

2024年度 論文投稿リスト

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
国内初の中掘り併用圧入工法による国内最長級脚付き型鋼管矢板基礎の施工	建設図書	橋梁と基礎	○ 坂井 康人 八重垣 諒太 栃木 謙一 山中 利明	2024. 3
半円切欠き工法による鋼床版垂直補剛材上端部の疲労強度改善効果	(公社) 土木学会 構造工 学委員会 構造工学論文集 編集小委員会	構造工学論文集	○ 松本 直樹 石川 敏之 高田 耕庸 赤松 伸祐	2024. 4
阪神高速道路における逆走多発箇所の特徴の整理および要因分析	土木計画学研究委員会	第69回土木計画学研究 発表会・春大会	○ 増井 啓太 兒玉 崇 佐藤 大地 井上 徹 西 剛広 橋爪 涼生 牛場 高志	2024. 5
Aerial-demolition method for bridges above intersections with heavy traffic	IABMAS	IABMAS 2024	○ 中田 諒 大池 岳人 藤原 勝也 渡辺 真介 森 謙吾 二宮 庸平 島田 哲治 藤本 大輔 多田 育修	2024. 6
阪神高速における料金改定の概要と今後の料金施策にむけて	公益社団法人 日本道路協会	道路	○ 渡邊 雅大 森本 裕之	2024. 6
道路橋基礎の設計・施工プロセスにおける性能照査とデジタルツインの構築	(公社) 地盤工学会	地盤工学研究発表会	○ 篠原 聖二 曾我 恭匡 飯塚 敦	2024. 7
鋼管矢板基礎の鉛直支持特性の数値解析的検討(その3: 鋼管矢板モデルの簡易化手法)	(公社) 地盤工学会	第59回地盤工学研究発表 会	○ 服部 駿佑 藤井 遥 八重垣 諒太 篠原 聖二 寺本 俊太郎	2024. 7
鋼管矢板基礎の鉛直支持力における群杭の影響に関する解析検討	(公社) 地盤工学会	地盤工学研究発表会	○ 藤井 遥 服部 駿佑 八重垣 諒太 篠原 聖二 寺本 俊太郎	2024. 7
鋼管矢板基礎の性能照査方法の検討(その2: 群杭効果の評価)	(公社) 地盤工学会	地盤工学発表会	○ 八重垣 諒太 服部 駿佑 藤井 遥 篠原 聖二 寺本 俊太郎	2024. 7
広域道路ネットワークの地震シミュレーションを用いた隣接橋梁の影響検討	(公社) 土木学会	第27回橋梁等の耐震設計 シンポジウム講演論文集	○ 服部 匡洋 鈴木 英之 吉田 龍平 谷口 惺 中村 真貴 馬越 一也	2024. 7
100年先の安全安心に向けた大規模更新工事の概要と工事進捗状況(支承取替工及び防食工)	建設図書	橋梁と基礎	○ 田島 祐介 岡 亮太 冨留宮 直	2024. 8
全車両走行軌跡データを用いた走行型視線誘導システムの追従挙動への影響評価	交通工学研究会	交通工学研究発表会	○ 戸松 稜登 中井 万理子 塩見 康博	2024. 8
不陸を有する切削SFRC 舗装面における樹脂防水一体型アスファルト舗装の適用性	(公社) 土木学会	第29回舗装工学講演会	○ 吉田 龍平 小坂 崇 佐川 聡 平戸 利明	2024. 8
多径間連続鋼斜張橋の全体座屈耐力評価の検討	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 伊佐 政晃 高田 耕庸 篠原 聖二 松浦 雅史 中村 正人	2024. 9
音声データ判読による橋面舗装切削技術の精度向上	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 奥山 裕真 森 重和 佐々木 恵 王せいせい	2024. 9
アスファルト混合物の耐久性評価方法の確立に向けた検討~静的載荷によるひび割れ抵抗性評価~	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 新里 良輔 谷口 惺 吉田 龍平 小坂 崇 神下 竜三 樋渡 竜太 武藤 朱音	2024. 9
小規模舗装補修工事に用いるアスファルトシートの付着性に関する検討	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 慈道 充 谷口 惺 吉田 龍平 小坂 崇	2024. 9
切削SFRC 上におけるポーラスアスファルト舗装下面の防水層に関する一検討	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 鈴木 拓人 麻上 淳平 平戸 利明 吉田 龍平 小坂 崇	2024. 9
PLATEAU を用いた広域道路ネットワーク地震応答解析の結果可視化に関する一考察	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 馬越 一也 中村 真貴 鈴木 英之 吉田 龍平	2024. 9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
鋼管矢板基礎継手部のFEMによる単調載荷試験結果の再現解析	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 金澤 高宏 篠田 隆作 曾我 恭匡 服部 駿佑 服部 匡洋 佐藤 知明 中本 勇	2024. 9
ロッキング柱を有する特殊橋梁に対する自重補償構造設置に関する一検討	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 佐藤 彰紀 八ツ元 仁 岡山 真人 中野 丹莉	2024. 9
道路橋の設計・施工プロセスにおける性能照査とデジタルツインの構築	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 篠原 聖二 曾我 恭匡	2024. 9
喜連瓜破橋大規模更新工事における新設鋼上部工の設計～高性能鋼床版の疲労照査～	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 森 謙吾 渡辺 真介 中田 諒 新地 洋明 齊木 功	2024. 9
駅舎を貫通するロッキング柱を有する橋梁に対する耐震補強設計	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 中野 丹莉 佐藤 彰紀 八ツ元 仁 岡山 真人	2024. 9
拘束力を受けるUFCのせん断挙動が架橋効果に与える影響	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 辻 悠弥 藤山 知加子 Kefiyalew Zerfu 小林 周平	2024. 9
仮想井筒ばりモデルと立体骨組モデルを用いた鋼管矢板基礎の設計手法の検討	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 藤井 遥 服部 駿佑 篠原 聖二 豊島 孝之 後閑 勇	2024. 9
長大橋梁を有する建設事業路線の理解促進に向けたARアプリの開発	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 篠原 真幸 篠田 隆作 服部 恭匡 曾我 徹 高磯 達彦 杉山	2024. 9
損傷原因を踏まえ提案した新型鋼製高欄(SB種)に対する性能確認実験	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 徳増 健 山口 隆司 儀賀 大己	2024. 9
設計不具合ゼロを目指す設計審査支援システムの開発と改良・進化について	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 酒井 せいや 赤松 伸祐 梅澤 美佐子 鈴木 英之	2024. 9
せん断パネルを用いた長大斜張橋主塔の冗長性向上に関する検討	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 八重垣 諒太 伊佐 政晃 篠原 聖二 吉澤 努 松浦 雅史	2024. 9
