No.	部門テーマ名(日本語)	部門テーマ名(英語)	オーガナ イザー 氏名	所属	email	部門テーマ概要(日本語)	部門テーマ概要(英語)	ポス ター発 表	公募の有無	備考
1	汎化位置・ないでは、 たなでは、 を受けて、 を受けて、 を受けて、 の介が、 のか、 のか、 のが、 のが、 のが、 のが、 のが、 のが、 のが、 のが	Toward the Utilization of Generalized Location History Data	古屋秀樹	東洋大学	furuya@toyo.j p	本小委員会(2023年秋設置)は、一定期間のトリップのODや目的などの交通 行動を把握できる汎化加工された位置情報履歴・マを利用して、「①利用 交通機関権定やトリップ目的推定の精度、ロジック検討などの要素技術」、ならびに「②設定した3つの個別テーマの研究」を考えている、SSでは、使用 データを含めた小委員会の概要を説明した後、①のこれまでの研究・実務の 等例紹介と今後の方向性について意見交換を行う、次に、②では防災関連 (能登地震に関する分析事例)、観光・地域関係、GHG排出量関係の事例紹介 かと今後の方向性について意見交換を予定している。	Our subcommittee established in 2023 will use generalized location data that can grasp transportation behavior such as OD and purpose of trips. The research targets are (1) elemental technologies for estimating transportation modes and trip purposes, and (2) research on three individual themes. In this SS, after explaining the outline of the subcommittee, we will introduce past research and practical examples in (1) and case studies related to disaster prevention (analysis of the Noto earthquake), tourism and local communities, and GHG emissions in (2). We will discuss and exchange opinions on the future direction of the subcommittee.	希望しない発表のみ)	無し	
2	わが国の道面の道面に直野では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般	Toward a Revised Transport Appraisal System in Japan	小池淳司	神戸大学大学院	koike@lion.ko be=u.ac.jp	新道路技術開発の研究成果として、時間価値原単位の設定手法の開発、時間信頼性便益や生産性向上便益等の最新の便益計測手法の開発、そして、客観的な数値をふまえた社会的な意思決定方法のあり方について話題技供をしたうえて、わが国の道路率業軒価制度の改定方針について議論する、セッションの発表は、「権利と効率のストック効果に基づく社会的意思決定方法と実用的なストック効果計測手法の開発(神戸大学 小池淳司)」および「道路整備にある走行時間延續便益等を把握する手法についての技術研究開発(東京大学 加藤浩徳)」の成果により構成される。	We will present our research results, including the development of a method for setting the value of travel time, the latest benefit measurement methods such as travel time reliability benefit and productivity improvement benefit, and a social decision-making method based on scientific knowledge. Then, the revision policy of the transport appraisal system in Japan will be discussed.	希望しな い(論文 発表の み)	無し	
3	成功失敗事例に学ぶ公共交通運賃設定	Public Transport Fare Setting: Lessons from Successes and Failures	宮崎耕輔	香川高等専門学校	miyazaki@t.ka gawa- nct.ac.jp	日本の公共交通の運賃制度は、長年続いた認可運賃から、自由度の高い 協議・届出運賃への移行が加速している。これまでも乗合バスにおいて協議 届出運賃が指用されてきたが、これらの事例の横断的な多理・評価分析は行 われていない 2023年の法改正で鉄道やタクシーにも協議運賃制度が導入 され、その活用の検討も必要となっている。本SSでは、登壁者から紹介する 全国各地で実施された公共交通の運賃施収や特徴的な事例を基に、運賃設 定のあり方についてSS参加者ともに自由開達に議論し、幅広い社会実装を 図る一助にしたい、なお、SSSは、第58回日末計画学研究発表会にて設立が 承認された「公共交通ブライシング実践研究小委員会」が企画した。	This Special Session (SS) is hosted with the Research Sub-Committee on Practical Public Transport Pricing. This session will focus on examples of Japanese public Transport pricing. Several speakers will introduce their case studies. We would like to discuss the introduced cases with SS participants to determine how public transport fares should be set. If you are interested, please join us!	希望しな い(論文 発表の み)	無し	このセッションと同時に、 企画論文部門で企画セッショング交通におけるブラ イシング)をち上げてい ます。そちらでは現状の 課題や議論とますので、一緒 に議論いただければ幸い です。キテーマの性質 上、企画論文部門で交通 におけるブライジングしと の連続セッションでの開 催(SSを先 単します。)
