

■原著論文

No	発行年度	書誌情報 (書式：著者名、タイトル、掲載誌名(書籍名)、巻、号、ページ)	国内/国際の別	DOI	顕著な論文	国際共著論文	顕著な論文のアピールポイント	備考(記入任意)
1	2023	中原慶之、富岡秀虎、森本章倫、"LRT開業予定地周辺住民の交通手段転換の可能性に関する一考察"、土木計画学研究発表会・講演集、Vol.68	国内					

■招待講演/口頭発表/ポスター発表

No	招待講演/口頭/ポスター	発表者	タイトル	国内/国際の別	学会名・会議名	場所	発表年月日
1	招待講演	井原雄人	移動における脱炭素化への選択肢	国内	日野市気候市民会議	日野市役所	2023/10/1
2	招待講演	林泰弘	早稲田が目指すカーボンニュートラルによる社会貢献の真髄とは何か	国内	早稲田二十日会 第1033回例会	日本工業倶楽部会館	2023/10/23
3	口頭発表	林泰弘	カーボンニュートラル社会の実現にむけたエネルギーマネジメントシステムの構築	国内	早稲田大学 ACROSS 第35回 ハイレベルセミナー	ライトキューブ宇都宮	2023/11/6
4	口頭	森本章倫	「LRTを中心とした未来のまちづくり」	国内	ACROSSハイレベルセミナー	ライトキューブ宇都宮	2023/11/6
5	口頭発表	林泰弘	カーボンニュートラル社会研究教育センター(WCANS)の取組と今後の展開	国内	早稲田オープン・イノベーション・フォーラム 2023	早稲田大学 大隈記念講堂	2023/11/10
6	ポスター発表	光岡正隆	「エネルギーとモビリティのセクターカップリング」社会実証	国内	早稲田オープン・イノベーション・フォーラム 2023	早稲田大学 リサーチイノベーションセンター	2023/11/9,10
7	招待講演	林泰弘	モビリティとエネルギーとの真のカップリングを目指して	国内	第43回早大モビリティシンポジウム	早稲田大学西早稲田キャンパス	2023/11/18
8	口頭	中原慶之	LRT開業予定地周辺住民の交通手段転換の可能性に関する一考察	国内	第68回土木計画学研究発表会・秋大会	東京都立大学	2023/11/25
9	口頭	井原雄人	電気バス導入時のエネルギーコストとCO2削減効果に関する研究	国内	第68回土木計画学研究発表会・秋大会	東京都立大学	2023/11/25
10	招待講演	井原雄人	エネルギー・新モビリティサービスの低炭素性を評価する	国内	自動車技術会“くるまからモビリティへ”の技術展2023	オンライン	2023/12/1
11	招待講演	井原雄人	エネルギー×交通のセクターカップリングによるカーボンニュートラルへの貢献	国内	ITSシンポジウム2023	富山国際会議場	2023/12/8
12	口頭発表	林泰弘	エネルギーとモビリティのカップリング化の社会実証の取り組み	国内	早稲田大学 ACROSSイノベーションフォーラム	早稲田大学 リサーチイノベーションセンター	2023/12/9
13	ポスター発表	光岡正隆	「エネルギーとモビリティのセクターカップリング」社会実証	国内	早稲田大学 ACROSSイノベーションフォーラム	早稲田大学 リサーチイノベーションセンター	2023/12/9
14	ポスター発表	宮部稜士	Practical charging schedule of electrified buses for using local photovoltaic surplus power - Effective utilization of real-time information on surrounding weather and traffic delays	国際	U.S.-Japan Exchange Program for Green Growth Collaboration through Clean Energy Technologies (EXCET)	早稲田大学 リサーチイノベーションセンター	2024/1/16
15	招待講演	光岡正隆	電力・交通セクターカップリングによるカーボンニュートラルへの貢献/宇都宮でのデータ連携基盤を活用した社会実証研究への取組	国内	とちぎ圏央まちづくり協議会 第4回 SDGs 交流会	ライトキューブ宇都宮	2024/2/20
16	招待講演	長田哲平	芳賀・宇都宮LRT(ライトライン)による交通の変化	国内	2024年電子情報通信学会総合大会 依頼シンポジウムセッション[AI-2] 情報通信技術を活用した公共交通の進化とまちづくり	広島大学	2024/3/8
17	口頭	中野はるか、藤本悠、金子奈々恵、楊イ翔、井原雄人、林泰弘	地域 PV 余剰電力の利用向上のための電気バス充電計画:気温不確実性が電力消費に及ぼす影響評価	国内	令和6年電気学会全国大会	徳島大学	2024/3/16
18	口頭	飯野穰、井原雄人、藤本悠、林泰弘、光岡正隆	停電災害対策への貢献を目指した電動バスによるレジリエンス性能のポテンシャル評価(続報)	国内	令和6年電気学会全国大会	徳島大学	2024/3/16