鋼管杭の薄層支持メカニズムに関する解析的検討	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 服部 駿佑 篠原 聖二 藤井 遥 譽田 孝宏 稲垣 祐輔	2024. 9
垂直補剛材上端の半円切欠き工法による応力低減効果と疲労寿命に関する検討	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 福辻 菜絵 八ツ元 仁 平野 正大 赤松 伸祐 中牟田 和典	2024. 9
鋼床版のUリブと横リブ交差部の疲労き裂に対する応急対策後の周辺部位への疲労リスク	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 中本 勇 赤松 伸祐 平野 正大 福辻 菜絵	2024. 9
鋼床版のUリブデッキ溶接部の疲労き裂に対するストップホール形状の影響分析	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 中牟田 和典 赤松 伸祐 平野 正大 福辻 菜絵	2024. 9
近接構造物間の距離に着目した応答震度法の適用性に関する一考察	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 平野 翔也 林 訓裕 服部 匡洋 谷口 惺	2024. 9
スタッド溶接がSFRC舗装の接着剤へ与える熱影響に関する基礎的検討	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 平野 正大 八ツ元 仁 福辻 菜絵 濱野 幹 西芝 貴光	2024. 9
連続斜張橋の構造特性を踏まえた疲労照査手法の検討	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 高田 耕庸 伊佐 政晃 篠原 聖二 高森 敦也 田中 賢太 宮下 健治	2024. 9
半円切欠き工法による鋼床版垂直補剛材上端の疲労強度改善効果	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 松本 直樹 高田 耕庸 赤松 伸祐	2024. 9
大規模解析モデルを用いた部材損傷時の影響解析	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 久國 陽介 渡部 一雄 文倉 智也 釘宮 哲也 西村 美紀 谷口 祥基 小坂 崇	2024. 9
令和6年能登半島地震の観測記録を用いた鋼管集成橋脚の応答特性の分析	(公社)土木学会	第79回年次学術講演会	○ 赤松 伸祐 服部 匡洋 谷口 祥基 西村 美紀 杉浦 邦征	2024. 9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
皿型高力ボルト摩擦接合継手での連結板現場皿型加工部の塗膜厚さがすべり強度に与える影響について	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 橋本 悠 青木 康素 龍和 宏 山口 隆司 小西 美里 足立 淳一 小松 資典 池田 裕哉	2024. 9
斜張橋の主塔基部に配置したせん断パネルのエネルギー吸収効果	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 吉澤 努 吉岡 勉 松浦 雅史 篠原 聖二 伊佐 政晃 八重垣 諒太	2024. 9
接着剤を塗布した高力ボルト接合継手の母板の表面処理方法がすべり耐力に与える影響	(公社) 土木学会	第79回年次学術講演会	○ 姚 凌波 石黒 陽菜 山口 隆司 西村 美紀 中本 勇悟 二葉 成 井川 成	2024. 9
デジタルツインを基幹とした橋の設計プロセスに関する一考察	(公社) 土木学会	第44回地震工学研究発表会	○ 篠原 聖二 曾我 恭匡	2024. 9
長大橋と隣接する高架橋の地震時の桁衝突による影響検討	(公社) 土木学会	第44回地震工学研究発表会	○ 藤井 遥 八重垣 諒太 篠原 聖二	2024. 9
せん断パネルが主塔の冗長性に与える効果に関する検討	(公社) 土木学会	第44回地震工学研究発表会	○ 八重垣 諒太 伊佐 政晃 篠原 聖二 吉澤 努 松浦 雅史	2024. 9
衝撃加振によるRC舗装版の健全性評価	(公社) 土木学会	舗装工学講演会 2024	○ 岡本 信也 丸本 涼平 山本 貴士	2024. 9
Study on countermeasure for traffic congestion on expressways by utilizing the Directional Loudspeaker	The 5th International Conference on Highway Engineering 2024	The 5th International Conference on Highway Engineering 2024	○ 熊谷 泰知 玉川 大 太田 圭祐	2024. 9
重交通交差点直上におけるPC箱桁橋撤去技術－阪神高速14号松原線 喜連瓜破橋大規模更新工事－	建設図書	橋梁と基礎	○ 渡辺 真介 森 謙吾 中田 諒 藤本 大輔 新谷 将矢 多田 育修	2024. 10
Mechanical Slip Behavior of Bolted Box Girder Connections with Slip Critical Joints	East Asia Pacific Conference on Structural Engineering and Construction	The 18th East Asia-Pacific Conference on Structural Engineering & Construction (EASEC-18)	○ 佐倉 亮 木山 大聖 山口 祥基 西村 美紀 山口 隆司	2024. 11
阪神高速のカーボンニュートラルに向けた取組	オフィス・スペース	土木施工11月号	○ 西原 知彦 長澤 光弥	2024. 11
阪神高速道路における走光型視線誘導システムの効果最大化に向けたデータ分析	(公社) 土木学会 構造工学委員会 構造工学論文編集小委員会	第70回土木計画学研究発表会	○ 石原 雅晃 玉川 大 熊谷 泰知	2024. 11
大阪湾岸道路西伸部における4主塔連続斜張橋の景観検討	(公社) 土木学会	第20回景観デザイン研究発表会	○ 杉山 裕樹 安積 恭子 松井 哲平 平山 博 川崎 雅史 八木 知己	2024. 12
大阪湾岸道路西伸部の海上部長大斜張橋と陸上部連続高架橋の色彩検討	(公社) 土木学会	第20回 景観・デザイン研究発表会	○ 篠田 隆作 藤原 真幸 杉山 裕樹 杉山 達彦	2024. 12
大阪湾岸道路西伸部の建設事業におけるARの活用に向けた取り組み	(公社) 土木学会	第20回 景観・デザイン研究発表会	○ 杉山 達彦 成川 健斗 篠田 隆作 藤原 真幸	2024. 12
鋼管集成橋脚のモニタリング計測結果を用いた性能評価法の提案	日本地震工学会	日本地震工学会論文集・特集号「第16回日本地震工学シンポジウム(16JEES)」	○ 赤松 伸祐 服部 匡洋 谷口 祥基 西村 美紀 青木 康素 宮田 秀太 杉浦 邦征	2025. 1
阪神高速道路全路線モデルを用いた兵庫県南部地震再現シミュレーションの精度向上	(公財) 高速道路調査会	高速道路と自動車	○ 服部 匡洋 鈴木 英之 佐藤 知明	2025. 1
Seismic Performance of a Bridge Pier Integrated by Multiple Steel Pipes with Directly-Connected Piles Using Soil-Water Coupled with Three-Dimensional Elasto-Plastic Finite Element Analysis	(公社) 地盤工学会	Soils and Foundations	○ Muhammad Mahmood Ul Hassan 磯部 公一 曾我 恭匡 澤村 康生 杉山 裕樹 篠原 聖二	2025. 2