4	ノルウェー、 透明な世界から日本の将 来、そして計 画制度を考える	Considering Japan':s Future and its Planning System from the Transparent World of Norway	屋井鉄雄	一財) 運輸 総合研究所	yait.aa@m.tit ech.ac.jp	土木学会企画委員会BPフォローアップ小委員会では、土木学会ビックピクテャーの出版前から課題とされた「ノルウェーの計画体系」を中心に調査・研究を進め、既に日本で失われて久しい「インフラ財源を明記して事業推進する」同国の制度が何故成立しているのか、その背景と本質とを見様めることを目的に研究を進めている。十分な事前調査と現地での数多くの議論を通して、同国の「計画体系の明瞭さ」ど、決定前の高い透明性」とに本質があり、これらは技が国の将来を展望する際にも重要な視点と考えている。これらの情報提供と意見交換は、土木計画学学学が研究者や実務者にとって極めて有益と考え、全体報告に先立ち本企画を申請することにした。	Norway has published a long-term infrastructure plan that clearly specifies financial resources. This is a form of planning that has been lost in Japan. In order to investigate the background and essence of the preliminary research and exchange opinions with relevant Norwegian governmental agencies. As a result, the committee found that "charty of the planning system@quot: and "chigh transparency before decisions" are the essence of the entire planning system. The subcommittee would like to discuss these issues as we think they are important for the future of Japanese planning system.	希望しない(論文 発表の み)	無し	
5	スマート物流 の実現に向け た取り組み	Practice and challenge toward smart logistics	塩見康博	立命館大学	shiomi@fc.rit sumei.ac.jp	e-commerceの普及などを背景に物流需要が高まる一方、いわゆる「2024年間問題」やドライバー不足などに直面し、今後、物流サービスが滞る可能性がある、安定・強勢・援動的な物流ンステンを構築するためには、その効率化が登録でいまれた。 輸送の効率化を図るため、物流モーダルシフト、ダブル連結準両・自動運転車両の導入とそれに対応したインラ整備。各種データ連集やシェアリングサービスなどの検討が行われているが、その実現に向けては課題が多いのが現状である。本スペシャルセッションでは、「スマート」な物流システムに関わる最先端の研究、取り組み事例を共有し、その実現に向けた課題を明確化することを目的とする。	shortages and the "2024 Problem." Enhancing efficiency,	希望Lな い(論文 発表の み)	無し	
6	持続可能な地域公共交通のためのスマートモビリティの公共財化構想	Public goods initiative of smart mobility for sustainable local public transport	森川高行	名古屋大学	morikawa@na goya−u,jp	スマートモビリティによる地域公共交通サービスを運く利用可能とするためには、交通事業者や自治体がサービス提供のために必要となる事面や連行管理システム等を調達しやすくする必要があり、それらの公共財化が有効である。本セッションでは、スマートローカルモビリティ公共財プラットフォーム小委員会による政策提言に向けた検討状況を報告するとともに、法律の専門家による制度上の問題を解説する。また、自動率による交通サービスの社会実装に取り組む交通事業者や自治体から、これまでに得られた知見や公共財プラットフォームに対する期待について報告する。最後にセッション参加者が加わり全体討論を行う。	To make local public transportation services utilizing smart mobilities widely available, it is necessary to make it easier for transportation operators and local governments to procure the vehicles and operation systems required to provide the services, and making these public goods would be expected. In this special session, the Smart Local Mobility Public Goods Platform Subcommittee explains policy recommendations and legal experts will explain the institutional issues. In addition, transportation operators and local governments working to implement smart mobility services will report on the knowledge obtained so far and their expectations for that platform. Finally, all session participants join in the discussion.	希望しな文 発表の み)	無し	

	1	l	ı		1					
