発局)	A-2	(株) 道路計画 「交通マネジメントへの画像解析技術実装への道」 深井靖史 ((株) 道路計画)	A-3	平面交差の計画・設計・制御の研究 「安全で円滑な平面交差・信号制御 - 将来に向けて、いま何をすべきか? -」 小根山裕之 (東京都立大学)	
12:30 ~ 13:40	全体セッション <1F> ・会長挨拶：交通工学研究会会長 名古屋大学大学院教授 中村英樹 ・交通工学研究会の活動紹介：研究委員長 (株)道路計画 野中康弘 ・技術賞受賞講演「首都高のスマートインフラマネジメントシステム(i-DREAMs)」：首都高速道路株式会社 日隈 宏治、コメント：東京大学特任准教授 全 邦釘						
13:50 ~ 15:30	B-1	若手技術者発表セッション 「未来に向けた交通安全対策技術について」 池田武司 (国土交通省 国土技術政策総合研究所)	B-2	(株) 福山コンサルタント 「複合都市再生事業における工事中交通マネジメントの実践について」 未成浩嗣 ((株) 福山コンサルタント)	B-3	生活道路に関する検討小委員会 「さあ！すすめよう『ゾーン30プラス』」 寺内義典 (国士館大学)	
15:40 ~ 17:20	C-1	若手技術者発表セッション 「未来に向けた交通安全対策技術について」 池田武司 (国土交通省 国土技術政策総合研究所)	C-2	(株) 片平新日本技研 「過去から振り返る「交通拠点」の未来予想図」 大角直 ((株) 片平新日本技研)	C-3	資格委員会・交通技術研究小委員会・交通工学ハンドブック改訂小委員会 「交通工学技術者にミライはあるのか？」 大口敬 (東京大学)、深井靖史 ((株) 道路計画)	
17:40 ~	交流会 (会費制：新型コロナ感染状況によっては中止とする場合があります)						

受付開始 9:00		第2日目 (11/25)					
開始	第1会場 <4F>		第2会場 <3F>		第3会場 <4F>		
9:30 ~ 11:10	D-1	(一社) 北海道開発技術センター 「地方の観光拠点としての道の駅」 原文宏 ((一社) 北海道開発技術センター)	D-2	(株) 建設技術研究所 「交通の実務における交通流シミュレーションの活用について」 大脇鉄也 ((株) 建設技術研究所)	D-3	道路の交通容量とサービスの質に関する研究 「高速道路のリニューアルプロジェクトと交通現象」 下川澄雄 (日本大学)	
11:20 ~ 13:00	E-1	(株) ドーコン 「冬期に誰もが安心して移動できる環境構築に向けた取り組みと今後の展望」 有村幹治 (室蘭工業大学)	E-2	(株) 長大 「地方部のスマートシティ化とモビリティ」 内海泰輔 ((株) 長大)	E-3	子どもの安全で健やかな移動のあり方と道路・交通マネジメントに関する研究 「子供の移動自由性と安全性の実態調査・分析から分かってきたこと」 松尾幸二郎 (豊橋技術科学大学)	
14:00 ~ 15:40	F-1	パシフィックコンサルタンツ(株) 「シン・スマートモビリティに向けた多分野連携」 Yahoo!・HONDA・SoftBank 講演 光安皓 (パシフィックコンサルタンツ (株))	F-2	八千代エンジニアリング (株) 「AI 交通観測システムの開発と利活用」 中村悟 (八千代エンジニアリング (株))	F-3	ラウンドアバウトの計画・設計・交通運用に関する研究 「ここまで増えた日本のラウンドアバウト~この10年の成長とこれから」 中村英樹 (名古屋大学)	
15:50 ~ 17:30	G-1	(株) オリエンタルコンサルタンツ 「自動運転の社会実装を踏まえた今後の課題と留意点 Part4」 神戸信人 ((株) オリエンタルコンサルタンツ)、塩見康博 (立命館大学)	G-2	高速道路の案内標識体系の再構築に関する研究 「安全で円滑な交通流を実現するための高速道路の案内標識のあり方」 鈴木弘司 (名古屋工業大学)	G-3	JSTE シンポジウム運営小委員会企画セッション 「気象予測・観測の最前線と道路のUX・DX」 佐々木邦明 (早稲田大学)	

上記の他に「スポンサー企業による実務研究紹介セッション」、「スポンサー企業によるブース展示」も開催

■申し込み方法

申込みは、交通工学研究会ウェブサイトのイベント情報 (<http://www.jste.or.jp/Event/index.html>) 「第4回JSTEシンポジウム(札幌)」の参加申込リンクからの事前申込をお願いします。

プログラム・開催方法の詳細やキャンセル、悪天候時の対応、その他注意事項などについては、今後交通工学研究会のウェブサイトにて、情報を随時更新して参りますのでご参照ください。

■新型コロナウイルス感染症対策

本シンポジウムは新型コロナウイルス感染防止に最大限配慮した上で実施いたします。参加の皆様にはご不便をおかけすることと存じますが、ご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

■参加申込み・参加費納入・申込取消に関するお問合せ：一般社団法人交通工学研究会 受付事務局
 〒100-0003 東京都千代田区一ツ橋 1-1-1 パレスサイドビル (株)毎日学術フォーラム内
 E-mail : maf-jste.event@mynavi.jp



一般社団法人 交通工学研究会
 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 3-23

<http://www.jste.or.jp/>