不陸を有するSFRC舗装面における樹脂防水一体型アスファルト舗装の適用性	(公社) 土木学会	土木学会論文集特集号(舗装工学)	○ 吉田 龍平 青木 康素 佐川 聡 平戸 利明	2025. 2
機械学習を用いた鋼桁端部腐食箇所の補修優先順位の提案	(一社) 日本防錆技術協会	月刊技術誌「防錆管理」	○ 若槻 晃右 安藤 翠 坂根 英樹 堀川 真伸	2025. 3
複雑な現場条件を踏まえた桁架設法の検討 淀川左岸線(2期) 海老江ジャンクション	(公財) 高速道路調査会	高速道路と自動車	○ 中野 将吾 青木 圭 西川 彰一	2025. 4

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
長大斜張橋の弾塑性有限変位解析による全体座屈設計法の検討	(公社)土木学会 構造工学委員会	構造工学論文集Vol. 71A	○ 伊佐 政晃 高田 耕庸 篠原 聖二 松浦 雅史 中村 正人	2025. 4
とう曲変位と地震動の同時作用に対する鋼管矢板基礎の安全性検討	(公社)土木学会 構造工学委員会	構造工学論文集Vol. 71A	○ 藤井 遥 服部 駿佑 篠原 聖二 後閑 勇 菅根 照人 杉原 弘一	2025. 4
Study on repair methods for fatigue crack on intersection weld of U-shape closed rib and transverse rib in orthotropic steel deck	IABSE	IABSE Congress Ghent2025	○ 福辻 葉絵 平野 正大 肥田 肇 八ツ元 仁 中本 勇	2025. 4
Development of Reinforcing Structure in RC Segment Joint for Shield Tunnels under High Axial Force Conditions	fib (国際コンクリート連合)	fib Symposium 2025	○ 佐藤 彰紀 福島 誉央 奥山 裕真 西山 桂樹 松岡 馨 清水 亮一 小林 一博	2025. 6
DEVELOPMENT OF REPLACEMENT TECHNOLOGY FOR FLAT PLATE UFG SLABS AND HSPJ SLABS AND APPLICATION TO THE KOBE LINE RENEWAL PROJECT	fib (国際コンクリート連合)	fib Symposium 2025	○ 青井 一 長谷川 智昭 岩里 泰幸 笹脇 壮太	2025. 6
自重補償構造を設置したロッキング橋脚における崩壊シナリオデザインの導入	(公財) 高速道路調査会	高速道路と自動車	○ 岡山 真人 鈴木 俊洋 八ツ元 仁	2025. 9
鋼管矢板基礎継手部の嵌合状態に着目した水平せん断試験の解析検討	(公社)土木学会	令和7年度全国大会 第80回年次学術講演会	○ 篠田 隆作 菅我 恭匡 金澤 高宏 服部 匡洋 山本 誠也	2025. 9
Business Continuity Plan (BCP) for urban expressway in preparation for a major earthquake	REAAA	Fact Sheetとして提供。将来的に技術報告書化される見込み	○ 藪内 諒也 岩倉 和也 木下 義康	未定

2024年度 表彰論文リスト

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	受賞名	受賞日
合流支援情報提供システム (DAY2システム) の効果検証実験	土木学会	土木学会論文集・特集号 (土木計画学)	中川 敏正 井坪 慎二 関谷 浩考 石原 雅晃 湯浅 克彦 花守 輝明 中田 諒 藤村 亮太	土木計画学研究委員会 優秀論文賞	2024. 3
道路情報板でのリアルタイム交通事故リスク情報提供の検証	(公財) 高速道路調査会	高速道路と自動車	向井 梨紗 河本 一郎 佐藤 大地	奨励賞	2024. 5
全車両軌跡データ (ZTD) の概要および渋滞分析の実例	(一社) 交通工学研究会	交通工学	藤岡 昌俊 河本 一郎	第27回交通工学研究会技術賞	2024. 6

2025年度 論文投稿リスト

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
交通デジタルツインの幅広い活用を見据えた汎用的な機能開発に係る一考察	(公社)土木学会	第69回土木計画学研究会発表会・春大会	○ 児玉 崇 岩里 泰幸 高島 健一 西村 拓哉 加藤 哲	2024. 6
社会貢献スコアを用いた交通マネジメントの検討	(公社)土木学会	第70回土木計画学研究会発表会・秋大会	○ 児玉 崇 岩里 泰幸 小島 悠紀子 大藤 武彦 近藤 亘	2024. 11
データ駆動型の交通需要マネジメントシステムの構想	(一社) ITS Japan	第22回ITSシンポジウム2024	○ 児玉 崇 岩里 泰幸 中田 諒 大藤 武彦 西村 拓哉 佐橋 功一 河森 大樹	2024. 12
Safety Enhancement by Introduction of Evacuation Assisting Light for Long Distance Road Tunnel Fires	The research institute of Sweden	The 11th International Symposium on Tunnel Safety and Security ISTSS 2025, in Reykjavik, Iceland.	○ 坂本 結香 久米 正一 松永 悠大 菊本 智樹	2025. 4
Design of four-tower continuous cable-stayed bridge in Kobe	IABSE (国際橋梁構造工学協会)	IABSE Symposium Tokyo 2025	○ 篠原 聖二 伊佐 政晃 高橋 祐史	2025. 5
Structural Plan and Design of Multi-Span Composite Rigid Bridge for the Unforeseen Risk on Soft Ground (訳文) 軟弱地盤上における多径間連続剛結合成高架橋梁の構造計画と不測のリスクに対する構造成立性検討	IABSE (国際橋梁構造工学協会)	IABSE Symposium Tokyo 2025	○ 儀賀 大己 高橋 祐史 徳増 健 杉山 裕樹 吉澤 努 鬼木 浩二 中村 太郎 佐々木 達生	2025. 5
衝撃加振によるRC舗装版の健全性評価	(株)建設図書	舗装 2025年6月号	○ 岡本 信 丸本 涼平 山本 貴士	2025. 6
淀川左岸線(2期)の既設道路橋に接続する橋梁の基礎設計&施工 —海老江JCT・豊崎IC(仮称)オンランプ—	総合土木研究所	基礎工	○ 南條 耕平 龍 和宏 滝川 遼 梶原 雄哉	2025. 7
不陸を有するコンクリート床版への樹脂防水一体型アスファルト舗装の適用検討	(一社)日本道路建設業協会	道路建設	○ 佐川 聡 設楽 直柔 吉田 龍平 青木 康素	2025. 7
機能分離支承におけるゴムダンパーの限界状態に関する検討	(公社)土木学会	第28回橋梁等の耐震設計シンポジウム	○ 八重垣 諒太 藤井 遥 篠原 聖二 神田智之一 近藤誠一 丸山 健二	2025. 7
継手管部の嵌合状態が鋼管矢板基礎の抵抗特性に与える影響	(公社)土木学会	第28回橋梁等の耐震設計シンポジウム	○ 篠田 隆作 管我 恭匡 金澤 高宏 服部 匡洋 山本 誠也	2025. 7