7	R6能登半島 地震一教訓と 復興に向けて	2024 Noto Peninsula Earthquake — Lesson and road to Recovery	片桐由希 子	金沢工業大学	yukiko.ktgr@ neptune.kan azawa-it.ac.jp	2024年1月1日に発生した能登半島地震を受けて、土木計画学研究委員会では「令和6年能登半島地震対応特別プロジェクト」を立ち上げた。この特別プロジェクトを交通・インラ砂の、経済・観光の、避難生活・復興WGとその下の各班を設置し、調査・分析を進めている。本スペシャルセッションでは、特別プロジェクト名別による報告・連載を実施する、そのうえで、企画セッションド6・能登半島地震一調査研究報告」での内容も含めて、被災地域のよりよい復興に向けた提案や、この災害の被災・復旧・復興における教訓に向けた議論を実施する。	In response to the Noto Peninsula Earthquake that occurred on January 1, 2024, the Research Committee on Civil Engineering and Planning launched the ":Special Project for Response to the 2024 Noto Peninsula Earthquake.": In this session, each special project group will present their research reports. We would like to exchange information on a wide range of surveys, studies, and efforts by civil engineering and planning professionals. In addition, we would like to discuss proposals for better reconstruction of the affected areas and lessons learned from this disaster.	希望Lな い(論文 発表の み)	無し	企画論文部門の部門 テーマ名(日本語): R6能 登半島地震・調査研究 報告と連続で行うものとし たい。
8	これからの社 会を見据えた 都市交通調 査体系		田中成興	国土交通省	tanaka- s2vu@mlit.go. jp	国土交通省都市局では、オンライン化の進展による人々の行動の変容や、ビッグデータや高度なシミュレーション技術の登場等の、都市や交通を取り巻く状況の変化等を踏まえ、都市交通調査を行う都市圏に対して、標準的な手法と新しいアプローチ、これら密意点等をとりまたが、「都で通調査ガイダンス」を策定したところである。本セッションは、新たなガイダンスの概要、国内外における都市交通調査の動向、都市交通調査におけるビッグデータやシミュレーションの活用等について報告するとともに、都市交通計画の立案やその他の様々な都市や交通に関する計画検討における都市交通調査の活用方策に関しての意見交換を行う。	In light of the changing circumstances surrounding cities and transportation, such as the transformation of people&aposs behavior due to online technology and the emergence of big data and advanced simulation technology, MLIT has compiled key points and established the new guidelines for traffic surveys. This session will report on the outline of the new guidelines, trends in traffic surveys in Japan and abroad, and the use of big data and simulation in traffic surveys. The conference will also include a discussion on the use of traffic surveys in urban transportation planning and other various studies.	希望しない(論文 発表の み)	無し	
9	ティプラット	The Forefront of Building Smart Mobility Platforms	藤原章正	広島大学大 学院	afujiw@hirosh ima−u.ac.jp	本セッションでは、「自由に自立して安全・快適に環境・他人・まちに優しく皆が、モノが、サービスが移動できるモビリティディバイドのない社会」の実現に向けたスマートモビリティブラットフォーム構築に取り組む研究チームの取り組みを紹介するとともに、ビジョン、戦略、戦所、社会制度を含めた広義のモビリティのリ・デザイン実現のための実践研究のあり方について議論する。特に、研究活動の中で開発される技術が社会実装に至りづらい現状を踏まえ、社会実装を志向した技術開発の枠組み、先端技術の可能性と限界等について討論し、技術開発と実践展開を連動させる上での技術的、制度的課題を明らかにするとともに、その解決に向けたアクションを整理する。	This session introduces the efforts of research teams working towards creating a society free from mobility divides, where everyone, every goods, and every service can move freely, autonomously, safely, comfortably, and in an environmentally and socially friend fymanner. The discussion will focus on the nature of practical research needed to redesign mobility in a broad sense, including visions, strategies, tactics, and social systems. Particularly, given the difficulty of translating technologies developed in research activities into societal implementation, the session will discuss the framework for technology development oriented towards societal implementation, and identify the technical and institutional challenges in linking technology development with practical deployment.	希望Lな い(論文 発表の み)	無し	