供用中の道路橋に接続する河川内橋梁構造物の設計・施工 —淀川左岸線(2期)豊崎IC(仮称)オンランプ橋—	(株)建設図書	橋梁と基礎	○ 橋本 悠 龍 和宏 田中 涼太 角 裕介 篠原 康寛 飯田 有一	2025. 7
鋼斜張橋における初期不整が終局挙動に与える影響に関する解析的検討	(公社)土木学会	第28回橋梁等の耐震設計シンポジウム	○ 福岡 純一 伊佐 政晃 篠原 聖二 服部 匡洋 馬越 一也	2025. 7
Rational design of a four-tower steel continuous cable-stayed bridge in Kobe	IABSE Congress	IABSE Congress Ghent 2025	○ 伊佐 政晃 篠原 聖二 高橋 祐史	2025. 8
Study on repair methods for fatigue crack on intersection weld of U-shape closed rib and transverse rib in orthotropic steel deck	IABSE	IABSE Congress Ghent2025	○ 福辻 菜絵 平野 正大 肥田 肇 ハツ元 仁 中本 勇	2025. 8
高速道路交通管制における画像情報の利活用	電気学会産業応用部門大会		○ 梅澤 美佐子 上西 崇夫 相田 晋吾	2025. 8
阪神高速道路のジャンクション増設に貢献した橋梁施工技術	(株)建設図書	橋梁と基礎	○ 小坂 崇 桐間 幸啓 新名 勉 川村 誠司 北川 淳一 津丸 徳宏	2025. 8
アーバンファンデーション工法の施工事例	株式会社総合土木研究所	基礎工	○ 庄田 和生 長谷川 智昭	2025. 8
不陸を有するコンクリート床版における樹脂防水一体型アスファルト舗装の試験施工	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 吉田 龍平 青木 康素 佐川 聡 平戸 利明	2025. 9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
鋼桁高力ボルト摩擦接合部のウェブとフランジの協働作用を考慮した設計法の一提案	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 藤原 眞幸 青木 康素 中本 勇 赤松 伸祐 山口 隆司 佐倉 亮	2025.9
疲労耐久性向上と鋼重低減を目指した閉断面リブ鋼床版の改良構造に対する疲労試験	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 高田 耕庸 伊佐 政晃 篠原 聖二 前田 諭志 石井 博典 川上 峻幸 館石 和雄 判治 剛	2025.9
多数の縦リブを有する圧縮補剛板の耐力評価	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 伊佐 政晃 高田 耕庸 篠原 聖二 中村 正人 松浦 雅史	2025.9
長大斜張橋主塔を対象とした流体-構造物連成解析による空力特性評価に関する検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 金子 玲衣 高田 耕庸 篠原 聖二 野田 博 大坪 和広 立花 卓巳 野中 哲也 坂本 佳子 杉山 裕樹 中牟田 和典	2025.9
橋梁全体美実現のための東神戸大橋のデザインレビュー	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 篠原 聖二 金治 英貞	2025.9
3次元弾塑性FEMによる鋼管矢板基礎の鉛直支持メカニズムに関する考察	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 藤井 遥 篠原 聖二 寺本 俊太郎 豊島 孝之 後閑 勇	2025.9
大変形に対応した高減衰ゴムダンパーに関する検討 その1 面圧がゴムダンパーの変形性能に与える影響の確認試験	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 八重垣 諒太 藤井 遥 篠原 聖二 神田智之一 近藤誠一 丸山健司	2025.9
長大斜張橋の全橋耐力解析における初期不整の影響検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 福岡 純一 篠原 聖二 伊佐 政晃 服部 匡洋 馬越 一也	2025.9
Uリブ鋼床版横リブ交差部の疲労き裂対策工法の疲労耐久性に関する実験的検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 福辻 菜絵 平野正大 肥田 肇 八ツ元 仁 中本 勇 赤松 伸祐	2025.9
接着剤併用高力ボルト摩擦接合を用いた当て板補修の施工報告	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 二葉 悟 和田 均 中津 欣也 寺井 誠 田中 将登 小瀬 詠理 山口 隆司 姚 凌波	2025.9
鋼管矢板基礎の性能照査手法の確立に向けて～全体系解析～	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 出口 直輝 篠田 隆作 曾我 恭匡 金澤 高宏 近藤 香 藤本 竜太 荒井 幸夫	2025.9
ビルツ橋の構造特性を踏まえた適切なモデル化について	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 田川 千尋 八ツ元 仁 佐藤 彰紀 岡山 真人	2025.9
鋼管矢板基礎における不完全継手を対象とした実験的性能評価	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 曾我 恭匡 篠田 隆作 金澤 高宏 服部 匡洋 山木 誠也	2025.9
道路橋鋼桁における主桁ウェブ進展き裂損傷の詳細調査	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 肥田 肇 栗田 康弘 平野 正大 中東 大輔	2025.9
3次元地盤モデルを用いた都市内道路トンネルの縦断耐震検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 平野 翔也 佐藤 彰紀 林 訓裕 村瀬 春祐	2025.9
大阪湾岸道路西伸部における事業理解の促進を目的としたARアプリのリリースにむけた取り組み	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 渡邊 雅大 曾我 恭匡 篠田 隆作 出口 直輝 杉山 達彦	2025.9
3次元点群データを用いた橋梁の損傷検出における検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 堀川 真伸 谷口 祥基 稲生 有希	2025.9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
側壁箱抜きと中床版開口を有する開削トンネルの解析手法に関する一考察	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 村瀬 春祐 平野 翔也 粟田 泰紀 久木 留貴裕 坂東 駿哉 伊野 将也	2025. 9
令和6年能登半島地震の観測記録を用いた鋼管集成橋脚の応答特性の分析(続報)	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 青木 康素 藤原 真幸 赤松 伸祐 服部 匡洋	2025. 9
都市高速道路構造物を対象とした低炭素コンクリートの代替可能性に関する一考察	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 西原 知彦 長澤 光弥 湯淺 康史	2025. 9
LPWAを用いた鋼箱桁コーナープレート切欠き部の疲労き裂監視方法の検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 赤松 伸祐 中本 勇 笹脇 壮太 西海 能史 石川 敏之	2025. 9
既設鋼製基礎の耐震性能照査と耐震補強に関する一考察	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 小島 直也 中井 勉 梅林 福太郎 大竹 省吾 永井 久徳	2025. 9
高力ボルト摩擦接合部のすべり後の支圧状態を考慮した設計法の一提案	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 中本 勇 赤松 伸祐 藤原 真幸 青木 康素 山口 隆司 佐倉 亮	2025. 9
湿熱環境が接着剤を塗布した高力ボルト接合継手のすべり耐力に与える影響	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 姚 凌波 山口 隆司 二葉 悟 中本 勇 青木 康素 藤原 真幸 井川 成	2025. 9
近接する既設橋脚への影響を低減した狭隘部におけるU型擁壁の設計と施工	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 角 裕介 栗田 康弘 南條 耕平 保科 友宏 横山 英雄 秋里 智弘	2025. 9
オールケーシング工法による震度60m級かつ小口径の場所打ち杭におけるコンクリートの配合検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 小林 華 保科 友宏 豊増 明希 篠原 康寛 佐藤 耀斗 栗田 康弘 角 裕介	2025. 9
深度60m級かつ小口径のオールケーシング杭の施工における技術的な課題と対策	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 豊増 明希 小林 華 篠原 康寛 川口 遼 新名 将也 栗田 康弘 角 裕介	2025. 9
ラジオを通じた橋への想いの伝承 ～やっぱし橋が好きスペシャル!祝・港大橋50年～	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 熊澤 美早 尾上 さとこ	2025. 9
ストリップ理論による渦励振に対する耐風設計合理化	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 深谷 茂広 高森 敦也 館 浩司 篠原 聖二 曾我 恭匡 篠田 隆作 藤原 真幸	2025. 9
減衰効果を期待したガスト応答解析による耐風設計の合理化	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 高森 敦也 深谷 茂広 館 浩司 篠原 聖二 曾我 恭匡 篠田 隆作 藤原 真幸	2025. 9
鋼管矢板基礎継手部の嵌合状態に着目した水平せん断試験の解析検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 篠田 隆作 曾我 恭匡 金澤 高宏 服部 匡洋 山本 誠也	2025. 9
3Dモデルと工程データを連動させた4Dシミュレーションの開削トンネル現場への適用	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 小本 曾淳 北野 弥潤 柳川 正和 河上 展久 川澄 健司 渡邊 雅大	2025. 9
スタッド溶接がSFRC 舗装の接着剤へ与える熱影響に関する実験的検討	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 濱野 幹 中東 大輔 平野 正大 西芝 貴光	2025. 9
3径間連続鋼斜張橋に発生した損傷が橋梁全体へ与える影響の評価に資するファイバーモデルを用いた橋梁全体系解析によるケーススタディ	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 平野 正大 八ツ元 仁 鈴木 俊洋 馬越 一也 中村 真貴	2025. 9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
ロッキング橋脚耐震補強工事における多軸台車を用いた新設橋脚の大ブロック架設	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 服部 駿佑 福嶋 孝啓 長谷川 智昭 阪本 信秀 木塚 雄大 木場 一孝 中西 慶	2025. 9
喜連瓜破橋大規模更新工事における橋梁等架設	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	○ 木村 太郎 森 謙吾 森谷 和貴 島原慎司	2025. 9
不陸を有するSFRC 舗装面における樹脂防水一体型アスファルト舗装の適用性	(株)建設図書	舗装	○ 吉田 龍平 青木 康素 佐川 聡 平戸 利明	2025. 9
大阪湾岸道路西伸部の色彩検討	一般社団法人 日本橋梁・鋼 構造物塗装技術協会	Structure Painting	○ 篠田 隆作	2025. 9
Thermal Effects of Stud Welding from the Underside of Steel Deck Plate on the Adhesive of Steel Fiber-Reinforced Concrete Pavement (鋼床版下面からのスタッド溶接がSFRC 舗装の接着剤へ与える熱影響)	日独橋梁シンポジウム		○ 濱野 幹 平野 正大 西芝 貴光	2025. 9
Analysis of Design of New Toyosaki Interchange (Provisional Name) On-Ramp Box-Girder Bridge and Rigid Connection to the Existing Bridge, and Subsequent Modifications for Widening	14th Japanese-German Bridge Symposium		○ 橋本悠 南條耕平	2025. 9
Selection of bridge type based on the planning concept of a one main tower cable-stayed bridge intersecting a fault and Seismic study of verification of the fracture process	Technische Universität Mü nchen	第28回橋梁等の耐震設計 シンポジウム	○ 篠田 隆作 曾我 恭匡 篠原 聖二	2025. 9
阪神高速道路泉大津PAの大型車専用駐車場における重荷重用・高塑性変形抵抗性アスファルト混合物の施工事例	日本道路協会	日本道路会議	○ 副島 勝吾 福嶋 孝啓 小幡 範	2025. 10
既設インフラ構造物と近接する高速道路JCT橋梁の設計・施工 ～淀川左岸線(2期)海老江JCT橋～	(株)建設図書	橋梁と基礎	○ 柴田 章弘 梶原 雄哉 中野 将吾 児玉 圭 徳原 英範 福岡 龍次	2025. 10
国内初の常時荷重を受け持つ杭基礎一体型鋼管集成橋脚の設計・施工 ～淀川左岸線(2期)海老江JCT橋～	(株)建設図書	橋梁と基礎	○ 山名 宗之 梶原 雄哉 西川 彰一 児玉 圭 上坂 隆志 福岡 龍次	2025. 10
豊崎IC(仮称)オンランプ 河川内橋梁における上部構造の施工	日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 角 裕介 滝川 遼 淵 靖文 飯田 有一	2025. 11
供用中の高速道路下に構築する開削トンネル本体工の近接影響検討	(公社)日本道路協会	日本道路会議	○ 渡邊 雅大 川澄 健司 白田 隆一郎	2025. 11