10	新しいモビリティサービスやモビリアスやモビリの展開を前提とした交通計画論の提案	Proposed transport planning theory based on the deployment of new mobility services and mobility tools.	秋山哲男	中央大学研究開発機構	aki@k08.itsco m.net	本SSは、2020年度から活動を行っている「新しいモビリティサービスやモビリティツールの展開を前提とした交通計画論の包括的研究小委員会(新ブキャナン小委員会)大会企画センションである。本SSでは、小委員会委員長である、中央大学校山哲男、東京大学中村文彦及び小委員会メンバー教名より、「30年後を見据えた公共交通の方向性」をキーワードとして小委員会の各員により提案を行い、また、その内容論主、少千高齢化や人口減少の進展を踏まえ、30年先を見据えた、交通計画がどの様な方向に進むのか、あるいは進むべきかの考え方を、その内容をもとに、会場における参加者を交えた議論を通して示すことを目的とする。	This SS is planned by the Sub-Committee for Comprehensive Research on Transport Planning Theory Based on the Deployment of New Mobility Services and Mobility Tools (New Buchanan Sub-Committee), which has been active since FY2020. In this SS, members of the Sub-Committee will make proposals based on the keyword & quot Direction of public transport with a view to 30 years from now Quot; and, based on the content of these proposals, discuss how transport planning should be carried out 30 years ahead, taking into account the declining birthrate and ageing population. Based on the content of the proposals, the aim is to present idea on the direction in which transport planning will or should move in the next 30 years.	希望しな い(論文 い発表の み)	無し	企画論文部門で応募して いる「新しいモビリティッ サービスやモビリティッ ルの展開を前提とした交 通計画とその動向」と連 続しての実施を希望する
11	新たな国土軸としての広域に向けたリニ連内圏形のア中間駅の検討	Linear	毛利雄一	一般財団法 人計量計画 研究所	ymohri@ibs.o r.jp	品川駅~名古屋駅間に設置されるリニア中央新幹線の神奈川県、山梨県、長野県、岐阜県の4つの中間駅については、それぞれが拠点性を持ち、周辺 園域におけるハブ機能を持ちながら、その地球特性を活かすことが必要である。一方で、各中間駅の圏域が、各県境や従来の生活圏等の圏域を越えて、 広域かつ多層的に連携が図られていくことは、国土軸が発展的16億化され、 日本の国力をエンパワーメントしていく重要な方向性であると考える。本セッションでは、神奈川県、山梨県、長野県、岐阜県の4つのリニア中間駅の拠点 性に加え、各圏域が相互に連携し、国土軸としての広域地方圏形成に向けた 具体的な連携方策について議論する。	It is important that the Linear intermediate station to be built between Shinagawa Station and Nagoya Station will transcend prefectural borders and traditional living areas, and that the national axis will develop in a widearea and multi-layered manner. In this session, we will discuss the hub status of the four intermediate stations of Kanagawa, Yamanashi, Nagano, and Gft prefectures on the Linear Chuo Shinkansen, as well as specific cooperation measures for the four regions to cooperate with each other and form a wider regional region as the national axis.	希望しない い(論文 発表の み)	無し	
12	高齢ドライバーの交通・本故削にのはない。	Comprehensive solutions to reducing traffic accidents caused by elderly drivers	高田和幸	東京電機大学	takada@g,den dai.ac.jp	高齢ドライバーが引き起こす痛ましい死傷事故が後を絶たない、交通事故は、被害者やその家族のみならず、ドライバー側の家族にも、心理的・経済的負担をもたらすものである。また当事者にとっても、長年かけて変を上げてきた社会的信頼を一瞬にして失ってしまう残酷なインシデン・アある。後期高齢者に対しては、運転免許更新時に認知機能検査を義務付けたり、また自動車程院終れが高く数定されるなど、各種取り組みがなされている。しかしながら、安全・安心な交通社会会実現するには、未だ改善すべき課題が多く残されている。本企画では、土木計画学および関連分野の研究者・実務者が揃って総合的解決策を議論する機会となることを期待している。	