血型高力ボルト摩擦接合継手での連結板現場血型加工部の塗膜厚さがすべり強度に与える影響	(公社)日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 橋本悠 南條耕平 山口隆司	2025. 11
河川内橋脚の急速・高度な施工技術～万博アクセスルート:豊崎IC(仮称)～	日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 玉置 脩人 角 裕介 井内 崇也	2025. 11
アスファルト混合物の耐久性評価手法の検討～ひび割れ抵抗性の評価～	日本道路協会	日本道路協会	○ 吉田 龍平 青木 康素 新里 良輔	2025. 11
鋼管矢板基礎の性能照査手法の確立を目指して～群杭効果の影響検討～	(公社)日本道路会議	第36回日本道路会議	○ 出口 直輝 篠田 隆作 金澤 高宏	2025. 11
トンネル函体直下部への碎石層設置による透水性確保に向けた試験施工報告	日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 梶原 雄哉 安藤 高士	2025. 11
豊崎IC(仮称)オンランプ 陸上橋梁における上部構造の施工	日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 滝川 遼 角 裕介 淵 靖文 飯田 有一	2025. 11
鋼管矢板基礎の数値解析モデル作成のための現場計測	(公社)日本道路協会	第36回 日本道路会議	○ 篠田 隆作 曾我 恭匡 五百木 竜也	2025. 11
淀川左岸線(2期)建設事業におけるCIMモデルの作成について	(公社)日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 児玉 圭 山名 宗之 越野 まやか	2025. 11
高速道路における接触リスクを低減させる合流手法の検討	交通工学研究会	交通工学路云文集(特集号)第11巻	○ 児玉 崇 ベックレアシュ ヨアン 橋本 申 中西 雅一 田名部 淳	2025. 11
鋼桁摩擦接合部でのウェブとフランジの協働作用に関する評価 ～設計合理化～	(公社)日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 藤原 真幸 青木 康素 中本 勇 赤松 伸祐 山口 隆司 佐倉 亮	2025. 11
高力ボルト摩擦接合部での変形支圧限界を考慮した設計法に関する一検討～設計合理化～	(公社)日本道路協会	第36回日本道路会議	○ 中本 勇 赤松 伸祐 藤原 真幸 青木 康素 山口 隆司 佐倉 亮	2025. 11

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
鋼3径間鋼床版箱桁の施工 — 阪神高速14号松原線 喜連瓜破橋大規模更新工事 —	(株) 建設図書	橋梁と基礎	○ 渡辺 真介 森 謙吾 新地 洋明 森谷 和貴 島原 慎司	2025. 12
鋼床版Uリブの形状変更によるデッキ進展き裂の疲労強度改善	(公社) 土木学会	土木学会論文集	○ 前田 諭志 館石 和雄 判治 剛 清水 優 高田 耕唐	2026. 1
鋼製高欄内部に対する防食補修工法の効果検証	日本防錆技術協会	防錆管理	○ 徳増 健 山口 隆司 藤原 健	2026. 2
万博アクセスルート整備に向けた河川内橋脚工事 — 豊崎工区換気所新築及び開削トンネル・下部工事 —	一般社団法人日本建設機械 施工協会関西支部	令和7年度施工技術報告 会	○ 篠原 康寛 井内 崇也 保科 友宏 滝川 遠好太 奈本 好太	2026. 2
鋼製高欄取替に関する試験施工で得られた設計的課題と今後の 展望	公益財団法人 高速道路調 査会	高速道路と自動車	○ 片岡 佑太 宮内 滉貴 長澤 稔郎	2026. 3
上揚力抵抗機構を有する2方向すべり支承の開発	(公社) 土木学会	構造工学論文集	○ 金澤 高宏 篠原 聖二 曾我 恭匡 篠田 隆作 姫野 岳彦 高畦 武志 森屋 圭浩 榎本 照久 長山 祐樹 高橋 良和	2026. 3
一級河川を横過する豊崎IC(仮称) オンランプ橋梁上部構造の 施工	公益財団法人高速道路調 査会	『高速道路と自動車』 技術レポート	○ 滝川 遼 角 裕介	2026. 4
淀川左岸線(2期) 建設事業におけるCIMモデルの作成 — 淀川左岸線(2期) 海老江工区 —	(株) 建設図書	橋梁と基礎	○ 越野 まやか 山名 宗之	2026. 4~5
Design of River Embankment-Road Tunnel Box Integrated Structure Considering Structural Safety	世界トンネル会議2026	WTC2026 Congress Proceedings	○ 梶原 雄哉 安藤 高士	2026. 5
Study on Proximity Impact of Cut-and-Cover Tunnel Construction on the Existing Tunnel Structure in Service	世界トンネル会議2026	WTC2026 Congress Proceedings	○ 森川 信 川澄 健司 渡邊 雅大 白田 隆一郎	2026. 5
大阪湾岸道路西伸部 新港・灘浜航路部・海上長大橋基礎 — 神戸港を横断する7径間連続4主塔鋼斜張橋における鋼管矢 板基礎 —	総合土木研究所	基礎工	○ 小坂 崇 北澤 健二 永見 晃之	2026. 5
Influence of Pile Arrangement and Bearing Stratum Thickness on Vertical Performance of Steel Pipe Sheet Pile Foundations	国際土質力学および地盤工 学学会 (ISSMGE)	第11回国際地盤工学物理 モデリング会議 (ICPMG 2026)	○ 澤村 康生 樋口 滉太 加藤 龍一 曾我 恭匡 金澤 高宏 出口 直輝	2026. 6
阪神高速道路の長大橋基礎形式と構造概要	(株) 総合土木研究所	基礎工	○ 志村 敦 伊藤 学 堀岡 良則	2026. 6
Design of Reinforced Concrete Box Culvert Using Retaining Walls for Liquefaction Countermeasures Based on an Analytical Study	fib	fib Congress 2026	○ 渡邊 雅大 曾我 恭匡 大竹 省吾	2026. 6
都市トンネルの近接施工(6) — シールドトンネルにおける 影響予測と計測管理(2) —	(株) 土木工学社	トンネルと地下	○ 志村 敦	2026. 7
阪神高速港大橋鋼床版修繕工事における自動資材搬送台車 (EGmobile) の開発と運用	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 蜂谷 敏志 中村 義明 他 藤林 健二 大西 ひかる	2026. 8
本線部の法面崩壊を想定したかご枠による復旧工法の適用に向 けた検討	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 堀川 真伸 財津 実歩	2026. 9
プラスチック光ファイバーを用いたのり面水位モニタリング手 法の検討(その1)	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 財津 実歩 吉田 龍平 堀川 真伸	2026. 9
プラスチック光ファイバーを用いたのり面水位モニタリング手 法の検討(その2)	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 吉田 龍平 財津 実歩 堀川 真伸	2026. 9