Injuries and fatalities caused by elderly drivers continue to occur. Traffic accidents cause psychological and economic burdens not only to the wictims and their families, but also to the families of the drivers. Various measures have been taken for the elderly, such as requiring a cognitive function test at the time of rivereXaposs; license renewal and setting higher automobile insurance premiums. However, there are still many issues that need to be improved in order to realize a safe and secure transportation society. This session is expected to provide an opportunity for researchers and practitioners in civil engineering planning and related fields to come together to discuss comprehensive solutions.	希望しない(論文 い(論文 発表の み)	有り	
14	革新的技術 の社会実装を の担む合名 成の谷	The valley of consensus-building that hinders social implementation of innovative technology.	矢嶋宏光	三菱総合研究所	hiyajima@mri. co.jp	地域課題の解決を目指し、生体認証、生成AI、ドローン、自動運転などの革新 的技術を用いた新たなサービスの導入が進んでいる。こうしたサービスの事 業開発過程においては、社会や市場への適合性を確認するための社会実験 が行われるが、実験において僅かな不具合も問題規されるような事態が生し れば、企業のマインドは社会実装どころか技術開発をのものを躊躇する方向 にシフトしかねず、革新的技術開発を目本の経済発展の起類和としたいの の取組みにとっても無視できない障害となり得る。本スペシャルセッションで は、革新的技術導入のための社会実験に焦点をあて、合意形成問題のリア ルや問題構造、解決策についての議論を試みる。	Innovative technologies like biometrics, generative AI, drones, and self-driving are being introduced to solve social problems. However, if defects are identified as problems, companies may hesitate in technological development rather than social implementation. This is a challenge for the government, which aims to use these technologies as a catalyst for Japan's economic development. This special session will focus on social experiments for introducing these technologies and discuss the realities, problem structures, and solutions to consensus-building issues.	希望しない(論文 い(論文 み)	無し	

1	5 :	研究発表会 (学会)の土 木計画学の 人材育成へ の貢献	Contribution of academic conferences to human resource development in infrastructure planning and management	佐々木邦明	早稲田大学	sasaki.k@was eda.jp	に、学生の教育の場でもある。研究発表会で他の大学の学生や教員・実務者 の発表に触れることが、学生のモチベーションの向上や、職業意識の離成、 土木計画や、その対象に対する要着等の源泉になると考えられる。本センションでは、若手の研究者である博士課程の学生に登追いただき、博士進学のモ チベーションを探るとともに、研究発表会への参加によって得られるものなどを	well as communication opportunities and information exchange for researchers. Communication among the students in different institutes will be emerging in their motivation. This session will organize a discussion	希望しな文 (外表の (分表の)	有り	土木計画学研究委員会 幹事会主催のセッションと なります。登壇者は博士 課程学生を想定していま す(TBA)
1	6	MaaSの実践・ 実証と理論の 気括的研究	Comprehensive Studies on MaaS with Practice, Evidence and Theory	神田佑亮	吳工業高等專門学校	yusuke- k@kanda- labo.net	市部や地方部かれるる移動や都市、フィノスタイルに開選する合権課題の以 善への寄与が開待される一方、実証実験・バイロットプロシェクトから実装へ の円滑な移行や、技術シーズと地域ニーズのマッチングなどにおける課題も 依然として散見される。世界的に大きな湖流を形成しているMasSIについて、 全・実建、実際のが知過と「神経や動態」もの取り本いなり相を楽器サイストルイス可	lifestyle-related issues in urban and rural areas. On the other hand, problems are still to be addressed, such as the smooth transition from problems to implementation and the matching of technological seeds.	希望しな文 ・発表の み)	無し	