鋼製高欄構造の連続性に着目したアンカーボルト部の 衝突荷重分散傾向	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 徳増 健 山口 隆司 宇都宮 健 藤原 健	2026. 9
摩擦接合用超高力ボルト(S14T)の遅れ破壊に関する屋外暴露 20年間の侵入拡散性水素量モニタリング	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 青木 康素 藤原 真幸 濱野 幹 吉見 正頼 崎山 裕嗣 亀谷 美百合	2026. 9
耐震補強工事における既設の橋軸方向ストッパーの活用	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 角 裕介 篠田 隆作 八ツ元 仁 二葉 悟 今井 亮太 浅沼 和真	2026. 9
大阪・関西万博の開催期間中における高速道路のシームレスな 交通情報提供の取組	(公社) 土木学会	第81回年次学術講演会	○ 中田 諒 松原 光利 中西 優奈 川崎 雅和 兒玉 崇 田波 岳彦	2026. 9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
斜張橋の主塔ケーブル定着部における構造検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 八重垣 諒太 伊佐 政晃 金子 玲衣 北川 淳一 藤田 学 吉山 純平 島中 彬	2026. 9
上下部剛結構造を有する鋼8径間連続細幅箱桁合成橋梁の設計と隅角部の工夫	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 儀賀 大己 永瀬 繁幸 徳増 健 清水 晋作 大庭 拓也	2026. 9
平板型UFC床版・ワッフル型UFC床版のモニタリング計測による健全性の評価	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 四方 混也 吉田 龍平 篠宮 拓	2026. 9
3面鋼板巻立て補強したRC部材のねじり耐力に関する検討(その1: 実験概要と補強効果)	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 篠田 隆作 八ツ元 仁 角 裕介 服部 匡洋 湯浅 康史 平野 翔也 梶田 秀 山崎 智彦 谷口 源 野田 麗晴	2026. 9
3径間連続鋼斜張橋のペンデル支承に生じた損傷要因に関する考察	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 平野 正大 杉山 裕樹 熊澤 美早 木山 大聖 辻 文彰	2026. 9
不完全継手を有する鋼管矢板基礎の水平抵抗特性に関する検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 菅我 恭匡 金澤 高宏 出口 直輝 服部 匡洋 山木 誠也 近藤 香 荒井 幸夫 藤本 竜太	2026. 9
厚板の鋼製橋脚隅角部における三溶接線交差部の品質確保の取り組み	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 永瀬 繁幸 儀賀 大己 徳増 健 井上 崇 樋口 耕平	2026. 9
新たな片面施工高力ボルトの施工管理方法と現場適用	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 藤原 真幸 青木 康素 鍵溝 国男 南 光浩 加藤 淳 牧野 敬範	2026. 9
地下函体上の鋼製基礎に対し維持管理空間を設けた躯体コンクリートの構築	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 小島 直也 清水 辰悟 永井 久徳 生駒 顕彦	2026. 9
橋軸方向地震動を受ける連続ビルツ橋のゲルバーヒンジ部における衝突挙動の分析	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 田川 千尋 八ツ元 仁 篠田 隆作	2026. 9
耐震補強におけるASR補修脚を対象とした接着系あと施工アンカーの設計手法の提案に向けた一検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 千葉 佳奈 八ツ元 仁 篠田 隆作 田川 千尋 湯浅 康史 三方 康弘	2026. 9
ショックウェーブの可視化による阪神高速4号湾岸線下り三宝～大浜間の渋滞発生要因分析	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 松尾 悠 片岡 佑太 飛ヶ谷 明人	2026. 9
多径間連続鋼斜張橋におけるシェルモデルを用いた性能照査手法に関する検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 渡邊 雅大 菅我 恭匡 伊佐 政晃 服部 匡洋 馬越 一也 中村 真貴	2026. 9
長大斜張橋の主桁におけるバルブリップを有する圧縮補剛板の耐力検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 金子 玲衣 伊佐 政晃 八重垣 諒太 原 考志 西口 知子 池田 裕哉 川端 将太郎	2026. 9
ひずみ速度依存性に着目した鋼管矢板基礎の圧密沈下に関する検討	地盤工学会	第61回 地盤工学会研究発表会	○ 出口 直輝 藤井 遥 菅我 恭匡 譽田 孝宏 稲垣 祐輔 谷 珠美令	2026. 9
施工合理化を目的とした開削トンネルにおける地盤改良工事の試験施工について	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 忝本 好太 高橋 博司 滝川 遼 篠原 寛 豊増 明希	2026. 9
鋼管矢板打撃工法における上方へ拡散する発生音への騒音低減対策	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 有村 翔也 徳増 健 門脇 信次 金田 貴洋	2026. 9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
橋梁を支持する端支点橋台と開削トンネル函体との一体構造設計手法	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 佐藤 彰紀 金田 将馬 青木 康素 保科 友宏 篠原 康寛	2026.9
3次元弾塑性FEMを用いた鋼管矢板基礎の圧密沈下に関する検討	(公社)土木学会	第81回 年次学術講演会	○ 出口 直輝 藤井 遥 曾我 恭匡 譽田 孝宏 稲垣 祐輔 谷 珠美 令	2026.9
狭隘かつ近接構造物を有するニューマチックケーソン基礎の施工	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 保坂 遼平 徳増 健 荒巻 祐也 門脇 信次 金田 貴洋	2026.9
大深度ニューマチックケーソン基礎における出来形精度および品質向上の取り組み	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 保坂 遼平 徳増 健 荒巻 祐也 門脇 信次 細田 慎太郎	2026.9
埋設地における長尺鋼管矢板の精度向上の工夫	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 金田 貴洋 徳増 健 有村 翔也 門脇 信次 川北 祐太郎	2026.9
駒栄工区開削トンネル工事における既設構造物接続部の設計・施工に係る報告	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 調子 健太 森川 信 平瀬 雅人 荒木 涼史 下徳 直毅 北野 潤一	2026.9
横梁を有する主桁構造の主桁 - 横梁接続部における応力集中係数の検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 伊佐 政晃 八重垣 諒太 金子 玲衣 池田 裕哉 原 考志 川端 将太郎 西口 知子	2026.9
長大橋主塔基部の耐力評価に関する検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 梶山 千穂 金澤 高宏 曾我 恭匡 渡邊 雅大 伊佐 政晃 湯浅 康史 笹脇 壮太	2026.9
暫定的に利用した再生砕石等を流用するトンネル内舗装の構造検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 柴田 章弘 中野 雄太 十名 正和	2026.9
ゲルバートラス橋の部材破断が周辺部材に及ぼす影響に関する解析的検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 木山 大聖 杉山 裕樹 熊澤 美早 平野 正大 中牟田 和典 赤松 伸祐	2026.9
万博アクセスルートにおける淀川左岸線供用中路線の交通安全対策	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 安積 恭子 牧野 統師 黒原 大椰 菊池 裕也	2026.9
Uリブ鋼床横リブ交差部の疲労き裂に対する補修工法の適用性に関する検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 中本 勇 熊澤 美早 平野 正大 木山 大聖 赤松 伸祐	2026.9
鋼斜張橋の部材破断が周辺部材に及ぼす影響に関する解析的検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 中牟田 和典 赤松 伸祐 杉山 裕樹 熊澤 美早 平野 正大 木山 大聖	2026.9
長大橋におけるケーブル被覆内の状態把握に関する調査	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 福辻 菜絵 岩佐 勇毅 杉山 裕樹 熊澤 美早 平野 正大 木山 大聖 鍋島 涉	2026.9
広域道路ネットワークにおける地震応答シミュレーションを用いた定量的リスク評価手法の提案	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 中野 丹莉 篠原 聖二 服部 匡洋 山木 誠也 馬越 一也 中村 真貴	2026.9
長大ゲルバートラス橋の橋梁全体系の保有性能評価手法に関する検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 山木 誠也 服部 匡洋 篠原 聖二 中野 丹莉 馬越 一也 中村 真貴	2026.9

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	発表日
鋼製橋脚の最大水平変位量と耐力に関する解析的考察	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 西井 隆太郎 杉浦 邦征 北根 安雄 佐藤 顕彦 松本 理佐 篠原 聖二 中野 丹莉 山本 貴之	2026.9
ブッシュオーバー解析を用いた橋梁の保有性能評価に関する検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 服部 匡洋 山本 誠也 篠原 聖二 中野 丹莉 鬼木 浩二 成炫馬	2026.9
大阪・関西万博の開催期間中におけるETC2.0を活用した高速道路の安全対策に関する取組	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 川崎 雅和 中田 諒 宇野 巧 橋本 真悟 石原 浩行 吹井 望	2026.9
阪神高速長大橋の長寿命化を目指した取り組み ～美しい橋を未来へつなぐ～	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 熊澤 美早 杉山 裕樹 山平野 正大 木山 大聖	2026.9
阪神高速道路におけるPCポストテンション方式T桁橋の損傷傾向分析	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 増田 裕介 四方 凜也 木下 恭子 上田 絢香	2026.9
大阪市街地の沖積粘性土を主体とした地盤における土留め設計	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 垂澤 洋平 富樫 寛喜 大高 正裕 佐藤 泰斗 保科 友宏 青木 康素 佐藤 彰紀 櫻井 一成	2026.9
大阪市街地の沖積粘性土を主体とした地盤における開削工事の土留計測管理	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 富樫 寛喜 垂澤 洋平 井内 崇也 篠原 康寛 櫻井 一成	2026.9
民間ブローブデータを用いたカーブ区間における車線変更挙動の推定に関する一考察	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 直井 友希 今井 龍一 山本 雄平 寺口 敏生 中田 諒 川崎 雅和 宇野 巧	2026.9
既設の落橋防止ケーブルの耐震性能評価と設計・施工に関する報告	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 二葉 悟 角裕介 篠田 隆作 八ツ元 仁 今井 亮太 浅沼 和真	2026.9
大変形に対応した高減衰ゴムダンパーに関する検討 その4 ゴムダンパーの仕様が性能に与える影響の確認試験	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 近藤 誠一 八重垣 諒太 藤井 遥 曾我 恭匡 篠原 聖二 神田 智之一 丸山 健司	2026.9
大変形に対応した高減衰ゴムダンパーに関する検討 その5 ゴムダンパーの低速せん断疲労試験とFEMによる一考察	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 丸山 健司 八重垣 諒太 藤井 遥 曾我 恭匡 篠原 聖二 神田 智之一 近藤 誠一	2026.9
土被り条件の違いに着目したシールドセグメントに対する内部荷重の影響検討	(公社)土木学会	第81回年次学術講演会	○ 小西 優真 林 訓裕 藤田 輝一 谷口 惺 粟田 泰紀 塚本 将康	2026.9

2025年度 表彰論文リスト

論文タイトル	投稿先	発表会・雑誌等 名称	著者	受賞名	受賞日
不陸を有するコンクリート床版への樹脂防水一体型アスファルト舗装の適用検討	(一社)日本道路建設業協会	道路建設	佐川 聡 設楽 直柔 吉田 龍平 青木 康素	研究開発部門 優秀賞	2025.4
阪神高速道路橋脚が実施する大規模な通行止め工事におけるリアルタイム経路比較情報の提供と今後の展望	(公財)高速道路調査会	高速道路と自動車	平山 翔太郎 牧野 統輝 石井 宏顕	奨励賞	2025.5
機能分離支承におけるゴムダンパーの限界状態に関する検討	(公社)土木学会	第28回橋梁等の耐震設計シンポジウム	八重垣 諒太 藤井 遥 篠原 聖二 神田 智之一 近藤 誠一 丸山 健二	優秀講演賞	2025.7
データ駆動型の交通需要マネジメントシステムの開発	近畿地方整備局	令和7年度近畿地方整備局研究発表会	兒玉 崇 中田 諒	優秀賞	2025.9
自動運転に資する路車協調システムについて～大阪・関西万博アクセラレートへの実装～	近畿地方整備局	令和7年度近畿地方整備局研究発表会	川崎 雅和 中田 諒	優秀賞	2025.9
ラジオを通じた橋への想いの伝承 ～やっぱし橋が好きスペシャル！祝・港大橋50年～	(公社)土木学会	第80回年次学術講演会	熊澤 美早 尾上 さとこ	かけはし賞	2026.3